

Biljni lekar



Plant Doctor



**PLANT PROTECTION PRODUCTS
ON THE SERBIAN MARKET (2023)**

 **Pylon[®] plus**

SNAGA

3 aktivne materije!!!



Foligal *TURBO*

P



GALENIKA - FITOFARMACIJA

www.fitofarmacija.rs



Biljni lekar Plant Doctor

Časopis Društva za zaštitu bilja Srbije

Broj 1-2, 2023.

Godina 51

Časopis "Biljni lekar" izlazio je od 1956. do 1977. godine u Beogradu (između 1978. i 1991. godine postojao je "Glasnik zaštite bilja" – Zagreb, kao glasilo Saveza društava za zaštitu bilja bivše SFR Jugoslavije). Izlaženje časopisa "Biljni lekar" obnovljeno je 1995. godine. Časopis Biljni lekar se citira preko baze podataka EBSCO.

"Plant Doctor" ("Biljni lekar") is a Journal of The Plant Protection Society of Serbia, published by the Department for Environmental and Plant Protection, Faculty of Agriculture, Novi Sad. The journal was continually published from 1956 to 1977, when it was discontinued and a new Journal for the former Yugoslavia was introduced. In 1995 the Journal "Plant Doctor" was re-established and has been published bimonthly ever since. Plant Doctor has entered into an electronic licensing relationship with EBSCO Publishing, the world's leading aggregator of full text journals, magazines and eBooks. The full text of JOURNAL can be found in the EBSCOhost™ databases.



Glavni i odgovorni urednik / Chief Editor: dr Ferenc Bagi (ferenc.bagi@polj.edu.rs)

Zamenik glavnog urednika / Deputy Editor: dr Goran Aleksić

Urednici oblasti / Consulting Editors

Bolesti i suzbijanje / *Diseases and Control*: dr Mila Grahovac

Štetočine i suzbijanje / *Pests and Control*: dr Aleksandra Ignjatović-Ćupina

Korovi i suzbijanje / *Weeds and Control*: dr Bojan Konstantinović

Sredstva za zaštitu bilja / *Plant Protection Products*: dr Slavica Vuković

Mašine u zaštiti bilja / *Plant Protection Machinery*: dr Aleksandar Sedlar

Sekretar / Secretary: Sonja Vučinić, Dušanka Popović

Redakcioni odbor/Editorial Board

Dr Sreten Stamenković⁷ (počasni član, u penziji/*Honorary member, retired*), dr Goran Aleksić⁸, dr Ferenc Bagi², dr Aleksandra Bulajić¹, mast. inž., MBA Dijana Eraković¹², dr Jelena Gajić Umiljendić⁹, dr Mila Grahovac², dr Nikola Grujić¹, dr Snježana Hrnčić⁶, dr Aleksandra Ignjatović-Ćupina², dr Renata Iličić², dr Aleksandar Ivezić³, dr Radivoje Jevtić⁷, dr Aleksandar Jurišić², dr Petar Kljajić⁸, dr Bojan Konstantinović², mr sci. biochem. Katarina Krinulović¹¹, dr Sanja Lazić², dr Dušan Marinković², dr Olivera Petrović-Obradović¹, dr Leopold Poljaković Pajnik¹⁰, dr Milena Popov², dr Aleksandra Popović², dr Milivoj Radojčin², dr Marija Sarić-Krsmanović⁹, dr Aleksandar Sedlar², dr Mira Starović⁸, dr Milan Stević¹, dr Danijela Šikuljak⁸, dr Bojana Špirović Trifunović¹, dr Snežana Tanasković⁴, dr Vojislav Trkulja⁵, dr Slavica Vuković².

¹Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet/*University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade, Serbia*

²Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet/*University of Novi Sad, Faculty of Agriculture, Novi Sad, Serbia*

³Univerzitet u Novom Sadu, Institut Biosens, Centar za biosisteme/*University of Novi Sad, Biosense Institute, Center for Biosystems, Novi Sad, Serbia*

⁴Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak/University of Kragujevac, Faculty of Agronomy, Čačak, Serbia

⁵Univerzitet u Banja Luci, Poljoprivredni fakultet/University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, Banja Luka, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina

⁶Univerzitet Crne Gore, Biotehnički fakultet, Podgorica/University of Montenegro, Biotechnical Faculty, Podgorica, Montenegro

⁷ Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Institut od nacionalnog značaja za Republiku Srbiju/Institute of Field and Vegetable Crops, National Institute of the Republic of Serbia, Serbia

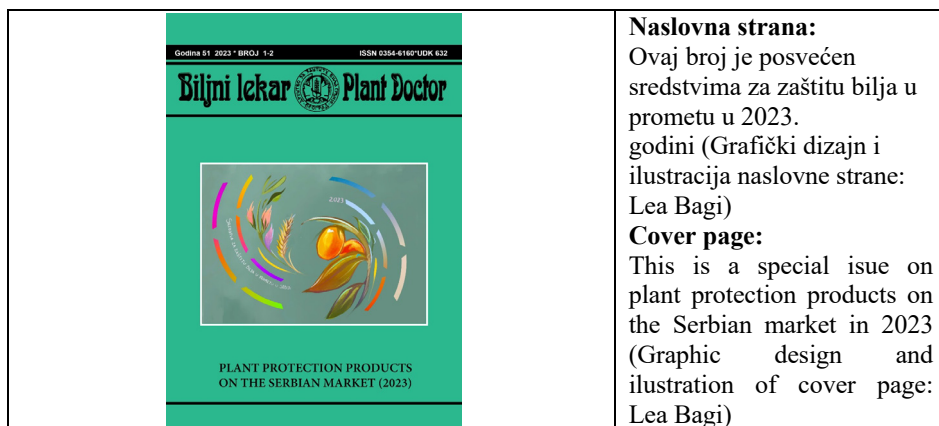
⁸ Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd/Institute for Plant Protection and Environment, Belgrade, Serbia

⁹ Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd/Institute of Pesticides and Environmental Protection, Belgrade, Serbia

¹⁰ Institut za nizijsko šumarstvo i životnu sredinu, Novi Sad/Institute of Lowland Forestry and Environment, Novi Sad, Serbia

¹¹ Udruženje za održivu poljoprivredu i zaštitu bilja u Srbiji – SECPA, Beograd/Serbian Sustainable Agriculture and Crop Protection Association – SECPA, Belgrade, Serbia

¹² Galenika fitofarmacija, Beograd – Zemun/Galenika phytopharmacy, Belgrade – Zemun, Serbia



Izdavač / Publisher

Poljoprivredni fakultet / Faculty of Agriculture
Department za fitomedicinu i zaštitu životne sredine / Department of Environmental and Plant Protection, 21000 Novi Sad, Trg Dositeja Obradovića 8.

Časopis "Biljni lekar", kao dvomesečnik, izlazi šest puta godišnje. Cena godišnje pretplate iznosi 3600 dinara + PDV, ovog broja 700 dinara + PDV. Pretplata za inostranstvo je 100 €. **Dinarsku uplatu doznačiti na žiro račun 840-1736666-97, uz poziv na broj 4000-1111, sa naznakom za "Biljni lekar", a za deviznu uplatu obratiti se sekretaru Redakcije.**

Za sve informacije obratiti se g-đi Sonji Vučinić, sekretaru Redakcionog odbora, na tel. 021/4853-521, E-mail: biljnilekar@polj.uns.ac.rs ili ferenc.bagi@polj.edu.rs

Kompjuterski slog i štampa / Formatting and Printing

„Donat graf“ DOO, Vučka Milićevića 29, 11306 Grocka-Beograd; Tel. 011/2928-265; E-mail: donatgraf@live.com

Tiraž: 500

Društvo za zaštitu bilja Srbije
Priredili za štampu
Mirjana Petrović, samostalni savetnik
Jelena Sekulić, samostalni savetnik
Uprava za zaštitu bilja
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije

Recenzenti

prof. dr Slavica Vuković, fungicidi i zoocidi
Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad
prof. dr Bojan Konstantinović, herbicidi
Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad
dr Danijela Šikuljak, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd

SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA U PROMETU U SRBIJI (2023)
PLANT PROTECTION PRODUCTS ON THE SERBIAN MARKET (2023)

Novi Sad, 2023.

SADRŽAJ

I PREDGOVOR	13
II UVODNE NAPOMENE	15
III OPŠTE NAPOMENE	16
IV SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA PO BILJNIM VRSTAMA ILI MESTU PRIMENE	23
1. Ratarski usevi	23
1.1. Strna žita	23
1.1.1. Pšenica	23
1.1.2. Ječam	46
1.1.3. Ovas	58
1.1.4. Raž	61
1.1.5. Triticale	65
1.1.6. Spelta	69
1.1.7. Strništa	70
1.2. Kukuruz	72
1.2.1. Kukuruz šećerac	92
1.3. Šećerna repa	93
1.4. Suncokret	105
1.5. Soja	106
1.6. Uljana repica	127
1.7. Lan	134
1.8. Hmelj	135
1.9. Duvan	135
1.10. Proso	138
1.11. Sirak za zrno i metlaš	138
2. Povrtarski usevi	139
2.1. Krompir	139
2.2. Paradajz	152
2.3. Plavi patlidžan	168
2.4. Paprika	173
2.5. Krastavac	182
2.5.1. Kornišon	191
2.6. Lubenica	193
2.7. Dinja	198
2.8. Tikva i bundeva	203
2.9. Tikvica	206
2.10. Kupusnjače	211
2.10.1. Kupus	211
2.10.2. Kelj	217

2.10.3. Karfiol	219
2.10.4. Brokoli, prokelj	222
2.10.5. Keleraba	225
2.10.6. Rotkvica	226
2.10.7. Rotkva	227
2.10.8. Uljana rotkva	227
2.10.9. Slačica	228
2.11. Salate	229
2.11.1. Salata	229
2.11.2. Rukola, endivija, radič, motovilac	233
2.12. Lisnato povrće	235
2.12.1. Blitva i zelje	235
2.12.2. Spanać	236
2.13. Mahunjače	238
2.13.1. Pasulj	238
2.13.2. Grašak	241
2.13.3. Boranija	245
2.13.4. Bob i sočivo	247
2.14. Luk	249
2.14.1. Beli luk	254
2.15. Praziluk	255
2.16. Vlašac	256
2.17. Mrkva	257
2.18. Celer	260
2.19. Peršun	262
2.20. Ren	263
2.21. Paštrnak	264
2.22. Cvekla	265
2.23. Povrtnjaci i rasadnici	266
2.24. Povrće - opšte	267
2.25. Začinsko bilje	267
3. Krmni usevi	269
3.1. Lucerka	269
3.2. Stočni grašak i grahorica	271
3.3. Stočna repa	272
3.4. Krmne oštrice	273
4. Livade i pašnjaci	274
5. Vrste voćaka	275
5.1. Jabučaste vrste voćaka	275
5.1.1. Jabuka	275
5.1.2. Kruška	303
5.1.3. Dunja	313
5.2. Koštičave vrste voćaka	315
5.2.1. Breskva	315

5.2.2. Nektarina	323
5.2.3. Kajsija	325
5.2.4. Šljiva	329
5.2.5. Trešnja	334
5.2.6. Višnja	336
5.3. Jezgraste vrste voćaka	342
5.3.1. Orah	342
5.3.2. Badem	343
5.3.3. Leska	344
5.4. Jagodaste i bobičaste vrste voćaka	347
5.4.1. Jagoda	347
5.4.2. Malina	352
5.4.3. Kupina	359
5.4.4. Borovnica	361
5.4.5. Ribizla	364
5.5. Rasadnici voćaka	365
5.6. Voćne vrste - opšte	366
6. Vinova loza	367
6.1. Rasadnici vinove loze	389
7. Gajene pečurke	389
8. Kesten	389
9. Šume i neprerađeno drvo	391
9.1. Šumske sastojine	391
9.2. Šumski rasadnici i sastojine za proizvodnju semena	392
9.3. Neprerađeno drvo	392
10. Ukrasne biljke i travnjaci	393
10.1. Ukrasne biljke – opšte	393
10.2. Ruže	396
10.3. Lale	396
10.4. Gerberi	397
10.5. Petunije	398
11. Rasadnici ukrasnih drvenastih biljaka	398
12. Višegodišnje ukrasne biljke – opšte	399
12.1. Platani	399
13. Skladišta	400
14. Nepoljoprivredne površine	403
15. Kanali	404
16. Površine za pošumljavanje	405
17. Rodenticidi za primenu u polju	405
18. Repelenti za primenu u polju u poljoprivredi	405
19. Sredstva za dezinfekciju	406
21. Zemljiši fumiganti	406
22. Protektanti	407
23. Ađuvanti	408

V SKRAĆENICE	411
VI FORMULACIJE SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA	412
VII NARODNI I STRUČNI NAZIVI ŠTETNIH ORGANIZAMA	414
VIII PREGLED PROIZVOĐAČA I ZASTUPNIKA SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA	425
IX REGISTAR SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA, PROTEKTANATA I AĐUVANATA	434
X REGISTAR AKTIVNIH SUPSTANCI, PROTEKTANATA SINERGISTA I KOFORMULANATA (ZA AĐUVANTE)	443
UPUTSTVO ZA PRIPREMU RUKOPISA	448

CONTENTS

I FOREWORD	14
II INTRODUCTORY NOTES	15
III GENERAL REMARKS	16
IV PLANT PROTECTION PRODUCTS PER CROP OR APPLICATION PLACE	23
1. Field Crops	23
1.1. Small grains	23
1.1.1. Wheat	23
1.1.2. Barley	46
1.1.3. Oats	58
1.1.4. Rye	61
1.1.5. Triticale	65
1.1.6. Spelt	69
1.1.7. Stubble	70
1.2. Corn	72
1.2.1. Sweet corn	92
1.3. Sugar beet	93
1.4. Sunflower	105
1.5. Soybean	106
1.6. Rapeseed	127
1.7. Flax	134
1.8. Hops	135
1.9. Tobacco	135
1.10. Grain and broomcorn sorghum	138
2. Vegetable crops	139
2.1. Potato	139
2.2. Tomato	152
2.3. Eggplant	168
2.4. Pepper	173
2.5. Cucumber	182
2.5.1. Pickling cucumber	191
2.6. Watermelon	193
2.7. Melon	198
2.8. Gourd and pumpkin	203
2.9. Zucchini	206
2.10. Cruciferae	211
2.10.1. Cabbage	211
2.10.2. Kale	217
2.10.3. Cauliflower	219
2.10.4. Broccoli, brussels sprouts	222

2.10.5. Kohlrabi	225
2.10.6. Garden radish	226
2.10.7. Radish	227
2.10.8. Oil radish	227
2.10.9. Mustard	228
2.11. Salad vegetables	229
2.11.1. Lettuce	229
2.11.2. Arugula, endive, radicchio, corn salad	233
2.12. Leaf vegetables	235
2.12.1. Leaf beet, patience dock	235
2.12.2. Spinach	236
2.13. Legumes	238
2.13.1. Bean	238
2.13.2. Pea	241
2.13.3. String bean	245
2.13.4. Broad bean, lentil	247
2.14. Onion	249
2.14.1. Garlic	254
2.15. Leek	255
2.16. Chives	256
2.17. Carrot	257
2.18. Celery	260
2.19. Parsley	262
2.20. Horseradish	263
2.21. Parsnip	264
2.22. Beetroot	265
2.23. Vegetable gardens and nurseries	266
2.24. Vegetables - general	267
2.25. Spice plants	267
3. Forage Crops	269
3.1. Alfalfa	269
3.2. Forage pea and vetches	271
3.3. Fodder beet	272
3.4. Forage grasses	273
4. Meadows and pastures	274
5. Fruits	275
5.1. Pome fruits	275
5.1.1. Apple	275
5.1.2. Pear	303
5.1.3. Quince	313
5.2. Stone fruits	315
5.2.1. Peach	315
5.2.2. Nectarine	323
5.2.3. Apricot	325

5.2.4. Plum	329
5.2.5. Cherry	334
5.2.6. Sour cherry	336
5.3. Nut fruits	342
5.3.1. Walnut	342
5.3.2. Almond	343
5.3.3. Common hazel	344
5.4. Berries and Brambles	347
5.4.1. Strawberry	347
5.4.2. Raspberry	352
5.4.3. Blackberry	359
5.4.4. Blueberry	361
5.4.5. Currants	364
5.5. Fruit nurseries	365
5.6. Fruits- general	366
6. Grapevine	367
6.1. Grapevine nurseries	389
7. Cultivated mushrooms	389
8. Chestnut	389
9. Forests and timber	391
9.1. Forest stands	391
9.2. Forest nurseries and seed production	392
9.3. Timber	392
10. Decorative plants and lawns	393
10.1. Decorative plants - general	393
10.2. Roses	396
10.3. Tulip	396
10.4. Gerbera	397
10.5. Petunia	398
11. Nurseries of decorative woody plants	398
12. Perennial decorative plants- general	399
12.1. Plane trees	399
13. Warehouses	400
14. Nonagricultural use	403
15. Canals	404
16. Afforestation areas	405
17. Rodenticides for field application	405
18. Repelents for use in agriculture in the field	405
19. Disinfectants	406
21. Soil fumigants	406
22. Safeners	407
23. Adjuvants	408

V ABBREVIATIONS	411
VI FORMULATIONS OF PLANT PROTECTION PRODUCTS	412
VII COMMON AND SCIENTIFIC NAMES OF HARMFUL ORGANISMS	414
VIII PLANT PROTECTION PRODUCTS MANUFACTURERS AND REPRESENTATIVES	425
IX LIST OF PLANT PROTECTION PRODUCTS, SAFENERS AND ADJUVANTS	434
X LIST OF ACTIVE SUBSTANCES, SAFENERS SYNERGISTS AND CO-FORMULANTS (FOR ADJUVANTS)	460
INSTRUCTIONS TO AUTHORS	470

I PREDGOVOR

Poštovani korisnici publikacije „Sredstva za zaštitu bilja u prometu u Srbiji”, Pred Vama je novo, izdanje časopisa „Biljni lekar”, posvećeno sredstvima za zaštitu bilja registrovanim za promet i primenu na teritoriji Republike Srbije, zasnovano na rešenjima o stavljanju u promet Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede RS, zaključno sa 01. martom 2021. godine.

Ovo izdanje sadrži osnovne informacije o registrovanim sredstvima za zaštitu bilja. Zbog toga je neophodno, pre njihove primene, obavezno pročitati deklaraciju i uputstvo za primenu, odnosno etiketu. Pored informacija sadržanih u ovoj publikaciji, etiketa sadrži i sve ostale važne detalje vezane za osobine, primenu, mešanje, maksimalan broj tretiranja u odnosu na ostala sredstva za zaštitu bilja sličnog ili istog načina delovanja, mere za smanjenje rizika pri rukovanju, skladištenju i primeni, upotrebu lične zaštitne opreme, simptome i znake trovanja, kao i ispiranje uređaja za primenu, ispiranje, rukovanje i odlaganja ispražnjene ambalaže od sredstava za zaštitu bilja.

U „Opštim napomenama” ove publikacije data su osnovna pravila skladištenja, rukovanja, pripreme sredstava za zaštitu bilja za primenu, kao i vremena i načina primene sredstava, koja su sadržana u zakonskim i podzakonskim propisima u oblasti sredstava za zaštitu bilja.

Sve ove informacije i podaci će Vam pomoći da sredstva za zaštitu bilja koristite pravilno i na način bezbedan za zdravlje ljudi, životinja i životnu sredinu.

Primerbe, sugestije i predlozi za poboljšanje sledećeg izdanja su dobrodošli.

Maj, 2023. godine

Dipl.ing. Nebojša Milosavljević,
direktor Uprave za zaštitu bilja
Ministarstva poljoprivrede,
šumarstva i vodoprivrede RS

I FOREWORD

Dear users of the publication “Plant protection products on the Serbian market”,

In front of you is the latest, edition from our Plant Doctor series dedicated to crop protection products registered for sale and use until March 1st, 2021 in the Republic of Serbia, based on the decision of the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management.

This edition contains basic information on authorized plant protection products. Before their use it is obligatory to read labels and instructions for use. Besides the information given in this publication, the labels contain all other details related to the characteristics, application, mixing, maximum number of applications compared to other plant protection products with similar or the same mode of action, appropriate risk mitigation measures in the handling, storage and application of plant protection products, use of personal protective equipment, symptoms and signs of poisoning as well as rinsing application equipment, rinsing, handling and disposal of empty packages of plant protection products.

“General Remarks” of this publication outline the main rules of storage, handling and preparation of plant protection products for use, as well as time and manner of preparation of stated in legal acts and accompanying legislation in the area of plant protection products. All this information and data will help you use plant protection products in the right way and in the manner which is safe to human and animal health and protection of the environment.

All comments, suggestions and proposals on how to improve the next special edition are welcome.

May, 2023.

Nebojša Milosavljević, B.Sc.
Director of the Plant Protection
Directorate, Ministry of Agriculture and
Forestry and Water Management

II UVODNE NAPOMENE

II INTRODUCTORY NOTES

OBJAŠNJENJA NAVODA O SVAKOM SREDSTVU ZA ZAŠTITU BILJA

Formulacija je oblik u kome se sredstvo za zaštitu bilja proizvodi i stavlja u promet. U tabelama su date skraćenice formulacija, a kratak opis formulacija nalazi se u odeljku VI.

Proizvođači sredstava za zaštitu bilja dati su u odeljku VIII, puni nazivi, njihove adrese i drugi značajni podaci. U tabelama su dati kratki, prepoznatljivi nazivi.

Količina primene, izražena u količini primene ili koncentraciji primene, data je posebno za svaku namenu sredstva za zaštitu bilja.

Vreme primene dato je u odnosu na štetni organizam koji se suzbija ili fazu razvoja useva, odnosno zasada u kome se sredstvo za zaštitu bilja primenjuje, a u nekim slučajevima i oba podatka. Vreme primene u odnosu na usev/zasad najčešće je izraženo prema BBCH-skali. Ona predstavlja identifikacione ključeve stadijuma razvoja useva i zasada, monokotiledonih i dikotiledonih biljaka, koji je razvijen 1994. godine od strane Biologische Bundesanstalt für Land und Forstwirtschaft (BBA), Bundessortenamt (BSA), (Institut für Gemüse & Zeirpflanzenbau Gossbeeren/Erfurt e.V. (IGZ) i Industrieverband Agrar (IVA). Skraćenica skale nezvanično predstavlja i četiri kompanije koje su u početku bile pokrovitelji njenog razvoja: Bayer, BASF, Ciba-Geigy i Hoechst.

Maksimalan broj tretiranja (MBT) sredstvom za zaštitu bilja na istoj površini u toku godine izražen je brojčano.

Karenca je broj dana koji mora da protekne od poslednjeg tretiranja sredstvom za zaštitu bilja do žetve ili berbe useva, odnosno zasada.

Radna karenca je broj dana koji mora da protekne od tretiranja sredstvom za zaštitu bilja do ponovnog ulaska na tretirane površine, odnosno u zaštićeni prostor.

Kalamitet je prenamnoženost glodara.

III OPŠTE NAPOMENE

III GENERAL REMARKS

Navedene napomene, upozorenja, ograničenja ili zabrane odnose se na sva sredstva za zaštitu bilja u prometu u Republici Srbiji.

Bezbednost korisnika. Prilikom skladištenja, rukovanja, razblaživanja i mešanja pre primene i pri primeni sredstava za zaštitu bilja, obavezno nositi odgovarajuću ličnu zaštitnu opremu – LZO, u koje se ubraja: lična zaštitna odeća i obuća, zaštita za oči, glavu, lice, ruke i noge (rukavice, respirator, maska, kecelja, štitnik, naočari i sl). Deklaracija i uputstvo za primenu svakog sredstva za zaštitu bilja (u daljem tekstu: etiketa) sadrži obaveštenja o LZO koju treba nositi u svim aktivnostima pre primene i pri primeni sredstava za zaštitu bilja.

Zaštita voda od zagađenja. Skladištenje, rukovanje, razblaživanje, mešanje i primena sredstava za zaštitu bilja ne treba da se vrši u blizini izvorišta koja se koriste za javno snabdevanje vodom za piće i izvorišta prirodne mineralne vode (zone sanitarne zaštite područja na kojima se ova izvorišta nalaze), kao i vodotoka, bunara, jezera i drugih površinskih i podzemnih voda, već u skladu sa propisima kojima se uređuju vode i zaštita voda, odnosno *prema upozorenjima i obaveštenjima koja se nalaze na etiketi svakog sredstva za zaštitu bilja.*

- Neupotrebljene količine sredstava za zaštitu bilja i ostaci rastvora sredstava za zaštitu bilja od primene, ne izlupati u izvorišta voda, vodotoke, kanale, bunare, jezera i druge površinske vode, kao ni u kanalizacionu mrežu.
- Vodu koja je korišćena za pranje uređaja za primenu sredstava za zaštitu bilja treba utrošiti na površini koja je tretirana tim sredstvom za zaštitu bilja (po obodima parcela), ili se sa njom postupa kao sa opasnim otpadom, u skladu sa zakonom kojim je uređeno upravljanje otpadom, što je naznačeno na etiketi svakog sredstva za zaštitu bilja.

Zaštita pčela i drugih oprašivača

- Zabranjena je primena sredstava za zaštitu bilja koja su toksična za pčele u vreme cvetanja useva i zasada.
- Sredstva za zaštitu bilja koja su toksična za pčele, u vreme cvetanja useva i zasada primjenjuju se samo u noćnim satima i to počev od dva sata nakon zalaska do dva sata pre izlaska sunca.
- U trenutku tretiranja sredstvima za zaštitu bilja koja su toksična za pčele, cvetni porast (korov) u višegodišnjim zasadima treba da bude pokošen ili da se na drugi način spreči da sredstvo za zaštitu bilja dođe u dodir sa cvetnim porastom.

- Zabranjena je primena sredstava za zaštitu bilja koja su toksična za pčele iz vazduhoplova.

Sredstva za zaštitu bilja koja su toksična za pčele mogu se primenjivati ako:

- lica koja vrše primenu sredstava za zaštitu bilja 48 sati pre primene obaveste odgajivače pčela, njihova udruženja i organe jedinice lokalne samouprave o predstojećoj primeni sredstava za zaštitu bilja, sa navođenjem načina primene, radi preduzimanja odgovarajućih mera zaštite;
- rastojanje od mesta tretiranja do pčelinjih društava iznosi najmanje pet kilometara.

Postupak sa ispražnjenom ambalažom

- Etiketa svakog sredstva za zaštitu bilja sadrži postupke ispiranja ispražnjene ambalaže.
- Ispražnjenu ambalažu od sredstva za zaštitu bilja u obliku čvrstih formulacija, koja se primenjuju bez razređivanja (granule, prašivo za zaprašivanje i slično), snažno protresti da bi što manji sadržaj sredstva za zaštitu bilja zaostao u ambalaži.
- Ispražnjenu ambalažu od sredstva za zaštitu bilja u obliku čvrstih i tečnih formulacija, koja se primenjuju razređivanjem (vodorastvorljivo prašivo, kvašljivi prašak, koncentrat za emulziju, koncentrovana suspenzija, vododisperzibilne granule i slično), isprati odmah nakon pražnjenja, kako se sredstvo za zaštitu bilja ne bi osušilo u unutrašnjosti ambalaže.
- Ispražnjena ambalaža ispira se korišćenjem postupka trostrukog ispiranja, ili postupka ispiranja pod pritiskom.
- Ispražnjena ambalaža se prvo ostavi da se ocedi 30 sekundi.
- Kod trostrukog ispiranja dodaje se voda do 1/3 zapremine ambalaže, ambalaža se zatvori i sadržaj snažno promućka, a tečnost od ispiranja (ispirak) se dodaje u rezervoar uređaja za primenu. Postupak se ponovi još dva puta. Svaki put se koristi čista voda.
- Ispiranje ispražnjene ambalaže pod pritiskom vrši se korišćenjem specijalnog rasprskivača koji se nalazi na uređajima za primenu. Kod ispiranja pod pritiskom dno ili bočni zid ambalaže se probuši i na to mesto se pričvrsti specijalni rasprskivač – dizna uređaja za primenu sredstava za zaštitu bilja, kroz koji se propušta voda u trajanju od oko 30 sekundi.
- Isprana ambalaža se probuši na tri mesta i tako se učini neupotrebljivom.
- Sa ispražnjenom ambalažom postupaju se u skladu sa propisima o ambalaži i ambalažnom otpadu.

Mešanje sredstava za zaštitu bilja pri primeni (tank-miks). Ako na etiketi sredstva za zaštitu bilja nije navedeno sa kojim drugim sredstvima za zaštitu bilja se to sredstvo može mešati pri primeni, potrebno je prethodno proveriti mogućnost mešanja (kompatibilnost). Test kompatibilnosti može se uraditi na jednostavan način:

- napuniti staklenu teglu do ½ zapremine vodom, dodati iste količine dva sredstva za zaštitu bilja, jedno po jedno, prvo čvrste formulacije, pa zatim tečne formulacije;

- zatvoriti teglu i snažno je protresti, a zatim ostaviti da stoji 10-15 minuta;
- sredstva za zaštitu bilja nisu kompatibilna ako se u tegli odvajaju slojevi, ako dolazi do stvaranja taloga, ako dolazi do zagrevanja tegle ili ako dolazi do preteranog penušanja.

Ako je na etiketi naveo da se to sredstvo može mešati sa određenim sredstvima za zaštitu bilja postupak mešanja je sledeći:

- rezervoar uređaja za primenu sredstva za zaštitu bilja se napuni do $\frac{1}{4}$ vodom;
- sredstva za zaštitu bilja koja nameravate da mešate prvo izmešajte sa vodom (kod čvrstih formulacija dok ne dobijete oblik paste);
- zatim prethodno rastvorena sredstva za zaštitu bilja dodajte u rezervoar uređaja za primenu, jedno po jedno, i to na sledeći način: prvo se dodaju sredstva za zaštitu bilja koja su u obliku čvrstih formulacija (na primer WP, WG), zatim sredstva koja su u obliku tečnih formulacija (na primer SC, SL), zatim praškaste (na primer SP), zatim možete dodati aduvante, a na kraju se dodaju sredstva za zaštitu bilja u obliku EC formulacija;
- onda se u rezervoar uređaja za primenu sredstva za zaštitu bilja doda potreban ostatak vode;
- da biste imali uniformnu mešavinu u toku primene, mešač rezervoara uređaja za primenu mora biti stalno uključen, odnosno mora se obezbediti konstatno mešanje.

Sprečavanje zanošenja kapi (drift). Zbog fitotoksičnosti, pri primeni svih sredstava za zaštitu bilja sprečiti zanošenje kapi (drift) na susedne useve i zasade. Radi sprečavanja drifta obavljati redovno baždarenje i tehničke provere uređaja za primenu. Pri izboru rasprskivača (dizni) dajte prednost antidrift diznama, a naročito pri primeni sredstava za zaštitu bilja u voćnjacima i vinogradima.

Vreme primene. Kako bi se odredilo optimalno vreme primene herbicida, neophodno je pratiti faze razvoja korova i gajenih biljaka. Za pravi momenat primene fungicida i insekticida koristite informacije Prognozno-izveštajne službe Republike Srbije koje su vam uvek na raspolaganju. Informacije Prognozno-izveštajne službe su zasnovane na biološkim pragovima štetnosti organizama koji su štetni za bilje. Uštedite vreme i novac. Proizvedite bezbedne proizvode. Smanjite upotrebu sredstava za zaštitu bilja na neophodnu meru.

Primena iz vazduhoplova. Kada je ovakva primena dozvoljena, ona se izvodi pod sledećim uslovima:

- usevi i zasadi koji se tretiraju moraju biti udaljeni najmanje 500 m od naselja i poljoprivrednih objekata (farme);
- usevi i zasadi koji se tretiraju moraju biti udaljeni najmanje 200 m od vodozaštitnih zona i voda (vodotoci, bunari, jezera, izvorišta voda);
- za herbicide iz grupe fenoksi kiselina (2,4-D, MCPA, mekoprop, mekoprop-P i sl.) usevi i zasadi koji se tretiraju moraju biti udaljeni najmanje 700 m od zasada voćaka, vinove loze i šumskih sastojina;
- rubne zone (širine 200-500 m) moraju se tretirati sa zemlje;

- brzina vetra ne sme biti veća od 2-3 m/s;
- urošak vode je 50-100 l/ha.

Zimsko tretiranje voćaka i vinove loze

- Zimsko tretiranje se vrši kada su temperature iznad 0 °C (optimalno oko 7 °C) i kada su stabla voćaka i čokoti vinove loze suvi, da bi se izbegla opasnost od izmrzavanja.
- Stabla voćaka i čokoti vinove loze moraju biti dobro „okupani“.
- Na etiketi insekticida i fungicida, registrovanih za zimsko tretiranje voćaka i vinove loze, u skladu sa izdatim rešenjem o stavljanju u promet, crtežom su prikazane faze razvoja voćnih i loznih pupoljaka (prema BBCH-skali) do kada se može vršiti zimsko tretiranje.

Folijarna primena herbicida u žitima i okopavinama. Na etiketama herbicida registrovanih za primenu u strnim žitima i okopavinama, u skladu sa izdatim rešenjem o stavljanju u promet, crtežom su prikazane faze razvoja useva (prema BBCH-skali) kada se može vršiti tretiranje.

Primena herbicida preko zemljišta. Za primenu herbicida preko zemljišta pre setve, odnosno sadnje, neophodno je da zemljište bude dobro pripremljeno, odnosno bez grudvi, biljnih ostataka i korova u porastu.

Fumigacija. Fumigaciju mogu vršiti samo pravna lica i preduzetnici upisani u Registar pružalaca usluga, i to za pružanje operativnih usluga – dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija u oblasti zaštite bilja i biljnih proizvoda.

- Fumigacija se može vršiti samo u objektima koji su udaljeni najmanje 200 m od naselja i poljoprivrednih objekata (farme).
- Prilikom izvođenja fumigacije obavezno je: obezbediti dobru hermetizaciju; korišćenje lične zaštitne opreme (zaštitna maska sa filterom, zaštitno odelo i dr.); provetravanje pre ulaska u fumigirane prostore u trajanju od 48 sati.
- Ploče, kuglice, pelete ili tablete treba pravilno postaviti, tako da se fosfin može razviti sa obe strane.
- Posle izvršene fumigacije utrošene ploče, kuglice, pelete ili tablete treba pokupiti.
- Na etiketi sredstava za zaštitu bilja detaljno su opisani uslovi fumigacije i mere zaštite na radu prilikom izvođenja fumigacije.

Tretiranje semena. Tretiranje semena sredstvima za zaštitu bilja jeste jedna od aktivnosti u procesu dorade semena. Tretiranje semena mogu vršiti samo pravna lica i preduzetnici upisani u Registar dorađivača semena, u skladu sa propisima kojima se uređuje seme. Sredstva za zaštitu bilja registrovana za tretiranje semena se ne smeju stavlјati u promet na malo (poljoprivredne apoteke), niti prodavati fizičkim licima. Dorađivač semena mora primenjivati najbolju dostupnu tehniku za tretiranje semena da bi se osiguralo da odprašivanje u toku tretiranja, skladištenja i transporta semena bude svedeno na najmanju moguću meru. Karenca za tretiranje semena je obezbeđena vremenom primene (OVP), a broj tretiranja je uvek jednom, i to u toku dorade semena.

Seme tretirano sredstvima za zaštitu bilja *NE SME SE*:

- koristiti za ishranu ljudi, riba i toplokrvnih životinja;
- dodatno (ponovo) tretirati sa sredstvima za zaštitu bilja;
- ostavljati na površini zemljišta prilikom setve, već se mora inkorporirati (ubaciti) u zemljište na odgovarajuću dubinu setve;
- sejati po jakom vetru.

Setva tretiranog semena

- Prilikom setve tretirano seme se ne sme ostavljati na površini zemlje, da bi se sprečilo trovanje životinja (ptice, divljač, domaće životinje).
- Obavezno se pridržavati preporučene gustine setve.
- Ako se koriste pneumatske sejačice, prašinu od tretiranog semena deflektorima usmeriti na zemljište ili u zemljište (napomena važi za insekticide za tretiranje semena na bazi neonikotinoida).
- Prilikom punjenja i pražnjenja sejačice izbegavati izlaganje prašini. Nositi odgovarajuću opremu za ličnu zaštitu (rukavice, opremu za zaštitu organa za disanje). Prašinu sa dna vreće od tretiranog semena ne sipati u sejačicu.
- Ostatke tretiranog semena posle setve vratiti u njihovu originalnu ambalažu. Rasuto seme obavezno pokupiti ili pokriti slojem zemlje, da bi se sprečilo trovanje životinja.
- Prazne vreće od tretiranog semena se ne smeju koristiti za druge namene. Prazne vreće od tretiranog semena i preostale količine tretiranog semena se zbrinjavaju u skladu sa propisima kojima se uređuju ambalaža, ambalažni otpad i opasan otpad.

Primena sredstava za zaštitu bilja u obliku granula za tretiranje zemljišta.

Pri primeni granuliranih sredstava za zaštitu bilja, granule se moraju unositi u zemljište i ne smeju se ostavljati na površini zemlje.

Primena rodenticidnih mamaka

- Rodenticidni mamci ne smeju doći u kontakt sa decom, hranom i hranom za životinje.
- Mamci se moraju postavljati na način da se spreči konzumiranje mamaka od strane drugih životinja (ptica, divljači, domaćih životinja).
- Pre primene mamaka prvo treba utvrditi napad od glodara, bilo u polju, bilo u zatvorenom prostoru (skladišta).
- *U polju*, dan pre postavljanja mamaka, treba zatrpati sve otvore na zemljištu koje su napali glodari. Sutradan, rupe koje su aktivne (nastanjene) će biti ponovo otvorene i samo u njih treba staviti mamke. Postavljanje mamaka u polju je kasno u jesen ili rano u proleće. Tretirano područje u vreme primene označiti. Mamci se ne smeju ostavljati na površini zemlje, jer su toksični za čoveka, ptice, domaće životinje i divljač. Mamci se ne smeju postavljati golom rukom, već kašičicom ili nekim drugim pogodnim predmetom (metalna ili plastična čašica i sl.).
- *U zatvorenom prostoru* (skladišta), dan pre postavljanja mamaka, obavezno proveriti napad glodara, da bi se otkrili putevi njihovog kretanja

i skrovišta. Mamci se postavljaju na odgovarajuća mesta, odnosno na putevima kuda se kreću glodari i u blizini njihovih skrovišta.

- Postavljeni mamci i u polju i u zatvorenom prostoru se redovno proveravaju, najmanje jednom u sedam dana, a uginuli glodari se sakupljaju i uklanjaju na propisan način, u skladu sa uputstvom na etiketi. Mamci se dopunjavaju sve dok ne budu konzumirani u potpunosti.
- Na kraju akcije suzbijanja ostatke rodenticidnih mamaka i uginule glodare sakupiti i ukloniti ih na propisan način, u skladu sa informacijama na etiketi. Uginuli glodari se sakupljaju da bi se sprečilo sekundarno trovanje drugih životinja, a naročito ptica koje se hrane uginulim glodarima.
- Uginuli glodari se ne smeju odlagati u kante za komunalni otpad ili na deponijama komunalnog otpada.
- Ako se rodenticidni mamci raspu ili ih glodari raznesu obavezno se moraju pokupiti da ne bi bili konzumirani od strane drugih životinja (ptice, divljač, domaće životinje).
- Karenca za suzbijanje glodara u polju je obezbeđena vremenom primene (OVP).

Količina vode po hektaru: prilikom primene sredstava za zaštitu bilja, količinu vode je potrebno odrediti u zavisnosti od preparata koji se nalaze u tank miksu, dodatog okvašivača/ađuvanta, tipa dizni i uređaja za tretiranje. Orijentacioni utrošak vode po hektaru iznosi:

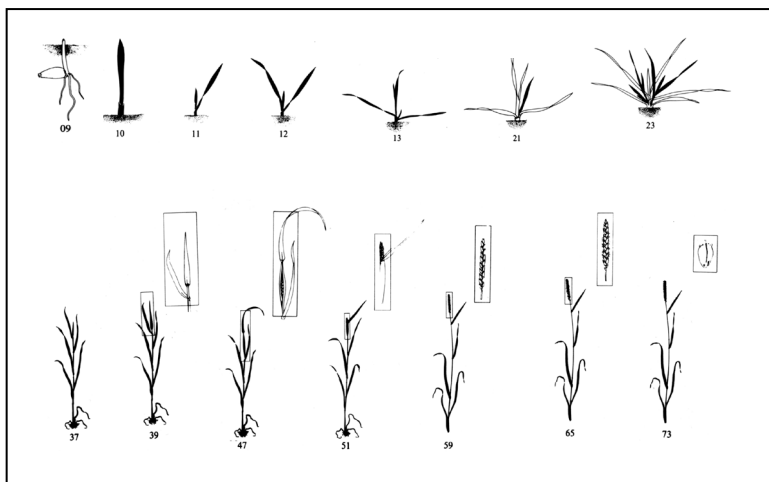
- 600 - 1000 l, u voćnjacima, vinogradima, hmelju, šumama i zasadima sličnog habitusa;
- 300 - 600 l, u malini, kupini, žbunastom voću i usevima sličnog habitusa;
- 200 - 400 l, u ratarskim usevima, povrću, ukrasnom i lekovitom bilju i usevima sličnog habitusa;
- pri malim (LV) i ultramalim zapreminama (ULV), sredstva za zaštitu bilja se primenjuju orošavanjem u manjim ili znatno manjim zapreminama.

IV SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA PO BILJNIM VRSTAMA ILI MESTU PRIMENE

IV PLANT PROTECTION PRODUCTS PER CROP OR PLACE OF APPLICATION

1. RATARSKI USEVI

1.1. STRNA ŽITA



Faze razvoja strnih žita

1.1.1. PŠENICA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DURBIN EW (EW; cipermetrin 100 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,3-0,6 l/ha (3-6 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	1; 14 dana
DURBIN 200 EW (EW; cipermetrin 200 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 10 dana
CYTHRIN 500 EC/CYTHRIN MAX (EC; cipermetrin 500 g/l; Arysta)	Žitna pijavica	0,06-0,12 l/ha (0,6-1,2 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi	1; 35 dana
CYTHRIN 250 EC (EC; cipermetrin 250 g/l; Arysta)	Žitna pijavica	0,12-0,24 l/ha (1,2-2,4 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi	1; 10 dana

PLURES (EW; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Žitna pijavica	500-650 ml/ha (5-6,5 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi Na početku formiranja kolonija	1; 35 dana
	Lisna vaš			
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga Na početku formiranja kolonija	2; 35 dana
	Lisne vaši			
DECAGUARD 25 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Gharda)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga	2; 35 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 35 dana
DECIS MEGA (EW; deltametrin 50 g/l; Bayer)	Žitna pijavica	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 35 dan
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Žitna pijavica	0,075 l/ha (0,75 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi III uzrasta	1; 35 dana
	Cikada		Kad se utvrdi prisustvo cikada	2; 35 dana
ŽUPA LAMBDA 2,5 EC/ HARFA/MEGATHRIN 2,5 EC (CS; lambda-cihalotrin 25 g/l; Župa) ŠAKAL (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Biogenesis)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 35 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 35 dana
	Žitne stenice		Pri masovnom piljenju larvi	
KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta) LAMDEX (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Adama Makhteshim) LAMBADA (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Milagrolux) SAVATE CS 5 (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Flag)	Žitna pijavica	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi III uzrasta	2; 35 dana
KAISO WG (WG; lambda-cihalotrin 50 g/kg; Nufarm)	Žitna pijavica	0,15-0,2 kg/ha (1,5-2 g/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	1; 35 dana
LAIDIR 10 CS (CS; lambda-cihalotrin 100 g/l; FMC Chemical)	Žitna pijavica	0,05-0,075 l/ha (0,5-0,75 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave larvi I i II uzrasta	2; 35 dana

VANTEX 60 CS (CS; gama-cihalotrin 60 g/l; Cheminova)	Žitna pijavica	50-60 ml/ha (0,5-0,6 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 35 dana
MAVRIK (EW; tau-fluvalinat 240 g/l; Adama Irvita)	Žitna pijavica	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	U vreme pojave mladih larvi	2; 28 dana
	Žitne stenice		Kada se utvrdi prisustvo	
	Tripsi		Kada se utvrdi prisustvo	
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	skočibube – žičari, majski gundelj	12-16 kg/ha	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
	vrtna muva, dugonogi komarac, muva <i>Hylemya</i> sp., baštenska stonoga	10-12 kg/ha		

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Žičnjaci, žitni bauljar, siva muva	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
SIGNAL 300 ES (ES; cipermetrin 300 g/l; Arysta)	Žičnjaci, siva muva	2 l/t semena

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ELATUS PLUS (EC; benzovindiflupir 100 g/l Syngenta)	Rđe, siva pegavost	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Kada su povoljni uslovi za razvoj zaraze, od početka vlatanja do kraja cvetanja (31-69 BBCH)	1; OVP

CARAMBA EC (EC; metkonazol 60 g/l; BASF)	Pepelnica	1,2-1,5 l/ha (12-15 ml/ 100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju, po pojavi simptoma, pre početka širenja parazita na gornja tri lista uključujući zastavičar i klas	1; 35 dana
	Rđe		U vlatanju i klasanju, do početka cvetanja, po pojavi simptoma, pre i u toku sticanja uslova za širenje oboljenja	
	Siva pegavost lista		Po pojavi simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	
	Fuzarioze klasa		Od kraja klasanja (posle pojave sivih klasova) i početkom cvetanja (vidljive prve polenove kese) (59-61 BBCH)	
SIRENA (SL; metkonazol 60 g/l; Globache)	Rđa, siva pegavost lista i klasa, pepelnica	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	U ranom stadijumu razvoja bolesti (do 3% zaraženosti lista), tokom vlatanja, klasanja i cvetanja, po pojavi simptoma, a pre početka ili tokom sticanja uslova za širenje parazita na gornja tri lista, uključujući zastavičar i klas	2; 21 dan
	Palež		Između faza: kraj klasanja (po pojavi svih klasova) i kraj cvetanja (vidljive prve polenove kese) (59-69 BBCH)	
METCO 6% (EC; metkonazol 60 g/l; Sharda)	Pepelnica, rđa, siva pegavost lista	1,2-1,5 l/ha (12-15 ml /100 m ²)	Tokom vlatanja, klasanja i cvetanja (30-65 BBCH) po pojavi simptoma, a pre sticanja uslova za širenje zaraze	1; 35 dana
	Palež		Od kraja klasanja (59 -61 BBCH) do početka cvetanja	
REVYSTAR (SC; mefentriflukonazol 100 g/l; BASF)	Siva pegavost, rđe	0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana

DUETT TURBO (SC; mefentripriflukonazol + kresoksim-metil 100+150 g/l; BASF)	Siva pegavost, rde	0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²)	Od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
BUZZ ULTRA DF (WG; tebukonazol 750 g/kg; Sulphur)	Pepelnica	0,3 kg/ha (3 g/100 m ²)	Preventivno, od faze 9 razvijenih listova, pa do kada prvo seme dostigne polovinu krajnje veličine (19-71 BBCH)	3; 42 dana
AKTEON FORTE (SC; tebukonazol 430 g/l; Jiangsu Sevencontinent)	Pepelnica, siva pegavost lista	0,5-0,6 l/ha (5-6 ml/100 m ²)	Od početka vlatanja pa do početka cvetanja (30-61 BBCH)	2; 28 dana
MYSTIC 250 EC (EC; tebukonazol 250 g/l; Nufarm) RIZA 250 EC (EW; tebukonazol 250 g/l; FMC Agricultural) AKTEON (EC; tebukonazol 250 g/l; Jiangsu)	Pepelnica, rde, fuzarioze klasa	0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma, u fazi cvetanja (61-65 BBCH)	2; 42 dan
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Rde, pepelnica	0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za primarno ili sekundarno zaražavanje	2; OVP
	Fuzarioza klasa		Tokom cvetanja (61-65 BBCH)	
LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)	Rde	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od nicanja, a najkasnije tokom cvetanja (do 69 BBCH)	2; 21 dan
TITANIUM (EW; tebukonazol 250 g/l; Stockton)	Fuzarioze klasa	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma, u fazi cvetanja (61-65 BBCH)	2; OVP
ORIOUS 25 EW (EC; tebukonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, rde, pegavosti	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od vlatanja do početka klasanju (30-51 BBCH)	2; OVP
	Fuzarioze klasa		Od kraja klasanja do početka cvetanja (59-65 BBCH)	
TEBUKON 250 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Sinochem)	Pepelnica, rde, pegavosti	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od vlatanja do početka klasanju (30-51 BBCH)	2; OVP
	Fuzarioze klasa		Od kraja klasanja do početka cvetanja (59-65 BBCH)	
EMINENT 125 ME (ME; tetrakonazol 125 g/l; Isagro)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od vlatanja do klasanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana

TEBUSHA 25% EW/SHARTEB (EW; tebukonazol 250 g/l; Sharda)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, tokom perioda primarnih zaraza	2; 21 dan
PROSARO 250 EC (EC; tebukonazol + protiokonazol 125 + 125 g/l; Bayer)	Pepelnica, rde	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-69 BBCH), po pojavi simptoma, pre početka širenja parazita na gornja tri lista, uključujući zastavičar i klas	2; 42 dana
	Pegavosti		Po pojavi simptoma i sticanja uslova za zaražavanje i širenje oboljenja	
	Fuzarioze klasa		Od početka klasanja do kraja cvetanja (51-69 BBCH) ili na osnovu preporuka prognozno-izveštajne službe	
OLIMP (SC; protiokonazol 250 g/l; Ningbo Sunjoy)	Pepelnica, pegavost, rde	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-69 BBCH)	3; 35 dana
	Fuzarioze klasa	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od kraja klasanja do početka cvetanja (59-61 BBCH)	
POSTULAT (EC; protiokonazol 250 g/l; Agrosava)	Pepelnica, pegavost, rde	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Od vlatanja do cvetanja (30-65 BBCH)	2; 35 dana
	Fuzarioze klasa		Tokom vegetacije, od kraja klasanja do početka cvetanja (59-61 BBCH)	
PROLINE 250 EC (EC; protiokonazol 250 g/l; Bayer)	Fuzarioze klasa	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od kraja klasanja do početka cvetanja (59-69 BBCH)	2; 35 dana
PYLON (EC; protiokonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica, fuzarioze	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, kada postoje uslovi za zaražavanje pepelnicom, odnosno tokom cvetanja (61-65 BBCH) za suzbijanje fuzarioze klasa	3; 35 dana
PLATERO 250 (EC; protiokonazol 250 g/l; Globachem)	Pepelnica, pegavost, rde	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Od prvog kolenca do potpunog cvetanja (31-65 BBCH)	2; 35 dana

PRAKTIS (EC; protiokonazol 250 g/l; Sharda)	Siva pegavost lista i klasa, rđe, fuzarioze klasa	0,9 l/ha (9 ml/100 m ²)	Ozimi usev, preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od faze potpuno razvijenog lista zastavičara, do faze zadebljanja donjeg dela lista (39-43 BBCH) i od faze kada je 30% cvetova otvoreno do potpune faze cvetanja (53-65 BBCH)	2; 35 dana
PLATERO 300 EC (EC; protiokonazol 300 g/l; Globachem)	Pepelnica, pegavost, siva pegavost, rđe, mrežasta pegavost, palež	0,33-0,65 l/ha (3,3-6,5 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usevi. Preventivno, ili po pojavi prvih simptoma, od faze vidljiv list zastavičar do početka cvetanja (37-61 BBCH); Za <i>Fusarium</i> spp. primenjuje se odmah posle klasanja, kada su vidljivi prvi pupoljci pa do kraja cvetanja (61-69 BBCH).	2; 35 dana
SORATEL/INNOX (EC; protiokonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, rđe, palež klasa	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/ 100 m ²)	Za pepelnicu: 30-65 BBCH Za rđe: 30-65 BBCH Za trulež: 59-65 BBCH	1; 42 dana
ELATUS ERA (EC; protiokonazol+ benzovindiflupir 150 +75g/l; Syngenta)	Siva pegavost lista i klasa, rđe, fuzarioze klasa	0,5-1 l/ha (5-10 ml/ 100 m ²)	Od početka vlatanja do kraja cvetanja (31-69 BBCH)	1; OVP
MAGANIC (EC; protiokonazol+ difenokonazol 175 +125g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, rđe, siva pegavost lista, palež klasa	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Za pepelnicu: 39-69 BBCH Za rđe: 39-69 BBCH Za trulež: 61-69 BBCH Za siva pegavost lista: 39-69 BBCH	1; 35 dana
UNIVOQ (EC; protiokonazol +fepnikoksamid 100 +50 g/l; Corteva)	Rđe, smeđa pegavost, pepelnica, fuzarioze, sočivasta pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno i pre pojave simptoma, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP
	Siva pegavost lista i klasa	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)		

VERBEN (EC; protiokonazol+prokvinazid 200+50 g/l; Corteva)	Siva pegavost lista, rde, pepelnica, prugasta pegavost, sočivasta pegavost	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	(25-65 BBCH)	1; OVP
COPROTEC (EC; protiokonazol+tebukonazol 125+125 g/l; Shandong Weifang)	Pepelnica, siva pegavost, rđa fuzarioze klasa	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Od početka vlatanja pa do početka cvetanja (30-61 BBCH)	2; 42 dana
DELARO 325 SC (SC; protiokonazol+trifloksistrobin 175+150 g/l; Bayer)	Fuzarioze klasa, pepelnica, rđe	0,7-1 l/ha (7-10 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	1; 35 dana
PROSARO PLUS (EC; protiokonazol+spiroksamin 160+300 g/l; Bayer)	Siva pegavost lista, rde, pepelnica, prugasta pegavost lista, sočivasta pegavost stabla	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	(25-65 BBCH)	1; OVP
DELARO FORTE (SC; protiokonazol+ spiroksamin+ trifloksistrobin 933,3+107+80 g/l; Bayer)	Pepelnica, rđe,siva pegavost, palež	1,2-1,5 l/ha (12-15 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
DUPLEX PRO (SC; protiokonazol+ azoksistrobin 150+250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka vlatanja do početka cvetanja (31-61 BBCH)	2; 35 dana
	<i>Fusarium</i> spp.		Tokom fenofaze cvetanja (61-65 BBCH)	
MAXENTIS (SC; protiokonazol+ azoksistrobin 150+200 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, rđa,	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka vlatanja do punog cvetanja (30-65 BBCH)	1; 45 dana
	<i>Fusarium</i> spp.		Od kraja klasanja pa do punog cvetanja (59-65 BBCH)	
PYLON PLUS (SC; protiokonazol+ azoksistrobin+trifloksistrobin 143+111,9+111,2 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, preventivno, kada postoje uslovi za zaražavanje	2; 35 dana
	<i>Fusarium</i> spp.		Tokom fenofaze cvetanja (61-65 BBCH)	

PEACOOQ (EC, fenpikoksamid 50 g/l, Corteva)	Rđe	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev od početka rasta stabljike do cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP
	Siva pegavost	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)		
ZANTARA (EC, tebukonazol + biksafen 166 + 50 g/l, Bayer)	Pepelnica, rđe, siva pegavost	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije (25-69 BBCH)	2; 35 dana
	Trulež klasa, siva pegavost	1,25-1,5 l/ha (12,5-15 ml/100 m ²)		
AVIATOR XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol 75+150 g/l Bayer)	Sočivasta pegavost prizemnog dela fuzarioze, pepelnica, žuto-smeđa pegavost lista, rđa, siva pegavost lista, siva pegavost plevica	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usevi tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja klasanja (30-59 BBCH)	2; OVP
PROSARO XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol 60+200 g/l Bayer)	Siva pegavost lista i klasa, rđa lista, žuta rđa, žuto-smeđa pegavost lista, pegavost lista, pepelnica, snežna plesn, palež klasa	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; OVP
ASCRA XPRO (EC;biksafen+ fluopiram+ protiokonazol 65+65+130 g/l;Bayer)	Pepelnica, fuzarioze, siva pegavost, rđe	0,9-1,2 l/ha (9-12 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od vlatanja do početka cvetanja (30-61 BBCH)	2; OVP
CAYUNIS (EC; biksafen+spiroksamin + trifloksistrobin 75+150+100 g/l; Bayer)	Pepelnica, rđe, siva pegavost lista i klasa	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Preventivno, tokom vegetacije, od vlatanja do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
PRIAXOR EC (EC; fluksapiroksad + piraklostrobin 75+150 g/l; BASF)	Pepelnica, siva pegavost, rđe, bolesti stabljike	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev od pojave 5 vidljivih izdanaka do kraja cvetanja (25-69 BBCH)	2; 35 dana

REVCARE (SC; mefentriflukonazol - piraklostrobin 100 + 100 g/l; BASF)	Rde, siva pegavost, pepelnica, fuzarioze	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usev od početka rasta stabiljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
CUSTODIA (SC; tebukonazol + azoksistrobin 200 + 120 g/l; Adama Makhteshim)	Pegavosti, rde, pepelica, fuzarioze	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Od vlatanja do cvetanja (30-65 BBCH)	2; 45 dana
MIRADOR FORTE (EC; tebukonazol + azoksistrobin 100 + 60 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, rde	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-69 BBCH), po pojavi simptoma, pre sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 45 dana
	Pegavosti		Po pojavi simptoma i sticanja uslova za zaražavanje	
	Fuzarioze klasa		Na početku cvetanja do formiranja 1/3 zrna (51-69 BBCH)	
CELLO (EC; spiroksamin + protriokonazol + tebukonazol 250 + 100 + 100 g/l; Bayer)	Pepelnica	1,25 l/ha (12,5 ml/ 100 m ²)	Od vlatanja do cvetanja (30-65 BBCH)	2; 35 dana
	Fuzarioze klasa		U cvetanju (61-65 BBCH)	
FALCON FORTE (EC; spiroksamin + tebukonazol + protriokonazol 224 + 148 + 53 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,7-1 l/ha (7-10 ml/ 100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-39,51-63 BBCH), po pojavi simptoma, pre početka širenja parazita na gornja tri lista računajući zastavičar i klas	2; 35 dana
	Rde		U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-39, 51-63 BBCH), po pojavi simptoma, pre sticanja uslova za širenje parazita	
	Pegavosti		Po pojavi simptoma i sticanju uslova za širenje parazita	
	Fuzarioze klasa		Pred kraj klasanja, na početku cvetanja	
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Siva pegavost lista, rde	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev, kada je prvo kolence najmanje 1cm iznad mesta rasta, do kraja cvetanja (31-69 BBCH)	2; 35 dana
DIAGONAL (SC; azoksistrobin 250 g/l; Albaugh)	Rde	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od pojave prvog kolenca do kraja cvetanja (31-69 BBCH)	1; 35 dana

IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava) UGO (EC; piraklostrobin 250 g/l; Ningbo)	Pepelnica, pegavosti, rđe	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Od vlatanja do punog cvetanja (30-65 BBCH)	2; 35 dana
UNIFY (EC; piraklostrobin + protriokonazol 170 + 200 g/l; Agrosava)	Pepelnica, pegavosti, rđe	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Preventivno, ili po pojavi prvih simptoma bolesti od vlatanja do punog cvetanja (30-65 BBCH)	2; 35 dana
AMISTAR (SC, azoksistrobin 250 g/l; Syngenta)	Pepelnica, pegavosti, rđe	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/ 100 m ²)	Deveto i više stabla vidljivo do pojave zastavičara do faze kada je šesto kolence najmanje 2 cm iznad petog (29-36 BBCH) i od potpuno uvijenog zastavičara do sredine klasanja (39-55 BBCH)	2; 35 dan
GLOBAZTAR SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Globachem)	Pepelnica, pegavosti, rđe	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Za ozimi usev, od pojave prvog kolenca najmanje 1 cm iznad kolenca bokorenja, pa do faze nalivanja vodom kada prvo seme dostigne polovinu krajnje veličine (31-71 BBCH)	2; 35 dana
PROMESA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, ili po pojavi prvih simptoma oboljenja (25-61 BBCH)	2; 35 dana
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Rđe, pegavosti	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Od faze vlatanja do cvetanja (30-64 BBCH)	2; OVP
CALLIOPE PRO (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Shandong Weifang)	Pepelnica, siva pegavost	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/ 100 m ²)	Preventivno od početka vlatanja do početka cvetanja (31-61 BBCH)	2; OVP
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/ cm ³ ; Biogenesis)	Pepelnica	1-2% (10-20 ml/ 10 L vode)	U vlatanju, klasanju i cvetanju, po pojavi simptoma, pre početka širenja parazita na gornja tri lista uključujući zastavičar i klas	NO; OVP

FUZARIX (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 15 x10 ¹⁰ CFU/cm ³ ; Agrounik)	Fuzarioza	1,5-3 l/ha (15-30 ml/ 100 m ²)	Od kraja klasanja do kraja vlatanja (59-69 BBCH)	3; OVP
PRIME (EC; fenpropidin 750 g/l; Syngenta)	Pepelnica	0,5-0,75 l/ha (5,0-7,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre nastanka infekcije, od početka rasta stabljike (30 BBCH) do punog cvetanja: zrelo 50% polenovih kesica (65 BBCH)	2; 35 dana
FLEXITY (SC; metrafenon 300 g/l; BASF)	Pepelnica	0,2-0,5 l/ha (2-5 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije kada je usev u fazi razvoja (25-61 BBCH)	2; 35 dana

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
NABUKO 060 FS (FS; tebukonazol 60 g/l; Zorka Klotild)	Glavnica, gari	50 ml/100 kg semena, uz dodatak 500-700 ml vode
SEMESAN EKSTRA FS (FS; tebukonazol 60 g/l; HI Zaštita bilja)	Glavnice	50 ml/100 kg semena, uz dodatak 500-700 ml vode
SEMESAN EKSTRA (DS; tebukonazol 15 g/kg; HI Zaštita bilja)	Glavnice	200 g/100 kg semena
ORIUS 6 FS (FS; tebukonazol 60 g/l; Adama Makhteshim) TYCOON (FS; tebukonazol 60 g/l; Stockton) AKORD 060 OD (OD; tebukonazol 60 g/l; Galenika) TEBUSH 6% FS (FS; tebukonazol 60 g/l; Sharda) TEBUKON 60 FS (FS; tebukonazol 60 g/l; Ningbo Sunjoy)	Glavnice	50 ml/100 kg semena uz dodatak 500-1000 ml vode
VIAL TRUST FS (FS; tebukonazol + tiabendazol 60 + 80 g/l; August)	Glavnica	30-40 ml/100 kg semena uz dodatak 300-400 ml vode
RAXIL 060 FS (FS; tebukonazol 60 g/l; Bayer) AKORD 060 FS (FS; tebukonazol 60 g/l; Galenika) DEFENDER (FS; tebukonazol 60 g/l; Agromarket)	Glavnice, otkrivena gar	50 ml/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode

AKORD 025 FS (FS; tebukonazol 25 g/l; Galenika)	Glavnice, otkrivene gari	150 ml/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
ORIOUS 2 WS (WS; tebukonazol 20 g/kg; Adama Makhteshim)	Glavnice	150 g/100 kg semena uz dodatak 150-1500 ml vode
TEBUKON DS (DS; tebukonazol 20 g/kg; Ningbo Sunjoy)		
SCARLET ME (ME; tebukonazol + imazalil 60 + 100 g/l; Schelkovo)	Glavnice	0,3-0,4 l/t semena uz dodatak 10 l/1 t semena
RAXIL STAR (FS; protikonazol + tebukonazol + fluopiram 100 + 60 + 20 g/l; Bayer)	Glavnice, otkrivene gari, prugavosti, fuzarioze klasa,	50 ml/100 kg semena uz dodatak 500 ml vode
DIVIDEND M 030 FS (FS; difenokonazol 30 g/l; Syngenta)	Glavnice, otkrivena gar, pegavosti	200 ml/100 kg semena bez dodatka vode
SEMENAZOL (FS; difenokonazol 30 g/l; Agromarket)	Glavnice, otkrivena gar, pegavosti	200 ml/100 kg semena uz dodatak 200-400 ml vode
SEKVENCA 030 FS (FS; difenokonazol 30 g/l; Galenika)	Glavnice, otkrivena gar, pegavosti, fuzarioze klasa	200 ml uz dodatak 500-700 ml vode/100 kg semena
REDIGO (FS; protikonazol 100 g/l; BASF)	Glavnica, gar, fuzarioze, snežna plesan, siva pegavost	100 ml/100 kg semena Maksimalni utrošak sredstva ne sme biti veći od 180 ml/ha (što odgovara 180 kg semena/ha)
LAMARDOR FS 400 (FS; protikonazol + tebukonazol 250 + 150 g/l; Bayer)	Glavnice, gari, fuzarioze klasa	15-20 ml uz dodatak 300-400 ml vode/100 kg semena
REDIGO PRO (FS; protikonazol + tebukonazol 150 + 20 g/l; Bayer)	Glavnica, gar	500 ml uz dodatak 3-6 L vode/1000 kg semena
	Fuzarioze	667 ml uz dodatak 3-6 L vode/1000 kg semena
MAXIM 025 FS (FS; fludioksonil 25 g/l; Syngenta)	Siva pegavost lista i klasa, glavnica, fuzarioze	200 ml/100 kg semena (2 l/t semena)
SEEDMAX 25 FS (FS; fludioksonil 25 g/l; Agrosava)	Glavnica, gar, pegavosti, prugavost	200 ml/100 kg semena (2 l/t semena)
VIBRANCE DUO (FS; fludioksonil + sedaksan 25 + 25 g/l; Syngenta)	Snežna plesan, siva pegavost lista i klasa, glavnice, otkrivena gar, fuzarioze, smeđa trulež	200 ml uz dodatak 0-1,5 L vode/100 kg semena

CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teftlutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Glavnice, siva pegavost lista i klasa, fuzarioza	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
DIFEND EXTRA (FS; difenokonazol + fludioksonil 25 + 25 g/l; Globachem)	Fuzarioze, glavnice	2 l/t semena bez dodatka vode ili uz dodatak 0-4 L vode/t semena (preporučuje se razmera 1:1)
SYSTIVA (FS; fluksapiroksad 333 g/l; BASF)	Pepelnica, siva pegavost, rde, fuzarioze, glavnice	100-150 ml bez dodatka ili uz dodatak 1:10 vode/100 kg semena
PREMIS 25 FS (FS; tritikonazol 25 g/l; BASF)	Glavnice, palež klijanaca, gar, snežna plesan	150-200 ml/100 kg semena uz dodatak 400 ml vode/100 kg semena

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA SAMO OZIME PŠENICE

(samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
DIFEND (FS; difenokonazol 30 g/l; Globachem)	Glavnice, trulež	2 l/t semena bez dodatka vode ili uz dodatak 0-20 L vode/t semena (preporučuje se razmera 1:1)
REDIGO PRO (FS, protiokonazol + tebukonazol 150 + 20 g/l, Bayer)	Fuzarioze	667 ml uz dodatak 3-6 L vode/1000 kg semena
RANCONA 15 ME (ME; ipkonazol 15 g/l; Arysta)	Glavnice, fuzariozne truleži korena i prizemnog dela stable, snežne plesni	1 l/t semena

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenc
MONOSAN HERBI (SL; 2,4-D 558 g/l; Galenika) CAMPEON (SL; 2,4-D 500 g/l; Stockton)	Širokolisni	1,5-2,5 l/ha (15-25 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 1 kolena (25-30 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MONOSAN HERBI 500 (SL; 2,4-D 500 g/l; Galenika)	Širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do 1 kolena (25-30 BBCH), a korovi od kotiledona do 6 listova	1; OVP
DROTIK CSC (EC; 2,4-D 600 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	1,7-2,1 l/ha (17-21ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 2 kolena (25-30 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

DIKAMIN 600 (SL; 2,4-D 600 g/l; Adama Manufacturinf Poland)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do pojave 2 kolenca (25-30 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MATON (EC; 2,4-D 600 g/l; Agrosava)	Širokolisni	0,5-0,8 l/ha (5-8 ml/100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do vlatanja (25-30 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LENTEMUL MAX (EC; 2,4-D 600 g/l; Nufarm)	Širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do 2 kolenca (24-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
ESTERON EXTRA 600 EC (EC; 2,4-D 600 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do 2 kolenca (24-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MOTO EKSTRA 850 (EC; 2,4-D 561 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do 1 kolenca (24-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LENTEMUL D (EW; 2,4-D 450 g/l; Nufarm)	Širokolisni	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do 1 kolenca (25-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
DICOPUR TOP 464 SL (SL; 2,4-D + dikamba 344 + 120 g/l; Nufarm)	Širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 2 kolenca (24-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MUSTANG (SE; 2,4-D + florasulam 300 + 6,25 g/l; Corteva) TORRO (SE; 2,4-D + florasulam 300 + 6,25 g/l; Shanghai)	Širokolisni	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 2 kolenca (24-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
CONCORDIA (SE; 2,4-D + florasulam 300 + 6,25 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/100 m ²)	Usev u fazi početak bokorenja do pojave 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
PRIMADONA SE (SE; 2,4-D + florasulam 200 + 3,7 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	0,6-0,9 l/ha (6-9 ml/100 m ²)	Usev u fazi početak bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

MUSTANG FORTE (SE; 2,4-D + aminopiridil+florasulam 272 + 10 + 5 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,8-1,0 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi sredina bokorenja do 2 kolena (25-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
AGROXONE (SL; MCPA 750 g/l; Nufarm)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do zastavičara (23-39 BBCH), a korov u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
TANDUS POWER (EC; MCPA + fluoksipir 80 + 320; Nufarm)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do vlatanja (13-31 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Usev u fazi bokorenja (20-29 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
CAMBIO (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; BASF)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-14 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
AVALON (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; Galenika) OSTAP (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; Galenika)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-29 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
PORTAL SL (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; Agromarket)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-29 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; 63 dana
OCEAL (SG; dikamba 700 g/kg; Rotam)	Širokolisni	150-175 g/ha (1,5-1,75 g/100 m ²)	Usev u fazi bokorenja (21-29 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
ARRAT (WG; dikamba + tritosulfuron 500 + 250 g/kg; BASF)	Širokolisni		Usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-29 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: <ul style="list-style-type: none"> • 0,15-0,2 kg/ha (1,5-2 g/100 m²) ili • 0,15-0,2 kg/ha + 0,5 l/ha adjuvant Dash (1,5-2 g+5 ml/100 m²) 	1; OVP
ZUMBA (SC; florasulam 50 g/l; Globachem)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do 1 kolena (23-31 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
FLUROSTAR 200 (EC; fluoksipir 200 g/l; Globachem)	Širokolisni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-3 lista do početka klasanja (12-51 BBCH)	1; OVP
LODIN (EC; fluoksipir 200 g/l; UPL)	Širokolisni	0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

STRABON (EC; fluoksipir 200 g/l; Agrosava)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
STARANE 250 (EC; fluoksipir 250 g/l; Dow AgroScience)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)		1; OVP
STOCKPLUS (EC; fluoksipir 250 g/l; Milagrolox)	Širokolisni	0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
BONACA EC (EC; fluoksipir 250 g/l; Galenika)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)		1; OVP
BONACA EW (EW; fluoksipir 360 g/l; Galenika) BONACA EXTRA (EW; fluoksipir 359 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
TOMIGAN (EC; fluoksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: Ozimi: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²) Jari: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²)		1; OVP
STARANE FORTE (EC; fluoksipir 480 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-45 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 50 dana
CLYDE FX (SE; fluoksipir + florasulam 100 +1g/l; Albaugh)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	<ul style="list-style-type: none"> • Ozimi usev bokorenje do zastavičara (22-45 BBCH); • Jari usev bokorenje do 4 kolenca (22-34 BBCH); • Ozima tvrda pšenica bokorenje do zastavičara (29-37 BBCH); 	1; OVP
FLUROSTAR SUPER (SE; fluoksipir + florasulam 100 +1 g/l; Globachem)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Usev u fazi 4 lista do kraja bokorenja (14-29 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

FLUROX PLUS (SE; fluoksipir + florasulam 144+2,5 g/l; Shandong Weifang)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Usev u fazi 4 lista do kraja bokorenja (14-29 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
TOMIGAN XL (SE; fluoksipir + florasulam 100+2,5 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	0,8-1,5 l/ha (8-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do pojave zastavičara (13-39 BBCH), a nakon nicanja korova.	1; OVP
UNIKO EC (EC; fluoksipir + florasulam 100+2,5 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml /100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do 2 kolenca (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LONTREL 300 (SL; klopuralid 300 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LONTREL 100 (SL; klopuralid 100 g/l; Corteva) HEMOKLOP 100 SL (SL; klopuralid 100 g/l; Agromarket)	Širokolisni	0,9-1,2 l/ha (9-12 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
SEKATOR OD (OD; amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na 100 + 25 g/l; Bayer)	Širokolisni	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
HERBOS TENA (OD; jodosulfuron-metil-Na 100 g/l; Iskra Zelina)	Širokolisni	100 ml/ha (1 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
GLOSSET 600 SC (SC; flufenacet 600 g/l; Globachem)	Širokolisni i travni	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Ozimi usev, posle setve, a pre nicanja, pre nego što listovi probiju kroz površinu zemlje (00-09 BBCH) ili posle nicanja useva do faze 3 lista (10-13 BBCH)	1; OVP
HUSSAR EVOLUTION (EC, fenoksaprop-P-etil + jodosulfuron-metil Na 64 + 8 g/l; Bayer)	Širokolisni i travni	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
HUSSAR STAR (WG, jodosulfuron-metil-Na + tienkarbazon-metil 33 + 25 g/kg; Bayer)	Širokolisni i travni	Usev u fazi od bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,2-0,3 kg/ha + 1 l/ha aduvant Mero (2-3 g+10 ml/100 m ²)		1; OVP
QUELEX (WG; halauksifen-metil + florasulam 104,2+100 g/kg, Corteva)	Širokolisni	Ozimi usev bokorenje do zastavičara (21-45 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,025-0,05 kg/ha (0,25-0,5 g/100 m ²); Jari usev 3 lista do zastavičara (13-45 BBCH), a korovi od 2-6 listova u količini: 0,05 kg/ha (0,5 g/100 m ²)		1; OVP

ELEVORE SUPER (EW, fenoksaprop-P-etil 69 g/l; Jiangsu Flag)	Travni	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (23-37 BBCH), a korovi 2 lista do 1 kolena	1; OVP
AMANET (EW, fenoksaprop-P-etil 69 g/l; Agrosava)	Travni	0,9-1,2 l/ha (9-12 ml/ 100 m ²)	Pšenica u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a divlji ovas 3-5 listova do 1 kolena	1; OVP
AMANET EXTRA (EW, fenoksaprop-P-etil 69 g/l; Agrosava)	Travni	0,9-1,5 l/ha (9-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do 1 kolena (13-31 BBCH), a divlji ovas 3-5 listova do 1 kolena	1; OVP
FOXTROT (EW, fenoksaprop-P-etil 69 g/l; FMC)	Travni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a divlji ovas 2 lista do zastavičara	1; OVP
ARGO ME (ME; fenoksaprop-P-etil + klodinafop-propargil 80+24 g/l; Schelkovo)	Travni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-31 BBCH), a divlji ovas do 4 lista	1; OVP
ISTOK (EW; klodinafop-propargil 100 g/l; Agrosava)	Travni	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-31 BBCH), a divlji ovas 3-5 listova do 1 kolena	1; OVP
TRITY (WG; amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na 50 + 12,5 g/l; Shangai) TRISTAR (WG; amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na 50 + 12,5 g/l; Ningbo)	Širokolisni	150-300 g/ha (1,5-3 g/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
HERBOS TENA PLUS (WG; jodosulfuron-metil-Na+ amidosulfuron 25+100 g/l; Iskra Zelina)	Širokolisni	100 ml/ha (1 ml/100 m ²)	Pšenica u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
SEKATOR PLUS (WG; amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na+ 2,4-D 25+6,25+433 g/l; Bayer)	Širokolisni	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Pšenica u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
XANADU/ LOOP (WG; bensulfuron- metil+metsulfuron-metil 500 + 40 g/kg; UPL)	Širokolisni	100 g/ha (1 g/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
ACCURATE 60 WG (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Cheminova)	Širokolisni	10 g/ha (0,1 g/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP

METMARK 600 WG (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Jiangsu Agrochem)	Širokolisni	Pšenica u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 10 g/ha + 0,1% aduvant Imox (0,1 g +1 ml/100 m ²)		1; OVP
DISIDENT (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Agrosava)	Širokolisni	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 10 g/ha + 0,2 l/ha aduvant Es Plus (0,1 g +2 ml/100 m ²)		1; OVP
MESSI 60 WG (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Jugo-hem)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: <ul style="list-style-type: none"> • 10 g/ha (0,1 g/100 m²) ili • 10 g/ha + 0,1% aduvant Trend-90 (0,1 g+1 ml/100 m²) 		1; OVP
TEZIS (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Galenika)	Širokolisni	Pšenica u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 10 g/ha (0,1 g/100 m ²) ili 10 g/ha + 0,1 l/ha aduvant Trend-90 (0,1 g+1 ml/100 m ²) U kombinaciji u količini: 10 g/ha + 0,4 l/ha preparate n abazi a.s. fluoksipir (0,1 g+4 ml/100 m ²)		1; OVP
METEOR (WP; metsulfuron metil 600 g/kg; Milagrolux)	Širokolisni	Pšenica u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 10 g/ha (0,1 g/100 m ²) ili 10 g/ha + 0,05% aduvant Trend-90 (0,1 g/100 m ²) + 0,05%		1; OVP
MEZZO 60 WG (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Nufarm)	Širokolisni	10 g/ha (0,1 g/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
PEAK 75 WG (WG; prosulfuron 750 g/kg; Syngenta)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (23-29 BBCH), a korovi 4-6 listova, u količini: 20 g/ha+0,1% aduvant Imox (0,2 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
GRANSTAR SUPER 50 SG (WG; tifensulfuron-metil + tribenuron-metil 250 + 250 g/kg; FMC International)	Širokolisni	Ozima pšenica u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 40 g/ha+0,1% aduvant Trend-90 (0,4 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
FUTUR (WG; tifensulfuron-metil + tribenuron-metil 320 + 160 g/kg; Agrosava)	Širokolisni	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 40-60 g/ha+0,5% aduvant synergen max ili 0,2 l/ha aduvant Es plus (0,4-0,6 g+0,5% ili 2 ml/100 m ²)		1; OVP

CROSSFIRE/CHENKAR (WG; tifensulfuron metil + metsulfuron metil 682 g/l + 68 g/kg; Rotam)	Širokolisni	60-70 g/ha (0,6-0,7 g/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
ESSIENT (OD; fluoksipir-meptil+tifensulfuron metil + metsulfuron metil 194,5+30 + 5 g/kg; FMC)	Širokolisni	0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)	Ozimi usev: bokorenje do otvaranja zastavičara (21-39 BBCH); Jari usev: 3 lista do otvaranja zastavičara (13-39 BBCH).	1; OVP
GRANUS (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Jiangsu)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 15-20 g/ha+0,1% aduwant Magis (0,15-0,2 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
GRANAT WDG (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Schelkovo)	Širokolisni	15-20 g/ha (0,15-0,2 g/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
FLAME (SG; tribenuron-metil 500 g/kg; Albaugh)	Širokolisni	20-30 g/ha (0,2-0,3 g/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
BRAZDA (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Agria)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 15-25 g/ha+0,1% aduwant Trend-90 (0,15-0,25 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
CEREALIS (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Jiangsu)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: 15-25 g/ha+0,1% aduwant Imox (0,15-0,25 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
GRINGO 75 WG (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Jugo-hem)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 15-25 g/ha+0,1% aduwant Trend-90 (0,15-0,25 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
HILUX/TBM 75 WG (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Sharda)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 15-25 g/ha+0,1% aduwant izodecil alkoholetoksilat (0,15-0,25 g+1 ml/100 m ²)		
MURAL (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Galenika)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 1-25 g/ha+0,1% aduwant Trend 90 (0,15-0,25 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
TRIBUFEN (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Agrosava)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do 2 kolena (13-32 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 15-25 g/ha+200 ml/ha aduwant Es plus (0,15-0,25 g+2 ml/100 m ²)		1; OVP

FLAME DUO (SG; tribenuron-metil + florasulam 250 + 104 g/kg; Albaugh)	Širokolisni	60 g/ha (0,6 g/100 m ²)	Ozimi usev u fazi bokorenja do zastavičara (20-39 BBCH); Jari usev 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH).	1; OVP
MORTIRA SUPER (WG; tribenuron-metil + florasulam 563 + 187 g/kg; JSC August)	Širokolisni	Usev u fazi bokorenje do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 20-30 g/ha + 0,1% aduvant Trend-90 (0,2-0,3 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
SARACEN MAX (WG; tribenuron-metil + florasulam 600 + 200 g/kg; FMC Agricultural) OCTANUS (WG; tribenuron-metil + florasulam 600 + 200 g/kg; Galenika)	Širokolisni	25 g/ha (0,25 g/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
BIATHLON 4D (WG; tritosulfuron + florasulam 715 + 54 g/kg; BASF)	Širokolisni	Ozima pšenica u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,04 kg/ha+1 l/ha aduvant Dash (0,4 g+10 ml/100 m ²) 0,05 kg/ha+0,5 l/ha aduvant Dash (0,5 g+5 ml/100 m ²)		1; OVP
PALLAS 75 WG (WG; piroksulam 75 g/kg; Corteva)	Travni i širokolisni	Usev u fazi bokorenje do 2 kolenca (28-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: 150-250 g/ha+0,5 l/ha aduvant Pallas (1,5-2,5 g+5 ml/100 m ²)		1; OVP
PALLAS STAR (WG; piroksulam + florasulam 70,8 g/kg + 14,2 g/l; Corteva)	Travni i širokolisni	Usev u fazi bokorenje do 2 kolenca (20-32 BBCH), za uskolisne korove u fazi bokorenja, a širokolini 2-4 lista u količini: 120 g/ha+0,6 l/ha aduvant Pallas (1,2 g+6 ml/100 m ²) 260 g/ha+0,6 l/ha aduvant Pallas (2,6 g+ 6 ml/100 m ²)		1; OVP
AURORA 40 WG (WG; karfentrazon-etil 400 g/kg, FMC Agrocultural)	Travni i širokolisni	50 g/ha (0,5 g/100 m ²)	Usev u fazi bokorenje do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 90 dana
LANCELOT SUPER (WG; aminopiralid + florasulam 300 + 150 g/kg; Corteva)	Širokolisni	Ozimi usev u fazi bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH) u količini: 33 g/ha + 0,5 l/ha aduvant Pallas (0,33 g+5 ml/100 m ²)		1; OVP
LANCELOT 450 WG (WG; aminopiralid-kalijum so + florasulam 355 + 150 g/kg; Corteva)	Širokolisni	25-33 g/ha (0,25-0,33 g /100 m ²)	Pšenica u fazi bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

SOLARIS (SC; diflufenikan 500 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,24-0,48 l/ha (2,4-4,8 ml/ 100 m ²)	Ozima pšenica u fazi posle setve a pre nicanja ili u fazi 2-3 lista (12-13 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
AGROFENIKAN (SC; diflufenikan 500 g/l; Sangai)	Širokolisni	0,25-0,5 l/ha (2,5-5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi posle setve a pre nicanja ili u fazi bokorenja (11-21 BBCH), a korovi 1-4 lista	1; OVP
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml /100 m ²)	Usev u fazi posle setve a pre nicanja ili u fazi do bokorenja (11-21 BBCH)	1; OVP
FREZER (EC; pendimetalin 330 g/l; Sharda)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml /100 m ²)	Usev u fazi posle setve a pre nicanja ili u fazi do bokorenja (00-21 BBCH)	1; OVP
THOLOS (EC; pendimetalin 330 g/l; Sharda)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva	1; OVP
AXIAL 050 EC (EC; pinoksaden 50 g/l; Syngenta)	Travni	0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/ 100 m ²)	Ozima pšenica u fazi 2 lista do zastavičara (12- 39 BBCH), a divlji ovas 3 lista do 1 kolenca	1; OVP
AVESTOP (EC; pinoksaden 50 g/l; Shandong Binnong)	Divlji ovas	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Usev u fazi od 2 lista do faze zastavičara (12-32 BBCH); a korovi od 3 lista do prvog kolenca	1; OVP
AXIAL ONE (EC; pinoksaden + florasulam 45 + 5 g/l; Syngenta)	Travni i širokolisni	0,5-1 l/ha (5-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do 3 kolenca (12-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

REGULATORI RASTA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencas
ARSENAL (SL; etefon 480 g/l; Sharda) CERONE (SL; etefon 480 g/l; Bayer)	Otpornost na poleganje	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do zastavičara (31-39 BBCH)	1; OVP
COUPON (SL; etefon 480 g/l; Globachem)	Otpornost na poleganje	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi zastavičara (37-39 BBCH)	1; OVP
EPHON TOP (SL; etefon 660 g/l; Nufarm)	Otpornost na poleganje	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi vlatanja do pojave zastavičara (31-39 BBCH)	1; OVP

TRIMAXX (EC; trineksapak-etil 175 g/l; Adama Agan)	Otpornost na poleganje	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1 kolenca do zastavičara (31-39 BBCH)	2; OVP
MOXA (EC; trineksapak-etil 250 g/l; Globachem)	Otpornost na poleganje	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Ozimi usev u fazi vlatanje do zastavičara (30-39 BBCH)	1; OVP
TRIDENT (EC; trineksapak-etil 250 g/l; Galenika)	Otpornost na poleganje	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi bokorenje do zastavičara (25-39 BBCH)	1; OVP
MODDUS EVO (EC; trineksapak-etil 250 g/l; Syngenta)	Otpornost na poleganje	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Pšenica u fazi bokorenja do pojave zastavičara (25-39 BBCH)	1; OVP
CYCOCEL 750 (EC; hlormekvat-hlorid 750 g/l; BASF)	Otpornost na poleganje	1-2 l/ha (10-20 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi bokorenje do 2 kolenca (21-32 BBCH)	1; 63 dana
MEDAX TOP (SC; mepikvat-hlorid+ proheksadion-Ca 300+50 g/l; BASF)	Otpornost na poleganje	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Ozimi usev u fazi vlatanje do zastavičara (30-39 BBCH)	1; /

1.1.2. JEČAM

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DURBIN EW (EW; cipermetrin 100 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,3-0,6 l/ha (3-6 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave larvi mlađih razvojnih uzrasta	1; 14 dana
DURBIN 200 EW (EW; cipermetrin 200 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave larvi mlađih razvojnih uzrasta	2; 10 dana
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave imaga	2; 35 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave larvi mlađih uzrasta	2; 35 dana
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Velika žitna vaš, sremzina lisna vaš	0,075 l/ha (0,75 ml/100 m ²)	Na početku formiranja kolonija lisnih vaši	2; 35 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave larvi mlađih uzrasta	2; 35 dana
	Žitne stenice		Pri masovnom piljenju larvi	

LAMBADA (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Milagroflux)	Žitne stenice	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi III uzrasta	2; 35 dana
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, majski gundelj	12-16 kg/ha	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
	Vrtna muva, dugonogi komarac, muva <i>Hylemya sp.</i> , baštenska stonoga	10-12 kg/ha		

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Žičnjaci, žitni bauljar, siva muva	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
SIGNAL 300 ES (ES; cipermetrin 300 g/l; Arysta)	Žičnjaci, siva muva	2 l/t semena

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ELATUS PLUS (EC; benzovindiflupir 100 g/l Syngenta)	Rde, mrežasta pegavost, ramularijska pegavost	0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²)	Kada su povoljni uslovi za razvoj zaraze, od početka vlatanja do kraja cvetanja (31-59 BBCH)	1; OVP
BUZZ ULTRA DF (WG; tebukonazol 750 g/kg; Sulphur)	Pepelnica	0,3kg/ha (3 g/100 m ²)	Preventivno, od faze 9 razvijenih listova pa do kada prvo seme dostigne polovinu krajnje veličine (19-71 BBCH)	3; 42 dana
ORIUS 25 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, rde, pegavosti	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od vlatanja do početka klasanja (30-51 BBCH)	2; OVP
	Fuzarioze klasa		Od kraja klasanja do početka cvetanja (59-65 BBCH)	
EMINENT 125 ME (ME; tetrakonazol 125 g/l; Isagro)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od vlatanja do klasanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana

PROLINE 250 EC (EC; protiokonazol 250 g/l; Bayer)	Fuzarioze klasa	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od kraja klasanja do početka cvetanja (59-69 BBCH)	2; 35 dana
PLATERO 250 (EC; protiokonazol 250 g/l; Globachem)	Pepelnica, pegavost lista, rđe, mrežasta pegavost	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Od momenta kada je vidljivo treće stablo (31-49 BBCH)	2; 35 dana
	Poleganje		Od drugog kolenca do kraja klasanja (32-59 BBCH)	
PLATERO 300 EC (EC; protiokonazol 300 g/l; Globachem)	Pepelnica, pegavost, siva pegavost, rđe, mrežasta pegavost, palež	0,33-0,65 l/ha (3,3-6,5 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usevi, preventivno, ili po pojavi prvih simptoma, od faze vidljiv list zastavičar do početka cvetanja (37-61 BBCH). <i>Za Fusarium spp.</i> primenjuje se odmah posle klasanja, kada su vidljivi prvi pupoljci pa do kraja cvetanja (61-69 BBCH).	2; 35 dana
SORATEL/INNOX (EC; protiokonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, mrežasta pegavost lista, trulež klasa	Za pepelnicu: faze 30-65 BBCH Za mrežasta pegavost: faze 30-65 BBCH Za trulež: faze 59-65 BBCH 0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/100 m ²)		1; 42 dana
MAXENTIS (SC; protiokonazol+ azoksistrobin 150+200 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica, mrežasta pegavost lista	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka vlatanja do punog cvetanja (30-65 BBCH)	1; 45 dana
ELATUS ERA (EC; protiokonazol+benzovindiflupir 150 +75g/l; Syngenta)	Mrežasta pegavost, rđe, ramularijska pegavost, okruglasta pegavost	0,5-1 l/ha (5-10 ml/ 100 m ²)	Od početka vlatanja do kraja klasanja (31-59 BBCH)	1; OVP
VERBEN (EC; protiokonazol +prokvinazid 200+50 g/l; Corteva)	Pepelnica, mrežasta pegavost, okruglasta pegavost, crtičasta pegavost, rđa	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	(25-49 BBCH)	1; OVP

PROSARO 250 EC (EC; tebukonazol + protriokonazol 125 + 125 g/l; Bayer)	Pepelnica, rđe	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-69 BBCH), po pojavi simptoma, pre početka širenja parazita na gornja tri lista, uključujući zastavičar i klas	2; 42 dana
	Pegavosti		Po pojavi simptoma i sticanja uslova za zaražavanje i širenje oboljenja	
	Fuzarioze klasa		Od početka klasanja do kraja cvetanja (51-69 BBCH) ili na osnovu preporuka prognozno-izveštajne službe	
CUSTODIA (SC; tebukonazol + azoksistrobin 200+120 g/l; Adama Makhteshim)	Pegavost, rđe, pepelnica, fuzarioze klasa	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Od kraja klasanja do punog cvetanja (59-65 BBCH)	2; 45 dana
MIRADOR FORTE (EC; tebukonazol + azoksistrobin 100 + 60 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-69 BBCH), po pojavi simptoma, pre sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 45 dana
PRIME (EC; fenpropidin 750 g/l; Syngenta)	Pepelnica	0,5-0,75 l/ha (5,0-7,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre nastanka infekcije, od početka rasta stabljike (30 BBCH) do punog cvetanja: zrelo 50% polenovih kesica (65 BBCH)	2; 42 dana
PROSARO PLUS (EC; protriokonazol+spiroksamin 160+300 g/l; Bayer)	Pepelnica mrežasta pegavost, okruglasta pegavost, crtičasta pegavost, rđa	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	(25-49 BBCH)	1; OVP
CELLO (EC; spiroksamin + protriokonazol + tebukonazol 250 + 100 + 100 g/l; Bayer)	Pegavosti	1,25 l/ha (12,5 ml/ 100 m ²)	Od sredine bokorenja do početka cvetanja (23-61 BBCH)	2; 35 dana
	Fuzarioze klasa		U cvetanju (61-65 BBCH)	
DELARO 325 SC (SC; protriokonazol+trifloksistrobin 175+150 g/l; Bayer)	Fuzarioze klasa, pepelnica, mrežasta pegavost	0,7-1 l/ha (7-10 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	1; 35 dana

DELARO FORTE (SC; protiokonazol+ spiroksamin+trifloksistrobin 933,3+107+80 g/l; Bayer)	Pepelnica, rde, mrežasta pegavost, pegavost, palež	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-61 BBCH)	2; 35 dana
FALCON FORTE (EC; spiroksamin + tebukonazol + protiokonazol 224 + 148 + 53 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,7-1 l/ha (7-10 ml/ 100 m ²)	U vlatanju, klasanju i cvetanju (30-39, 51-63 BBCH), po pojavi simptoma, pre početka širenja parazita na gornja tri lista uključujući zastavičar i klas	2; 35 dana
	Mrežasta pegavost		Po pojavi simptoma i sticanju uslova za širenje oboljenja	
AMISTAR (SC, azoksistrobin 250 g/l; Syngenta)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Deveto i više stabla vidljivo do pojave zastavičara (29-37 BBCH)	1; 35 dan
GLOBAZTAR SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Globachem)	Pepelnica, rde	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od pojave prvog kolenca najmanje 1 cm iznad kolenca bokorenja, pa do faze nalivanja vodom kada prvo seme dostigne polovinu krajnje veličine (31-71 BBCH)	2; 35 dana
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Rde, mrežaste pegavosti	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev, kada je prvo kolence najmanje 1cm iznad mesta rasta, do kraja cvetanja (31-69 BBCH)	2; 35 dana
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Rde, pegavost, mrežasta pegavost, pepelnica	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Od faze vlatanja do cvetanja (30-64 BBCH)	2; OVP
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/cm ³ ; Biogenesis)	Pepelnica	1-2% (10-20 ml/ 10 L vode)	U vlatanju, klasanju i cvetanju, po pojavi simptoma, pre početka širenja parazita na gornja tri lista računajući zastavičar i klas	NO; OVP
REVYSTAR (SC; mefentriflukonazol 100 g/l; BASF)	Lisna rđa, pegavost lista, remulariozna pegavost	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usev, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana

REVYCARE (SC; mefentriflukonazol - piraklostrobin100 + 100 g/l; BASF)	Mrežasta pegavost lista, okruglasta pegavost lista mrežasta pegavost, ramulariozna pegavost lista, pepelnica	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usev, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30 - 69 BBCH)	2; 35 dana
SIRENA (SL; metkonazol 60 g/l; Globache)	Rde, pepelnica, pegavost lista	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	U ranom stadijumu razvoja bolesti (do 3% zaraženosti lista), tokom vlatanja, klanjanja i cvetanja, po pojavi simptoma, a pre početka ili tokom sticanja uslova za širenje parazita na gornja tri lista, uključujući zastavičar i klas	2; 21 dan
METCO 6% (EC; metkonazol 60 g/l; Sharda)	Pepelnica, rđa, mrežasta pegavost	1,2-1,5 l/ha (12-15 ml/ 100 m ²)	Tokom vlatanja, klanjanja i cvetanja (30-65 BBCH) po pojavi simptoma, a pre sticanja uslova za širenje zaraze	2; 35 dana
DUETT TURBO (SC; mefentriflukonazol + kresoksim-metil 100+150 g/l; BASF)	Mrežasta pegavost	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Od početka rasta stabljike do početka cvetanja (30-49 BBCH)	2; 35 dana
ZANTARA (EC, tebukonazol + biksafen 166 + 50 g/l, Bayer)	Pegavost lista, rde, mrka pegavost	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (25-61 BBCH)	2; 35 dana
	Trulež klasa	1,25-1,5 l/ha (12,5-15 ml/ 100 m ²)		
AVIATOR XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol, 75+150 g/l, Bayer)	Sočivasta pegavost prizemnog dela, fuzarioze, pepelnica, mrežasta pegavost, siva pegavost plevica, rđa, crtičasta pegavost	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usevi, tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja klanjanja (29-51 BBCH)	2; OVP

PROSARO XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol 60+200 g/l Bayer)	Mrežasta pegavost, pegavost lista, rda lista, pepelnica, crtičasta pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do početka cvetanja (30-61 BBCH)	2; OVP
ASCRA XPRO (EC; biksafen+fluopiram+ protiokonazol 65+65+130 g/l;	Pepelnica, fuzarioze, pegavost	0,9-1,2 l/ha (9-12 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije, od vlatanja do početka cvetanja (30-61 BBCH)	1; OVP
CAYUNIS (EC; biksafen+spiroksamin + trifloksistrobin 75+150+100 g/l; Bayer)	Pegavost lista, rde, mrežasta pegavost	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije, od vlatanja do početka cvetanja (30-61 BBCH)	2; 35 dana
PRIAXOR EC (EC; fluksapirosad + piraklostrobin 75+150 g/l; BASF)	Pegavosti	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usev, od pojave 5 vidljivih izdanaka do kraja cvetanja (25-69 BBCH)	2; 35 dana

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
REDIGO (FS; protikonazol 100 g/l; BASF)	Snežna plesan, fuzarioze, prugavost lista	100 ml/100 kg semena maksimalni utrošak sredstva ne sme biti veći od 180 ml/ha (što odgovara 180 kg semena/ha)
LAMARDOR FS 400 (FS; protikonazol + tebukonazol 250 + 150 g/l; Bayer)	Gari, mrežasta pegavost, fuzarioze	20 ml/100 kg semena uz dodatak 300-400 ml vode
REDIGO PRO (FS; protikonazol + tebukonazol 150 + 20g/l; Bayer)	Otkrivena gar	500 ml uz dodatak 3-6 L vode/1000 kg semena
	Fuzarioze, mrežasta pegavost, prugasta pegavost, trulež korena i stabla i pegavost lista	667 ml uz dodatak 3-6 L vode/1000 kg semena
RAXIL STAR (FS; protiokonazol + tebukonazol + fluopiram 100 + 60 + 20 g/l; Bayer)	Glavnice, otkrivene gari, prugavosti, fuzarioze klasa	50 ml uz dodatak 500 ml vode/100 kg semena
VIAL TRUST FS (FS; tebukonazol + tiabendazol 60 + 80 g/l; August)	Otkrivena gar	30-40 ml uz dodatak 300-400 ml vode/100 kg semena
MAXIM 025 FS (FS; fludioksonil 25 g/l; Syngenta)	Prugavost, fuzarioze	200 ml/100 kg semena (2 l/t semena)

VIBRANCE DUO (FS; fludioksonil + sedaksan 25 + 25 g/l; Syngenta)	Snežna plesan, otkrivena gar, pokrivena gar, prugavost lista, fuzarioze	200 ml uz dodatak 0-1,5 L vode/100 kg semena
DIFEND EXTRA (FS; difenokonazol +fludioksonil 25 + 25 g/l; Globachem)	Fuzarioze	2 l/t semena, bez dodatka vode ili uz dodatak 0-4 L vode/t semena (preporučuje se razmera 1:1)
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Pegavost lista, fuzarioza	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
SYSTIVA (FS; fluksapiroksad 333 g/l; BASF)	Rđa, gar, mrežasta pegavost, prugasta pegavost, pegavost lista, pepelnica, ramularijska pegavost, fuzarioze	100-150 ml, bez dodatka ili uz dodatak 1:10 vode/100 kg semena
PREMIS 25 FS (FS; tritikonazol 25 g/l; BASF)	Palež klijanaca, gar, prugavost lista, snežna plesan, mrežasta pegavost, sočivasta pegavost	150-200 ml/100 kg semena uz dodatak 400 ml vode/100 kg semena
SCARLET ME (ME; tebukonazol + imazalil 60 + 100 g/l; Schelkovo)	Otkrivena gar	0,3-0,4 l/t semena uz dodatak 10 L vode/t semena
RANCONA 15 ME (ME; ipkonazol 15 g/l; Arysta)	Mrežasta pegavost, gar, fuzariozne truleži korena i prizemnog dela stable, snežne plesni	1,33 l/t semena

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MONOSAN HERBI (SL; 2,4-D 558 g/l; Galenika)	Širokolisni	1,5-2,5 l/ha (15-25 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 1 kolena (25-30 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
DROTIK CSC (EC; 2,4-D 600 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	1,7-2,1 l/ha (17-21 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 2 kolena (25-30 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
DICOPUR TOP 464 SL (SL; 2,4-D + dikamba 344 + 120 g/l; Nufarm)	Širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 2 kolena (24-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MUSTANG (SE; 2,4-D + florasulam 300 + 6,25 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 2 kolena (24-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

ZUMBA (SC; florasulam 50 g/l; Globachem)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do 1 kolenca (23-31 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
FLUROSTAR 200 (EC; fluoksipir 200 g/l; Globachem)	Širokolisni	0,4-1 l/ha (4-10 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-3 lista do početka klasanja (12-51 BBCH)	1; OVP
STARANE 250 (EC; fluoksipir 250 g/l; Dow AgroScience)	Širokolisni		Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)	1; OVP
BONACA EC (EC; fluoksipir 250 g/l; Galenika)	Širokolisni		Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)	1; OVP
TOMIGAN (EC; fluoksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni		Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: Ozimi: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²) Jari: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²)	1; OVP
STARANE FORTE (EC; fluoksipir 480 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-45 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 50 dana
CLYDE FX (SE; fluoksipir + florasulam 100 +1g/l; Albaugh)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	<ul style="list-style-type: none"> • Ozimi usev od bokorenja do zastavičara (22-45 BBCH); • Jari usev od bokorenja do 4 kolenca (22-34 BBCH); 	1; OVP
FLUROSTAR SUPER (SE; fluoksipir + florasulam 100 +1 g/l; Globachem)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Usev u fazi 4 lista do kraja bokorenja (14-29 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
UNIKO EC (EC; fluoksipir + florasulam 100+2,5 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do 2 kolenca (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LONTREL 100 (SL; klopivalid 100 g/l; Corteva) HEMOKLOP 100 SL (SL; klopivalid 100 g/l; Agromarket)	Širokolisni	0,9-1,2 l/ha (9-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LONTREL 300 (SL; klopivalid 300 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

AMANET (EW, fenoksaprop-P-etil 69 g/l; Agrosava)	Travni	0,9-1,2 l/ha (9-12 ml/ 100 m ²)	Ječam u fazi 3 lista do 1 kolenca (13- 31 BBCH), a divlji ovas 3-5 listova do 1 kolenca	1; OVP
AMANET EXTRA (EW, fenoksaprop- P-etil 69 g/l; Agrosava)	Travni	0,9-1,5 l/ha (9-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do 1 kolenca (13- 31 BBCH), a divlji ovas 3-5 listova do 1 kolenca	1; OVP
SEKATOR OD (OD; amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na 100 + 25 g/l; Bayer)	Širokolisni	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
SEKATOR PLUS (WG; amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na+ 2,4-D 25+6,25+433 g/l; Bayer)	Širokolisni	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Ječam u fazi 3 lista do 2 kolenca (13-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
HERBOS TENA PLUS (WG; jodosulfuron-metil-Na+ amidosulfuron 25+100 g/l; Iskra Zelina)	Širokolisni	100 ml/ha (1 ml/100 m ²)	Ječam u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
XANADU/ LOOP (WG; bensulfuron- metil+metsulfuron-metil 500 + 40 g/kg; UPL)	Širokolisni	100 g/ha (1g/100 m ²)	Ječam u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
TEZIS (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Galenika)	Širokolisni	Ječam u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 10 g/ha (0,1 g/100 m ²) ili 10 g/ha+0,1 l/ha aduvant Trend-90 (0,1 g+1 ml/100 m ²) U kombinaciji u količini: 10 g/ha + 0,4 l/ha preparate na bazi a.s. fluoksipir (0,1 g+4 ml/100 m ²)	1; OVP	
METEOR (WP; metsulfuron metil 600 g/kg; MilagroLux)	Širokolisni	Ječam u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 10 g/ha (0,1 g/100 m ²) ili 10 g/ha + 0,05% aduvant Trend 90 (0,1 g/100 m ²) + 0,05%	1; OVP	
METMARK 600 WG (WG; metsulfuron-metil 600 g/kg; Jiangsu Agrochem)	Širokolisni	Ječam u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista, u količini: 10 g/ha + 0,1% aduvant Imox (0,1 g + 1 ml/100 m ²)	1; OVP	
GRANSTAR SUPER 50 SG (WG; tifensulfuron-metil + tribenuron-metil 250 + 250 g/kg; FMC International)	Širokolisni	Ozimi ječam u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 40 g/ha+0,1% aduvant Trend-90 (0,4 g+1 ml/100 m ²)	1; OVP	

BIATHLON 4D (WG; tritosulfuron + florasulam 715 + 54 g/kg; BASF)	Širokolisni		Ozimi ječam u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,04 kg/ha+1 l/ha adjuvant Dash (0,4 g+10 ml/100 m ²) 0,05 kg/ha+0,5 l/ha adjuvant Dash (0,5 g+5 ml/100 m ²)	1; OVP
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Usev u fazi bokorenja (20-29 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
CAMBIO (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; BASF)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-14 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
PORTAL SL (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; Agromarket)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-29 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; 63 dana
SOLARIS (SC; diflufenikan 500 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,24-0,48 l/ha (2,4-4,8 ml/ 100 m ²)	Ječam u fazi 2-3 lista (11-13 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
AGROFENIKAN (SC; diflufenikan 500 g/l; Sangai)	Širokolisni	0,25-0,5 l/ha (2,5-5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi posle setve a pre nicanja ili u fazi bokorenja (11-21 BBCH), a korovi od kotiledona do 4 lista	1; OVP
LANCELOT 450 WG (WG; aminopirialid-kalijum so + florasulam 355 + 150 g/kg; Corteva)	Širokolisni	25-33 g/ha (0,25-0,33 g/ /100 m ²)	Ječam u fazi bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LANCELOT SUPER (WG; aminopirialid + florasulam 300 + 150 g/kg; Corteva)	Širokolisni		Ozimi usev u fazi bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH) u količini: 33 g/ha + 0,5 l/ha adjuvant Pallas (0,33 g+5 ml/100 m ²); Jari usev u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-29 BBCH) u količini: 25 g/ha + 0,5 l/ha adjuvant Pallas (0,25 g+5 ml/100 m ²).	1; OVP
AXIAL 050 EC (EC; pinoksaden 50 g/l; Syngenta)	Travni	0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/ 100 m ²)	Ozimi ječam u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a divlji ovas 3 lista do 1 kolenca	1; OVP
GLOSSET 600 SC (SC; flufenacet 600 g/l; Globachem)	Širokolisni i travni	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Ozimi usev, posle setve, a pre nicanja, pre nego što listovi probiju kroz površinu zemlje (00-09 BBCH) ili posle nicanja useva do faze 3 lista (10-13 BBCH)	1; OVP

QUELEX (WG; halauksifen-metil + florasulam 104,2+100 g/kg, Corteva)	Širokolisni	Ozimi usev bokorenje do zastavičara (21-45 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,025-0,05 kg/ha (0,25-0,5 g/100 m ²); Jari usev 3 lista do zastavičara (13-45 BBCH), a korovi od 2-6 listova u količini: 0,05 kg/ha (0,5 g/100 m ²);		1; OVP
AXIAL ONE (EC; pinoksaden + florasulam 45 + 5 g/l; Syngenta)	Travni i širokolisni	0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do 3 kolena (12-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
FLAME (SG; tribenuron-metil 500 g/kg; Albaugh)	Širokolisni	20-30 g/ha (0,2-0,3 g/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
FLAME DUO (SG; tribenuron-metil + florasulam 250 + 104 g/kg; Albaugh)	Širokolisni	60 g/ha (0,6 g/100 m ²)	Ozimi usev u fazi od bokorenja do zastavičara (20-39 BBCH); Jari usev 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH).	1; OVP
ESSIENT (OD; fluoksipir-metil+tifensulfuron metil + metsulfuron metil 194,5+30 + 5 g/kg; FMC)	Širokolisni	0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)	Od početka bokorenja do kraja bokorenja (21-29 BBCH)	1; OVP
AGROXONE (SL; MCPA 750 g/l; Nufarm)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do zastavičara (23-39 BBCH), a korov u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

REGULATORI RASTA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MODDUS 250 EC (EC; trinseksapak-etil 250 g/l; Syngenta)	Otpornost na poleganje	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/100 m ²)	Usev u fazi 1 kolena do zastavičara (31-39 BBCH)	1; 35 dana
GLISANDO (EC; trinseksapak-etil 250 g/l; Agrosava)	Otpornost na poleganje	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/100 m ²)	Usev u fazi 1 kolena do zastavičara (31-39 BBCH)	1; 35 dana
ARSENAL (SL; etefon 480 g/l; Sharda)	Otpornost na poleganje	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi vlatanja do zastavičara (31-39 BBCH)	1; OVP
CERONE (SL; etefon 480 g/l; Bayer)				
MOXA (EC; trinseksapak-etil 250 g/l; Globachem)	Otpornost na poleganje	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Ozimi usev faza vlatanje do zastavičara (30-39 BBCH)	1; OVP

MODDUS EVO (EC; trineksapak-etil 250 g/l; Syngenta)	Otpornost na poleganje	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Usev u fazi bokorenja do kraja faze zastavičara, kada je vidljivo prvo osje (29-49 BBCH)	1; OVP
NEXT (EC; trineksapak-etil 250 g/l; Sharda)	Otpornost na poleganje	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/100 m ²)	Ječam u fazi 1 kolenca do pojave zastavičara (31-39 BBCH)	1; 35 dana
MEDAX TOP (SC; mepikvat-hlorid+ proheksadion-Ca 300+50 g/l; BASF)	Otpornost na poleganje	0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²)	Ozimi usev u fazi vlatanje do zastavičara (30-39 BBCH)	1; /

1.1.3. OVAS

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencija
DURBIN EW (EW; cipermetrin 100 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,3-0,6 l/ha (3-6 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mlađih razvojnih uzrasta	1; 14 dana
DURBIN 200 EW (EW; cipermetrin 200 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mlađih razvojnih uzrasta	2; 10 dana
DECIS 2,5 EC (EC deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga	2; 35 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mlađih razvojnih uzrasta	2; 35 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave mlađih larvi	2; 35 dana
	Žitne stenice		Pri masovnom piljenju larvi	
LAMBADA (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Milagrolox)	Žitne stenice	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi III uzrasta	2; 35 dana

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Žičnjaci, žitni bauljar, siva muva	0,5 l/100 kg semena, uz dodatak 500-700 ml vode

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT Karence
EMINENT 125 ME (ME; tetraokonazol 125 g/l; Isagro)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od vlatanja do klasanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
REVYSTAR (SC; mefentriklonazol 100 g/l; BASF)	Narandžasta rda	0,5-1 l/ha (5 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
REVYCARE (SC; mefentriklonazol - piraklostrobin 100 + 100 g/l; BASF)	Pepelnica	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml /100 m ²)	Od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30 - 69 BBCH)	2; 35 dana

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
MAXIM 025 FS (FS; fludioksonil 25 g/l; Syngenta)	Fuzarioze	200 ml/100 kg semena (2 l/1 t semena)
VIBRANCE DUO (FS; fludioksonil + sedaksan 25 + 25 g/l; Syngenta)	Otkrivena gar, fuzarioze	150 ml/100 kg semena uz dodatak 0-1,5 L vode
DIFEND EXTRA (FS; difenokonazol + fludioksonil 25 + 25 g/l; Globachem)	Fuzarioze	2 l/t semena, bez dodatka vode ili uz dodatak 0-4 L vode/t semena (preporučuje se razmera 1:1)
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Fuzarioze	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
SYSTIVA (FS; fluksapiroksad 333 g/l; BASF)	Fuzarioze	100-150 ml, bez dodatka ili uz dodatak 1:10 vode/100 kg semena
REDIGO PRO (FS; protikonazol + tebukonazol 150 + 20 g/l; Bayer)	Fuzarioze, primarne infekcije prugaste pegavosti	667 ml uz dodatak 3-6 L vode/1000 kg semena
RANCONA 15 ME (ME; ipkonazol 15 g/l; Arysta)	Mrežasta pegavost, gar, fuzariozne truleži korena i prizemnog dela stable, snežne plesni	1,33 l/t semena

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT Karence
FLUROSTAR 200 (EC; fluoksipir 200 g/l; Globachem)	Širokolisni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-3 lista do početka klasanja (12-51 BBCH)	1; OVP

STARANE 250 (EC; fluroksipir 250 g/l; Dow AgroScience)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)		1; OVP
BONACA EC (EC; fluroksipir 250 g/l; Galenika)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)		1; OVP
TOMIGAN (EC; fluroksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: Ozimi: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²) Jari: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²)		1; OVP
STARANE FORTE (EC; fluroksipir 480 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-45 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 50 dana
QUELEX (WG; halauksifen-metil + florasulam 104,2+100 g/kg, Corteva)	Širokolisni	0,03 kg/ha (0,3 g/100 m ²)	Ozimi ovas u fazi bokorenje do početka vlatanja (21-30 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
CLYDE FX (SE; fluroksipir + florasulam 100 +1g/l; Albaugh)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Jari ovas u fazi bokorenja do 1 kolenca (23-31 BBCH)	1; OVP
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Usev u fazi bokorenja (20-29 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
AURORA 40 WG (WG; karfentrazon-etil 400 g/kg, FMC Agrocultural)	Travni i širokolisni	50 g/ha (0,5 g/100 m ²)	Usev u fazi bokorenje do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 90 dana
LANCELOT SUPER (WG; aminopiralid + florasulam 300 + 150 g/kg; Corteva)	Širokolisni	Jari ovas u fazi 3 lista do kraja bokorenja (13-29 BBCH) u količini: 25 g/ha + 0,5 l/ha adjuvant Pallas (0,25 g+5 ml/100 m ²)		1; OVP
AGROXONE (SL; MCPA 750 g/l; Nufarm)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi od bokorenja do zastavičara (23-39 BBCH), a korov u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

1.1.4. RAŽ

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DURBIN 200 EW (EW; cipermetrin 200 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 10 dana
DURBIN EW (EW; cipermetrin 100 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,3-0,6 l/ha (3-6 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	1; 14 dana
DECIS 2,5 EC (EC deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga	2; 35 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 35 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Žitna pijavica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi mladih razvojnih uzrasta	2; 35 dana
	Žitne stenice		Pri masovnom piljenju larvi	
LAMBADA (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Milagrolux)	Žitne stenice	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi III uzrasta	2; 35 dana

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Žičnjaci, žitni bauljar, siva muva	0,5 l/100 kg semena, uz dodatak 500-700 ml vode

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Siva pegavost lista, rde	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Kada je prvo kolence najmanje 1cm iznad mesta rasta, do kraja cvetanja (31-69 BBCH)	2; 35 dana

AVIATOR XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol, 75+150 g/l)	Sočivasta pegavost prizemnog dela, fuzarioze, pepelnica, žuto-smeđa pegavost lista, rđa, siva pegavost lista, siva pegavost plevica, pegavost lista	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Ozimi usevi, tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja klasanja (30-59 BBCH)	2; OVP
PROSARO XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol 60+200 g/l Bayer)	Rđa lista, pepelnica, pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; OVP
EMINENT 125 ME (ME; tetraokonazol 125 g/l; Isagro)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od vlatanja do klasanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
PRIAXOR EC (EC; fluksapiroksad + piraklostrobin 75+150 g/l; BASF)	Pegavost, rđa	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml /100 m ²)	Ozimi i jari usev, od pojave 5 vidljivih izdanaka do kraja cvetanja (25-69 BBCH)	2; 35 dana
PLATERO 250 (EC; protiokonazol 250 g/l; Globachem)	Poleganje	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Od drugog kolenca do kraja klasanja (32-59 BBCH)	2; 35 dana
PLARETO 300 EC (EC; protiokonazol 300 g/l; Globachem)	Pepelnica, pegavost, siva pegavost, rđe, mrežasta pegavost, palež	0,33-0,65 l/ha (3,3-6,5 ml /100 m ²)	Ozimi usevi, preventivno, ili po pojavi prvih simptoma, od faze vidljiv list zastavičar do početka cvetanja (37-61 BBCH skale) Za <i>Fusarium</i> spp.primenjuje se odmah posle klasanja, kada su vidljivi prvi pupoljci pa do kraja cvetanja (61-69 BBCH skale)	2; 35 dana
UNIVIQ (EC; protiokonazol+ fenpikoksamid 100 +50 g/l; Corteva)	Rđa, pepelnica, mrežasta pegavost, fuzarioze	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno i pre pojave simptoma, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP
VERBEN (EC; protiokonazol+prokvinazid 200+50 g/l; Corteva)	Pepelnica, okruglasta pegavost, rđa	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml /100 m ²)	25-49 BBCH	1; OVP
PROSARO PLUS (EC; protiokonazol+spiroksamin 160+300 g/l; Bayer)	Pepelnica, okruglasta pegavost, rđa	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml /100 m ²)	25-49 BBCH	1; OVP

PEACOO (EC, fepikoksamid 50 g/l, Corteva)	Rde, mrežasta pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev, od početka rasta stabljike do cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP
SIRENA (SL; metkonazol 60 g/l; Globache)	Rde	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	U ranom stadijumu razvoja bolesti (do 3% zaraženosti lista), tokom vlatanja, klasanja i cvetanja, po pojavi simptoma, a pre početka ili tokom sticanja uslova za širenje parazita na gornja tri lista, uključujući zastavičar i klas	2; 21 dan
REVYCARE (SC; mefentriflukonazol + piraklostrobin 100 + 100 g/l; BASF)	Rda, okruglasta pegavost lista	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml /100 m ²)	Od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30 - 69 BBCH)	2; 35 dana

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA RAŽI (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
MAXIM 025 FS (FS; fludioksonil 25 g/l; Syngenta)	Fuzarioze	200 ml/100 kg semena (2 l/t semena)
VIBRANCE DUO (FS; fludioksonil + sedaksan 25 + 25 g/l; Syngenta)	Snežna plesan, crna trulež stabljike, glavnice, otkrivena gar, pegavost lišća, fuzarioze	200 ml/100 kg semena uz dodatak 0-1,5 L vode
DIFEND EXTRA (FS; difenokonazol + fludioksonil 25 + 25 g/l; Globachem)	Fuzarioze, glavnice	2 l/t semena, bez dodatka vode ili uz dodatak 0-4 L vode/t semena (preporučuje se razmera 1:1)
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Fuzarioze	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
SYSTIVA (FS; fluksapiroksad 333 g/l; BASF)	Fuzarioze	100-150 ml, bez dodatka ili uz dodatak 1:10 vode/100 kg semena
REDIGO (FS; protikonazol 100 g/l; BASF)	Snežna plesan, fuzarioze, prugavost lista	100 ml/100 kg semena maksimalni utrošak sredstva ne sme biti veći od 180 ml/ha (što odgovara 180 kg semena/ha)
RANCONA 15 ME (ME; ipkonazol 15 g/l; Arysta)	Glavnice, fuzariozne truleži korena i prizemnog dela stable, snežne plesni	1 l/t semena

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA SAMO OZIME RAŽI (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
REDIGO PRO (FS; protikonazol + tebukonazol 150 + 20g/l; Bayer)	Fuzarioze	667 ml/t semena uz dodatak 3-6 L vode

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MONOSAN HERBI (SL; 2,4-D 558 g/l; Galenika)	Širokolisni	1,5-2,5 l/ha (15-25 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od sredine bokorenja do 1 kolenca (25-30 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
FLUROSTAR 200 (EC; fluoksipir 200 g/l; Globachem)	Širokolisni	0,4-1 l/ha (4-10 ml /100 m ²)	Raž u fazi 2-3 lista do početka klasanja (12-51 BBCH)	1; OVP
STARANE 250 (EC; fluoksipir 250 g/l; Dow AgroScience)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)		1; OVP
BONACA EC (EC; fluoksipir 250 g/l; Galenika)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-37 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta, u količini: Ozimi: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²) Jari: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)		1; OVP
TOMIGAN (EC; fluoksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: Ozimi: 0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²) Jari: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²)		1; OVP
STARANE FORTE (EC; fluoksipir 480 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Raž u fazi 2 lista do zastavičara (12-45 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 50 dana
CLYDE FX (SE; fluoksipir + florasulam 100 +1g/l; Albaugh)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Ozimi raž u fazi od bokorenja do zastavičara (26-39 BBCH)	1; OVP
XANADU/ LOOP (WG; bensulfuron-metil+metsulfuron-metil 500 + 40 g/kg; UPL)	Širokolisni	100 g/ha (1 g/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
ESSIENT (OD; fluoksipir-meptil+tifensulfuron metil + metsulfuron metil 194,5+30 + 5 g/kg; FMC)	Širokolisni	0,5-1 l/ha (5-10 ml/ 100 m ²)	Od bokorenja do otvaranja zastavičara (21-39 BBCH)	1; OVP

LANCELOT SUPER (WG; aminopirialid + florasulam 300 + 150 g/kg; Corteva)	Širokolisni	Ozimi usev u fazi bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH) u količini: 33 g/ha + 0,5 l/ha adjuvant Pallas (0,33 g+5 ml/100 m ²)		1; OVP
FLAME (SG; tribenuron-metil 500 g/kg; Albaugh)	Širokolisni	20-30 g/ha (0,2-0,3 g/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
GLOSSET 600 SC (SC; flufenacet 600 g/l; Globachem)	Širokolisni i travni	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Ozimi usev, posle setve, a pre nicanja, pre nego što listovi probiju kroz površinu zemlje (00-09 BBCH) ili posle nicanja useva do faze 3 lista (10-13 BBCH)	1; OVP
QUELEX (WG; halauksifen-metil + florasulam 104,2+100 g/kg, Corteva)	Širokolisni	Ozimi usev bokorenje do zastavičara (21-45 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,025-0,05 kg/ha (0,25-0,5 g/100 m ²); Jari usev 3 lista do zastavičara (13-45 BBCH), a korovi od 2-6 listova u količini: 0,05 kg/ha (0,5 g/100 m ²)		1; OVP
HUSSAR STAR (WG, jodosulfuron-metil-Na + tienkarbazon-metil 33 + 25 g/kg; Bayer)	Širokolisni i travni	Usev u fazi od bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,2-0,3 kg/ha + 1 l/ha adjuvant Mero (2-3 g+10 ml/100 m ²)		1; OVP

1.1.5. TRITIKALE

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Žičnjaci, žitni bauljar, siva muva	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Siva pegavost lista, rđe	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev, kada je prvo kolence najmanje 1cm iznad mesta rasta, do kraja cvetanja (31-69 BBCH)	2; 35 dana

AVIATOR XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol, 75+150 g/l Bayer)	Sočivasta pegavost prizemnog dela fuzarioze, pepelnica, žuto-smeđa pegavost lista, rđa, siva pegavost lista, siva pegavost plevica	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usevi, tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja klasanja (30-59 BBCH)	2; OVP
PROSARO XPRO (EC; biksafen+ protiokonazol 60+200 g/l Bayer)	Sočivasta pegavost stabla	1l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; OVP
PRIAXOR EC (EC; fluksapiroksad + piraklostrobin 75+150 g/l; BASF)	Pepelnica, siva pegavost, rđa	0,75-1,5 l/ha (7,5-5 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usev, od pojave 5 vidljivih izdanaka do kraja cvetanja (25-69 BBCH)	2; 35 dana
REVYSTAR (SC; mefentriflukonazol 100 g/l; BASF)	Siva pegavost, rđe	0,5-1 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
REVYCARE (SC; mefentriflukonazol + piraklostrobin 100 + 100 g/l; BASF)	Rđa, siva pegavost lista	0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml /100 m ²)	Od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Pegavosti, rđa	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma bolesti od valatanja do punog cvetanja (faze 30-65 BBCH)	2; 35 dana
PLATERO 300 EC (EC; protiokonazol 300 g/l; Globachem)	Pepelnica, pegavost, siva pegavost, rđe, mrežasta pegavost, palež	0,33-0,65 l/ha (3,3-6,5 ml /100 m ²)	Ozimi usevi. Preventivno, ili po pojavi prvih simptoma, od faze vidljiv list zastavičar do početka cvetanja (37-61 BBCH) Za <i>Fusarium</i> spp.primenjuje se odmah posle klasanja, kada su vidljivi prvi pupoljci pa do kraja cvetanja (61-69 BBCH)	2; 35 dana
UNIVOO (EC; protiokonazol+ fenpikoksamid 100 +50 g/l; Corteva)	Rđe, smeđa pegavost, pepelnica, fuzarioze, sočivasta pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno i pre pojave simptoma, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP

VERBEN (EC; protikonazol+prokvinazid 200+50 g/l; Corteva)	Siva pegavost lista, rde, pepelnica, sočivasta pegavost	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	(25-65 BBCH)	1; OVP
PROSARO PLUS (EC; protikonazol+spiroksamin 160+300 g/l; Bayer)	Siva pegavost lista, rde, pepelnica, sočivasta pegavost stabla	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml /100 m ²)	25-65 BBCH	1; OVP
PEACOQ (EC, fenpikoksamid 50 g/l, Corteva)	Rde	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev, od početka rasta stabljike do cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP
	Siva pegavost	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)		

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
MAXIM 025 FS (FS; fludioksonil 25 g/l; Syngenta)	Pegavost, fuzarioze	200 ml/100 kg semena (2 l/t semena)
VIBRANCE DUO (FS; fludioksonil + sedaksan 25 + 25 g/l; Syngenta)	Snežna plesan, glavnice, otkrivena gar, pegavost lišća, fuzarioze	200 ml/100 kg semena uz dodatak 0-1,5 L vode
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Glavnice, siva pegavost lista i klasa, fuzarioza	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode
DIFEND EXTRA (FS; difenokonazol +fludioksonil 25 + 25 g/l; Globachem)	Fuzarioze, glavnice	2 l/t semena, bez dodatka vode ili uz dodatak 0-4 L vode/t semena (preporučuje se razmera 1:1)
SYSTIVA (FS; fluksapiroksad 333 g/l; BASF)	Fuzarioze	100-150 ml, bez dodatka ili uz dodatak 1:10 vode/100 kg semena
REDIGO (FS; protikonazol 100 g/l; BASFAgro)	Snežna plesan, fuzarioze	100 ml/100 kg semena maksimalni utrošak sredstva ne sme biti veći od 180 ml/ha (što odgovara 180 kg semena/ha)
PREMIS 25 FS (FS; tritikonazol 25 g/l; BASF)	Palež kljanaca, snežna plesan	150-200 ml/100 kg semena uz dodatak 400 ml vode/100 kg semena
RANCONA 15 ME (ME; ipkonazol 15 g/l; Arysta)	Glavnice, fuzariozne truleži korena i prizemnog dela stable, snežne plesni	1 l/t semena

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
LANCELOT SUPER (WG; aminopiramid + florasulam 300 + 150 g/kg; Corteva)	Širokolisni	Ozimi usev u fazi bokorenja do 2 kolena (21-32 BBCH) u količini: 33 g/ha + 0,5 l/ha adjuvant Pallas (0,33 g+5 ml/100 m ²)		1; OVP
FLUROSTAR 200 (EC; fluoksipir 200 g/l; Globachem)	Širokolisni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-3 lista do početka klasanja (12-51 BBCH)	1; OVP
CLYDE FX (SE; fluoksipir + florasulam 100 +1g/l; Albaugh)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Ozimi tritikale 7 listova do 2 kolena (17-32 BBCH); Ozima tvrda pšenica bokorenje do zastavičara (29-37 BBCH);	1; OVP
FLUROSTAR SUPER (SE; fluoksipir + florasulam 100 +1 g/l; Globachem)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Usev u fazi 4 lista do kraja bokorenja (14-29 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
ESSIENT (OD; fluoksipir-meptil+tifensulfuron metil + metsulfuron metil 194,5+30 + 5 g/kg; FMC)	Širokolisni	0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)	Od bokorenja do otvaranja zastavičara (21-39 BBCH)	1; OVP
AURORA 40 WG (WG; karfentrazon-etil 400 g/kg, FMC Agrocultural)	Travnj i širokolisni	50 g/ha (0,5 g/100 m ²)	Usev u fazi bokorenje do 2 kolena (21-32 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 90 dana
XANADU/ LOOP (WG; bensulfuron-metil+metsulfuron-metil 500 + 40 g/kg; UPL)	Širokolisni	100 g/ha (1 g/100 m ²)	Usev u fazi 3 lista do zastavičara (13-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
FLAME (SG; tribenuron-metil 500 g/kg; Albaugh)	Širokolisni	20-30 g/ha (0,2-0,3 g/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
FLAME DUO (SG; tribenuron-metil + florasulam 250 + 104 g/kg; Albaugh)	Širokolisni	60 g/ha (0,6 g/100 m ²)	Ozimi usev u fazi bokorenja do zastavičara (20-39 BBCH); Jari usev 2 lista do zastavičara (12-39 BBCH)	1; OVP
GLOSSET 600 SC (SC; flufenacet 600 g/l; Globachem)	Širokolisni i travni	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Ozimi usev, posle setve, a pre nicanja, pre nego što listovi probiju kroz površinu zemlje (00-09 BBCH) ili posle nicanja useva do faze 3 lista (10-13 BBCH)	1; OVP
QUELEX (WG; halauksifen-metil + florasulam 104,2+100 g/kg, Corteva)	Širokolisni	Ozimi usev bokorenje do zastavičara (21-45 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,025-0,05 kg/ha (0,25-0,5 g/100 m ²); Jari usev 3 lista do zastavičara (13-45 BBCH), a korovi od 2-6 listova u količini: 0,05 kg/ha (0,5 g/100 m ²)		1; OVP

HUSSAR STAR (WG, jodosulfuron-metil-Na + tienkarbazon-metil 33 + 25 g/kg; Bayer)	Širokolisni i travni	Usev u fazi od bokorenja do 2 kolenca (21-32 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,2-0,3 kg/ha + 1 l/ha aduvant Mero (2-3 g+10 ml/100 m ²)	1; OVP
--	----------------------	--	-----------

REGULATORI RASTA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MEDAX TOP (SC; mepikvat-hlorid+ proheksadion-Ca 300+50 g/l; BASF)	Otpornost na poleganje	0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²)	Ozimi usev u fazi vlatanje do zastavičara (30-39 BBCH)	1; /

1.1.6. SPELTA

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Žičnjaci, žitni bauljar, siva muva	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
REVYSTAR (SC; mefentriklonazol 100 g/l; BASF)	Siva pegavost, rde	0,5-1 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	2; 35 dana
UNIVOO (EC; protiokonazol +fenpikoksamid 100 +50 g/l; Corteva)	Rde, smeđa pegavost, pepelnica, fuzarioze, sočivasta pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno i pre pojave simptoma, od početka rasta stabljike do kraja cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP
PEACOO (EC, fenpikoksamid 50 g/l, Corteva)	Rde	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Ozimi i jari usev, od početka rasta stabljike do cvetanja (30-69 BBCH)	1; OVP
	Siva pegavost	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)		

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
CELEST PLUS (FS; fludioksonil + teflutrin 10 + 40 g/l; Syngenta)	Glavnice, siva pegavost lista i klasa, fuzarioza	0,5 l/100 kg semena uz dodatak 500-700 ml vode

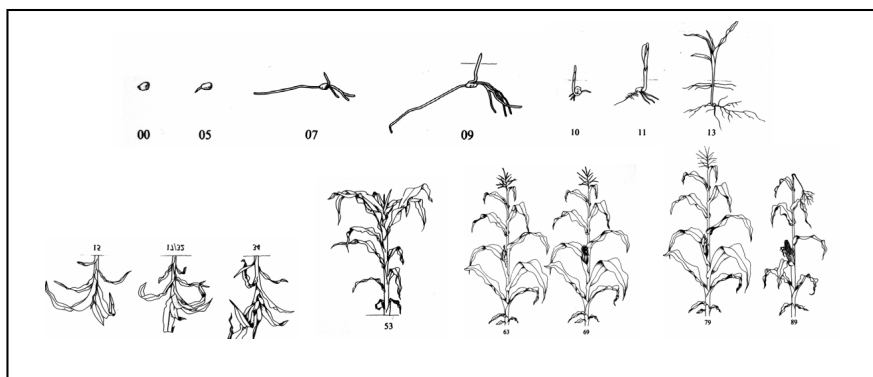
HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
HUSSAR STAR (WG, jodosulfuron-metil-Na + tienkarbazon-metil 33 + 25 g/kg; Bayer)	Širokolisni i travni	Spalta usev u fazi od bokorenja do 2 kolena (21-32 BBCH), a korovi 2-6 listova, u količini: 0,2-0,3 kg/ha + 1 l/ha adjuvant Mero (2-3 g+10 ml/100 m ²)		1; OVP

1.1.7. STRNIŠTA

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BANVEL 480 S (SL; dikamba 480 g/l; Syngenta)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/100 m ²)	Tretirati nakon plitkog zaoravanja i novog nicanja korova (palamida u fazi rozete, izdanci po ponca dužine 15 cm). Nakon tri nedelje posle primene ponovo zaorati strnište.	1
ROUNDUP FLASH (SL; glifosat 450 g/l; Bayer)	Totalni	2,4-6,4 l/ha (24-64 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2
GLIFOL K (SL; glifosat 360 g/l; Galenika)	Totalni	3-10 l/ha (30-100 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	Totalni	2-6 l/ha (20-60 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2
HURRICANE (SL; glifosat 360 g/l; Sharda)	Totalni	2-6 l/ha (20-60 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2
SIKARIO (SL; glifosat 360 g/l; Zhejiang Jinfanda)	Totalni	3-8 l/ha (30-80 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2

GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) CLINIC TF (SL; glifosat 480 g/l; Nufarm) GLIFOMARK (SL; glifosat 480 g/l; Ningbo Sunjoy) BINGO 480 (SL; glifosat 360 g/l; Milagrolux) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) BLADE 48 SL (SL; glifosat 480 g/l; Jiangyin) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild) AGRO QUATRO (SL; glifosat 360 g/l; NAB) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava) GLIFOMARK 480 SL (SL; glifosat 360 g/l; Shangai) TAIFUN (SL; glifosat 480 g/l; Adama Agan)	Totalni	3-10 l/ha (30-100 ml /100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2
KYLEO (SL; glifosat + 2,4-D 240 + 160 g/l; Nufarm)	Totalni	3-5 l/ha (30-50 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1
GLIFOHEM DUO (SL; glifosat + dikamba 360 + 80 g/l; Agromarket)	Travni i širokolisni	4-8 l/ha (40-80 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2

1.2. KUKURUZ



Faze razvoja kukuruza

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari sovice dugonogi komarac muva (<i>Hylemya</i> sp.) baštenska stonoga kukuruzna zlatica	12-16 kg/ha (120-160 g/100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
	Kukuruzna zlatica u slučaju velikog potencijala infestacije	20 kg/ha (200 g/100 m ²)		
SATURN ULTRA (GR; teflutrin 15 g/kg; Agrosava)	Žičnjaci	5-10 kg/ha (50-100 g/100 m ²)	Neposredno pre ili istovremenom sa setvom. Prag štetnosti 1-3 larve/m ² .	1; OVP
FORCE 1,5 G (GR; teflutrin 15 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci	5-10 kg/ha (50-100 g/100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorima za granule, na površinama gde je pregledom utvrđeno u proseku jedan i više žičnjaka/m ²	1; OVP

SOILGUARD 0,5 GR (GR; teflutrin 5 g/kg, Sharda)	Žičnjaci, kukuruzna zlatica	15 kg/ha (150 g/ 100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorom za granule, deponovanjem granula u brazde oko semena	1; OVP
SATURN TERRA NEW (GR; teflutrin 5 g/kg, Agrosava)	Žičnjaci	15-30 kg/ha (150-300 g /100 m ²)	Neposredno pre ili zajedno sa setvom kada se pregledom zemljišta utvrdi prisustvo 1-3 žičnjaka/m ² Rasturanje granula po celoj površini ili u redove	1; OVP
SOILGUARD 1,5 GR (GR; teflutrin 15 g/kg, Sharda)	Žičnjaci, Kukuruzna zlatica	7-10 kg/ha (70-100 g /100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorom za granule, deponovanjem granula u brazde oko semena	1; OVP
TEKTON (GR/MG; teflutrin 15 g/kg; Galenika)	Žičnjaci, grčice	7-10 kg/ha (70-100 g/ 100 m ²)	Istovremeno sa setvom, u zoni redova, depozitorima za granule	1; OVP
TEFLIX (GR; teflutrin 15 g/kg; Globachem)	Žičnjaci	10 -12,2 kg/ha (100-120 g/ 100 m ²)	Istovremenom sa setvom, na površinama gde je pregledom zemljišta utvrđeno prisustvo jednog ili više žičnjaka/m ²	1; OVP
DECIS 2,5 EC (EC deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kukuruzni plamenac	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/ 100 m ²)	10-14 dana posle maksimalnog leta leptira	2; 35 dana
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Kukuruzni plamenac, kukuruzna sovica	0,075-0,125 l/ha (0,75- 1,25 ml/100 m ²)	10 dana posle maksimalnog leta leptira ili po pojavi prvih gusenica, a pre ubušivanja u stabljiku ili klip kukuruza	2; 30 dana
OZONEEM TRISHUL 1% EC (EC; azadirachtin 10 g/l; Ozone)	Kukuruzni plamenac, kukuruzna sovica	0,4-0,5% (40-50 ml/ 10 L vode)	10 dana posle maks. leta leptira ili po pojavi prvih gusenica, a pre ubušivanja u stabljiku ili klip kukuruza	3; -
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g /100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
	Kukuruzna zlatica	12-15 kg/ha (120-150 g /100 m ²)		
LEPINOX PLUS (WP; <i>Bt</i> subspec. <i>kurstaki</i> 32000 IUTni/mg; CBC)	Pamukova sovica	0,75-1 kg/ha (7,5-10 g/ 100 m ²)	U vreme polaganja jaja, pre piljenja i na početku piljenja gusenica	3; 7 dana

CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Kukuruzni plamenac, pamukova soвица	0,1-0,15 l/ha (1-1,5 ml/100 m ²)	U vreme polaganja jaja, pre piljenja, i na početku piljenja gusenica	2; 14 dana
AMPLIGO 150 ZC (ZC; hlorantraniliprol + lambda-cihalotrin 100 + 50 g/l; Syngenta)	Kukuruzni plamenac	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/100 m ²)	U vreme masovnog leta i na kraju leta kukuruznog plamenca, kada je kukuruz u fazi (34-85 BBCH)	2; 7 dana
RADIANT 120 SC (SC; spinetoram 120 g/l; Corteva)	Kukuruzni plamenac	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	U vreme polaganja jaja i početka piljenja gusenica	2; 14 dana

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
FORCE 20 CS (CS; teflutrin 200 g/l; Syngenta)	Žičnjaci, kukuruzna zlatica	0,05 l po setvenoj jedinici od 50.000 zrna (0,4 l/100 kg semena, ako je težina 1.000 zrna 250 g)
FORTENZA 600 FS (FS; cijantraniliprol 600 g/l; Syngenta)	Žičnjaci	37,5 ml/setvenoj jedinici semena (1 setvena jedinica = 50 000 zrna) na 100 kg semena 1625 ml vode
LUMIPOSA 625 FS (FS; cijantraniliprol 625 g/l; Corteva)	Žičnjaci	0,4 l/100 kg semena uz utrošak 0,7-0,8 l/100 kg semena

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PROSARO 250 EC/PROLINE STAR (EC; tebukonazol + protiokonazol 125 + 125 g/l; Bayer)	Plesnivost klipa	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/100 m ²)	U cvetanju, od faze kada su vidljivi prašnjaci, pa do kada je svila potpuno siva (61-69 BBCH)	2; 34 dana
RETENGO (EC; piraklostrobin 200 g/l; BASF)	Siva pegavost, plesnivost klipa	1 l/ha (10 ml/100m ²)	Od rasta stabljike do faze kada je svila potpuno razvijena (30-65 BBCH)	1; OVP

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
SEEDMAX 25 FS (FS; fludioksonil 25 g/kg; Agrosava)	Fuzarioze	100 ml/100 kg semena (1 l/t semena)
RANCONA 450 FS/ LUMIFLEX (FS; ipkonazol 452 g/l; Arysta)	Trulež, palež, gar	55 ml/1t semena uz utrošak 110-550 ml vode Za gar: 18 ml/t semena uz utrošak 360-1800 ml vode
REDIGO M (FS; protiokonazol + metalaksil 100 + 20 g/l; Bayer)	Poleganje, truleži semena i paleži klijanaca	100 ml uz dodatak 100-900 ml vode/100 kg semena
ALIOS (FS; tritikonazol 300 g/l; BASF)	Fuzarioze, paleži i truleži klice	300 ml, bez dodatka vode ili uz dodatak 1,2 litra vode/100 kg semena
VIBRANCE 500 FS (FS; sedaksan 500 g/l; Syngenta)	Smeda trulež	2,5 ml na 50.000 zrna, uz dodatak 0-100 ml vode
SCARLET ME (ME; tebukonazol + imazalil 60 + 100 g/l; Schelkovo)	Trulež	0,4 l/t semena uz dodatak 10 l/t semena

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	0,75-2 l/ha (7,5-20 ml/ 100 m ²)	U hibridima tolerantnim na cikloksidim-ctm, posle nicanja useva, a korovi 3-5 listova	1; OVP
SIRAN 750 WG (WG; nikosulfuron 750 g/kg; Ningbo Sunjoy)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a sirak visine 15-20 cm u količini: 60 g/ha + 0,1% okvađivač (0,6 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
PRIMERO (WG; nikosulfuron 750 g/kg; Rotam)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a sirak visine 15-20 cm u količini: 53-80 g/ha (0,53-0,8 g/100 m ²) ili 53-80 g/ha + 0,1 l/ha adjuvant Silwet L-77 (0,53-0,8 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
INNOVATE/MILAGRO (SC; nikosulfuron 240 g/l; Cheminova)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH) Jednokratno kada su korovi 2-6 listova u količini: 0,17-0,2 l/ha (1,7-2 ml/100 m ²); Dvokratno u količini: 0,12+0,08 l/ha (1,2+0,8 ml/100 m ²): <u>prvo tretiranje:</u> kada su korovi 2-4 lista, a sirak tek iznikao; <u>drugo tretiranje:</u> kada se korovi regenerišu, a sirak visine 15-20 cm		1-2; OVP

<p>MOTIVELL EXTRA 6 OD (SC; nikosulfuron 60 g/l; ISK Biosciences)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH) Jednokratno kada su korovi 2-6 listova, a sirak visine 15-20 cm u količini: 0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/100 m²) Dvokratno u količini: 0,5+0,25 l/ha (5+2,5 ml/100 m²) <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 2-4 lista, a sirak tek iznikao; <u>drugo tretiranje</u> kada su se korovi regenerisali, a sirak visine 15-20 cm.</p>	<p>1; OVP</p>
<p>MOTIVELL/MILAGRO 4OD (SC; nikosulfuron 40 g/l; ISK) SAMSON/KELVIN ULTRA (SC; nikosulfuron 40 g/l; ISK Biosciences)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH) Jednokratno kada su korovi 2-6 listova u količini: 1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/100 m²); Dvokratno u količini: 0,5+0,75 l/ha (5+7,5 ml/100 m²): <u>prvo tretiranje</u>: kada su korovi 2-4 lista, a sirak tek iznikao; <u>drugo tretiranje</u>: kada se korovi regenerišu, a sirak visine 15-20 cm.</p>	<p>1-2; OVP</p>
<p>DOBLO (SC; nikosulfuron 40 g/l; Sharda) ATOS (SC; nikosulfuron 40 g/l; Sharda)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>Jednokratno: usev u fazi 3-7 listova (13-17 BBCH), a korovi 1-3 list u količini: 0,75-1,5 l/ha (7,5-15 ml/100 m²); Dvokratno u količini: 1+0,5 l/ha (10+5 ml/100 m²) ili 0,75+0,75 l/ha (7,5+7,5 ml/100 m²) <u>prvo tretiranje</u>: kada su korovi 2-4 lista, a sirak tek iznikao; <u>drugo tretiranje</u>: 8-10 dana nakon prvog kada se korovi regenerišu i sirak visine 15-20 cm.</p>	<p>1-2; OVP</p>

<p>NICOSTOCK (SC; nikosulfuron 40 g/l; Milagrolux)</p> <p>NICON 4 OD (SC; nikosulfuron 40 g/l; Jiangsu)</p> <p>SIRAN 40 SC (SC; nikosulfuron 40 g/l; Ningbo Sunjoy)</p> <p>NIKAR (SC; nikosulfuron 40 g/l; Zorka Klotild)</p> <p>NIKOSAV (SC; nikosulfuron 40 g/l; Agrosava)</p> <p>TALISMAN (OD; nikosulfuron 40 g/l; Galenika)</p> <p>NARVAL (OD; nikosulfuron 40 g/l; Rotam)</p> <p>RINCOR (SC; nikosulfuron 40 g/l; Sharda)</p> <p>HEMONIK (SC; nikosulfuron 40 g/l; Agromarket)</p> <p>AGRONIC (SC; nikosulfuron 40 g/l; Ningbo Synagrochem)</p> <p>MUNJA (SC; nikosulfuron 40 g/l; HI Zaštita bilja)</p> <p>NIXON/ PURGATO (SC; nikosulfuron 40 g/l; HI Župa)</p> <p>MENTOR (OD; nikosulfuron 40 g/l; Jingbo)</p>	Travni i širokolisni	<p>Jednokratno: usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m²)</p> <p>Dvokratno u količini: 0,5+0,75 l/ha (5+7,5 ml/100 m²):</p> <p><u>prvo tretiranje:</u> kada su korovi 2-4 lista, a sirak tek iznikao;</p> <p><u>drugo tretiranje,</u> kada se korovi regenerišu, a sirak visine 15-20 cm.</p>	1-2; OVP
<p>BLOW/ VESTICOR (SC; nikosulfuron 40 g/l; Agroarm)</p>	Travni i širokolisni	<p>Jednokratno: usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m²)</p> <p>Dvokratno u količini: 0,5+0,75 l/ha (5+7,5 ml/100 m²):</p> <p><u>prvo tretiranje:</u> kada su korovi 2-4 lista, a sirak tek iznikao;</p> <p><u>drugo tretiranje,</u> kada se korovi regenerišu, a sirak visine 15-20 cm.</p>	1-2; OVP

IKANOS 40 OD (OD; nikosulfuron 40 g/l; Nufarm) NICOKING (OD; nikosulfuron 40 g/l; Shandong Weifang) VICTUS OD (OD; nikosulfuron 40 g/l; DuPont) ASTRAL 40 OD (OD; nikosulfuron 40 g/l; Nufarm)	Travni i širokolisni	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a sirak visine 15-20 cm	1; OVP
NICOGAN (SC; nikosulfuron 40 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	Jednokratno: usev u fazi 2- listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m ²) Dvokratno u količini: 0,5+0,75 l/ha (5+7,5 ml/100 m ²): <u>prvo tretiranje:</u> kada su korovi 2-4 lista, a sirak tek iznikao; <u>drugo tretiranje,</u> kada se korovi regenerišu, a sirak visine 15-20 cm, a usev nije prošao fazu 8 listova. Kombinacija: 1+1,5 l/ha preparat Bromoterb 500 SC (10+15 ml/100 m ²) kada je usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova		1-2; OVP
HORD (OD; nikosulfuron + mezotrion 30 + 75 g/l; Shandong Binong)	Travni i širokolisni	1,3 l/ha (13 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a širokolisni korovi 2-6 listova i travni visine 15-20 cm	1; OVP
DUBLON GOLD WG (WG; nikosulfuron + tifensulfuron-metil 600 + 150 g/kg; JSC Avgust)	Travni i širokolisni	Usev u fazi posle nicanja : 50-70 g/ha + 0,1% aduvant Trend-90 (0,5-0,7 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
EKSO (WG; nikosulfuron + rimsulfuron 500 + 250 g/kg; Hangzhou)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi 2-4 lista i sirak visine 15 cm u količini: 30-40 g/ha + 0,1% aduvant na bazi izodecil-alkohol-etoksilata (0,3-0,4 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
RINICO (WG; nikosulfuron + rimsulfuron 500 + 250 g/kg; Ningbo)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista i sirak visine 15-20 cm u količini: 30-40 g/ha + 0,1% aduvant Imox (0,3-0,4 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
PRIZER OD (OD; nikosulfuron + florasulam 60 + 3,6 g/l; Schelkovo)	Travni i širokolisni	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3-6 listova (13-16 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

<p>PEAK 75 WG (WG; prosulfuron 750 g/kg; Syngenta)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Usev u fazi 3-6 listova (13-16 BBCH), a korovi 4-6 listova u količini: 20 g/ha + 0,1% aduvant Imox (0,2 g+1 ml/100 m²)</p>	<p>1; 14 dana SIL, OVP MER;</p>
<p>TAROT 25 WG (WG; rimsulfuron 250 g/kg; DuPont)</p>	<p>Travnj i širokolisni</p>	<p>Usev u fazi 1-7 listova (11-17 BBCH), a korovi 3-5 listova: Jednokratno: 40-60 g/ha + 0,1% aduvant Trend 90 (0,4-0,6 g + 1 ml/100 m²) Dvokratno: <u>prvo tretiranje</u> usev u fazi 1-7 listova (11- 17 BBCH), a korovi 3-5 listova; <u>drugo</u> <u>tretiranje</u> 2-3 dana nakon prvog u količini: 30+30 g/ha+0,1% aduvant Trend 90 (0,3+0,3 g+1 ml/100 m²) Kombinacija: 50 g/ha + 0,3-0,5 l/ha preparat na bazi a.s. dikamba + 0,1% aduvant Trend 90 (0,5 g+3-5 +1 ml/100 m²) ili 50 + 10 g/ha preparat na bazi a.s. tifesulfuron-metil + 0,1% aduvant Trend 90 (0,5 + 0,1 g +1 ml/100 m²)</p>	<p>1-2; 63 dana SIL, OVP MER;</p>
<p>RIMEX (WG; rimsulfuron 250 g/kg; Ningbo Sunjoy)</p>	<p>Travnj i širokolisni</p>	<p>Jednokratno: usev u fazi 1-7 listova (11-17 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 40-60 g/ha + 0,1% aduvant Imox (0,4-0,6 g + 1 ml/100 m²) Dvokratno: <u>prvo tretiranje:</u> usev u fazi 1-3 lista (11- 13 BBCH), a korovi 2-4 listova; <u>drugo</u> <u>tretiranje:</u> nakon nicanja korova do 7 listova useva u količini: 30+30 g/ha+0,1% aduvant Imox (0,3+0,3 g+1 ml/100 m²)</p>	<p>1-2; OVP</p>
<p>KASSIUS WSP (SP; rimsulfuron 250 g/kg; Schelkovo)</p>	<p>Travnj i širokolisni</p>	<p>Usev u fazi 1-7 listova (11-17 BBCH), a korovi 2-4 lista i travni do faze bokorenja u količini 40 g/ha + 0,1% aduvanta Trend 90 (0,4 g + 1 ml/100 m²)</p>	<p>1; OVP</p>
<p>PERSEJ (WG; rimsulfuron 250 g/kg; Galenika)</p>	<p>Travnj i širokolisni</p>	<p>Jednokratno: usev u fazi 1-7 listova (11-17 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 60 g/ha + 0,1% aduvant Alteox T prim (0,6 g + 1 ml/100 m²) Dvokratno: <u>prvo tretiranje:</u> usev u fazi 1-5 lista (11- 15 BBCH); <u>drugo tretiranje:</u> korovi u fazi intenzivnog porasta a usev do 7 listova u količini: 30+30 g/ha+0,1% aduvant Ateox T prim (0,3+0,3 g+1 ml/100 m²)</p>	<p>1; OVP</p>

RANGER (WG; rimsulfuron 250 g/kg; Jugo Hem)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 1-7 listova (11-17 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 40-50 g/ha + 0,1% aduvant na bazi izodecil alkohol-etoksilata (0,4-0,5 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
STAHOFEN (WG; rimsulfuron 250 g/kg; Agrosava)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 1-7 listova (11-17 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 50-60 g/ha + 0,2 l/ha aduvant Es plus (0,5-0,6 g + 2 ml/100 m ²)		1; OVP/63
SORGUM (WG; rimsulfuron 255 g/kg; Iskra Zelina)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 1-7 listova (11-17 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 40-50 g/ha + 0,1% aduvant Trend 90 (0,4-0,5 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
HARMONY 75 WG (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; FMC International)	Širokolisni	Usev u fazi 2-5 listova (12-15 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 10-15 g/ha + 0,1% aduvant Trend 90 (0,1-0,15 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
OKVIR (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Galenika)	Širokolisni	Usev u fazi 2-5 listova (12-15 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 10-15 g/ha + 0,2% aduvant Alteox T prim (0,1-0,15 g + 2 ml/100 m ²)		1; OVP
MONSOON ACTIVE (OD; foramsulfuron + tienkarbazon-metil 30 + 10 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni	1-1,8 l/ha (10-18 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
MAISTER OD (OD; formasulfuron + jodosulfuron-metil 30 + 1 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
EQUIP (SC; foramsulfuron 22,5 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
DONNER (SC; foramsulfuron 22,5 g/l; Shangai)	Travni i širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP

REZON (SC; terbutilazin 500 g/l; Galenika) TERAZOR 50 SC (SC; terbutilazin 500 g/l; Zorka Klotild) TERBIS (SC; terbutilazin 500 g/l; Shangai) TERBIS 500 (SC; terbutilazin 500 g/l; Agromarket) LESTER (SC; terbutilazin 500 g/l; Jugo-hem) ZEAZIN (SC; terbutilazin 500 g/l; Agrosava) RADAZIN TZ 50 (SC; terbutilazin 500 g/l; Iskra Zelina) AZIN (SC; terbutilazin 500 g/l; CNCCJC)	Širokolisni	1,5-2,5 l/ha (15-25 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova ili posle nicanja useva do faze 3 lista (00-13 BBCH), a korovi do 2 lista	1; OVP
INTERMEZZO PLUS (SC; terbutilazin + mezotrion 330 + 5 g/l; Agrosava)	Širokolisni	1,75-2,3 l/ha (17,5-23 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-5 listova (13-15 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
CALARIS PRO (SC; terbutilazin + mezotrion 326 + 50 g/l; Syngenta)	Širokolisni	2-2,3 l/ha (20-23 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
ASPECT T (SC; terbutilazin + flufenacet 333 + 200 g/l; Bayer)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Usev u fazi 1-5 listova (10-15 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
SULCOTREK (SC; terbutilazin + suklotrion 327 + 173 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-8 lista (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
CHASER P (SE; terbutilazin + pendimetalin 270 + 64 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	Posle setve, a pre nicanja useva u količini: 3 l/ha (30 ml /100 m ²) Usev u fazi 2-3 lista (12-13 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 2-3 l/ha (20-30 ml /100 m ²)		1; OVP
BASAGRAN (SL; bentazon 480 g/l; BASF)	Širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev u fazi 1-5 listova (11-15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana

GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika) BENTAMARK (SL; bentazon 480 g/l; Ningbo Sunjoy) ALADIN/BOSTON (SL; bentazon 480 g/l; Sharda) RAINZONE (SL; bentazon 480 g/l; Sharda) ŽUPAZON/BENTAGLOBE (SL; bentazon 480 g/l; HI Župa)	Širokolisni	3-4 l/ha (30-40 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-5 listova (11-15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
CAMBIO (SL; bentazon + dikamba 349 + 99 g/l; BASF) AVALON (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; Galenika) KORZO (SL; bentazon + dikamba 349 + 108 g/l; AV Komercservis) KASTOR (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; Ningbo Sunjoy) PORTAL SL (SL; bentazon + dikamba 320 + 90 g/l; Agromarket)	Širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
METRION 480 SC (SC; mezotriion 480 g/l; Hangzhou)	Travni i širokolisni	0,15-0,25 l/ha (1,5-2,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	
TRION 480 SC/MONZA (SC; mezotriion 480 g/l; Zhejiang)	Travni i širokolisni	0,15-0,25 l/ha (1,5-2,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	
CALLISTO 50 WG (WG; mezotriion 500 g/l; Syngenta)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-9 listova (12-19 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,25-0,3 kg/ha + 0,2 l/ha aduvant Etalfix pro (2,5-3 g + 2 ml/100 m ²)		1; OVP
CALLISTO (SC; mezotriion 480 g/l; Syngenta)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,15-0,25 l/ha + 0,5% aduvant Alteox Wet 40 (1,5-2,5 + 5 ml/100 m ²)		1-2; OVP
MESTRONG (SC; mezotriion 480 g/l; Shandong Weifang)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-8 listova (11-18 BBCH), korovi 2-8 listova u količini: 0,25 l/ha + 0,1% aduvant a na bazi alkohol etoksilat 900 g/l (2,5+1 ml/100 m ²)		1; OVP
PENAL (SC; mezotriion 480 g/l; Agroarm)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,15-0,25 l/ha + 0,1% aduvant na bazi izodecil alkohol-etoksilat (1,5-2,5 + 1 ml/100 m ²)		1; OVP

SKAUT (SC; mezotrión 480 g/l; Galenika) CONZORCIO (SC; mezotrión 480 g/l; Flag)	Travní i širokolisní	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,15-0,25 l/ha+0,5% aduvariant Alteox Wet 40 (1,5-2,5 + 5 ml/100 m ²)		2; OVP
INTERMEZZO (SC; mezotrión 480 g/l; Agrosava)	Travní i širokolisní	0,15-0,25 l/ha (1,5-2,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
MAZA/MIGHTY (SC; mezotrión 480 g/l; Sharda)	Travní i širokolisní	0,25 l/ha (2,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
MEZATRON (SC; mezotrión 480 g/l; Ningbo Sunjoy)	Travní i širokolisní	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,15-0,25 l/ha + 0,5% aduvariant Imox aduvarianta (1,5-2,5 + 5 ml/100 m ²)		2; OVP
ESMERO (SC; mezotrión 480 g/l; Sinon)	Travní i širokolisní	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,15-0,25 l/ha + 0,1% aduvariant Inex (1,5-2,5+1 ml/100 m ²)		1; OVP
METTO (SC; mezotrión 480 g/l; Jiangsu)	Travní i širokolisní	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,15-0,25 l/ha + 0,5% aduvariant Magis (1,5-2,5+5 ml/100 m ²)		2; OVP
KOLOS (SC; mezotrión 480 g/l; Zorka Klotild)	Travní i širokolisní	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: 0,15-0,25 l/ha + 0,5% aduvariant Atplus (1,5-2,5+5 ml/100 m ²)		1; OVP
MEZOKOR (SC; mezotrión 480 g/l; HI Župa)	Travní i širokolisní	0,15-0,25 l/ha (1,5-2,5 ml/ /100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
MEZOTOP 100 OD/ MEZOHEM 100 OD (OD; mezotrión 480 g/l; Shandong Binnong)	Travní i širokolisní	1-1,2 l/ha (10-12 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 6-8 listova	1; OVP
TEMSA 480 SC (SC; mezotrión 480 g/l; Globachem)	Travní i širokolisní	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva (00-09 BBCH) ili posle nicanja do faze 8 listova (10-18 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
PRETENDO (SC; mezotrión 100 g/l; Agrosava)	Travní i širokolisní	0,7-1,2 l/ha (7-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
CHIEF (SC; mezotrión 100 g/l; Adama Agan)	Travní i širokolisní	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
KIDEKA (SC; mezotrión 100 g/l; Nufarm)	Travní i širokolisní	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi do 8 listova (18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
MEZATRON 100 OD (OD; mezotrión 100 g/l; Shandong)	Travní i širokolisní	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP

BARRACUDA (SC; mezotripon 100 g/l; Albaugh)	Travn i širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
TEMSA SC (SC; mezotripon 100 g/l; Globachem)	Travn i širokolisni	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
ELUMIS 105 OD (OD; mezotripon + nikosulfuron 75 + 30 g/l; Syngenta)	Travn i širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova	1; OVP
GAVAN PLUS (OD; mezotripon + nikosulfuron 75 + 30 g/l; Shandong Weifang)	Travn i širokolisni	0,7-1,3 l/ha (7-13 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
HERBITON (SC; mezotripon + nikosulfuron 75+30 g/l; Flag)	Travn i širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova i travni visine 15-20 cm	1; OVP
KARUZO (OD; mezotripon + nikosulfuron 75 + 30 g/l; Agrosava)	Travn i širokolisni	0,7-1,3 l/ha (7-13 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
TVISTER (SC; mezotripon + terbutilazin 50 + 125 g/l; Agrosava)	Travn i širokolisni	1,75-2,3 l/ha (17,5-23 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-7 listova (13-17 BBCH), korovi 6-8 listova	1; OVP
ARIGO (WG; mezotripon + nikosulfuron + rimsulfuron 360 + 120 + 30 g/kg; Corteva)	Travn i širokolisni	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 330 g/ha + 0,1% aduvant Trend 90 (3,3 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
ONYX (EC; piridat 600 g/l; Belchim)	Širokolisni	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-8 listova u količini: Jednokratno: 1,5 l/ha (15 ml /100 m ²) Dvokratno: <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH); <u>drugo</u> 7 dana kasnije: 0,75 l/ha (7,5 ml /100 m ²)		1; OVP
ONYX EXTRA (OD; piridat+mezotripon 300+90 g/l; Belchim)	Širokolisni	Jednokratno: usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH) u količini: 1 l/ha (10 ml /100 m ²) Dvokratno: prvo tretiranje kada je usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH); drugo tretiranje 7 dana kasnije u količini: 0,5+0,5 l/ha (5+5 ml/100 m ²)		1; OVP
TANGENTA (SC; sulkotripon 300 g/l; Galenika)	Travn i širokolisni	1-1,5 l/ha 10-15 ml /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva ili nakon nicanja, kada je usev u fazi 3-7 listova (13-17 BBCH)	1; OVP
SULCOGAN (SC; sulkotripon 300 g/l; Adama Agan)	Travn i širokolisni	1-1,5 l/ha 10-15 ml /100 m ²)	Usev u fazi 4-6 listova (14-16 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP

TALISMAN EKSTRA (OD; sulkotrion + nikosulfuron 225 + 25 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	1,25-1,5 l/ha 12,5-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-7 listova (12-17 BBCH), a korovi 2-6 listova i sirak iz rizoma 15-20 cm	1-2; OVP
ILLUMINA (SC; sulkotrion + nikosulfuron 150 + 20 g/l; Adama Adan)	Travni i širokolisni	2-2,5 l/ha 20-25 ml /100 m ²)	Usev u fazi 4-6 listova (14-16 BBCH), a korovi 2-6 lista	1; OVP
MERLIN 750 WG (WG; izoksafutol 750 g/kg; Bayer)	Travni i širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 135 g/ha (1,35 g/100 m ²) Posle nicanja kada je usev u fazi do 3 lista (13 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 50-80 g/ha (0,5-0,8 ml/100 m ²)		1; OVP
INGENICO 750 WG (WG; izoksafutol 750 g/kg; Flag)	Travni i širokolisni	135 g/ha (1,35 g/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
MEDEYA (WG; izoksafutol 750 g/kg; Shangai)	Travni i širokolisni	50-80 g/ha (0,5-0,8 g/ 100 m ²)	Usev u fazi do 3 lista (00-13 BBCH), a korovi do 4 lista	1; OVP
MERLIN FLEXX (SC; izoksafutol 240 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova do faze 3 lista (00-13 BBCH), a korovi do 4 lista	1; OVP
ADENGO (SC; izoksafutol + tienkarbazon-metil 225 + 90 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova do faze 3 lista (00-13 BBCH), a korovi do 4 lista	1; OVP
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika) SHARPEN 33 EC/PALIRAD (EC; pendimetalin 330 g/l; Sharda) STOP 330 (EC; pendimetalin 330 g/l; Zorka Klotild) PENDISTOP (EC; pendimetalin 330 g/l; Ningbo Sunjoy) GALAXY (EC; pendimetalin 330 g/l; Sharda) SABLJA (EC; pendimetalin 330 g/l; ZB Niš)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
HOGAR (EC; pendimetalin 330 g/l; Jiangsu)	Travni i širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP

WING P (EC; pendimetalin + dimetenamid-P 250 + 212,5 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
DUAL GOLD 960 EC/EFICA (EC; S-metolahlor 960 g/l; Syngenta) BASAR (EC; S-metolahlor 960 g/l; Galenika) MONT (EC; S-metolahlor 960 g/l; Shandong) MONT 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agromarket) TELUS (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agrosava) AGROGOLD 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Zorka Klotild) STEALTH (EC; S-metolahlor 960 g/l; Sharda) ŽUPAN S/KARMA (EC; S-metolahlor 960 g/l; HI Župa) SLOPAR EXTRA (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agroarm) VAZAL (EC; S-metolahlor 960 g/l; Jiangsu)	Travni i širokolisni	1,4-1,5 l/ha (14-15 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP MER, 70 dana SIL;
DELUGE 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Globachem)	Travni i širokolisni	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 90 dana
STRIM/PRESSTO (EC; S-metolahlor 960 g/l; UPL)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
LANCER (EC; S-metolahlor 960 g/l; Zhejiang)	Travni i širokolisni	1,4-1,5 l/ha (14-15 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP

GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Syngenta) BASAR PLUS (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Galenika) TERAGOLD PLUS (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Zorka Klotild) MONT PLUS (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Shandong Binnong) RADAZIN EXTRA (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Iskra Zelina)	Travn i širokolisni	4-4,5 l/ha (40-45 ml /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 60 dana SIL, OVP MER;
MONT TRIO (SC; S-metolahlor + terbutilazin + mezotriion 375 + 125 +37,5 g/l; Shandong Binnong)	Travn i širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 4 l/ha (40 ml/100 m ²) Posle nicanja , usev u fazi 1-3 lista (10-13 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 3,5 l/ha (35 ml/100 m ²) + 0,05% aduvant Trend 90		1; 60 dana SIL, OVP MER;
LUMAX H 537,5 SE (SE; S-metolahlor + terbutilazin + mezotriion 312,5 + 187,5 +37,5 g/l; Syngenta)	Travn i širokolisni	3,2-4 l/ha (32-40 ml /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova ili neposredno nakon nicanja	1; OVP
GOLF (SE; S-metolahlor + mezotriion 400 + 40 g/l; Sharda)	Travn i širokolisni	3,75 l/ha (37,5 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
CAMIX 560 SE (SE; S-metolahlor + mezotriion 500 + 60 g/l; Syngenta)	Travn i širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 2-2,8 l/ha (20-28 ml/100 m ²); Posle nicanja kada je usev u fazi 2-3 lista (12-13 BBCH) u količini: 2-2,5 l/ha (20-25 ml/100 m ²).		1; OVP
LUMAX 537,5 SE (SE; S-metolahlor + terbutilazin + mezotriion 375 + 125 + 37,5 g/l; Syngenta)	Travn i širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 3,5-4 l/ha (35-40 ml/100 m ²); Neposredno posle nicanja useva u količini: 3-3,5 l/ha (30-35 ml/100 m ²);		1; OVP
KOBAN 600 (EC; petoksamid 600 g/l; Cheminova)	Travn i širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja ili kada je usev u fazi do 3 lista (00-13 BBCH)	1 u dve godine; OVP

KOBAN T (EC; petoksamid + terbutilazin 300 + 187,5 g/l; Cheminova)	Travni i širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja ili kada je usev u fazi do 3 lista (00-13 BBCH)	1; OVP
FRONTIER SUPER (EC; dimetenamid-P 720 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1-1,4 l/ha (10-14 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
AKRIS (SE; dimetenamid-P + terbutilazin 280 + 250 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	3-3,5 l/ha (30-35 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja ili kada je usev u fazi do 3 lista (00-13 BBCH)	1; OVP
MONOSAN HERBI EKSTRA (EC; 2,4-D 689,6 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi do lista (14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MATON (EC; 2,4-D 600 g/l; Agrosava) LENTEMUL MAX (EC; 2,4-D 600 g/l; Nufarm)	Širokolisni	0,5-0,8 l/ha (5-8 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
DIKAMIN 600 (SL; 2,4-D 600 g/l; Adama Poland)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
MONOTOP 720 (SL; 2,4-D 597,9 g/l; Shenzhen)	Širokolisni	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi 1-6 listova	1; OVP
ESTERON EXTRA 600 EC (EC; 2,4-D 600 g/l; Corteva) MOTO EKSTRA 850 (EC; 2,4-D 561 g/l; Galenika) VELOX (EC; 2,4-D 564 g/l; Shanghai)	Širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml /100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MONOSAN HERBI 500 (SL; 2,4-D 500 g/l; Galenika) MONOSAN HERBI (SL; 2,4-D 558 g/l; Galenika)	Širokolisni	1,5-2,5 l/ha (15-25 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LENTEMUL D (EW; 2,4-D 450 g/l; Nufarm)	Širokolisni	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-5 lista (13-15 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
DROTIK CSC (EC; 2,4-D 600 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	1,7-2,1 l/ha (17-21 ml /100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
DICOPUR TOP 464 SL (SL; 2,4-D + dikamba 344 + 120 g/l; Nufarm)	Širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml /100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
CONCORDIA (SE; 2,4-D + florasulam 300 + 6,25 g/l; Adama Agan) MUSTANG (SE; 2,4-D + florasulam 300 + 6,25 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-4 lista (13-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

PRIMADONNA SE (SE; 2,4-D + florasulam 200 + 3,7 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	0,6-0,9 l/ha (6-9 ml /100 m ²)	Usev u fazi do 5 listova (15 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
MUSTANG FORTE (SE; 2,4-D + aminopiraldid+florasulam 272 + 10+5 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,8-1,0 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-6 listova (13-16 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
FLUROSTAR 200 (EC; fluroksipir 200 g/l; Globachem)	Širokolisni	1,25-1,75 l/ha (12,5-17,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 4-6 listova (14-16 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
OCEAL (SG; dikamba 700 g/kg; Rotam)	Širokolisni	300-400 g/ha (3-4 g/ 100 m ²)	Usev u fazi do 5 listova (15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
BANVEL 480 S (SL; dikamba 480 g/l; Syngenta) PLAMEN i PLAMEN K (SL; dikamba 480 g/l; Galenika) PALACID 480 SL (SL; dikamba 480 g/l; Pinus) MOTIKAN (SL; dikamba 480 g/l; MilagroLux) DIKAMBA 480 SL (SL; dikamba 480 g/l; Zorka Klotild) SAMBA (SL; dikamba 480 g/l; Iskra Zelina) AGRODIMARK 480 SL (SL; dikamba 480 g/l; Agromarket) BASICO 480 SL (SL; dikamba 480 g/l; Sharda) COLOSSEUM (SL; dikamba 480 g/l; Agrosava) AGEMARK (SL; dikamba 480 g/l; Honbor) AGRODIMARK (SL; dikamba 480 g/l; Ningbo Sunjoy) DIMBO (SL; dikamba 480 g/l; Gharda) MAMBO/DIKAGLOBE 480S (SL; dikamba 480 g/l; HI Župa)	Širokolisni	0,5-0,7 l/ha (5-7 ml /100 m ²)	Usev u fazi do 5 listova (15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
ARION PRO (SL; dikamba 480 g/l; Sharda) DOXA (SL; dikamba 480 g/l; Sharda) MIONI (SL; dikamba 480 g/l; Sharda)	Širokolisni	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3-5 listova (13-15 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP

SPANDIS/DINIRO (WG; dikamba + nikosulfuron + prosulfuron 400 + 100 + 40 g/kg; Syngenta)	Travn i širokolisni	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,5 kg/ha+1,5 l/ha adjuvant Adigor (5 g + 15 ml/100 m ²)		1; OVP
MILAGRO PLUS (OD; dikamba + nikosulfuron 220 + 50 g/l; Syngenta)	Travn i širokolisni	Jednokratno: usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH) u količini: 0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/100 m ²) Dvokratno: <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH); <u>drugo tretiranje</u> 5-10 dana nakon prvog u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²) ili 0,8+0,4 l/ha (8+4 ml/100 m ²)		1; OVP
PRINCIPAL PLUS (WG; dikamba + nikosulfuron + rimsulfuron 550 + 92 + 23 g/kg; Corteva)	Travn i širokolisni	Usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 440 g/ha + 0,1% adjuvant Vivolt (4,4 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
PRINCIPAL FLEX (WG; dikamba + nikosulfuron + rimsulfuron 510 + 62,47 + 31,25 g/kg; Corteva)	Travn i širokolisni	Usev u fazi 2-9 listova (12-19 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 480 g/ha + 0,1% adjuvant Vivolt (4,8 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
RINIDI WG (WG; dikamba + nikosulfuron + rimsulfuron 550 + 92 + 23 g/kg; Sharda)	Travn i širokolisni	0,44 kg/ha (4,4 g/100 m ²)	Usev u fazi 4-8 listova (14-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
CASPER 55 WG/ROSAN (WG; dikamba + prosulfuron 500 + 50 g/kg; Syngenta)	Širokolisni	Usev u fazi 3-5 listova (13-15 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,25-0,3 kg/ha + 0,25% adjuvant Imox (2,5-3 g + 2,5 ml/100 m ²)		1; 14 dana SIL, OVP MER;
RIMEX EXTRA (WG; dikamba + rimsulfuron 608 + 32,6; Ningbo Sunjoy)	Travn i širokolisni	300 g/ha (3 g/100 m ²)	Usev u fazi 1-6 listova (11-16 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
ARRAT (WG; dikamba + tritosulfuron 500 + 250 g/kg; BASF)	Širokolisni	Usev u fazi do 5 listova (15 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,2 kg/ha (2 g/100 m ²) ili 0,2 kg + 0,5 l/ha adjuvant Dash (2 g + 5 ml/100 m ²)		1; OVP
CALLAM (WG; dikamba + tritosulfuron 600 + 125 g/kg; BASF)	Širokolisni	Usev u fazi do 6 listova (16 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,3-0,4 kg + 1 l/ha adjuvant Dash (3-4 g + 10 ml/100 m ²)		1; OVP
MERISTO PLUS (SC; dikamba + mezotriion 120 + 50 g/l; Syngenta)	Širokolisni	Jednokratno: usev u fazi 2-9 listova (12-19 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 2 l/ha (20 ml/100 m ²); Dvokratno: <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH); <u>drugo tretiranje</u> kada je usev u fazi 6-9 listova (16-19 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 1,2 + 0,8 l/ha (12+8 ml/100 m ²)		1; OVP

STARANE 250 (EC; fluoksipir 250 g/l; Cortevea) BONACA EC (EC; fluoksipir 250 g/l; Galenika) STOCKPLUS (EC; fluoksipir 250 g/l; Milagrolux) FLUOMARK (EC; fluoksipir 250 g/l; Ningbo Sunjoy) TOMIGAN (EC; fluoksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	0,8/ha (8 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3-6 listova (13-16 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
STARANE FORTE (EC; fluoksipir 480 g/l; Cortevea)	Širokolisni	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Usev u fazi do 6 listova (16 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	
LONTREL 300 (SL; klopiralid 300 g/l; Cortevea)	Širokolisni	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
JUPITER 300 SL (SL; klopiralid 300 g/l; Sharda)	Širokolisni	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), korovi 2-6 listova	1; 70 dana
LONTREL 100 (SL; klopiralid 100 g/l; Cortevea) HEMOKLOP 100 SL (SL; klopiralid 100 g/l; Agromarket)	Širokolisni	0,6-1 l/ha (6-10 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
LAUDIS (OD; tembotrion 44 g/l; Bayer) AQUILA OD (OD; tembotrion 44 g/l; CNCCJC) TARAS (OD; tembotrion 44 g/l; Ningbo Sunjoy)	Travni i širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
LAUDIS WG (WG; tembotrion + izoksadifen-etil 200+100 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni		Usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,44-0,375 kg + 1,5-1,75 l/ha aduvant Mero (4,4-3,75 g+15-17,5 ml/100 m ²)	1; OVP
CAPRENO (SC; tembotrion + tienkarbazon-metil 345 + 68 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni		Usev u fazi 3-6 listova (13-16 BBCH), a korovi 1-4 lista u količini: 0,25-0,3 l/ha + 2 l/ha aduvant na bazi demetilsanog ulja uljane repice (2,5-3+20 ml/100 m ²)	1; OVP MER, 80 dana SIL;

1.2.1. KUKURUZ ŠEĆERAC

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE KUKURUZA ŠEĆERCA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AMPLIGO 150 ZC (ZC; hlorantraniliprol + lambda-cihalotrin 100 + 50 g/l; Syngenta)	Kukuruzni plamenac, pamukova sovica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml /100 m ²)	U vreme masovnog leta, najkasnije do kraja razvoja zrna kada približno sva zrna dostignu krajnju veličinu, kada je kukuruz u fazi (77 BBCH)	1; 7 dana
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari sovice dugonogi komarac muva (<i>Hylemya</i> sp.) baštenska stonoga kukuruzna zlatica	12-16 kg/ha	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
LASER SUPER (SC; spinosad 480 g/l; Corteva)	Kukuruzni plamenac	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Kada su prisutni mlađi stadijumi larvi L1-3, a usev u fazi (33-83 BBCH)	2; 14 dana

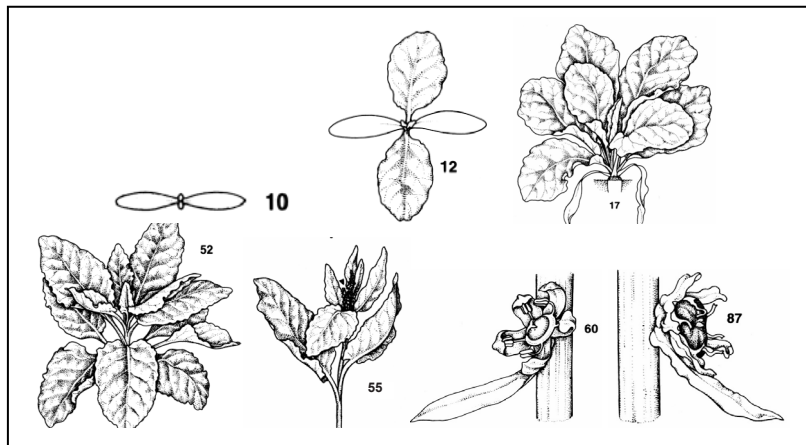
INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
FORTENZA 600 FS (FS; cijantraniliprol 600 g/l; Syngenta)	Žičnjaci	37,5 ml/setvenoj jedinici semena (1 setvena jedinica = 50 000 zrna) na 100 kg semena 1625 ml vode

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
VIBRANCE 500 FS (FS; sedaksan 500 g/l; Syngenta)	Smeđa trulež	15 ml na 50.000 zrna, uz dodatak 0-100 ml vode

1.3. ŠEĆERNA REPA



Faze razvoja šećerne repe

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Lisne i podgrizajuće sovice	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, a pre razvoja larvi V uzrasta	2; 35 dana
CYTHRIN 500 EC/ CYTHRIN MAX (EC; cipermetrin 250 g/l; Arysta)	Repina pipa	0,1 l/ha (1 ml/100 m ²)	Na početku pojave imaga, odnosno kada se utvrdi brojnost 1-3 imaga /10 m ²	2; 14 dana
	Crna repina vaš, zelena breskvina vaš		Na početku formiranja kolonija	
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta) KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lisne sovice	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Pri pojavi gusenica IV uzrasta	2; 14 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Podgrizajuće i lisne sovice	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/10 L vode)	Pre pojave gusenica IV uzrasta	2; 14 dana
	Buvači		Posle pojave imaga	

FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičnjaci, repin buvač, repina mrvica, baštenska stonoga, dugonogi komarac	12-16 kg/ha	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
SATURN ULTRA (GR; teflutrin 15 g/kg; Agrosava)	Žičnjaci	5 -7,5 kg/ha (50-75 g/ 100 m ²)	Neposredno pre ili istovremenom sa setvom Prag štetnosti 1-3 larve /m ²	1; OVP
FORCE 1,5 G (GR; teflutrin 15 g/kg; Syngenta) TEZEJ (GR; teflutrin 15 g/kg; Shanghai) TEKTON (GR/MG; teflutrin 15 g/kg; Galenika)	Žičnjaci	5 kg/ha (50 g/100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorima za granule, na površinama gde je pregledom utvrđeno u proseku jedan i više žičnjaka po m ²	1; OVP
TEFLIX (GR; teflutrin 15 g/kg; Globachem)	Žičnjaci	10 kg/ha (100 g/ 100 m ²)	Istovremenom sa setvom, na površinama gde je pregledom zemljišta utvrđeno prisustvo jednog ili više žičnjaka po m ²	1; OVP

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
FORCE 20 CS (CS; teflutrin 200 g/l; Syngenta)	Žičnjaci	0,6 l po setvenoj jedinici (100.000 semena)

NEMATOCIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VYDATE 10 G (GR; oksamil 100 g/kg; Corteva)	Nematode pegavosti korena	25 kg/ha (250 g/ 100 m ²)	Pre setve ili direktno sa setvom, depozitorima za granule	1; OVP

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DIFCOR 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Globachem)	Siva pegavost	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma oboljenja, najčešće od potpunog zatvaranja redova (39 BBCH)	2; 21 dana

SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika) DIFFERENT 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Agrosava)	Pegavost lista	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma	2; 14 dana
SIGURA (EC; difenokonazol 250 g/l; Shanghai)	Pegavost lista	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma	3; 35 dana
SPYRALE (EC; difenokonazol + fenpropidin 100+375 g/l; Syngenta)	Pegavost lista, pepelnica, rda	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Od potpunog zatvaranja redova – oko 90% biljaka je zatvorilo red (39 BBCH) do faze kada je koren dostigao veličinu za vađenje (49 BBCH)	2; 21 dan
ORIOUS 25 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	<u>prvo tretiranje</u> , kada je prisutno 5% biljaka sa simptomima pegavosti; <u>drugo tretiranje</u> , u zavisnosti od uslova za širenje oboljenja	2; 35 dana
TEBUKON 250 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Sinochem)	Pegavost lista	0,75-1 l/ha (7-10 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi prvih simptoma u intervalu 14-21 dan	2; 42 dana
EMINENT 125 ME (ME; tetrakonazol 125 g/l; Isagro)	Pegavost lista	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Pri pojavi prvih simptoma	2; 21 dan
PROPULSE 250 SE (SE; fluopiram + protiokonazol 125 + 125 g/l; Bayer)	Pegavost lista	1-1,2 l/ha (10-12 ml /100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma, pre sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 14 dana
DUPLEX PRO (SC; protiokonazol+ azoksistrobin 150+250 g/l; Galenika)	Pegavost lista	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Od potpunog zatvaranja redova, do kad je koren dostigao veličinu za vađenje (39-49 BBCH)	2; 28 dana
AZBANY 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Nufarm)	Pegavost lista	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	<u>prvo tretiranje</u> , posle pojave simptoma, kada je prisutno manje od 5% biljaka sa simptomima pegavosti; <u>drugo i treće</u> <u>tretiranje</u> , u zavisnosti od uslova za širenje oboljenja, u intervalima 14-21 dan.	3; 21 dan
TEATAR (SC; azoksistrobin 250 g/l; Agrosava)	Pegavost lista	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml /100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma, dok intenzitet bolesti nije dostigao 5%	2; 35 dana
QUEEN (SC; azoksistrobin 250 g/l; Ningbo Sunjoy)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma	3; 35 dana
	Mrka trulež	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Od razvijenih 5 listova do razvijenih 9 i više listova (15-20 BBCH)	2; 35 dana

AMISTAR GOLD (SC; azoksistrobin + difenokonazol 125 + 125 g/l; Syngenta)	Pegavost lista	0,5-1 l/ha (5-10 ml/ 100 m ²)	Posle pojave prvih pega, a pre sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 35 dan
	Trulež korena	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ 100 m ²)	Kada je usev u fazi (31-39 BBCH)	
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 35 dan
REGEV (EC; difenokonazol + ulje čajnog drveta 200 + 400 g/l; Stockton)	Pegavost lista	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/ 100 m ²)	U toku intenzivnog porasta biljaka, po pojavi simptoma, a pre ostvarivanja uslova za širenje oboljenja u intervalu od 21 dan	2; 21 da
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Pegavost lista	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Preventivno, od momenta sticanja povoljnih uslova za nastanak oboljenja, ili po pojavi simptoma oboljenja (39-49 BBCH)	4; 28 dana
BLAUVIT (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/kg; Župa) GALOKSID (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/kg; Galenika)	Pegavost lista	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Od potpunog zatvaranja redova: 90% biljaka zatvorilo prostor između sebe (39-49 BBCH)	2; 14 dana
REVVIT (SC; mefentriflukonazol 75 g/l; BASF)	Pegavost lista	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Od potpunog zatvaranja redova: 90% biljaka zatvorilo prostor između sebe do kada je koren dostigao veličinu za vađenje (39-49 BBCH)	2; 28 dan
COPERNICO HI BIO 25% WG (WG; bakar-hidroksid 383,5 g/kg; Agrosava)	Pegavost lista	3-4 kg/ha (30-40 g/ 100 m ²)	Najkasnije kada intezitet zaraze biljaka dostigne 5%, a naredne tretmane u zavisnosti od uslova za širenje oboljenja.	4; 21 dana
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 368,5 g/l; Agrosava)	Pegavost lista	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Od potpunog zatvaranja redova do kada je koren dostigao veličinu za vađenje (39-49 BBCH)	4; 14 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Pegavost lista	0,75-1,25 kg/ha (7,5-12,5 g/ 100 m ²)	Prvi tretman pre pojave simptoma, u momentu kada intezitet zaraze biljaka dostigne 5%, a naredni tretmani u zavisnosti od uslova za širenje zaraze	3; 21 dan

MASTERCOPACT (SC; Cu iz Bordovske čorbe 66 g/l; Ingenieria)	Pegavost lista	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma a pre sticanja uslova za širenje zaraze (19-49 BBCH)	6; 14 dana
UNIFY (EC; piraklostrobin + protiokonazol 170 + 200 g/l; Agrosava)	Pegavost lista	0,75-0,9 l/ha (7,5-9 ml/100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma od zatvaranja redova (39 BBCH)	2; 28 dan
POSTULAT (EC; protiokonazol 250 g/l; Agrosava)	Pegavost lista	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/100 m ²)	Od zatvaranja redova do faze kada je koren dostigao veličinu za vađenje (31-49 BBCH)	2; 14 dana
OLIMP (SC; protiokonazol 250 g/l; Ningbo Sunjoy)	Pegavost lista	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma, a pre ostvarivanja uslova za širenje infekcije (34-49 BBCH)	3; 14 dana
MAGANIC (EC; protiokonazol+ difenokonazol 175 +125g/l; Adama Makhteshim)	Pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	39-49 BBCH	1; 14 dan
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Pegavost lista	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	31-90 BBCH	4; 3 dana
CERIX/ROZALIX (SL; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (ranije <i>subtilis</i>) 2%; Agrounik)	Pegavost lista	0,5-1,0% (50-100 ml/10 L vode)	Od potpunog zatvaranja redova do faze kada je koren dostigao veličinu za vađenje (39-49 BBCH)	6;
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od kraja cvetanja do berbe (69-85 BBCH)	4; 3 dana
FLOSUL (SC; sumpor 800 g/l; Sulphur)	Pepelnica	7,5 l/ha (75 ml/100 m ²)	Preventivno, ili na samom početku pojave simptoma, od vidljivog prvog lista pa tokom vegetacije do pune zrelosti (10-89 BBCH)	2; 3 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AGIL 100 EC (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²) Dvokratno , <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 3-5 listova do početka bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15 dana kasnije u količini: 0,4-0,5+0,4-0,5 l/ha (4-5+4-5 ml/100 m ²)		1-2; 30 dana

FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,75-4 l/ha (7,5-40 ml/100 m ²) Dvokratno , <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 3 lista do početka bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15-20 dana kasnije u količini: 0,375-2+0,375-2 l/ha (3,75-20+3,75-20 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana
FURORE SUPER (EW; fenoksaprop-P-etil 75 g/l; Bayer)	Travni	1-2 l/ha (10-20 ml/ 100 m ²)	Pre cvetanja useva, kada su korovi 2 lista do 1 kolenca	1; OVP
SEDEF (EC; fenoksaprop-P-etil 120 g/l; Galenika)	Travni	0,5-1,2 l/ha (5-12 ml/ 100 m ²)	Pre cvetanja useva, kada su korovi 2 lista do 1 kolenca	1; OVP
GRASSER (EC; kvizalofop-P-etil 114 g/l; Helm)	Travni	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi od kotiledona do 30% zatvorenih redova (10-33 BBCH)	1; 87 dana
FUSIFOR (EC; fluazifop-P-butil 125 g/l; Sharda)	Travni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 70 dana
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta)	Travni	Jednokratno : kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno : kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana
FLOYD (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Agromarket) FLUPISOR (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Agrosava)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 70 dana
SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno : usev u fazi od nicanja do početka cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno : kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²)		1; 70 dana
CENTURION/EXOSET (EC; kletodim 240 g/l; Arysta)	Travni	Posle nicanja useva, kada su korovi u fazi 2-5 listova u količini: 0,4 -0,6 +1 l/ha aduvariant na bazi mineralnog ulja (4-6+10 ml/100 m ²)		1; OVP
KLETOX EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shenyang Sciencreat) KRIM/BOXER (EC; kletodim 240 g/l; Sharda)	Travni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; OVP

SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; OVP
DILER (EC; kletodim 120 g/l; Adama Agan) RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) FARGO (EC; kletodim 120 g/l; Willowood) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket) KLETOX (EC; kletodim 120 g/l; Shangai) TOTEM (EC; kletodim 120 g/l; Agrosava)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; OVP
ZENIM (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Agria)	Travni	0,4-2,5 l/ha (4-25 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva (12-39 BBCH), kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 77 dana
TARGA SUPER (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Nissan) LEOPARD 5 EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Adama Agan) GLOBUS EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika)	Travni	0,5-4 l/ha (5-40 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1-2; 77 dana
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	Dvokratno u količini: 0,5-1+0,3-1 l/ha (5-10+3-10 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> korovi 3-5 listova; <u>drugo</u> <u>tretiranje</u> 10-15 dana nakon prvog.		1; 77 dana
FORWARD OEC (EC; kvizalofop-P-etil 60 g/l; Schelkovo)	Travni	2-3 l/ha (20-30 ml /100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; 77 dana
TRIMARK 750 WG (WG; triflusulfuron-metil 750 g/kg; Jiangsu)	Širokolisni	Dvokratno, prvo tretiranje kada je usev iznikao 70-90% (09-10 BBCH), a korovi do 2 lista; drugo tretiranje 8-14 dana kasnije u količini: 20+20 g/ha + 0,05% ađuvant na bazi izodecil etoksilata (0,2+0,2 g/100 m ² + 0,05%/)		1(2); OVP

<p>KAZUAR WDG (WG; triflusulfuron-metil 500 g/kg; Schelkovo)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Dvokratno, prvo tretiranje kada je usev iznikao 70-90% (09-10 BBCH), a korovi do 2 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana kasnije u količini: 33+33 g/ha + 0,05% aduvant Trend 90 (0,33+0,33 g/100 m² + 0,05%)</p>	<p>1(2); OVP</p>
<p>SHIRO 500 WG (WG; triflusulfuron-metil 500 g/kg; UPL)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>30+30 g/ha (0,3+0,3 g/100 m²)</p> <p>Dvokratno, prvo tretiranje kada je usev iznikao 70-90% (09-10 BBCH), a korovi do 2 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana kasnije</p>	<p>1(2); OVP</p>
<p>APEX 50 WG (WG; triflusulfuron-metil 500 g/kg; Jiangsu) SAFARI 50 WG (WG; triflusulfuron-metil 500 g/kg; FMC International) TRIMARK (WP; triflusulfuron-metil 500 g/kg; Jiangsu)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Dvokratno, prvo tretiranje kada je usev iznikao 70-90% (09-10 BBCH), a korovi do 2 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana kasnije u količini: 40+40 g/ha + 0,05% aduvant Trend 90 (0,4+0,4 g/100 m² + 0,05%)</p>	<p>1(2); OVP</p>
<p>BETANAL TANDEM (SC; fenmedifam + etofumesat 200 + 190 g/l; Bayer)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Količini 2,6 l/ha (26 ml/100 m²) trokratno: 1+0,6+1 l/ha (10+6+10 ml/100 m²) ili 0,8+1+0,8 (8+10+8 ml/100 m²) Prvo tretiranje kada je usev u fazi od kotiledona do 8 listova (10-18 BBCH); drugo i treće po 5-10 dana nakon prethodnog; Količina 4 l/ha (40 ml/100 m²) trokratno: 1+1,5+1,5 (10+15+15 ml/100 m²); prvo tretiranje kada je usev u fazi od kotiledona do 8 listova (10-18 BBCH); drugo i treće po 5-10 dana nakon prethodnog;</p>	<p>3; 90</p>
<p>POWERTWIN (SC; fenmedifam + etofumesat 200 + 200 g/l; Adama Agan)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Dvokratno u količini: 2+2 l/ha (20+20 ml/100 m²) <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2-3 lista (12-13 BBCH), a korovi 2-4 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-10 dana kasnije. Trokratno u kombinaciji u količini: (1 l/ha (10 ml/100 m²) Goltix gold + 1 l/ha (10 ml/100 m²) Powertwin)+ (1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Goltix gold + 1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Powertwin)+ (1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Goltix gold + 1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Powertwin) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi kotiledona; <u>drugo i treće tretiranje</u> 7-10 nakon prethodnog.</p>	<p>3; 91 dan</p>

<p>SAFARI DuoActive (WG; lenacil + triflusulfuron-metil 714 + 71 g/kg; FMC international)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Trokratno u količini: 210+210+210 g/ha + 0,05% aduvant Trend 90 (2,1+2,1+2,1 g/100 m² + 0,05+ 0,05%+ 0,05%) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi do 2 lista (20 BBCH); <u>drugo i treće</u> u intervalu od 7 dana, odnosno kada je većina novoniklih korova u fazi 2 lista, a usev u fazi od kotiledona do početka sklapanja redova (10-31 BBCH).</p>	<p>3; OVP</p>
<p>GOLTIX GOLD (SC; metamitron 700 g/l; Adama Agan)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Samostalno trokratno u količini: 1+1-1,5+1,5-2 l/ha (10+10-15+15-20 ml/100 m²); <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi kotiledona; <u>drugo i treće tretiranje</u> 7-10 nakon prethodnog. Trokratno u kombinaciji u količini: (1 l/ha (10 ml/100 m²) Goltix gold + 1 l/ha (10 ml/100 m²) Powertwin)+ (1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Goltix gold + 1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Powertwin)+ (1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Goltix gold + 1,5 l/ha (15 ml/100 m²) Powertwin) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi kotiledona; <u>drugo i treće tretiranje</u> 7-10 nakon prethodnog.</p>	<p>3; OVP</p>
<p>GOLTIX TITAN (SC; metamitron + kvinmerak 525+40 g/l; Adama Agan)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p><u>Prvo tretiranje</u> - Posle nicanja useva, kada je šećerna repa u fazi kotiledonih listova (10 BBCH), a većina korova u fazi kotiledonih listova do 2 lista u količini: 1-1,5 l/ha (10-15 ml/100 m²); <u>Drugo tretiranje</u> - 7-10 dana nakon prvog tretmana u količini: 1,5-2 l/ha (15-20 ml/100 m²); <u>Treće tretiranje</u> - 7-10 dana nakon drugog tretmana (preporučuje se poslednja primena kada je usev u fazi 9 razvijenih listova (19 BBCH) u količini: 1,5-2 l/ha (15-20 ml/100 m²).</p>	<p>3; OVP</p>
<p>TORNADO (SC; metamitron 700 g/l; Adama Agriculture)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Jednokratno posle nicanja useva u količini: 5-7 l/ha (50-70 ml /100 m²) U kombinaciji u količini: 2 + 1,5 l/ha preparat Belvedere ili Belvedere forte (20-15 ml/100 m²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2 para listova (14 BBCH), a korovi do 4 lista; <u>drugo tretiranje</u>: novonikli korovi do 4 lista bez obzira na fazu useva.</p>	<p>1; OVP</p>

KORIDA (SC; metamitron 700 g/l; Agrosava) METIX (SC; metamitron 700 g/l; Ningbo Sunjoy)	Širokolisni	5-7 l/ha (50-70 ml / 100 m ²)	Usev u fazi 2 para listova (14 BBCH)	1; OVP
GLONAS 70 SC (SC; metamitron 700 g/l; CNCCJC)	Širokolisni	3-4 l/ha (30-40 ml / 100 m ²)	Kada je usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
MITRON SC (SC; metamitron 700 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	3-4 l/ha (30-40 ml / 100 m ²)	Kada je usev u fazi 2 lista (12 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
GLOTRON 700 SC (SC; metamitron 700 g/l; Globachem)	Širokolisni	Trokratno: posle nicanja useva kada su korovi od kotiledona do 6 listova u količini: 1,65+1,65+1,65 l/ha (16,5+16,5+16,5 ml/100 m ²) ili 2+2+1 l/ha (20+20+10 ml/100 m ²)		3; OVP
METAK 700 SC (SC; metamitron 700 g/l; Galenika) MATADOR (SC; metamitron 700 g/l; Zhejiang Zhongshan) TARGET SC/META FOL 700 SC (SC; metamitron 700 g/l; UPL)	Širokolisni	Jednokratno u količini: 3-4 l/ha (30-40 ml/100 m ²), kada je usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova; Dvokratno u količini: 1,5-2+1,5-2 l/ha (15-20+15-20 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2 lista (12 BBCH); <u>drugo tretiranje</u> 10 dana nakon prvog.		1-2; OVP
VIKING 700 SC (SC; metamitron 700 g/l; UPL)	Širokolisni	Jednokratno u količini: 3-4 l/ha (30-40 ml/100 m ²), kada je usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH), a korovi 2-6 listova; Dvokratno u količini: 1,5+1,5 l/ha (15+15 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2 lista (12 BBCH), a korovi 2-4 lista; <u>drugo</u> <u>tretiranje</u> 10 dana nakon prvog.		1-2; OVP
HEMOMITRON SC (SC; metamitron 700 g/l; Agromarket)	Širokolisni	5-7 l/ha (50-70 ml /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva ili do faze 4 razvijena lista (9-14 BBCH), a korovi od kotiledona do 6 listova	1; 91 dan
KERB 50 WP (WP; propizamid 500 g/kg; DowAgro)	Vilina kosica	3-4 kg/ha (30-40 g /100 m ²)	Usev u fazi 6-7 listova (16-17 BBCH), kada se vilina kosica se pričvršćuje za repu	1; OVP

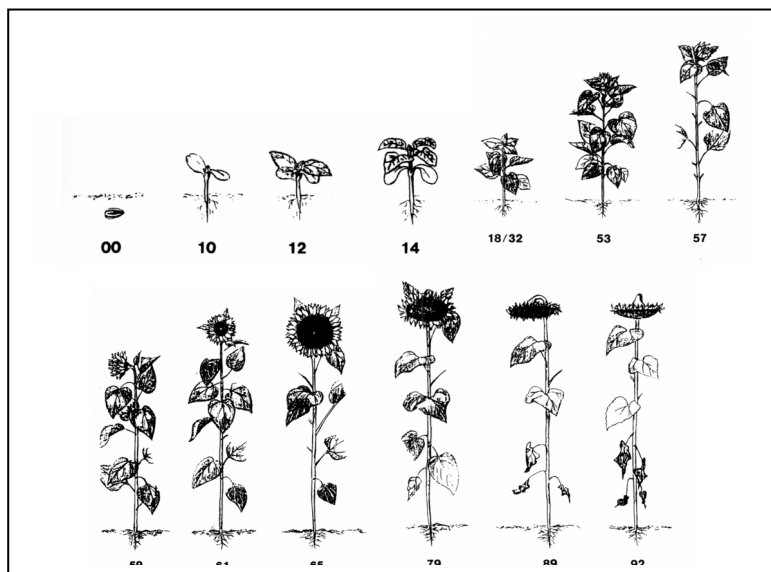
<p>CONVISO ONE (OD, foramsulfuron + tienkarbazon-metil 50 + 30 g/l, Bayer)</p>	<p>Širokolisni</p>	<p>Jednokratno: kada je usev u fazi od kotiledona do 8 listova (10-18 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m²); Dvokratno u količini: 0,5+0,5 l/ha (5+5 ml/100 m²) <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi od kotiledona do 4 lista (10-14 BBCH); <u>drugo tretiranje</u> kada je usev u fazi 4-8 listova (14-18 BBCH), a korovi 2- 4 lista</p>		<p>2; OVP</p>
<p>FRONTIER SUPER (EC; dimetenamid-P 720 g/l; BASF)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>1-1,4 l/ha (10-14 ml /100 m²)</p>	<p>Posle setve, a pre nicanja useva i korova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>DUAL GOLD 960 EC/EFICA (EC; S-metolahlor 960 g/l; Syngenta) BASAR (EC; S-metolahlor 960 g/l; Galenika) TELUS (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agrosava) AGROGOLD 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Zorka Klotild) MONT 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agromarket)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>1,4-1,5 l/ha (14-15 ml /100 m²)</p>	<p>Posle setve, a pre nicanja useva i korova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>STRIM/PRESSTO (EC; S-metolahlor 960 g/l; UPL)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m²)</p>	<p>Posle setve, a pre nicanja useva i korova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>NORTRON SUPER (SC; etofumesat 500 g/l; Bayer) ETHOSAT (SC; etofumesat 500 g/l; Adama Agan)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>2-4 l/ha (20-40 ml /100 m²)</p>	<p>Posle setve, a pre nicanja useva i korova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>ACTION SC (SC; etofumesat 500 g/l; Schelkovo)</p>	<p>Travni i širokolisni</p>	<p>2 l/ha (20 ml/100 m²)</p>	<p>Posle setve, a pre nicanja useva i korova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>GOLTIX SUPER (SC; etofumesat + metamitron 150 + 350 g/l; Adama Agan)</p>		<p>Trokratno u količini: 2+2+2 l/ha (20+20+20 ml/100 m²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi kotiledona; <u>drugo i treće tretiranje</u> 7-10 dana nakon prethodnog, a korovi 2 lista.</p>		<p>1; OVP</p>

OBLIX MTM/ METAFOL SUPER (SC; etofumesat + metamitron 150 + 350 g/l; UPL)	Travnj i širokolisni	Posle nicanja useva do faze zatvaranja redova (10-19 BBCH), 1-3 puta sa razmakom od 5 dana između tretmana u količini: 2 l/ha (20 ml/100 m ²); Posle nicanja useva do faze zatvaranja redova (10-19 BBCH) u „sistemu niske doze“ 1-6 puta sa razmakom od po 5 dana u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m ²); Ukupna količina primene u toku jedne sezone je 6 l/ha.		1-6; OVP
MEMFIS (SL; klopivalid 300 g/l; Sharda)	Širokolisni	0,25-0,4 l/ha (2,5-4 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
JUPITER 300 SL (SL; klopivalid 300 g/l; Sharda) LONTRAZOR 300 SL (SL; klopivalid 300 g/l; Zorka Klotild) LORNET SL (SL; klopivalid 300 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	0,2-0,4 l/ha (2-4 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
LONTREL 100 (SL; klopivalid 100 g/l; Corteva)	Širokolisni	Jednokratno Pposle nicanja useva, a korovi 2-6 listova u količini: 0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/100 m ²); Dvokratno u količini: 0,4+0,6 l/ha (4+6 ml/100 m ²): <u>prvo tretiranje:</u> usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH); <u>drugo tretiranje:</u> 7-10 dana kasnije		2; OVP
HEMOKLOP 100 SL (SL; klopivalid 100 g/l; Agromarket) PIRALIS 100 (SL; klopivalid 100 g/l; Ningbo Sunjoy)	Širokolisni	0,6-1,2 l/ha (6-12 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
BOSS 300 SL (SL; klopivalid 300 g/l; Stockton) PIKOGAL PLUS (SL; klopivalid 300 g/l; Galenika) LONTREL 300 (SL; klopivalid 300 g/l; Corteva) LORET (SL; klopivalid 100 g/l; Herbos) TIPOFEN 300 (SL; klopivalid 300 g/l; Agrosava)	Širokolisni	0,2-0,4 l/ha (2-4 ml /100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP

LONTREL 72 (SG; klopuralid 720 g/kg; Corteva)	Širokolisni	0,11-0,21 kg/ ha (1,1-2,1 g/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista 12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
REACTOR 360 CS (CS; klomazon 360 g/l; FMC Agricultural)	Širokolisni	Količina 0,2 l/ha (2 ml/100 m ²) u višekratnoj primeni, 2 do maksimalno 4 podeljene doze (0,05-0,15 l/ha) tretiranjem posle nicanja useva, kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH)		2-4; OVP

*U hibridima šećerne repe tolerantnim na ALS inhibitore.

1.4. SUNCOKRET



Faze razvoja suncokreta

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, muva (<i>Hylemya</i> sp.)	12-16 kg/ha	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
SATURN ULTRA (GR; teflutrin 15 g/kg; Agrosava)	Žičnjaci	5-10 kg/ha (50-100 g/ 100 m ²)	Neposredno pre ili istovremenom sa setvom. Prag štetnosti 1-3 larve /m ²	1; OVP

FORCE 1,5 G (GR; teflutrin 15 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci	5-10 kg/ha (50-100g/100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorima za granule, na površinama, gde je pregledom utvrđeno u proseku jedan i više žičnjaka po m ²	1; OVP
TEKTON (GR/MG; teflutrin 15 g/kg; Galenika)	Žičnjaci	7-10 kg/ha (70-100g/100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorima za granule, na površinama gde je pregledom utvrđeno u proseku jedan i više žičnjaka po m ²	1; OVP
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Crna repina vaš	0,075 l/ha (0,75 ml/100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 60 dana
KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta)	Lisne vaši	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	2; 70 dana

INSEKTICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
BUTEO START 480 FS (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Žičnjaci	125 ml/setvenoj jedinici (setvena jedinica 150.000 semena)

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DEKADA (SC, boskalid 500 g/l; Agrosava)	Bela trulež	0,4-0,8 l/ha (4-6 ml/100 m ²)	Od faze butonizacije do punog cvetanja (55-65 BBCH)	2; 28 dana
PICTOR (SC; boskalid + dimoksistrobin 200 + 200 g/l; BASF)	Siva trulež, bela trulež	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje; <u>prvo tretiranje</u> , u fazi butonizacije (55-59 BBCH) <u>drugo tretiranje</u> , u fazi punog cvetanja (65 BBCH)	2; 28 dana
PICTOR ACTIVE (SC; boskalid + piraklostrobin 150 + 250 g/l; BASF)	Bela trulež, sivo mrka pegavost, crna pegavost stabljike, crna pegavost	0,7-1 l/ha (7-10ml/100m ²)	Od početka cvetanja do kada je seme u srednjoj trećini glavnice sivo i dostiglo krajnje dimenzije (51-75 BBCH)	2; OVP

AZOXYSTAR 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; MilagroLux)	Bela trulež	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Od početka butonizacije do cvetanja	2; 21 dan
AMISTAR PLUS (SC; azoksistrobin +difenokonazol 125 + 125 g/l; Syngenta)	Crna pegavost stabljike, bela trulež, sivo-mrka pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od izduživanja stabljike do kraja butonizacije (20-59 BBCH)	2; 60 dana
PROPULSE 250 SE (SE; fluopiram + protiokonazol 125 + 125 g/l; Bayer)	Bela i siva trulež, pegavost, crna pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvoja lista do kraja cvetanja (16-69 BBCH)	2; 28 dana
RETENGO (EC; piraklostrobin 200 g/l; BASF)	Siva trulež, rda	0,5-1 l/ha (5-10 ml /100 m ²)	Usev u fazi 7 listova do faze kada je svo seme na glavici sive boje i krajnjih dimenzija (16-75 BBCH)	2; 21 dan
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/cm ³ ; Biogenesis)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do precvetavanja (61-69 BBCH)	NO;

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
LUMISENA/PLENARIS (FS; oksatiapirolin 200 g/l; Corteva)	Plamenjača	0,125-0,175 l/100 kg semena uz dodatak 1,2-3,6 L vode
RESSIVI (FS; acibenzolar-s-metil 375 g/l; Syngenta)	Plamenjača	10 ml/150000 semenki (133 ml/100 kg semena)
MAXIM 025 FS (FS; fludioksonil 25 g/l; Syngenta)	Siva trulež, truleži	600 ml/100 kg semena (6 l/t semena)
SCARLET ME (ME; tebukonazol + imazalil 60 + 100 g/l; Schelkovo)	Trulež	0,4 l/t semena uz dodatak 10 L vode/t semena

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,75-4 l/ha (7,5-40 ml/100 m ²) Dvokratno , <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 3 lista do početka bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15-20 dana kasnije u količini: 0,375-2+0,375-2 l/ha (3,75-20+3,75-20 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana

FURORE SUPER (EW; fenoksaprop-P-etil 75 g/l; Bayer)	Travni	1-2 l/ha (10-20 ml/ 100 m ²)	Pre cvjetanja useva, kada su korovi 2 lista do 1 kolenca	1; OVP
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta)	Travni	Jednokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana
SEDEF (EC; fenoksaprop-P-etil 120 g/l; Galenika)	Travni	0,5-1,2 l/ha (5-12 ml/100 ²)	Pre cvjetanja useva, kada su korovi 2 lista do 1 kolenca	1; OVP
FLOYD (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Agromarket) FLUPISOR (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Agrosava)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 ²)	Usev u fazi pre cvjetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 70 dana
KVIRIN (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Shandong Binnong)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²)	Usev u fazi pre početka cvjetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
SIRAKCID (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; HI Župa)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do pojave butona (12-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	
SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno: usev u fazi pre cvjetanja, a korovi 3-5 listova u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²) Tretiranjem u intervalu 10-14 dana; korovi u fazi intenzivnog cvjetanja		1; OVP
FUSIFOR (EC; fluazifop-P-butil 125 g/l; Sharda)	Travni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/100 ²)	Usev u fazi 2-5 listova (12-14 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 70 dana
CENTURION/EXOSET (EC; kletodim 240 g/l; Arysta)	Travni	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova u količini: 0,4-1 + 1 l/ha aduvanta na bazi mineralnog ulja (4-10 + 10 ml/100 m ²)		1; OVP
KLETOX EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shenyang Sciencreat) KRIM/BOXER (EC; kletodim 240 g/l; Sharda)	Travni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, kada su korovi 2-5 listova	1; OVP

DILER (EC; kletodim 120 g/l; Adama Agan) RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) FARGO (EC; kletodim 120 g/l; Willowood) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket) KLETOX (EC; kletodim 120 g/l; Shangai) TOTEM (EC; kletodim 120 g/l; Agrosava) STRATUS (EC; kletodim 120 g/l; Jugohem)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; OVP
AGARTA (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Agrosava)	Travni	0,5-2 l/ha (5-20 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do butona (12-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
ZENIM (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Agria)	Travni	0,4-3 l/ha (4-30 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do butona (12-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
TARGA SUPER (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Nissan) GLOBUS EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika) GLOBUS EW (EW; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika)	Travni	0,5-4 l/ha (5-40 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1-2; OVP
QUICK 5% EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Sharda)	Travni	1-4 l/ha (10-40 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-6 listova, a zubača visine 30 cm	1-2; OVP
LEOPARD 5 EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Adama Agan)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Nakon nicanja useva kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1-2; OVP
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	Dvokratno u količini: 0,5-1+0,3-1 l/ha (5-10+3-10 ml/100 m ²) Prvo tretiranje kada su korovi 3-5 listova; drugo tretiranje 10-15 dana nakon prvog.		1; 77 dana
FORWARD OEC (EC; kvizalofop-P-etil 60 g/l; Schelkovo)	Travni	2-3 l/ha (20-30 ml /100 m ²)	Kada su korovi 3-5 listova	1; 77 dana

AGIL 100 EC (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²) Dvokratno , <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 3-5 listova do početka bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15 dana kasnije u količini: 0,4-0,5+0,4-0,5 l/ha (4-5+4-5 ml/100m ²)		1-2; 30 dana
JACKPOT (EC; propakvizafop 100 g/l; Sharda)	Travni	0,8-1 l/ha (8-10 ml /100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP
VIBALLA (EC; halauksifen-metil 3,131 g/l; Corteva)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 4-8 listova (14-18 BBCH), a korovi 2-6 lista	1; OVP
EXPRESS 75 PX (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; FMC International)	Širokolisni	U hibridima suncokreta tolerantnim prema tribenuron-metil Jednokratno u količini: 30 g/ha + 0,1 % aduvant Trend 90 (0,3 g+1 ml/100 m ²) kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista; Dvokratno u količini: 15+15 g/ha+0,1 % aduvant Trend 90 (1,5+1,5 g+1 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> , kada su korovi 2-4 lista; <u>drugo tretiranje</u> , 7-14 dana kasnije.		1; OVP
HILUX/TBM 75 WG (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Sharda)	Širokolisni	U hibridima suncokreta tolerantnim na tribenuron-metil kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 30 g/ha + 0,1% aduvant na bazi izodecil alkohol-etoksilat (0,3 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
GRANAT WDG (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Schelkovo)	Širokolisni	30 g/ha (0,3 g/100 m ²)	U hibridima suncokreta tolerantnim na tribenuron-metil kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
GRANUS (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Jiangsu)	Širokolisni	U hibridima suncokreta tolerantnim na tribenuron-metil kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 30 g/ha + 0,1% aduvant Magis (0,3 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
GRINGO 75 WG (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Jugo Hem)	Širokolisni	U hibridima suncokreta tolerantnim na tribenuron-metil kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 30 g/ha + 0,1% aduvant Trend-90 (0,3 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP

<p>CEREALIS (WG; tribenuron-metil 750 g/kg; Jiangu)</p>	Širokolisni	<p>Jednokratno kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini 30 g/ha + 0,1% aduvant a IMOX (0,3 g +1 ml/100 m²) Dvokratno u količini: 15+15 g/ha + 0,1% g/ha aduvant IMOX (0,15+0,15 g +1 ml/100 m²) <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH skale); <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana posle prvog.</p>	1; OVP	
<p>EXPRESS 50 SX/FLUENCE 50 SX (SG; tribenuron-metil 500 g/kg; FMC International)</p>	Širokolisni	<p>U hibridima suncokreta tolerantnim prema tribenuron-metil Jednokratno u količini: 45 g/ha + 0,1 % aduvant Trend 90 (0,45 g+1 ml/100 m²) kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista; Dvokratno u količini: 22,5+22,5 g/ha+0,1 % aduvant Trend 90 (0,225+0,225 g+1 ml/100 m²) <u>prvo tretiranje</u>, kada su korovi 2-4 lista; <u>drugo tretiranje</u>, 7-14 dana kasnije.</p>	1; OVP	
<p>FLAME TOP (SG; tribenuron-metil 500 g/kg; Albaugh TKI)</p>	Širokolisni	<p>U hibridima tolerantnim prema tribenuron-metil kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 45 g/ha + 0,1% aduvant na bazi izodecil alkohol-etoksilat 900 g/l (0,45 g +1 ml/100 m²)</p>	1; OVP	
<p>EVORELLE EXPRESS (SG; tribenuron-metil+tifensulfurom-metil 375 + 125 g/kg; FMC International)</p>	Širokolisni	<p>U hibridima tolerantnim prema tribenuron-metil kada je usev u fazi 2-8 listova (12-18 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 48-60 g/ha + 0,1% aduvant Trend 90 (0,48-0,6 g + 1 ml/100 m²)</p>	1; OVP	
<p>ZERBER OD* (OD; kvizalofop-P-etil + imazamoks 50+38 g/l; Schelkovo)</p>	Širokolisni	0,9-1 l/ha (9-10 ml/100 m ²)	<p>U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima kada je usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH), a korovi 2-7 listova</p>	1; OVP
<p>VITORIOMOX*/WARRIOR (SL; imazamoks 40 g/l; Sharda)</p>	T travni i Širokolisni	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	<p>U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima kada je usev u fazi nicanja do 3 para listova (05-16 BBCH), a korovi 2-4 lista</p>	1; OVP

PULSAR 40¹ (SL; imazamoks 40 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima kada je usev u fazi nicanja do 3 para listova (05-15 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
IMAZAR 40* (SL; imazamoks 40 g/l; Flag)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima kada je usev u fazi nicanja do 3 para listova (05-15 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
	Volovod		Usev u fazi (12-18 BBCH)	
LISTEGO* (SL; imazamoks 40 g/l; Syngenta)	Travni i širokolisni	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m ²)	U hibridima tolerantnim na imidazolinone kada je usev u fazi od nicanja do 5 listova (05-15 BBCH), a korovi do 6 listova;	1; OVP
PASSAT* (SL; imazamoks 40 g/l; BASF)	Travni i širokolisni; volovod	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m ²)	U hibridima tolerantnim na imidazolinone kada je usev u fazi od nicanja do 5 listova (05-15 BBCH), a korovi do 6 listova; Za volovod u fazi 2-3 para listova useva.	1; OVP
IMMETAR/MOXBET* (SL; imazamoks 40 g/l; Shandong Weifang)	Travni i širokolisni	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Usev u fazi od nicanja do 3 para listova, a korovi 2-4 lista	1; OVP
KVAZAR* (SL; imazamoks 40 g/l; Galenika) IKARUS 40 SL* (SL; imazamoks 40 g/l; Shenyang Sciencreat) ZAMOX 40 SL* (SL; imazamoks 40 g/l; Zorka Klotild) ZEUS* (SL; imazamoks 40 g/l; HI Shandong Cynda) ŽUPAZAMOX/IMIGLOBE* (SL; imazamoks 40 g/l; HI Župa)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima kada je usev u fazi nicanja do 3 para listova (05-15 BBCH), a korovi 2-4 listova	1; OVP

1 U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima.

IMAZOFIL* (SL; imazamoks 40 g/l; Jiangsu)	Travni i širokolisni	U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima Jednokratno u količini: 1,2 l/ha (12 ml/100 m ²) kada je usev u fazi 2 para listova (12-18 BBCH), a korovi do 6 listova; Dvokratno u količini: 0,8+0,4 l/ha (8+4 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi su korovi 2-4 lista; <u>drugo tretiranje</u> , 7-14 dana kasnije.		1; OVP
SOYASAN* (SL; imazamoks 40 g/l; Synagrochem) IKARUS* (SL; imazamoks 40 g/l; Shanghai)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/100 m ²)	U hibridima tolerantnim na imidazolinone kada je usev u nicanju do 5 listova (05-15 BBCH), a korovi do 6 listova; ako se suzbija volovod faza primene je 2-3 para listova	1; OVP
LISTEGO PLUS* (SL; imazamoks 25 g/l; Syngenta) PULSAR PLUS* (SL; imazamoks 25 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1,2-2 l/ha (12-20 ml/100 m ²)	U hibridima tolerantnim na imidazolinone kada je usev u fazi 2-8 (12-18 BBCH), a korovi do 6 listova	1; OVP
	Volovod			
LISTEGO PRO* (SL; imazamoks 50 g/l; Syngenta)	Travni i širokolisni	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	U hibridima tolerantnim na imidazolinone kada je usev u fazi 2-9 (12-19 BBCH), a korovi do 6 listova	1; OVP
SALTUS* (SL; imazamoks 80 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	U hibridima suncokreta tolerantnim prema imidazolinonima Jednokratno u količini: 0,6 l/ha (6 ml/100 m ²) kada je usev u nicanju do 5 listova (05-15 BBCH), a korovi do 6 listova; Dvokratno u količini: 0,4+0,2 l/ha (4+2 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi nicanja do 3 lista (05-13 BBCH); <u>drugo tretiranje</u> 7-10 dana kasnije.		1-2; OVP
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer AG) HEAD (SC; aklonifen 600 g/l; Sharda)	Širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
CHANON (SC; aklonifen 600 g/l Globachem)	Travni i širokolisni	3 l/ha (30 ml/100 m ²) Posle setve, a pre nicanja useva i korova; 1,5 l/ha (15 ml/100 m ²) kada je usev u fazi 1-5 para listova.		1; OVP

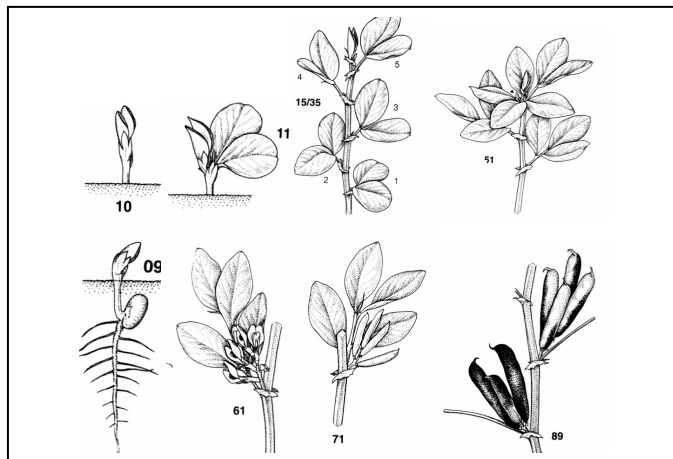
SUNBRIGHT* (SC; aklonifen+imazamoks 300+20 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	U hibridima tolerantnim na imidazolinone kada je usev u fazi do 3 para listova (05-15 BBCH), a korovi 2-4 lista	1; OVP
REZON (SC; terbutilazin 500 g/l; Galenika)	Širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml / 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
TERBIS (SC; terbutilazin 500 g/l; Shanghai) TERBIS 500 (SC; terbutilazin 500 g/l; Agromarket)	Širokolisni	1,5-2,5 l/ha (15-25 ml /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
RADAZIN TZ 50 (SC; terbutilazin 500 g/l; Iskra Zelina)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
SOLARIS (SC; diflufenikan 500 g/l; Galenika) AGROFENIKAN (SC; diflufenikan 500 g/l; Shanghai) SHICAN (SC; diflufenikan 500 g/l; Sharda)	Širokolisni	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
RACER (EC; flurohloridon 250 g/l; Adama Agan) DISK (EC; flurohloridon 250 g/l; Galenika) HELION (EC; flurohloridon 250 g/l; Agosava)	Travni i širokolisni	2-4 l/ha (20-40 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Pre setve, uz inkorporaciju	1; OVP
GALAXY (EC; pendimetalin 330 g/l; Sharda) CLIMB (EC; pendimetalin 330 g/l; Sharda)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Pre setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
WING P (EC; pendimetalin + dimetenamid-P 250 + 212,5 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja	1, OVP
FRONTIER SUPER (EC; dimetenamid-P 720 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1-1,4 l/ha (10-14 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1, OVP

DUAL GOLD 960 EC/EFICA (EC; S-metolahlor 960 g/l; Syngenta) BASAR (EC; S-metolahlor 960 g/l; Galenika) TELUS (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agrosava) AGROGOLD 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Zorka Klotild) OKTAGON (EC; S-metolahlor 960 g/l; Jiangsu Flag) MONT (EC; S-metolahlor 960 g/l; Shandong) STEALTH (EC; S-metolahlor 960 g/l; Sharda)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1, OVP
VESTA (EC; S-metolahlor 960 g/l; Shandong Binnong)	Travni i širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
TERAGOLD PLUS (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Zorka Klotild) BASAR PLUS (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	3-3,5 l/ha (30-35 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Syngenta) RADAZIN EXTRA (SC; S-metolahlor + terbutilazin 312,5 + 187,5 g/l; Iskra Zelina)	Travni i širokolisni	3,5-4 l/ha (35-40 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP

DESIKANTI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena primene	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
HURRICANE (SL; glifosat 360 g/l; Sharda)	Radi sušenja	2-5 l/ha (20-50ml /100 m ²)	U fazi zrenja useva	1; /

1.5. SOJA



Faze razvoja soje

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube žičari, sovice, repin buvač, muva (<i>Hylemya</i> sp.)	12-16 kg/ha	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VERTIMEC 018 EC (EC; abamektin 18 g/l; Syngenta)	Obični paučinar, atlantski pregalj	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave pokretnih formi grinja	2; 7 dana
MEKAR ME (ME, abamektin 9 g/l; Schelkovo)	Obični paučinar	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih jedinki	2; 7 dana
ORTUS 5 SC (SC; fenpiroksimat 50 g/l; Nichino)	Obični paučinar	0,05-0,1% (5-10 ml/10 L vode)	Kada se utvrdi prosečno 2-5 pokretnih formi grinja	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PROPULSE 250 SE (SE; fluopiram + protiokonazol 125 + 125 g/l; Bayer)	Bela trulež, pegavost	Od cvetanja do formiranja plodova (59-75 BBCH) u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m ²)		2; 56 dana
PICTOR ACTIVE (SC; boskalid + piraklostrobin 150 + 250 g/l; BASF)	Bela trulež, siva trulež, crna pegavost stabla i mahuna, plamenjača	Od pojave prvih vidljivih cvetnih pupoljaka do kada je 50% mahuna dostiglo krajnju veličinu (51-75 BBCH) Jednokratno u količini: 0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: 0,5+0,5 l/ha (5+5 ml/100 m ²)		1; OVP
POLYVERSUM (WP; <i>Pythium oligandrum</i> 30%; Biopreparaty)	Bela trulež	0,1 kg/ha (1 g/100 m ²)	Preventivno tokom vegetacije	2;

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
REDIGO M (FS; protiokonazol + metalaksil 100 + 20 g/l; Bayer)	Plamenjača	0,8-1 l/t semena (80-100 ml/100 kg semena) uz dodatak 1 L vode/100 kg semena
POLYVERSUM (WP; <i>Pythium oligandrum</i> 30%; Biopreparaty)	Bela trulež	1 kg/t semena uz dodatak 5-10 L vode/t semena
SCARLET ME (ME; tebukonazol + imazalil 60 + 100 g/l; Schelkovo)	Trulež	0,4 l/t semena uz dodatak 5-6 L vode/t semena

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,75-4 l/ha (7,5-40 ml/100 m ²) Dvokratno, prvo tretiranje kada su korovi 3 lista do početka bokorenja; drugo tretiranje 15-20 dana kasnije u količini: 0,375-2+0,375-2 l/ha (3,75-20+3,75-20 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana

FURORE SUPER (EW; fenoksaprop-P-etil 75 g/l; Bayer)	Travni	1-2 l/ha (10-20 ml/ 100 m ²)	Pre cvjetanja useva, kada su korovi 2 lista do 1 kolenca	1; OVP
SEDEF (EC; fenoksaprop-P-etil 120 g/l; Galenika)	Travni	0,5-1,2 l/ha (5-12 ml /100 ²)	Pre cvjetanja useva, kada su korovi 2 lista do 1 kolenca	1; OVP
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta)	Travni	Jednokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana
KVIRIN (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Shandong Binnong) REFUND (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Hangzhou) FLOYD (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi pre cvjetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 70 dana
FLUPISOR (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Agrosava)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml /100 ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 70 dana
SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno: usev u fazi pre cvjetanja, a korovi 3-5 listova u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²) Tretiranjem u intervalu 10-14 dana; korovi u fazi intenzivnog cvjetanja		1; OVP
CENTURION/EXOSET (EC; kletodim 240 g/l; Arysta) KLETOX EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shenyang Sciencreat)	Travni	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova u količini: 0,4-1 + 1 l/ha adjuvanta na bazi mineralnog ulja (4-10 + 10 ml/100 m ²)		1; OVP
ARLO (EC; kletodim 240 g/l; Shandong Cynda) GRASIDIM/FARGO EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shandong Weifang)	Travni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-3 trolista (11-13 BBCH), a korovi 2-5 listova	1; OVP

<p>DILER (EC; kletodim 120 g/l; Adama Agan)</p> <p>RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika)</p> <p>FARGO (EC; kletodim 120 g/l; Willowood)</p> <p>NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)</p> <p>STRATUS (EC; kletodim 120 g/l; Jugo hem)</p> <p>KLETOX (EC; kletodim 120 g/l; Shanghai)</p> <p>KLODIM (EC; kletodim 120 g/l; Hangzho)</p> <p>LECTOR SUPER (EC; kletodim 120 g/l; Flag)</p> <p>TOTEM (EC; kletodim 120 g/l; Agrosava)</p>	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
<p>SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)</p> <p>RONIN (EC; kletodim 120 g/l; Stockton)</p>	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; OVP
<p>WINAQUE (EC; kvizalofop-P-etil 125 g/l; Shandong Weifang)</p>	Travni	0,5-1,2 l/ha (5-12 ml/ 100 m ²)	Kada je usev u fazi 1-3 troliske (11-13 BBCH) a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 77 dana
<p>AGARTA (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Agrosava)</p>	Travni	0,5-2 l/ha (5-20 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 trolista do početka cvetanja, a korovi 2-6 listova	1; 77 dana
<p>TARGA SUPER (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Nissan)</p> <p>GLOBUS EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika)</p> <p>GLOBUS EW (EW; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika)</p>	Travni	0,5-4 l/ha (5-40 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1-2; OVP
<p>QUICK 5% EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Sharda)</p>	Travni	1-4 l/ha (10-40 ml / 100 m ²)	Korovi 3-6 listova, a zubača visine 30 cm	1-2; OVP

LEOPARD 5 EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Adama Agan)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Nakon nicanja useva kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1-2; OVP
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	Dvokratno u količini: 0,5-1+0,3-1 l/ha (5-10+3-10 ml/100 m ²) Prvo tretiranje kada su korovi 3-5 listova; drugo tretiranje 10-15 dana nakon prvog.		1; 77 dana
MONTANA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; CNCCJC)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1 trolista do pred cvetanje (11-39 BBCH), a korovi 3-5 listova	1; 77 dana
FORWARD OEC (EC; kvizalofop-P-etil 60 g/l; Schelkovo)	Travni	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Kada su korovi 3-5 listova	1; 77 dana
AGIL 100 EC (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²) Dvokratno, prvo tretiranje kada su korovi 3-5 listova do početka bokorenja; drugo tretiranje 15 dana kasnije. 0,4-0,5+0,4-0,5 l/ha (4-5+4-5 ml/100m ²)		1-2; 30 dana
JACKPOT (EC; propakvizafop 100 g/l; Sharda)	Travni	0,8-1 l/ha (8-10 ml /100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP
SALTUS (SL; imazamoks 80 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	0,5-0,6 l/ha (5-6 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-3 trolista (14-15 BBCH), a korovi do 6 listova	1; 35 dana
PASSAT (SL; imazamoks 40 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-3 trolista (14-15 BBCH), a korovi do 6 listova	
PULSAR 40 (SL; imazamoks 40 g/l; BASF) KVAZAR (SL; imazamoks 40 g/l; Galenika) PATRIOT (SL; imazamoks 40 g/l; Hangzhou) VITORIOMOX/WARRIOR (SL; imazamoks 40 g/l; Sharda) ZEUS (SL; imazamoks 40 g/l; HI Shandong Cynda)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi dvopera do 2 trolista (11-13 BBCH), a korovi do 6 listova	1; 35 dana

SOYASAN (SL; imazamoks 40 g/l; Ningbo) IKARUS (SL; imazamoks 40 g/l; Shanghai) IKARUS 40 SL (SL; imazamoks 40 g/l; Shenyang Sciencreat) IMAZAR 40 (SL; imazamoks 40 g/l; Flag) IMAZOFIL (SL; imazamoks 40 g/l; Jiangsu) SINAMON (SL; imazamoks 40 g/l; Agrosava) RITMIX (SL; imazamoks 40 g/l; Galenika) IMMETAR/MOXBET (SL; imazamoks 40 g/l; Shandong Weifang)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml /100 m ²)	Usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi do 6 listova	1; 35 dana
IKARUS WG (WG imazamoks 700 g/kg; Jiangsu)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 2-3 trolista (14-15 BBCH), a korovi 2-4 lista u količini: 60 g/ha + 0,1% adjuvant Trend-90 (0,6 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
ZERBER OD* (OD; kvizalofop-P-etil + imazamoks 50+38 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	0,7-1 l/ha (7-10 ml /100 m ²)	Usev u fazi 1-3 troliske (13-15 BBCH), a korovi 2-7 listova	1; OVP
ALBION (SL; bentazon+ imazamoks 480+22,4 g/l; Agrosava)	Širokolisni	Dvokratno u količini: 0,9+ 0,9 l/ha (9+9 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi od kotiledona do 4 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana nakon prvog.		1; OVP
CORTADO (SL; bentazon+ imazamoks 480+22,4 g/l; CNCCJC)	Travni i širokolisni	Usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi od kotiledona do 4 lista u količini: 0,9 l/ha + 0,1% adjuvant Trend (9+10 ml/100 m ²)		1; OVP
TONAL (SL; bentazon+ imazamoks 480+22,4 g/l; Jiangsu)	Travni i širokolisni	Dvokratno u količini: 0,9+ 0,9 l/ha + 0,25 l/ha adjuvant Magis (9+9+2,5 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi od kotiledona do 6 lista; <u>drugo tretiranje</u> 10-14 dana kasnije.		1; OVP

IKARUS DUO (SL; bentazon+ imazamoks 429+20 g/l; Shanghai)	Širokolisni	Dvokratno u količini: 1+1 l/ha + 0,1% adjuvant Magis (10+10+1 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 1-3 trollista (13-15 BBCH), a korovi od kotiledona do 4 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana kasnije.		1; OVP
GEIZER CSC (EC; bentazon+ kvizalofop-P- etil 300+45 g/l; Schelkovo)	Travn i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-3 trollista (13-15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
HARMONY 50 SX (SG; tifensulfuron-metil 500 g/kg; FMC International)	Travn i širokolisni	Jednokratno kada je usev u fazi 1 trollista (13 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 15 g/ha + 0,1% adjuvant Trend 90 (0,15 g + 1 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: 7,5+7,5 g/ha + 0,1% adjuvant Trend-90 (0,075+0,075 g + 1 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 1 trollista (13 BBCH), a korovi 2-6 listova; <u>drugo tretiranje</u> oko 10 dana kasnije.		1; OVP
HARMONY 75 WG (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; FMC International)	Širokolisni	Usev u fazi 1 trollista (13 BBCH), a korovi 2-4 listova u količini: 8 g/ha + 0,1% adjuvant Trend 90 (0,08 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
HARMONY 75 PX (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; FMC International)	Širokolisni	Usev u fazi 1-3 trollista (13-15 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 8 g/ha + 0,1% adjuvant Trend 90 (0,08 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
PROMONI VIP (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Hangzhou)	Širokolisni	8 g/ha (0,08 g/ 100 m ²)	Usev u fazi 1 trollista (13 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
PIANO (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Agrosava) HARASS 75 WG (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Cheminova) SUHOY (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Sharda)	Širokolisni	Usev u fazi 1 trollista (11 BBCH), a korovi 2-6 lista u količini: 8 g/ha+0,1% adjuvant Trend-90 (0,08 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
TIFFANY 75 WG (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Flag)	Širokolisni	Usev u fazi 1 trollista (13 BBCH), a korovi 2-6 lista u količini: 8 g/ha+0,2 l/ha adjuvant Trend-90 (0,08 g+2 ml/100 m ²)		1; OVP
CUPAGE WDG (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Schelkovo)	Širokolisni	Usev u fazi 1 trollista (13 BBCH), a korovi od kotiledona do 6 lista u količini: 8 g/ha+0,1% adjuvant Trend 90 (0,08 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP

OKVIR (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Galenika)	Širokolisni	Usev u fazi 1 trolista (13 BBCH), a korovi 2-6 lista u količini: 8 g/ha+0,2% adjuvant Alteox T prim (0,08 g+2 ml/100 m ²)		1; OVP
SYMPHONY (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Jiangsu Agrochem)	Širokolisni	Usev u fazi 1 trolista (13 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 8 g/ha + 0,1% adjuvant Imox (0,08 g+1 ml/100 m ²)		1; OVP
ZONTRAN CSC (EC; metribuzin 250 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	1,2 l/ha (12 ml/ 100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva i korova	1; OVP
VELTON WG i VELTON WP (WG/WP; metribuzin 700 g/kg; Galenika) LORD 700 WDG (WG; metribuzin 700 g/kg; Willowood) DANCOR 70 WG/TUBERON (WG; metribuzin 700 g/kg; UPL) MISTRAL/ECLIPSE (WG; metribuzin 700 g/kg; Adama Agan) BUZZIN 70 WG (WG; metribuzin 700 g/kg; Sharda) METRIN (WG; metribuzin 700 g/kg; Shandong Weifang)	Širokolisni	0,5-1 kg/ha (5-10 g/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
VERTESAM 70 WG (WG; metribuzin 700 g/kg; Flag)	Širokolisni	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
SENCOR PLUS (SC; metribuzin 600 g/l; Bayer) HALLEY (SC; metribuzin 600 g/l; Jiangsu Sevencontinent)	Širokolisni	0,35-0,55 l/ha (3,5-5,5 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
METRIKS (SC; metribuzin 600 g/l; Jiangsu)	Širokolisni	0,35-0,55 kg/ ha (3,5-5,5 g/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
EUGEN (SC; metribuzin 480 g/l; Agrosava)	Travni i širokolisni	0,5-0,7 l/ha (5-7 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
RADAZIN TZ 50 (SC; terbutilazin 500 g/l; Iskra Zelina)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP

AGROZON (SL; bentazon 480 g/l; Hangzhou) GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika) GALBENON EXTRA (SL; bentazon 524 g/l; Galenika) SOKO 480 SL (SL; bentazon 480 g/l; Zorka Klotild) TROY SL (SL; bentazon 480 g/l; UPL) ALADIN/HUDSON (SL; bentazon 480 g/l; Sharda) RAINZONE/PANTENON (SL; bentazon 480 g/l; Shandong Weifang) TETEZIN/BOSTON (SL; bentazon 480 g/l; Agroarm) ALPHAMARK (SL; bentazon 480 g/l; Honbor) BENTAMARK (SL; bentazon 480 g/l; Ningbo Sunjoy)	Širokolisni	3-4 l/ha (30-40 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
BENTAMARK 480 SL (SL; bentazon 480 g/l; Ningbo Sunjoy)	Širokolisni	1-1,4 l/ha (10-14 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
BASAGRAN (SL; bentazon 480 g/l; BASF) RUBIKON (SL; bentazon 480 g/l; Shandong Binnong) SAVAZON 480 (SL; bentazon 480 g/l; Agrosava)	Širokolisni	1,1-1,2 l/ha (11-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
CORUM (SL; bentazon + imazamoks 480 + 22,4 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	Dvokratno u količini: 0,9+0,9 l/ha + 1 l/ha aduvant Dash (9+9+10 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi od kotiledona do 4 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana kasnije.		1; OVP
RITMIX PLUS (SL; bentazon + imazamoks 480 + 22,4 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	Dvokratno u količini: 0,9+0,9 l/ha + 0,5% aduvant Alteox Wet 40 (9+9 ml/100 m ² + 0,5%) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 1-3 trolista (13-15 BBCH), a korovi od kotiledona do 4 lista; <u>drugo tretiranje</u> 7-14 dana kasnije.		1; OVP

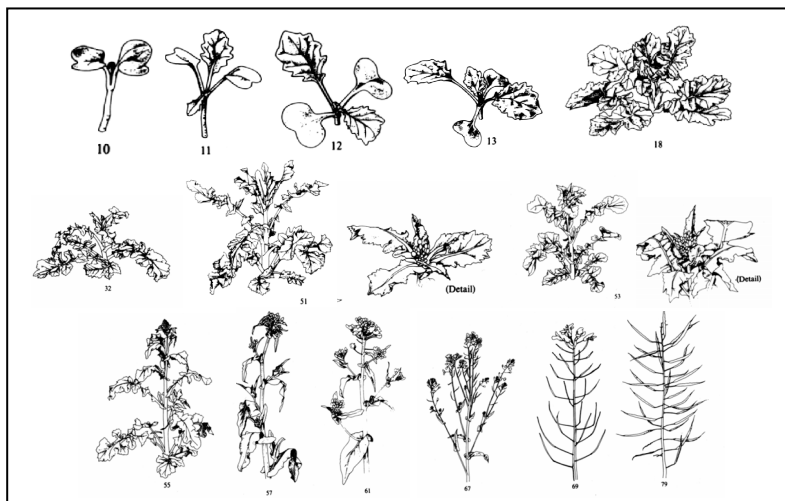
MODOWN (SC; bifenoks 480 g/l; Adama)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova ili kada je usev u fazi 1-3 trolista (11-13 BBCH), a korov u fazi intenzivnog porasta.	1; OVP
GAMIT 480 EC (EC; klomazon 480 g/l; FMC) KOMERSANT 4-E (EC; klomazon 480 g/l; Flag)	Travni i širokolisni	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ 100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva i korova	1; OVP
RAMPA EW (EW; klomazon 360 g/l; Galenika) RAMPA EC (EC; klomazon 360 g/l; Galenika) KLOMAZON 480 EC (EC; klomazon 480 g/l; Agroarm)	Travni i širokolisni	0,75 l/ha (7,5 ml/ /100 m ²)	Pre setve uz inkorporaciju na 5-8 cm ili posle setve a pre nicanja useva i korova	1; OVP
REACTOR 360 CS (CS; klomazon 360 g/l; FMC)	Širokolisni	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva i korova	1; OVP
LOVAC (EC; klomazon 360 g/l; Agrosava)	Širokolisni	0,6-0,9 l/ha (6-9 ml/ /100 m ²)	Pre setve uz inkorporaciju na 5-8 cm ili posle setve a pre nicanja useva i korova	1; OVP
COMANDOR TOP (EC; klomazon 480 g/l; Albaugh)	Travni i širokolisni	0,3-0,75 l/ha (3-7,5 ml/ /100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva	1; OVP
KLOMAN (EC; klomazon 480 g/l; Shandong Weifang)	Travni i širokolisni	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ /100 m ²)	Pre setve uz inkorporaciju na dubinu 5-8 cm ili posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
HYPOT (EC; klomazon 480 g/l; Shandong Cynda)	Travni i širokolisni	0,75 l/ha (7,5 ml/ /100 m ²)	Pre setve uz inkorporaciju na dubinu 5-8 cm ili posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ /100 m ²)	Pre setve, uz inkorporaciju	1; OVP
KALIF 480 EC (EC; klomazon 480 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ /100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
CHROME SINON (EC; klomazon 500 g/l; Sinon)	Travni i širokolisni	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Usev u fazi tre3 trolista (13 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
WING P (EC; pendimetalin + dimetenamid-P 250 + 212,5 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	3,5-4 l/ha (35-40 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1, OVP

DUAL GOLD 960 EC/EFICA (EC; S-metolahlor 960 g/l; Syngenta) BASAR (EC; S-metolahlor 960 g/l; Galenika) TELUS (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agrosava) AGROGOLD 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Zorka Klotild) MONT 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Agromarket) LANCER (EC; S-metolahlor 960 g/l; Zhejiang Zhongshan)	Travni i širokolisni	1,4-1,5 l/ha (14-15 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
STRIM/PRESSTO (EC; S-metolahlor 960 g/l; UPL)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
FRONTIER SUPER (EC; dimetenamid-P 720 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1-1,4 l/ha (10-14 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1, OVP
MAX 51 (WG flumioksazin 510 g/kg; Shandong Binnong)	Širokolisni	160 g/ha (1,6 g/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
GEA (SE; S-metolahlor + flumioksazin 500 + 20 g/l; Shandong Binnong)	Travni i širokolisni	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
FINISH (EC; S-metolahlor + metribuzin 630 + 150 g/l; Agrosava)	Travni i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	

DESIKANTI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena primene	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AFFINITY PLUS (ME; karfentrazon-etil 60 g/l; FMC)	Radi sušenja	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi zrenja (30% listova opalo)	1; 3 dana

1.6. ULJANA REPICA



Faze razvoja uljane repice

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DURBIN EW (EW; cipermetrin 100 g/l; Galenika)	Repičin sjajnik	0,3-0,6 l/ha (3-6 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga, kada je glavna cvast vidljiva, ali još zatvorena, do otvaranja prvih cvetova (55-60 BBCH)	1; 42 dana
DURBIN 200 EW (EW; cipermetrin 200 g/l; Galenika)	Repičin sjajnik	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga, kada je glavna cvast vidljiva, ali još zatvorena, do otvaranja prvih cvetova (55-60 BBCH)	2; 14 dana
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer)	Repičina lisna osa	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	Na početku piljenja larvi	2; 42 dana
KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis)	Repičin sjajnik		U vreme pojave imaga, na početku obrazovanja prvih cvetnih pupoljaka do pred cvetanje	
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)				
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Repičin sjajnik	0,075 l/ha (0,75 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga, na početku obrazovanja prvih cvetnih pupoljaka do pred cvetanje	2; 42 dana
SIVANTO ENERGY (EC; flupiradifuron+deltametrin 10+75 g/l; Bayer)	Repičin sjajnik	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	U vreme pojave imaga, na početku cvetanja (50-59 BBCH)	2; OVP

KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta)	Repičin sajajnik	0,25-0,35 l/ha (2,5-3,5ml /100 m ²)	U vreme pojave imaga, na početku cvetanja (50-59 BBCH)	1; 42 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Repičina lisna osa	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	U vreme masovne pojave pagusenica	1; 42 dana
	Repičin rilaš, repičin sajajnik	0,25 l/ha (2,5 ml/ 100 m ²)	Pre cvetanja (50-59 BBCH), po pojavi imaga	
MAVRİK (EW; tau-fluvalinat 240 g/l; Adama Irvita)	Repičin sajajnik	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave imaga, početkom cvetanja (50-59 BBCH), kada se utvrdi 1-1,5 imaga u fazi terminalnog pupoljka, a u fazi diferenciranog pupoljka 2-3 imaga po cvasti	2; 56 dana
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube žičari, sovice, repin buvač muva (<i>Hylemya</i> sp.)	12-16 kg/ha	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP

INSEKTICID ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina primene
LUMIPOSA 625 FS (FS; cijantraniliprol 625 g/l; Corteva)	Buvač	1,6 l/100 kg semena (40 ml na setvenu jedinicu od 500.000 semenki), uz utrošak 1,6-4,5 L vode/100 kg semena
BUTEO START 480 FS (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Buvači	0,0104 l/kg semena pri gustini setve od maksimalno 6 kg semena/ha

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CARAMBA EC (EC; metkonazol 60 g/l; BASF)	Bela trulež, suva trulež	Jesenje tretiranje , u fazi 4-6 listova (14-16 BBCH) u količini: 0,7-1 l/ha (7-10 ml/100 m ²) Prolećno tretiranje , u fazi od prve internodije do vidljivih cvetnih pupoljaka (31-51 BBCH) u količini: 1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/100 m ²)		1; 56 dana

AMISTAR (SC, azoksistrobin 250 g/l; Syngenta)	Bela trulež	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Vidljiv prvi pojedinačni cvetni pupoljak na sekundarnim cvetnim stablima do precvetavanja (55-69 BBCH)	1; 21 dan
DEKADA (SC, boskalid 500 g/l; Agrosava)	Bela trulež	0,4-0,8 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Pred cvetanje, pa do precvetavanja (57-69 BBCH)	2; 28 dana
PICTOR (SC; boskalid + dimoksistrobin 200 + 200 g/l; BASF)	Truleži, crna pegavost	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Pre cvetanja od vidljive prve internodije (31-51 BBCH) i u fazi cvetanja, kada je otvoreno 10% cvetova do kraja cvetanja (61-69 BBCH)	2; 28 dana
PICTOR ACTIVE (SC; boskalid + piraklostrobin 150 + 250 g/l; BASF)	Bela trulež, siva trulež, crna pegavost, suva trulež korena i rak stabljike, plamenjača	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Ozimi i jari usev, od vidljivih cvetnih pupoljaka iznad „zelenog pupoljka“ do kada je 50% mahuna dostiglo krajnju veličinu (51-75 BBCH)	1; OVP
DIFCOR 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Globachem)	Truleži, crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka cvetanja do punog cvetanja (60-65 BBCH)	1; 56 dana
SCORE TOPREX (SC; difenokonazol+ paklobutrazol 250 + 125 g/l; Syngenta)	Crna noga, bela pegavost	0,35 l/ha (35 ml/ 100 m ²)	Preventivno, u proleće kada je izrasla prva internodija do pojave pojedinačnih cvetnih pupaljaka, ali još uvek zatvorenih (31-55 BBCH)	1; OVP
SIRENA (SL; metkonazol 60 g/l; Globache)	Siva, bela trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Na samom početku razvoja zaraze, u fazi „zelenog rasta“ (31-51 BBCH), i u fazi punog cvetanja (61-65 BBCH)	2; 14 dan
PROPULSE 250 SE (SE; fluopiram + protiokonazol 125 + 125 g/l; Bayer)	Siva, bela trulež, crna pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvoja lista, do formiranja ploda (14-73 BBCH)	2; 56 dana
PRAKTIS (EC; protiokonazol 250 g/l; Sharda)	Bela trulež	0,7 l/ha (7 ml/100 m ²)	Ozimi usev, preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od početka do kraja cvetanja (60-69 BBCH)	2; 56 dana

PLATERO 300 EC (EC; protiokonazol 300 g/l; Globachem)	Bela trulež, crna pegavost	Preventivno, ili po pojavi prvih simptoma, ozimi usev: od početka do kraja cvetanja (61-69 BBCH) 0,3-0,6 l/ha (3-6 ml/100 m ²) jari usev: od razvijenih 6 listova do kraja cvetanja (16-69 BBCH) 0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/100 m ²)		2; 56 dana
AMISTAR PLUS (SC; azoksistrobin +difenokonazol 125 + 125 g/l; Syngenta)	Trulež	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Ozimi usev, od faze 4 lista (14 BBCH)	2; OVP
	Bela trulež		Ozimi usev od sredine do kraja cvetanja (65-69 BBCH)	
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	60-69 BBCH	2; 3 dana

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SCENIC GOLD (FS; fluopiram+fluoksastrobin 200+150 g/l; Bayer)	Truleži, crna pegavost, plamenjača	1 l/100 kg semena	U toku dorade semena	1; OVP

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno kada je usev u fazi 2 prva lista do 2 internodije (12-32 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 1,2-2 l/ha (12-20 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: 1+1 l/ha aduvant Dash (10+10 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada su korovi 3 lista do bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15-20 dana posle.		1; 60 dana
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta)	Travni	Jednokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana

ZENIM (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Agria)	Travni	0,4-3 l/ha (4-30 ml/ 100 m ²)	Kada je usev u fazi (12-39 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
LEOPARD 5 EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Adama Agan) TARGA SUPER (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Nissan) GLOBUS EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika)	Travni	0,5-4 l/ha (5-40 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
FORWARD OEC (EC; kvizalofop-P-etil 60 g/l; Schelkovo)	Travni	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-6 listova	1; OVP
GRASSER (EC; kvizalofop-P-etil 108 g/l; Helm)	Travni	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Jesenji tretman: usev u fazi od kotiledona do 8 listova (10-18 BBCH); Prolećni tretman: usev u fazi 5 internodija (35 BBCH).	1; 75 dana
CLOMATE TOP (CS; klomazon 360 g/l; Albaugh)	Travni i širokolisni	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva	1; OVP
RAMPA EC i RAMPA EW (EC/EW; klomazon 360 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	Pre setve uz inkorporaciju na dubinu 5-8 cm	1; OVP
REACTOR 360 CS (CS; klomazon 360 g/l; FMC)	Širokolisni	0,33 l/ha (3,3 ml/ 100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva i korov	1; OVP
COMANDOR TOP (EC; klomazon 480 g/l; Albaugh)	Travni i širokolisni	0,15-0,25 l/ha (1,5-2,5 ml/ 100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva i korova	1; OVP
COMANDOR 480 EC (EC; klomazon 480 g/l; Albaugh)	Travni i širokolisni	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	Pre nicanja useva ili najkasnije 5 dana nakon setve	1; OVP
ROMAZ (EC; klomazon 480 g/l; Hangzhou)	Travni i širokolisni	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
KALIF 480 EC (EC; klomazon 480 g/l; Adama Agan)	Travni i širokolisni	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva	1; OVP
KALIF 360 CS (Cs; klomazon 360 g/l; S)	Travni i širokolisni	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva	1; OVP
TERIDOX (EC; dimetahlor 500 g/l; Syngenta)	Travni i širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja ozimog useva	1; OVP

BUTISAN 400 SC (SC; metazahlor 400 g/l; BASF)	Travnj i širokolisni	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1 u tri godine; OVP
BUTISAN S (SC; metazahlor 500 g/l; BASF)	Travnj i širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	U ozimim usevima posle setve, a pre nicanja useva i korova ili posle nicanja useva kada su potpuno slobodni kotiledoni listovi (10-18 BBCH)	1 u tri godine; OVP
SULTAN (SC; metazahlor 500 g/l; Adama Agan)	Travnj i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1 u tri godine; OVP
KALIF MEGA (ZC; metazahlor + klomazon 250 + 33 g/l; Adama Agan)	Travnj i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1 u tri godine; OVP
SULTAN TOP (SC; metazahlor + kvinmerak 375 + 125 g/l; Adama Agan)	Travnj i širokolisni	1,75-2 l/ha (17,5-20 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP

*U hibridima uljane repice tolerantnim prema imidazolinonima

COLZAMID (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travnj i širokolisni	2,8 l/ha (28 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
PIKOGAL PLUS (SL; klopivalid 300 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 lista (12 BBCH) do 10-15 cm visine, a korovi 2-6 listova	1; OVP
MEMFIS (SL; klopivalid 300 g/l; Sharda) COMET (SL; klopivalid 300 g/l; Sharda)	Širokolisni	0,25-0,4 l/ha (2,5-4 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 8 listova do cvetnih pupoljaka (18-51 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
BAZUKA (SL; klopivalid 300 g/l; Sharda)	Širokolisni	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	Usev visine 10-15 cm ili u fazi 2-4 lista, a korovi 2-6 listova	1; OVP
LONTREL 100 (SL; klopivalid 100 g/l; Corteva) HEMOKLOP 100 SL (SL; klopivalid 100 g/l; Agromarket) PIRALIS 100 (SL; klopivalid 100 g/l; Ningbo Sunjoy)	Širokolisni	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 lista (12 BBCH) do 10-15 cm visine, korovi 2-6 listova	1; OVP
LONTREL 72 (SG; klopivalid 720 g/kg; Corteva)	Širokolisni	0,11- 0,21 kg/ha (1,1-2,1 g/ 100 m ²)	Usev u fazi 2 lista (12 BBCH) do 10-15 cm visine, a korovi 2-6 listova	1; OVP

GALERA SUPER (SL; klopivalid+ pikloram+aminopiridilid 20,3+6,8+3,4 %; Corteva)	Širokolisni	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Jesenji tretman kada je usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH); Prolećni tretman nakon perioda mirovanja, pre početka formiranja stabljike (15-31 BBCH), a korovi 2-4 lista.	1; OVP
BELKAR (EC; halauksifen-metil+pikloram 10+48 g/l; Corteva)	Širokolisni	Jednokratno kada je usev u fazi 6-8 listova (16-18 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,5 l/ha (5 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: 0,25+0,25 l/ha (2,5+2,5 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada je usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH); <u>drugo tretiranje</u> 14 dana posle prvog.		1; OVP
SLASH (EC; klopivalid+halauksifen- metil 120+5 g/l; Corteva)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Ozimi usevu u fazi početka rasta stabla do početka cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
CHACO (SL; klopivalid+pikloram 267+67 g/l; Globachem)	Širokolisni	0,35 l/ha (3,5 ml/100 m ²)	Ozimi usevu u fazi početka rasta stabla do početka cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 60 dana

REGULATORI RASTA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOLICUR 250 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Bayer)	Bolje prezimljava- nje i snažniji porast u proleće	Dvokratno u količini: 0,5+0,7 l/ha (5+7 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> u jesen, kada je usev u fazi 5-7 listova (15-17 BBCH); <u>drugo</u> <u>tretiranje</u> u proleće od 3 internodije do vidljivih cvetnih pupoljaka iznad “zelenog pupoljka”.		2; OVP (21 dan);
ORIUS 25 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)	Bolje prezimljava- nje i snažniji porast u proleće	Dvokratno u količini: 0,5+0,7 l/ha (5+7 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> u jesen, kada je usev u fazi 6-8 listova (16-18 BBCH); <u>drugo tretiranje</u> u proleće od 3 internodije do vidljivih cvetnih pupoljaka iznad “zelenog pupoljka”.		2; OVP
SCORE TOPREX (SC; difenokonazol+ paklobutrazol 250 + 125 g/l; Syngenta)	Poboljšava čvrstinu stabla što dovodi do smanjenja poleganja	0,35 l/ha (3,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, u proleće kada je izrasla prva internodija do pojave pojedinačnih cvetnih pupoljaka, ali još uvek zatvorenih (31-55 BBCH)	1; OVP

DESIKANTI			
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ROUNDUP FLASH (SL; glifosat 450 g/l; Bayer Agriculture BVBA)	1,6-3,2 l/ha (16-32 ml/100 m ²)	14 dana pred žetvu	1; 14 dana
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild)	2-4 l/ha (20-40 ml/100 m ²)	14 dana pred žetvu	1; OVP
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	3-4 l/ha (30-40 ml/100 m ²)	14 dana pred žetvu	1; -

1.7. LAN

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PICTOR ACTIVE (SC; boskalid + piraklostrobin 150 + 250 g/l; BASF)	Bela trulež, siva trulež, crna pegavost, suva trulež korena i rak stabljike	0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²)	Od vidljivih cvetnih pupoljaka iznad „zelenog pupoljka“ do kada je 50% mahuna dostiglo krajnju veličinu (51-75 BBCH)	1; OVP

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	3-4 l/ha (30-40 ml/100 m ²)	Usev visine 10-15 cm, a korovi 2-6 listova	1; 63 dana

1.8. HMELJ

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer)	Lisna vaš hmelja	0,04-0,06% (4-6 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis)				
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)				
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Lisna vaš hmelja	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	31-75 BBCH	1; 21 dan

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,5-0,75% (50-75 g/ 10 L vode)	Preventivno, posle cvetanja, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	NO; 14 dana
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Plamenjača	0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 7 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Plamenjača,	5,5 kg/ha (55 g/100 m ²)	Od početka cvetanja (61 BBCH)	2; 14 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	5 kg/ha (50 g/100 m ²)	31- 89 BBCH	8; 3 dana

1.9. DUVAN

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Zelena vaš breskve	0,25-0,4 kg/ha (2,5-4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
MONOFOS 20 SP (SP; acetamiprid 200 g/kg; CNCCJC)	Lisne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana

ZLATOSPILAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Biogenesis)	Lisne vaši, duvanov trips	0,25 kg/ha (2,5 g/ 100 m ²)	U rasadu duvana preventivno, a u usevu duvana po prvoj pojavi	2; 14 dana
ŠIMAN 200 SG (SG; acetamiprid 200 g/kg; Agrosava) ŠIMAN 200 SP (SG; acetamiprid 200 g/kg; Agrosava)	Duvanov trips	0,25-0,4 kg/ha (2,5-4 g/ 100 m ²)	Na početku pojave prvih imaga	1; 14 dana
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Duvanov trips	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Na početku pojave prvih imaga	2; 7 dana
AMON 020 EW (EW; abamektin 18 g/l; Agrosava)	Duvanov trips	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ 100 m ²)	Na početku pojave prvih imaga	2; OVP
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Podgrizajuće sovice	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	Kada dominiraju gusenice II i III uzrasta	2; 28 dana
	Duvanov trips		U lejama ili posle rasađivanja, po pojavi imaga	
	Zelena vaš breskve		Na početku formiranja kolonija	1; 28 dana
PLURES (EC; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Pamukova sovica, duvanov trips	500-650 ml/ha (5-6,5 ml/ 100 m ²)	Od rasađivanja do faze izduživanja stabla (10-30 BBCH) U vreme pojave prvih larvi duvanovog tripsa i po pojavi prvih tek novozleženih gusenica pamukove sovica koje se još uvek nisu ubušile u stablo i tačku rasta.	1; OVP
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Podgrizajuće sovice	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/10 L vode)	Pre pojave gusenica IV uzrasta	2; 21 dan
	Duvanov trips	0,6 l/ha (6 ml/10 L vode)	Na početku pojave imaga	
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, dugonogi komarac	12-16 kg/ha (120-160 g /100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KVENTIN (SC; cijazofamid 160 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze formiranja prvih plodova na glavnom stablu (71 BBCH)	3; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Arysta)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5-7 l/ha (50-70 ml/100 m ²)	Pre rasadivanja	1; OVP
DEVIRINOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travni i širokolisni	Pre rasadivanja uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm u količini: 2,5-4 l/ha (25-40 ml/100 m ²) U lejama , pre setve uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm u količini: 3 l/ha (30 ml/100 m ²)		1; OVP
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer AG)	Širokolisni	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
REACTOR 360 CS (CS; klorazon 360 g/l; FMC)	Širokolisni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 56 dana

REGULATORI RASTA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ROYAL MH 30 (SL; malein-hidrazid kalijum 245 g/l; Arysta)	Suzbijanje zaperaka	12,5 l/ha (125 ml/100 m ²)	Usev (osim semenski) u fazi punog cvetanja	1; OVP
ITCAN 270 SL (SL; malein-hidrazid kalijum 270 g/l; Drexel)	Suzbijanje zaperaka	8,33 l/ha (83,3 ml/100 m ²)	Nakon zalamanja cvetnih pupoljaka (43-46 BBCH)	1; 7 dana
ROYALTAC/ROYAL SUPER (EC; decil-alkohol 680 g/l; Arysta)	Suzbijanje zaperaka	4-6% (400-600 ml/10 L vode)	Izuzev semenskog, po zalamanju cvasti ili tri dana kasnije, kada su zaperci 1-3 cm	2; OVP
KERERA (EC; dekanol 680 g/l; Agrosava)	Suzbijanje zaperaka	16-20 l/ha (160-200 ml/100 m ²)	Po zalamanju cvasti ili tri dana kasnije, kada su zaperci 1-3 cm	2; OVP

ANTAK 685 EC (EC; dekanol 685 g/l; Drexel)	Suzbijanje zaperaka	17-20 l/ha (170-200 ml/ 100 m ²)	<u>Prvi tretman</u> , pre zalamanja cvetnih pupoljaka kada su biljke ušle u fazu butonizacije ili nakon otvaranja prvih cvetova; <u>drugi tretman</u> , nakon zalamanja cvetnih pupoljaka	2; OVP
--	---------------------	--	---	-----------

1.10. PROSO

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g /100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
	Kukuruzna zlatica	12-15 kg/ha (120-150 g /100 m ²)		

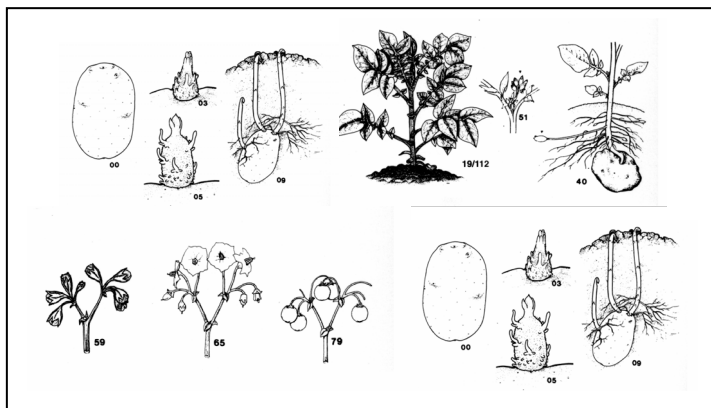
1.11. SIRAK ZA ZRNO I METLAŠ

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube žičari, sovice, dugonogi komarac, muva (<i>Hylemya</i> sp.), baštenska stonoga, kukuruzna zlatica	12-16 kg/ha (120-160 g /100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorima duž redova	1; OVP
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g /100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
	Kukuruzna zlatica	12-15 kg/ha (120-150 g /100 m ²)		

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BASAR (EC; S-metolahlor 960 g/l; Galenika) AGROGOLD 960 EC (EC; S-metolahlor 960 g/l; Zorka Klotild)	Travnj i širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
DUAL GOLD 960 EC/EFICA (EC; S-metolahlor 960 g/l; Syngenta)	Travnj i širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	posle setve, a pre nicanja useva i korova, samo ako je seme sirka prethodno tretirano preparatom Concep III 960 EC	1; OVP
STARANE FORTE (EC; fluroksipir 333 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Usev u fazi 6 listova (10-16 BBCH), a korovi u fazi intenzivnog porasta	1;

2. POVRTARSKI USEVI

2.1. KROMPIR



Faze razvoja krompira

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Krompirova zlatica	0,1-0,125 l/ha (1-1,25 ml/100 m ²)	U vreme polaganja jaja i pojave prvih larvi	2; 14 dana

CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC ; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Krompirova zlatica	0,15-0,3 l/ha (0,015-0,03%) (1,5-3 ml/ 100 m ²)	U vreme masovnog piljenja larvi (oko 30%), a pre razvoja larvi IV uzrasta	1; 14 dana
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Krompirova zlatica	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Pre razvoja larvi IV uzrasta	1; 7 dana
	Zelena vaš breskve	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Krompirova zlatica	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	U vreme masovnog piljenja larvi	1; 7 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
AMPLIGO 150 ZC (ZC; hlorantraniliprol + lambda-cihalotrin 100 + 50 g/l; Syngenta)	Krompirova zlatica	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Na početku piljenja larvi i po pojavi prvih larvi L3	2; 14 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
GALITION ULTRA (GR; teflutrin 5 g/kg; Galenika)	Žičnjaci	12-15 kg/ha (120-150 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
FORCE 0,5 G (GR, teflutrin 5 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci	Istovremeno sa setvom/sadnjom, depozitorima za granule, kada se utvrdi u proseku > 1 žičnjaka/m ² u količini: 12-15 kg/ha (120-150 g/100 m ²)		1; OVP
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Žičnjaci, sovice	12-16 kg/ha (120-160 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje ili presađivanja i okopavanja (105-125 BBCH)	1; OVP
MOSPILAN 20 SG (SG; acetamiprid 200 g/kg; Nippon) TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika) VOLLEY 20 SP (SP; acetamiprid 200 g/kg; Willowood) WIZZAARD (SP; acetamiprid 200 g/kg; Milagrolux) ZLATOSPILAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Biogenesis)	Krompirova zlatica	0,2-0,25 kg/ha (2-2,5 g/ 100 m ²)	U vreme kada dominiraju mladi uzrasti larvi (pre pojave prvih larvi IV uzrasta)	1-2; 14 dana

KESTREL (SL; acetamiprid 200 g/l; Adama Makhteshim)	Krompirova zlatica	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	U vreme kada dominiraju mladi uzrasti larvi (pre pojave prvih larvi IV uzrasta)	1-2; 14 dana
ACEPLAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Shandong Weifang)	Krompirova zlatica	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Kada dominiraju mladi uzrasti larvi (I-III)	1; 14 dana
AFINEX (SP; acetamiprid 200 g/kg; Ningbo Sunjoy)	Krompirova zlatica	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Kada dominiraju mladi uzrasti larvi (I-III)	1; 14 dana
ASHETA/JASSA (SG; acetamiprid 200 g/kg; Sharda)	Krompirova zlatica	0,2-0,25 kg/ha (2-2,5 g/ 100 m ²)	Kada dominiraju mladi uzrasti larvi (I-III)	1; 14 dana
ŠPIC (SP; acetamiprid 200 g/kg; Sharda)	Krompirova zlatica	0,2-0,25 kg/ha (2-2,5 g/ 100 m ²)	Kada dominiraju mladi uzrasti larvi (I-III)	2; 14 dana
ATIS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Hailir)	Krompirova zlatica	0,2-0,25 kg/ha (2-2,5 g/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi drugog i trećeg stupnja	1; 14 dana
ŠIMAN 200 SL (SL; acetamiprid 200 g/l; Agrosava)	Krompirova zlatica	250 ml/ha (2,5 ml/100 m ²)	Pri pojavi larvi prvog stupnja L1	2; 7 dana
	Zelena breskvina vaš		Na početku formiranja prvih kolonija	
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteve)	Krompirova zlatica	50-100 ml/ha (0,5-1 ml/ 100 m ²)	Kada preovlađuju mladi uzrasti larvi (I-III)	2; 14 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika) ABASTATE S (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Krompirova zlatica	Do pojave larvi III uzrasta u količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) ili 0,75+1 l/ha aduvanta Nu-film 17 (7,5 +10 ml/100 m ²)		1; OVP
BEKTIN (EC; abamektin 18 g/l; CNCCJC)	Krompirova zlatica	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Kada preovlađuju mladi uzrasti larvi (I-III)	2; OVP 14 dana mladi krompir
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Krompirova zlatica	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	Kada je oko 20 % larvi prve generacije izašlo iz jaja, kada je krompir u fazi (15-89 BBCH)	2; 14 dana
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Krompirova zlatica	50-60 ml/ha (0,5-0,6 ml/ 100 m ²)	Kada preovlađuju mladi uzrasti larvi (I-III)	2; 14 dana
OZONEEM TRISHUL 1% EC (EC; azadirachtin 10 g/kg; Ozone)	Krompirov moljac	0,3% (3 ml/ 10 L vode)	Prilikom unošenja krtola u skladište	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Koičina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenta
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta) SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika) AGROSKOR 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Zorka Klotild) HEMOKONAZOL 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Agromarket) SIGURA (EC; difenokonazol 250 g/l; Shanghai)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Po sticanju uslova za zaražavanje, u vreme pojave prvih simptoma i kasnije po potrebi, u intervalu 10-14 dana, od 9 listova do kada je 10% bobica u prvoj cvasti dostiglo krajnju veličinu (19-71 BBCH), u intervalu 10-15 dana	3; 14 dana
SKOREMORE (EC; difenokonazol 250 g/l; Biogenesis)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Po sticanju uslova za zaražavanje, u vreme pojave prvih simptoma i kasnije po potrebi	2; 14 dana
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF) LUMINIS (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Galenika)	Crna pegavost	0,25 kg/ha (25 g/100 m ²)	prvo tretiranje , na početku pojave zaraze; drugo tretiranje , 2-3 nedelje kasnije	3; 14 dana
QUADRI (SC; azoksistrobin 250 g/l; Syngenta) PROMESA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Galenika) TEATAR (SC; azoksistrobin 250 g/l; Agrosava) EXACTA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Flag) ŽUPASTROBIN (SC; azoksistrobin 250 g/l; HI Župa)	Plamenjača, crna pegavost	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi prvih simptoma, kada postoje ili se očekuju povoljni uslovi za širenje oboljenja	3; 14 dana
AZOXYSTAR 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Milagroflux)	Plamenjača	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi prvih simptoma, kada postoje ili se očekuju povoljni uslovi za širenje oboljenja	2; 14 dan

QUEEN (SC; azoksistrobin 250 g/l; Ningbo Sunjoy)	Plamenjača	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi simptoma	3; 14 dana
QUADRIS TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Crna pegavost	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, sa intervalom 10-14 dana	2; 7 dana
KVENTIN (SC; cijazofamid 160 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze početka zatvaranja redovo (31 BBCH)	3; 7 dana
RANMAN TOP (SC; cijazofamid 160 g/l; ISK)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja, od 9 razvijenih listova na glavnom stablu, pa do kada je prvi plod dostigao tipičnu veličinu (19-71 BBCH)	3; 7 dana
CISKO (WP; cimoksanil 500 g/kg; India)	Plamenjača	0,225-0,250 kg/ha (2,25-2,5 g/ 100 m ²)	Preventivno, a pre sticanja uslova za širenje zaraze	3; 14 dana
CURZATE 60 WG* (WG; cimoksanil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,2 kg/ha (2 g/100 m ²)	Od razvijenih pet listova do kada većina listova požuti (15-93 BBCH)	5; 7 dana
*U cilju postizanja visoke efikasnosti, CURZATE 60 WG, neophodno je koristiti u kombinaciji sa drugim sredstvima sa preventivnim delovanjem (fluazinama, mandipropamida i cijazofamida)				
VOKAL C (SC; cimoksanil 120 g/l; Galenika)	Plamenjača	0,8-1 l/ha (8-10 ml/ 100 m ²)	Preventivno, a pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 7 dana
REBOOT (WG; cimoksanil + zoksamid 330 + 330 g/kg; Gowan)	Plamenjača	0,4-0,45 kg/ha (4-4,5 g/ 100 m ²)	Od fenofaze kada je vidljiv prvi izdanak u osnovi (21 BBCH) do 7 dana pred vađenje krompira	3; 7 dana
DIPROSPERO (SC; dimetomorf+ propamokarb-hidrohlorid; 90+500 g/l; Arysta)	Plamenjača	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od razvoja kotiledona (09-BBCH) do vađenja krompira	5; 14 dana
FUZIJA PLUS (SC; propamokarb-hidrohlorid + fluazinam 470 + 100 g/l; Galenika)	Plamenjača, crna pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 7 dana
INFINITO SC (SC; propamokarb-hidrohlorid + fluopikolid 625 + 62,5 g/l; Bayer)	Plamenjača	1,2-1,6 l/ha (12-16 ml/ 100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 7 dana
ZORVEC ENTECTA (SE; oksatiapirolin + amisulbrom 48+240 g/l; Corteva)	Plamenjača	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, preventivno pre pojave simptoma (21-89 BBCH)	4; 7 dana

SHIRMA SC (SC; fluazinam 500 g/l; Schelkovo)	Plamenjača	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Preventivno, tokom vegetacije pri pojavi uslova za ostvarivanje infekcije, a najkasnije pri pojavi prvih simptoma	3; 7 dana
LEONIDA (EC; fluazinam+metalaksil-M 400+200 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,5-0,6 l/ha (5-6 ml/ 100 m ²)	Od početka zatvaranja redova, faza 31 BBCH	3; 21 dan
FRANKA (SG; metalaksil - M + natrijum hidrogen karbonat 20 + 905 g/l; Agrosava)	Plamenjača	5,0 kg/ha (50 g/100 m ²)	Preventivno, od faze početka zatvaranja redova (31 BBCH)	5; 14 dana
REVUS 250 SC (SC; mandipropamid 250 g/l; Syngenta)	Plamenjača	0,5-0,6 l/ha (5-6 ml/ 100 m ²)	Preventivno, po sticanju uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	6; 7 dana
KARDINAL (SC; fluazinam 500 g/l; Galenika) ZIGNAL (SC; fluazinam 500 g/l; FMC Agricultural) SHIRLAN 500 SC (SC; fluazinam 500 g/l; ISK) GATRO (SC; fluazinam 500 g/l; Adama Makhteshim) NIVERAL (SC; fluazinam 500 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/ 100 m ²)	Preventivno, od 9 listova do kada je 90% bobica u prvoj cvasti dostiglo krajnju veličinu (19-79 BBCH) Kod semenskog krompira preporučuje se i kasnija primena, zbog efekata na sporulaciju patogena, odnosno za sprečavanje zaražavanja krtola	3-4; 7 dana
CARIAL FLEX (SC; mandipropamid + cimoksanil 250 + 180g/l; Syngenta)	Plamenjača	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Preventivno, po sticanju uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma (od početka zatvaranja redova do početka žućenja listova 31-89 BBCH)	6; 21 dan
REVUS TOP 500 SC (SC; mandipropamid + difenokonazol 250 + 250 g/l; Syngenta)	Plamenjača, crna pegavost	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 7 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavost	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Kada se 80% biljaka dodiruje u redovima do faze bobice (38-89 BBCH)	3; 3 dana
FUNGURAN OH/PATROL (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/kg; Cosaco)	Plamenjača	1,5-1,75 kg/ha (15-17,5 g/ 100 m ²)	Preventivno, u toku intenzivnog rasta i cvetanja (19/21-65 BBCH), u intervalu 7-10 dana	4; 7 dana

CHAMP DP (WG; Cu iz bakar-hidroksida 375 g/kg; Nufarm)	Plamenjača, crna pegavost	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, a pre sticanja uslova za širenje oboljenja	4; 7 dana
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 368,5 g/l; Agrosava)	Plamenjača, crna pegavost	0,3-0,4% (30-40 ml/ 10 L vode)	Tokom faza intenzivnog rasta do faze punog cvetanja (19/21-69 BBCH)	2; 7 dana
AVEX (WG; Cu iz bakar-hidroksida + cimoksanil 461 + 60 g/kg; Agria)	Plamenjača	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje po pojavi prvih simptoma	5; 21 dan
ARMETIL OH (SC; Cu iz bakar-hidroksida + metalaksil 264,6 + 46,6 g/l; IQV)	Plamenjača, crna pegavost	3,2 l/ha (32 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-69 BBCH)	3; 21 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Plamenjača	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	3; 14 dana
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,5-0,75% (50-75 g/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	NO; 14 dana
CUPROZIN 35 WP/COBOX (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cosaco)	Plamenjača	2,75 kg/ha (27,5 g/ 100 m ²)	Pre sticanja uslova za zaražavanje	NO; 7 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Plamenjača, crna pegavost	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Od faze kada se 70% biljaka dodiruju između redova (37 BBCH)	3; 14 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača, crna pegavost	2,8 l/ha (28 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	5; 7 dana
ALIJANSA PLUS (WP; Cu iz bakar-oksihlorida + metalaksil M 283,8 + 38,8 g/kg; Galenika)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Od razvijenog prvog pravog lista na glavnoj stabljici do smežuranja bobica u prvoj cvasti (11-89 BBCH), odnosno po pojavi prvih simptoma	2; 14 dan
RIDOMIL GOLD R (WG; Cu iz bakar-oksihlorida + metalaksil M 141,9 + 19,4 g/kg; Syngenta)	Plamenjača, crna pegavost	5 kg/ha (50 g/100 m ²)	Od razvijenog prvog pravog lista na glavnoj stabljici do smežuranja bobica u prvoj cvasti (11-89 BBCH), odnosno po pojavi prvih simptoma	2; 3 dana

AMALINE FLOW (SC; Cu iz bakar (II) sulfata trobaznog + zoksamid 267 + 20 g/l; Nufarm)	Plamenjača	2,8 l/ha (28 ml/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dana
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Plamenjača, crna pegavost	0,2% (20 ml/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	2; 7 dana
MOLTOVIN (SC; Cu iz bakar-sulfata + cimoksanil 190 + 35 g/l; Nufarm)	Plamenjača	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Preventivno, od 9 listova do kada je 10% bobica u prvoj cvasti dostiglo krajnju veličinu (19-71 BBCH)	4; 14 dana
CUPERTINE FOLPET (WP; Cu iz Bordovske čorbe+folpet 200+100 g/kg; IQV)	Plamenjača	3,75-5 kg/ha (37,5-50 g/ 100 m ²)	Od razvijenog petog lista na glavnoj stabljici do faze kada su bobice u prvoj cvasti obojene oker ili braonkasto (15-85 BBCH)	3; 14 dana
CUPROFIX C DISPERS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 200 +40 g/kg; UPL)	Plamenjača	2,8-3 kg/ha (28-30 g/ 100 m ²)	Tokom pojave prvih izdanaka do pred fazu kada je 50% listova braonkaste boje (21-95 BBCH)	5; 14 dana
VALIS PLUS (WG; valifenat+Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida; 60+150+150 g/kg; Belchim)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (17-85 BBCH)	3; 7 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 4 lista pa do kraja cvetanja (14-69 BBCH)	3; 14 dana
POLYRAM DF (WG; metiram 700 g/kg; BASF)	Plamenjača	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, sa intervalom između tretiranja 7-10 dana	NO; 14 dana
	Crna pegavost	2 kg/ha (20 g/100 m ²)		
ORVEGO (SC; ametoktradin + dimetomorf 300 + 225 g/l; BASF)	Plamenjača	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, pre pojave prvih simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH)	3; 7 dana
AXIDOR (SC; propamokarb-hidrohlodid+cimoksanil 400+50 g/l; Arysta)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Preventivno, kada je vidljiv prvi izdanak u osnovi (<5 cm), do faze kada oko 50% listova poprima mrku boju (21-95 BBCH)	4; 14 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela noga	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	00 BBCH	1; OVP

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)		
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina primene
SEEDMAX 100 FS (FS; fludioksonil 100 g/l; Agrosava)	Bela noga, suva trulež	<ul style="list-style-type: none"> • Tretiranjem krtola neposredno pred sadnju na sortirnom stolu u količini 200-300 ml sredstva/1 t semenskog krompira uz dodatak 5 L vode ili • Tretiranjem krtola u brazde neposredno pred njihovo zatvaranje u količini 200-300 ml sredstva/t semenskog krompira uz dodatak 30-50 L vode, uz predhodno utvrđivanje potrebne količine krtola po jedinici površine zavisno od njihove krupnoće
MONARCH (FS; flutolanil 460 g/l; Nichino)	Bela noga	Tretiranje zdravih i neoštećenih krtola pre klijanja, neposredno pre ili tokom sejanja u količini 200 ml sredstva/t semenskog krompira uz dodatak 2 L vode

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta) SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) Dvokratno: kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana
FLOYD (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²)	Usev u fazi pre cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 70 dana
TARGA SUPER (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Nissan) GLOBUS EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika) LEOPARD 5 EC (EC; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Adama Agan)	Travni	0,5-4 l/ha (5-40 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta useva i korova	1; OVP
FORWARD OEC (EC; kvizalofop-P-etil 60 g/l; Schelkovo)	Travni	2-3 l/ha (20-30 ml/100 m ²)	Korovi 3-6 listova	1; OVP
GRASSER (EC; kvizalofop-P-etil 108 g/l; Helm)	Travni	0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 lista do 30% zatvorenih redova (12-33 BBCH)	1; 75 dana
AGIL 100 EC (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Nakon nicanja useva i korova	1-2; 30 dana

FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,75-4 l/ha (7,5-40 ml/100 m ²) Dvokratno , <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 3 lista do početka bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15-20 dana kasnije u količini: 0,375-2+0,375-2 l/ha (3,75-20+3,75-20 ml/100 m ²)		1-2; 70 dana
CENTURION/EXOSET (EC; kletodim 240 g/l; Arysta)	Travni	Posle nicanja useva, kada su korovi 3 lista u količini: 0,4-1 + 1 l/ha aduvant na bazi mineralnog ulja (4-10 + 10 ml/100 m ²)		1; OVP
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; OVP
KLETOX EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shenyang Sciencreat)	Travni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 3 lista/ 10-15 cm visine	
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; OVP
KASSIUS WSP (SP; rimsulfuron 250 g/kg; Schelkovo)	Travni i širokolisni	Usev visine 5-20 cm, a korovi 2-4 lista u količini: 50 g/ha + 0,1% aduvanta Trend 90 (0,5 g + 1 ml/100 m ²)		1; OVP
TAROT 25 WG (WG; rimsulfuron 250 g/kg; DuPont)	Travni i širokolisni	Jednokratno u količini: Samostalno: 50 g/ha + 0,1% aduvant Trend 90 (0,5 g + 1 ml/100 m ²) kada je usev visine 5-20 cm, a korovi 2-4 listova; Kombinacija: 0,05+0,5 kg/ha preparat na bazi metribuzina + 0,1% aduvant Trend 90 (0,5 + 5 g + 1 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: Prvi tretman: 0,03+0,35 kg/ha preparat na bazi metribuzina + 0,1% aduvant Trend 90 (0,3 + 3,5 g + 1 ml/100 m ²) Drugi tretman: 0,02 kg/ha + 0,1% aduvant Trend 90 (0,2 g + 1 ml/100 m ²)		1-2; 63 dana
SENCOR WG 70 (WG; metribuzin 700 g/kg; Bayer)	Širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 0,75-1,5 kg/ha (7,5-15 g/100 m ²) Posle nicanja useva, u fazi 5-8 listova (15/105-18/108 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,5-0,75 kg/ha (5+7,5 g/100 m ²)		1; 42 dana

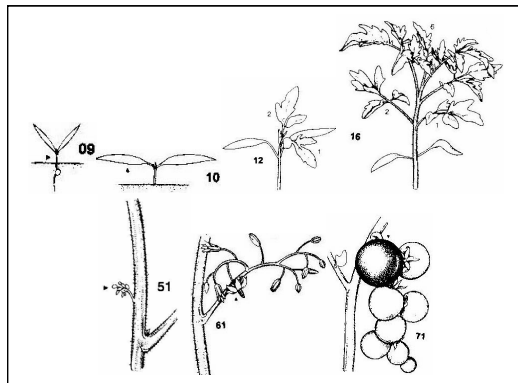
METRIN (WG; metribuzin 700 g/kg; Shandong Weifang)	Širokolisni	0,75-1,5 kg/ha (7,5-15 g/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 42 dana
ACORIX 70 WG (WG; metribuzin 700 g/kg; Globachem)	Travni i širokolisni	Uusev u fazi 9-15 listova (09-15 BBCH); 0,5 kg/ha (5 g/100 m ²) Usev u fazi do 8 listova (01-08 BBCH) 0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²)		1; 42 dana
ZONTRAN CSC (EC; metribuzin 250 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	1-1,6 l/ha (10-16 ml/ 100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva i korova	1; 42 dana
EUGEN (SC; metribuzin 480 g/l; Agrosava)	Travni i širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Posle setve a pre nicanja useva i korova	1; 42 dana
SENCOR PLUS (SC; metribuzin 600 g/l; Bayer)	Širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 0,75-1,25 l/ha (7,5-12,5 ml/100 m ²) Posle nicanja useva, u fazi 5-8 listova (15/105-18/108 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)		1; OVP
METRIKS (SC; metribuzin 600 g/l; Jiangsu)	Širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 0,75-1,25 kg/ha (7,5-12,5 g/100 m ²) Posle nicanja u fazi 5-8 listova (15-18 BBCH), a korovi 2-6 listova U količini: 0,5-0,75 kg/ha (5-7,5 g/100 m ²)		1; 42 dana
VELTON WG i VELTON WP (WG/WP; metribuzin 700 g/kg; Galenika)	Širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²) Posle nicanja u fazi 8-10 listova (18-20 BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 1,25 kg/ha (12,5 g/100 m ²)		1; 42 dana
LORD 700 WDG (WG; metribuzin 700 g/kg; Willowood) DANCOR 70 WG/TUBERON (WG; metribuzin 700 g/kg; UPL) MISTRAL/ECLIPSE (WG; metribuzin 700 g/kg; Adama Agan) BUZZIN 70 WG (WG; metribuzin 700 g/kg; Sharda)	Širokolisni	Posle setve , a pre nicanja useva i korova u količini: 0,75-1,5 kg/ha (7,5-15 g/100 m ²) Posle nicanja u fazi 5-8 listova (15(105)- 18(108) BBCH), a korovi 2-6 listova u količini: 0,5-0,75 kg/ha (5-7,5 g/100 m ²)		1; 42 dana
METRIPHAR 70 WG (WG; metribuzin 700 g/kg; Arysta)	Širokolisni	0,75-1,5 kg/ha (7,5-15 g/ 100 m ²)	Posle setve , a pre nicanja useva ili nakon nicanja do faze 5-8 listova (15(105)-18(108) BBCH)	1; 42 dana

BAPTISTE (WG; metribuzin + flufenacet 175+240 g/kg; Globachem)	Travnj i širokolisni	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
ARCADE 880 EC (EC; prosulfokarb + metribuzin 800 + 80 g/l; Syngenta)	Travnj i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
CHANON (SC; aklonifen 600 g/l Globachem)	Travnj i širokolisni	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l; Bayer AG)	Širokolisni	2,5-4 l/ha (25-40 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika) GALBENON EXTRA (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Usev visine 10-15 cm, a korovi 2-6 listova	1; 42 dana
BASAGRAN (SL; bentazon 480 g/l; BASF)	Širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev visine 10-15 cm (13-19 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 42 dana
RACER (EC; fluohloridon 250 g/l; Adama Agan) HELION (EC; fluohloridon 250 g/l; Agosava)	Travnj i širokolisni	2-4 l/ha (20-40 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
ZANAT i ZANAT EW (EC/EW; pendimetalin 330 g/l; Galenika) PANIDA 330 EC (EC; pendimetalin 330 g/l; Rallis) PENDISTOP (EC; pendimetalin 330 g/l; Ningbo Sunjoy) PENDISAV 330 EC/ MARKER (EC; pendimetalin 330 g/l; Agrosava)	Travnj i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
FRONTIER SUPER (EC; dimetenamid-P 720 g/l; BASF)	Travnj i širokolisni	1-1,4 l/ha (10-14 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
PROMAN (SC; metobromuron 500 g/l; Belchim)	Travnj i širokolisni	3-4 l/ha (30-40 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova ili posle formiranja bankova	1; OVP
REACTOR 360 CS (CS; klorazon 360 g/l; FMC)	Širokolisni	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP

REGULATORI RASTA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ROYAL MH 30 (SL; malein hidrazid 188 g/l; Arysta)	Sprečavanje klijanja merkantilnog krompira	12,5 l/ha (125 ml/100 m ²)	Usev (osim semenski) sa zdravom cimom a 80% krtola veličine preko 2,5 cm odnosno 3-5 nedelja pre vađenja krompira	1; OVP
ITCAN 270 SL (SL; malein-hidrazid kalijum 270 g/l; Drexel)	Sprečavanje klijanja uskladištenog krompira	11 l/ha (110 ml/100 m ²)	Kada je 80% krtola veličine >25mm, 3-7 nedelja pre sušenja cime (43-47 BBCH)	1; OVP
1,4 SIGHT (HN i KN; 1,4-dimetilnaftalen 100%; Dormfresh)	Sprečavanje klijanja uskladištenog krompira	20 ml/1000 kg krtola	4-10 dana nakon unošenja, a pre početka klijanja. Hladno i vruće zamagljivanje.	6; 30 dana
BIOX M (HN; ulje mente 948 g/l; Xeda)	Sprečavanje klijanja uskladištenog krompira	Toplo zamagljivanje, prvi tretman 90 ml/t, od drugog tretmana po 30 ml /t sa razmakom između tretmana 21 dan. Maksimalna količina primene u toku jedne godine 390 ml/t. Hladno evaporacija kontinuirano 2 ml/t dnevno	11 toplo/ 1 hladno 12 dan	
ARGOS (HN; ulje pomorandže 843,2 g/l; Arysta)	Sprečavanje klijanja uskladištenog krompira	Nerastvoreno sredstvo naneti na krtole krompira uređajem za toplo raspršivanje, pri čemu uređaj treba da bude podešen tako da temperature pare ne prelazi 190 °C, kako bi se izbegla mogućnost samozapaljenja (temperature samozapaljenja sredstva je 248 °C)	9	

DESIKANTI			
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KABUKI 2,5 EC (EC; piraflufen-etil 26,5 g/l; Nihon Nohyaku)	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Za sušenje cime krompira: <u>prvo tretiranje</u> u vreme tehnološke ili 5-7 dana pre tehnološke zrelosti; <u>drugo i treće tretiranje</u> 5-7 dana posle prvog	3; OVP
BRENER (ME; karfentrazon - etil 60 g/l; Agrosava) AFFINITY PLUS (ME; karfentrazon-etil 60 g/l; FMC)	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Na početku tehničke zrelosti krompira, odnosno pre vađenja (≥90 BBCH)	1; 7 dana

2.2. PARADAJZ



Faze razvoja paradajza i paprike

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TEPPEKI/AFINTO (WG; flonikamid 500 g/kg; ISK)	Lisne vaši	0,06-0,1 kg/ha (0,6-1 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	2; 1 dan
TALENT (WG; flonikamid 500 g/kg; Galenika)	Zelena vaš breskve	0,06-0,1 kg/ha (0,6-1,0 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	3; 1 dan
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Leptirasta bela vaš	0,02-0,03% (2-3 ml/ 10 L vode)	U polju, pri prvoj pojavi	1; 14 dana
PLURES (EC; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Leptirasta bela vaš	650-800 ml/ha (6,5-8 ml/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
	Zelena vaš breskve		Na početku piljenja gusenica	2; 14 dana
	Pamukova sovic			
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Leptirasta bela vaš	0,05% (5 ml/10 L vode)	Pri pojavi prvih larvi	1; 7 dana
	Zelena vaš breskve	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	

SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova sovica, krompirova zlatica, zelena breskvina vaš, pamukova vaš <i>Anuraphis cardui</i> , <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	4; 3 dana
	Zelena stenica	0,18-0,42 l/ha (18-4,2 ml/ 100 m ²)		
	Bela leptirasta vaš	0,42-0,7 l/ha (4,2-7 ml/100 m ²)		
MINECTO ALPHA (SC; ciantraniliprol + acibenzolar-s-metil 100+12,5 g/l; Syngenta)	kalifornijski trips, bela leptirasta vaš, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, pamukova sovica, lisni mineri	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi jedinki štetočina, od razvijenog drugog pravog lista do pune zrelosti (12-89 BBCH) Zalivanjem kap po kap uz utrošak 10.000-20.000 l/ha	1; 3 dana folijarno; 14 dana kap po kap
		1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)		
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/ kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
MOSPILAN 20 SG (SG; acetamiprid 200 g/kg; Nippon)	Leptirasta bela vaš	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Kada se primete prve larve	1; 14 dana
ŠIMAN 200 SL (SL; acetamiprid 200 g/l; Agrosava)	Leptirasta bela vaš	250-375 ml/ha (2,5-3,75 ml/ 100 m ²)	Na početku piljenja larvi	2; 3 dana
ZLATOSPILAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Biogenesis)	Leptirasta bela vaš	0,0125-0,025% (1,25-2,5 g/ 10 L vode)	U vreme pojave larvi	1; 14 dana
VOLLEY 20 SP (SP; acetamiprid 200 g/kg; Willowood)	Leptirasta bela vaš	0,2-0,25 kg/ha (2-2,5 g/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), kada se primete prve larve	1; 14 dana
AFFIRM 095 SG (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Pamukova sovica	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi prvih gusenica	3; 3 dana
EMA (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Sharda)	Pamukova sovica	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U vreme pojave prvih gusenica, pre ubušivanja u plodove	3; 3 dana

SEVER (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Agrosava)	Moljac paradajza	1,5 -2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), na početku piljenja gusenica, a pre ubušivanja u plod	3; 3 dana
TRITON (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Galenika)	Pamukova sovica, moljac paradajza	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih gusenica	3; 3 dana
HARPUN I HARPUN EW (EC/EW; piriproksifen 100 g/l; Galenika) LASCAR (EC; piriproksifen 100 g/l; Adama Makhteshim)	Leptirasta bela vaš	0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih jedinki	2; 3 dana
ADMIRAL 10 EC (EC; piriproksifen 100 g/l; Sumitomo)	Leptirasta bela vaš	0,025-0,05% (2,5-5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih larvi	2; 3 dana
ALKAZAR (EW; piriproksifen 100 g/l; Agrosava)	Leptirasta bela vaš	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), prostoru, u vreme pojave prvih larvi u količini: 0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/100 m ²) ili 0,5 l/ha Alkazar + 0,5 l/ha Plures (5+5 ml/100 m ²)		2; 3 dana
LEPINOX PLUS (WP; <i>Bt</i> subsp. <i>kurstaki</i> 32.000 IU/mg; CBC)	Pamukova sovica	0,75-1 kg/ha (7,5-10 g/ 100 m ²)	Za vreme polaganja jaja, pre piljenja i na početku piljenja gusenica	3; 7 dana
DIRIGENT (SC; spirotetramat 100 g/l; Agrosava)	Leptirasta bela vaš	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Od fenofaze kada je razvijen drugi pravi list na glavnom stablu do pojave 70% zrelih plodova, BBCH 12-87, u vreme piljenja larvi	3; 3 dana
FURIOSO (SC; spirotetramat 100 g/l; Galenika)	Trips	0,75-0,1 l/ha (7,5-1 ml/100 m ²)	Pri pojavi prvih jedinki.	4; 3 dan
MOVENTO 100 SC (SC; spirotetramat 100 g/l; Bayer)	Leptirasta bela vaš	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi larvi	4; 3 dana
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Sovice, pamukova sovica, moljac paradajza	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Na otvorenom: Na početku napada kada su gusenice u ranoj fazi razvoja, a paradajz u fazi (51-89 BBCH) U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici): Na početku napada kada su gusenice u ranoj fazi razvoja, a paradajz u fazi (15-89 BBCH)	2; 3 dana

MASTEROLE (SC; metoksifenozyd 240 g/l; Shandong Weifang)	Moljac paradajza	0,04% (4 ml/10 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), U vreme polaganja jaja i pojave prvih gusenica	2; 1 dan
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Pamukova sovica	0,14-0,02 l/ha (1,4-2 ml/ 100 m ²)	Na početku piljenja gusenica, pre ubušivanja u plodove	2; 1 dan
	Moljac paradajza	0,175-0,2 l/ha (1,75-2 ml /100 m ²)	U vreme polaganja jaja i pojave prvih gusenica	
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	Paradajzov moljac, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, sovica gama, pamukova sovica, krompirova zlatica	80-120 g/ha (0,8-1,2 g/100m ²)	Na otvorenom: of faze kada prvi plodovi dostignu tipičnu veličinu do faze pune zrelosti 71-89 BBCH U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici): od faze razvijenih pet pravih listova na glavnom stablu do faze pune zrelosti (15-89 BBCH)	2; 3 dana
ZAKON (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; Agrosava)	Moljac paradajza	200 ml/ha (2 ml/100 m ²)	Na početku piljenja larvi, a pre ubušivanja u list, stablo i plodove, a usev u fazi (15-89 BBCH)	2; 1 dan
	Pamukova sovica		U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), na početku polaganja jaja i tokom piljenja gusenica, a pre ubušivanja u plodove, usev u fazi (71-89 BBCH)	
AMPLIGO 150 ZC (ZC; hlorantraniliprol + lambda-cihalotrin 100 + 50 g/l; Syngenta)	Pamukova sovica, moljac paradajza	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	U vreme pojave štetočine, od početka cvetanja do pune zrelosti paradajza (51-89 BBCH)	2; 3 dana
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Leptirasta bela vaš	0,6-0,75 l/ha (6-7,5 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi larvi	4; 1 dana
VOLIAM TARGO 063 SC (SC; hlorantraniliprol + abamektin 45 + 18 g/l; Syngenta)	Moljac paradajza	U vreme pojave prvih gusenica u koncentraciji: 0,08-0,1% + 0,03-0,05% mineralnog ulja (8-10 + 3-5 ml/10 L vode),		4; 3 dana

SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš, leptirasta vaš duvana, pamukova vaš	0,075% (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) HIDROPONSKA PROIZVODNJA po pojavi pokretnih formi (12-89 BBCH)	2; 3 dana
	Zelena breskvina vaš, lisna vaš krompira			
VIVOX (SL; oksamil 240 g/l; Almandine)	Leptirasta bela vaš	4,17 l/ha (41,7 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preko zemljišta, tretiranjem isključivo preko zatvorenog sistem za navodnjavanje“kap po kap“ uz utrošak 1,5-2 L vode/m ² neposredno nakon rasađivanja na stalno mesto (fenofaza, razvijeno 6 i više listova na glavnom stablu, 16 BBCH), tretiranjem pre pojave štetočina	1; OVP
PYRETHRUM 5 EC (EC; piretrin 50 g/l; PelGar)	Lisne vaši, bela leptirasta vaš, Trips, obični paučinar	0,65 l/ha (6,5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) Kada se uoče prvi simptomi ili prisustvo štetočina i kada su pokretne forme štetočina najaktivnije	3; 1 dan
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova sovice, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp. moljac paradajza	2-2,4 l/ha (20-24 ml/ 100 m ²)	Od faze kada je razvijen četvrti pravi lista pa do pune zrelosti (14-89 BBCH)	1; 7 dana/ otvoreno
				3; 7 dana/ zatvoreno

CLOSER 120 SC (SC; sulfoksaflor 120g/l; Cortevea)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode Pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova 20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2 1 dan
			U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode Od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	
GALITION ULTRA (GR; teflutrin 5 g/kg; Galenika)	Skočibube	12-15 kg/ha (120-150 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
ROVOCID (GR; teflutrin 5 g/kg; Zaštita bilja)	Skočibube, rovac	12-15 kg/ha (120-150 g/ 100 m ²)	Prilikom sadnje	1; OVP
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Tripsi	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	12-89 BBCH	6; -;
	Bela leptirasta vaš, duvanova leptirasta vaš	2 l/ha (20 ml/100 m ²)		

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MEKAR ME (ME; abamektin 18 g/l; Schelkovo)	Obični paučinar	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi, u koncentraciji: 0,05 % (5 ml/10 L vode)		2; 3 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika) ABASTATE S (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi, u koncentraciji: 0,05 % (5 ml/10 L vode) ili 0,05% + 0,15% aduvanta Nu-film 17 (5 + 15 ml/10 L vode)		2; 3 dana
ABASTATE ME (ME; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi, u koncentraciji: 0,05% (5 ml/10 L vode) ili 0,05 + 0,1% aduvanta Nu film (5 ml + 10 ml/10 L vode)		2; 3 dana
ABASTATE EW (EW; abamektin 18 g/l; Galenika) ABASTATE 09 ME (ME; abamektin 9 g/l; Galenika)	Obični paučinar	0,075% (7,5 ml/10 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	2; 3 dana
AMON 020 EW (EW; abamektin 18 g/l; Agrosava)	Obični paučinar	0,05-0,1% (5-10 ml/10 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	2; 3 dana
VERTIMEC 018 EC (EC; abamektin 18 g/l; Syngenta)	Obični paučinar	0,75% (7,5 ml/10 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), u vreme pojave prvih jedinki	2; 3 dana
WEBELEX (EC; abamektin 18 g/l; Agroarm)	Obični paučinar	0,05-1% (5-10 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih jedinki štetočine	2; 3 dana
FINEY (EC; abamektin 18 g/l; Hebei Veyong)	Obični paučinar	0,75% (7,5 ml/10 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), u vreme pojave prvih jedinki	2; 3 dana
KANEMITE 15 SC (SC; acekvinocil 164 g/l; Agro Kanesho)	Obični paučinar	1,0-1,2 l/ha (10-12 ml/100 m ²)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	2; 3 dana
ORTUS 5 SC (SC; fenpiroksimat 50 g/l; Nichino)	Obični paučinar	0,1% (10 ml/10 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), kada se utvrdi prosečno 2-5 pokretnih formi	1; 7 dana

NEMATOCIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TERVIGO 020 SC (SC; abamektin 20 g/l; Syngenta)	Nematode korenovih gala	2,5-5 l/ha (25-50 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, nekoliko dana posle rasadijanja (12-89 BBCH)	6; OVP
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasadijanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasadijanja	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, pegavosti	Preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH) u količini: 100 ml/1000 m ² (100 ml/100 L vode), uz utrošak 30-100 pripremljene tečnosti, u intervalu od 10 dana		2; 3 dana
SKOREMORE (EC; difenokonazol 250 g/l; Biogenesis)	Crna pegavost	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Potpuno razvijeni kotiledoni do pune zrelosti (10-89 BBCH) vodeći računa o karenci prilikom kasnijih tretmana	2; 7 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od formiranja sporednih stabala do kada 70% plodova pokazuje tipičnu boju zrelog ploda (20 - 87 BBCH)	3; 14 dana
BUZZ ULTRA DF (WG; tebukonazol 750 g/l; Sulphur)	Crna pegavost	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja, od razvijanih 9 listova na glavnom stablu do tipične veličine prvog ploda prve grupe plodova (19-71 BBCH)	3; 14 dana

AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika) LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)	Crna pegavost	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od 9 listova na glavnom stablu do kada je prvi plod dostigao tipičnu veličinu (19-71 BBCH)	3; 21 dan
AKORD WG (WG, tebukonazol 250 g/kg; Galenika)	Crna pegavost	0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od 9 listova na glavnom stablu do kada je prvi plod dostigao tipičnu veličinu (19-71 BBCH)	3; 21 dan
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Siva pegavost, crna pegavost	0,65-0,8 l/ha (6,5-8 ml/ 100 m ²)	70% plodova pokazuje tipičnu boju zrelog ploda (40-87 BBCH)	2; 7 dana
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/ kg); (BASF) LUMINIS (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg); (Galenika)	Pegavost lista	0,7 kg/ha (7 g/100 m ²)	Prvo tretiranje, na početku zaraze, a drugo i treće u intervalu 7-10 dana	3; 14 dana
	Crna pegavost	0,4 kg/ha (4 g/100 m ²)		
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika)	Siva trulež	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Posle zalamanja grana do kada 10% plodova pokazuje tipičnu boju zrelosti (21/23-81 BBCH)	3; 14 dana
LINUS (EC; ciprodinil + tebukonazol 187,5 + 125 g/l; Adama Makhteshim)	Siva trulež	1,6-2 l/ha (16-20 ml /100 m ²)	U vreme cvetanja, posle cvetanja i pri formiranju plodova	2; 7 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/l; Syngenta)	Siva trulež	0,6-0,8 kg/ha (6-8 g/100 m ²)	U vreme cvetanja, precvetavanja i formiranja plodova	3; 3 dana
MOREZMO (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Agrosava)	Siva trulež	0,6-0,8 kg/ha (6-8 g/100 m ²)	Od početka cvetanja do pune zrelosti plodova (51-89 BBCH)	2; 3 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	U vreme cvetanja, precvetavanja i formiranja plodova (65-87 BBCH)	3; 3 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Siva trulež	2,0 l/ha (20 ml/100 m ²)	Na otvorenom, od početka cvetanja do pune zrelosti (51-89 BBCH)	1; 3 dana
		2,4 l/ha (24 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i platenici), od početka cvetanja do pune zrelosti (51-89 BBCH)	2; 3 dana

CURZATE 60 WG (WG; cimoksanil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,03% (3 g/10 L vode)	Na otvorenom, od rasađivanja do pune zrelosti ploda (15-89 BBCH)	4; 3 dana
REBOOT (WG; cimoksanil + zoksamid 330 + 330 g/kg; Gowan)	Plamenjača	0,4-0,45 kg/ha (4-4,5 g/ 100 m ²)	Od fenofaze kada je razvijen treći pravi list na glavnom stablu (13 BBCH) do 3 dana pred berbu	3; 3 dana
CALLIOPE (SC; azoksistrobin 250 g/l; Shandong Weifang) PROMESA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Galenika) QUADRIS (SC; azoksistrobin 250 g/l; Syngenta) ŽUPASTROBIN (SC; azoksistrobin 250 g/l; HI Župa) TEATAR (SC; azoksistrobin 250 g/l; Agrosava) SMEČ (SC; azoksistrobin 250 g/l; Zaštita bilja)	Plamenjača, crna pegavost	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi simptoma, kada postoje ili se očekuju povoljni uslovi za širenje oboljenja	2; 3 dana 3; 3 dana 2-3; 3 dana
DIAGONAL (SC; azoksistrobin 250 g/l; Albaugh)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, kada su vidljive prve cvasti, do faze pune zrelosti ploda (51-89 BBCH)	2; 3 dana
ORTIVA TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Pepelnica, pegavosti	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od izduživanja glavnog stabla do 70% plodova tipične boje zrelog ploda (40-87 BBCH)	1; 3 dana
QUADRIS TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Plamenjača, crna pegavost	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Od razvijenog petog pravog lista na glavnom stablu do fenofaze početka zrenja (16-87 BBCH)	2; 7 dana
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Plamenjača, crna pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od izduživanja glavnog stabla do 70% plodova tipične boje zrelog ploda (40-87 BBCH)	2; OVP

KVENTIN (SC; cijazofamid 160 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze kada je razvijeno 9 i više listova do pune zrelosti (19-89 BBCH)	3; 3 dana
RANMAN TOP (SC; cijazofamid 160 g/l; ISK)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno, najkasnije po pojavi simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja, od 9 razvijenih listova na glavnom stablu do tipične veličine prvog ploda prve grupe plodova (19-71 BBCH)	3; 3 dana
CYMBAL (WG; cimoksanil 450 g/kg; Belchim)	Plamenjača	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja, od 9 i više listova na glavnom stablu do starenja (19-91 BBCH)	4; 14 dana
PROPLANT 722 SL (SL; propamokarb- hidrohlorid 722 g/l; Arysta) RIVAL 607 SL (SL; propamokarb- hidrohlorid 722 g/l; Agria)	Poleganje rasada	0,15% (15 ml/10 L vode)	Posle setve, a pre nicanja ili nepredno posle nicanja, zalivanjem, uz utrošak 10 l/m ² pripremljenog rastvora, u intervalu 7-14 dana	4; 14 dana
INFINITO SC (SC; propamokarb- hidrohlorid + fluopikolid 625 + 62,5 g/l; Bayer) MAGNETIC (SC; propamokarb- hidrohlorid + fluopikolid 625 + 62,5 g/l; Galenika)	Plamenjača	1,2-1,6 l/ha (12-16 ml /100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dana
AXIDOR (SC; propamokarb- hidrohlorid+cimoksanil 400+50 g/l; Arysta)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Preventivno, kada je vidljivo prvo primarno stablo-sekundarno stablo do faze kada plodovi imaju tipičnu boju zrelosti- puna zrelost (21-89 BBCH)	3; 3 dana
PREVICUR ENERGY (SL; propamokarb- hidrohlorid + foseetil- aluminijum 530 + 310 g/l; Bayer)	Poleganje rasada	3 ml u 2 L vode/100 m ²	Zalivanjem, neposredno posle setve i pre rasađivanja (pikiranja)	2; OVP
FUZIJA PLUS (SC; propamokarb- hidrohlorid + fluazinam 470 + 100 g/l; Galenika)	Plamenjača	2 l/ha (20 ml /100 m ²)	Preventivno tokom intenzivnog porasta, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dana

LEGAT (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Poleganje rasada	U koncentraciji 0,6% + 0,15% Balb (6 g+15 ml/10 L vode), posle setve i pre rasadivanja		3; OVP
OVATION (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Agrosava)	Plamenjača	3,0 kg/ha (30 g/100 m ²)	Preventivno od kada je razvijen drugi pravi list na glavnom stablu (12 BBCH)	4; 3 dan
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/cm ³ ; Biogenesis)	Plamenjača, crna pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno, 3-5 dana pre sticanja uslova za pojavu i širenje oboljenja	4; 1 dan
SERIFEL (WP; <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (51-89 BBCH)	6; 0
	Crna pegavost	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (51-89 BBCH)	
ORVEGO (SC; ametoktradin + dimetomorf 300 + 225 g/kg; BASF)	Plamenjača	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, od razvijenih kotiledona do plodova tipične boje zrelosti (10-89 BBCH)	3; 1 dan
ORONDIS ULTRA (SC; oksatiapirolin + mandipropamid 30+250 g/l; Syngenta)	Plamenjača	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, tokom vegetacije, preventivno (11-89 BBCH)	3; 3 dana
ZORVEC ENTECTA (SE; oksatiapirolin + amisulbrom 48+240 g/l; Corteva)	Plamenjača	0,25 l/ha (2,5 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije, preventivno pre pojave simptoma (21-89 BBCH)	3; 7 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavosti	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od razvijenog četvrtog lista do pune zrelosti plodova (14-89 BBCH)	2; 3 dana
	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)		
CHAMP DP (WG; Cu iz bakar-hidroksida 375 g/kg; Nufarm)	Plamenjača	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi simptoma, pre sticaja uslova za širenje oboljenja	4; 7 dana
CHAMP FLOW (SC; Cu iz bakar-hidroksida 360 g/l; Nufarm)	Plamenjača	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi simptoma, pre sticaja uslova za širenje oboljenja	3; 7 dana
KOCIDE 2000 (WG; Cu iz bakar-hidroksida 35%; Cosaco)	Plamenjača	2-3 kg/ha (20-30 g /100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 7 dana

BLAUVIT ULTRA (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Župa)	Plamenjača, crna pegavost	0,3-0,4% (30-40 ml/ 10 L vode)	Preventivno, tokom intenzivnog porasta, cvetanja i formiranja plodova (19-79 BBCH)	4; 7 dana
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agrosava)	Plamenjača, crna pegavost	0,3-0,4% (30-40 ml /10 L vode)	Posle ukorenjivanja, u toku rasta, cvetanja i formiranja plodova do zrenja (19/21-79/81 BBCH), u zavisnosti od infekcionog potencijala i uslova za širenje oboljenja	2; 14 dana
AVEX (WG; Cu iz bakar-hidroksida + cimoksanil 461 + 60 g/kg; Agrida)	Plamenjača	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, po pojavi prvih simptoma	5; 3 dana
ARMETIL OH (SC; Cu iz bakar-hidroksida + metalksil 264,6 + 46,6 g/l; IQV)	Plamenjač, crna pegavost	3,2 l/ha (32 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-87 BBCH)	4; 21 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Plamenjača	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 14 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Plamenjača, crna pegavost	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Tokom vegetacije od početka pojave zaraze	2; 10 dana
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar- oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,5-0,7 kg/ha (50-75 g/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	NO; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar- oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (15-89 BBCH)	3 dana na otvorenom; 10 dana u zaštićenom
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, od razvijenog petog lista na glavnom stablu do pune zrelosti (15-89 BBCH)	5; 3 dana
VALIS PLUS (WG; valifenat+Cu iz bakar- oksihlorida + Cu bakar- hidroksida; 60+150+150 g/kg; Belchim)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (17-85 BBCH)	3; 3 dana

RIDOMIL GOLD R (WG; Cu iz bakar-oksihlorida + metalaksil M 141,9 + 19,4 g/kg; Syngenta)	Plamenjača, crna pegavost	5 kg/ha (50 g/100 m ²)	Od razvijenog prvog pravog lista na glavnoj stabljici do smežuranja bobica u prvoj cvasti (11-89 BBCH), odnosno po pojavi prvih simptoma	2; 3 dana
BORDOVSKAČORBA WP 20 (WP; Cu iz Bordovske čorbe 200 g/kg; Zorka)	Plamenjača, crna pegavost	1,5% (150 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 14 dana
MASTERCOPACT (SC; Cu iz Bordovske čorbe 66 g/l; Ingenieria)	Plamenjača	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma a pre sticanja uslova za širenje zaraze (14-89 BBCH)	9; 3 dana
CUPROFIX C DISPERSS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 200 +40 g/kg; UPL)	Plamenjača	2,8-3 kg/ha (28-30 g/100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do 50% zrelosti plodova (13-85 BBCH)	6; 10 dana industrijski/ 3 dana sveži
CUPERTINE SUPER (WP; Cu iz Bordovske čorbe+ cimoksanil 225 +30 g/kg; IQV)	Plamenjača	4 kg/ha (40 g/100 m ²)	Od fenofaze razvijenog petog list na stablu do pune zrelosti (15-89 BBCH)	4; 10 dana
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobnog 190 g/l; Nufarm)	Plamenjača, crna pegavost	0,2% (20 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	2; 7 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od razvijena 4 lista pa sve dok 70% plodova ne pokaže tipičnu boju zrelosti (14-87 BBCH)	3; 14 dana
POLYRAM DF (WG; metiram 800 g/kg; BASF)	Plamenjača	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, u intervalu 7-10 dana	NO; 14 dana
	Crna pegavost	2 kg/ha (20 g/100 m ²)		
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	Samo u zatvorenom prostoru, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasadijanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasadijanja	2; 3 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od početka razvoja lista do pune zrelosti (10-87 BBCH)	8; 1 dan

FLOSUL (SC; sumpor 800 g/l; Sulphur)	Pepelnica	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno, ili na samom početku pojave simptoma, od vidljivog prvog lista pa tokom vegetacije do pune zrelosti (10-89 BBCH)	6; 3 dana
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2 l/ha špalira	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od 3 lista na glavnoj stabljici do potpunog sazrevanja (13-89 BBCH)	5; 0 dana
LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Po pojavi prve vidljive cvasti, do pune zrelosti, kada plodovi imaju tipičnu boju zrelosti (55-89 BBCH)	2; 3 dana
	Siva trulež, u zaštićenom	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)		
REVUS TOP 500 SC (SC; mandipropamid + difenokonazol 250 + 250 g/l; Syngenta)	Plamenjača, crna pegavost	0,45-0,6 l/ha (4,5-6 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, preventivno, kada postoje povoljni uslovi za pojavu i razvoj oboljenja sa intervalom od 7-14 dana	3; 3 dana
	Pegavost u zaštićenom			
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (13-49 BBCH)	6; 1 dan
	Fuzariozno uvenuće	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (00-13 BBCH)	1; OVP

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Bakterioze	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije	4; 0 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (15-89 BBCH)	3 dana na otvorenom; 10 dana u zaštićenom
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida 272 g/l; Isagro)	Bakterioze	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, od razvijenog petog lista na glavnom stablu do pune zrelosti (15-89 BBCH)	5; 3 dana
CUPROFIX C DISPERSS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordsovske čorbe+cimoksanil 200 +40 g/kg; UPL)	Bakterioze	2,8-3 kg/ha (28-30 g/100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do 50% zrelosti plodova (13-85 BBCH)	6; 10 dana industrijski/ 3 dana sveži

MASTERCOPACT (SC; Cu iz Bordovske čorbe 66 g/l; Ingenieria)	Bakterioze	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma, a pre sticanja uslova za širenje zaraze (14-89 BBCH)	9; 3 dana
--	------------	---------------------------------------	---	--------------

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno , kada su korovi 3-5 listova u količini: 0,75-4 l/ha (7,5-40 ml/100 m ²) Dvokratno, prvo tretiranje kada su korovi 3 lista do početka bokorenja; drugo tretiranje 15-20 dana kasnije u količini: 0,375-2+0,375-2 l/ha (3,75-20+3,75-20 ml/100 m ²)		1-2; 28 dana
SELECT SUPER/SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; OVP
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; OVP
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Arysta)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP
AGIL 100 EC (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Nakon nicanja useva i korova	1-2; 30 dana
VELTON WG (WG; metribuzin 700 g/kg; Galenika) DANCOR 70 WG/ TUBERON (WG; metribuzin 700 g/kg; UPL) LORD 700 WDG (WG; metribuzin 700 g/kg; Willowood) MISTRAL/ECLIPSE (WG; metribuzin 700 g/kg; Adama Agan)	Širokolisni	0,5-0,75 kg/ha (5-7,5 g/100 m ²)	Samo za paradajz koji se rasadauje; 8-10 dana posle rasadiivanja	1; 42 dana
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Pre rasadiivanja	1; 42 dana

STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Pre rasađivanja i nicanja korova	1; OVP
DEVRIKOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travni i širokolisni	2,5-4 l/ha (25-40 ml/ 100 m ²)	Usev (osim za rane sorte) pre rasađivanja uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm	1; OVP

REGULATORI RASTA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SMARTFRESH PROTABS (VP; 1-metilciklopropen 20 g/kg; AgroFresh)	Čuvanje kvaliteta plodova	0,084 g/m ³	Posle berbe, tokom skladištenja u zatvorenim hladnjačama, a najkasnije 7 dana posle berbe crvenog paradajza	1; -

2.3. PLAVI PATLIDŽAN**INSEKTICIDI**

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Bela leptirasta vaš	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Po pojavi prvih imaga	2; 3 dana
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova sovica, krompirova zlatica, zelena breskvina vaš, pamukova vaš <i>Anuraphis cardui</i> , <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	4; 3 dana
	Zelena stenica	0,18-0,42 l/ha (18-4,2 ml/ 100 m ²)		
	Bela leptirasta vaš	0,42-0,7 l/ha (4,2-7 ml/ 100 m ²)		
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš, leptirasta vaš duvana, pamukova vaš Zelena breskvina vaš, lisna vaš krompira	0,075 % (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) HIDROPONSKA PROIZVODNJA po pojavi pokretnih formi (12-89 BBCH)	2; 3 dana

HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Bela leptirasta vaš	0,05-0,075% (5-7,5 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave imaga	2; 3 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
PYRETHRUM 5 EC (EC; piretrin 50 g/l; PelGar)	Dobro suzbija lisne vaši; Umereno suzbija belu leptirastu vaš, Trips, obični paučinar	0,65 l/ha (6,5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) Kada se uoče prvi simptomi ili prisustvo štetočina i kada su pokretne forme štetočina najaktivnije	3; 1 dan
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteve)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova sovica, sovica iz roda <i>Spodoptera</i> spp. moljac paradajza	2-2,4 l/ha (20-24 ml/ 100 m ²)	Od faze kada je razvijen četvrti pravi lista pa do pune zrelosti (14-89 BBCH)	1; 7 dana
				u zatvorenom 3; 7 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteve)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode Pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova 20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2 1 dan
			U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode Od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	

KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovica, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj – grčica, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha (160-200 g/100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/kg; FMC)	Paradajzov moljac, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, sovica gama, pamukova sovica, krompirova zlatica	80-120 g/ha (0,8-1,2 g/100 m ²)	Na otvorenom: od faze kada prvi plodovi dostignu tipičnu veličinu do faze pune zrelosti (71-89 BBCH); U zaštićenom: od faze razvijenih pet pravih listova na glavnom stablu do faze pune zrelosti (15-89 BBCH)	2; 3 dana
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Sovica, pamukova sovica, kukuruzni plamenac, moljac paradajza	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Na otvorenom: Na početku napada kada su gusenice u ranoj fazi razvoja, a patlidžan u fazi (51-89 BBCH) U zaštićenom: Na početku napada kada su gusenice u ranoj fazi razvoja, a patlidžan u fazi (15-89 BBCH)	2; 3 dana
	Krompirova zlatica	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/100 m ²)	Na otvorenom: kada je patlidžan u fazi (51-89 BBCH), i u zaštićenom kada je patlidžan u fazi (15-89 BBCH)	
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Bela leptirasta vaš, duvanova leptirasta vaš	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	U zaštićenom (12-89 BBCH)	6; -
	Tripsi	4 l/ha (40 ml/100 m ²)		

NEMATOCIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, pegavosti	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH), u koncentraciji 100 ml na 1000 m ² (100 ml/100 L vode), uz utrošak 30-100 l pripremljene tečnosti, u intervalu od 10 dana		2; 3 dana
ORTIVA TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Pepelnica	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi simptoma, od izduživanja glavnog stabla do 70% plodova tipične boje zrelog ploda (40-87 BBCH) u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m ²)		1; 3 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad + difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavosti	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od razvijenog četvrtog lista do pune zrelosti plodova (14-89 BBCH)	2; 3 dana
	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)		
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2 l/ha špalira	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od 3 lista na glavnoj stabljici do potpunog sazrevanja (13-89 BBCH)	5; 0 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od početka razvoja lista do pune zrelosti (10-87 BBCH)	8; 1 dan

ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od razvijena 4 lista pa sve dok 70% plodova ne pokaže tipičnu boju zrelosti (14-87 BBCH)	3; 14 dana
FRANKA (SG; metalaksil - M + natrijum hidrogen karbonat 20 + 905 g/l; Agrosava)	Plamenjača	6 kg/ha (60 g/100 m ²)	Preventivno, od faze razvoja petog lista na glavnom stablu do pune zrelosti plodova (15-89 BBCH)	4; 3 dana
ORONDIS ULTRA (SC; oksatiapirolin + mandipropamid 30+250 g/l; Syngenta)	Plamenjača	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, tokom vegetacije, preventivno (11-89 BBCH)	3; 3 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar- oksidhlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (15-89 BBCH)	3 dana na otvorenom; 10 dana u zaštićenom
ARMETIL OH (SC; Cu iz bakar-hidroksida + metalaksil 264,6 + 46,6 g/l; IQV)	Plamenjača, crna pegavost	3,2 l/ha (32 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-87 BBCH)	4; 21 dana
CUPERTINE SUPER (WP; Cu iz Bordsvske čorbe+ cimoksamil 225 +30 g/kg; IQV)	Plamenjača	4 kg/ha (40 g/100 m ²)	Od fenofaze razvijenog petiog list na stablu do pune zrelosti (15-89 BBCH)	4; 10 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (13-89 BBCH)	6; 1 dan
SERIFEL (WP; <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (51-89 BBCH)	6; 0
	Crna trulež	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (51-89 BBCH)	
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Na otvorenom, od početka cvetanja do pune zrelosti (51-89 BBCH)	1; 3 dana
		2,4 l/ha (24 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od početka cvetanja do pune zrelosti (51-89 BBCH)	2; 3 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (15-89 BBCH)	3-6; 3 dana na otvorenom; 10 dana u zaštićenom
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bakteriozna pegavost	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (13-89 BBCH)	6; 1 dan

2.4. PAPRIKA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetočine koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DICARZOL 50 SP (SP; formetanat-hidrohlorid 582 g/kg; Gowan)	Kalifornijski trips	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Na početku pojave tripsa	2; 35 dana
MAVRIK (EW; tau-fluvalinat 240 g/l; Adama Irvita)	Zelena vaš breskve	0,03% (3 ml/10 L vode)	Prvo tretiranje , pre cvetanja, na početku formiranja kolonija; Drugo tretiranje , 7 dana kasnije	2; 21 dan
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Zelena vaš breskve	0,25-0,4 kg/ha (2,5-4 g/100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
OZONEEM TRISHUL 1% EC (EC; azadirachtin 10 g/kg; Ozone)	Lisne vaši	0,3% (30 ml/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	3; -
AFFIRM 095 SG (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Pamukova soвица	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi prvih gusenica	3; 3 dana
PORSELEN XTRA (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Shandong Weifang)	Pamukova soвица	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Na samom početku piljenja larvi, a pre ubušivanja u plodove	3; 3 dana
TRITON (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Galenika)	Pamukova soвица	1,5-2 l/ha (15-20 ml/100 m ²)	U vreme pojave prvih gusenica	3; 3 dana
FIDES 200 SC (SC; flonikamid 200 g/l; Shandong Weifang)	Zelena vaš breskve	300-350 ml/ha (3-3,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja kolonija vašiju	3; 5 dana

TEPPEKI/AFINTO (WG; flonikamid 500 g/kg; ISK)	Lisne vaši	0,12-0,14 kg/ha (1,2-1,4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	3; 5 dana
TALENT (WG; flonikamid 500 g/kg; Galenika)	Zelena vaš breskve	0,12-0,14 kg/ha (1,2-1,4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	3; 5 dan
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Pamukova sovica	0,14-0,2 l/ha (1,4-2 ml/ 100 m ²)	U vreme masovnog leta leptira i početka piljenja gusenica	2; 3 dana
ZAKON (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; Agrosava)	Pamukova sovica	200 ml/ha (2 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), na početku polaganja jaja i tokom piljenja gusenica, a pre ubušivanja u plodove, faza 71-89 BBCH	2; 1 dan
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova sovica, krompirova zlatica, zelena breskvina vaš, pamukova vaš <i>Anuraphis cardui</i> , <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	4; 3 dana
	Zelena stenica	0,18-0,42 l/ha (1,8-4,2 ml/ 100 m ²)		
	Bela leptirasta vaš	0,42-0,7 l/ha (4,2-7 ml/ 100 m ²)		
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš, leptirasta vaš duvana, pamukova vaš	0,075 % (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) HIDROPONSKA PROIZVODNJA po pojavi pokretnih formi (12-89 BBCH)	2; 3 dana
	Zelena breskvina vaš, lisna vaš krompira			

VERIMARK (SC; cijantraniliprol 200 g/l; FMC)	Trips	375 ml/ha	Preventivno, pre pojave štetočina od faze razvijenog drugog lista do pune zrelosti (12-89 BBCH)	2; 1 dan
MINECTO ALPHA (SC; ciantraniliprol + acibenzolar-s-metil 100+12,5 g/l; Syngenta)	Kalifornijski trips, bela leptirasta vaša, mala poljska soвица, egipatska pamukova soвица, pamukova soвица, lisni mineri	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi jedinki štetočina, od razvijenog drugog pravog lista do pune zrelosti (12-89 BBCH) Zalivanjem kap po kap uz utrošak 10.000-20.000 l/ha	1; 14 dana
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Sovice, pamukova soвица, kukuruzni plamenac, moljac paradajza	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom, na početku napada kada su gusenice u ranoj fazi razvoja, a paprika u fazi (15-89 BBCH)	2; 3 dana
PYRETHRUM 5 EC (EC; piretrin 50 g/l; PelGar)	Lisne vaši, bela leptirasta vaša, Trips, obični paučinar	0,65 l/ha (6,5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) Kada se uoče prvi simptomi ili prisustvo štetočina i kada su pokretne forme štetočina najaktivnije	3; 1 dan
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Moljac paradajza kalifornijski trips pamukova soвица, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2-2,4 l/ha (20-24 ml/100 m ²)	Od faze kada je razvijen četvrti pravi lista pa do pune zrelosti (14-89 BBCH)	1; 7 dana
				u zatvorenom 3; 7 dana

<p>CLOSER 120 SC (SC; sulfoksaflor 120g/l; Corteva)</p>	<p>Vaši</p>	<p>200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m²)</p>	<p>Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode Pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova (20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69-87 BBCH) Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p> <p>U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode Od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p>	<p>1-2 1 dan</p>
<p>FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)</p>	<p>Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kuposovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga</p>	<p>16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m²)</p>	<p>U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)</p>	<p>Bela leptirasta vaš, duvanova leptirasta vaš</p>	<p>2 l/ha (20 ml/100 m²)</p>	<p>U zaštićenom (12-89 BBCH)</p>	<p>6; -</p>
<p>LAUFER (SC; spinosad 240 g/l; Agrosava)</p>	<p>Kalifornijski trips</p>	<p>0,75-1,25 l/ha (7,5-12,5 ml/ 100 m²)</p>	<p>Po pojavi prvih larvi tripsa, kada je otvoren prvi cvet do faze kada su prvi plodovi dostigli tipičnu veličinu (61-71 BBCH)</p>	<p>3; 3 dana</p>

LASER SUPER (SC; spinosad 480 g/l; Corteva)	Tripsi	0,12-0,2 l/ha (1,2-2 ml/ 100 m ²)	Nakon pojave pokretnih formi i kada je usev u fazi otvorenog prvog cveta na glavnom stablu do kada prvi plod postigne tipičnu veličinu i oblik (61-71 BBCH)	2; 3 dana
---	--------	---	---	--------------

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ACRAMITE 480 SC (SC; bifenazat 480 g/l; Arysta)	Obični paučinar	0,2-0,375 l/ha (2-3,75 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	1; 1 dan

NEMATOCIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VYDATE 10 L (SL; oksamil 100 g/l; Corteva)	Slobodno živeće i cistolike nematode	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem kroz zatvoreni sistem za navodnjavanje u količini: 10 l/ha (100 ml/100 m ²) i utrošak 1-2 l/m ² tečnosti: jedno tretiranje , po rasađivanju dva tretiranja , 10-14 dana po rasađivanju, u intervalu 10-14 dana, sa poslednjim tretiranjem najkasnije 28 dana posle rasađivanja		1-2; 35 dana
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, pegavosti	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH), u količini 100 ml/1000 m ² (100 ml/100 L vode) i utrošak 30-100 l pripremljene tečnosti, u intervalu od 10 dana		2; 3 dana

SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF) LUMINIS (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Galenika)	Siva trulež	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	prvo tretiranje , na početku infekcije; drugo i treće tretiranje , u intervalu 7-10 dana	3; 14 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Crna pegavost	0,14-0,2% (14-20 g/ 10 L vode)	Preventivno, kad se ostvare uslovi za pojavu zaraze, kad je razvijeno 4-5 stalnih listova na glavnom stablu (14-15 BBCH) do faze punog razvoja ploda (71-79 BBCH)	3; 7 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (15-89 BBCH)	3-4; 14 dana
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika)	Siva trulež	Posle zalamanja grana do faze kada 10% plodova pokazuje tipičnu boju zrelosti (21/23-81 BBCH) u količini: 1,5-2 l/ha (15-20 ml/100 m ²)		3; 14 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od početka cvetanja do pune zrelosti (51-89 BBCH)	2; 3 dana
ORTIVA TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od izduživanja glavnog stabla do kada 70% plodova ima tipičnu boju zrelog ploda (40-87 BBCH)	1; 3 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavosti	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od razvijenog četvrtog lista do pune zrelosti plodova (14-89 BBCH)	2; 3 dana
	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)		
PREVICUR 607 SL (SL; propamokarb-hidrohlid 722 g/l; Bayer) BALB (SL; propamokarb-hidrohlid 722 g/l; Galenika)	Plamenjača	0,25% (25 ml/ 10 L vode)	prvo tretiranje , zalivanjem rasada sa 400 ml pripremljenog rastvora, tri dana pre rasađivanja drugo tretiranje , zalivanjem rasadenih biljaka sa 200 ml pripremljenog rastvora po biljci, odmah posle rasađivanja treće tretiranje , zalivanjem rasadenih biljaka u zoni korenovog sistema sa 200 ml pripremljenog rastvora po biljci, 3 nedelje kasnije	3; 35 dana

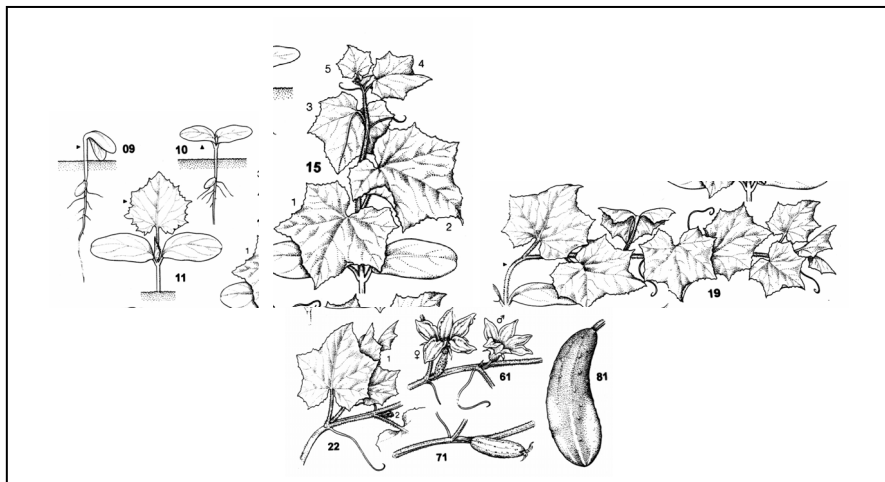
PROPLANT 722 SL/ PROMESS (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Arysta)	Poleganje rasada	Posle setve, a pre nicanja ili nepredno posle nicanja, u koncentraciji 0,15% (15 ml/10 L vode), zalivanjem, uz utrošak 10 l pripremljenog rastvora na m ²		4; 35 dana
RIVAL 607 SL (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Agria)	Plamenjača	Posle setve/sadnje, u koncentraciji 0,15% (15 ml/10 L vode), zalivanjem, uz utrošak 10 l pripremljenog rastvora na m ² , u intervalu 7-14 dana		4; 35 dana
PREVICUR ENERGY (SL; propamokarb-hidrohlorid + fosetil-aluminijum 530 + 310 g/l; Bayer)	Poleganje rasada	Prvo tretiranje , neposredno posle setve, zalivanjem u količini: 6 ml u 2 L vode/m ² Drugo tretiranje , zalivanjem pre rasadijanja (pikiranja) u količini: 3 ml u 2 L vode/m ²		2; OVP
LEGAT (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Poleganje rasada	Posle setve i pre rasadijanja u koncentraciji: 0,12% + 0,15% Balb (12+15 g/10 L vode)		3; OVP
OVATION (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Agrosava)	Poleganje rasada	1,2 g/m ²	Posle setve i pre nicanja	1; 3 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	1,52 kg/ha (15,2 g/ 100 m ²)	Od razvijena 4 lista pa do 9 ili više otvorenih cvetova (14-69 BBCH)	2; 14 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od početka razvoja lista do pune zrelosti (10-87 BBCH)	8; 1 dan
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasadijanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasadijanja	2; 3 dana
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2 l/ha špalira	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od 3 lista na glavnoj stabljici do potpunog sazrevanja (13-89 BBCH)	5; 0 dana
ERWIX (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 15 x10 ¹⁰ CFU/cm ³ ; Agrounik)	Uvenuće	1% (100 ml/10 L vode)	Kada prvi plod dostigne tipičnu veličinu do faze kada 9 i više plodova dostigne tipičnu veličinu (60-74 BBCH)	NO; OVP
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Siva trulež,	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (13-49 BBCH)	6; 1 dan

SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> $5,5 \times 10^{10}$ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (51-89 BBCH)	6; 0
	Crna pegavost	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (51-89 BBCH)	

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Bakteriozna pegavost lišća	0,4-0,6% (40-60 ml/10 L vode)	Preventivno, u zavisnosti od prisustva inokuluma i uslova za zaražavanje	NO; 14 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Bakterioza	0,14-0,2% (14-20 g/10 L vode)	Preventivno, kad se ostvare uslovi za pojavu zaraze, kad je razvijeno 4-5 stalnih listova na glavnom stablu (14-15 BBCH) do faze punog razvoja ploda (71-79 BBCH)	3; 7 dana
CHAMP DP (WG; Cu iz bakar-hidroksida 375 g/kg; Nufarm)	Bakteriozna pegavost	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, a pre sticanja uslova za širenje oboljenja	4; 7 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (15-89 BBCH)	3-4; 14 dana
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Bakterioze	1-2 l/ha (10-20 ml/100 m ²)	Preventivno, najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 0 dana
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 368,5 g/l; Agrosava)	Bakteriozna pegavost lišća	0,4-0,6% (4-6 ml/10 L vode)	Usev u fazi 4-5 pravih listova na glavnom stablu (od 15 BBCH) do prvih faza razvoja plodova (71-75 BBCH)	2; 14 dana
BACILLOMIX AURUM B (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 6×10^{10} CFU/cm ³ ; Amaks)	Bakterioze	2% (200 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za pojavu oboljenja	NO; OVP
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1×10^8 CFU/ml; Biogenesis)	Bakterioze	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Kada prvi plod na glavnom stablu dostigne tipičnu veličinu i oblik do faze kada devet i više plodova na glavnom stablu dostigne tipičnu veličinu i oblik (71-79 BBCH)	NO;
ERWIX (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 15×10^{10} CFU/cm ³ ; Agrounik)	Bakterioze	2% (200 ml/10 L vode)	Neposredno posle rasadijanja i primanja na stalno mesto i intenzivnog porasta biljke (15 BBCH)	NO; OVP

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; 30 dana
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Arysta)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP
STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Pre rasađivanja i nicanja korova	1; OVP
ZANAT i Zanat EW (EC/EW; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Pre rasađivanja	1; 63 dana
DEVRIKOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travni i širokolisni	2,5-4 l/ha (25-40 ml/ 100 m ²)	Usev (osim za rane sorte) pre rasađivanja uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm	1; OVP

2.5. KRASTAVAC



Faze razvoja krastavca, lubenice i bundeve

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TEPEKI/AFINTO (WG; flonikamid 500 g/kg; ISK)	Lisne vaši	0,06-0,1 kg/ha (0,6-1 g/100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	2; 1 dan
VYDATE 10 L (SL; oksamil 100 g/l; Corteva)	Leptirasta bela vaš	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem kroz zatvoreni sistem za navodnjavanje, u količina 10 l/ha (100 ml/100 m ²) i utrošak 1-2 l tečnosti po m ² , odmah po ili 10-14 dana po rasađivanju		1; 50 dana
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Tripsi	0,75l/ha (7,5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi imaga	4; 1 dan
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Leptirasta bela vaš	0,02-0,03% (2-3 ml/10 L vode)	Po pojavi prvih larvi	1; 14 dana

DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Leptirasta bela vaš	0,05% (5 ml/ 10 L vode)	Po pojavi prvih larvi	1; 7 dana
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova sovica, pamukova vaš, lisne vaši, <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	3; 3 dana
LARISSA (SC; spinosad 240 g/l; Hebei Veyong)	Kalifornijski trips	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/ 100 m ²)	Po pojavi prvih pokretnih formi	2; 3 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Tripsi	300-400 ml/ha (3-4 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), odmah po pojavi pokretnih formi	2; 3 dana
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš, leptirasta vaš duvana, pamukova vaš	0,075% (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) HIDROPONSKA PROIZVODNJA po pojavi pokretnih formi (12-89 BBCH)	2; 3 dana
	Zelena breskvina vaš, lisna vaš krompira			
PYRETHRUM 5 EC (EC; piretrin 50 g/l; PelGar)	Lisne vaši, bela leptirasta vaš, Tripsi, obični paučinar	0,65 l/ha (6,5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) Kada se uoče prvi simptomi ili prisustvo štetočina i kada su pokretne forme štetočina najaktivnije	3; 1 dan
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova sovica sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2-2,4 l/ha (20-24 ml/ 100 m ²)	na otvorenom: Od faze kada je razvijen četvrti pravi list na glavnom stablu, pa do pune zrelosti, (14-89 BBCH)	1; 7 dana
			U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici): Od faze kada je prvi pravi list glavnog stabla razvijen, pa do pune zrelosti (11-89 BBCH)	3; 7 dana

<p>CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)</p>	<p>Vaši</p>	<p>200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m²)</p>	<p>Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode Pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova 20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p>	<p>1-2 1 dan</p>
			<p>U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode Od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p>	
<p>FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)</p>	<p>Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kopusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga</p>	<p>16 - 20 kg/ha (160-200 g/ 100 m²)</p>	<p>U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)</p>	<p>Sovica gama, pamukova sovica, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, kukuruzni plamenac</p>	<p>80-120 g/ha (0,8-1,2 g/ 100 m²)</p>	<p>Na otvorenom: od faze kada prvi plodovi dostignu tipičnu veličinu do faze pune zrelosti (71-89 BBCH); U zatvorenom: od faze razvijenih pet pravih listova na glavnom stablu do faze pune zrelosti (15-89 BBCH)</p>	<p>2; 3 dana</p>

LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Duvanov trips	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	12-49 BBCH	6; -;
	Duvanova leptirasta vaš, bela leptirasta vaš	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	12-89 BBCH	

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KRAFT 1,8 EW (EW; abamektin 18 g/l; Cheminova)	Obični paučinar	0,05-0,1% (5-10 ml/ 10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	1; 21 dan
APOLLO 50 SC (SC; klofentezin 500 g/l; Adama Makhteshim)	Obični paučinar	0,04% (4 ml/ 10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	1; 7 dana
KANEMITE 15 SC (SC; acekvincil 164 g/l; Agro Kanesho)	Obični paučinar	0,6-1,2 l/ha (6-12 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	2; 3 dana

NEMATOCIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VELUMPRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, crna pegavost, gumozna plamenjač, krastavost plodova	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH), u količini 100 ml/1000 m ² (100 ml/100 L vode), uz utrošak 30-100 l pripremljene tečnosti, u intervalu od 10 dana		2; 3 dana
NIMROD (EC; bupirimat 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	Samo do početka prvog cvetanja, u koncentraciji: 0,04% (4 ml/10 L vode), preventivno 0,06% (6 ml/10 L vode) kurativno		3; 7 dana

CURZATE 60 WG (WG; cimoksanil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,03% (3 g/ 10 L vode)	Na otvorenom, od rasađivanja do pune zrelosti ploda (15-89 BBCH)	4; 3 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/l; Syngenta)	Siva trulež	0,8-1 kg/ha (8-10 g/ 100 m ²)	U vreme cvetanja, precvetavanja i formiranja plodova	3; 3 dana
ENTER (SC; fenheksamid 500 g/l; Agrosava)	Siva trulež	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Od početka razvoja listova do pune zrelosti plodova (11-89 BBCH)	3; 1 dan
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	0,8-1 kg/ha (8-10 g/ 100 m ²)	U vreme cvetanja, precvetavanja i formiranja plodova, a najkasnije 3 dana pred berbu (51-89 BBCH)	3; 3 dana
QUADRIS (SC; azoksistrobin 250 g/l; Syngenta) PROMESA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Galenika) TEATAR (SC; azoksistrobin 250 g/l; Agrosava) ŽUPASTROBIN (SC; azoksistrobin 250 g/l; HI Župa)	Plamenjača	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, od faze dva prava lista (12/102 BBCH), u zavisnosti od vremenskih uslova i prisustva inokuluma, u intervalu 8-10 dana	3; 4 dana
DIAGONAL (SC; azoksistrobin 250 g/l; Albaugh)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od vrtljivog prvog cvetnog pupoljka do faze pune zrelosti plodova (51-89 BBCH)	3; 3 dana
ORTIVA TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Pepelnice	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od kraja faze izduživanja glavnog stabla do pune zrelosti plodova (40-89 BBCH)	1; 3 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Pepelnice	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici od početka cvetanja do pune zrelosti (BBCH 51-89)	2; 3 dana
TOPAS 100 EC (EC; penkonazol 100 g/l; Syngenta)	Pepelnica	0,035-0,05 % (3,5-5 ml/ 10 L vode)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3 3 dana

PREVICUR 607 SL (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Bayer)	Plamenjača	U koncentraciji: 0,15% (15 ml/10 L vode), uz utrošak 200 ml pripremljenog rastvora za zalivanje rasada i prskanje presađenih biljaka, u intervalu 7-14 dana		4; 14 dana
BALB (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Galenika)	Plamenjača	U koncentraciji 0,15% (15 ml/10 L vode), uz utrošak 200-400 ml pripremljenog rastvora za fino prskanje ili orošavanje rasađenih biljaka, a 0,5 l po kućici za zalivanje rasada: <ul style="list-style-type: none"> • za kornišon, od pojave prvih pravih listova • za salatar, najkasnije po pojavi prvih simptoma 		4; 14 dana
RIVAL 607 SL (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Agria)	Plamenjača	0,2% (20 ml/10 L vode)	<ul style="list-style-type: none"> • za salatar, po pojavi prvih simptoma • za kornišon, od faze prvih pravih listova 	4; 14 dana
PROPLANT 722 SL/ PROMESS (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Arysta)	Poleganje rasada	0,15% (15 ml/10 L vode)	Posle setve, a pre nicanja ili nepredno posle nicanja, zalivanjem, uz utrošak 10 L/m ² pripremljenog rastvora	4; 14 dana
INFINITO SC (SC; propamokarb-hidrohlorid + fluopikolid 625 + 62,5 g/l; Bayer) MAGNETIC (SC; propamokarb-hidrohlorid + fluopikolid 625 + 62,5 g/l; Galenika)	Plamenjača	1,4-1,6 l/ha (14-16 ml/ 100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 3 dana
PREVICUR ENERGY (SL; propamokarb-hidrohlorid + fosetil- aluminijum 530 + 310 g/l; Bayer)	Plamenjača	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih pravih listova	2-3; 14 dana
ALIETTE FLASH (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Bayer) LEGAT (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika) LEGAT SP (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,25-0,37% (25-37 g/ 10 L vode)	Preventivno, od formiranja 2 prava lista, u intervalu 5-10 dana, u zavisnosti od vremenskih uslova i prisustva inokuluma	3; 4 dana
FOSSAL 80 WP (WP; fosetil-aluminijum 800 g/kg; CNCCJC)	Plamenjača	0,25-0,37% (25-37 g/ 10 L vode)	Prvo tretiranje pri pojavi prvih simptoma, a naredna u zavisnosti od uslova za širenje oboljenja	3; 4 dana

FYLAL 80 WG (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Cheminova)	Plamenjača	0,25-0,37% (25-37 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 4 dana
OVATION (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Agrosava)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Preventivno od kada je razvijen drugi pravi list na glavnom stablu (12 BBCH)	4; 3 dana
ORVEGO (SC; ametoktradin + dimetomorf 300 + 225 g/kg; BASF)	Plamenjača	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, pre pojave simptoma, od prvih izdanaka do faze kada su bobice u prvoj cvasti smežurane, a seme tamno (20-89 BBCH)	3; 1 dan
KVENTIN (SC; cijazofamid 160 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze formiranja prvih plodova na glavnom stablu (71 BBCH)	3; 3 dana
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do berbe (55-71 BBCH)	4; 0 dana
	Pepelnica			
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Pepelnica	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-89 BBCH)	6; -
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 368,5 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,3-0,4% (30-40 ml/ 10 L vode)	Od faze 2-3 lista pa do otvaranja 3-5 cvetova na glavnom stablu (12/13-63/65 BBCH)	2; 7 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Plamenjača	0,15% (15 g/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	3; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (10-89 BBCH)	3-4; 3 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/ 100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, od razvijenog trećeg lista na glavnom stablu (13 BBCH), pa dok karenca dozvoljava	4; 3 dana
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Plamenjača, pegavost	0,65-0,8 l/ha (6,5-8 ml/ 100 m ²)	Od kraja faze izduživanja glavnog stabla do pune zrelosti plodova (40-89 BBCH)	2; 7 dana

SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od četvrtog lista do pune zrelosti (plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti) (14-89 BBCH)	3; 3 dana
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana
LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Po pojavi prve vidljive cvasti, do pune zrelosti, kada plodovi imaju tipičnu boju zrelosti (55-89 BBCH)	2; 3 dana
NEIMAR (WG; trifloksistrobin 500 g/kg; Agrosava)	Pepelnica	250-500 g/ha (2,5-5,0 g/10 L vode) -Visina biljke 50 cm - 250 g/ha -Visina biljke 50-125cm - 375 g/ha -Visina biljke preko 125 cm -a 500 g/ha Preventivno, kada nastanu povoljni uslovi za infekciju, a najkasnije do pojave prvih simptoma.		2; 3 dana
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2 l/ha špalira	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od 3 lista na glavnoj stabljici do tečeg ploda koji je dostigao tipičnu veličinu i oblik (13-73 BBCH)	5; 0 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež, siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (13-89 BBCH)	6; 1 dan
	Fuzariozno uvenuće	10 l/ha (100 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (00-13 BBCH)	1; OVP

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakterioze	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, od razvijenog trećeg lista na glavnom stablu (13 BBCH), pa dok karenca dozvoljava	4; 3 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (10-89 BBCH)	3-4; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket) PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; 30 dana

2.5.1. KORNIŠONI

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova soвица, pamukova vaš, lisne vaši, <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	3; 3 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova soвица sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2-2,4 l/ha (20-24 ml/100 m ²)	Na otvorenom: od faze kada je razvijen četvrti pravi list na glavnom stablu, pa do pune zrelosti, (14-89 BBCH)	1; 7 dana
			U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici): od faze kada je prvi pravi list glavnog stabla razvijen, pa do pune zrelosti (11-89 BBCH)	3; 7 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfosafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova (20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2 1 dan
			U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode Od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Duvanova leptirasta vaš, bela leptirasta vaš	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	U zaštićenom (12-89 BBCH)	6; -

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURZATE 60 WG (WG; cimoksanil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,03% (3 g/10 L vode)	Na otvorenom, od rasađivanja do pune zrelosti ploda (15-89 BBCH)	4; 3 dana
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2 l/ha špalira	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od 3 lista na glavnoj stabljici do tećeg ploda koji je dostigao tipičnu veličinu i oblik (13-73 BBCH)	5; 0 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (10-89 BBCH)	3-4; 3 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Pepelnica	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-89 BBCH)	6; -

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (10-89 BBCH)	3-4; 3 dana

NEMATOCIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana

2.6. LUBENICA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03- 0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 3 dana
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova soвица, pamukova vaš, lisne vaši, <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	3; 3 dana
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš, leptirasta vaš duvana, pamukova vaš	0,075 % (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) HIDROPONSKA PROIZVODNJA po pojavi pokretnih formi (12-89 BBCH)	2; 3 dana
	Zelena breskvina vaš, lisna vaš krompira			
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 3 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova soвица, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2-2,4 l/ha (20-24 ml/100 m ²)	Od faze kada je potpuno razvijen četvrti pravi lista na glavnom stablu, pa do pune zrelosti, kada plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti (14-89 BBCH)	1; 7 dana

<p>CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)</p>	<p>Vaši</p>	<p>200-400 ml/ha (2-4 ml/ 100 m²)</p>	<p>Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode Pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova (20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69- 87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p>	<p>1-2 1 dan</p>
			<p>U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode Od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20- 87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p>	
<p>KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)</p>	<p>Žičnjaci, podgrizajuće sovice</p>	<p>10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m²)</p>	<p>Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)</p>	<p>Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kopusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga</p>	<p>16-20 kg/ha (160-200 g/100 m²)</p>	<p>U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova</p>	<p>1; OVP</p>

ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	Sovica gama, pamukova sovica, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, kukuruzni plamenac	80-120 g/ha (0,8-1,2 g/ 100 m ²)	Na otvorenom: od faze kada prvi plodovi dostignu tipičnu veličinu do faze pune zrelosti (71-89 BBCH). U zatvorenom: od faze razvijenih pet pravih listova na glavnom stablu do faze pune zrelosti (15-89 BBCH)	2; 3 dana
---	---	--	---	--------------

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar atlantski pregalj	0,05-0,1% (5-10 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

NEMATOCIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BALB (SL; propamokarb-hidrohlodid 722 g/l; Galenika)	Plamenjača	0,15% (15 ml/ 10 L vode)	Preventivno tokom vegetacije, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 14 dana
CURZATE 60 WG (WG; cimoksanil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,04% (4 g/ 10 L vode)	Na otvorenom i zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od rasađivanja do pune zrelosti ploda (15-89 BBCH)	4; 3 dana

CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, crna pegavost, gumozna plamenjača, krastavost plodova	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH), u količini 100 ml/1000 m ² (100 ml/100 L vode), uz utrošak 30-100 l tečnosti za prskanje, u intervalu od 10 dana		2; 3 dana
NIMROD (EC; bupirimat 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	Samo do početka prvog cvetanja u koncentraciji: • 0,04% (4 ml/10 L vode), preventivno • 0,06% (6 ml/10 L vode), kurativno		3; 7 dana
DIAGONAL (SC; azoksistrobin 250 g/l; Albaugh)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od vidljivog prvog cvetnog pupoljka do faze pune zrelosti plodova (51-89 BBCH)	3; 3 dana
PREVICUR ENERGY (SL; propamokarb-hidroklorid + fosetil- aluminijum 530 + 310 g/l; Bayer)	Poleganje rasada	3 ml/2 L vode na m ²	Zalivanjem, neposredno posle setve i po pojavi prvih pravih listova	2; OVP
QUADRIS TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Crna pegavost	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/100 m ²)	Od rasađivanja do početka zrenja plodova (21-89 BBCH)	2; 3 dana
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Crna pegavost, plamenjača	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kraja izduživanja glavnog stabla do pune zrelosti plodova (40-98 BBCH)	2; OVP
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Pepelnice, crna pegavost, gumozna plamenjača, krastavost plodova	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od početka rasta do početka sazrevanja plodova (21-81 BBCH)	2; 3 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad + difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od četvrtog lista do pune zrelosti (plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti) (14-89 BBCH)	3; 3 dana
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana

AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,5% (5 ml/ 10 L vode)	Preventivno, ili najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja	3; 7 dan
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Od početka razvoja lista do pune zrelosti (10-89 BBCH)	8; 1 dan
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	4; 3 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež, siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (13-89 BBCH)	6; 1 dan
	Fuzariozno uvenuće	10 l/ha (100 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (00-13 BBCH)	1; OVP
KVENTIN (SC; cijazofamid 160 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze formiranja prvih plodova na glavnom stablu (71 BBCH)	3; 3 dana
LEGAT SP (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,25-0,37% (25-37g/ 10 L vode)	Preventivno, od formiranja drugog lista	3; 4 dana

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakterioze	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	4; 3 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket) PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; 30 dana

2.7. DINJA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03- 0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 3 dana
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova soвица, pamukova vaš, lisne vaši, <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	3; 3 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 3 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova soвица, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2-2,4 l/ha (20-24 ml/100 m ²)	Od faze kada je potpuno razvijen četvrti pravi lista na glavnom stablu, pa do pune zrelosti, kada plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti (14-89 BBCH)	1; 7 dana

<p>CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)</p>	<p>Vaši</p>	<p>200-400 ml/ha (2-4 ml/ 100 m²)</p>	<p>Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova (20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p> <p>U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20- 87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha</p>	<p>1-2 1 dan</p>
<p>FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)</p>	<p>Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kopusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga</p>	<p>16-20 kg/ha (16-20 g/100 m²)</p>	<p>U vreme setve, sadjnje i presađivanja, depozitorima duž redova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)</p>	<p>Sovica gama, pamukova sovica, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, kukuruzni plamenac</p>	<p>80-120 g/ha (0,8-1,2 g/ 100 m²)</p>	<p>Na otvorenom: of faze kada prvi plodovi dostignu tipičnu veličinu do faze pune zrelosti (71-89 BBCH); U zatvorenom: od faze razvijenih pet pravih listova na glavnom stablu do faze pune zrelosti (15-89 BBCH)</p>	<p>2; 3 dana</p>

LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Duvanov trips	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U zaštićenom (12-49 BBCH)	6; -
---	------------------	---------------------------------------	------------------------------	---------

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar, atlantski pregalj	0,05-0,1% (5-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

NEMATOCIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BALB (SL; propamokarb-hidrohlodid 722 g/l; Galenika)	Plamenjača	0,15% (15 ml/ 10 L vode)	Preventivno tokom vegetacije, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 14 dana
CURZATE 60 WG (WG; cimoksanil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,04% (4 g/ 10 L vode)	Na otvorenom i zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od rasađivanja do pune zrelosti ploda (15-89 BBCH)	4; 3 dana
CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, crna pegavost, gumozna plamenjač, krastavost plodova	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH), u količini 100 ml/1000 m ² (100 ml/100 L vode), uz utrošak 30-100 l radne tečnosti, u intervalu od 10 dana		2; 3 dana

ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Pepelnice, crna pegavost, gumozna plamenjač, krstavost plodova	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenicu), od početka rasta do početka sazrevanja plodova (21-81 BBCH), u količini: 1 kg/ha (10 g/100 m ²)		2; 3 dana
NIMROD (EC; bupirimat 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	Samo do početka prvog cvetanja u koncentraciji: • 0,04% (4 ml/10 L vode), preventivno • 0,06% (6 ml/10 L vode), kurativno		3; 7 dana
DIAGONAL (SC; azoksistrobin 250 g/l; Albaugh)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenicu), preventivno, od vidljivog prvog cvetnog pupoljka do faze pune zrelosti plodova (51-89 BBCH)	3; 3 dana
ORTIVA TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Pepelnice, krstavost plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenicu), preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od faze izduživanja glavnog stabla do pune zrelosti plodova (40-89 BBCH)	1; 3 dana
MERPAN 48 SC/ CADURANS (SC; kaptan 480 g/l; Adama Makhteshim)	Antraknoza tkiva	2,5-3 l/ha (25-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
SERCADIS PLUS (SC; fluksapirosad+difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenicu) i otvorenom, od četvrtog lista do pune zrelosti (plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti) (14-89 BBCH)	3; 3 dana
FLUX (SC; fludioksonil 225 g/l; Galenika)	Trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja, tokom sazrevanja plodova, a najkasnije do 3 dana pre početka berbe (61-73 BBCH)	2; 3 dana
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenicu), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasađivanja	2; 3 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Od početka razvoja lista do pune zrelosti (10-89 BBCH)	8; 1 dan

AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,5% (5 ml/ 10 L vode)	Preventivno, ili najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja	3; 7 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	4; 3 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Pepelnica	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-77 BBCH)	6; -
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež, siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (13-89 BBCH)	6; 1 dan
	Fuzariozno uvenuće	10 l/ha (100 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (00-13 BBCH)	1; OVP
LEGAT SP (WG; foseetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,25-0,37% (25-37g/ 10 L vode)	Preventivno, od formiranja drugog lista	3; 4 dana

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakterioze	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	4; 3 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket) PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; 30 dana

2.8. TIKVA I BUNDEVA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 3 dana
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Pamukova soвица, pamukova vaš, lisne vaši, <i>Hyperomyzus lactucae</i>	0,3-0,7 l/ha (3-7 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	3; 3 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 3 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova soвица, sovica iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2-2,4 l/ha (20-24 ml/100 m ²)	Od faze kada je potpuno razvijen četvrti pravi lista na glavnom stablu, pa do pune zrelosti, kada plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti (14-89 BBCH)	1; 7 dana

CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/ 100 m ²)	Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova (20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2 1 dan
			U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	Sovica gama, pamukova sovica, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, kukuruzni plamenac	80-120 g/ha (0,8-1,2 g/ 100 m ²)	Na otvorenom: od faze kada prvi plodovi dostignu tipičnu veličinu do faze pune zrelosti (71-89 BBCH). U zatvorenom: od faze razvijenih pet pravih listova na glavnom stablu do faze pune zrelosti (15-89 BBCH).	2; 3 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar atlantski pregalj	0,05-0,1% (5-10 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

NEMATOCIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenc
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasadijanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasadijanja	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenc
BALB (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Galenika)	Plamenjača	0,15% (15 ml/10 L vode)	Preventivno tokom vegetacije, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 14 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Pepelnice, crna pegavost, gumozna plamenjača, krastavost plodova	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od početka rasta do početka sazrevanja plodova (21-81 BBCH)	2; 3 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad + difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od četvrtog lista do pune zrelosti (plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti) (14-89 BBCH)	3; 3 dana
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasadijanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasadijanja	2; 3 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Od početka razvoja lista do pune zrelosti (10-89 BBCH)	8; 1 dan
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,5% (5 ml/10 L vode)	Preventivno, ili najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dan
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Plamenjača	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U skladu sa prognozom prognozno izveštajne službe	2; 3 dana

DIAGONAL (SC; azoksistrobin 250 g/l; Albaugh)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od vidljivog prvog cvetnog pupoljka do faze pune zrelosti plodova (51-89 BBCH)	3; 3 dana
LEGAT SP (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,25-0,37% (25-37 g/ 10 L vode)	Preventivno, od formiranja drugog lista	3; 4 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/ kg; Cinkarna)	Bakteriozna plamenjača	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U skladu sa prognozom prognozno izveštajne službe	2; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuriil 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP

2.9. TIKVICA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 3 dana
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš, leptirasta vaš duvana, pamukova vaš	0,075% (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) HIDROPONSKA PROIZVODNJA po pojavi pokretnih formi (12-89 BBCH)	2; 3 dana
	Zelena breskvina vaš, lisna vaš krompira	0,06% (60 ml/100 L vode)		

KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100- 150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 3 dana
TONUS (SP; acetamidrid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana
PYRETHRUM 5 EC (EC; piretrin 50 g/l; PelGar)	Lisne vaši, bela leptirasta vaš, Trips, obični paučinar	0,65 l/ha (6,5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) Kada se uoče prvi simptomi ili prisustvo štetočina i kada su pokretne forme štetočina najaktivnije	3; 1 dan
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova sovica sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2-2,4 l/ha (20-24 ml/ 100 m ²)	na otvorenom: Od faze kada je razvijen četvrti pravi list na glavnom stablu, pa do pune zrelosti, (14-89 BBCH)	1; 7 dana
			U zaštićenom prostoru: (staklenici i plastenici): Od faze kada je prvi pravi list glavnog stabla razvijen, pa do pune zrelosti (11-89 BBCH)	3; 7 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	Na otvorenom: 500-1500 l/ha vode pre cvetanja, od deset i više listova na glavnom stablu do devet i više cvetova (20-59 BBCH) ili posle cvetanja od devet i više cvasti sa otvorenim cvetovima do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (69- 87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2 1 dan
			U zatvorenom: 500-1500 l/ha vode od deset i više listova na glavnom stablu do 70% plodova sa tipičnom bojom zrelog ploda (20-87 BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	

LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Duvanova leptirasta vaš, bela leptirasta vaš	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	U zaštićenom (12-89 BBCH)	3; -
---	--	---------------------------------------	------------------------------	---------

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar, atlantski pregalj	0,05-0,1% (5-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

NEMATOCIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne nematode koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Nematode korenovih gala	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru: (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasadivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasadivanja	2; 3 dana

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BALB (SL; propamokarb-hidrochlorid 722 g/l; Galenika)	Plamenjača	0,15% (15 ml/10 L vode)	Preventivno tokom vegetacije, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 14 dana
CURZATE 60 WG (WG; cimoksanil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,03% (3 g/ 10 L vode)	Na otvorenom, od rasadivanja do pune zrelosti ploda (15-89 BBCH)	4; 3 dana
DIAGONAL (SC; azoksistrobin 250 g/l; Albaugh)	Pepelnica	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, od vidljivog prvog cvetnog pupoljka do faze pune zrelosti plodova (51-89 BBCH)	3; 3 dana

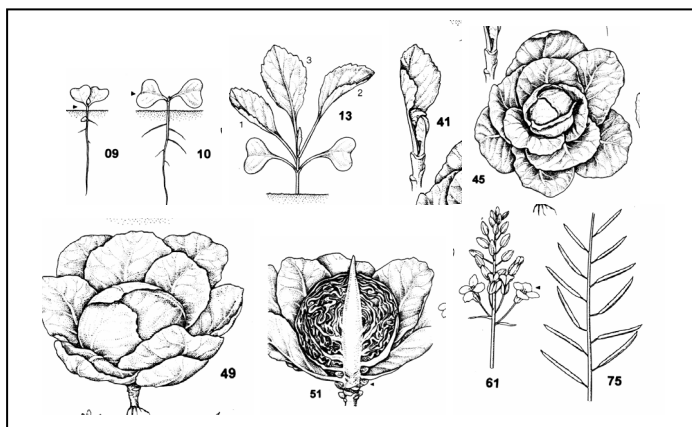
ORTIVA TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Pepelnice	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od izduživanja glav-nog stabla do pune zrelosti plodova (40-89 BBCH)	1; 3 dana
CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, crna pegavost, gumozna plamenjača, krastavost plodova		U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH), u količini 100 ml/1000 m ² (100 ml/100 L vode), uz utrošak 30-100 l radne tečnosti, u intervalu od 10 dana	2; 3 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	0,8-1 kg/ha (8-10 g/100 m ²)	U fazi razvoja plodova (71-79 BBCH)	2; 3 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapirosad + difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od četvrtog lista do pune zrelosti (plodovi imaju karakterističnu boju zrelosti) (14-89 BBCH)	3; 3 dana
VELUM PRIME (SC; fluopiram 400 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,375-0,625 l/ha (3,75-6,25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), zalivanjem, prvi tretman izvršiti 1-3 dana pre rasadaivanja, drugi tretman izvršiti 15-30 dana posle rasadaivanja	2; 3 dana
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,5% (5 ml/10 L vode)	Preventivno, ili najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dan
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Pepelnica	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od početka cvetanja do pune zrelosti (BBCH 51-89)	2; 3 dana
		2,4 l/ha (24 ml/100 m ²)	Na otvorenom, od početka cvetanja do pune zrelosti (BBCH 51-89)	1; 3 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (10-89 BBCH)	3-4; 3 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, od razvijenog trećeg lista na glavnom stablu (13 BBCH), pa dok karenca dozvoljava	4; 3 dana

CUPROFIX C DISPERSS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 200 +40 g/ kg; UPL)	Plamenjača	2,8 - 3 kg/ha (28-30 g/ 100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do faze kada je 10% ploda obojeno tipičnom bojom (13-81 BBCH)	4; 7 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Pepelnica	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-77 BBCH)	6; -
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež, siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	Na otvorenom (13-89 BBCH)	6; 1 dan
	Fuzariozno uvenuće	10 l/ha (100 ml/ 100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (00-13 BBCH)	1; OVP
LEGAT SP (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,25-0,37% (25-37 g/ 10 L vode)	Preventivno, od formiranja drugog lista	3; 4 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (10-89 BBCH)	3-4; 3 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakterioze	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, od razvijenog trećeg lista na glavnom stablu (13 BBCH), pa dok karenca dozvoljava	4; 3 dana
CUPROFIX C DISPERSS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 200 +40 g/ kg; UPL)	Bakterioze	2,8 - 3 kg/ha (28-30 g/ 100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do faze kada je 10% ploda obojeno tipičnom bojom (13-81 BBCH)	4; 7 dana

2.10. KUPUSNJAČE

2.10.1. KUPUS



Faze razvoja kupusastog povrća koje formira glavice
(kupus, kineski kupus, glavičasta salata)

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DURBIN 200 EW (EW; cipermetrin 200 g/l; Galenika)	Kupusova lisna soвица	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/ 100 m ²)	U vreme masovnog piljenja, a pre pojave gusenica IV uzrasta	2; 28 dana
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Lisne sovice, veliki kupusar	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/ 100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica V uzrasta	2; 28 dana
SUMI ALPHA 5 EW (EW; esfenvalerat 50 g/l; Sumitomo Europe)	Kupusari, pamukova soвица	0,15-0,20 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Od piljenja do razvoja gusenica IV uzrasta	1; 28 dana
	Kupusov moljac		Od piljenja do razvoja gusenica III uzrasta	
VANTEX 60 CS (CS; gama-cihalotrin 60 g/l; Cheminova)	Veliki kupusar	60-70 ml/ha (0,6-0,7 ml/ 100 m ²)	Posle piljenja gusenica	2; 14 dana
	Kupusova vaš		Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Kupusova lisna soвица	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U vreme pojave larvi IV uzrasta	2; 14 dana

LAMBADA (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Milagrolux)	Pepeljasta lisna vaš	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	2; 14 dana
LAMDEX (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Adama Makhteshim)	Kupusari, kupusov moljac	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica IV uzrasta	2; 21 dan
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Kupusov moljac	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/ 10 L vode)	Od rasada do zavijanja glavica	2; 14 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
	Kupusar, lisne sovice		U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica IV uzrasta	
HERBOS KING (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Iskra Zelina)	Kupusov moljac	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Od rasada do zavijanja glavica, kada se utvrdi u proseku jedna gusenica po biljci ili jedan leptir na 50 biljaka	2; 14 dana
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	Kupusov moljac, kupusova lisna sovica, veliki kupusar, mali kupusar, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica	80-100 g/ha (0,8-1 g/ 100 m ²)	Od razvijenog drugog pravog lista do pune zrelosti (12-89 BBCH)	2; 3 dana
ZAKON (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; Agrosava)	Kupusova sovica	75-125 ml/ha (0,75-1,25 ml/ 100 m ²)	U vreme poljenja larvi, kupus u fazi 12-89 BBCH	2; 1 dan
AMPLIGO 150 ZC (ZC; hlorantraniliprol + lambda-cihalotrin 100 + 50 g/l; Syngenta)	Mali kupusar	(0,1-0,3 l/ha (1-3 ml/ 100 m ²))	U vreme početka piljenja gusenica	2; 14 dana
MAVRIK (EW; tau-fluvalinat 240 g/l; Adama Irvita)	Mali kupusar	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica IV uzrasta	2; 7 dana
	Kupusov moljac		U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica III uzrasta	
	Kupusova vaš		Na početku formiranja kolonija	
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Mali kupusar	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	U vreme polaganja jaja i pojave prvih gusenica	2; 7 dana
	Buvač	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ 100 m ²)	Nakon pojave imaga	

VERIMARK (SC; cijantraniliprol 200 g/l; FMC)	Kupusna muva	Pre rasađivanja 15 ml/1000 biljaka (375-600 ml/ha)		1; OVP
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kuposovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
FORCE 0,5 G (GR; teflutrin 5 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, grčice	20-25 kg/ha (200-250 g/ 100 m ²)	Istovremeno sa rasađivanjem, depozitorima za granule	1; OVP
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Kupusova vaš	0,25-0,4 kg/ha (2,5-4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
VOLLEY 20 SP (SP; acetamiprid 200 g/kg; Willowood)	Lisne vaši	0,2-0,4 kg/ha (2-4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
ZLATOSPILAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Biogenesis)	Lisne vaši	0,25-0,4 kg/ha (2,5-4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
OZONEEM TRISHUL 1% EC (EC; azadiraktin 10 g/kg; Ozone)	Tripsi	0,3% (30 ml/ 10 L vode)	Pri pojavi pokretnih formi	3; -
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Kupusov moljac, kupusar, lisne sovice, sovice gama, pamukova sovica, zelena breskvina vaš, lisna vaš kupusa, podgrizajuće sovice	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi pokretnih formi	2; 7 dana
AFFIRM 095 SG (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Veliki kupusar	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih gusenica	3; 3 dana
MAYOR (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Ningbo Synagrochem)	Mali kupusar, kuposov moljac	U vreme pojave prvih gusenica u količini: 1,5 kg/ha (15 g/100 m ²) + 0,2% (20 ml/10 L vode) mineralno ulje		3; 3 dana

REBUS (SC; tebufenozid 240 g/l; Galenika)	Kupusova lisna soвица	<u>Prvo tretiranje</u> pri masovnom piljenju gusenica, pre pojave gusenica V uzrasta; <u>drugo tretiranje</u> 14 dana kasnije (samo u slučaju da je razvučen let leptira) u količini: 0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/100 m ²) ili 0,4 + 0,1 l/ha Nu-film 17 (4+10 ml/100 m ²)		2; 3 dana
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Kupusova soвица, pamukova soвица, <i>Plusia</i> spp., kupasari, kuposov moljac	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Na početku napada gusenica u ranim razvojnim stadijima, kupus u fazi (40-49 BBCH)	2; 3 dana
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Mali kupusar, kuposov moljac	0,14-0,2 l/ha (1,4-2 ml/ 100 m ²)	U vreme polaganja jaja, pre piljenja gusenica	2; 7 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Veliki kupusar, kukuruzna soвица, kuposni moljac sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.; kuposna soвица	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Kada su kotiledoni potpuno razvijeni - vidljiva vegetaciona kupa ili početak pravog lista, pa do faze kada je glavica tipične veličine, oblika i čvrstoće (10-49 BBCH)	1; 3 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200 ml/ha	200-1000 l/ha vode Tokom vegetacije od faze 10 i više pravih listova do faze dostizanja konačne lisne mase (20-49 BBCH)	1; 1 dan
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Bela mušica	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	12-89 BBCH	6; -;
	Duvanov trips	4 l/ha (40 ml/100 m ²)		

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Pegavosti lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do razvoja karakteristične veličine, oblika i čvrstine glavice (16-49 BBCH)	2; 14 dana
QUADRIS TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Plamenjača, crna pegavost	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml /100 m ²)	Tokom vegetacije, u zavisnosti od pojave ili sticanja uslova za pojavu bolesti	2; 21 dan
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Crna pegavost, bela rđa	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od početak formiranja glavice do početka rasta glavnog stabla unutar glavice (41-51 BBCH)	2; OVP
CURZATE 60 WG (WG; cimoksnil 600 g/kg; Corteva)	Plamenjača	0,03% (3 g/10 L vode)	Na otvorenom, od razvijenog devetog lista do dostignute karakteristične veličine (19-49 BBCH)	4; 10 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Prstenasta pegavost, crna pegavost	1l/ha (10 ml/100 m ²)	Od početka formiranja glavice: dva najmlađa lista nisu razvijena, do pune zrelosti (41-91 BBCH)	3; 14 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 3 lista pa dok 30% cvetova ne bude otvoreno (13-63 BBCH)	3; 14 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/ml; Biogenesis)	Bakteriozna pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka formiranja glavice do njenog potpunog formiranja (41-49 BBCH)	NO;

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
LENTAGRAN (WP; piridat 450 g/kg; Belchim)	Travnj i širokolisni	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	<ul style="list-style-type: none"> • za proizvodnju iz semena tretiranje kada je usev u fazi 4-6 listova (14-16 BBC); • za proizvodnju iz rasada tretiranje kada je rasad dobro ukorenjen (oko 2 nedelje); • korovi 2-4 lista. 	1; 42 dana
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta)	Travnj	<p>Jednokratno u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta</p> <p>Dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m²) Tretiranje kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana</p>		1-2; 49 dana
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travnj	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP
AGIL (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travnj	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travnj	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 3-5 listova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travnj	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; 30 dana
STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travnj i širokolisni	2,5-3 l/ha (25-30 ml/100 m ²)	Pre rasađivanja	1; 90-100 dana
ZANAT i ZANAT EW (EC/EW; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travnj i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Pre rasađivanja	1; 63 dana
BUTISAN 400 SC (SC; metazahlor 400 g/l; BASF)	Travnj i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/100 m ²)	5-6 dana posle rasađivanja	1 u tri godine; OVP
DEVIRINOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travnj i širokolisni	2-4 l/ha (20-40 ml/100 m ²)	pre rasađivanja, uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm	1; 70 dana

BUTISAN S (SC; metazahlor 500 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	5-6 dana posle rasađivanja, a pre nicanja korova	1; 70 dana
REACTOR 360 CS (CS; kloromazon 360 g/l; FMC)	Širokolisni	0,25 l/ha (2,5 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja ili u ranom periodu posle nicanja (12-15 BBCH)	1; OVP

2.10.2. KELJ

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC ; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Lisne sovice, veliki kupusar	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/ 100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica V uzrasta	2; 28 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kupusova sovica Kupusov moljac Pepeljasta vaš kupusa	0,03- 0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pepeljasta vaš, Pamukova sovica	0,05-0,075% (5-7,5 ml /10 L vode)	U vreme pojave prvih kolonija U vreme pojave prvih gusenica	2; 7 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi četvrtog stupnja.	2; 7 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana

ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	kupusov moljac, kupušova lisna soвица, veliki kupusar, mali kupusar, mala poljska soвица, egipatska pamukova soвица	80-100 g/ha (0,8-1 g/ 100 m ²)	Od razvijenog drugog pravog lista do pune zrelosti (12-89 BBCH)	2; 3 dana
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	sovice, pamukova soвица	1 l/ha (10 ml /100 m ²)	Na početku napada gusenica u ranim razvojnim stadijima, usev u fazi (40-49 BBCH)	2; 3 dana

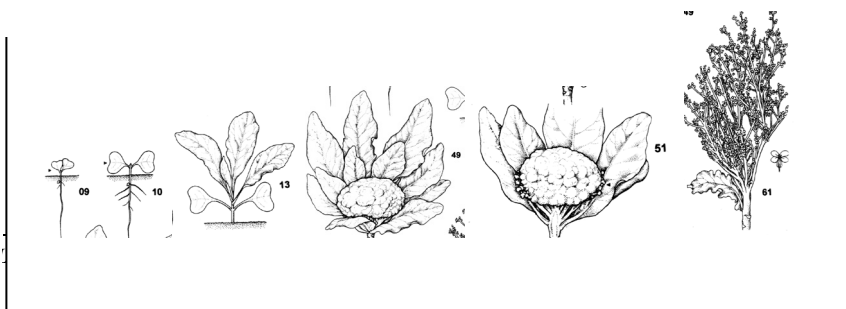
FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Prstenasta pegavost, crna pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od početka formiranja glavice: dva najmlada lista nisu razvijena, do pune zrelosti (41-91 BBCH)	3; 14 dana
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Pegavost lista, crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U fazama razvoja vegetacionog dela biljke koji se koriste za berbu (41-49 BBCH)	2; 21 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DEVRIKOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travnj i širokolisni	2-4 l/ha (20-40 ml/ 100 m ²)	Pre rasađivanja, uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm	1; 70 dana

2.10.3. KARFIOL



Faze razvoja ostalog kupusastog povrća (karfiol, prokelj, brokoli i dr.)

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC ; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Lisne sovice, veliki kupusar	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica V uzrasta	2; 28 dana
MAVRIK (EW; tau-fluvalinat 240 g/l; Adama Irvita)	Mali kupusar	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica IV uzrasta	2; 7 dana
	Kupusov moljac		U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica III uzrasta	
	Kupusova vaš		Na početku formiranja kolonija	
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kupusova soвица	0,03- 0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 7 dana
	Kupusov moljac		Na početku formiranja prvih kolonija	
	Pepeljasta vaš kupusa			

SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Kupusov moljac, kupusar, lisne sovice, sovica gama, pamukova sovica, zelena breskvina vaš, lisna vaš kupusa, podgrizajuće sovice	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi pokretnih formi	2; 7 dana
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pepeljasta vaš	0,05-0,075% (5-7,5 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih kolonija	2; 7 dana
	Pamukova sovica		U vreme pojave prvih gusenica	
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	2; 7 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova	1; OVP
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Veliki kupusar, kukuruzna sovica, kupusni moljac sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.; kupusna sovica	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Kada su kotiledoni potpuno razvijeni - vidljiva vegetaciona kupa ili početak pravog lista, pa do faze kada je glavica karfiola i brokolija tipične veličine, oblika i čvrstoće, a vršni pupoljci prokelja još uvek zatvoreni (BBCH 10-49)	1; 3 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200 ml/ha (2 ml/100 m ²)	200-1000 l/ha vode Tokom vegetacije od faze 10 i više pravih listova do faze dostizanja konačne lisne mase (BBCH 20-49)	1; 1 dan

<p>FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)</p>	<p>skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga</p>	<p>16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m²)</p>	<p>U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova</p>	<p>1; OVP</p>
<p>ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)</p>	<p>kupusov moljac, kupusova lisna soвица, veliki kupusar, mali kupusar, mala poljska soвица, egipatska pamukova soвица</p>	<p>80-100 g/ha (0,8-1 g/ 100 m²)</p>	<p>Od razvijenog drugog pravog lista do pune zrelosti (12-89 BBCH)</p>	<p>2; 3 dana</p>

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
<p>ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)</p>	<p>Pegavosti lista</p>	<p>1 l/ha (10 ml/100 m²)</p>	<p>Od razvijenih šest pravih listova, pa do razvoja karakteristične veličine, oblika i čvrstine glavice (16-49 BBCH)</p>	<p>2; 14 dana</p>
<p>SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+difenokonazol 75+50 g/l; BASF)</p>	<p>Prstenasta pegavost, crna pegavost</p>	<p>1 l/ha (10 ml/100 m²)</p>	<p>Od početka formiranja glavice: dva najmlađa lista nisu razvijena, do pune zrelosti (41-91 BBCH)</p>	<p>3; 14 dana</p>
<p>SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)</p>	<p>Pegavost lista, crna pegavost</p>	<p>0,5 l/ha (5 ml/100 m²)</p>	<p>U fazama razvoja vegetacionog dela biljke koji se koriste za berbu (41-49 BBCH)</p>	<p>2; 21 dana</p>

ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 3 lista pa dok 30% cvetova ne bude otvoreno (13-63 BBCH)	3; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (14-59 BBCH)	3-4; 14 dana

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (14-59 BBCH)	3-4; 14 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DEVRIŃOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travni i širokolisni	2-4 l/ha (20-40 ml/ 100 m ²)	Pre rasadivanja, uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm	1; 70 dana

2.10.4. BROKOLI, PROKELJ**INSEKTICIDI**

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kupusova sovica	0,03- 0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 7 dana
	Kupusov moljac		Na početku formiranja prvih kolonija	
	Pepeljasta vaš kupusa			
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Kupusov moljac, kupusar, lisne sovice, sovica gama, pamukova sovica, zelena breskvina važ, lisna važ kupusa, podgrizajuće sovice	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi pokretnih formi	2; 7 dana

ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Kupusova sovica, pamukova sovica, <i>Plusia</i> spp., kupasari, kuposov moljac	1 l/ha (10 ml /100 m ²)	Na početku napada gusenica u ranim razvojnim stadijima, usev u fazi (40-49 BBCH)	2; 3 dana
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pepeljasta vaš	0,05- 0,075% (5-7,5 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih kolonija	2;
	Pamukova sovica		U vreme pojave prvih gusenica	7 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lukova muva, kuposove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	2; 7 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Veliki kupusar, kukuruzna sovica, kuposni moljac sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.; kuposna sovica	2 l/ha (20 ml/ 100 m ²)	Kada su kotiledoni potpuno razvijeni - vidljiva vegetaciona kupa ili početak pravog lista, pa do faze kada je glavica karfiola i brokolija tipične veličine, oblika i čvrstoće, a vršni pupoljci prokelja još uvek zatvoreni (10-49 BBCH)	1; 3 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200 ml/ha (2 ml/100 m ²)	200-1000 l/ha vode Tokom vegetacije od faze 10 i više pravih listova do faze dostizanja konačne lisne mase (20-49 BBCH)	1; 1 dan
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	Kuposov moljac, kuposova lisna sovica, veliki kupusar, mali kupusar, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica	80-100 g/ha (0,8-1 g/ 100 m ²)	Od razvijenog drugog pravog lista do pune zrelosti (12-89 BBCH)	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Pegavosti lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do razvoja karakteristične veličine, oblika i čvrstine glavice (16-49 BBCH)	2; 14 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Prstenasta pegavost, crna pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od početka formiranja glavice: dva najmlađa lista nisu razvijena, do pune zrelosti (41-91 BBCH)	3; 14 dana
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Pegavost lista, crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U fazama razvoja vegetacionog dela biljke koji se koriste za berbu (41-49 BBCH)	2; 21 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 3 lista pa dok 30% cvetova ne bude otvoreno (13-63 BBCH)	3; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, crna pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-59 BBCH)	3-4; 14 dana
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Preventivno, od pojave prvog stvarnog lista do potpunog razvoja plodova (10-49 BBCH)	6; 0

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-59 BBCH)	3-4; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Tretiranje zemljišta pre rasađivanja i pre nicanja korova	1; 63 dana

2.10.5. KELERABA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC ; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Lisne sovice, veliki kupusar	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica V uzrasta	2; 28 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kupusova sovica	0,03- 0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 7 dana
	Kupusov moljac		Na početku formiranja prvih kolonija	
	Pepeljasta vaš kupusa			
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pepeljasta vaš	0,05- 0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih kolonija	2; 7 dana
	Pamukova sovica		U vreme pojave prvih gusenica	
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	2; 7 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Pegavosti i bele rde	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa tehnološke i fiziološke zrelosti (16-49 BBCH)	2; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Tretiranje zemljišta pre rasadivanja i pre nicanja korova	1; 63 dana

2.10.6. ROTKVICA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC ; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Lisne sovice, veliki kupusar	0,15-0,3 l/ha (1,5-3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja gusenica, pre razvoja gusenica V uzrasta	2; 28 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kupusova soвица	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 7 dana
	Kupusov moljac		Na početku formiranja prvih kolonija	
	Pepeljasta vaš kupusa			
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pepeljasta vaš	0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih kolonija	2; 7 dana
	Pamukova soвица		U vreme pojave prvih gusenica	
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	2; 7 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/kg; FMC)	mrkvina muva, soвица gama, pamukova soвица, mala poljska soвица, egipatska pamukova soвица	100-120 g/ha (1-2 g/100 m ²)	Za ishranu: od razvijenog petog stalnog lista do završenog rasta 15-49 BBCH Za seme: od razvijenog petog stalnog lista do završenog rasta 15-89 BBCH	2; 21 dan

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Bela rda	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do postignute karakteristične forme i veličine korena (16-49 BBCH)	2; 7 dana

2.10.7. ROTKVA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kupusova soвица	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 7 dana
	Kupusov moljac		Na početku formiranja prvih kolonija	
	Pepeljasta vaš kupusa		U vreme pojave prvih kolonija	2; 7 dana
HARPUN (EC; piriprosifen 100 g/l; Galenika)	Pepeljasta vaš	0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih gusenica	
	Pamukova soвица		U vreme pojave prvih gusenica	
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	2; 7 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Bela rđa	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do postignute karakteristične forme i veličine korena (16-49 BBCH)	2; 7 dana

2.10.8. ULJANA ROTKVA

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SCENIC GOLD (FS; fluopiram+fluoksastrobin 200+150 g/l; Bayer)	Truleži, crna pegavost, plamenjača	1 L/100 kg semena	U toku dorade semena	1; OVP

2.10.9. SLAČICA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kupusova soвица	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 7 dana
	Kupusov moljac		Na početku formiranja prvih kolonija	
	Pepeljasta vaš kupusa			
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pepeljasta vaš	0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih kolonija	2; 7 dana
	Pamukova soвица		U vreme pojave prvih gusenica	
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	2; 7 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PICTOR ACTIVE (SC; boskalid + piraklostrobin 150 + 250 g/l; BASF)	Bela trulež, siva trulež, crna pegavost, suva trulež korena i rak stabljike, plamenjača	0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²)	Od vidljivih cvetnih pupoljaka iznad „zelenog pupoljka“ do kada je 50% mahuna dostiglo krajnju veličinu (51-75 BBCH)	1; OVP

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SCENIC GOLD (FS; fluopiram+fluoksastrobin 200+150 g/l; Bayer)	Truleži, crna pegavost, plamenjača	1 L/100 kg semena	U toku dorade semena	1; OVP

2.11. SALATE

2.11.1. SALATA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
	Lukova muva		Pri piljenju prvih gusenica	
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova soвица	0,05-0,075% (5-7,5 ml/ 10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 14 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana
MINECTO ALPHA (SC; ciantraniliprol + acibenzolar-s-metil 100+12,5 g/l; Syngenta)	Kalifornijski trips	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	(12-49 BBCH) Zalivanjem kap po kap uz utrošak 10.000-20.000 l/ha	1; 3 foliar 14 kap po kap
		1,25 l/ha (12,5 ml/ 100 m ²)	(12-49 BBCH) Folijarno, uz utrošak 200-1.000 l/ha	
	Sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	(12-49 BBCH) Zalivanjem kap po kap uz utrošak 10.000-20.000 l/ha	
		1 l/ha (10 ml/100 m ²)	(12-49 BBCH) Folijarno, uz utrošak 200-1.000 l/ha	
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteve)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova soвица, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1; 7 dana
				u zatvoenom 3; 7 dana

CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafloor 120g/l; Corteva)	Vaši	200 ml/ha	200-1000 l/ha vode Tokom vegetacije od faze 10 i više pravih listova do faze dostizanja konačne lisne mase (BBCH 20-49)	1; 1 dan
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	Sovica gama, pamukova sovica, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica	80-120 g/ha (0,8-1,2 g/ 100 m ²)	U zaštićenom i na otvorenom. Za ishranu: od faze razvijenog drugog pravog lista do faze dostignute karakteristične visine (12-49 BBCH) Za seme: od faze razvijenog drugog pravog lista do faze pune zrelosti (12-89 BBCH)	2; 3 dana
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Sovice, pamukova sovica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Na početku napada gusenica u ranim razvojnim stadijima, usev u fazi (40-49 BBCH)	2; 7 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Bela leptirasta vaš	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	U zaštićenom (12-69 BBCH)	6; -

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Plamenjača	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Na otvorenom i zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od razvijena četiri prava lista, pa do razvoja karakteristične veličine, oblika i čvrstine glavice (14-49 BBCH)	2; 14 dana
ORONDIS ULTRA (SC; oksatiapiprolin + mandipropamid 30+250 g/l; Syngenta)	Plamenjača	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, tokom vegetacije, preventivno (11-49 BBCH)	1 u zašt; 2 na otvor; 7 dana
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Plamenjača	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	Preventivno, od faze kada je prvi list razvijen do kada je razvijeno 70% lisne mase tipično za sortu (11-47 BBCH)	2; 14 dana

INFINITO SC (SC; propamokarb-hidrochlorid + fluopikolid 625 + 62,5 g/l; Bayer)	Plamenjača	1,6 l/ha (16 ml/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva i bela trulež	0,6 kg/ha (6 g/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, tokom vegetacije od formiranja prvih listova do formiranja glavice (11-49 BBCH)	2; 7 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad + difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Truleži	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od razvijenog drugog pravog lista do karakteristične veličine (dostignut oblik i tvrdoća glavice) (12-49 BBCH)	2; 14 dana
		2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Na otvorenom, od razvijenog drugog pravog lista do karakteristične veličine (dostignut oblik i tvrdoća glavice) (12-49 BBCH)	1; 14 dana
ENTER (SC; fenheksamid 500 g/l; Agrosava)	Siva trulež	1-1,5 l/ha (10-15 ml/100 m ²)	Od razvoja sedmog lista do početka razvoja vegetativnog dela biljke koji se koristi za berbu (17-41 BBCH)	2; 3 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež, bela trulež	0,6 kg/ha (6 g/100 m ²)	Preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Siva trulež, bela trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Tretmani tokom razvoja vegetativnog dela biljke (41-49 BBCH)	1; 7 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Siva trulež, bela trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (13-49 BBCH)	6; 1 dan
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež, bela trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, preventivno, od razvoja lista do berbe (10-49 BBCH)	6; 0

CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjače crne pegavosti, truleži, uvenuća, <i>Marssonina spp.</i>	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (12-49 BBCH)	3-4; 7 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	1,8-2,5 l/ha (18-25 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	4; 7 dana
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, pre pojave prvih simptoma	5; 0 dana
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Pegavost lišća	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno, od faze kada je treći pravi list razvijen do faze kada je 70% lisne mase tipično za gajenu biljku (13-47 BBCH skale)	2; 14 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 4 lista pa do kraja cvetanja (14-69 BBCH)	3; 14 dana
LEUTAR (SC; metalaksil-M 465 g/l; Agrosava)	Plamenjača	160-190 ml/ha (1,6-1,9 ml/ 100 m ²)	Preventivno, do 7 dana posle rasadijanja (12-17 BBCH)	3; 60 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Plamenjača, pepelnica	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-69 BBCH)	6; -
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela noga, bela trulež	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	(00 -13 BBCH)	1; OVP

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (12-49 BBCH)	3-4; 7 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP

KERB 50 WP (WP, propizamid 500 g/kg, DowAgroscience)	Travnj i širokolisni	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Pre rasađivanja uz inkorporaciju na dubinu 2-4 cm ili odmah nakon rasađivanja ili posle ukorenjivanja salate	1; 42 dana
---	-------------------------	---------------------------------------	--	---------------

2.11.2. RUKOLA, ENDIVIJA, RADIČ, MOTOVILAC

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2;
	Lukova muva		Pri piljenju prvih gusenica	7 dana
ALVERDE (SC; metaflumizon 240 g/l; BASF)	Sovice, pamukova sovica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Na početku napada gusenica u ranim razvojnim stadijima, usev u fazi (40-49 BBCH)	2; 3 dana
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova sovica	0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 14 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
	Lukova muva, kopusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	
TONUS (SP; acetamidrid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips,	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1; 7 dana
	pamukova sovica, sovica iz roda <i>Spodoptera</i> spp.			u zatvore- nom 3; 7 dana

FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m ²)	OSIM ENDIVIJE U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
--	---	--	--	-----------

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva i bela trulež	0,6 kg/ha (6 g/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, tokom vegetacije od formiranja prvih listova do formiranja glavice (11-49 BBCH)	2; 7 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Truleži	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), od razvijenog drugog pravog lista do karakteristične veličine (12-49 BBCH)	2; 14 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež, bela trulež	0,6 kg/ha (6 g/100 m ²)	Preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 7 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Siva trulež, bela trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Tretmani tokom razvoja vegetativnog dela biljke (41-49 BBCH)	1; 7 dana
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, pre pojave prvih simptoma	5; 0 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 4 lista pa do kraja cvetanja (14-69 BBCH)	3; 14 dana

CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjače crne pegavosti, truleži, uvenuća, <i>Marssonina</i> spp.	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (12-49 BBCH)	3-4; 7 dana
SERIFEL (WP; <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež, bela trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici)) i otvorenom, preventivno, od razvoja lista do berbe (10-49 BBCH)	6; 0

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru tokom vegetacije (12-49 BBCH)	3-4; 7 dana

2.12. LISNATO POVRČE

2.12.1. BLITVA, ZELJE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
	Lukova muva		Pri piljenju prvih gusenica	
HARPUN (EC; piriprosifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova sovica	0,05- 0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 14 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
	Lukova muva, kuposove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva i bela trulež	0,6 kg/ha (6 g/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, tokom vegetacije od formiranja prvih listova do kada je stabljika dostigla 50% svoje debljine (45 BBCH)	2; 14 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 4 lista pa do kraja cvetanja (14-69 BBCH)	3; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP

2.12.2. SPANAC

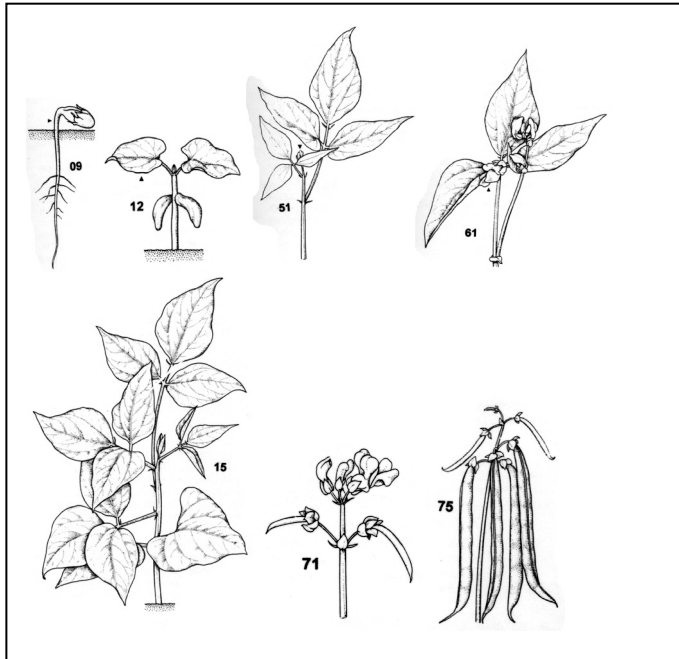
INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
	Lukova muva		Pri piljenju prvih gusenica	
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova sovice	0,05-0,075% (5-7,5 ml/ 10 L vode)	Pri piljenju prvih gusenica	2; 14 dana
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1; OVP
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
	Lukova muva, kupusove sovice	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Pri pojavi larvi IV uzrasta	

TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Trips	0,125 kg/ha (1,25 g/ 100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki	2; 3 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200 ml/ha (2 ml/100 m ²)	200-1000 l/ha vode Tokom vegetacije od faze 10 i više pravih listova do faze dostizanja konačne lisne mase (BBCH 20-49)	1; 1 dan
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	sovica gama, pamukova sovica, mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica	80-120 g/ha (0,8-1,2 g/ 100 m ²)	Za ishranu: od faze razvijenog drugog pravog lista do faze dostignute karakteristične visine (12-49 BBCH) Za seme: od faze razvijenog drugog pravog lista do faze pune zrelosti (12-89 BBCH)	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Pepelnica, rđe	0,6 kg/ha (6 g/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, tokom vegetacije od formiranja prvih listova do kada je stabljika dostigla 50% svoje debljine (45 BBCH)	2; 14 dana
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Pegavost lišća	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno, od faze kada je treći pravi list razvijen do faze kada je 70% lisne mase tipično za gajenu biljku (13-47 BBCH skale)	2; 14 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 4 lista pa do kraja cvetanja (14-69 BBCH)	3; 14 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Siva trulež, bela trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Tretmani tokom razvoja vegetativnog dela biljke (41-49 BBCH)	1; 7 dana
SERIFEL (WP; <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež, bela trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i platenici) i otvorenom, preventivno, od razvoja lista do berbe (10-49 BBCH)	6; 0

2.13. MAHUNJAČE

2.13.1. PASULJ



Faze razvoja pasulja

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
HARPUN (EC; piriprosifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova sovicica	0,05-0,075 % (5-7,5 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih gusenica	2; 7 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 14 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,16-0,25 kg/ha (1,6-2,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 14 dana

FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
--	---	--	---	-----------

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VERTIMEC 018 EC (EC; abamektin 18 g/l; Syngenta)	Obični paučinar, atlantski pregalj	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave pokretnih formi grinja	2; 7 dana
ORTUS 5 SC (SC; fenpiroksimat 50 g/l; Nichino)	Obični paučinar	0,05-0,1% (5-10 ml/ 10 L vode)	Kada se utvrdi prosečno 2-5 pokretnih stadijuma grinja	1; 7 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar atlantski pregalj	0,08-0,1% (8-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Rde	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kada je razvijen sedmi pravi list, do kada 20% mahuna dostigne karakterističnu dužinu (17-72 BBCH)	1; 14 dana sveže zrno/35 dana suvo zrno
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Bela trulež, siva trulež, antaknoze, siva pegavost	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od pojave cvetnih pupoljaka, tokom cvetanja i precvetavanja, kao i početkom razvoja plodova (mahune)	2; 28 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Plamenjača	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U skladu sa prognozom prognozno izveštajne službe	4; 3 dana

CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Antraknoza, plamenjača, rđa, pegavost, <i>Marssonina</i> spp.	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (14-89 BBCH)	3-4; 3 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Mrka pegavost	0,14-0,2% (14-20 g/10 L vode)	Kad se ostvare uslovi za pojavu i razvoj zaraze	3; 5 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež, bela trulež, antraknoza	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od pojave cvetnih pupoljaka, tokom cvetanja i precvetavanja, kao i početkom razvoja ploda (mahune)	2; 28 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(15-89 BBCH)	6; 1 dan
SERIFEL (WP; <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Preventivno, od cvetanja do potpunog sazrevanja mahuna (61-89 BBCH)	6; 0

BAKTERICIDI

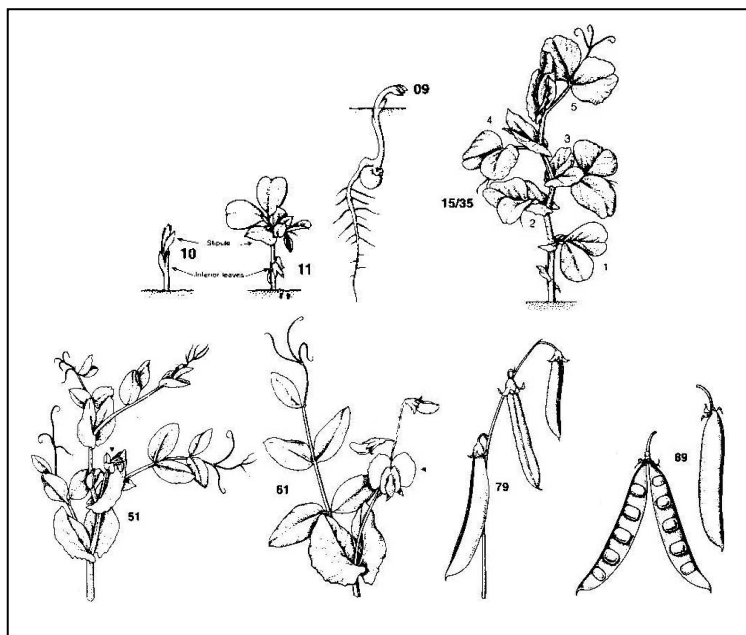
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (14-89 BBCH)	2-3; 3 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; 30 dana
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP

PULSAR 40 (SL; imazamoks 40 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/100 m ²)	Usev u fazi 1 trolista (13 BBCH), a korovi do 6 listova	1; 35 dana
KVAZAR (SL; imazamoks 40 g/l; Galenika)				
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	1,5-2,5 l/ha (15-25 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2 trolista do cvetanja, a korovi 2-4 listova	1; 42 dana

2.13.2. GRAŠAK



Faze razvoja graška

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Graškov žižak	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Kad se u 25 zamaha kečera nade 2-3 imaga, naročito na ivicama parcele	1; 14 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Graškov smotavac	63 ml/ha (0,63 ml/100 m ²)	Po pojavi štetnih insekata	1; 7 dana

HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova sovica	0,05-0,075 % (5-7,5 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih gusenica	2; 7 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 14 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,16-0,25 kg/ ha (1,6-2,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 14 dana
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadjne i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar atlantski pregalj	0,08-0,1% (8-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Rde, pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Grašak za mahune se tretira od vidljivog prvog cvetnog pupoljka, do kraja cvetanja (51-69 BBCH), a grašak za zrno od razvijenog sedmog pravog lista do kada je 20% mahuna dostiglo karakterističnu dužinu (17-72 BBCH)	1; 14 dana sveže zrno/35 dana suvo zrno

ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Bela trulež, siva trulež, antaknoze, siva pegavost	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od pojave cvetnih pupoljaka, tokom cvetanja i precvetavanja, kao i početkom razvoja plodova (mahune)	2; 28 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+ difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavost, palež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Kada je razvijeno 5 pari listova (sa stipulama) ili 5 pari rašljika (kultivari sa manje lišća) do zelene zrelosti (15-79 BBCH)	1; 7 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/ kg; Cinkarna)	Plamenjača	1,5kg/ha (15 g/100 m ²)	U skladu sa prognozom prognozno izveštajne službe	4; 3 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Antraknoza, plamenjača, rda, pegavost, <i>Marssonina</i> spp.	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (14-89 BBCH)	3-4; 3 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež, bela trulež, antraknoze	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od pojave cvetnih pupoljaka, tokom cvetanja i precvetavanja, kao i početkom razvoja ploda (mahune)	2; 28 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(15-89 BBCH)	6; 1 dan
MAGNETIC (SC; propamokarb-hidrochlorid + fluopikolid)	Plamenjača	1,2-1,6 l/ha (12-16 ml/ 100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja.	2; 7 dana

FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA (samo u toku dorade semena)

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)
SCARLET ME (ME; tebukonazol + imazalil 60 + 100 g/l; Schelkovo)	Trulež	0,3-0,4 l/t semena uz dodatak 10 L vode/t semena

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenc
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-89 BBCH)	2-3; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket) KLETOX (EC; kletodim 120 g/l; Shanghai)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; 30 dana
REACTOR 360 CS (CS; klorazon 360 g/l; FMC)	Širokolisni	0,25 l/ha (2,5 ml/ 100 m ²)	Industrijski grašak posle setve a pre nicanja	1; OVP
AGIL (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva	1; 40 dana
PULSAR 40 (SL; imazamoks 40 g/l; BASF Agrochemical) KVAZAR (SL; imazamoks 40 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1 trolista (13 BBCH), a korovi 1-6 listova	1; 35 dana
CHANON (SC; aklonifen 600 g/l Globachem)	Travni širokolisni	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer)	Širokolisni	Posle setve, a pre nicanja: Ozimi usev: 3 l/ha (30 ml/100 m ²) Jari usev: 4 l/ha (40 ml/100 m ²)		1; OVP
BASAGRAN (SL; bentazon 480 g/l; BASF)	Širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Usev visine 8-10 cm (12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 42 dana
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	3-4 l/ha (30-40 ml/ 100 m ²)	Usev visine 8-10 cm (12-14 BBCH), a korovi 2-6 listova;	1; 42 dana
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Stočni grašak usev u fazi 3 para listova, odnosno visine 8-10 cm (13-15 BBCH): u usevu za hranivo do pojave cvetnih pupoljaka (15-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 42 dan

BENTAMARK 480 SL (SL; bentazon 480 g/l; Agromarket)	Širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev visine 8-10 cm (13-15 BBCH), a korovi 2-4 listova	1; 42 dan
SAVAZON 480 (SL; bentazon 480 g/l; Agrosava)	Širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 para listova do pojave cvetnih pupljaka (13-15 BBCH), a korovi 2 do 4 lista	1; 42 dan
GEIZER CSC (EC; bentazon+ kvizalofop-P- etil 300+45 g/l; Schelkovo)	Travni i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Usev visine do 10 cm (14 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; OVP
FORWARD OEC (EC; kvizalofop-P-etil 60 g/l; Schelkovo)	Travni	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-6 listova	1; 77 dana
ZERBER OD* (OD; kvizalofop-P-etil + imazamoks 50+38 g/l; Schelkovo)	Širokolisni	0,7-0,9 l/ha (7-9 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 1-3 prava lista (11-13 BBCH), a korovi 2-7 listova	1; OVP
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja korova	1; OVP
SINAMON (SL; imazamoks 40 g/l; Agrosava)	Travni i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 2-3 trolista (14-15 BBCH), korovi do 6 listova	1; 35 dana
TROPOTONE (SL, MCPB 400 g/l; Nufarm)	Širokolisni	2-4,5 l/ha (20-45 ml/ 100 m ²)	usev u fazi 3 para listova do cvetnih pupoljaka (13-51 BBCH)	1; OVP

2.13.3. BORANIJA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova sovica	0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih gusenica	2; 7 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 14 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,16-0,25 kg/ha (1,6-2,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 14 dana

FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha 160-200 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/ kg; FMC)	Mala poljska sovica, egipatska pamukova sovica, sovica gama, pamukova sovica, kukuruzni plamenac	80-120 g/ha (0,8-1,2 g/ 100 m ²)	U zaštićenom i na otvorenom, od razvijenog petog para listova do pune zrelosti (15-89 BBCH)	2; 3 dana
LASER SUPER (SC; spinosad 480 g/l; Corteva)	Kukuruzni plamenac	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Kada su prisutni mlađi stadijumi larvi L1-3, a usev u fazi početka izduživanja stabla pa do branja (30-99 BBCH)	2; 7 dana

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ORTUS 5 SC (SC; fenpiroksimat 50 g/l; Nichino)	Obični paučinar	0,05-0,1% (5-10 ml/10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo 2-5 pokretnih formi na listu	1; 14 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar atlantski pregalj	0,08-0,1% (8-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Mrka pegavost	0,14-0,2% (14-20 g/10 L vode)	Kad se ostvare uslovi za pojavu i razvoj zaraze	3; 5 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SAVAZON 480 (SL; bentazon 480 g/l; Agrosava)	Širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Usev u fazi 1 trolista do cvetnih pupljaka (13-15 BBCH), a korovi 2 do 4 lista	1; 30 dana
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	2-3 l/ha (20-30 ml/100 m ²)	Usev u fazi 1 trolista do cvetnih pupoljaka (13-15 BBCH), a korovi 2-6 listova.	1; 30 dana
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Arysta)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP

2.13.4. BOB I SOČIVO

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
HARPUN (EC; piriprosifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova soвица	0,05-0,075 % (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih gusenica	2; 7 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 14 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,16-0,25 kg/ha (1,6-2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 14 dana

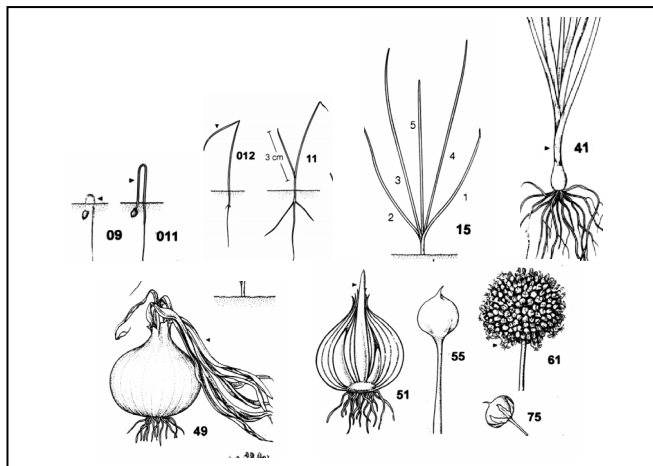
AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar atlantski pregalj	0,08-0,1% (8-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Rđe	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kada je razvijen sedmi pravi list, do kada 20% mahuna dostigne karakterističnu dužinu (17-72 BBCH)	1; 14 dana sveže zrno/35 dana suvo zrno
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Antraknoza, plamenjača, rđa, pegavost, <i>Marssonina</i> spp.	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-89 BBCH)	3-4; 3 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-89 BBCH)	2-3; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer AG)	Širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Jari usev: posle setve, a pre nicanja	1; OVP
		3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Ozimi usev: posle setve, a pre nicanja	
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travnj i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP

2.14. LUK



Faze razvoja lukovičastog povrća

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DICARZOL 50 SP (SP; formetanat-hidrochlorid 582 g/kg; Gowan)	Duvanov trips	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Na početku pojave tripsa	2; 28 dana
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Lukova muva	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Kada se uhvati maksimalan broj muva na žutim lepljivim trakama	2; 14 dana
	Tripsi		Samo posle cvetanja, na početku pojave imaga	
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Tripsi	3,2 l/ha (32 ml/100 m ²)	U zaštićenom (12-49 BBCH)	6; -
SATURN TERRA NEW (GR, teflutrin 5 g/kg, Agrosava)	Žičnjaci	15 kg/ha (150 g/100 m ²)	Neposredno pre ili zajedno sa setvom kada se pregledom zemljišta utvrdi prisustvo 1-3 žičnjaka/m ² Rasturanje granula po celoj površini ili u redove	1; OVP
LAUFER (SC; spinosad 240 g/l; Agrosava)	Duvanov trips	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki tripsa, od faze razvoja lista do punog sazrevanja biljke (10-89 BBCH)	4; 7 dana

LASER SUPER (SC; spinosad 480 g/l; Corteva)	Tripsi	0,15-0,2 l/ha (1,5-2 ml/ 100 m ²)	Nakon pojave pokretnih formi i kada je luk u fazi završetka razvoja lukovice (74 BBCH)	2; 7 dana
---	--------	---	---	--------------

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Plamenjača siva plesan	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kada je razvijen četvrti pravi list, do razvojne faze kada je 50% listova savijeno (14-48 BBCH)	2; 14 dana
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Plamenjača	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Preventivno, od faze kada je prvi list jasno vidljiv do završetka razvoja lukovice, kada je 10% listova povijeno na dole (11-47 BBCH)	2; 14 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Plamenjača	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, a najkasnije po pojavi prvih simptoma i sticanja uslova za širenje oboljenja	3; 21 dan
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjače crne pegavosti, antraknoze, siva pegavost	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (14-47 BBCH)	3-4; 3 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,7 l/ha (27 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	4; 3 dana
VALIS PLUS (WG; valifenat+Cu iz bakar- oksihlorida + Cu bakar- hidroksida; 60+150+150 g/kg; Belchim)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (21-48 BBCH)	3; 3 dana
CUPROFIX C DISPERSS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksaniil 200 +40 g/kg; UPL)	Plamenjača	2,8-3 kg/ha (28-30 g/ 100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do početka formiranja lukovice (13-47 BBCH)	4; 7 dana
LEONIDA (EC; fluazinam+metalaksil-M 400+200 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Od faze kada je vidljiv treći list (BBCH 13) do faze kada je povijeno 50% listova (48 BBCH)	1; 14 dana

INFINITO SC (SC; propamokarb-hidrochlorid + fluopikolid 625 + 62,5 g/l; Bayer)	Plamenjača	1,6 l/ha (16 ml/100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma (13-47 BBCH)	2; 7 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od formiranja petog lista, a najkasnije 14 dana pred vađenje lukovica	3; 14 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Tokom vegetacije (14-47 BBCH)	3-4; 3 dana
CUPROFIX C DISPERSS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksamil 200 + 40 g/kg; UPL)	Bakterioze	2,8 - 3 kg/ha (28-30 g/ 100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do početka formiranja lukovica (13-47 BBCH)	4; 7 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AGIL (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	Jednokratno u količini : 0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²) kada su korovi 3-5 listova Dvokratno u količini: 0,4-0,5+0,4-0,5 l/ha (4-5+4-5 ml/100 m ²) <u>Prvo tretiranje</u> kada su korovi od 3-5 listova do bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15 dana kasnije.		1-2; 30 dana
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta) SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno u količini : 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta; Dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6-6 ml/100 m ²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana.		1 ili 2 u podeljenoj dozi; 49 dana
GLOBUS EW (EW; kvizalofop-P-etil 50 g/l; Galenika)	Travni	0,5-4 l/ha (5-40 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1-2; OVP

PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Arysta) RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP; 30 dana
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; 30 dana
PENDIPAX (SC; pendimetalin 455 g/l; Shandong Weifang)	Travni i širokolisni	2,5-3 l/ha (25-30 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	2,5-3 l/ha (25-30 ml/ 100 m ²)	Crni i beli luk; Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 75 dana
CLIMB (EC; pendimetalin 330 g/l; Sharda)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Posle setve/sadnje, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
ZANAT i ZANAT EW (EC/EW; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Iz semena i arpadžika; Posle setve/sadnje, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
PENDISAV 330 EC/ MARKER (EC; pendimetalin 330 g/l; Agrosava)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Posle setve/sadnje, a pre nicanja useva	1; OVP
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer AG)	Širokolisni	1,5+1 l/ha (15+10 ml/ 100 m ²)	Prvo tretiranje posle setve, a pre nicanja; drugo tretiranje kada je usev u fazi 5 listova (15 BBCH)	1; 90 dana
HEAD (SC; aklonifen 600 g/kg Sharda)	Širokolisni	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Luk iz semena; Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; OVP
STARANE FORTE (EC; fluroksipir 480 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,24 l/ha (2,4 ml/100 m ²)	Crni luk i semenski luk; Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH)	1; 90 dana

STARANE 250 (EC; fluoksipir 250 g/l; DowAgroscience) BONACA EC (EC; fluoksipir 359 g/l; Galenika) STRABON (EC; fluoksipir 200 g/l; Agrosava) FLUROCAP (EC; fluoksipir 200 g/l; Shandong Weifang)	Širokolisni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3-6 listova (13-16 BBCH), a korovi 2-5 listova	1; OVP
LONTREL 100 (SL; klopuralid 100 g/l; Corteva)	Širokolisni	1,2-1,5 l/ha (12-15 ml /100 m ²)	Crni luk iz semena i arpadžika (osim mladi za salatu); Posle nicanja/ rasanjanja (arpadžik i praziluk), a korovi 2-6 listova	1; 42 dana
JUPITER 300 SL (SL; klopuralid 300 g/l; Sharda)	Širokolisni	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/100 m ²)	Crni luk iz arpadžika; Posle rasanjanja (arpadžik), a korovi 2-5 listova	1; 70 dana
PIKOGAL PLUS (SL; klopuralid 300 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/100 m ²)	Nije namenjen za mladi luk. Luk u fazi 2- 4 lista	1; OVP

REGULATORI RASTA

Preparat (formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ROYAL MH 30 (SL; malein-hidrazid kalijum 245 g/l; Arysa)	Sprečavanje klijanja	12,5 l/ha (125 ml/ 100 m ²)	10-14 dana pre vađenja ili kada je 50% biljaka poleglo, a stablo još uvek zeleno	1; 7 dana
ITCAN 270 SL (SL; malein-hidrazid kalijum 270 g/l; Drexel)	Sprečavanje klijanja	9 l/ha (90 ml/100 m ²)	Kada luk ima 5-8 zelenih listova i vrat dovoljno mek da može da polegne, odnosno kada je 50% vrhova poleglo ali su svi zeleni (47-48 BBCH)	1; 7 dana

2.14.1. BELI LUK

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Rda	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kada je razvijen četvrti pravi list, do razvojne faze kada je 50% listova savijeno (14-48 BBCH)	2; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjače crne pegavosti, antraknoze, siva pegavost	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-47 BBCH)	3-4; 3 dana
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,7 l/ha (27 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	4; 3 dana
CUPROFIX C DISPERS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 200 +40 g/kg; UPL)	Plamenjača	2,8-3 kg/ha (28-30 g/100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do početka formiranja lukovice (13-47 BBCH)	4; 7 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-47 BBCH)	3-4; 3 dana
CUPROFIX C DISPERS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 200 + 40 g/kg; UPL)	Plamenjača	2,8 - 3 kg/ha (28-30 g/100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do početka formiranja lukovice (13-47 BBCH)	4; 7 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	2,5-3 l/ha (25-30 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 75 dana
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Iz semena i arpadžika; Posle setve/sadnje, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana

CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer AG)	Širokolisni	1,5+1 l/ha (15+10 ml/ 100 m ²)	Prvo tretiranje posle setve, a pre nicanja; drugo tretiranje kada je usev u fazi 5 listova (15 BBCH)	1; 90 dana
PIKOGAL PLUS (SL; klopuralid 300 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/100 m ²)	Nije namenjen za mladi luk. Luk u fazi 2- 4 lista	1; 42 dana

2.15. PRAZILUK

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Lukova muva	0,03- 0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Pri maksimalnoj brojnosti muva nađenih na žutim lepljivim trakama.	2; 7 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Trips	6,4 l/ha (64 ml/100 m ²)	U zaštićenom (12-49 BBCH)	6; -

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Rđa, crna pegavost, paleži lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kada je razvijen šesti pravi list, do razvojne faze kada je 50% listova savijeno (14-48 BBCH)	2; 21 dan
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež, bela trulež, crna pegavost	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (20-47 BBCH)	2; 14 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+ difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Crna pegavost, rđa	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od faze tri lista do potpunog razvoja lukovice (13-49 BBCH)	2; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
LONTREL 100 (SL; klopuralid 100 g/l; Corteva)	Širokolisni	1,2-1,5 l/ha (12-15 ml /100 m ²)	Crni luk iz semena i arpadžika (osim mladi za salatu); Posle nicanja/ rasađivanja (arpadžik i praziluk), a korovi 2-6 listova	1; 42 dana

STARANE FORTE (EC; fluroksipir 480 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,24 l/ha (2,4 ml/100 m ²)	Crni luk i semenski luk; Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH)	1; 90 dana
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Iz semena i arpadžika; Posle setve/sadnje, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
PIKOGAL PLUS (SL; klopiralid 300 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/100 m ²)	10 dana nakon presađivanja	1; 42 dana

2.16. VLAŠAC

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Lukova muva	0,03- 0,05% (3-5 ml/100 m ²)	Pri maksimalnoj brojnosti muva nađenih na žutim lepljivim trakama	2; 7 dana

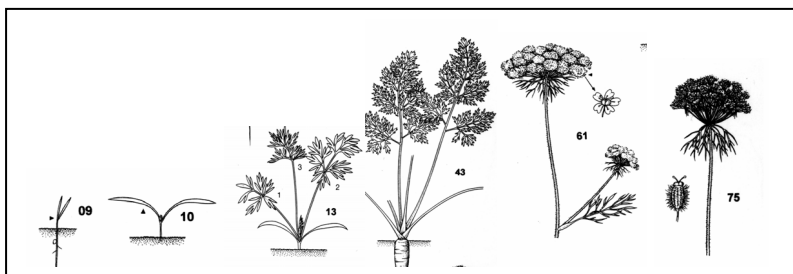
FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež, bela trulež, crna pegavost	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (20-47 BBCH)	2; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjače crne pegavosti, antraknoze, siva pegavost	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-47 BBCH)	3-4; 3 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-47 BBCH)	3-4; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
STARANE FORTE (EC; fluroksipir 480 g/l; Corteva)	Širokolisni	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Usev u fazi 2-4 lista (12-14 BBCH)	1;

ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travnj i širokolisni	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Tretiranje zemljišta pre rasađivanja i pre nicanja korova, osim mladog vlašca za salatu	1; 63 dana
PIKOGAL PLUS (SL; klopivalid 300 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/100 m ²)	Nije namenjen za madi vlašac. Usev u fazi 2- 4 lista	1; 42 dana

2.17. MRKVA



Faze razvoja korenastog i krtlastog povrća

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova	1; OVP
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP
FORCE 0,5 G (GR, teflutrin 5 g/kg, Syngenta)	Žičnjaci	12-15 kg/ha (120-150 g/ 100 m ²)	Istovremeno sa setvom, depozitorima za granule, na površinama gde je pregledom utvrđeno u proseku >1 žičnjaka po m ²	1; OVP

SATURN TERRA NEW (GR, teflutrin 5 g/kg, Agrosava)	Žičnjaci	15-20 kg/ha (150-200 g/ 100 m ²)	Neposredno pre ili zajedno sa setvom kada se pregledom zemljišta utvrdi prisustvo 1-3 žičnjaka/m ² Rasturanje granula po celoj površini ili u redove	1; OVP
TEKTON (GR/MG; teflutrin 15 g/kg; Galenika)	Žičnjaci	7-10 kg/ha (70-100 g/ 100 m ²)	Istovremeno sa setvom, u zoni redova, depozitorima za granule	1; OVP
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Mrkvina muva	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 7 dana
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/kg; FMC)	Mrkvina muva, sovicica gama, pamukova sovicica, mala poljska sovicica, egipatska pamukova sovicica	100-120 g/ha (1-1,2 g/100 m ²)	Za ishranu: od razvijenog petog stalnog lista do završenog rasta (15-49 BBCH) Za seme: od razvijenog petog stalnog lista do završenog rasta (15-89 BBCH)	2; 21 dan

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Pepelnica, crna pegavost lista	0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²)	Preventivno, kada je prvi pravi list razvijen do kada je koren i zadebljalo stablo dostiglo 70% od krajnjeg prečnika (11-47 BBCH)	2; 14 dana
QUADRIS (SC; azoksistrobin 250 g/l; Syngenta) ŽUPASTROBIN (SC azoksistrobin 250 g/l; HI Župa)	Pepelnica, crna pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Usev u fazi od prvog razvijenog lista do završetka rasta (11-49 BBCH)	2; 7 dana
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Pepelnica, palež lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do postignute karakteristične forme i veličine korena ili zadebljalog stabla (16-49 BBCH)	2; 14 dana

TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200+125 g/l; Agrosava)	Crna pegavost	0,8-1 l/ha (8-10 ml/100 m ²)	Tokom razvoja vegetativnog dela biljke koji se koristi za berbu	3; 14 dana
LUNA EXPERIENCE (SC; tebukonazol + fluopiram 200 + 200 g/l; Bayer)	Pepelnica, crna pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom razvoja vegetativnog dela biljke koji se koristi za berbu (41-49 BBCH)	2; 14 dana
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,75-1,0 l/ha (7,5-10 ml/100 m ²)	U fazi kada je koren dostigao 80% svoje debljine (48 BBCH)	3; 21 dan
SERCADIS PLUS (SC; fluksapirosad + difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnica	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Od drugog pravog razvijenog lista do kada je povećanje obima korena završeno (12-49 BBCH)	2; 7 dana
	Palež, crna pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)		1; 7 dana
	Bela pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)		
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U toku razvoja vegetativnih delova (40-49 BBCH)	2; 14 dan
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Pepelnica	2,4 l/ha (24 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-89 BBCH)	6; -;
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Poleganje rasada, palež klijanaca, trulež semena	10 l/ha (100 ml/100 m ²)	(00 BBCH)	1; OVP

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KLETOX EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shenyang)	Travni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva (10-15 cm visine), a korovi 3 lista	1; 30 dana
CENTURION/EXOSET (EC; kletodim 240 g/l; Arysta)	Travni	0,4-1 l/ha + 1 l/ha adjuvant na bazi mineralnog ulja (4-10 + 10 ml/100 m ²) Posle nicanja useva (10-15 cm visine), a korovi 3 lista		1; 30 dana
SELECT SUPER/ SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, korovi 3-5 listova	1; 30 dana
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, korovi 2-5 listova	1; 30 dana

AGIL (EC; propakvizafop 100 g/l; Adama Agan)	Travni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva i korova	1; 30 dana
STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 60-90 dana
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	3-3,5 l/ha (30-35 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 60 dana
SENCOR PLUS (SC; metribuzin 600 g/l; Bayer)	Širokolisni	0,1 l/ha (1 ml/100 m ²)	Prvo tretiranje kada je usev u fazi 2-6 listova (12-16 BBCH). Drugo i treće tretiranje 7-10 dana nakon prethodnog.	3; 60 dana
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer)	Širokolisni	Semenska mrkva u količini: 4 l/ha (40 ml/100 m ²) posle setve, a pre nicanja; Jednokratno u količini: 2,5 l/ha (25 ml/100 m ²) posle setve, a pre nicanja Dvokratno u količini: 1,5+1 l/ha (15+10 ml/100 m ²) Prvo tretiranje posle setve, apre nicanja useva; drugo tretiranje u fazi 3 lista (13 BBCH).		1; 70 dana

2.18. CELER

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Mrkvina muva	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 7 dana
FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	Skočibube – žičari, sovice, repin buvač, pipa kupusovih gala, mrkvina muva, muva (<i>Hylemya</i> sp.), gundelj, dugonogi komarac, pegava stonoga	16-20 kg/ha (160-200 g/ 100 m ²)	U vreme setve, sadnje i presađivanja, depozitorima duž redova	1; OVP

TEKTON (GR/MG; teflutrin 15 g/kg; Galenika)	Žičnjaci	7-10 kg/ha (70-100 g/ 100 m ²)	Istovremeno sa setvom, u zoni redova, depozitorima za granule	1; OVP
--	----------	--	--	-----------

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Siva pegavost	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Preventivno, od faze prvog pravog lista do kada je koren i zadebljalo stablo dostiglo 70% krajnjeg prečnika (11-47 BBCH)	2; 14 dana
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Siva pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do postignute karakteristične forme i veličine korena ili zadebljalog stabla (16-49 BBCH)	2; 14 dana
ŽUPASTROBIN (SC azoksistrobin 250 g/l; HI Župa)	Pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U vreme pojave prvih simptoma	2; 14 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Pegavost lista	0,14-0,2 % (14-20 g/ 10 L vode)	Kad se ostvare uslovi za pojavu i razvoj zaraze	3; 15 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od dva prava lista do kraja rasta (12-49 BBCH)	2; 7 dana
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,75-1,0 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	U fazi kada je koren dostigao 80% svoje debljine (48 BBCH)	3; 21 dan
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Pegavost lista	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Faze razvoja vegetacionog dela biljke koji se koriste za berbu (44-48 BBCH)	2; 14 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U toku razvoja vegetativnih delova (40-49 BBCH)	2; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer AG)	Širokolisni	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Posle rasadivanja kada je uveš u fazi 4-8 listova (14-18 BBCH)	1; 90 dana
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travnj i širokolisni	3-3,5 l/ha (30-35/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 60 dana

2.19. PERŠUN

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Mrkvina muva	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 7 dana
TEKTON (GR/MG; teflutrin 15 g/kg; Galenika)	Žičnjaci	7-10 kg/ha (70-100 g/100 m ²)	Istovremeno sa setvom, u zoni redova, depozitorima za granule	1; OVP
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1; 7 dana
				u zatvorenom 3; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do postignute karakteristične forme i veličine korena ili zadebljalog stabla (16-49 BBCH)	2; 14 dana
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Crna pegavost	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Preventivno, od faze prvog pravo lista do kada je koren i zadebljalo stablo dostiglo 70% krajnjeg prečnika (11-47 BBCH)	2; 14 dana

AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,75-1,0 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	U fazi kada je koren dostigao 80% svoje debljine (48 BBCH)	3; 21 dan
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnice	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Od drugog pravog razvijenog lista do kada je povećanje obima korena završeno (12-49 BBCH)	2; 7 dana
	Crna pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)		1; 7 dana
	Bela pegavost	2 l/ha (20 ml/100 m ²)		
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Pegavost lista, crna pegavost, pepelnica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U fazama razvoja vegetacionog dela biljke koji se koriste za berbu (40-49 BBCH)	2; 14 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U toku razvoja vegetativnih delova (40-49 BBCH)	2; 14 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Pepelnica	1,8 l/ha (18 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-69 BBCH)	6; -

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	3-3,5 l/ha (30-35 ml/ 100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 60 dana

2.20. REN**FUNGICIDI**

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Bela rda, pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kada je razvijen šesti pravi list (17 BBCH)	2; 14 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od dva prava lista do kraja rasta (12-49 BBCH)	2; 7 dana
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno ili najkasnije pri pojavi prvih simptoma	2; 14 dana

2.21. PAŠTRNAK

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencna
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Mrkvina muva	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 7 dana
TEKTON (GR/MG; teflutrin 15 g/kg; Galenika)	Žičnjaci	7-10 kg/ha (70-100 g/100 m ²)	Istovremeno sa setvom, u zoni redova,depozitorima za granule	1; OVP

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencna
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Pepelnica, smanjenje zaraze paleži lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do postignute karakteristične forme i veličine korena ili zadebljalog stabla (16-49 BBCH)	2; 14 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+ difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavost	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od dva prava lista do kraja rasta (12-49 BBCH)	2; 7 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Crna pegavost	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U toku razvoja vegetativnih delova (40-49 BBCH)	2; 14 dana
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,75-1,0 l/ha (7,5-10 ml/100 m ²)	U fazi kada je koren dostigao 80% svoje debljine (48 BBCH)	3; 21 dan

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencna
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	3-3,5 l/ha (30-35 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 60 dana

2.22. CVEKLA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03- 0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski tripsi, pamukova soвица, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
QUADRIS (SC; azoksistrobin 250 g/l; Syngenta)	Pegavost lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma	2; 14 dana
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Pepelnica, pegavosti lista	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od razvijenih šest pravih listova, pa do postignute karakteristične forme i veličine korena ili zadebljalog stabla (16-49 BBCH)	2; 14 dana
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Pegavost lista, rđa, pepelnica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Početak zatvaranja redova; 10% biljaka zatvorilo prostor između sebe do 28 dana pred berbu	2; 28 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Pegavost	0.4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Kada su ispunjeni uslovi za infekciju ili po pojavi prvih simptoma	3; 28 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GLOTRON 700 SC (SC; metamitron 700 g/l; Globachem)	Širokolisni	Trokratno , posle nicanja, u količini: 1,65+1,65+1,65 l/ha (16,5+16,5+16,5 ml/100m ²) ili 2+2+1 l/ha (20+20+10 ml/100m ²)		3; OVP

PIKOGAL PLUS (SL; klopíralid 300 g/l; Galenika)	Širokolisni	0,2-0,4 l/ha (2-4 ml/ 100 m ²)	Nije namenjen za baby leaf [®] program. Cvekla u fazi 2- 4 lista, a korovi 2-6 listova	1; OVP
--	-------------	--	--	-----------

2.23. POVRTNJACI I RASADNICI

LIMACIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni puževi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GARDENE (GB; metaldehid 50 g/kg; Zapi)	Veliki puž golač, mali crni puž golač, vinogradarski puž	U ranim jutarnjim i večernjim satima ili pred kišu, kada puževi izlaze iz skloništa, u količini 5 g peleta/m ² , rasturanjem u trake ili gomilice (30 peleta po gomilici)		2; 21 dan krompir i povrće
CARAKOL (GB; metaldehid 50 g/kg; Kollant)	Puž golač	100 g/100 m ² (1 g/m ²)	U ranim jutarnjim i večernjim satima ili pred kišu, kada puževi izlaze iz skloništa	2; 21 dan
PUSH 5 (GB; metaldehid 5%; Sharda)	Veliki puž golač, mali crni puž golač, mali sivi puž golač	100 g/100 m ² (1 g/m ²)	U ranim jutarnjim i večernjim satima ili pred kišu, kada puževi izlaze iz skloništa	2; 21 dan krompir, salata, povrće
METASH 3 (GB; metaldehid 3%; Sharda)	Veliki puž golač, mali crni puž golač, mali sivi puž golač	300 g/100 m ² (3 g/m ²)	U ranim jutarnjim i večernjim satima ili pred kišu, kada puževi izlaze iz skloništa	2; 21 dan krompir, salata, povrće
PUŽOMOR Fe (RB; gvožđe fosfat 12,4 g/kg; Agrosava)	Puževi golači, vinogradarski puž	50-80 kg/ha (5-8 g/m ²)	Na početku pojave puževa ili kada se uoče prvi simptomi oštećenja na biljkama, u ranim jutarnjim ili večernjim satima, ili pred kišu kad puževi izlaze iz skloništa	4; -
PUŽOMOR PELETE Fe (RB; gvožđe fosfat 10 g/kg; Agrosava)	Puževi golači, vinogradarski puž	U ranim jutarnjim i večernjim satima ili pred kišu, kada puževi izlaze iz skloništa, u količini 5 g peleta/m ² , rasturanjem u trake ili gomilice		4; -
SLUXX HP (RB; gvožđe fosfat 29,7 g/kg; W. Neudorff)		Odmah posle setve, odnosno sadnje ili na početku pojave puževa ili sa pojavom prvih simptomima na biljkama. Proizvod se može koristiti u svim fazama rasta biljaka. Može se primeniti i pomešano sa semenom. u količini 7 kg/ha Ujednačenim rasipanjem po po celoj površini zemljišta, vodeći računa da granule ne ostanu na lišću biljaka		2; -

2.24. POVRĆE – OPŠTE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Leptirasta vaš, mineri	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/100 m ²)	Po pojavi imaga	1; 7 dana krastavac i paradajz, 21 dan lisnato povrće, 14 dana ostalo povrće

2.25. ZAČINSKO BILJE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1; 7 dana u zatvorenom 3; 7 dana
ALTACOR 35 WG (WG; hlorantraniliprol 350 g/kg; FMC)	sovica gama, pamukova soвица, mala poljska soвица, egipatska pamukova soвица	80-120 g/ha	Za ishranu: od faze razvijenog drugog pravog lista do faze dostignute karakteristične visine (12-49 BBCH) Za seme: od faze razvijenog drugog pravog lista do faze pune zrelosti (12-89 BBCH)	2; 21 dan

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež,	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Preventivno, od pojave petog cveta do potpunog razvoja plodova (10-49 BBCH)	6; 0

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuriil 40 g/l; Arysta)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/ 100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP

3. KRMNI USEVI

3.1. LUCERKA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Lucerkina buba	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Pred prvi otkos, ako se na 10 zamaha kečerom uhvati 10 imaga ili 60 larvi	1, 28 dana
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Lucerkina buba	0,05- 0,075 l/ha (0,5-0,75 ml/100 m ²)	Nakon pojave imaga	2; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CENTURION/EXOSET (EC; kletodim 240 g/l; Arysta)	Travni	Posle nicanja useva, a korovi 3 lista u količini: 0,4-0,6+1 l/ha aduvant na bazi mineralnog ulja (4-6+10 ml/100 m ²)		1; OVP
KLETOX EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shenyang Sciencreat)	Travni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 3 lista/10-15 cm visine	1; OVP
SELECT SUPER/SHADOW (EC; kletodim 120 g/l; Arysta)	Travni	0,8-1,2 l/ha (8-12 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 2-5 listova	1; OVP
RAFAL 120 (EC; kletodim 120 g/l; Galenika) NIKAS (EC; kletodim 120 g/l; Agromarket)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Posle nicanja useva, a korovi 3-5 listova	1; OVP
HARMONY 75 WG (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; FMC International)	Širokolisni	Usev u drugoj godini ili stariji, tretiranjem rano u proleće, pre početka vegetacije u količini: 15-20 g/ha + 0,05% aduvanta Trend 90 (0,15-0,2 g/100 m ²) + 0,05%		1; OVP
PIANO (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Agrosava)	Širokolisni	Usev u drugoj godini ili stariji, tretiranjem rano u proleće, pre početka vegetacije u količini: 15-20 g/ha + 0,05% aduvant na bazi izodecil alkohol-etoksilat (0,15-0,2 g/100 m ²) + 0,05%		1; OVP

OKVIR (WG; tifensulfuron-metil 750 g/kg; Galenika)	Širokolisni	Usev u drugoj godini ili stariji, tretiranjem rano u proleće, pre početka vegetacije u količini: 15-20 g/ha + 0,2% aduvant Alteo T prim (0,15-0,2 g + 2 ml/100 m ²)		1; OVP
PULSAR 40 (SL; imazamoks 40 g/l; BASF) KVAZAR (SL; imazamoks 40 g/l; Galenika)	Travn i širokolisni	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Usev u zasnivanju u fazi 2 trolista, a korovi do 6 listova	1; OVP
SINAMON (SL; imazamoks 40 g/l; Agrosava) IKARUS (SL; imazamoks 40 g/l; Shanghai)	Travn i širokolisni	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi 3 trolista, a korovi do 6 listova	1; 35 dana
PASSAT (SL; imazamoks 40 g/l; BASF)	Travn i širokolisni	1-1,25 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	<ul style="list-style-type: none"> • za lucerku u zasnivanju, u fazi druge troliske (12-16 BBCH); • za zasnovana lucerka: u jesen, zimu i proleće, u fazi mirovanja ili kada je tek krenula i između košenja, kada je visine 8 cm 	1; OVP
MISTRAL/ECLIPSE (WG; metribuzin 700 g/kg; Adama Agan) VELTON WG i VELTON WP (WG/WP; metribuzin 700 g/ kg; Galenika)	Širokolisni	0,5-1 kg/ha (5-10 g/ 100 m ²)	U fazi zimskog mirovanja	1; OVP
EUGEN (SC; metribuzin 480 g/l; Agrosava)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	U vreme mirovanja vegetacije, samo u zasnovanoj lucerki, kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika) GALBENON EXTRA (SL; bentazon 524 g/l; Galenika)	Širokolisni	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Usev visine 10-15 cm, a korovi 2-6 listova	1; 63 dana
BASAGRAN (SL; bentazon 480 g/l; BASF) SAVAZON 480 (SL; bentazon 480 g/l; Agrosava)	Širokolisni	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Lucerka visine 10-15 cm, a korovi 2-6 listova	1; 63 dana

CORUM (SL; bentazon + imazamoks 480 + 22,4 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	Jednokratno u količini: 1,25l/ha (12,5 ml/100 m ²) Dvokratno u količini: 0,63+0,63 l/ha (6,3+6,3 ml/100 m ²) Kod mlade lucerke (u zasnivanju), kada je visine 10 cm, a kod zasnovane lucerke kada je minimalne visine 5-10 cm. Korovi 2-4 lista		1; 40 dana
ALBION (SL; bentazon+ imazamoks 480+22,4 g/l; Agrosava)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Posle nicanja, kada je lucerka u fazi 2-3 trolista (12-13 BBCH)	1; OVP
KERB 50 WP (WP, propizamid 500 g/kg, DowAgroscience)	Vilina kosica	3-4 kg/ha (30-40 g/ 100 m ²)	Zasnovana lucerka tretiranjem posle prvog košenja	1; 42 dana
BUTOXONE DB (SL; 2,4-DB 420 g/l; Agrosava)	Širokolisni	1,5-3 l/ha (15-30 ml/ 100 m ²)	Usev u fazi do 3 trolista, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP
CHALLENGE 600 (SC; aklonifen 600 g/l Bayer)	Širokolisni	Semenski usev 2 l/ha (20 ml/100 m ²)- posle otkosa ili 0,3 l/ha (3 ml/100 m ²) - uev u fazi 3-5 listova (13-15 BBCH)		1; OVP

3.2. STOČNI GRAŠAK I GRAHORICA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03- 0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
HARPUN (EC; piriprosifen 100 g/l; Galenika)	Pamukova sovica	0,05- 0,075 % (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih gusenica	2; 7 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 14 dana
TONUS (SP; acetamidrid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,16-0,25 kg/ha (1,6-2,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 14 dana

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obični paučinar, atlantski pregalj	0,08-0,1% (8-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 3 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad+ difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pegavost, palež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Kada je razvijeno 5 pari listova (sa stipulama) ili 5 pari rašljika (kultivari sa manje lišća) do zelene zrelosti (15-79 BBCH)	1; 7 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Korovi 3-5 listova	1; OVP
ZANAT (EC; pendimetalin 330 g/l; Galenika)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/100 m ²)	Posle setve, a pre nicanja useva i korova	1; 63 dana
GALBENON (SL; bentazon 480 g/l; Galenika)	Širokolisni	2-3 l/ha (20-30 ml/100 m ²)	Usev u fazi 3 para listova, odnosno visine 8-10 cm (13-15 BBCH), a ako se gaji za hranivo primenjuje se najkasnije pre pojave cvetnih pupoljaka (15-39 BBCH), a korovi 2-6 listova	1; 30 dana

3.3. STOČNA REPA

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GLOTRON 700 SC (SC; metamitron 700 g/l; Globachem)	Širokolisni	1,65+1,65+1,65 l/ha (16,5+16,5+16,5 ml/100 m ²) ili 2+2+1 l/ha (20+20+10 ml/100 m ²) Posle nicanja useva kada su korovi 1-6 listova		3; OVP

OBLIX MTM/ METAFOL SUPER (SC; etofumesat + metamitron 150 + 350 g/l; UPL)	Travnj i širokolisni	Posle nicanja useva do faze zatvaranja redova (10-19 BBCH), 1-3 puta sa razmakom od 5 dana između tretmana u količini: 2 l/ha (20 ml/100 m ²); Posle nicanja useva do faze zatvaranja redova (10-19 BBCH) u „sistemu niske doze“ 1-6 puta sa razmakom od po 5 dana u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m ²); Ukupna količina primene u toku jedne sezone je 6 l/ha.	1-6; OVP
REACTOR 360 CS (CS; klomazon 360 g/l; FMC)	Širokolisni	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²) u višekratnoj primeni, 2 do maksimalno 4 podeljene doze u količini (0,05-0,15 l/ha) tretiranjem posle nicanja useva, faza 2-8 listova (12-18 BBCH)	2-4; OVP

3.4. KRMNE OŠTRICE

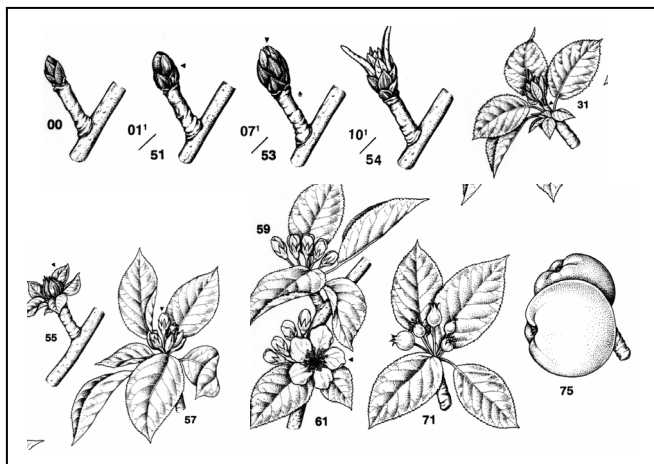
FUNGICIDI ZA TRETIRANJE SEMENA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SCENIC GOLD (FS; fluopiram+fluoksastrobin 200+150 g/l; Bayer)	Truleži, crna pegavost, plamenjača	1 l/100 kg semena	U toku dorade semena	1; OVP

4. LIVADE I PAŠNJACI

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
STARANE 250 (EC; fluoksipir 250 g/l; Dowagrosience) BONACA EC (EC; fluoksipir 359 g/l; Galenika) TOMIGAN (EC; fluoksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	1-1,5 l/ha (10-15 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1;
MONOSAN HERBI (SL; 2,4-D 558 g/l; Galenika)	Širokolisni	2,5-3 l/ha (25-30 ml/100 m ²)	Livade i pašnjaci bez leguminoza kada su usevi i korovi u fazi intenzivnog porasta ili posle prvog otkosa	1;
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2;
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild) GLIFOHEM (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket)	Totalni	2-8 l/ha (20-80 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2;
AGROXONE (SL; MCPA 750g/l; Nufarm)	Širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml/100 m ²)	U proleće ili jesen	1;

5. VRSTE VOĆAKA

5.1. JABUČASTE VRSTE VOĆAKA



5.1.1. JABUKA

Faze razvoja jabučastog voća

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
OZONEEM TRISHUL 1% EC (EC; azadirahitin 10 g/kg; Ozone)	Lisne vaši	0,2% (20 ml/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	3; -
NIMBECIDINE 0,03% EC (EC; azadirahitin 0,3 g/l; T.Stanes)	Zelena vaš jabuke	0,4% (40 ml/10 L vode)	Tokom vegetacije, na početku formiranja kolonija od fenofaze precvetavanja	2; 3 dana
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC ; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis) CYPERGUARD 200 EC (EC ; cipermetrin 200 g/l; Gharda)	Jabukin smotavac	0,015-0,02% (1,5-2 ml/10 L vode)	7-12 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopka ili na početku piljenja gusenica	2; 28 dana

PROHELAN T/ NOTIKOR (EC; cipermetrin 200 g/l ; Agroarm)	Jabukin smotavac	0,015-0,02% (1,5-2 ml/ 10 L vode)	Na početku piljenja gusenica	2; 28 dana
DELEGATE 250 WG (WG; spinetoram 250 g/kg; Corteve)	Jabukin smotavac	0,3-0,4 kg/ha (3-4 g/ 10 L vode)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 7dana
DECIS MEGA (EW; deltametrin 50 g/l; Bayer)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 ml/ 10 L vode)	Protiv I ili II ili, po potrebi i III generacije, 5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopkama ili na početku piljenja gusenica	1; 7 dana
LALAZIN/FUTOCIS EC 2,5 (EC; deltametrin 25 g/l; Agroarm)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 ml/ 10 L vode)	Na početku piljenja gusenica	2; 7 dana
DECAGUARD 25 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Gharda)	Jabukin smotavac	0,02-0,03% (2-3 ml/ 10 L vode)	Protiv I ili II ili, po potrebi i III generacije, 7 do 12 dana posle maksimalnog broja uhvaćenih leptira feromonskim klopkama	1; 7 dana
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Jabukin smotavac	0,02-0,03% (2-3 ml/ 10 L vode)	Protiv I ili II ili, po potrebi i III generacije, 5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopkama ili na početku piljenja gusenica	1; 7 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
	Lisna osa	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Posle cvetanja (67-68 BBCH), pre piljenja larvi	2; 7 dana
	Mineri		U vreme leta leptira i početka piljenja gusenica (formiranje prvih mina)	
FEBA (SC; flubendiamid 480 g/l; Shandong Weifang)	Jabukin smotavac	250-350 ml/ha (2,5-3,5 ml/ 10 L vode)	Prvo tretiranje u fazi „crne glave“, pre piljenja gusenica, a drugo 10-14 dana kasnije. U vreme polaganja jaja, pre piljenja larvi i na početku piljenja gusenica svih generacija	2; 14 dana
LAI DIR 10 CS (CS; lambda-cihalotrin 100 g/l; FMC Chemical)	Jabukin smotavac	0,01% (1 ml/10 L vode)	Na početku piljenja gusenica	1; 14 dana
	Zelena vaš jabuke		Na početku formiranja kolonija	

VANTEX 60 CS (CS; gama-cihalotrin 60 g/l; Cheminova)	Jabukin smotavac	40-50 ml/ha (0,4-0,5 ml/ 100 m ²)	Pre ubušivanja gusenica u plodove	2; 14 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
LAMDEX (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Adama Makhteshim)	Jabukin smotavac	0,02% (2 ml / 10 L vode)	Protiv I ili II ili III generacije, 5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopnama ili na početku piljenja gusenica	1; 14 dana
KAISO WG (WG; lambda-cihalotrin 50 g/kg; Nufarm)	Lisne vaši	0,015% (1,5 g/ 10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Jabukin smotavac	0,01-0,02% (1-2 ml/ 10 L vode)	Na početku piljenja prvih gusenica	1; 14 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Jabukin smotavac	0,02% (2 ml/10 L vode)	7-12 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopnama ili na početku piljenja gusenica	1; 14 dana
	Mineri		U vreme leta leptira i početka piljenja gusenica (formiranje prvih mina)	
ŠAKAL (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Biogenesis)	Jabukin smotavac	0,02% (2 ml/10 L vode)	Posle maks. broja leptira uhvaćenih feromonskim klopnama ili na početku piljenja prvih gusenica	2; 14 dana
MAVRIK (EW; tau-fluvalinat 240 g/l; Adama Irvita)	Rutava buba	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Po pojavi imaga, u vreme cvetanja jabuke	2; OVP
ATIS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Hailir)	Zelena vaš	0,02-0,025% (2-2,5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 28 dana
ACEPLAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Shandong Weifang)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 g/10 L vode)	Na početku piljenja prvih gusenica	2; 28 dana
ASHETA/JASSA (SG; acetamiprid 200 g/kg; Sharda)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 g/10 L vode)	5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopnama ili na početku piljenja gusenica	1; 28 dana
MOSPILAN 20 SG (SG; acetamiprid 200 g/kg; Nippon)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 g/10 L vode)	5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopnama ili na početku piljenja gusenica	2; 28 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	

ZLATOSPILAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Biogenesis)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 g/10 L vode)	5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopkama ili na početku piljenja gusenica	1; 28 dana
	Lisne vaši	0,02-0,025% (2-2,5 g/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	
	Mineri	0,0125-0,025% (1,25-2,5 g/10 L vode)	U vreme leta leptira i formiranja prvih mina	2; 28 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika) VOLLEY 20 SP (SP; acetamiprid 200 g/kg; Willowood) AFINEX (SP; acetamiprid 200 g/kg; Ningbo Sunjoy)	Lisne vaši	0,02-0,025% (2-2,5 g/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	1; 28 dana
TONUS EKSTRA (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Zelena vaš jabuke	0,025% (2,5 g/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	2; 28 dana
KESTREL (SL; acetamiprid 200 g/l; Adama Makhteshim)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 ml/10 L vode)	5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopkama ili na početku piljenja gusenica	2; 28 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
	Mineri		U vreme pojave prvih mina	
ŠIMAN 200 SG (SG; acetamiprid 200 g/kg; Agrosava) ŠIMAN 200 SP (SG; acetamiprid 200 g/kg; Agrosava)	Zelena vaš jabuke	150 g/m visine stable/ha (300-450 g/ha)	Na početku formiranja kolonija	2; 14 dana
WIZZAARD (SP; acetamiprid 200 g/kg; Milagroflux)	Jabukin smotavac	0,025% (2,5 g/10 L vode)	5-7 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopkama ili na početku piljenja gusenica	2; 28 dana
	Lisne vaši		Na početku formiranja kolonija	
KARIKA (EC; acetamiprid + deltametrin 80+12,5 g/kg; Galenika)	Zelena vaš	0,6-1 l/ha (6-10 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 28 dana

AFFIRM 095 SG (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta) TELEF (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Hebei Xingbia)	Jabukin smotavac	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave”, u koncentraciji: 0,25-0,3% (25-30 ml/10 L vode) + 0,25% mineralnog ulja		2; 7 dana
SEVER (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Agrosava)	Jabukin smotavac	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Pre početka piljenja gusenica u fazi pojave „crne glave”	3; 7 dana
AFFIRM OPTI (WG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Jabukin smotavac, jabukov savijač, lisni mineri	2 kg/ha (20 g/10 L vode)	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave”; Na lisne minere ima umereno dejstvo;	3; 7 dana
MAYOR (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Ningbo Synagrochem)	Jabukin smotavac	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove u koncentraciji: 2,5-3 kg/ha (25-30 g/10 L vode) + 0,2% (20 ml/10 L vode) mineralno ulje		2; 7 dana
PORSELEN XTRA (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Shandong Weifang)	Jabukin smotavac	2,5-3 kg/ha (25-30 g/10 L vode)	Pre početka piljenja gusenica u fazi pojave „crne glave” u intervalu od 7 dana	2; 7 dana
TRITON (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Galenika)	Jabukin smotavac	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave” u koncentraciji 0,25-0,3% (25-30 ml/10 L vode) + 0,25% Galmin		2; 7 dana
ATHLETIC 095 SG (SC; emamektin benzoat 9,5 g/kg; CNCCJC)	Jabukin smotavac Kupusov moljac	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave” u koncentraciji 0,25-0,3% (25-30 ml/10 L vode) + 0,25% mineralnog ulja		2; 7 dana
EMA (SC; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Sharda)	Jabukin smotavac	0,25-0,3% (25-30 ml/10 L vode)	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave”	2; 7 dana
HARPUN i HARPUN EW (EC/EW; piriprosifen 100 g/l; Galenika) LASCAR (EC; piriprosifen 100 g/l; Adama Makhteshim)	Jabukin smotavac	0,075-0,1% (7,5-10 ml/10 L vode)	Na početku polaganja jaja	2; 28 dana
PRINCE (EC; piriprosifen 100 g/l; Ningbo Sunjoy) UPAXIAL (EC; piriprosifen 100 g/l; Shandong Weifang)	Jabukin smotavac	0,075-0,1% (7,5-10 ml/10 L vode)	Na početku polaganja jaja	2; 28 dana
NEXIRAM 10 EC (EC; piriprosifen 100 g/l; CNCCJC)	Jabukin smotavac	0,1% (10 ml/10 L vode)	Na početku polaganja jaja	2; 28 dana

ALKAZAR (EW; piriproksifen 100 g/l; Agrosava)	Jabukin smotavac	0,075-0,125 l/ha (7,5-12,5 ml/ 10 L vode)	Na početku polaganja jaja	2; 28 dana
	Miner okruglih mina	0,075-0,1% (7,5-10 ml/ 10 L vode)	Posle cvetanja, početkom leta prve generacije, a pre polaganja jaja	
BANZAI (WG; flonikamid 500 g/kg; Jingbo)	Zelena vaš	0,08-0,14 kg/ ha (0,8-1,4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	3; 21 dan
FIDES 200 SC (SC; flonikamid 200 g/l; Shandong Weifang)	Zelena vaš	0,03%-0,035% (3-3,5 ml/ 10 L vode)		2; 21 dan
FIDES (WG; flonikamid 500 g/kg; Shandong Weifang)	Zelena vaš	0,12-0,14 kg/ ha (1,2-1,4 g/ 100 m ²)		3; 21 dan
TEPPEKI/AFINTO (WG; flonikamid 500 g/kg; ISK)	Lisne vaši, krvava vaš	0,08-0,14 kg/ ha (0,8-1,4 g/ 100 m ²)		
TALENT (WG; flonikamid 500 g/kg; Galenika)	Zelena vaš	0,08-0,14 kg/ ha (0,8-1,4 g/ 100 m ²)		
REBUS (SC; tebufenozid 240 g/l; Galenika)	Jabukin smotavac	U koncentraciji 0,07-0,1% (7-10 ml/10 L vode) ili 0,07% + 0,1% Nu-film 17 (7+10 ml/10 L vode) <u>prvo tretiranje</u> pre ubušivanja gusenica u plodove; <u>drugo tretiranje</u> 14 dana kasnije, samo u slučaju da je let leptira razvučen		2; 14 dana
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Jabukin smotavac	0,016-0,02% (1,6-2 ml/ 10 L vode)	U vreme polaganja jaja, pre i na početku piljenja gusenica	2; 14 dana
	Miner tačkastih mina		U vreme precvetavanja	
HYDRA (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; Shandong Weifang)	Jabukin smotavac	0,016-0,02% (1,6-2 ml/ 10 L vode)	U vreme polaganja jaja, pre piljenja larvi i na početku piljenja gusenica svih generacija	2; 14 dana
ZAKON (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; Agrosava)	Jabukin smotavac	200-300 ml/ha (70-100 ml/m visine krošnje)	Na početku piljenja larvi, a pre ubušivanja u plodove	2; 14 dana
AMPLIGO 150 ZC (ZC; hlorantraniliprol + lambda-cihalotrin 100 + 50 g/l; Syngenta)	Jabukin smotavac	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/ 100 m ²)	U vreme polaganja jaja, pre piljenja larvi i na početku piljenja gusenica	2; 14 dana

EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Jabukin smotavac	0,06% (6 ml/ 10 L vode)	U vreme polaganja jaja, pre i na početku piljenja gusenica	2; 7 dana
	Miner tačkastih mina		U vreme precvetavanja	
VOLIAM TARGO 063 SC (SC; hlorantraniliprol + abamektin 45 + 18 g/l; Syngenta)	Jabukin smotavac	0,075-0,11% (7,5-11 ml/ 10 L vode)	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave” i 10-14 dana kasnije	2; 14 dana
DIRIGENT (SC; spirotetramat 100 g/l; Agrosava)	Krvava vaš	1,5-2,25 l/ ha (0,75 l/m visine krošnje/ ha)	Od kraja cvetanja do početka zrenja (69-81 BBCH), u vreme prelaska pokretnih formi štetočine iz zone korena na nadzemni deo biljke	2; 21 dan
MOVENTO 100 SC (SC; spirotetramat 100 g/l; Bayer)	Krvava vaš	0,15% (15 ml/ 10 L vode)	Po pojavi prvih migratornih formi	2; 21 dan
MALAGA (SC; spirotetramat 100 g/l; Sharda)	Krvava vaš	0,15 % (15 ml/ 10 L vode)	Po pojavi pokretnih stadijuma u vreme prvih migracija	2; 21 dan
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika) GALMIN 800 (EC; mineralno ulje 780 g/l; Galenika)	Kalifornijska štitasta vaš	3-4% (300-400 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje: zeleni listići 5 mm iznad ljuštore pupoljaka (do 09 BBCH)	1; OVP 2; 21 dan
		5% (500 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje: rano u proleće, pri razvoju lišća (10-11 BBCH)	
	Lisne vaši	1-2% (100-200 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, na početku formiranja kolonija	2; 21 dan
LETOL EC (EC; mineralno ulje 790 g/l; Agrosava)	Dudova štitasta vaš	1-2% (100-200 ml/ 10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	1; 21 dan
PLAVO ULJE (OD; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 700 + 100 g/l; Galenika)	Lisne vaši	3% (300 ml/ 10 L vode)	Zeleni listići 10 mm iznad ljuštore pupoljaka („mišije uši” (10 BBCH)	1; OVP
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Pepeljasta vaš, zeleni vaš	0,4 l/ha (4 ml/ 100 m ²)	Zeleni listići 10 mm iznad ljuštore pupoljaka („mišije uši” (10 BBCH) do punog cvetanja (65 BBCH)	1; OVP
MADEX TWIN (SC; <i>Cydia pomonella</i> <i>granulovirus</i> (CpGV-V22), 520 g/l; Andermatt)	Jabukin smotavac	0,1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove	10; 1 dan

CARPOVIRUSINE EVO 2 (SC; <i>Cydia pomonella granulovirus</i> (CpGV-R5), 909 g/l; Arysta)	Jabukin smotavac	0,1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove	10; 3 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/ 100 m ²)	1000 – 1500 l/ha vode Pre cvetanja (51-59 BBCH), do kraja cvetanja-zrenja (69-85- BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2; 7 dana
TRAPER (SC; spinosad 240 g/l; Galenika)	Jabukin smotavac	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Na početku masovnog piljenja gusenica	2; 7 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Jabukin smotavac	400 ml/ha (4 ml/100 m ²)	Na početku masovnog piljenja gusenica	2; 7 dana

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MEKAR ME (ME, abamektin 9 g/l; Schelkovo)	Obični paučinar	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih jedinki	2; 14 dana
AMON 010 EW (EW, abamektin 9 g/l; Agrosava)	Crvena voćna grinja, obični paučinar	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu, u koncentraciji 0,15% + 0,3% mineralnog ulja Letol EC (10+30 ml/10 L vode)		2; 14 dana
AMON 020 EW (EW, abamektin 18 g/l; Agrosava)	Crvena voćna grinja, obični paučinar	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu, u koncentraciji 0,075% + 0,3% mineralnog ulja Letol EC (7,5+30 ml/10 L vode)		2; 14 dana
ABASTATE ME (ME; abamektin 18 g/l; Galenika)	Crvena voćna grinja	U fazi precvetavanja (69 BBCH), kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu: 0,1% (10 ml/10 L vode) ili 0,1% + 0,3% mineralnog ulja (10+30 ml/10 L vode) ili 0,1% + 0,1% Nu film 17 (10+10 ml/10 L vode)		2; 14 dana
ABASTATE EW (EW; abamektin 18 g/l; Galenika) KRAFT 1,8 EW (EW; abamektin 18 g/l; Cheminova)	Crvena voćna grinja	0,075-1% (7,5-10 ml/ 10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	2; 14 dana

ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika) ABASTATE S (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Crvena voćna grinja, atlantski pregalj	U fazi precvetavanja (69 BBCH), kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) ili 0,75+3 l/ha mineralnog ulja (7,5+30 ml/ 100 m ²)		2; 14 dana
AKARISTOP (EC; abamektin 18 g/l; Ningbo)	Crvena voćna grinja	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu, u koncentraciji 0,1% + 0,2% mineralnog ulja (10+20 ml/10 L vode)		2; 14 dana
ROMECTIN (EC; abamektin 18 g/l; Rotam)	Crvena voćna grinja	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu, u koncentraciji 0,1% + 0,3% mineralnog ulja (10+30 ml/10 L vode)		2; 14 dana
INVERT EW (EW; abamektin 18 g/l; Adama Makhteshim)	Crvena voćna grinja	U fazi precvetavanja, kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu, u koncentraciji 0,07% + 0,3% mineralnog ulja (7+30 ml/10 L vode)		2; 14 dana
ARMADA (EC; abamektin 18 g/l; Willowood)	Crvena voćna grinja	0,05-0,07% (5-7 ml/ 10 L vode)	U precvetavanju (69 BBCH), po pojavi pokretnih formi na listu	2; 14 dana
ACRAMITE 480 SC (SC; bifenazat 480 g/l; Arysta)	Crvena voćna grinja	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Po pojavi prvih pokretnih formi grinje (u proseku 2-5 po listu)	1; 14 dana
BINDAAS (SC; bifenazat 480 g/l; Sharda)				
FAROS (SC; bifenazat 480 g/l; Galenika)				
MAFENTE (SC; bifenazat 480 g/l; Shandong Weifang)				
NISSORUN 10 EC (EC; heksitiazoks 100 g/l; Nippon)	Crvena voćna grinja	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Kada je ispiljeno prosečno 50% larvi ili kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	1; 35 dana
APOLLO 50 SC (SC; klofentezin 500 g/l; Adama Makhteshim)	Crvena voćna grinja	Za tretiranje zimskih jaja: kada je ispiljeno u proseku 50% larvi, u koncentraciji 0,04 % (4 ml/10 L vode) Za tretiranje letnjih jaja: u zasadima zimskih sorti, kada se utvrdi u proseku 2-3 pokretne forme grinja po listu, u koncentraciji 0,06 % (6 ml/10 L vode)		1; 42 dana
KANEMITE 15 SC (SC; acekvinocil 164 g/l; Agro Kanesho)	Crvena voćna grinja	1,2-1,8 l/ha (12-18 ml/ 100 m ²)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	1; 30 dana
SANMITE 20 WP (WP; piridaben 200 g/kg; Nissan)	Crvena voćna grinja	0,05% (5 g/10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	2; 35 dana

MASAI (WP; tebufenpirad 200 g/kg; BASF)	Crvena voćna grinja	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	1; 7 dana
SHIRUDO (WP; tebufenpirad 200 g/kg; Belchim)				
MOVENTO 100 SC (SC; spirotetramat 100 g/l; Bayer)	Crvena voćna grinja	0,15-0,2% (15-20 ml/ 10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	2; 21 dan
MALAGA (SC; spirotetramat 100 g/l; Sharda)	Crvena voćna grinja	0,15 % (15 ml/10 L vode)	U vreme masovnog piljenja letnjih jaja i pojave pokretnih formi	2; 21 dan
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika) GALMIN 800 (EC; mineralno ulje 780 g/l; Galenika)	Crvena voćna grinja	2,5% (250 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje: razvoj pupoljaka (00-09 BBCH)	1; OVP
		5% (500 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje: Rano u proleće, pri razvoju lišća (10-11 BBCH)	
		1-2% (100-200 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	2; 21 dan
NITROPOLS (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Crvena voćna grinja	1,3% (130 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje (do 10 BBCH) i letnje tretiranje po pojavi pokretnih formi	2; OVP: zimsko, 21 dan: letnje;
LETOL EC (EC; mineralno ulje 790 g/l; Agrosava)	Crvena voćna grinja	1-2% (100-200 ml/10 L vode)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	1; 21 dan
OVITEX (EC; parafinsko ulje 817 g/l, Belchim)	Crvena voćna grinja	20 l/ha (200 ml/ 100 m ²)	Po pojavi zimskih jaja do početka cvetanja (53-57 BBCH)	1; OVP
HERBOS CRVENO ULJE (EW; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksida 550 +100 g/l; Iskra Zelina)	Crvena voćna grinja	3% (300 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje: zeleni listići 10 mm iznad ljuštore pupoljaka „mišije uši” (09 BBCH)	1; OVP
PLAVO ULJE (OD; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 700 + 100 g/l; Galenika)	Crvena voćna grinja	3% (300 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje: zeleni listići 10 mm iznad ljuštore pupoljaka „mišije uši” (10 BBCH)	1; OVP
ZIMOTOX (OD; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 700 +100 g/l; HI Zaštita bilja)	Lisne vaši	3% (300 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje: zeleni listići 5 mm iznad ljuštore pupoljaka „mišije uši” (09 BBCH)	1; OVP
NATURALIS BIOGARD (OD; <i>Beauveria bassiana</i> 2,3x10 ⁷ spora/ml; CBC)	Crvena voćna grinja	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	<u>prvo tretiranje</u> , posle pojave prvih pokretnih formi; <u>drugo tretiranje</u> , 3-4 dana kasnije; <u>treće</u> <u>i četvrto</u> , po potrebi, u intervalu od 7 dana	4; -

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MILI (SC; fludioksnil 200 g/l; Shanghai)	Truleži uskladištenih plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U toku tehnološke zrelosti (87 BBCH), najkasnije 7 dana pre berbe	2; 3 dana
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda, pepelnica	U intervalu 8-14 dana: preventivno, od faze bubrenja cvetnih pupoljaka (11/51 BBCH) i posle listanja (na početku rasta mladara) po formiranju cvetnih pupoljaka (31/55 BBCH), u koncentraciji 0,013% (1,3 ml/10 L vode) kurativno, tri dana posle infekcije, u koncentraciji 0,015- 0,02% (1,5-2 ml/10 L vode)		3; 28 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/kg; Galenika)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje u količini: 0,13-0,2 l/ha (1,3-2 ml/100 m ²)		3; 28 dana
	Pepelnica	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje u količini: 0,13 l/ha (1,3 ml/100 m ²)		
SIGURA (EC; difenokonazol 250 g/kg; Shanghai)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	U intervalu 10-15 dana: preventivno , tokom perioda primarnih zaraza (10-77 BBCH) u koncentraciji: 0,02% (2 ml/10 L vode) kurativno , do tri dana posle ostvarivanja infekcije, uz obavezno dodavanje nekog od preparata sa preventivnim delovanjem, u koncentraciji: 0,03% (3 ml/10 L vode)		3; 28 dana
DIFFERENT 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Agrosava)		Preventivno , u toku primarnih zaraza, od faze kada su prvi do kada je plod veličine 20 mm (11-72 BBCH) u koncentraciji: 0,02% (2 ml/10 L vode) u intervalu 8-14 dana Kurativno , do 3 dana posle sticanja uslova za zaražavanje, u koncentraciji: 0,03% (3 ml/10 L vode) u intervalu 8-14 dana		2; 28 dana
SKOREMORE (EC; difenokonazol 250 g/l; Biogenesis)	Pepelnica, čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno , u toku primarnih zaraza, (10-77 BBCH) u koncentraciji: 0,02% (2 ml/10 L vode) u intervalu 8-14 dana Kurativno , do 3 dana posle sticanja uslova za zaražavanje u koncentraciji: 0,03% (3 ml/10 L vode) u intervalu 8-14 dana		2; 28 dana

AMBASADOR (EC; difenokonazol 250 g/l; Sharda) DIFENZONE (EC; difenokonazol 250 g/l; Sharda)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	U toku primarnih zaraza, od faze otvaranja prvih lisnih pupoljaka pa do kada je plod veličine 2-3 cm	4; 21 dan
AGROSKOR 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Zorka Klotild)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda		preventivno , u koncentraciji: 0,013% (1,3 ml/10 L vode) od „mišijih ušiju“ do pred berbu (10-78 BBCH); kurativno , u koncentraciji: 0,02% (2 ml/10 L vode) od „mišijih ušiju“ do ploda veličine 10 mm (10-71 BBCH)	3; 28 dana
HEMOKONAZOL 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Agromarket)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda, pepelnica		Od faze pupoljaka pa do veličine ploda 10 mm (09-71 BBCH), u koncentraciji: 0,015-0,02% (1,5-2 ml/100 m ²), za čađavu pegavost lista i krastavost ploda 0,013-0,02% (1,3-2 ml/100 m ²), za pepelnicu	2-3; 28 dana
KAPOERA (EC; difenokonazol 250 g/l; Jiangsu)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,013-0,02% (1,3-2 ml/ 10 L vode)	Od faze pucanja pupoljaka „mišije uši“ pa do pred berbu, vodeći računa o karenci (57- 81/85 BBCH)	2; 28 dana
REGEV (EC; difenokonazol + ulje čajnog drveta 200 + 400 g/l; Stockton)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,3-0,4 l/ha (3-4 ml/ 100 m ²)	Preventivno, od faze bubrenja cvetnih pupoljaka (11/51 BBCH)	4; 28 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda, pepelnica		Prvo tretiranje u količini: 0,75- 0,9 l/ha (7,5-9 ml/100 m ²) od početka cvetanja do kraja cvetanja (BBCH 60-69) Drugo tretiranje u količini: 0,9-1,125 l/ha (9-11,25 ml/100 m ²), od početka razvoja ploda (BBCH 70) do 21 dan pred berbu	2; 21 dan
LUNA CARE (WG; fluopiram + fosetil aluminijum 50 + 666 g/kg; Bayer)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Preventivno, tokom perioda primarnih zaraza (10-81 BBCH)	2; 28 dana
SERCADIS (SC; fluksapiroksad 300 g/l; BASF)	Pepelnica	0,25 l/ha (2,5 ml/ 100 m ²)	Od faze pucanja pupoljaka do početka sazrevanja (53-81 BBCH)	3; 35 dana
	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,25-0,3 l/ha (2,5-3 ml/ 100 m ²)		

SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Od otvaranja pupoljaka do početka sazrevanja (53-81 BBCH)	2; 35 dana
	Pepelnica	0,72 l/ha (7,2 ml/100 m ²)		
TOPAS 100 EC (EC; penkonazol 100 g/l; Syngenta)	Pepelnica	0,025% (2,5 g/10 L vode)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma, u zavisnosti od vremenskih uslova za širenje oboljenja i infekcionog potencijala patogena u intervalu 10-14 dana	3 21 dan
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	5,0 kg/ha (50 g/100 m ²)	Od početka pucanja pupoljaka do pune zrelosti (07-89 BBCH)	5; 1 dan
BOUNTY (SC; tebukonazol 430 g/l; Rotam)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,25-0,35 l/ha (2,5-3,5 ml/100 m ²)	Preventivno (54-85 BBCH), pre sticanja uslova za primarno zaražavanje	3; 21 dan
RIZA 250 EC (EW; tebukonazol 250 g/l; FMC Agricultural)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda, pepelnica	0,03% (3 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od „mišijih ušiju” do kraja razvoja ploda (10-78 BBCH)	3; 21 dan
MYSTIC 250 EC (EC; tebukonazol 250 g/l; Nufarm) TEBUSHA 25% EW/SHARTEB (EW; tebukonazol 250 g/l; Sharda) AKTEON (EC; tebukonazol 250 g/l; Jiangsu)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,7 l/ha (7 ml/100 m ²)	U toku perioda primarnih zaraza (26-78 BBCH)	3; 21 dan
LUNA EXPERIENCE (SC; tebukonazol + fluopiram 200 + 200 g/l; Bayer)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,075% (7,5 ml/10 L vode)	Od rasta listova do završetka razvoja ploda (10-77 BBCH)	3; 14 dana
	Pepelnica		Preventivno od faze cvetavanja do sazrevanja plodova (53-89 BBCH)	
	Truleži uskladištenih plodova		14 dana pre berbe (87 BBCH)	1; 14 dana

EMINENT 125 ME (ME; tetrakonazol 125 g/l; Isagro)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,025-0,03% (2,5-3 ml/ 10 L vode)	Kada su prvi listovi otvoreni do kraja razvoja ploda (26-78 BBCH)	2; 28 dana
	Pepelnica		Kada su prvi listovi otvoreni do kraja razvoja ploda (11-78 BBCH)	
BELLIS (WG; boskalid + piraklostrobin 252 + 128 g/kg; BASF)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda, pepelnica	Preventivno , od „mišijih ušiju” do boje tipične za sortu (54-85 BBCH) u količini: 0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)		3; 7 dana
	Trulež plodova	U toku zrenja (81-87 BBCH), u količini: 0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)		
NIMROD (EC; bupirimat 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	Preventivno , od bubrenja cvetnih pupoljaka ili posle listanja, po formiranju cvetnih pupoljaka (11/51 -31/55 BBCH), u koncentraciji: 0,04% (4 ml/10 L vode) Kurativno , po pojavi belih mladara, pre uslova za širenje oboljenja, u koncentraciji: 0,06% (6 ml/10 L vode)		3; 21 dan
VINETO (EC; bupirimat + tebukonazol 116 + 47 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	Preventivno , od vidljivih prvih listova do kraja ravoja ploda (10-78 BBCH), pre sazrevanja u količini: 1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/100 m ²) Kurativno , po pojavi belih mladara, pre uslova za širenje oboljenja u količini: 1-1,5 l/ha (10-15 ml/100 m ²)		3; 21 dan
EMBRILIA 140 SC (SC; izopirizam + difenokonazol 100 + 40 g/l; Syngenta)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda, pepelnica	0,1% (10 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, u toku perioda primarnih zaraza, od otvaranja prvih lisnih pupoljaka do 21 dan pre berbe (11/51-87 BBCH)	3; 21 dan

CALCIO (WG; ciprodinil 750 g/kg; CNCCJC)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	200 g/ha (2 g/100 m ²)	Preventivno, u toku primarnih zaraza, od otvaranja prvih listova do završetka cvjetanja (11/51-69 BBCH)	4; 28 dana
CELUS (WG; ciprodinil 750 g/kg; Shandong Weifang)		0,02-0,03% (2-3 g/ 10 L vode)	Od faze „mišijih ušiju“ pa do kraja cvjetanja (10-69 BBCH)	2; 28 dana
CORMAX (WG; ciprodinil 750 g/kg; Shangai)		0,2 kg/ha (2 g/100 m ²)	Od početka cvjetanja do precvetavanja (59-69 BBCH)	2; 14 dana
CHORUS 50 WG (WG; ciprodinil 500 g/kg; Syngenta)		0,3-0,5 kg/ha (3-5 g/ 100 m ²)	Preventivno, u toku primarnih zaraza, od otvaranja prvih listova do završetka cvjetanja (11/51-69 BBCH)	2; 28 dana
CIPRODEX (EC; ciprodinil 300 g/l; Adama Makhteshim)		Od početka vegetacije do formiranja plodova veličine lešnika (10-73 BBCH) u količini: 0,5 l/ha (5 ml/100 m ²) ili 0,3+0,4 l/ha Gatro (3+4 ml/100 m ²)		2; 28 dana
NEON (EC; ciprodinil 300 g/l; Galenika)		0,5-0,7 l/ha (5-7 ml/ 100 m ²)	Od otvaranja prvih listova do završetka cvjetanja (11/51-69 BBCH)	2; 28 dana
DIVERTO (EC; ciprodinil 300 g/l; Agrosava)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Od faze vidljivih prvih listova do faze kada su plodovi dostigli veličinu 10 mm (11-71 BBCH)	2; 3 dana
KANTOR (EC; ciprodinil 200 g/l; Schelkovo)			Od početka vegetacije, pre ostvarivanja infekcije	2; 28 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/l; Syngenta)	Truleži uskladištenih plodova	Pre berbe, u fazi sazrevanja plodova, 7 ili 14 dana pred berbu (81-85 BBCH) u količini: 0,8-1 kg/ha (8-10 g/100 m ²) ili koncentraciji: 0,08-0,1% (8-10 g/10 L vode)	3; 3 dana	

LINUS (EC; ciprodinil + tebukonazol 187,5 + 125 g/l; Adama Makhteshim)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno, u toku sticanja uslova za zarazažavanje, od faze „mišije uši” do kraja razvoja ploda (10-78 BBCH) u količini: 1-1,2 l/ha (10-12 ml/100 m ²)		3; 21 dan
PYRUS 400 SC/BABEL 400 SC (SC; pirimetanil 400 g/l; Arysta)		1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od faze „mišije uši” (od 54 BBCH)	2; OVP
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika) RHEA (SC; pirimetanil 400 g/l; Jugo Limin)		1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom listanja, cvetanja i formiranja plodova (11/54-71/73 BBCH)	2; OVP 3; 28 dana
POMAX SC (SC; pirimetanil +fludioksonil 336+133 g/l; Globachem)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda, trulež plodova, crna pegavost	1,6 l/ha (16 ml/ 10 L vode)	Preventivno, 6 sedmica pre berbe (74-89 BBCH)	2; 3 dana
STROBY DF (WG; kresoksिम-metil 500 g/kg; BASF)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda, pepelnica	U toku primarnih zaraza, pre sticanja uslova za askosporne zaraze, od bubrenja pupoljaka do ploda veličine 20 mm (01- 72 BBCH) u količini: 150 g/ha (1,5 g/100 m ²), za krošnju visine 2 m 200 g/ha (2 g/100 m ²), za krošnju visine 3 m kombinacija: 0,02% + 0,05% Delan 700 WG (2+5 g/10 L vode)		3-4 samo SZB, 3 – u tank miksi; 21 dan
ASENA (SC; kresoksिम-metil 500 g/l; Shanghai)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno, u fazama (11/54-71-81 BBCH) u količini: 200+750 g/ha ditianon 700 WG (2+7,5 g/100 m ²)		1; 21 dan
	Pepelnica	Preventivno , u fazama (11/54-71-81 BBCH) u količini: 200 g/ha (2 g/100 m ²)		
LUNAR (SC; kresoksिम-metil 500 g/l; Galenika)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Od pucanja pupoljka do kada su plodovi oko 70% krajnje veličine (07-78 BBCH)	3; 21 dan
NEIMAR 500 SC (SC; trifloksistrobin 500 g/ kg; Agrosava)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno , tokom vegetacije, kada su otvoreni prvi listovi (11 BBCH) u količini: 0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)		3; 14 dana
	Truleži uskladištenih plodova	Pre berbe, a najkasnije 7 dana pred berbu (87 BBCH)		4; 14 dana

NEIMAR (WG; trifloksistrobin 500 g/kg; Agrosava)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno , tokom perioda primarnih zaraza, od faze kada su prvi listovi otvoreni u koncentraciji: 150-200 g/ha (1,5-2,0 g/10 L vode)	3; 14 dana
	Truleži uskladištenih plodova	Pre berbe, a najkasnije 7 dana pred berbu	4; 14 dana
ZATO 50 WG (WG; trifloksistrobin 500 g/kg; Bayer)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno , pre sticanja uslova za askosporne zaraze u količini: 100 g/ha (1 g/100 m ²) Kurativno , do 72 sata posle sticanja uslova za askosporne zaraze u količini: 150 g/ha (1,5 g/100 m ²)	3-4; 14 dana
	Pepelnica	Od „mišijih ušiju” do plodova veličine 40 mm (10-74 BBCH) u količini: 150 g/ha (1,5 g/100 m ²)	
	Truleži uskladištenih plodova	Pre berbe, a najkasnije 14 dana pre berbe u količini: 150 g/ha (1,5 g/100 m ²)	1-2; 14 dana
BELATRIX (SC; trifloksistrobin 500 g/kg; Galenika)	Pepelnica	Tokom vegetacije (11/54-81 BBCH), preventivno, pre pojave simptoma oboljenja u količini: 0,1-0,15 l/ha (1-1,5 ml / 100 m ²)	2; 14 dana
	Truleži uskladištenih plodova	U fazi tehnološke zrelosti plodova (81-87 BBCH), a najkasnije 14 dana pred berbu u količini: 0,1- 0,15 l/ha (1-1,5 ml/100 m ²)	
GEOXE 50 WG (WG; fludioksonil 500 g/kg; Syngenta)	Truleži uskladištenih plodova	Preventivno, 14 i 7 dana pre berbe (87 BBCH) u količini: 0,4-0,45 kg/ha (4-4,5 g/100 m ²)	2-3; 3 dana
ASERIJA (SC; fludioksonil 225 g/l; Agrosava) FERIBOT (SC; fludioksonil 225 g/l; CNCCJC) FLUX (SC; fludioksonil 225 g/l; Galenika)	Truleži uskladištenih plodova	Preventivno, 7 dana pre berbe (87 BBCH) u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m ²)	2; 3 dana
	Truleži uskladištenih plodova		
	Truleži uskladištenih plodova, palež		
STAMPA (WG; fludioksonil 500 g/l; Globachem)	Truleži uskladištenih plodova, palež	Preventivno, tretiranjem u tehnološkoj zrelosti najkasnije 3 dana pre berbe (74-89 BBCH) u količini: 0,4 kg/ha (4 g/100 m ²)	2; 3 dana

ZIGNAL (SC; fluazinam 500 g/l; FMC Agricultural)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno, pre sticanja uslova za širenje oboljenja, na početku cvetanja, od faze „mišije uši” cvetnih pupoljaka pa do zrenja-povećanja boje tipične za sortu (54-85 BBCH) u količini: 0,6-0,75 l/ha (6-7,5 ml/100 m ²)		3; 28 dana
VENPAN 500 SC (SC; fluazinam 500 g/l; CNCJC) NUMA (SC; fluazinam 500 g/l; Shandong Weifang)		Preventivno, od bubrenja cvetnih pupoljaka pa do kada su plodovi 70% krajnje veličine (51-77 BBCH) u količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)		3; 28 dana
NIVERAL (SC; fluazinam 500 g/l; Agrosava)		Preventivno, od bubrenja cvetnih pupoljaka pa do kada su plodovi 70% krajnje veličine (51-77 BBCH) u količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)		3; 28 dana
KARDINAL (SC; fluazinam 500 g/l; Galenika)		Preventivno, od bubrenja cvetnih pupoljaka pa do kada su plodovi 70% krajnje veličine (51-77 BBCH) u koncentraciji: 0,06-0,075% (6-7,5 ml/10 L vode)		3; 28 dana
	Lisna pegavost	Preventivno, tokom precvetavanja (67-69 BBCH), u koncentraciji: 0,1% (10 ml/10 L vode)		
SHIRMA SC (SC; fluazinam 500 g/l; Schelkovo)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	Preventivno, tokom vegetacije (61-75 BBCH), pre sticanja uslova za primarno zaražavanje	3; 28 dana
DEKADA (SC, boskalid 500 g/l; Agrosava)	Lisna pegavost	0,375-0,6 l/ha (3,75-6 ml/ 100 m ²)	Preventivno, od početka do kraja cvetanja (61-69 BBCH)	2; 7 dana
GATRO (SC; fluazinam 500 g/l; Adama Makhteshim)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno u količini: 0,6-1 l/ha (6-10 ml/100 m ²), od faze „mišije uši” cvetnih pupoljaka pa do zrenja-povećanja boje tipične za sortu (54-85 BBCH)		3; 28 dana
		Od razvoja listova, odnosno faze „mišije uši” cvetnih pupoljaka do veličine ploda 20 mm (11/54-72 BBCH) u količini: 0,4+0,3 l/ha Ciprodex (4+3 ml/100 m ²)		2; 28 dana
NANDO 500 SC (SC; fluazinam 500 g/l; Nufarm)		0,6-1 l/ha (6-10 ml/ 100 m ²)	U toku perioda rimarnih zaraza (51-77 BBCH)	3; 28 dana
HILLAN (SC; fluazinam 500 g/l; Synagrochem)			Preventivno, pre sticanja uslova za primarno zaražavanje (54-81 BBCH)	3; 28 dana
KARATHANE GOLD 350 EC (EC; meptildinokap 350 g/l; Corteva)	Pepelnica	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/ 100 m ²)	Pre sporulacije i sticanja uslova za sekundarno zaražavanje	3; 21 dan

EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/ml; Biogenesis)	Truleži usklađeni plodova	2% (20 ml/ 10 L vode)	3 dana pre berbe (87 BBCH)	1; 3 dana
SKLADIX (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 15 x10 ¹⁰ CFU/cm ³ ; Agrounik)	Truleži usklađeni plodova	1% (100 ml/10 L vode)	Poslednje tretiranje 3 dana pre berbe (87 BBCH)	2-3; 3 dana
FUNGURAN OH/PATROL (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/kg; Cosaco)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Preventivno, u toku rasta i cvetanja, u zavisnosti od infekcionog potencijala patogena i uslova za zaražavanje, u intervalu od 10 dana: • od početka vegetacije do razvoja listova (00-10 BBCH) u količini: 2 kg/ha (20 g/100 m ²) • u fazama rasta i cvetanja (55-57 BBCH) u količini: 0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²)		4; OVP
HIDROCOB 77 (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/kg; Ingenieria)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	Tokom mirovanja vegetacije (faze 00-03 BBCH skale)		2; OVP
KOCIDE 2000 (WG; Cu iz bakar-hidroksida 35%; Cosaco)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Preventivno, od „mišijih ušiju” do crvenih pupoljaka (10-57 BBCH)	4; OVP
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/kg; Agrosava)		• Do razvoja listova (00-11 BBCH) u koncentraciji: 0,3-0,4% (30-40 ml/10 L vode) • U toku intenzivnog porasta do cvetanja (55-57 BBCH) u koncentraciji: 0,075% (7,5 ml/10 L vode)		4; OVP
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)		0,15-0,3% (15-30 g/ 10 L vode)	Preventivno, do cvetanja (do 57 BBCH)	NO; OVP
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)		Zimsko tretiranje (07 BBCH) u koncentraciji: 0,2% (20 g/10 L vode) U vegetaciji , do faze „mišije uši” (10 BBCH) u koncentraciji: 0,1% (10 g/10 L vode)		2; OVP
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Zimsko tretiranje, do kraja bubenja lisnih pupoljaka (00-03 BBCH) u koncentraciji: 0,75% (75 g/10 L vode) U vegetacije , do faze „mišije uši” (11/54 BBCH) u koncentraciji: 0,5% (50 g/10 L vode)		2; OVP	
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Čađava pegavost lista i krastavost ploda, rak rane, trulež	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP

PLATINUM FLOW (SC; bakar-oksihlorid 700g/l, Sachems)	Čadava pegavost lišća i krastavost plodova	0,15% (15 ml/ 10 L vode)	Od početka vegetacije do faze mišijih ušiju (00-10/15 BBCH)	2; OVP
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	U fazama od mišijih ušiju do početka cvetanja (54-59 BBCH), kao i prolećno jesenje tretiranje, kada se završava rast mladica (91 BBCH)	3; OVP
CUPROZIN 35 WP/ COBOX (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cosaco)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,35% (35 g/10 L vode)	U toku vegetacije, do faze „mišije uši“ (do 11/54 BBCH)	2; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Od faze vidljivih cvetnih pupoljaka do cvetanja (do 59 BBCH)	1; 21 dan
	Rak	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	Zimsko tretiranje, do početka pucanja pupoljaka (01-07 BBCH) u koncentraciji: 0,5-0,6% (50-60 ml/10 L vode) U vegetaciji , do faze „mišije uši“ (do 11/54 BBCH) u koncentraciji: 0,4-0,45% (40-45 ml/10 L vode)		1; OVP
WETSUL (WG; sumpor 800 g/kg; Azufretra)	Pepelnica	Preventivno, u vreme primarnih i sekundarnih zaraza, od faze „mišije ušiju“ do kada su plodovi dostigli oko 70% krajnje veličine (54-77 BBCH) u koncentraciji: 0,3-0,5% (30-50 g/10 L vode)		4; 14 dana
MICROTHIOL SPECIAL DISPERSE (WG; sumpor 800 g/kg; UPL)	Pepelnica	3-5 kg/ha (30-50 g/ 100 m ²)	Preventivno, od faze „mišije uši“ do početka zrenja (11/54-81 BBCH)	3; 14 dana
COSAVET 80 DF (WG; sumpor 800 g/kg; Sulfur)	Pepelnica	0,3% (30 ml/10 L vode)	Preventivno	4; 14 dana
THIOVIT JET 80 WG (WG; sumpor 800 g/kg; Syngenta)	Pepelnica	5-7 kg/ha (50-70 g/ 100 m ²)	Od faze „mišije uši“ do plodova prečnika 40 mm (09-74 BBCH)	4; 14 dana
KUMULUS DF (WG; sumpor 800 g/kg; BASF) KOSSAN WG (WG; sumpor 800 g/kg; Pinus)	Pepelnica	Pre cvetanja (51/54-59 BBCH) u koncentraciji: 0,3% (30 g/10 L vode) Posle cvetanja (od 67 BBCH) u koncentraciji: 0,3-0,5% (30-50 g/10 L vode)		4; 14 dana

CYFLAMID (EW; ciftufenamid 50 g/l; Nisso)	Pepelnica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, od otvorenih prvih listova do drugog opadanja plodova (11-73 BBCH) u količini:	2; 14 dana
DIZIRAM 76 WG (WG; ciram 760 g/kg;Taminco)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,25% (25 g/10 L vode)	Od faze bubrenja pupoljaka (od 51 BBCH)	3; 21 dan
PLATO DF (WG; metiram 700 g/kg; CNCCJC)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,2% (20 g/10 L vode)	Tokom perioda primarnih zaraza i to preventivno, kao i tokom sekundarnih zaraza	NO; 28 dana
POLYRAM DF (WG; metiram 800 g/kg; BASF)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,2% (20 g/10 L vode)	Od „roze pupoljka” (od 57 BBCH), u intervalu 7-10 dana	NO; 28 dana
SHUB 80 WG (WG; kaptan 800 g/kg; Sharada)		1,5-1,8 kg/ha (15-18 g/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje, od faze „mišije uši” (od 54 BBCH)	NO; 21 dan
MERPAN 80 WDG (WG; kaptan 800 g/kg; Adama Makhteshim) OPTIMIST (WG; kaptan 800 g/kg; Flag) CAPTAN 80WG/MALVIN 80 WG (WG; kaptan 800 g/kg; Arysta) BELAGIO (WG; kaptan 800 g/kg; Shandong Weifang)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim) CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta)		0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
METHOD WG (WG; kaptan 800 g/kg; Galenika)		0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, od faze „mišije uši” do kraja razvoja ploda (10-78 BBCH)	NO; 21 dan
AGROKAPTAN 80 WG (WP; kaptan 800 g/kg; India)		0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, od faze „mišije uši” do kraja razvoja ploda (10-78 BBCH)	3; 21 dan

PILLARUS 80 WG (WG; kaptan 800 g/kg; Pestila)		1,2-1,8 kg/ha (12-18 g/ 100 m ²)	Tokom perioda primarnih zaraza od faze „mišije uši” do kraja razvoja ploda (10-78 BBCH)	3; 21 dan
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,2-0,3% (20-30 ml/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od početka cvetanja do početka zrenja (51-71/81 BBCH)	NO; 21 dan
AGROKAPTAN (WP; kaptan 500 g/kg; India)		0,2-0,3% (20-30 g/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od bubrenja listnih pupoljaka do faze crvenih pupoljaka (03-57 BBCH)	NO; 21 dan
VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugohem)		U koncentraciji: 0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode) preventivno , početkom listanja, kada se očekuje veći infektivni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja kurativno , po pojavi prvih simptoma (maj i jun), kada je manji infektivni potencijal patogena i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja		3; 21 dan
MERPAN 48 SC/ CADURANS (SC; kaptan 480 g/l; Adama Makhteshim) METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
ŽUPAVENT SC/GALICAP (SC; kaptan 480 g/l; Župa)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,25% (25 ml/10 L vode)	Preventivno, od faze „mišije uši” do kraja razvoja ploda (10-78 BBCH)	4; 21 dan
MERPLUS (SC; kaptan + kalijum fosfonat 365+657 g/l; Luxemburg)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze pucanja pupoljaka do početka zrenja (53-81 BBCH)	8; 28 dana
FOLPAN 50 WP/ MAGENTA (WP; folpet 500 g/kg; Adama Makhteshim)		0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
FIGHTER (WG; folpet 800 g/kg; Sharda)		1,25 kg/ha (12,5 g/ 100 m ²)	Tokom perioda primarnih zaraza (10-78 BBCH)	3; 21 dan
DIFOL (SC; folpet + difenokonazol 400 + 10,7 g/l; Globachem)		2,06 l/ha (20,6 ml/ 100 m ²)	Od faze crvenih pupoljaka: cvetne krunice izdužene: cvetna loža lagano otvorena, čašični listovi jedva vidljivi (57 BBCH)	3; 110 dana

ALCOBAN (WG; ditianon 700 g/kg; Globachem)		0,5-0,75 kg/ha (5-7,5 g/ 10 L vode)	Do faze 79 BBCH	6; 42 dana
DELAN 700 WG (WG; ditianon 700 g/kg; BASF)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	U toku primarnih zaraza (26-78 BBCH) u koncentraciji: 0,07% (7 ml/10 L vode) ili 0,05+0,02% Strobry DF (5+2 g/10 L vode) ili 0,05+0,015% Score 25 EC (5 g+1,5 ml/10 L vode)		3; 35 dana
SHANON (WG; ditianon 700 g/kg; Sharda) DITHINE (WG; ditianon 700 g/kg; Shandong Weifang)		Preventivno, tokom vegetacije pre sticanja uslova za primarno zaražavanje, kao i tokom perioda sekundarnih infekcija (26-78 BBCH) u količini: 0,07% (7 g/10 L vode)		3; 35 dana
FIESTA (WG; ditianon 700 g/kg; Shanghai)		Preventivno, pre sticanja uslova za primarne zaraze, od faze „mišije uši“ do početka zrenja (11/54-81 BBCH) u količini: 0,75-1 kg/ha (7,5-10 g/100 m ²)		3; 35 dana
GALILEO (WG; ditianon 700 g/kg; Galenika)		Tokom vegetacije, preventivno, pre sticanja uslova za primarno zaražavnje (11/54-81BBCH) u količini: 0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²)		3; 35 dana
FABAN (SC; ditianon + pirimetanil 250 + 250 g/l; BASF)		U toku perioda primarnih zaraza, od faze „mišije uši“ do kada su plodovi oko 70% krajnje veličine (10-77 BBCH) u količini: 1,2-1,6 l/ha (12-16 ml/100 m ²)		4; 56 dana
ANTRONA (WG; ditianon + piraklostrobin 120+40 g/kg; Shandong Weifang)		Preventivno, tokom vegetacije (54-85 BBCH), pre sticanja uslova za sekundarno zaražavanje u koncentraciji: 0,2-0,25 % (20-25 g/10 L vode)		3; 35 dana
DELAN PRO (SC; ditianon + kalium fosfonat 125 + 561 g/l; BASF)		Od pucanja pupoljaka (vidljivi zeleni listići koji okružuju cvet do početka zrenja (53-81 BBCH) u količini: 2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)		6; 35 dana
SYLLIT 400 SC/FLOXY SC (SC; dodin 400 g/l; Arysta)		U koncentraciji: 0,15% (15 ml/10 L vode) <u>prvo tretiranje</u> , kada su zeleni listići 5 mm iznad ljuštore pupoljaka (09 BBCH) <u>drugo tretiranje</u> , u fazi crvenog pupoljka (57 BBCH); <u>treće tretiranje</u> , kada je veličina ploda 20 mm (72 BBCH)		3; 60 dana

BAKARNO ULJE (SE; mineralno ulje + Cu iz bakar-hidroksida 550 + 155g/l; Agrosava)	Zimsko tretiranje, od faze kada su listići 5 mm iznad ljuštore pupoljaka do kada su prvi listovi otvoreni (09-11 BBCH) u koncentraciji: 1,5% (100-150 ml/10 L vode) U vegetaciji , od kraja bubrenja cvetnih pupoljaka do kada su vidljivi prvi cvetni pupoljci (52-55 BBCH) u koncentraciji: 1% (100 ml/10 L vode)	2; OVP
CRVENO ULJE (EW; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksida 550 +100 g/l; Iskra Zelina)	Zimsko tretiranje, pri bubrenju lisnih pupoljaka (00-03 BBCH) u količini: 1% (100 ml/10 L vode) U vegetacije (11-51 BBCH) u koncentraciji: 1,5% (150 ml/10 L vode)	2; OVP

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOSCO (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Limin)	Bakteriozna plamenjača	U fazi intenzivnog porasta i cvetanja (59-69 BBCH) u koncentraciji: 0,3% (30 g/10 L vode) uz utrošak vode 1000 l/ha (10 l/100 m ²)		3; 42 dana
FORTUNA (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Flag)		U fazi intenzivnog porasta i cvetanja (59-69 BBCH) u koncentraciji: 0,4-0,45% (40-45 g/10 L vode)		3; 30 dana
MITHRAX (WP; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Limin)		U fazi intenzivnog porasta i cvetanja (59-69 BBCH) u koncentraciji: 0,4-0,45% (40-45 g/10 L vode)		3; 30 dana
LEGAT SP (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Bakteriozna plamenjača	U fazi intenzivnog porasta i cvetanja (59-69 BBCH) u količini 4,0-4,5 kg/ha (40-45 g/100 m ²)		3; 30 dana
OVATION (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Agrosava)	Bakteriozna plamenjača	Od početka do kraja cvetanja (60-69 BBCH) u količini: 3,0 kg/ha (30 g/100 m ²)		3; 28 dana
FUNGURAN OH/PATROL (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/kg; Cosaco)	Bakteriozna plamenjača	Preventivno, u toku rasta i cvetanja (59-60, 65, 69 BBCH), u zavisnosti od infektivnog potencijala patogena i uslova za zaražavanje, u intervalima od 10 dana, u koncentraciji: 0,05-0,06% (5-6 g/10 L vode)		4; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakteriozna plamenjača, pegavost	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna plamenjača	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; 21 dan

ERWIX (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 15 x 10 ¹⁰ CFU/cm ³ ; Agrounik)	Bakteriozna plamenjača	10 l/ha (100 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do drugog opadanja plodova (60-74 BBCH)	NO; OVP
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bakteriozna plamenjača	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana
ALIETTE FLASH (WG; foseetil-aluminijum 800 g/kg; Bayer)	Bakteriozna plamenjača	0,4-0,45% (40-45 g/10 L vode)	Preventivno, tokom intenzivnog rasta i cvetanja, u zavisnosti od infekcionog potencijala i uslova za zaražavanje (57-69 BBCH)	3; 30 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta) SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) od prve godine uzgoja tokom vegetacije do faze cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta; dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana		1-2; 28 dana
KABUKI 2,5 EC (EC; pirafufen-etil 26,5 g/l; Nichino)	Širokolisni, sušenje izbojaka	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	za suzbijanje širokolisnih korova, 2-6 listova za suzbijanje izbojaka, prvo tretiranje, u proleće kada su izbojci dužine 10-15 cm, a drugo kada su izbojci ponovo dužine 10-15 cm	2; OVP
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) BOOM EFEKT (SL; glifosat 360 g/l; Albaugh) CLINIC TF (SL; glifosat 360 g/l; Nufarm) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild) PIROKOR (SL; glifosat 360 g/l; HI Zaštita bilja Niš)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana

SIKARIO (SL; glifosat 360 g/l; Zhejiang)	Totalni	2-8 l/ha (20-80 ml /100 m ²)	Zasadi stariji od 4 godine tretiranjem kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana
CHIKARA DUO (WG; glifosat + flazasulfuron 288 + 6,7 g/kg; ISK)	Travni i širokolisni	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Zasadi stariji od 4 godine tretiranjem kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 60 dana
HURRICANE (SL; glifosat 360 g/l; Sharda)	Travni i širokolisni	2-6 l/ha (20-60 ml/ 100 m ²)	do početka rasta izdanaka ili posle berbe	2; OVP
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	Travni i širokolisni	2-6 l/ha (20-60 ml/ 100 m ²)	posle berbe do početka rasta izdanaka	2; 35
CHIKARA 25 WG (WG; flazasulfuron 250 g/kg; ISK)	Travni i širokolisni	Koroviu fazi intenzivnog porasta u količini: 0,08 kg/ha + 0,5-2 l/ha adjuvant IMOX (0,8 g 5-20 ml/100 m ²)		1; 60 dana
AFFINITY PLUS (ME; karfentrazon-etil 60 g/l; FMC)	Travni i širokolisni	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Zasadi stariji od 4 godine u proleće nakon nicanja korova	1; 7 dana
PENDISTOP (EC; pendimetalin 330 g/l; Ningbo Sunjoy)	Travni i širokolisni	4-6 l/ha (40-60 ml/ 100 m ²)	Tretiranjem zemljišta u međurednom prostoru, u proleće pre zametanja plodova ili nakon berbe, a pre nicanja korova	1; OVP
STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Pre nicanja korova u zasadu jabuke starijem od godinu dana	1; OVP
FLUROCAP (EC; fluoksipir 200 g/l; Shandong Weifang)	Širokolisni	1,8-2,5 l/ha (18-25 ml/ 100 m ²)	Do početka cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

REGULATORI RASTA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MONEX (WP; 1-naftilacetamid 10 g/kg; Sharda)	Proređivanje plodova, sprečavanje preranog opadanja plodova	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	Za proređivanje plodova: od kraja cvetanja do faze kada plod dostigne veličinu od 20 mm (69-72 BBCH); Za sprečavanje preranog opadanja plodova: Od faze kada plod dostigne veličinu od 10 mm do faze kada je plod zreo za berbu (14 dana pre berbe) faze 71-87 BBCH	1; 7 dana

LADON THIN (WP; 1-naftilacetamid 82 g/kg; Nufarm)	Sintetički auksin	1kg/ha (10 g/100 m ²)	U precvetavanju, kada opadnu svi krunični listi, pa dok plodovi ne dostignu prečnik 3-4 mm (69-71 BBCH)	1; OVP
SMARTFRESH (VP; 1-metilciklopropen 33 g/kg; HSH Chemie)	Čuvanje kvaliteta plodova	0,068 g/m ³	Posle berbe, tokom skladištenja u hladnjačama sa normalnom i kontrolisanom atmosferom, a najkasnije 7 dana posle berbe, specijalnim generatorima gasa	1; -
SMARTFRESH PROTABS (VP; 1-metilciklopropen 20 g/kg; HSH Chemie)	Čuvanje kvaliteta plodova	0,105 g/m ³	Posle berbe, tokom skladištenja u hladnjačama sa normalnom i kontrolisanom atmosferom, a najkasnije 7 dana posle berbe, specijalnim generatorima gasa	3; -
FITOMAG (VP; 1-metilciklopropen 30 g/kg; Fitomag Inter)	Čuvanje kvaliteta plodova	0,075 g/m ³	Posle berbe, tokom skladištenja u hladnjačama sa normalnom i kontrolisanom atmosferom, a najkasnije 7 dana posle berbe, specijalnim generatorima gasa	1; -
GLOBARYLL 100 (SL; 6-benziladenin 100 g/l; Globalchem)	Proređivanje plodova	Kada su plodovi veličine 12 mm u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m ²) za sortu Ajdared 1,5 l/ha (15 ml/100 m ²) za sortu Zlatni delišes		1; OVP
EXILIS (SL; 6-benziladenin 20 g/l; Fine)	Proređivanje plodova	Posle cvetanja (71-72 BBCH), kada prečnik plodova iznosi 7-15 mm, u količini: 3,75-7,5 l/ha (1,9-3,73 l/ha po metru visine krošnje)		1; OVP
EXILIS 100 XL (SC; 6-benziladenin 100 g/l; Fine)	Proređivanje plodova	0,375 l/ha/m visine krošnje, sa intervalom od 3 dana između tretmana.		2; OVP
GIBB PLUS (SL; giberelini 10 g/l; Globalchem)	Smanjenje mrežavosti plodova	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Od precvetavanja, u intervalu od 15 dana	4; OVP
NOVAGIB (SL; giberelini 10 g/l; Fine)	Povećanje ploda i smanjenje mrežavosti plodova.	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od kraja cvetanja (sve latice opale) do veličine ploda 2-3 cm (69-74 BBCH)	4; OVP

GIBBALIN (SL; giberelini + 6-benzil adenin 19 + 19 g/l; Globalchem)	Smanjenje mrežavosti plodova	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Od precvetavanja, u intervalu od 15 dana	4; OVP
PERLAN (SL; giberelini + 6-benzil adenin 19 + 19 g/l; Fine)	Smanjenje mrežavosti i pucanja plodova	0,25-0,3 l/ha (2,5-3 ml/100 m ²)	Od kraja cvetanja (sve latice opale) do veličine ploda 2-3 cm (69-74 BBCH)	4; OVP
	Poboljšanje veličine, težine i oblika ploda.	Od faze 20% otvorenih cvetova do kraja cvetanja (62-69 BBCH), u intervalu od 3-10 dana između tretiranja ako se primenjuje u podeljenoj dozi. Jednokratno u količini: 1-1,25 l/ha (10-12,5 ml/10 L vode) Dvokratno u količini: 0,5-0,6+0,5-0,6 l/ha (5-6 +5-6 ml/100 m ²)		1(2); OVP
REGALIS PLUS (WG; proheksadion-kalcijum 100 g/kg; BASF)	Sprečavanje porasta lastara i vodopija, smanjenje opadanja plodova, zaštita od sekundarnih zaraza od bakterijske plamenjače	U količini: 0,5-2,5 kg/ha (5-25 g/100 m ²), jednokratnom ili dvokratnom primenom:	<ul style="list-style-type: none"> • ukupna količina primene u toku jedne godine ne sme biti veća od 3 kg/ha (30 g/100 m²) • tretiranje početi kada je na lastarima razvijeno najmanje 3-5 listova (lastari dužine oko 5 cm) • za prvo tretiranje količina primene ne sme biti veća od 2,5 kg/ha (25 g/100 m²), tretiranjem od početka do kraja cvetanja (60-69 BBCH) • za drugo tretiranje količina primene ne sme biti veća od 1,5 kg/ha (15 g/100 m²), tretiranjem od faze veličine ploda 10 mm pa do kada je plod polovine konačne veličine (71-75 BBCH) 	2; 55 dana
KUDOS (WG; proheksadion-kalcijum 100 g/kg; Fine)	Kontrola rasta izdanaka	1,25 kg/ha (12,5 g/ha/100 m ²)	Od početka rasta izdanaka (faza 31 BBCH), kada mladi izdanci imaju dužinu 2-5 cm.	2; 55 dana

BREVIS (SG; metamitron 150 g/kg; Adama Agan)	Proređuje plodove	<ul style="list-style-type: none"> • Za sorte koje se lakše proređuju (Ajdared), u količini <ul style="list-style-type: none"> – 1,1 kg/ha, kada je zametnuto manje plodova, jednokratno ili dvokratno, kada su plodovi veličine 8-12 mm ili – 1,65 kg/ha, kada je zametnuto više plodova, jednokratno, kada su plodovi veličine 12 mm • Za sorte koje se teže proređuju (Zlatni delišes), u količini: <ul style="list-style-type: none"> • 1,1 kg/ha, kada je zametnuto manje plodova, dvokratno, kada su plodovi veličine 8-12 mm ili • 1,65 kg/ha, kada je zametnuto više plodova, dvokratno, kada su plodovi veličine 12 mm 	2; 60 dana	
COUPON (SL; etefon 480 g/l; Globachem)	Proređuje plodove	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	Od precvetavanja, do formiranja plodova (69-71 BBCH)	1; OVP
PAKLO (SC; paklobutrazol 250 g/l; Ningbo Tide)	Sprečavanje porasta lastara i vodopija	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Od faze 73 BBCH (faza drugog opadanja plodova)	4; 60 dana

5.1.2. KRUŠKA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Obična kruškina buva	0,015-0,03% (1,5-3 ml/ 10 L vode)	Posle cvetanja, kada se utvrdi prisustvo	1; 28 dana
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer)	Obična kruškina buva	Na početku pojave, u koncentraciji 0,05% (5 ml/10 L vode)		2; 7 dana
KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis)	Kruškina osa	Odmah posle cvetanja, pre piljenja larvi (67-68 BBCH) u koncentraciji: 0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)		
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Pepeljasta kruškina vaš	Na početku formiranja kolonija u koncentraciji: 0,02-0,03% (2-3 ml/10 L vode)		1; 7 dana

GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Obična kruškina buva	0,3-0,5 l/ha (3-5 ml/10 L vode)	Pre cvetanja ili kasnije, kada se utvrdi prisustvo	2; 14 dana
	Jabukin smotavac		7-12 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopkama ili na početku piljenja gusenica	1; 14 dana
DELEGATE 250 WG (WG; spinetoram 250 g/kg; Corteva)	Kruškina buve	0,3-0,4 kg/ha (3-4 g/10 L vode)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 7dana
TONUS EKSTRA (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Kruškina buve	0,05% (5 g/10 L vode)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 28 dana
VERTIMEC 018 EC (EC; abamektin 18 g/l; Syngenta)	Obična kruškina buva	U vreme masovnog piljenja larvi, posle opadanja kruničnih listića (od 69 BBCH): 0,05% (5 ml/10 L vode) ili 0,05+0,25% mineralnog ulja (5+25 ml/10 L vode) ili 0,075% (7,5 ml/10 L vode) ili 0,075+0,25% mineralnog ulja (7,5+25 ml/10 L vode)		2; 14 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika) ABASTATE S (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obična kruškina buva	U vreme masovnog piljenja larvi, posle opadanja kruničnih listića (69 BBCH): 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) ili 0,75+3 l/ha mineralnog ulja (7,5+30 ml/100 m ²) ili 0,75+1 l/ha aduvanta Nu-film 17 (7,5+10 ml/100 m ²)		2; 14 dana
AMON 010 EW (EW; abamektin 9 g/l; Agrosava)	Obična kruškina buva	U vreme masovnog piljenja larvi, u fazi precvetavanja (69 BBCH) u koncentraciji: 0,2+0,3% mineralnog ulja Letol EC (20+30 ml/10 L vode)		2; 14 dana
AMON 020 EW (EW; abamektin 18 g/l; Agrosava)	Obična kruškina buva	U vreme masovnog piljenja larvi, u fazi precvetavanja (69 BBCH) u koncentraciji: 0,1+0,3% mineralnog ulja Letol EC (10+30 ml/10 L vode)		2; 14 dana
ABASTATE EW (EW; abamektin 18 g/l; Galenika)		Obična kruškina buva	0,075% (7,5 ml/ 10 L vode)	
ABASTATE ME (ME; abamektin 18 g/l; Galenika)	Obična kruškina buva	U vreme masovnog piljenja larvi u koncentraciji: 0,1% (10 ml/10 L vode) ili 0,1+0,3% mineralnog ulja (10 ml + 30 ml/10 L vode) ili 0,1+0,1% aduvanta Nu film 17 (10+10 ml/10 L vode)		2; 14 dana

WEBELEX (EC; abamektin 18 g/l; Agroarm)	Obična kruškina buva	U vreme masovnog piljenja larvi u koncentraciji: 0,1+0,25% mineralnog ulja (10+25 ml/10 L vode)		2; 14 dana
ROMEKTIN (EC; abamektin 18 g/l; Rotam)	Crvena voćna grinja	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu u koncentraciji: 0,1+0,3% mineralnog ulja (10+30 ml/10 L vode)		2; 14 dana
INVERT EW (EW; abamektin 18 g/l; Adama Makhteshim)	Obična kruškina buva	0,1% (10 ml/10 L vode)	U fazi precvetavanja, u vreme masovnog piljenja larvi	2; 14 dana
KRAFT 1,8 EW (EW; abamektin 18 g/l; Cheminova)	Obična kruškina buva	0,1% (10 ml/10 L vode)	U vreme masovnog piljenja larvi	2; 14 dana
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika) LASCAR (EC; piriproksifen 100 g/l; Adama Makhteshim) UPAXIAL (EC; piriproksifen 100 g/l; Shandong Weifang)	Obična kruškina buva	0,15% (15 ml/10 L vode)	Na početku piljenja larvi	2; 28 dana
ALKAZAR (EW; piriproksifen 100 g/l; Agrosava)	Obična kruškina buva	Na početku masovnog piljenja larvi, u koncentraciji: 1-1,5 l/ha (10-15 ml/10 L vode) ili 1+1,2 l/ha Amon 020 EW (10+12 ml/10 L vode)		2; 28 dana
DIRIGENT (SC; spirotramat 100 g/l; Agrosava)	Obična kruškina buva	1,5-2,25 l/ ha (0,75 l/m visine krošnje/ ha	Od kraja cvetanja do početka zrenja (69-81 BBCH), u vreme početka piljenja larvi (L1-L2)	2; 21 dan
FURIOSO (SC; spirotramat 100 g/l; Galenika)	Obična kruškina buva	0,15% (15 ml/10 L vode)	Na početku piljenja larvi	2; 21 dan
MADARIA (SC; spirotramat 100 g/l; Shandong Weifang)	Obična kruškina buva	0,15% (15 ml/10 L vode)	Na početku piljenja larvi	2; 21 dan
MOVENTO 100 SC (SC; spirotramat 100 g/l; Bayer)	Obična kruškina buva	0,15% (15 ml/10 L vode)	Na početku piljenja larvi	2; 21 dan
MONOLIT (SC; spirotramat 100 g/l; Agroarm)	Obična kruškina buva	0,15% (15 ml/10 L vode)	Na početku piljenja larvi	2; 21 dan
VOLIAM TARGO 063 SC (SC; hlorantraniliprol + abamektin 45 + 18 g/l; Syngenta)	Obična kruškina buva	Na početku piljenja larvi, u koncentraciji 0,075-0,11+ 0,25% mineralnog ulja (7,5-11+ 25 ml/10 L vode)		2; 14 dana

SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Obična kruškina buva	0,9 l/ha (9 ml/100 m ²)	Do punog cvetanja (10-65 BBCH)	1/24 meseca; OVP
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika) GALMIN 800 (EC; mineralno ulje 780 g/l; Galenika)	Kruškine buve	3-4% (300-400 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, kada su zeleni listići 5 mm iznad ljuštare pupoljaka (do 09 BBCH)	1; OVP
		5% (500 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, rano u proleće, pri razvoju lišća (10-11 BBCH)	
	Lisne vaši	1-2% (100-200 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, na početku formiranja kolonija	2; 21 dan
BELO ULJE EW (EW; mineralno ulje 800 g/kg; Herbos)	Obična kruškina buva	3-4% (300-400 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, kada su zeleni listići 5 mm iznad ljuštare pupoljaka (do 09 BBCH)	1; OVP
NITROPOL S (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Obična kruškina buva	1,3% (130 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, do faze „mišije uši” (do 10 BBCH)	1; OVP
CRVENO ULJE (EW; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksida 550 + 100 g/l; Iskra Zelina)	Obična kruškina buva	2-3% (200-300 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, do kraja bubenja lisnih pupoljaka (00-03 BBCH)	1; OVP
OVITEX (EC; parafinsko ulje 817 g/l, Belchim)	Obična kruškina buva	20 l/ha (200 ml/ 10 L vode)	Do početka cvetanja, na početku piljenja larvi	1; OVP
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Obična kruškina buva	2,8 l/ha (28 ml/100m ²)	12-89 BBCH	6; -
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/ 100 m ²)	Pre cvetanja (51-59 BBCH), do kraja cvetanja-zrenja (69-85- BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2; 7 dana
MADEX TWIN (SC; <i>Cydia pomonella</i> <i>granulovirus</i> (CpGV-V22), 520 g/l; Andermatt)	Jabukin smotavac	0,1 l/ha (10 ml/ 100 m ²)	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove	10; 1 dan
AFFIRM OPTI (WG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Jabukin smotavac, jabukov savijač, lisni mineri	2 kg/ha (20 g/10 L vode)	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave” Na lisne minere ima umereno dejstvo	3; 7 dana

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MEKAR ME (ME, abamektin 9 g/l; Schelkovo)	Obični paučinar	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih jedinki	2; 14 dana
AKARISTOP (EC; abamektin 18 g/l; Ningbo)	Crvena voćna grinja	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu u koncentraciji: 0,1+0,2% mineralnog ulja (10+20 ml/10 L vode)		2; 14 dana
OVITEX (EC; parafinsko ulje 817 g/l, Belchim)	Crvena voćna grinja	20 l/ha (200 ml/ 100 m ²)	Po pojavi zimskih jaja do početka cvetanja (53-57 BBCH)	1; OVP
APOLLO 50 SC (SC; klofentezin 500 g/l; Adama Makhteshim)	Crvena voćna grinja	tretiranje zimskih jaja , kada je ispijeno u proseku 50% larvi u koncentraciji: 0,04 % (4 ml/10 L vode) tretiranje letnjih jaja , u zasadima zimskih sorti, kada se utvrdi prosečno 2-3 pokretne grinje po listu u koncentraciji: 0,06 % (6 ml/10 L vode)		1; 42 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ASERIJA (SC; fludioksonil 225 g/l; Agrosava)	Truleži uskladištenih plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, 7 dana pre berbe (87 BBCH)	2; 7 dana
FLUX (SC; fludioksonil 225 g/l; Galenika)	Truleži uskladištenih plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, 7 dana pre berbe (87 BBCH)	2; 3 dana
GEOXE 50 WG (WG; fludioksonil 500 g/kg; Syngenta)	Truleži uskladištenih plodova	0,4-0,45 kg/ha (4-4,5 g/ 100 m ²)	Preventivno, 14 i 7 dana pred berbu (87 BBCH)	2-3; 3 dana
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	U intervalu 8-14 dana: preventivno , od faze bubrenja cvetnih pupoljaka (11/51 BBCH), ali se bolji efekti postižu tretiranjem posle listanja (na početku rasta mladara), odnosno po formiranju cvetnih pupoljaka (31/55 BBCH) u količini: 0,013% (1,3 ml/10 L vode); kurativno , tri dana posle ostvarenja infekcije u koncentraciji: 0,015- 0,02% (1,5-2 ml/10 L vode)		3; 28 dana

HEMOKONAZOL 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Agromarket)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	Od pucanja pupoljaka do veličine plodova 10 mm (09-71 BBCH) u koncentraciji: 0,013-0,02% (1,3-2 ml/10 L vode)		2-3; 28 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)				3; 28 dana
AGROSKOR 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Zorka Klotild)		Do tri dana posle ostvarenja infekcije: preventivno u koncentraciji: 0,013% (1,3 ml/10 L vode), od faze „mišije uši” do pred berbu (10-78 BBCH); kurativno u koncentraciji: 0,02% (2 ml/10 L vode), od faze „mišije uši” do ploda veličine 10 mm (10-71 BBCH)		3; 28 dana
SKOREMORE (EC; difenokonazol 250 g/l; Biogenesis)		Preventivno , u toku primarnih zaraza, od fenofaze pucanja pupoljaka pa do plodova razvijenih do veličine 20 mm (09-72 BBCH) u koncentraciji: 0,02% (2 ml/10 L vode), u intervalu 8-14 dana; Kurativno , do 3 dana posle sticanja uslova za zaražavanje u koncentraciji: 0,03% (3 ml/10 L vode), uz dodatak nekog od preparata sa preventivnim delovanjem		2; 28 dana
AMBASADOR (EC; difenokonazol 250 g/l; Sharda) DIFENZONE (EC; difenokonazol 250 g/l; Sharda)		U toku primarnih zaraza, od faze otvaranja prvih lisnih pupoljaka pa do kada je plod veličine 2-3 cm u količini: 0,15l/ha (1,5 ml/100 m ²)		4; 21 dan
BELLIS (WG; boskalid + piraklostrobin 252 + 128 g/kg; BASF)		Preventivno, pre uslova za sekundare zaraze, od faze „mišije uši” do pojave boje karakteristične za sortu (54-85 BBCH) u količini: 0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)		3; 7 dana
SERCADIS (SC; fluksapiroksad 300 g/l; BASF)		Tokom primarne zaraze (53-81 BBCH): 0,025% (2,5 ml/100 m ²)		3; 35 dana
SERCADIS (SC; fluksapiroksad 300 g/l; BASF)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	0,25-0,3 l/ha (2,5-3 ml/ 100 m ²)	Od faze pucanja pupoljaka do početka sazrevanja (53-81 BBCH)	3; 35 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad + difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Od otvaranja pupoljaka do početka sazrevanja (53-81 BBCH)	2; 35 dana
	Pepelnica	0,72 l/ha (7,2 ml/100 m ²)		

FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda, pegavost lista	<u>Prvi tretman</u> u količini: 0,75-0,9 l/ha (7,5-9 ml/100 m ²) od početka cvetanja do kraja cvetanja (BBCH 60-69) <u>Drugi tretman</u> u količini: 0,9-1,125 l/ha (9-11,25 ml/100 m ²), od početka razvoja ploda (BBCH 70) do 21 dan pred berbu		2; 21 dan
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	Zimsko tretiranje (00-03 BBCH) u koncentraciji: 0,75% (75 g/10 L vode) U vegetaciji , do faze „mišije uši“ (do 11/54 BBCH) u koncentraciji: 0,5% (50 g/10 L vode)		2; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda, rak rane, trulež	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	Zimsko tretiranje, do početka pucanja pupljaka (01-07 BBCH) u koncentraciji: 0,5-0,6% (50-60 ml/10 L vode) U vegetaciji , do faze „mišije uši“ (do 11/54 BBCH) u koncentraciji: 0,4-0,45% (40-45 ml/10 L vode)		1; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Od faze vidljivih cvetnih pupljaka do cvetanja (do 59 BBCH)	1; 21 dan
	Rak	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupljaka (55 BBCH)	
POMAX SC (SC; pirimetanil +fludioksonil 336+133 g/l; Globachem)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda, trulež plodova, crna pegavost	1,6 l/ha (16 ml/10 L vode)	Preventivno, 6 sedmica pre berbe (74-89 BBCH)	2; 3 dana
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda, trulež plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom listanja, cvetanja i formiranja plodova (11/54–71/73 BBCH)	3; 28 dana
			Početkom zrenja (81-85 BBCH), a najkasnije 28 dana pre berbe	2; 28 dana

POLYRAM DF (WG; metiram 800 g/kg; BASF)		0,2% (20 g/10 L vode)	Od faze „roze pupoljka” (od 57 BBCH), u intervalu 7-10 dana	NO; 28 dana
MERPAN 80 WDG (WG; kaptan 800 g/kg; Adama Makhteshim)		0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim)		0,2-0,3% (20-30 ml/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
MERPAN 48 SC/ CADURANS (SC; kaptan 480 g/l; Adama Makhteshim)		2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)		0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od početka cvetanja do početka zrenja (51-78/81 BBCH)	NO; 21 dan
CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta)		0,2-0,3% (20-30 g/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugohem)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	U koncentraciji: 0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode) preventivno , početkom listanja, kada se očekuje veći infektivni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja; kurativno , po pojavi prvih simptoma (maj i jun), kada je manji infektivni potencijal patogena i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja.		3; 21 dan
METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)		2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
MERPLUS (SC; kaptan + kalijum fosfonat 365+657 g/l; Luxemburg)		2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze pucanja pupoljaka do početka zrenja (53-81 BBCH)	8; 28 dana
FOLPAN 50 WP/ MAGENTA (WP; folpet 500 g/kg; Adama Makhteshim)		0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
DIFOL (SC; folpet + difenokonazol 400 + 10,7 g/l; Globachem)		2,06 l/ha (20,6 ml/ 100 m ²)	Od faze crvenih pupoljaka: cvetne krunice izdužene: cvetna loža lagano otvorena, čašični listovi jedva vidljivi (57 BBCH)	3; 110 dana
ALCOBAN (WG; ditianon 700 g/kg; Globachem)		0,5-0,75 kg/ha (5-7,5 g/10 L vode)	(do 79 BBCH)	6; 42 dana
DELAN PRO (SC; ditianon + kalium fosfonat 125 + 561 g/l; BASF)		Od pucanja pupoljaka (vidljivi zeleni listići koji okružuju cvet do početka zrenja (53-81 BBCH) u količini: 2,5 l/ha (25-ml/100 m ²)		6; 35 dana

SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Smeđa pegavost	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana
--	-------------------	---------------------------------------	--------------	--------------

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna plamenjača	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; 21 dan
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakteriozna plamenjača, pegavost	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/ml; Biogenesis)	Bakteriozna plamenjača	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do precvetavanja (61-85 BBCH)	NO;
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bakteriozna plamenjača	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta) SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) od prve godine uzgoja tokom vegetacije do faze cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta; Dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana		1-2; 28 dana
CHIKARA DUO (WG; glifosat + flazasulfuron 288 + 6,7 g/kg; ISK)	Travni i širokolisni	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Zasadi stariji od 4 godine tretiranjem kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 60 dana
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	Travni i širokolisni	2-6 l/ha (20-60 ml/ 100 m ²)	posle berbe do početka rasta izdanaka	2; 35

GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) BOOM EFEKT (SL; glifosat 360 g/l; Albaugh) CLINIC TF (SL; glifosat 360 g/l; Nufarm) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana
---	---------	--	--------------------------------------	---------------

REGULATORI RASTA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
NOVAGIB (SL; giberelini 10 g/l; Fine)	Povećanje ploda i smanjenje mrežavosti plodova.	Na početku cvetanja kada je 20% cvetova otvoreno do kraja cvetanja, sve latice opale (62-69 BBCH) Jednokratno u količini: 1,2 l/ha (12 ml/10 L vode) Dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/10 L vode)		1(2); OVP
FLORGIB TABLET (TB; 1g (giberelinske kiseline (GA3) po tableti (1 tableta=4,9 g 204 g/kg; Fine)	Reguliše rast i veličinu plodova	12 tableta/ha (58,8 g/ha)	Na početku cvetanja kada je 20% cvetova otvoreno do kraja cvetanja, sve latice opale (62-69 BBCH)	1; OVP
SMARTFRESH PROTABS (VP; 1-metilciklopropen 20 g/kg; HSH Chemie)	Čuvanje kvaliteta plodova	0,105 g/m ³	Posle berbe, tokom skladištenja u hladnjačama sa normalnom i kontrolisanom atmosferom, a najkasnije 7 dana posle berbe, specijalnim generatorima gasa	1; -
EXILIS (SL; 6-benziladenin 20 g/l; Fine)	Proređivanje plodova	Posle cvetanja (71-72 BBCH), kada prečnik plodova iznosi 7-15 cm u količini: 5-7,5 l/ha (2,5-3,73 l/ha po metru visine krošnje)		1; OVP
EXILIS 100 XL (SC; 6-benziladenin 100 g/l; Fine)	Proređivanje plodova	0,75 l/ha/m visine krošnje		1; OVP

5.1.3. DUNJA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AFFIRM OPTI (WG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Jabukin smotavac, jabukov savijač, lisni mineri	2 kg/ha (20 g/10 L vode)	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave” na lisne minere ime umereno dejstvo	3; 7 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	1000-1500 l/ha vode Pre cvetanja (51-59 BBCH), do kraja cvetanja-zrenja (69-85- BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2; 7 dana

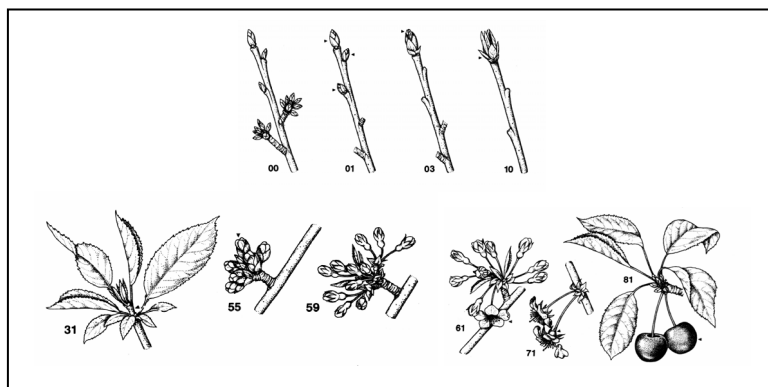
FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda, rak rane, trulež	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Čadava pegavost lista i krastavost ploda	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Od faze vidljivih cvetnih pupoljaka do cvetanja (do 59 BBCH)	1; OVP
	Rak	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/100 m ²)	Od fenofaze cvetnog pupoljka do faze kada su plodovi veličine oraha	4; OVP

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/ml; Biogenesis)	Bakteriozna plamenjača	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do precvetavanja (61-85 BBCH)	NO;
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakteriozna plamenjača, pegavost	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna plamenjača	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Bakteriozna plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²) Do faze mišije uši (00-54 BBCH)	3; OVP	
		0,85 kg/ha (8,5 g/100 m ²) Od pojave cvetnih pupoljaka do završetka cvetanja (55-69 BBCH)		
		0,57 kg/ha (5,7 g/100 m ²) Od perioda kada su plodovi veći od 10 mm do daljeg zrenja (71-85 BBCH)	5; 21 dan	

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FUSILADE FORTE (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Syngenta) SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	Jednokratno u količini: 0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/100 m ²) od prve godine uzgoja tokom vegetacije do faze cvetanja, a korovi u fazi intenzivnog porasta; Dvokratno u količini: 0,6+0,6 l/ha (6+6 ml/100 m ²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u intervalu 10-14 dana		1-2; 28 dana

5.2. KOŠTIČAVE VRSTE VOĆAKA

5.2.1. BRESKVA



Faze razvoja koštičavog voća

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Lisne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
	Breskvin smotavac	0,05% (5 ml/10 L vode)	Pre ubušivanja gusenica u vrhove letorasta i plodove	2; 14 dana
AFFIRM OPTI (WG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Breskvin smotavac, breskvin moljac	2,5 kg/ha (25 g/10 L vode)	Od formiranja plodnika i opadanja cvetnih listića do sazrevanja (BBCH 71-89)	3; 7 dana
SEVER (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Agrosava)	Breskvin smotavac	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Pre početka piljenja gusenica	3; 7 dana
TRITON (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Galenika)	Pamukova sovica	0,25-0,30% (25-30 ml/10 L vode)	<u>Prvo tretiranje</u> u vreme pojave „crne glave“, odnosno pred piljenje gusenica (71-89 BBCH); <u>Drugo</u> 10-14 dana kasnije	2; 7 dana

EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Breskvin smotavac	0,06% (6 ml/10 L vode)	Za zaštitu mladara (31-39 BBCH), za zaštitu plodova (71-87 BBCH); Pre početka ubušivanja gusenica u plodove, drugo 10-14 dana kasnije	2; 7 dana
KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta)	Breskvin smotavac	0,02% (2 ml/10 L vode)	Pri prvim oštećenjima na mladarima	2; 14 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Breskvin smotavac	0,02% (2 ml/10 L vode)	U vreme masovnog leta leptira, ili pri pojavi prvih oštećenja na letorastima	2; 14 dana
	Breskvin moljac	0,04% (4 ml/10 L vode)		
ŠAKAL (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Biogenesis)	Breskvin smotavac	0,04% (4 ml/10 L vode)	Posle maksimalnog leta leptira ili na početku piljenja gusenica	2; 14 dana
MAVRIK (EW; tau-fluvalinat 240 g/l; Adama Irvita)	Zelena važ breskve	0,03% (3 ml/10 L vode)	Prvo tretiranje na početku formiranja kolonija, a drugo do 21 dan pre berbe	2; 21 dan
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Zelena važ breskve	0,25-0,4 kg/ha (2,5-4 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	2; 14 dana
ŠIMAN 200 SG (SG; acetamiprid 200 g/kg; Agrosava)	Zelena važ breskve	150 g/m visine stabla/ha (300-450 g/ha) (3-4,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	2; 14 dana
ŠIMAN 200 SP (SP; acetamiprid 200 g/kg; Agrosava)	Zelena važ breskve	150 g/m visine stabla/ha (300-450 g/ha) (3-4,5 g/ 100 m ²)	Na početku formiranja kolonija	2; 14 dana
TONUS EKSTRA (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika) AFINEX (SP; acetamiprid 200 g/kg; Ningbo Sunjoy)	Zelena važ breskve	0,025% (2,5 g/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	2, 14 dana
HARPUN (EC; piripoksifen 100 g/l; Galenika)	Breskvin smotavac	0,1% (10 ml/10 L vode)	U vreme masovnog leta leptira, pre ubušivanja prvih gusenica u plodove	2; 28 dana

DIRIGENT (SC; spirotetramat 100 g/l; Agrosava)	Dudova štitasta vaš	1,5-2,25 l/ha (0,75 l/m visine krošnje/ ha)	Od opadanje plodova posle cvetanja do fenofaze sazrevanja (69-81BBCH), u vreme početka piljenja larvi (L1) kada su one pokretne („lutalice“) i traže mesto za pričvršćivanje i ishranu	2; 21 dan
MOVENTO 100 SC (SC; spirotetramat 100 g/l; Bayer)	Dudova štitasta vaš	0,15% (15 ml/10 L vode)	Po pojavi prvih migratornih formi	2; 21 dan
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/ 100 m ²)	1000-1500 l/ha vode Pre cvetanja (51-59 BBCH), do kraja cvetanja-zrenja (69-85- BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2; 7 dana
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Breskvin smotavac	0,16-0,02 l/ha (1,6-2 ml/10 L vode)	Pre ubušivanja gusenica u vrhove letorasta i plodove	2; 14 dana
ZAKON (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; Agrosava)	Breskvin smotavac	200-300 ml/ha (70-100 ml/m visine krošnje)	Na početku piljenja larvi, a pre ubušivanja u plodove i mladare	2; 14 dana
VOLIAM TARGO 063 SC (SC; hlorantraniliprol + abamektin 45 + 18 g/l; Syngenta)	Breskvin smotavac	0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)	U vreme pojave štetočina, od kraja cvetanja do sazrevanja plodova	2; 14 dana
	Breskvin moljac			
LETOL EC (EC; mineralno ulje 790 g/l; Agrosava)	Štitaste vaši	1-2% (100-200 ml/ 10 L vode)	Na početku piljenja letnje generacije larvi	1; 21 dan
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika) GALMIN 800 (EC; mineralno ulje 780 g/l; Galenika)	Štitaste vaši	3-4% (300-400 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, do kraja faza razvoja pupoljaka (do 09 BBCH)	1; OVP
		5% (500 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, rano u proleće, pri razvoju lišća (10-11 BBCH)	2; 21 dan
MADEX TWIN (SC; <i>Cydia pomonella</i> <i>granulovirus</i> (CpGV-V22), 520 g/l; Andermatt)	Breskvin smotavac	0,1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove	10; 1 dan

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
NISSORUN 10 EC (EC; heksitiazoks 100 g/l; Nippon)	Crvena voćna grinja	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Kada je ispiljeno prosečno 50% larvi ili kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	1; 35 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
TOPAS 100 EC (EC; penkonazol 100 g/l; Syngenta)	Pepelnica	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije, počevši od precvetavanja (69 BBCH)	3 14 dana
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Do faze belih balona (do 59 BBCH)	3; 7 dana
	Sušenje cvetova i grančica		Od početka cvetanja (59-61 BBCH) do punog cvetanja (65 BBCH)	
LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)	Truleži uskladištenih plodova, mrka trulež	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno 14-7 dana pred berbu plodova	1; 7 dana
OLIGOSAN 25 EC (EC; tebukonazol 250 g/l; CNCCJC)	Truleži plodova	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno 14-7 dana pred berbu plodova	1; 7 dana
EMBRELIA 140 SC (SC; izopirazam + difenokonazol 100 + 40 g/l; Syngenta)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,1% (100 ml/10 L vode)	Preventivno, u zavisnosti od infekcionog potencijala i uslova za razvoj bolesti (od 11 BBCH)	2; 7 dana
	Truleži plodova		Jednom - 7 dana pred berbu Dva puta - 21 dan i 7 dana pred berbu (81-89 BBCH)	
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od fenofaze cvetnog balona (59 BBCH), do precvetavanja (67 BBCH)	2; 21 dan
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Monilije (sušenje i truleži)	0,562-0,75 kg/ha (5,62-7,5 g/100 m ²)	Od pojave cvetnog balona do punog cvetanja (59-65/67 BBCH) i/ili u toku zrenja plodova (85/87 BBCH)	2; 7 dana

NIMROD (EC; bupirimat 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja (54-85 BBCH)	3; 21 dan
SERCADIS (SC; fluksapiroksad 300 g/l; BASF)	Pepelnica	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Od faze bubrenja pupoljaka, faze kada plodovi imaju boju kultivara (51-85 BBCH)	3; 21 dan
LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Trulež plodova	0,167 l/ha (1,67 ml/ 100 m ²)	Tokom sazrevanja plodova (81-87 BBCH)	2; 7 dana
CIPRODEX (EC; ciprodinil 300 g/l; Adama Makhteshim)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,05% (5 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od početka cvetanja do precvetavanja (59-65 BBCH)	2; 14 dana
NEON (EC; ciprodinil 300 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od cvetnog balona do punog cvetanja (59- 65/67 BBCH)	2; 14 dana
DIVERTO (EC; ciprodinil 300 g/l; Agrosava)	Sušenje cvetova i grančica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze cvetnog balona do precvetavanja (59-65 BBCH)	2; 7 dana
CHORUS 50 WG (WG; ciprodinil 500 g/kg; Syngenta)	Sušenje cvetova i grančica	0,3-0,5 kg/ha (3-5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zarazu, od početka cvetanja do punog balona tj. precvetavanja (59 do 65/67 BBCH)	2; 14 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Truleži uskladištenih plodova	U fazi sazrevanja plodova, 7 ili 14 dana pred berbu (81-85 BBCH) u količini: 0,8-1 kg/ha (8-10 g/100 m ²) ili 0,08-0,1% (8-10 g/10 L vode)		3; 14 dana
FLUX (SC; fludioksonil 225 g/l; Galenika)	Truleži uskladištenih plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, 7 dana pre berbe (87 BBCH)	1-2; 7 dana
GEOXE 50 WG (WG; fludioksonil 500 g/kg; Syngenta)	Truleži uskladištenih plodova	4-0,45 kg/ha (4-4,5 g/ 100 m ²)	Preventivno, 14 i 7 dana pred berbu (87 BBCH)	2-3; 3 dana

FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Pepelnica, sušenje cvetova i truleži plodova	<u>Prvi tretman</u> u količini: 1,2 l/ha (12 ml/100 m ²) od početka cvetanja do kraja cvetanja (BBCH 60-69) <u>Drugi tretman</u> u količini: 1,5 l/ha (15 ml/100 m ²), od početka razvoja ploda do pune zrelosti (BBCH 89)		2; 21 dan
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Truleži uskladištenih plodova	0,4-0,6 l/ha (4-6 ml/ 100 m ²)	Do 7 dana pred berbu	2; 7 dana
FUNGURAN OH/PATROL (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/kg; Cosaco)	Kovrdžavost lišća	0,2-0,3% (20-30 g/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, pre sticanja uslova za zaražavanje	2; OVP
KOCIDE 2000 (WG; Cu iz bakar-hidroksida 35%; Cosaco)	Kovrdžavost lišća	0,25-0,35% (25-35 g/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, pre sticanja uslova za zaražavanje	2; OVP
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/kg; Agrosava)	Kovrdžavost lišća	0,6-0,8% (60-80 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, pre kretanja vegetacije do početka bubrenja pupoljaka (do 01 BBCH)	4; OVP
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Kovrdžavost lišća	1% (100 ml/ 10 L vode)	U toku ostvarivanja primernih zaraza askosporama, u vreme bubrenja pupoljaka (01-19 BBCH)	2; OVP
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lišća	0,75% (75 g/10 L vode)	Zimsko tretiranje do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	2; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lista, mrka pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Šupljikavost, rogač šljive, kovrdžavost lista, sušenje cveta i trulež plodova	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/ kg; Cinkarna)	Kovrdžavost lišća	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Jesenje-zimsko tretiranje do cvetanja	3; OVP
MASTERCOPACT (SC; Cu iz Bordovske čorbe 66 g/l; Ingenieria)	Šupljikavost lista, kovrdžavost lista	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Tokom mirovanja a najkasnije do završetka bubrenja lisnih pupoljaka (00-03 BBCH)	6; OVP

CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Kovrdžavost lišća	Zimsko tretiranje, do pucanja pupoljaka (do 03 BBCH) u koncentraciji: 0,25-0,35% (25-35 ml/10 L vode)		1; OVP
	Šupljikavost lišća	Zimsko tretiranje, do pucanja pupoljaka (do 03 BBCH) u koncentraciji: 0,2% (20 ml/10 L vode)		
AGROCIRAM (WP; ciram 800 g/kg; India Pesticide) AGROCIRAM 80 WG (WG; ciram 800 g/kg; India Pesticide)	Kovrdžavost lišća	0,25-0,35% (25-35 g/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, od faze pucanja pupoljaka do početka listanja (do 09 BBCH)	3; OVP
DIZIRAM 76 WG (WG; ciram 760 g/kg; Taminco)	Kovrdžavost lišća	0,3% (30 g/10 L vode)	Zimsko tretiranje, do početka listanja (do 09 BBCH)	3; 21 dan
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim) CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta) VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugohem)	Šupljikavost lišća	U koncentraciji 0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode) preventivno , početkom listanja, kada se očekuje veći infektivni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja; kurativno , po pojavi simptoma (maj- jun), kada je manji infektivni potencijal patogena i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja.		3; 21 dan
MERPAN 48 SC/ CADURANS (SC; kaptan 480 g/l; Adama Makhteshim)	Šupljikavost lišća	2,5-3 l/ha (25-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Šupljikavost lišća	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 1 dan
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća	0,2-0,3% (20-30 ml/ 10 L vode)	Od početka listanja do pred sazrevanje plodova (10-77 BBCH)	3; 21 dan
	Plamenjača		Od cvetanja do pred sazrevanje plodova (59-77 BBCH)	
PILLARUS 80 WG (WG; kaptan 800 g/kg; Pestila)	Šupljikavost lišća	1,2-1,8 kg/ha (12-18 g/ 100 m ²)	Od početka listanja do pred sazrevanje plodova (10-77 BBCH)	3; 21 dan
DELAN 700 WG (WG; ditianon 700 g/kg; BASF)	Kovrdžavost lišća, šuplji- kvost lišća	0,075% (7,5 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, do početka cvetanja (do 51 BBCH)	2; OVP
GALILEO (WG; ditianon 700 g/kg; Galenika)	Kovrdžavost lišća, šuplji- kvost lišća			

FIESTA (WG; ditionon 700 g/kg; Shanghai)	Kovrdžavost lišća	0,75-1 kg/ha (7,5-10 g/ 100 m ²)	Preventivno, od pucanja lisnih pupoljaka (01/03 BBCH) do pojave zelenog tkiva (09 BBCH)	3; OVP
ACUSTIC (SC; dodin 400 g/l; Galenika)	Kovrdžavost lišća	0,15-0,25 % (15-25 ml/ 10 L vode)	Tokom mirovanja, a najkasnije do pojave uskih zelenih listića (00-09 BBCH)	3; OVP
SYLLIT 400 SC/FLOXY SC (SC; dodin 400 g/l; Arysta)	Kovrdžavost lišća	0,15-0,25% (15-25 ml/ 10 L vode)	prvo tretiranje , pri opadanju lišća (97 BBCH); drugo tretiranje , pri pucanju pupoljaka (53 BBCH); treće tretiranje , pri precvetavanju (69 BBCH).	3; 75 dan
PLAVO ULJE (OD; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 700 + 100 g/l; Galenika)	Kovrdžavost lišća	20-30 l/ha (200-300 ml/ 100 m ²)	Zimsko tretiranje, pred kraj mirovanja, najkasnije na početku pucanja pupoljaka	1-2; OVP
ZIMOTOX (OD; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 700 + 100 g/l; HI Zaštita bilja)	Kovrdžavost lišća	30 l/ha (200-300 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre samog kretanja vegetacije (01 BBCH) - početak bubrenja lisnih pupoljaka; vidljive svetlo braon ljuspice sa svetlo obojenim ivicama	1; OVP

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna plamenjača	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterijski rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bakteriozna plamenjača	8 l/ha (80 ml/ 100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml/100 m ²)	Kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana

5.2.2. NEKTARINA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AFFIRM OPTI (WG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Breskvin smotavac, breskvin moljac	2,5 kg/ha (25 g/10 L vode)	Od formiranja plodnika i opadanja cvetnih listića do sazrevanja (BBCH 71-89)	3; 7 dana
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Breskvin smotavac	0,06% (6 ml/10 L vode)	Za zaštitu mladara (31-39 BBCH), za zaštitu plodova (71-87 BBCH) Pre početka ubušivanja gusenica u plodove, drugo 10-14 dana kasnije	2; 7 dana
	Kalifornijski trips	Po pojavi jedinki tripsa, u fazi formiranje plodova (59-69 BBCH) i u fazi obojavanje plodova (69 - 87 BBCH) 0,075-1 +0,25% aduvant Codacide (7,5-10 + 25 ml/10 L vode)		2; 7 dana
TONUS EKSTRA (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika) AFINEX (SP; acetamiprid 200 g/kg; Ningbo Sunjoy)	Zelena vaš breskve	0,025% (2,5 g/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	2; 28 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	1000-1500 l/ha vode Pre cvetanja (51-59 BBCH), do kraja cvetanja-zrenja (69-85- BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2; 7 dana
MADEX TWIN (SC; <i>Cydia pomonella granulovirus</i> (CpGV-V22), 520 g/l; Andermatt)	Breskvin smotavac	0,1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove	10; 1 dan

DELEGATE 250 WG (WG; spinetoram 250 g/kg; Corteva)	Kalifornijski trips	0,3 kg/ha (3 g/10 L vode)	U vreme pojave prvih jedinki	1; 7 dana
---	------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--------------

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/Koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/ kg; Cinkarna)	Kovrdžavost lišća	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Jesenje-zimsko tretiranje do cvetanja	3; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lista, mrka pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Šupljikavost, rogač šljive, kovrdžavost lista, sušenje cveta i trulež plodova	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
SERCADIS (SC; fluksapiroksad 300 g/l; BASF)	Pepelnica	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Od faze bubrenja pupoljaka faze kada plodovi imaju boju kultivara (51-85 BBCH)	3; 21 dan
EMBRELIA 140 SC (SC; izopirazam + difenokonazol 100 + 40 g/l; Syngenta)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,1% (100 ml/ 10 L vode)	Preventivno, u zavisnosti od infekcionog potencijala i uslova za razvoj bolesti (od 11 BBCH)	2; 7 dana
	Truleži plodova		Jednom-7 dana pred berbu Dva puta-21 dan i 7 dana pred berbu (81-89 BBCH)	
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Pepelnica, sušenje cvetova i truleži plodova	Prvi tretman u količini: 1,2 l/ha (12 ml/100 m ²) od početka cvetanja do kraja cvetanja (BBCH 60-69) Drugi tretman u količini: 1,5 l/ha (15 ml/100 m ²) od početka razvoja ploda do pune zrelosti (BBCH 89)		2; 21 dan
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/Koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterijski rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna plamenjača	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP

5.2.3. KAJSIJA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/Koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AFFIRM OPTI (WG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Breskvini smotavac, breskvini moljac	2,5 kg/ha (25 g/10 L vode)	Od formiranja plodnika i opadanja cvetnih listića do sazrevanja (BBCH 71-89)	3; 14 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Lisne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 3 dana
	Jabukini smotavac		Na početku piljenja prvih gusenica	
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika)	Lisne vaši	20 l/ha (0,2 l/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	1 zimsko tretiranje; 2 letnje tretiranja; OVP
NITROPOL S (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Lisne vaši	1,3% (130 ml/10 L vode)	Zimsko tretiranje, od kraja bubrenja lisnih pupoljaka do pojave zelenih listića (03-09 BBCH); Letnje tretiranje po pojavi prvih pokretnih formi.	1 zimsko tretiranje; 2 letnja tretiranja; 21 dan
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Smotavci	0,04-0,05% (4-5 ml/10 L vode)	Pre ubušivanja prvih gusenica u plodove	2; 14 dana
TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,25 kg/ha (2,5 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 14 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Šupljikavost lišća	0,75% (75 g/10 L vode)	Zimsko tretiranje do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	2; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lista, mrka pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
CUPROZIN 35 WP/COBOX (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cosaco)	Šupljikavost lišća	2,2-3 kg/ha (22-30 g/100 m ²)	Od faze otpadanja lišća (93 BBCH) do formiranja crvenih cvetnih pupoljaka (57 BBCH)	4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida 272 g/l; Isagro)	Šupljikavost, rogač šljive, kovrdžavost lista, sušenje cveta i trulež plodova	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim) CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta) VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugochem)	Šupljikavost lišća	0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode)	preventivno , početkom listanja, kada je veći infektivni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja kurativno , po pojavi simptoma (maj-jun), kada je manji infektivni potencijal patogena i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja	3; 21 dan
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća, plamenjača	0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode)	<ul style="list-style-type: none"> za šupljikavost lišća, od početka listanja do pred sazrevanje plodova (10-77 BBCH) za plamenjaču, od cvetanja (od 59 BBCH) do pred sazrevanje plodova 	3; 21 dan
MERPAN 48 SC/ CADURANS (SC; kaptan 480 g/l; Adama Makhteshim)	Šupljikavost lišća	2,5-3 l/ha (25-30 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan

METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Šupljikavost lišća	2-3 l/ha (20-30 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Trulež plodova	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Tokom zrenja plodova, 14-7 dana pre berbe	1; 7 dana
LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)	Truleži uskladištenih plodova	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Tokom zrenja plodova, 14-7 dana pre berbe	1; 7 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,8-1 kg/ha (8-10 g/100 m ²)	Od početka otvaranja cvetova do najkasnije 7 dana pre berbe (61-86 BBCH)	2; 7 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Pepelnica, sušenje cvetova i truleži plodova	Prvi tretman 1,2 l/ha (12 ml/100 m ²) od početka cvetanja do kraja cvetanja (BBCH 60-69); Drugi tretman 1,5 l/ha (15 ml/100 m ²) od početka razvoja ploda do pune zrelosti (BBCH 89)		2; 21 dan
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova, truleži plodova	0,25-0,75 kg/ha (2,5-7,5 g/100 m ²)	Od punog cvetanja do faze kada plod dostigne 50% krajnje veličine (65-75 BBCH)	2; 7 dana
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Sušenje cvetova, pepelnica	0,33 % (33 ml/10 L vode)	Od početka cvetanja (60 BBCH)	2; 7 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,03% (3 ml/10 L vode)	Od faze cveznog balona do precvetavanja (59-67 BBCH), odnosno najkasnije 7 dana pred berbu	2; OVP
SERCADIS (SC; fluksapiroksad 300 g/l; BASF)	Pepelnica	0,15 l/ha (1,5 ml/100 m ²)	Od faze bubrenja pupoljaka faze kada plodovi imaju boju kultivara (51-85 BBCH)	3; 21 dan
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencija
CUPROZIN 35 WP/COBOX (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cosaco)	Bakteriozni rak	2,2-3 kg/ha (22-30 g/100 m ²)	Od faze otpadanja lišća (93 BBCH) do formiranja crvenih cvetnih pupoljaka (57 BBCH)	4; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterijski rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozni rak	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Baktericidna pegavost	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencija
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) CLINIC TF (SL; glifosat 480 g/l; Nufarm) BOOM EFEKT (SL; glifosat 360 g/l; Albaugh) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana

5.2.4. ŠLJIVA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karencna
DECIS 2,5-EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Lisne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
	Šljivine ose		Odmah posle precvetavanja (67-69 BBCH)	2; 14 dana
DECIS MEGA (EW; deltametrin 50 g/l; Bayer)	Šljivine ose	0,015-0,025% (1,5-2,5 ml/ 10 L vode)	U fazi precvetavanja, 6-8 dana posle pojave prvih imaga	2; 14 dana
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Šljivin smotavac	0,03% (3 ml/ 10 L vode)	Na početku piljenja prvih gusenica	2; 14 dana
AFFIRM OPTI (WG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Syngenta)	Šljivin smotavac	2,5 kg/ha (25 g/ 10 L vode)	Pre početka piljenja gusenica I generacije, u fazi pojave „crne glave“; Na lisne minere ime umereno dejstvo;	3; 7 dane
ALKAZAR (EW; piriproksifen 100 g/l; Agrosava)	Šljivin smotavac	0,075-0,1% (7,5-10 ml/ 10 L vode)	Posle cvetanja, početkom leta prve generacije, a pre polaganja jaja	2; 28 dana
TONUS EKSTRA (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Mala šljivina vaš	0,02-0,025% (2-2,5 g/ 10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	2; 28 dana
KARIKA (EC; acetamiprid + deltametrin 80+12,5 g/kg; Galenika)	Šljivine ose	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/ 100 m ²)	Odmah posle precvetavanja (67-69 BBCH)	2; 28 dana
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika) GALMIN 800 (EC; mineralno ulje 780 g/l; Galenika)	Štitaste vaši	3-4% (300-400 ml/10 L vode)	Zimsko tretiranje do kraja faze razvoja pupoljaka (do 09 BBCH)	1; OVP
		5% (500 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, rano u proleće, pri razvoju lišča (10-11 BBCH)	2; 21 dan
	Lisne vaši	1-2% (100-200 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, na početku formiranja kolonija	
PLAVO ULJE (OD; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 700 + 100 g/l; Galenika)	Šljivina štitasta vaš	3% (300 ml/10 L vode)	Zimsko tretiranje (do 09 BBCH)	1; OVP

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenc
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	Od faze belih balona (59 BBCH) do punog cvetanja (65/67 BBCH) u količini: 0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)		3; OVP
REGEV (EC; difenokonazol + ulje čajnog drveta 200 + 400 g/l; Stockton)		Od faze cvetnog balona do punog cvetanja (59-67 BBCH) u količini: 0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)		2; OVP
FOLICUR 250 EW (EC; tebukonazol 250 g/l; Bayer)		U količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²): • jedno tretiranje, početkom cvetanja (61-63 BBCH) • dva tretiranja, od faze cvetnog balona do punog cvetanja (59-65/67 BBCH)		2; OVP
AKORD i AKORD WG (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika) LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)		Prvo tretiranje, početkom cvetanja (61-63 BBCH), a naredna dva od faze cvetnog balona do punog cvetanja (59-67 BBCH) u količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)		3; 21 dan
ORIOUS 25 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)		0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²): <u>prvo tretiranje</u> , u fazi belih balona (59 BBCH) <u>drugo tretiranje</u> , u fazi precvetavanja (67 BBCH)		2; 21 dan
CIPRODEX (EC; ciprodinil 300 g/l; Adama Makhteshim)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,05% (5 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od početka cvetanja do precvetavanja (59-65 BBCH)	2; 14 dana
NEON (EC; ciprodinil 300 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze cvetnog balona do punog cvetanja (59-65/67 BBCH)	2; 14 dana
DIVERTO (EC; ciprodinil 300 g/l; Agrosava)	Sušenje cvetova i grančica	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/100 m ²)	Od faze cvetnog balona do precvetavanja (59-65 BBCH)	2; 7 dana
CHORUS 50 WG (WG; ciprodinil 500 g/kg; Syngenta)	Sušenje cvetova i grančica	0,3- 0,5 kg/ha (3-5 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zarazu, od početka cvetanja do punog balona tj. precvetavanja (59 do 65/67 BBCH)	2; 14 dana
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Šupljikavost lišća	0,75% (75 g/10 L vode)	Zimsko tretiranje, do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	2; OVP

CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lista, mrka pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Šupljikavost lišća	0,2-0,35% (20-35 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	1; OVP
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 368,5 g/l; Agrosava)	Šupljikavost lišća	0,6 % (60 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	1; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Šupljikavost, rogač šljive, kovrdžavost lista, sušenje cveta i trulež plodova	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
MASTERCOPACT (SC; Cu iz Bordovske čorbe 66 g/l; Ingenieria)	Čadava pegavost lišća i krastavost plodova	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Tokom mirovanja, a najkasnije do završetka bubrenja lisnih pupoljaka (00-03 BBCH)	6; OVP
FOLPAN 50 WP/ MAGENTA (WP; folpet 500 g/kg; Adama Makhteshim)	Plamenjača, rđa	0,2% (20 g/10 L vode)	Po pojavi simptoma oboljenja ili prema preporuci prognozno- izveštajne službe	4; 21 dan
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim) CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta)	Šupljikavost lišća, plamenjača	0,2-0,3% (20-30 g(ml)/10 L vode)	preventivno , početkom listanja (10 BBCH), kada se očekuje veći infekcioni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje zaraze; kurativno , po pojavi simptoma (maj-jun), kada je infekcioni potencijal patogena manji i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja.	3; 21 dan
VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugohem)	Šupljikavost lišća	0,2-0,3% (20-30 g/ 10 L vode)	preventivno , početkom listanja (10 BBCH), kada se očekuje veći infekcioni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje zaraze; kurativno , po pojavi simptoma (maj-jun), kada je infekcioni potencijal patogena manji i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja.	3; 21 dan

MERPAN 48 SC/ CADURANS (SC; kaptan 480 g/l; Adama Makhteshim)	Šupljikavost lišća	2,5-3 l/ha (25-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan
METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Plamenjača	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća, plamenjača	U koncentraciji: 0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode) • za šupljikavost lišća, od početka listanja do pred sazrevanje plodova (10-77 BBCH); • za plamenjaču, od cvetanja (od 59 BBCH) do pred sazrevanje plodova.		3; 21 dan
NEIMAR 500 SC (SC; trifloksistrobin 500 g/l; Agrosava)	Šupljikavost lišća	0,2-0,35 l/ha (2-3,5 ml/ 100 m ²)	Preventivno, tokom precvetavanja u količini:	2; 7 dana
NEIMAR (WG; trifloksistrobin 500 g/kg; Agrosava)	Šupljikavost lišća	350-500 g/ha (3,5-5 g/ 10 L vode)	Preventivno, u fazi precvetavanja	2; 7 dana
FLUX (SC; fludioksonil 225 g/l; Galenika)	Truleži usklađinih plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, 3 dana pre berbe (81-87 BBCH)	2; 3 dana
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Trulež plodova	0,75 kg/ha (7,5 g/100 m ²)	Od cvetanja do faze kada plodovi imaju tipičan ukus i boju (57-89BBCH)	3; 3 dana

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakterijski rak	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterijski rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bakteriozna plamenjača	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(57-79 BBCH)	6; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KABUKI 2,5 EC (EC; piraflufen-etil 26,5 g/l; Nichion)	Širokolisni, sušenje izbojaka	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²) • za suzbijanje širokolisnih korova, kada su u fazi 2-6 listova; • za suzbijanje izbojaka, prvo tretiranje, u proleće kada su izbojci dužine 5-10 cm, a drugo kada su izbojci ponovo dužine 5-10 cm.		2; OVP
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	Travni i širokolisni	2-6 l/ha (20-60 ml/100 m ²)	Posle berbe do početka rasta izdanaka	2; 35
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) CLINIC TF (SL; glifosat 480 g/l; Nufarm) BOOM EFEKT (SL; glifosat 360 g/l; Albaugh) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana

REGULATORI RASTA				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SMARTFRESH PROTABS (VP; 1-metilciklopropen 20 g/kg; HSH Chemie)	Čuvanje kvaliteta plodova	0,105 g/m ³	Posle berbe, tokom skladištenja u hladnjačama sa normalnom i kontrolisanom atmosferom, a najkasnije 7 dana posle berbe, specijalnim generatorima gasa	1; -

5.2.5. TREŠNJA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Lisne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
	Trešnjina muva	0,07% (7 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih imaga i početkom piljenja larvi	2; 14 dana
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Trešnjina muva	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih imaga i početkom piljenja larvi	2; 7 dana
LAMDEX (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Adama Makhteshim)	Trešnjina muva	0,05-0,07% (5-7 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih imaga i pri početku piljenja larvi, a pre početka zrenja	2; 14 dana
ZLATOSPILAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Biogenesis)	Trešnjina muva	0,025% (2,5 g/ 10 L vode)	U vreme maksimalne pojave imaga i na početku piljenja larvi	2; 14 dana
NITROPOL S (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Crna trešnjina vaš	1,3% (130 ml/ 10 L vode)	Na početku piljenja larvi osnivačica	1; 21 dan
DELEGATE 250 WG (WG; spinetoram 250 g/kg; Corteva)	Azijska voćna mušica	0,3 kg/ha (3 g/ 10 L vode)	Na početku piljenja larvi	1; 7 dana
LAUFER (SC; spinosad 240 g/l; Agrosava)	Kalifornijski trips	0,6-0,75 l/ha (6-7,5 ml/ 100 m ²)	Po pojavi prvih jedinki tripsa, od faze početka cvetanja do faze kada plod počinje da prima boju (BBCH 61-81)	3; 7 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Azijska voćna mušica	400 ml/ha (4 ml/100 m ²)	Na početku menjanja boje ploda (59-87 BBCH)	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od fenofaze cvetnog balona (59 BBCH), do precvetavanja (67 BBCH)	2; 21 dana

CORMAX (WG; ciprodinil 750 g/kg; Shanghai)	Sušenje cvetova i grančica	0,2 kg/ha (2 g/10 L vode)	Preventivno, od cvetnog balona do završetka cvetanja (59-69 BBCH)	1; 14 dana
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća	1-1,5% (100-150 ml/ 10 L vode)	Preventivn, pre kretanja vegetacije ili na samom početku vegetacije (00-03 BBCH)	2; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Šupljikavost, rogač šljive, kovrdžavost lista, sušenje cveta i trulež plodova	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
TEBUKON 250 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Sinohem)	Sušenje cvetova i grančica	0,75 l/ha (7 ml/100 m ²)	Preventivno, od cvetnog balona do završetka cvetanja (59-69 BBCH)	2; 21 dan
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Šupljikavost lišća	0,75% (75 g/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	2; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lista, mrka pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Šupljikavost lišća	0,2-0,35% (20-35 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	1; OVP
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim) CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta) VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugohem)	Šupljikavost lišća	0,2-0,3% (20-30 g/l/10 L vode) preventivno , početkom listanja (10 BBCH), kada se očekuje veći infekcioni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja; kurativno , po pojavi simptoma (maj-jun), kada je infekcioni potencijal patogena manji i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja.	3; 21 dan	
METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Šupljikavost lišća	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 21 dan
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća, plamenjača	0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode) • od početka listanja (10 BBCH) do pred sazrevanje plodova (77 BBCH), za šupljikavost lišća; • od cvetanja (59 BBCH) do pred sazrevanje plodova, za plamenjaču.	2; 21 dan	
AGRODIN 65 WP (WP; dodin 650 g/kg; Arysta)	Mrka pegavost lišća	0,1% (10 g/10 L vode)	Od precvetavanja (od 69 BBCH)	3; 21 dan

SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova, truleži plodova	0,562-0,75 kg/ha (5,62-7,5 g/ 100 m ²)	Od fenofaze cvetnog balona do precvetavanja (59 -67 BBCH) i/ili tokom zrenja plodova (85/87 BBCH)	2; 14 dana
LUMINIS (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,562-0,75 kg/ha (5,62-7,5 g/ 100 m ²)	Od fenofaze cvetnog balona do precvetavanja (59 -67 BBCH)	2; 14 dana
	Trulež plodova		Početak zrenja plodova (81 BBCH)	
LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,167 l/ha (1,67 ml/ 100 m ²)	Tokom cvetanja do zrenja (55-89 BBCH)	2; 7 dana

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterijski rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakterijski rak	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP

5.2.6. VIŠNJA**INSEKTICIDI**

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PLURES (EC; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Azijska voćna mušica	0,5-0,7 l/ha (5-7 ml/ 10 L vode)	Na početku sazrevanja ploda	1; 7 dana
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Lisne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	1; 14 dana
	Trešnjina muva	0,07% (7 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih imaga i na početku piljenja larvi	2; 14 dana

DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Trešnjina muva	0,175 l/ha (1,75 ml/ 10 L vode)	U vreme masovnog leta imaga, pre promene boje ploda (80 BBCH)	1; 7 dana
LAMDEX (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Adama Makhteshim)	Trešnjina muva	0,05-0,07% (5-7 ml/10 L vode)	U vreme pojave prvih imaga i na početku piljenja larvi, a pre početka zrenja	2; 14 dana
KESTREL (SL; acetamiprid 200 g/l; Adama Makhteshim) AFINEX (SP; acetamiprid 200 g/kg; Ningbo Sunjoy)	Trešnjina muva	0,025% (2,5 ml, g/ 10 L vode)	Na početku leta imaga i na početku piljenja larvi	2; 14 dana
NITROPOLS (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Crna trešnjina vaš	1,3 % (130 ml/ 10 L vode)	Na početku piljenja larvi osnivačica	1; 21 dan
ABAMEC (EC; abamektin 18 g/l; Shenzen)	Crna trešnjina vaš	0,075 % (0,75 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	2; 14 dana
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksaflor 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	1000 -1500 l/ha vode Pre cvetanja (51-59 BBCH), do kraja cvetanja-zrenja (69-85- BBCH). Maksimalna količina primene u toku jedne vegetacije je 400 ml/ha	1-2; 7 dana
DELEGATE 250 WG (WG; spinetoram 250 g/kg; Corteva)	Azijska voćna mušica	0,3 kg/ha (3 g/10 L vode)	Na početku piljenja larvi	1; 7 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Azijska voćna mušica	400 ml/ha (4 ml/100 m ²)	Na početku menjanja boje ploda (59-87 BBCH)	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Od faze belih balona (59 BBCH) do punog cvetanja (65/67 BBCH)	3; OVP
ORIOUS 25 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Adama Makhteshim)		0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) prvo tretiranje u fazi belih balona (59 BBCH); drugo tretiranje u fazi precvetavanja (67 BBCH)		2; 21 dan
FOLICUR 250 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Bayer)		0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) jedno tretiranje , početkom cvetanja (61-63 BBCH) dva tretiranja , od cvetnog balona do punog cvetanja (59-67 BBCH)		2; OVP
AKORD i AKORD WG (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika) LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)		0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) Prvo tretiranje, početkom cvetanja (61-63 BBCH); drugo i treće tretiranje od faze cvetnog balona do punog cvetanja.		3; 21 dan
RIZA 250 EC (EW; tebukonazol 250 g/l; FMC Agricultural)		0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od faze cvetnih balona do precvetavanja (59-67 BBCH)	3; OVP
TEBUKON 250 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Sinochem)		0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Preventivno, od cvetnog balona do završetka cvetanja (59-69 BBCH)	2; 21 dan
TEBUSHHA 25% EW/SHARTEB (EW; tebukonazol 250 g/l; Sharda)		0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Preventivno, tokom perioda primarnih zaraza	2; 21 dan
LUNA EXPIRIENCE (SC; tebukonazol + fluopiram 200 + 200 g/l; Bayer)		0,05-0,06% (5-6 ml/10 L vode)	Preventivno, od faze cvetnih balona do precvetavanja (59-67 BBCH)	3; 7 dana
ZENBY (SC; izofetamid 400 g/l; ISK)		Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež	0,8-0,9 l/ha (8-9 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka cvetanja do precvetavanja (60-69 BBCH)
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova, truleži plodova	0,562-0,75 kg/ha (5,62-7,5 g/100 m ²) prvo tretiranje, pred cvetanje, kada je 10% cvetova otvoreno (61 BBCH); drugo tretiranje, u fazi precvetavanja, kada je većina cvetova opala (67 BBCH)		2; 14 dana

ATTICA (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Sharda)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,56-0,75 kg/ha (5,6-7,5 g/ 100 m ²)	Preventivno početkom cvetanja (61BBCH) i u fazi precvetavanja (67 BBCH)	2; 14 dana
LUMINIS (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Galenika)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,562-0,75 kg/ha (5,62-7,5 g/ 100 m ²)	Od fenofaze cvetnog balona do precvetavanja (59 -67 BBCH)	2; 14 dana
	Trulež plodova		Početkom zrenja plodova (81 BBCH)	
CORMAX (WG; ciprodinil 750 g/kg; Shanghai)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,2 kg/ha (2 g/100 m ²)	Od početka cvetanja do precvetavanja (59-69 BBCH)	2; 14 dana
CHORUS 50 WG (WG; ciprodinil 500 g/kg; Syngenta)		0,3-0,5 kg/ha (3-5 g/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od početka cvetanja do punog balona, tj. precvetavanja (59-65/67 BBCH)	2; 14 dana
CIPRODEX (EC; ciprodinil 300 g/l; Adama Makhteshim)		0,05% (5 ml/10 L vode)	Preventivno, pre uslova za zarazu, od početka cvetanja do precvetavanja (59-65 BBCH)	2; 14 dana
NEON (EC; ciprodinil 300 g/l; Galenika)		0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze cvetnog balona do punog cvetanja (59-65/67 BBCH)	2; 14 dana
DIVERTO (EC; ciprodinil 300 g/l; Agrosava)	Sušenje cvetova i grančica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od faze cvetnog balona do precvetavanja (59-65 BBCH)	2; 7 dana
KANTOR (EC; ciprodinil 200 g/l; Schelkovo)	Sušenje cvetova i grančica	0,75 l/ha 7,5 ml/100 m ²)	Od faze cvetnog balona do precvetavanja (59-65 BBCH)	2; 14 dana
LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova	0,167 l/ha (1,67 ml/100 m ²)	Tokom cvetanja do zrenja (55-89 BBCH)	2; 7 dana
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Šupljikavost lišća	0,75% (75 g/10 L vode)	Zimsko tretiranje, do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	2; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lista, mrka pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP

CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Šupljikavost lišća	0,2-0,35% (20-35 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	1; OVP
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća	1-1,5% (100-150 ml/ 10 L vode)	Preventivno, pre kretanja vegetacije ili na samom početku vegetacije (00-03 BBCH)	2; OVP
DIZIRAM 76 WG (WG; ciram 760 g/kg; Taminco)	Kovrdžavost lišća	0,2% (20 g/10 L vode)	Od bubrenja do pucanja pupoljaka (03-09 BBCH)	3; 21 dan
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim) CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta) VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugohem)	Šupljikavost lišća	0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode) preventivno , početkom listanja (10 BBCH), kada se očekuje veći infekcioni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja; kurativno , po pojavi simptoma (maj-jun), kada je infekcioni potencijal patogena manji i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja.		3; 21 dan
MERPAN 48 SC MERPAN 48 SC/CADURANS (SC; kaptan 480 g/l; Adama Makhteshim) METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Šupljikavost lišća	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	3-4; 21 dan
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća, plamenjača	0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode) • od početka listanja (10 BBCH) do pred sazrevanje plodova (77 BBCH), za šupljikavost lišća; • od cvetanja (59 BBCH) do pred sazrevanje plodova, za plamenjaču.		2; 21 dan
DELAN 700 WG (WG; ditianon 700 g/kg; BASF)	Pegavost i šupljikavost lišća	0,075% (7,5 g/10 L vode)	Od precvetavanja do kraja faze rasta mladara (67-91 BBCH)	2; 35 dana
GALILEO (WG; ditianon 700 g/kg; Galenika)	Mrka pegavost, šupljikavost lišća			
ACUSTIC (SC; dodin 400 g/l; Galenika)	Pegavost lista	0,15 % (15 ml/10 L vode)	<u>Prvo tretiranje</u> u fazi rasta ploda (71 BBCH) do faze kada je plod dostigao polovinu svoje veličine (75 BBCH) ili 14 dana pre berbe; <u>Drugo tretiranje</u> posle berbe u fazi kada prestane rast izbojaka (91 BBCH) do faze kada su svi listovi opali (97 BBCH)	2; 14 dana

AGRODIN 65 WP (WP; dodin 650 g/kg; Arysta)	Mrka pegavost	0,1% (10 g/10 L vode)	Od precvetavanja (69 BBCH)	3; 21 dan
FLUX (SC; fludioksonil 225 g/l; Galenika)	Truleži uskladištenih plodova	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, 3 dana pre berbe (81-87 BBCH)	2; 3 dana

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 368,5 g/l; Agrosava)	Bakteriozna pegavost lišća	Od završene berbe pa do opadanja 50% lišća (91-95 BBCH) u količini: 1,4-1,8 l/ha, na 1 m visine krošnje		2; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterijski rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (91-53 BBCH)	2-4; OVP

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) CLINIC TF (SL; glifosat 480 g/l; Nufarm) BOOM EFEKT (SL; glifosat 360 g/l; Albaugh) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml /100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana

REGULATORI RASTA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
EPHON TOP (SL; etefon 480 g/l; Nufarm) ADVERSIS (SL; etefon 480 g/l; Galenika)	Ubrzano i ujednačeno sazrevanje i lakša berba	Od faze kada je plod 80% konačne veličine do faze tipične boje i ukusa ploda, u količini: 0,18 l/m visine krošnje/ha (1,8 ml/m visine krošnje/ 100 m ²);		1; 7 dana
	Ubrzano i ujednačeno sazrevanje	Od faze kada je plod 80% konačne veličine pa do faze sazrelih plodova (78-79 BBCH), u količini: 230 ml/m visine krošnje/ha		1; 7 dana

5.3. JEZGRASTE VRSTE VOĆAKA

5.3.1. ORAH

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 30 dana
MADEX TWIN (SC; <i>Cydia pomonella granulovirus</i> (CpGV-V22), 520 g/l; Andermatt)	Jabukin smotavac	0,1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove	10; 1 dan

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Crna lisna pegavost	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	U proleće, posle zimskog orezivanja, u vreme pupljenja (pre cvetanja) i u jesen, posle skladištenja proizvoda i opadanja lišća	2; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Nekroza, siva pegavost, rak	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	1; 14 dana
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Siva pegavost	0,9 l/ha (9 ml/100 m ²)	Početkom cvetanja	2; OVP
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Crna pegavost, siva nekroza, antraknoza, siva trulež, crna pegavost lista i plodova	1,0 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od početka cvetanja do faze 90% formiranih plodova (61-79 BBCH)	2; 28 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Bakteriozna plamenjača	0,3 % (30 g/10 L vode)	Pre kretanja vegetacije, pre otvaranja pupoljaka, kao i nakon opadanja lista u jesen	3; 21 dan

CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna trulež	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	1; 14 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bakterioze	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (07-75 BBCH)	6; 3 dana

5.3.2. BADEM

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MADEX TWIN (SC; <i>Cydia pomonella</i> <i>granulovirus</i> (CpGV-V22), 520 g/l; Andermatt)	Jabukin smotavac	0,1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Pre početka ubušivanja gusenica u plodove	10; 1 dan

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika)	Šupljikavost lišća	0,75% (75 g/10 L vode)	Zimsko tretiranje, do pucanja pupoljaka (00-03 BBCH)	2; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Kovrdžavost lišća, šupljikavost lista, <i>Monilia</i> spp.	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Šupljikavost, rogač šljive, kovrdžavost lista, sušenje cveta i trulež plodova	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Šupljikavost lišća	0,2-0,3% (20-30 ml/ 10 L vode)	Od početka listanja do pred sazrevanje plodova (10-77 BBCH)	3; 21 dan

MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim) CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta) VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugohem)	Šupljikavost lišća	0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode)	preventivno , početkom listanja (10 BBCH), kada se očekuje veći infektivni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja; kurativno , po pojavi simptoma (maj-jun), kada je infektivni potencijal patogena manji i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja	3; 21 dan
--	--------------------	---------------------------------	---	--------------

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Baktericidni rak	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Nakon berbe, u periodu opadanja lišća ili na početku vegetacije do faze vidljivih cvetnih pupoljaka (55 BBCH)	1; OVP

5.3.3. LESKA

INSEKTICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta)	Leskin rilaš	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U vreme pojave odraslih insekata (sredina maja), a pre polaganja jaja na mlade i zelene plodove lešnika	2; 7 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Braon mramorasta stenica	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/100 m ²)	U vreme pojave jedinki	1; 30 dana
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika)	Lisne vaši	20 l/ha (0,2 l/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	1 zimsko tretiranje; 2 letnje tretiranje; OVP

NITROPOL S (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Lisne vaši	1,3 % (130 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, od kraja bubrenja listnih pupoljaka do pojave zelenih listića (03-09 BBCH); Letnje tretiranje po pojavi prvih pokretnih formi	1 zimsko tretiranje; 2 letnja tretiranja; 21 dan
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 7 dana
	Lešnikov surlaš	0,2 l/ha 2 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave imaga, a pre polaganja jaja na mlade i zelene plodove	2; 7 dana
TONUS (SP; acetamidrid 200 g/kg; Galenika)	Biljne vaši	0,13 kg/ha (1,3 g/100 m ²)	Na početku formiranja prvih kolonija	1; 28 dana

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AMON 020 EW (EW; abamektin 18 g/l; Agrosava)	Eriofidna grinja	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Početkom migracije grinja iz pupoljaka, kada je leska u fazi razvijena 2-3 lista (69-75 BBCH)	1; 60 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Eriofidna grinja	0,07-0,14% (7-1,4 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 21 dana

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DEKADA (SC, boskalid 500 g/l; Agrosava)	Trulež plodova	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U vreme cvetanja ženskih plodova	2; 14 dana
	Siva trulež		Početak formiranja plodova i u vreme sazrevanja, a pre prvog opadanja	
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Crna pegavost, siva nekroza, antraknoza, siva trulež, crna pegavost lista i plodova	1,0 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od početka cvetanja do faze 90% formiranih plodova (61-79 BBCH)	2; 28 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Crna lisna pegavost	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	U proleće, posle zimskog orezivanja, u vreme pupljenja (pre cvetanja) i u jesen, posle skladištenja proizvoda i opadanja lišća	2; OVP

CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Nekroza, siva pegavost, rak	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	1; 14 dana
THIOVIT JET 80 WG (WG; sumpor 800 g/kg; Syngenta)	Pepelnica	20-50 g/10 L vode	Preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma	4; 5 dana
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Rak	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja povoljnih uslova za nastanak bolesti, početkom listanja ili neposredno pre opadanja lišća	2; OVP

BAKTERICIDI

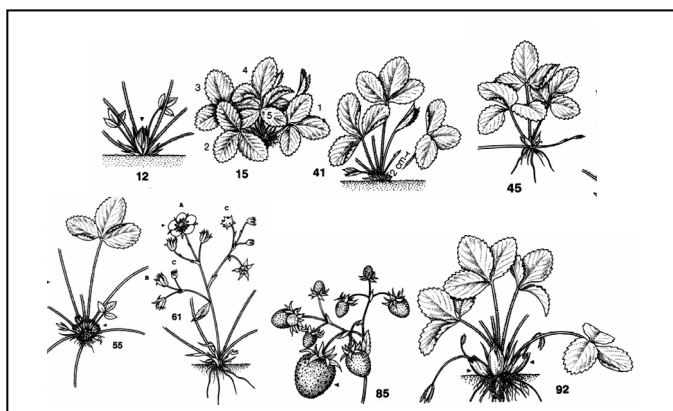
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Bakteriozna plamenjača, bakteriozni rak	0,3% (30 g/10 L vode)	Pre kretanja vegetacije, pre otvaranja pupoljaka kao i nakon opadanja lista u jesen	3; 21 dan
CUPROZIN 35 WP/COBOX (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cosaco)	Bakteriozna plamenjača	2,2-3 kg/ha (22-30 g/ 100 m ²)	Posle zimskog orezivanja, u fazi kada su formirani cvetni pupoljci (pre početka cvetanja) ili u jesen posle berbe i opadanja lišća	3; OVP
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna trulež	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	1; 14 dana

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KABUKI 2,5 EC (EC; piraflufen-etil 26,5 g/l; Nihon)	Sušenje izbojaka	Suzbijanje izdanaka korena i izbojaka stabla u količini: 0,8 l/ha (8 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> kada su izbojci i izdanci još uvek neodrvljeni (zeleni) dužine 10-15 cm; <u>drugo tretiranje</u> nakon 20-30 dana.		2; OVP

5.4. JAGODASTE I BOBIČASTE VRSTE VOČAKA

5.4.1. JAGODA



Faze razvoja jagode

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karena
PLURES (EC; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Azijska voćna mušica	500-700 ml/ha (5-7 ml/100 m ²)	Na početku sazrevanja plodova	2; 3 dana
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Biljne vaši	0,03- 0,05% (3-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 3 dana
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Biljne vaši	0,25-0,5 l/ha (2,5-5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	3; 3 dana
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš, leptirasta vaš duvana	0,0625% (62,5 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi, faza (41-89 BBCH)	1; 3 dana
	Lisna vaš krompira, jagodina lisna vaš, ružina vaš, mala jagodina vaš	0,05% (50 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) HIDROPONSKA PROIZVODNJA po pojavi pokretnih formi, faza (15-89 BBCH)	Za hidropone 2; 3dana
TONUS (SP; acetamidrid 200 g/kg; Galenika)	Cvetojed	0,3 kg/ha (3,0 g/100 m ²)	Po pojavi imaga	2; 14 dana

LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Azijska voćna mušica	0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)	Početak zrenja do kada prvi plodovi budu imali specifičnu boju za kultivar (81-85 BBCH)	3; 1 dan
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Tripsi, kalifornijski trips, pamukova soвица, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp. Azijska voćna mušica	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi list razvijen, pa do druge berbe: većina plodova je obojena (11-89 BBCH)	1; 7 dana u zatvorenom 3; 7 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Trips	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	U zaštićenom (staklenici, plastenici) (12-89 BBCH)	6; -

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
MILBEKNOCK 1EC (EC; milbemektin 9,3 g/l; Mitsui)	Obični paučinar, crvena voćna grinja	1-1,5 l/ha (10-15 ml/100 m ²)	U vreme pojave prvih pokretnih formi	2; 1 dan
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Jagodina grinja, obični paučinar	Po pojavi pokretnih formi u količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) ili 0,75 -1 + 1 l/ha aduvanta Nu-film 17 (7,5 -10 + 10 ml/100 m ²)		2; 14 dana
MEKAR ME (ME, abamektin 9 g/l; Schelkovo)	Obični paučinar	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	U vreme pojave prvih jedinki	2; 14 dana
ACRAMITE 480 SC (SC; bifenazat 480 g/l; Arysta)	Obični paučinar	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/100 m ²)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	1; 1 dan

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika) LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)	Siva pegavost lista	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Od početka vegetacije do precvetavanja (11/13-55 BBCH) i posle berbe (od 81 BBCH)	3; 21 dan

LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Pegavost lista	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Po potrebi tokom vegetacije (15-89 BBCH)	2; 7 dana
	Siva trulež		Tokom cvetanja, precvetavanja, formiranja plodova, zrenja (55-89 BBCH)	
CIDELY TOP (DC; difenokonazol + ciflufenamid 125 + 15 g/l; Syngenta)	Pepelnice, crna pegavost, antraknoza ploda	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma, od formiranja sporednih stabala do pune zrelosti plodova (20-89 BBCH) u količini: 100 ml/1000 m ² (100 ml u 100 l vode), uz utrošak 30-100 L radne tečnosti, u intervalu od 10 dana		2; 3 dana
DEKADA (SC, boskalid 500 g/l; Agrosava)	Siva trulež	1-1,2 l/ha (10-12 ml/ 100 m ²)	Preventivno, od početka cvetanja do kraja cvetanja (61-69 BBCH)	2; 7 dana
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika)	Siva trulež	0,2% (20 ml/ 10 L vode)	Od početka cvetanja do punog cvetanja (55-65 BBCH)	3; 14 dana
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF) BOSCO GOLD (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Shanghai) LUMINIS (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Galenika)	Siva trulež	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	Tokom cvetanja, precvetavanja, formiranja i zrenja plodova (65-87 BBCH)	2; 7 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	0,6-0,8 kg/ha (6-8 g/100 m ²)	Tokom cvetanja, precvetavanja, formiranja i zrenja plodova (51-89 BBCH)	3; 7 dana
MOREZMO (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Agrosava)	Siva trulež	0,6-0,8 kg/ha (6-8 g/100 m ²)	Od početka cvetanja do glavne berbe (55-87 BBCH)	2; 7 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež	0,8-1 kg/ha (0,08-0,1% (8-10 g/100 m ² ili u 10 L vode)	U vreme cvetanja, precvetavanja i formiranja plodova (65- 87 BBCH)	2; 7 dana
LIBRETO (SC; fenheksamid 500 g/l; Galenika) ENTER (SC; fenheksamid 500 g/l; Agrosava)	Siva trulež	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Od početka cvetanja, tokom sazrevanja plodova, a najkasnije do 3 dana pre početka berbe	2; 3 dana

TELDOR 500 SC (SC; fenheksamid 500 g/l; Bayer)	Siva trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Kada je prva grupa cvetova na dnu rozete do druge berbe (55-89 BBCH)	3; 1 dana
FONTELIS (SC; pentiopirad 200 g/l; Corteva)	Siva trulež	0,9 l/ha (9 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od početka cvetanja do druge berbe (BBCH 55-89)	2; 3 dana
NEIMAR 500 SC (SC; trifloksistrobin 500 g/l; Agrosava)	Pegavost lista	0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)	Preventivno, od razvijenih devet listova i više (19 BBCH)	3; 3 dana
NEIMAR (WG; trifloksistrobin 500 g/kg; Agrosava)	Pegavost lista	250 g/ha (2,5 g/ 10 L vode)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za infekciju, od faze kada je 9 i više listova razvijeno (19 BBCH)	3; 3 dana
PROMESA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Galenika) ŽUPASTROBIN (SC; azoksistrobin 250 g/l; HI Župa)	Siva pegavost lista	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Od početka vegetacije do početka zrenja (11/13-81 BBCH) i/ili posle berbe (od 91 BBCH), po pojavi prvih simptoma, pre sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 10 dana
QUADRIS TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Siva pegavost lista	0,75 l/ha (7,5 ml/ 100 m ²)	Od početka vegetacije do početka zrenja (11/13-81 BBCH) i/ili posle berbe (od 91 BBCH), po pojavi prvih simptoma, pre sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 3 dana
ORTIVA TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno ili po pojavi simptoma, od cvetanja do kraja druge berbe (60-89 BBCH)	1; 3 dana
SERCADIS PLUS (SC; fluksapiroksad +difenokonazol 75+50 g/l; BASF)	Pepelnice	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, od otvaranja prvih cvetova do drugog roda, više plodova obojenih (60-89 BBCH)	3; 1 dan
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Od pojave prvog lista do fenofaze kada prvi plodovi imaju specifičnu boju (10-85 BBCH)	8; 1 dan

METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Siva trulež	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Od početka do punog cvetanja (55-56 BBCH)	2-3; 21 dan
	Siva pegavost lista		U toku vegetacije	
LEONIDA (EC; fluazinam+metalaksil-M 400+200 g/l; Agrosava)	Trulež korena	Početkom listanja, zalivanjem zemljišta sa obe strane reda, na udaljenosti oko 30 cm u količini: 13-15 ml u 10 L vode/10 m dužine		3; OVP
BACILLOMIX AURUM B (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 6x10 ¹⁰ CFU/cm ³ ; Amaks)	Siva trulež	2% (200 ml/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za pojavu oboljenja. Od početka cvetanja pa do zrenja (61-85 BBCH)	NO; OVP
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/cm ³ ; Biogenesis)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do punog cvetanja (61-65 BBCH)	NO;
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do zrenja (61-85 BBCH)	4; 3 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Pepelnica	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (12-89 BBCH)	6; -
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, pre pojave prvih simptoma	7; 0 dana
ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	1,52 kg/ha (15,2 g/ 100 m ²)	Od razvijena 3 lista pa do kraja cvetanja (13-71 BBCH)	1; 14 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Bela i crna pegavost, antraknoza, uglasta lisna pegavost	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U skladu sa prognozom prognozno izveštajne službe	4; 3 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Antraknoza, pegavost lista, plamenjača	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (13-85 BBCH)	2-4; 7 dana
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Bela trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom (55-89 BBCH)	6; 1 dan
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) i otvorenom, preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (55-89 BBCH)	6; 0

POLYVERSUM (WP; <i>Pythium oligandrum</i> 30%; Biopreparaty)	Siva trulež, siva pegavost	0,1 kg/ha (1 g/100 m ²)	Preventivno tokom vegetacije.	-;
LEGAT SP (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača korenovog vrata	0,25 (25 g/10 L vode)	Nakon sadnje, a zatim na svakih 25 dana	3; 14 dana

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Uglasta lisna pegavost	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U skladu sa prognozom prognozno izveštajne službe	4; 3 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	U polju i zaštićenom prostoru, tokom vegetacije (13-85 BBCH)	2-4; 7 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
DEVIRINOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travnj i širokolisni	3-6 l/ha (30-60 ml/100 m ²)	Tretiranje u vreme mirovanja vegetacije	1; OVP

5.4.2. MALINA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta)	Malinina buba	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U proleće, pred cvetanje ili kada se primete prva imaga na cvetnim pupoljcima	2; 7 dana
KOZAK (EC; lambda-cihalotrin 50 g/l; Galenika)	Cvetojed	0,02-0,03% (2-3 ml/10 L vode)	Prvo tretiranje, u vreme pojave prvih listova; Drugo tretiranje, pred cvetanje, dok su cvetni pupoljci zatvoreni.	2; 28 dana
EXIREL (SE; cijantraniliprol 100 g/l; FMC)	Cvetojed	0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²)	Pre cvetanja na početku polaganja i zasecanja cvetnih pupoljaka	2; 5 dana

TONUS (SP; acetamiprid 200 g/kg; Galenika)	Cvetojed	0,3 kg/ha (3,0 g/100 m ²)	Po pojavi imaga	2; 14 dana
DECIS EXPERT (EC; deltametrin 100 g/l; Bayer)	Malinina buba	0,125 l/ha (12,5 ml/ 100 m ²)	Po pojavi štetnih insekata, kada se dostigne prag ekonomske štete, a posle cvetanja	2; 7 dana
PLURES (EC; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Azijska voćna mušica	500-750 ml/ha (5-7 ml/ 100 m ²)	Na početku sazrevanja ploda	2; 14 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Azijska voćna mušica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Početak zrenja do kada prvi plodovi budu imali specifičnu boju za kultivar (81-85 BBCH)	2; 3 dana
LASER SUPER (SC; spinosad 480 g/l; Corteva)	Kakifornijski trips	0,1-0,2 l/ha (1-2 ml/ 100 m ²)	U fenofazi sazrevanja plodova (81-85 BBCH)	2; 3 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Azijska voćna mušica	2,4 l/ha (24 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi list razvijen, pa do druge berbe: većina plodova je obojena (11-89 BBCH)	1; 7 dana

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VERTIMEC 018 EC (EC; abamektin 18 g/l; Syngenta)	Malinina grinja galica, eriofidna grinja maline i kupine, običan paučinar, atlantski pregalj	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave pokretnih formi	2; 7 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika) ABASTATE S (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Eriofidna grinja lista maline	Po pojavi pokretnih formi u količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) ili 0,75+1 l/ha aduvanta Nu-film 17 (7,5+10 ml/100 m ²)		2; 14 dana
MEKAR ME (ME; abamektin 9 g/l; Schelkovo)	Eriofidna grinja lista maline	0,075-0,1% (7,5-10 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih jedinki	2; 14 dana
ABASTATE EW (EW; abamektin 18 g/l; Galenika)	Malinina grinja galica	0,075% (7,5 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 14 dana

ABASTATE ME (ME; abamektin 18 g/l; Galenika)	Eriofidna grinja lista maline	Po pojavi pokretnih formi u koncentraciji: 0,075 – 0,1% (7,5-10 ml/10 L vode), ili 0,075+0,1 % aduvanta Nu-film 17 (7,5+10 ml/10 L vode) ili 0,1+0,1 % aduvanta Nu-film 17 (10+10 ml/10 L vode)		2; 14 dana
AMON 020 EW (EW; abamektin 18 g/l; Agrosava)	Obični paučinar	0,075-0,125% (7,5-12,5 ml/ 10 L vode)	Po pojavi pokretnih formi	2; 14 dana
KRAFT 1,8 EW (EW; abamektin 18 g/l; Cheminova)	Eriofidna grinja lista maline	0,075- 0,1% (7,5-10 ml/ 10 L vode)	Po pojavi pokretnih formi	2; 14 dana
ABASTATE 09 ME (ME; abamektin 9 g/l; Galenika)	Eriofidna grinja lista	0,15-0,2 % (15-20 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih formi	2; 14 dana
ACRAMITE 480 SC (SC; bifenazat 480 g/l; Arysta)	Obični paučinar	0,2-0,25 l/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	1; 1 dan
	Eriofidna grinja lista	30-40 ml/ 10 L vode		

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
AKORD WG (WG; tebukonazol 250 g/kg; Galenika)	Sušenje lastara	0,75 kg/ha (7,5 g/ 100 m ²)	Preventivno, od porasta izbojaka do početka cvetanja (61 BBCH)	3; 21 dan
LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Siva trulež	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/ 100 m ²)	U toku cvetanja, precvetavanja, formiranja i zrenja plodova (65-87 BBCH)	2; 7 dana
	Sušenje lastara		U toku intenzivnog rasta izbojaka, do početka cvetanja i posle berbe	
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Siva trulež	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U toku cvetanja, precvetavanja, formiranja i zrenja plodova (65-87 BBCH)	2; 7 dana
	Sušenje lastara	1,8 kg/ha (18 g/100 m ²)	Preventivno, u periodu rasta mladara oko 60 cm i više (51-90 BBCH)	

ATTICA (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Sharda) MARKIZ WG (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; CNCCJC)	Siva trulež	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U toku cvetanja, precvetavanja, formiranja i zrenja plodova (61-87 BBCH)	2; 7 dana
BOSCO GOLD (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Shanghai)	Siva trulež	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U toku cvetanja, precvetavanja, formiranja i zrenja plodova (61-85 BBCH)	2; 7 dana
LUMINIS (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; Galenika)	Siva trulež	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	Tokom cvetanja, precvetavanja formiranja i zrenja plodova (65-87 BBCH)	2; 7 dana
	Uvenuće pupoljaka i rodnih lastara		Tokom vegetacije, naročito u vreme intenzivnog porasta izdanaka (51-90 BBCH)	
PYRUS 400 SC/BABEL 400 SC (SC; pirimetanil 400 g/l; Arysta)	Siva trulež	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Od početka do punog cvetanja (55-65 BBCH)	2; 14 dana
PIRINEJ (SC; pirimetanil 400 g/l; Agrosava)	Siva trulež	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Od početka do punog cvetanja (55-65 BBCH)	2; 14 dana
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika)	Siva trulež	0,2% (20 ml/10 L vode)	Od početka do punog cvetanja (55-65 BBCH)	3; 14 dana
LINUS (EC; ciprodinil + tebukonazol 187,5 + 125 g/l; Adama Makhteshim)	Siva trulež	1,2-2 l/ha (12-20 ml/ 100 m ²)	Pred cvetanje i u toku cvetanja (61-65 BBCH)	2; 21 dan
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež	Neposredno pred i u toku cvetanja u količini: 0,8 kg/ha (8 g/100 m ²) ili u koncentraciji: 0,08% (8 g/10 L vode)		3; 7 dana
SVEN (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta) ENYGMA (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Flag) CELUS TOP (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Shandong Weifang)				2; 7 dana
MOREZMO (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Agrosava)				2; 7 dana

ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	0,8 kg/ha ili 0,08% (8 g/100 m ² 10 L vode) Od početka cvetanja do sazrevanja plodova, najkasnije do 7 dana pre početka berbe		3; 7 dana
MILI (SC; fludioksonil 200 g/l; Shanghai)	Siva trulež	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Od cvetanja do formiranja plodova (61-85 BBCH)	2-3; 7 dana
QUADRIS (SC azoksistrobin 250 g/l; Syngenta) ŽUPASTROBIN (SC azoksistrobin 250 g/l; HI Župa)	Sušenje lastara	0,075% (7,5 ml/ 10 L vode)	Preventivno, od faze kada su prvi lastari dužine oko 60 cm (od kraja maja meseca), kada se očekuju povoljni uslovi za zaražavanje i širenje oboljenja	3; 10 dana
AZAKA 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Cheminova)	Sušenje lastara	0,035% (3,5 ml/ 10 L vode)	Preventivno, tokom intenzivnog porasta izbojaka do početka cvetanja (61 BBCH)	3; 10 dan
AZBANY 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Nufarm)	Sušenje lastara	0,075% (7,5 ml/10 L vode)	U toku intenzivnog rasta izbojaka do pred berbu (10-67 BBCH) i posle berbe (91 BBCH), po potrebi, sa intervalom između tretiranja 14-21 dan	3; 10 dana
EXACTA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Flag)	Sušenje lastara	0,075% (7,5 ml/10 L vode)	U toku intenzivnog rasta izbojaka do početka cvetanja (10-55 BBCH) i posle berbe (91 BBCH)	3; 10 dana
PROMESA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Galenika)	Sušenje lastara	0,075% (7,5 ml/10 L vode)	Preventivno, od faze kada su prvi lastari dužine oko 60 cm (od kraja maja meseca), kada se očekuju povoljni uslovi za zaražavanje i širenje oboljenja	3; 10 dana
QUEEN (SC; azoksistrobin 250 g/l; Ningbo Sunjoy)	Sušenje lastara	0,075% (7,5 ml/10 L vode)	Preventivno, u toku intenzivnog porasta izbojaka do početka cvetanja (do 61 BBCH)	3; 10 dana
TEATAR (SC; azoksistrobin 250 g/l; Agnosava)	Sušenje lastara	0,075% (7,5 ml/10 L vode)	Preventivno, u toku intenzivnog porasta izbojaka do početka cvetanja (10-55 BBCH) i posle berbe (91 BBCH)	2; 10 dana

QUADRIS TOP (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Syngenta)	Sušenje lastara	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	U toku intenzivnog porasta izbojaka do početka cvetanja (51-90 BBCH)	2; 7 dana
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Sušenje lastara	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml/ 100 m ²)	U toku intenzivnog porasta izbojaka do početka cvetanja (51-90 BBCH)	1; 14 dana
ENTER (SC; fenheksamid 500 g/l; Agrosava)	Siva trulež	1,5-2 l/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Od faze prvih otvorenih cvetova do sazrevanja plodova (60-89 BBCH)	4; 3 dana
LIBRETO (SC; fenheksamid 500 g/l; Galenika)	Siva trulež	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Od početka cvetanja, tokom sazrevanja plodova, a najkasnije 3 dana pred berbu	2; 3 dana
TELDOR 500 SC (SC; fenheksamid 500 g/l; Bayer)	Siva trulež	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Pred cvetanje i u toku cvetanja	2; 14 dana
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/ml; Biogenesis)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od cvetanja do zrenja (61-85 BBCH)	1; 1 dan
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	53-95 BBCH	6; 1 dan
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (55-89 BBCH)	6; 0
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do berbe (61-87 BBCH)	4; 3 dana
CUPROZIN 35 WP/COBOX (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cosaco)	Sušenje lastara	0,35% (35 g/10 L vode)	Tokom intenzivnog porasta izbojaka do početka cvetanja	2; OVP
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Sušenje lastara, rđa, žuta rđa	0,17-0,2% (17-20 g/10 L vode)	Tokom intenzivnog rasta izdanaka (visina 20-120 cm) pa do početka cvetanja rodnihih grana, u intervalima 8-10 dana, kao i nakon berbe	3; 5 dana
BLAUVIT ULTRA (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Župa)	Sušenje lastara	0,4% (40 g/10 L vode)	Preventivno, tokom intenzivnog porasta izbojaka	4; OVP
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agrosava)	Sušenje lastara	0,4% (40 g/10 L vode)	Tokom intenzivnog porasta izbojaka (dužina 20-120 cm) do početka cvetanja, u intervalima 8-12 dana	2; OVP

AMALINE FLOW (SC; Cu iz bakar (II) sulfata trobaznog + zoksamid 267 + 20 g/l; Nufarm)	Sušenje lastara	0,25% (25 ml/10 L vode)	Tokom intenzivnog porasta izbojaka dužina 60 cm (33 BBCH), sledeće, neposredno pred cvetanje (60 BBCH) i neposredno posle berbe (91 BBCH)	3; OVP
MASTERCOPACT (SC; Cu iz Bordovske čorbe 66 g/l; Ingenieria)	Sušenje lastara	4 l/ha (40 ml/10 L vode)	Od početka intenzivnog porasta izbojaka do početka cvetanja i nakon završene berbe	6; OVP
PLAVO ULJE (OD; mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 700 + 100 g/l; Galenika)	Sušenje lastara	2% (200 ml/10 L vode)	Zimsko tretiranje u fazi mirovanja	1; OVP
LEONIDA (EC; fluazinam+metalaksil-M 400+200 g/l; Agrosava)	Plamenjača	Početkom listanja, zalivanjem zemljišta sa obe strane reda, na udaljenosti oko 30 cm u količini: 13-15 ml u 10 L vode/10 m dužine		3; OVP
POLYVERSUM (WP; <i>Pythium oligandrum</i> 30%; Biopreparaty)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U toku cvetanja (61-69 BBCH) i zrenja plodova (81-87 BBCH)	-;
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Rđa	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, ili najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja	2; 14 dana
METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Kestenjasta pegavost izdanaka maline	2-3 l/ha (20-30 ml/100 m ²)	Od početka intenzivnog porasta izbojaka do 7 dana pred berbu i nakon završene berbe	3; 7 dana
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)		0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)		3; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KABUKI 2,5 EC (EC; piraf্লufen-etil 26,5 g/l; Nichino)	Sušenje izbojaka korena i stabla	Dvokratno u količini: 0,4+0,4 l/ha (4+4 ml/100 m ²) prvo tretiranje u proleće kada su izbojci dužine 5-10 cm; drugo tretiranje kada su novi izbojci dužinu 5-10 cm;		2-3; OVP
PENDIPAX (SC; pendimetalin 455 g/l; Shandong Weifang) STOMPAQUA (CS; pendimetalin 455 g/l; BASF)	Travni i širokolisni	2,9 l/ha (29 ml/100 m ²)	Pre kretanja vegetacije	1; OVP

FLAZAS (WG; flazasulfuron 250 g/kg; Jiangsu)	T travni i širokolisni	Pre kretanja vegetacije zasada maline kada su korovi visine 10-20 cm u količini; 0,12-2 kg/ha + 0,1% aduvant Imox (1,2-2 g+1 ml/100 m ²)	1; OVP
SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/ 100 m ²)	Pre cvatanja zasada kada su korovi u fazi intenzivnog porasta 1; 45 dana

5.4.3. KUPINA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KARATE ZEON (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Syngenta)	Malinina buba	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	U proleće, pred cvetanje ili kada se primete prva imaga na cvetnim pupoljcima	2; 7 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Azijska voćna mušica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Početkom zrenja do kada prvi plodovi budu imali specifičnu boju za kultivar (81-85 BBCH)	2; 3 dana

AKARICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VERTIMEC 018 EC (EC; abamektin 18 g/l; Syngenta)	Malinina grinja galica, eriofidna grinja maline i kupine, običan paučinar, atlantski pregalj	0,5-0,75 l/ha (5-7,5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave pokretnih formi	2; 7 dana
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Malinina grinja galica, eriofidna grinja maline i kupine, običan paučinar, atlantski pregalj	0,75-0,1% (7,5-10 ml/ 10 L vode)	U vreme pojave prvih pokretnih jedinki	2; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež	Neposredno pred i u toku cvetanja u količini: 0,8 kg/ha (8 g/100 m ²) ili koncentraciji: 0,08% (8 g/10 L vode)		3; 7 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od početka cvetanja do najkasnije 14 dana pred berbu (61-84 BBCH)	3; 10 dana
TEATAR PLUS (SC; azoksistrobin + difenokonazol 200 + 125 g/l; Agrosava)	Rđa		Preventivno početkom vegetacije ili po pojavi prvih simptoma u fazi intenzivnog porasta mladara i na početku cvetanja	2; 14 dana
AKORD (EC; tebukonazol 250 g/l; Galenika)	Rđa	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, ili najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja	2; 14 dan
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Ljubičasta pegavost, rđa, žuta rđa	0,17-0,2% (17-20 g/ 10 L vode)	Tokom intenzivnog rasta izdanaka (visina 20- 120 cm), pa do početka cvetanja rodni gran, u intervalima 8-10 dana, kao i nakon berbe	3; 5 dana
LIBRETO (SC; fenheksamid 500 g/l; Galenika)	Siva trulež	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Od početka cvetanja, tokom sazrevanja plodova, a najkasnije do 3 dana pre početka berbe	2; 3 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/ 100 m ²)	Pre cvetanja zasada kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 45 dana

5.4.4. BOROVNICA



Faze razvoja bobičastog voća

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
PLURES (EC; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Azijska voćna mušica	500 ml/ha (5 ml/100 m ²)	Na početku sazrevanja ploda	2; 7 dana
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika)	Lisne vaši	20 l/ha (0,2 l/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	1 zimsko tretiranje; 2 letnje tretiranje; OVP
NITROPOL S (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Lisne vaši	1,3% (130 ml/10 L vode)	Zimsko tretiranje, u fazi mirovanja do početka cvetanja (do 57 BBCH); Letnje tretiranje po pojavi prvih pokretnih formi.	3 1 zimsko tretiranje; 2 letnja tretiranja; 21 dan
HARPUN (EC; piriproksifen 100 g/l; Galenika)	Lisne vaši	0,04-0,05% (4-5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	2; 7 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Azijska voćna mušica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Početak zrenja do kada prvi plodovi budu imali specifičnu boju za kultivar (81-85 BBCH)	2; 3 dana
LASER SUPER (SC; spinosad 480 g/l; Corteva)	Azijska mušica	0,1-0,2 l/ha (1-2 ml/100 m ²)	U fenofazi sazrevanja plodova (81-85 BBCH)	2; 3 dana
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Azijska voćna mušica.	2,4 l/ha (24 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi list razvijen, pa do druge berbe: većina plodova je obojena (11-89 BBCH)	1; 7 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Na početku i tokom cvetanja kao i tokom plodonošenja za zaštitu ploda, a najkasnije 10 dana pred berbu	3; 10 dana
MILI (SC; fludioksonil 200 g/l; Shanghai)	Uvenuće i sušenje cvetova i izdanaka	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od otvaranja listića do faze plodova zrelih za berbu (13-89 BBCH)	2; 7 dana
ASERIJA (SC; fludioksonil 225 g/l; Agrosava)	Trulež	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od otvaranja listića do faze plodova zrelih za berbu (13-89 BBCH)	2; 7 dana
LEONIDA (EC; fluazinam+metalaksil-M 400+200 g/l; Agrosava)	Rak stabla, plamenjača, trulež korena	1,2 l/ha (12 ml/100 m ²)	Preventivno, početkom vegetacije ili po pojavi prvih simptoma, zalivanjem zemljišta s one strane korena	1; OVP
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Rak stabljike	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Pre kretanja vegetacije ili na samom početku (00-10 BBCH)	2; OVP
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Sušenje cvetova	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Od početka razvoja pupoljka do cvetanja	1; OVP
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Sušenje cvetova	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Od početka razvoja pupoljka do cvetanja	1; OVP
SIGURA (EC; difenokonazol 250 g/l; Shanghai)	Sušenje cvetova i grančica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Od početka razvoja pupoljka do punog cvetanja	1; OVP
SIGNUM (WG; boskalid + piraklostrobin 267 + 67 g/kg; BASF)	Siva trulež, antraknoze	1,0 kg/ha (10 g/100 m ²)	Od početka razvoja pupoljka do cvetanja (57-60 BBCH)	2; 7 dana
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta)	Siva trulež	1 kg/ha (10 g/100 m ²)	Na početku i tokom cvetanja, kao i tokom plodonošenja za zaštitu ploda, a najkasnije 10 dana pred berbu	3; 10 dana

TELDOR 500 SC (SC; fenheksamid 500 g/l; Bayer)	Siva trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Prvi cvetovi otvoreni i vidljivi iza razvijenih plodova do početka odvajanja plodova (55-89 BBCH)	4; 3 dana
LUNA SENSATION (SC; fluopiram + trifloksistrobin 250 + 250 g/l; Bayer)	Siva trulež	0,6 l/ha (6 ml/100 m ²)	Kada su prvi cvetovi otvoreni i vidljivi iza razvijenih listova do faze kada su plodovi zreli za branje odnosno većina bobica zrela (55-87 BBCH)	3; 7 dana
THIOVIT JET 80 WG (WG; sumpor 800 g/kg; Syngenta)	Pepelnica	4-5 kg/ha (40-50 g/100 m ²)	Preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma.	4; 7 dana
IMAGE (EC; piraklostrobin 250 g/l; Agrosava)	Pegavost lista i stabla	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma bolesti, od početka cvjetanja (5% cvetova otvoreno) do početka zrenja plodova	2; 3 dana
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Rak	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Pre kretanja vegetacije ili na samom početku vegetacije (00-10 BBCH)	2; OVP
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Sušenje cvetova i grančica i trulež plodova, odumiranje stable, sušenje izdanaka, atraknoze, pegavost lista, trulež korena	2-3 kg/ha (20-30 g/100 m ²)	Posle berbe, kada je završen rast izdanaka, kada su terminalni pupoljci zreli a listovi još uvek zeleni i u proleće naredne godine, pre cvjetanja do faze kada su prvi cvetovi vidljivi ali još uvek zatvoreni (91-59 BBCH)	3; OVP
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Preventivno, od cvjetanja do sazrevanja plodova (55-89 BBCH)	6; 0
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Palež cvetova i mumifikacija plodova, siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	Od faze kada su prvi cvetovi otvoreni i vidljivi iza razvijenih listova do faze kada bobice u osnovi cvasti teže opadaju, početak odvajanja plodova (55-89 BBCH)	8; 1 dan

LIBRETO (SC; fenheksamid 500 g/l; Galenika)	Siva trulež	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Od početka cvjetanja, tokom sazrevanja plodova, a najkasnije do 3 dana pre početka berbe	2; 3 dana
--	-------------	--	---	--------------

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Bakteriozna pegavost	2-3 kg/ha (20-30 g/ 100 m ²)	Posle berbe, kada je završen rast izdanaka, kada su terminalni pupoljci zreli a listovi još uvek zeleni i u proleće naredne godine, pre cvjetanja do faze kada su prvi cvetovi vidljivi ali još uvek zatvoreni (91-59 BBCH)	3; OVP

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SPEKTRUM (EC; fluazifop-P-butil 150 g/l; Galenika)	Travni	0,8-1,3 l/ha (8-13 ml/ 100 m ²)	Pre cvjetanja zasada kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 45 dana

5.4.5. RIBIZLA

INSEKTICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika)	Lisne vaši	20 l/ha (0,2 l/ 10 L vode)	Na početku formiranja prvih kolonija	1 zimsko tretiranje; 2 letnja tretiranja; OVP
NITROPOL S (EC; mineralno ulje 855 g/l; Nitrofarm)	Lisne vaši	1,3% (130 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, u fazi mirovanja do početka cvjetanja (do 57 BBCH); Letnje tretiranje po pojavi prvih pokretnih formi	1 zimsko tretiranje; 2 letnja tretiranja; 21 dan

EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Azijska voćna mušica	2,4 l/ha (24 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi list razvijen, pa do druge berbe: većina plodova je obojena (11-89 BBCH)	1; 7 dana
--	-------------------------	---	---	--------------

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Siva trulež	8 l/ha (80 ml/100 m ²)	(53-95 BBCH)	6; 3 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	5 kg/ha (50 g/100 m ²)	Od početka razvoja lista do branja (BBCH 10-87)	8; 1 dan
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 × 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Preventivno, od cvetanja do sazrevanja plodova (55-89 BBCH)	6; 0

5.5. RASADNICI VOĆAKA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/ 100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1;

REPELENTI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetočine koje odbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT Karenca
DETIA WUHLMAUS GAS (GR; kalcijum karbid 800 g/ kg; Detia)	Poljski miš, poljska voluharica	U rano proleće i/ili u kasnu jesen, u količini 5 g po aktivnoj rupi		-
	Krtica	U rano proleće i/ili u kasnu jesen, u količini 20 g po aktivnoj rupi		-

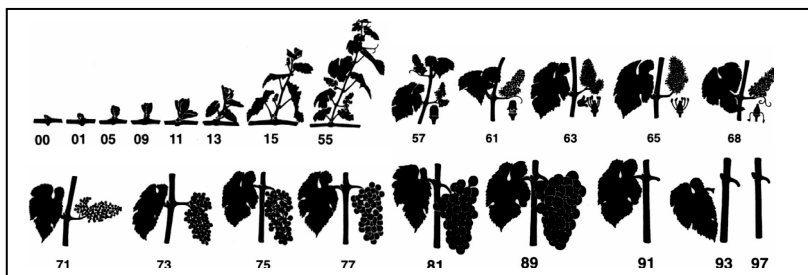
5.6. VOĆNE VRSTE – OPŠTE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT KARENCA
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Lisne vaši	0,02-0,025% (2-2,5 ml/10 L vode)	Na početku formiranja kolonija	2; 14 dana

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, KARENCA
AGROXONE (SL; MCPA 750g/l; Nufarm)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Korovi visine 10-20 cm	1; OVP
FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno u količini: 0,75-4 l/ha (7,5-40 ml/100 m ²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta Dvokratno u količini: 0,375-2+0,375-2 l/ha (3,75-20+3,75+20 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 3 lista do bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15-20 dana kasnije.		1-2; OVP
RACER (EC; flurohloridon 250 g/l; Adama Agan) HELION (EC; flurohloridon 250 g/l; Agosava)	Travni i širokolisni	Mladi zasadi (1-3 godine): 1-3 l/ha (10-30 ml/100 m ²) Stariji zasadi (od 4 godine): 4 l/ha (40 ml/100 m ²) tretiranjem u proleće, pre ili odmah nakon nicanja korova.		1; OVP
DEVIRINOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travni i širokolisni	7-10 l/ha (70-100 ml/100 m ²)	Tretiranjem u proleće, pre nicanja korova ili posle obrade zemjišta, uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm	1; OVP
STARANE 250 (EC; fluroksipir 250 g/l; Corteva) BONACA EC (EC; fluroksipir 250 g/l; Galenika) TOMIGAN (EC; fluroksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	1,5-2 l/ha (15-20 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

ROUNDUP FLASH (SL; glifosat 450 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni	1,6-6,4 l/ha (16-64 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana
GLIFOL K (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) GLIFOHEM (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket)	Travni i širokolisni	2-12 l/ha (20-120 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana
KYLEO (SL; glifosat + 2,4-D 240 + 160 g/l; Nufarm)	Totalni	3-5 l/ha (30-50 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 35 dana

6. VINOVA LOZA



Faze razvoja vinove loze

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SEVER (SG; emamektin benzoat 9,5 g/kg; Agrosava)	Grozdov moljac	1-1,5 kg/ha (10-15 g/100 m ²)	Pre početka piljenja gusenica	3; 7 dana
CYTHRIN 500 EC/ CYTHRIN MAX (EC; cipermetrin 500 g/l; Arysta)	Pepeljasti grozdov moljac	0,06-0,12% (0,6-1,2 ml/10 L vode)	Na početku piljenja prvih gusenica	1; 56 dana
CYTHRIN 250 EC (EC; cipermetrin 250 g/l; Arysta)	Pepeljasti grozdov moljac	0,12-0,15% (1,2-1,5 ml/10 L vode)	Na početku piljenja prvih gusenica	1; 21 dan
TAJFUN (EC; cipermetrin 200 g/l; Župa)	Pepeljasti grozdov moljac	0,015-0,03% (1,5-3 ml/10 L vode)	7-8 dana posle maksimalnog broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopnama ili na početku piljenja prvih gusenica	1; 21 dan

CIPKORD 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Galenika) CIPRAZOR 20 EC (EC; cipermetrin 200 g/l; Zorka Klotild) CRNA MAMBA (EC; cipermetrin 200 g/l; Biogenesis)	Žuti i pepeljasti grozdov moljac	0,015-0,03% (1,5-3 ml/10 L vode)	10-14 dana posle maks. broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopnama ili na početku piljenja gusenica	2; 56 dana
PLURES (EC; deltametrin 15 g/l; Agrosava)	Azijska voćna mušica	500-700 ml/ha (5-7 ml/100 m ²)	Na početku sazrevanja ploda	2; 14 dana
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) ŽUPADECI/AGRODECI/TALON (EC; deltametrin 25 g/l; Župa) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Žuti i pepeljasti grozdov moljac	10-14 dana posle maksimalnog broja uhvaćenih leptira na feromonskim klopnama ili na početku piljenja prvih gusenica: <ul style="list-style-type: none"> • za prvu generaciju, u koncentraciji 0,03-0,04% (3-4 ml/10 L vode) • za drugu generaciju, u koncentraciji 0,05-0,07% (5-7 ml/10 L vode) 		2; 21 dan
DECIS MEGA (EW; deltametrin 50 g/l; Bayer)	Žuti i pepeljasti grozdov moljac	Tretiranjem I ili II generacije, 7-8 dana posle maksimalnog broja uhvaćenih leptira na feromonskim klopnama ili na početku piljenja prvih gusenica u koncentraciji: 0,015-0,025 % (1,5-2,5 ml/10 L vode)		2; 21 dan
VANTEX 60 CS (CS; gama-cihalotrin 60 g/l; Cheminova)	Pepeljasti grozdov moljac	50-60 ml/ha (0,5-0,6 ml/100 m ²)	Na početku formiranja zapredaka (I generacija) i pre ubušivanja gusenica u bobice (II I III generacija)	2; 21 dan
LAMDEX (CS; lambda-cihalotrin 50 g/l; Adama Makhteshim)	Pepeljasti grozdov moljac	0,06-0,07 l/ha (0,6-0,7 ml/100 m ²)	Na početku formiranja zapredaka (I generacija) i pre ubušivanja gusenica u bobice (II I III generacija)	2; 21 dan
ŠAKAL (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Biogenesis)	Pepeljasti grozdov moljac	0,05-0,06 l/ha (0,5-0,6 ml/100 m ²)	Na početku formiranja zapredaka (I generacija) i pre ubušivanja gusenica u bobice (II I III generacija)	2; 14 dana

GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Žuti i pepeljasti grozdov moljac	0,02-0,03% (2-3 ml/10 L vode)	Na početku formira- nja zaperaka (I generacija) i pre ubušivanja gusenica u bobice (II I III generacija)	2; 21 dan
ZLATOSPILAN (SP; acetamiprid 200 g/kg; Biogenesis)	Žuti i pepeljasti grozdov moljac	0,025% (2,5 g/10 L vode)	7-10 dana posle maksimalnog broja leptira uhvaćenih na feromonskim klopkama ili posle piljenja prvih gusenica	1; 28 dana
LASER 240 SC (SC; spinosad 240 g/l; Corteva)	Pepeljasti grozdov moljac	0,008-0,01% (0,8-1 ml/ 10 L vode)	Pre ubušivanja gusenica u bobice	2; 14 dana
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC (SC; hlorantraniliprol 200 g/l; FMC)	Žuti i pepeljasti grozdov moljac	0,015-0,018% (1,5-1,6 ml/ 10 L vode)	U vreme polaganja jaja, pre i na početku piljenja gusenica	2; 28 dana
SIVANTO PRIME (SL; flurohloridon 200 g/l; Bayer)	Cicada vinove loze	0,50 l/ha (5 ml/100 m ²)	U vreme punog razvoja cvasti (57-81 BBCH)	1; 14 dana
AMPLIGO 150 ZC (ZC; hlorantraniliprol + lambda- cihalotrin 100 + 50 g/l; Syngenta)	Pepeljasti grozdov moljac	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/ 100 m ²)	U vreme polaganja jaja i piljenja larvi	1; 28 dana

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT Karenca
NISSORUN 10 EC (EC; heksitiazoks 100 g/l; Nippon)	Crvena voćna grinja	0,03-0,05% (3-5 ml/ 10 L vode)	Kada je ispiljeno prosečno 50% larvi ili kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	1; 35 dana
APOLLO 50 SC (SC; klofentezin 500 g/l; Adama Makhteshim)	Crvena voćna grinja	0,04% (4 ml/10 L vode)	Kada je ispiljeno u proseku 50% larvi	1; 42 dana
SANMITE 20 WP (WP; piridaben 200 g/kg; Nissan)	Obični paučinar	0,05-0,075% (5-7,5 g/10 L vode)	Kada se pojave prve pokretne forme na lastarima	2; 35 dana
MASAI (WP; tebufenpirad 200 g/kg; BASF)	Crvena voćna grinja	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi	1; 14 dana
SHIRUDO (WP; tebufenpirad 200 g/kg; Belchim)				

GALMIN (EC; mineralno ulje 940 g/l; Galenika) GALMIN 800 (EC; mineralno ulje 780 g/l; Galenika)	Crvena voćna grinja	3-4% (300-400 ml/ 10 L vode)	Zimsko tretiranje, do pucanja pupoljaka (do 09 BBCH)	1; OVP
		5% (500 ml/10 L vode)	Zimsko tretiranje, pri razvoju lišća (10-11 BBCH)	
		1-2% (100-200 ml/ 10 L vode)	Letnje tretiranje, kada se utvrdi prisustvo pokretnih formi na listu	2; 21 dan
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Akarinozna grinja	Od pojave prvog lista do početka cvetanja (11-55 BBCH) u količini: 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) ili 0,75+1 l/ha aduvanta Nu-film 17 (7,5+10 ml/100 m ²)		2; 28 dana
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Eriofidna grinja	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	(40-89 BBCH)	2; -

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CYFLAMID (EW; ciflufenamid 50 g/l; Nisso)	Pepelnica	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Od početka vegetacije do bobica veličine zrna graška (11-75 BBCH)	2; 21 dan
SEKVENCA (EC; difenokonazol 250 g/l; Galenika)	Pepelnica	0,012% (1,2 ml/10 L vode)	Preventivno, pre pojave oboljenja, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 21 dan
DYNALI 090 DC (DC; difenokonazol + ciflufenamid 60 + 30 g/l; Syngenta)	Pepelnica	0,05-0,065% (5-6,5 ml/10 L vode)	Od faze razvijena tri lista do početka formiranja plodova (13-71 BBCH)	3; 21 dan
KUSABI (SC; piriofenon 300 g/l; ISK)	Pepelnica	0,2-0,3 l/ha (2-3 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka vegetacije, vodeći računa o karenci kod kasnih sorti ili kasnih tretmana	3; 28 dana

TOPAS 100 EC (EC; penkonazol 100 g/l; Syngenta) ONAZOL (EC; penkonazol 100 g/l; Flag)	Pepelnica	0,025% (2,5 g/10 L vode)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma, u zavisnosti od vremenskih uslova za širenje oboljenja i infekcionog potencijala patogena u intervalima između dva tretiranja 10-14 dana	3; 35 dana
FOLICUR 250 EW (EW; tebukonazol 250 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Pre pojave oboljenja, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 21 dan
AKORD i AKORD WG (EC/WG; tebukonazol 250 g/l(kg); Galenika) RIZA 250 EC (EW; tebukonazol 250 g/l; FMC Agricultural) LIRA (EC; tebukonazol 250 g/l; Agromarket)	Pepelnica	0,4 l (kg)/ha (4 ml (g)/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od faze tri lista (13 BBCH), a najkasnije po pojavi prvih simptoma	3; 21 dan
TEBUSHA 25% EW/SHARTEB (EW; tebukonazol 250 g/l; Sharda)	Pepelnica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Preventivno ili neposredno po pojavi prvih simptoma (14-83 BBCH)	3; 21 dan
MYSTIC 250 EC (EC; tebukonazol 250 g/l; Nufarm)	Pepelnica	0,7 l/ha (7 ml/100 m ²)	Tokom perioda primarne zaraze	3; 21 dan
LUNA EXPIRIENCE (SC; tebukonazol + fluopiram 200 + 200 g/l; Bayer)	Pepelnica	0,035-0,04% (3,5-4 ml/10 L vode)	Preventivno, od faze rasta listova do sazrevanja bobica (15-85 BBCH)	3; 14 dana
SERCADIS (SC; fluksapiroksad 300 g/l; BASF)	Pegavost	0,15 l/ha (1,5 ml/ 100 m ²)	Od otvorenog prvog lista do početka zrenja bobica (11-83 BBCH)	3; 35 dana
CANTUS (WG; boskalid 500 g/kg; BASF)	Pepelnica	1-1,2 kg/ha (10-12 g/100 m ²)	Od faze tri lista do početka šarka (13-81 BBCH)	2; 28 dana
	Siva trulež		Od faze kada je opalo 80% cvetnih kapica do omekšavanja bobica (69-85 BBCH)	

BOSCO (WG; boskalid 500 g/kg; Ningbo)	Siva trulež	1-1,2 kg/ha (10-12 g/100 m ²)	Od faze kada je opalo 80% cvetnih kapica do faze šarka (69-83 BBCH)	1-2 8 dana
CORVET WG (WG; boskalid 500 g/kg; CNCCJC)	Siva trulež	1-1,2 kg/ha (10-12 g/100 m ²)	Od kraja cvetanja do omekšavanja bobica (69-85 BBCH)	2; 28 dana
DEKADA (SC, boskalid 500 g/l; Agrosava)	Siva trulež	1-1,2 kg/ha (10-12 g/100 m ²)	Preventivno, kada opadne 80% cvetnih kapica, pa do sazrevanja (omekšavanja) bobica (69-85 BBCH)	2; 28 dana
LUNA PRIVILEGE (SC; fluopiram 500 g/l; Bayer)	Siva trulež	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Kada opadne 80% cvetnih kapica, pa do sazrevanja (omekšavanja) bobica (68-85 BBCH)	2; 7 dana SS, 21 dan VS;
LUNA MAX (SE; fluopiram + spiroksamin 75+200 g/l; Bayer)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Kada se ostvare uslovi za ostvarenje zaraze (53-73 BBCH)	2; 35 dana
PYRUS 400 SC/BABEL 400 SC (SC; pirimetanil 400 g/l; Arysta)	Siva trulež	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Od precvatavanja do zatvaranja grozda (68-77 BBCH)	2; 35 dana
PEHAR (SC; pirimetanil 400 g/l; Galenika) BOTUS SC 400 (SC; pirimetanil 400 g/l; Flag)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od precvatavanja pa do početka sazrevanja (68-81/83 BBCH)	2; 35 dana
CIPRODEX (EC; ciprodinil 300 g/l; Adama Makhteshim)	Siva trulež	1,25-1,6 l/ha (12,5-16 ml/100 m ²)	Preventivno, presticanja uslova za zaražavanje, od precvatavanja (68 BBCH) do pred berbu	2; 35 dana
DIVERTO (EC; ciprodinil 300 g/l; Agrosava)	Siva trulež	1,25 - 1,5 l/ha (12,5-15 ml/100 m ²)	Od faze jasno vidljive cvasti do početka sazrevanja bobica (53-81 BBCH)	2; 21 dan
KANTOR (EC; ciprodinil 200 g/l; Schelkovo)	Siva trulež	1,9-2,4 l/ha (19-24 ml/100 m ²)	Od precvatavanja pa do pred berbu	2; 35 dana

MEVALONE (CS; eugenol + geraniol + timol 33+66+66 g/l; Eden)	Siva trulež	1,6-4 l/ha (16-40 ml/ 100 m ²)	Preventivno, od početka cvetanja do kraja sazrevanja bobica (60-89 BBCH)	4; 3 dana VV; 7 dana SS
ASERIJA (SC; fludioksonil 225 g/l; Agrosava)	Siva trulež	0,6-0,8 l/ha (6-8 ml/100 m ²)	Od faze cvetavanja, zatvaranja grozdova do pojave šarka (69-81 BBCH)	2; 21 dan
SWITCH 62,5 WG (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Syngenta) ENYGMA (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Flag)	Siva trulež	Od faze precvetavanja, zatvaranja grozdova do pojave šarka (69-82 BBCH) u količini: 0,6-0,8 kg/ha (6-8 g/100 m ²) ili koncentraciji 0,06-0,08% (6-8 g/10 L vode)		3; 28 dana
ATLAS (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Galenika)	Siva trulež	0,6-0,8 kg/ha (6-8 g/100 m ²)	Od faze cvetavanja, zatvaranja grozdova do pojave šarka (69-81 BBCH)	3; 28 dana
MOREZMO (WG; ciprodinil + fludioksonil 375 + 250 g/kg; Agrosava)	Siva trulež	0,6-0,8 kg/ha (6-8 g/100 m ²)	Od početka cvetanja do početka sazrevanja bobica, početak šarka (53-81 BBCH)	2; 7/21 dan
LINUS (EC; ciprodinil + tebukonazol 187,5 + 125 g/l; Adama Makhteshim)	Siva trulež	1,2-1,6 l/ha (12-16 ml/ 100 m ²)	Preventivno, od precvetavanja (od 68 BBCH) do pred berbu	2; 21 dan
ZENBY (SC; izofetamid 400 g/l; ISK)	Siva trulež	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka cvetanja do tri nedelje pred berbu (65-89 BBCH)	2; 21 dan
QUEEN (SC; azoksistrobin 250 g/l; Ningbo Sunjoy)	Plamenjača	0,075% (7,5 ml/ 10 L vode)	Preventivno, od faze razvijena tri lista do početka sazrevanja (13-81 BBCH)	3; 21 dan
QUADRIS (SC; azoksistrobin 250 g/l; Syngenta) PROMESA (SC; azoksistrobin 250 g/l; Galenika) AZAKA 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Cheminova)	Plamenjača, pepelnica	0,075% (7,5 ml/ 10 L vode)	Preventivno, od faze razvijena tri lista do početka formiranja plodova (13-81 BBCH)	3; 21 dan

TEATAR (SC; azoksistrobin 250 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,075% (7,5 ml/ 10 L vode)	Po pojavi pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza	2; 21 dan
	Pepelnica		Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	
ŽUPASTROBIN (SC; azoksistrobin 250 g/l; HI Župa)	Plamenjača	0,075% (7,5 ml/ 10 L vode)	Po pojavi pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza	3; 21 dan
	Pepelnica		Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma	
COLLIS (SC; boskalid + kresoksिम-metil 200 + 100 g/l; BASF)	Pepelnica	0,03-0,04% (3-4 ml/ 10 L vode)	Preventivno, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, sa prvim tretiranjem pre cvetanja (53-57 BBCH)	3; 28 dana
STROBY DF (WG; kresoksिम-metil 500 g/kg; BASF) LUNAR (SC; kresoksिम-metil 500 g/kg; Galenika)	Pepelnica	200 g (ml)/ha (2 g (ml)/ 100 m ²)	Pre cvetanja, u fazi razvoja listova (11-19 BBCH) i posle cvetanja, u fazi razvoja ploda do početka sazrevanja (71-79 BBCH)	3-4 35 dana
ASENA (WG; kresoksिम-metil 500 g/kg; Shanghai Mio)	Pepelnica	200 g/ha (2 g/100 m ²)	Preventivno, od 1-3 razvijena lista do početka sazrevanja (11/13-79 BBCH)	2; 35 dana
TALENDO (EC; prokvinazid 200 g/l; Corteva)	Pepelnica	200-250 ml/ha (2-2,5 ml/ 100 m ²)	Od početka vegetacije do zatvaranja grozda (13-77 BBCH)	3; 28 dana
PROSPER CS 300 (CS; spiroksamin 300 g/l; Bayer SAS)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Preventivno, od početka cvetanja do bobice veličine graška, grozdovi obešeni (53-75 BBCH)	2; 35 dana
SPIROX/ SPIROTERRA (EC; spiroksamin 500 g/l; Arysta)	Pepelnica	0,2 l/ha (2 ml/100 m ²)	Od razvijena tri lista do formiranja ploda (13-71 BBCH)	2; 35 dana

SPIROX D (EC; spiroksamin + difenokonazol 400 +50 g/l; Arysta)	Pepelnica, crna trulež	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Vinske sorte, od razvijena 3 lista do faze kada zrna počinju da se dodiruju (13-77 BBCH); Stone sorte, od razvijena 3 lista pa do kraja cvetanja (13-69 BBCH)	2; 35 dana
LIBRETO (SC; fenheksamid 500 g/l; Galenika)	Siva trulež	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Od kraja cvetanja, do početka zrenja (68-79/81 BBCH)	2; 7 dana SS; 21 dan VS
TELDOR 500 SC (SC; fenheksamid 500 g/l; Bayer)	Siva trulež	0,1% (10 ml/ 10 L vode)	prvo tretiranje, krajem cvetanja (68 BBCH); drugo tretiranje, u fazi zatvaranja grozdova (75-77 BBCH) ili početkom zrenja (81 BBCH)	2; 7 dana SS; 21 dan VS;
MILDICUT (SC; cijazofamid + dinatrijum- fosfonat 25 +250 g/l; Ishihara)	Plamenjača	2-2,5 l/ha (20-25 ml/ 100 m ²)	Posle pojave pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza i širenja oboljenja	3; 21 dan
CERAXEL (SL; dinatrijum-fosfonat 500 g/l; Belchim)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	(12 BBCH)	3; 21 dan
REBOOT (WG; cimoksamil + zoksamid 330 + 330 g/kg; Gowan)	Plamenjača	0,4-0,45 kg/ha (4-4,5 g/100 m ²)	Od fenofaze četiri razvijena lista (14 BBCH) do 28 dana pred berbu	3; 28 dana
GATRO (SC; fluazinam 500 g/l; Adama Makhteshim) HILLAN (SC; fluazinam 500 g/l; Synagrochem)	Plamenjača	1-1,5 l/ha (10-15 ml/ 100 m ²)	Po pojavi pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza i širenje oboljenja	3; 28 dana
KARDINAL (SC; fluazinam 500 g/l; Galenika)	Plamenjača	0,1-0,15 l/ha (10-15 ml/ 10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza i širenje oboljenja, od faze kada su razvijena tri lista (13 BBCH) ili po pojavi simptoma primarnih infekcija	4; 28 dana

KARATHANE GOLD 350 EC (EC; meptildinokap 350 g/l; Corteva)	Pepelnica	0,4-0,5 l/ha (4-5 ml/ 100 m ²)	Preventivno ili po pojavi prvih simptoma (11-75 BBCH)	3; 21 dan
UGO (EC; piraklostrobin 250 g/l; Ningbo)	Pepelnica	0,4 l/ha (4 ml/100 m ²)	Preventivno, faze (16-79 BBCH)	3; 35 dana
FYLAL 80 WG (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Cheminova)	Plamenjača	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od faze razvijena 3 lista (od 13 BBCH) ili odmah po pojavi simptoma primarne zaraze	3; 35 dana SS, 42 dana VS;
LEGAT SP (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača	2,0 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, posle pojave simptoma primarne zaraze, a pre sticanja uslova za širenje oboljenja	2; 21 dan SS, 42 dana VS
OPTIX 80 DISPERS/ ALLUM (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; UPL)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Od početka rasta listova (11 BBCH) do 28 dana pred berbu	6; 28 dan
OVATION (WG; fosetil-aluminijum 800 g/kg; Agrosava)	Plamenjača	2,0 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno od kada su razvijena dva lista (12 BBCH)	6; 28 dan
PROFILER (WG; fosetil-aluminijum + fluopikolid 666,7 + 44,4 g/kg; Bayer)	Plamenjača	2,25-3 kg/ha (22,5-30 g/ 100 m ²)	Preventivno, pre pojave simptoma, od početka cvetanja do počet- ka sazrevanja (53-81 BBCH)	3; 21 dan
MIKAL FLASH (WG; fosetil-aluminijum + folpet 500 + 250 g/kg; Bayer) MOMENTUM F (WG; fosetil-aluminijum + folpet 500 + 250 g/kg; Adama Makhteshim)	Plamenjača	0,3-0,4% (30-40 g/ 10 L vode)	Od faze pred cvetanje do bobica veličine graška (57-75 BBCH), u intervalu od 14 dana	3; 42 dana
EKSTRASOL F (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x10 ⁸ CFU/ml; Biogenesis)	Plamenjača	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Preventivno, 3-5 dana pre sticanja uslova za pojavu i širenje oboljenja	4; 1 dan
BLAUVIT ULTRA (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Župa)	Plamenjača	0,3-0,4% (30-40 ml/ 10 L vode)	Preventivno, tokom intenzivnog porasta, cvetanja i razvoja bobica (15-79 BBCH)	4; 28 dana

BLAUVIT (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/ kg; Župa)	Plamenjača	0,35-0,4% (35-40 g/ 10 L vode)	Preventivno, od kada je prvi list razvijen do zatvaranja grozda (11-79 BBCH)	2; 21 dan SS, 28 dana VS;
FUNGURAN OH/PATROL (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/ kg; Cosaco)	Plamenjača	0,1-0,4% (10-40 g/ 10 L vode)	Preventivno, u toku rasta i cvetanja (13/53-81 BBCH), u zavisnosti od infekcionog potencijala patogena i uslova za zaražavanje, u intervalu 7-10 dana	4; 28 dana
HIDROCOB 77 (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/ kg; Ingenieria)	Plamenjača	0,1-0,4% (10-40 g/ 10 L vode)	Pred početak cvetanja po pojavi primarnih pega, a pre ostvarivanja sekundarnih zaraza (53 BBCH)	2; 28 dana
VITRA (WP; Cu iz bakar-hidroksida 500 g/ kg; IQV)	Plamenjača	0,2-0,4% (20-40 g/ 10 L vode)	Od rasta ploda (71 BBCH) do zatvaranja grozda (79 BBCH) u toku primarnih i sekundarnih zaraza	2; 28 dana
KOCIDE 2000 (WG; Cu iz bakar-hidroksida 35%; Cosaco)	Plamenjača	0,2% (20 g/ 10 L vode)	U vreme intenzivnog rasta (13/53-81 BBCH), po pojavi prvih pega primarnih zaraza, pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza i širenja oboljenja	4; 21 dan
EVEREST (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agrosava)	Plamenjača	0,3-0,4% (30-40 ml/ 10 L vode)	U toku intenzivnog porasta (13/15-16 BBCH) i cvetanja i razvoja bobica (53-79/81 BBCH), po pojavi pega primarnih zaraza, u zavisnosti od infekcionog potencijala i uslova za širenje oboljenja	2; 21 dan
FUNGOHEM SC (SC; Cu iz bakar-hidroksida 240 g/l; Agromarket)	Plamenjača	0,4% (40 ml/ 10 L vode)	U toku primarnih i sekundarnih zaraza, od početka intenzivnog listanja do šarka (19-83 BBCH)	NO; 28 dana

CHAMP DP (WG; Cu iz bakar-hidroksida 375 g/kg; Nufarm)	Plamenjača	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Po pojavi prvih pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za sekundarne zaraza i širenje oboljenja	4; 28 dana
AVEX (WG; Cu iz bakar-hidroksida + cimoksanil 461 + 60 g/kg; Agria)	Plamenjač	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, po pojavi prvih simptoma oboljenja	4; 21 dan
ARMETIL OH (SC; Cu iz bakar-hidroksida + metalaksil 264,6 + 46,6 g/l; IQV)	Plamenjač	3,2 l/ha (32 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije (14-77 BBCH)	2; 28 dana
NORDOX 75 WG (WG; Cu iz bakar-oksida 750 g/kg; Nordox)	Plamenjača	1-1,5 kg/ha (10-15 g/100 m ²)	Preventivno, najkasnije po pojavi prvih simptoma (53-83 BBCH)	2; 35 dana
BAKARNI OKSIHLORID 50 (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Galenika) CUPROCAFFARO 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; Isagro)	Plamenjača	0,5% (50 g/10 L vode)	Pred početak cvetanja (od 53 BBCH) po pojavi pega primarnih zaraza, pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza i širenja oboljenja	NO; 28 dana
NEORAM 37,5 WG (WG; Cu iz bakar-oksihlorida 375 g/kg; Isagro)	Plamenjača	0,3% (30 g/10 L vode)	Posle cvetanja (od 53 BBCH), pre sticanja uslova za zaražavanje	NO; 28 dana
CUPROZIN 35 WP/COBOX (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cosaco)	Plamenjača	0,35% (35 g/10 L vode)	Od početka cvetanja (od 53 BBCH)	NO; 28 dana
CUPRABLAU Z 35 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Cinkarna)	Plamenjača, crvenilo lista, crna trulež	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Posle cvetanja (od 70 BBCH)	3; 21 dan
	Crna pegavost		U fenofazi razvoja lišća (8-13 BBCH)	
OSSICLOR 58,8 WG (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 350 g/kg; Manica)	Plamenjača	0,35% (35 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od razvijenih 5 listova do šarka (15-81BBCH) i posle berbe (od 91 BBCH)	4; 21 dan SS, 28 dana VS;

CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjača, antraknoze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (15-81/91 BBCH)	2-6; 21 dan
ALIJANSA PLUS (WP; Cu iz bakar-oksihlorida + metalaksil M 283,8 + 38,8 g/kg; Galenika)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Od razvijenih 5 listova do šarka (15-81 BBCH), odnosno po pojavi prvih simptoma	2; 21 dan
RIDOMIL GOLD R (WG; Cu iz bakar-oksihlorida + metalaksil M 141,9 + 19,4 g/kg; Syngenta)	Plamenjača	5 kg/ha (50 g/100 m ²)	Od razvijenih 5 listova do šarka (15-81 BBCH), odnosno po pojavi prvih simptoma	2; 21 dan
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača, crna trulež, palež	Preventivno, kada postoji rizik od pojave oboljenja 2 l/ha (20 ml/100 m ²) pre cvetanja 2,5 l/ha (25 ml/100 m ²) posle cvetanja		6 (3 pre, 3 posle cvetanja); 21 dan
BLUE BORDO (WG; Cu iz Bordovske čorbe 200 g/kg; UPL)	Plamenjača	0,5% (50 g/10 L vode)	Prevenivno, pre sticanja uslova za zaržavanje, a najkasnije po pojavi prvih pega primarnih zaraza, od faze 3 lista do početka šarka (13/53-81 BBCH)	4; 21 dan SS, 28 dana VS;
CUPERVAL (WP; Cu iz Bordovske čorbe 200 g/l; IQV)	Plamenjača	1,5% (150 g/10 L vode)	Od rasta ploda (71 BBCH) do zatvaranja grozda (79 BBCH), u toku primarnih i sekundarnih infekcija	3; 28 dana
BORDOVSKA ČORBA S 20 ŽUPA (WP; Cu iz Bordovske čorbe 200 g/kg; Župa)	Plamenjača	1,5% (150 g/10 L vode)	Preventivno (11-79 BBCH)	3; 21 dan SS, 28 dana VS;
BORDOVSKA ČORBA 100 SC (SC; Cu iz Bordovske čorbe 100 g/l; Galenika)	Plamenjača	2,5% (250 ml/10 L vode)	Samo posle cvetanja (od 71 BBCH), po pojavi prvih pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za sekundarno zaražavanje i širenje oboljenja	3; 21 dan SS, 28 dana VS;

MASTERCOPACT (SC; Cu iz Bordovske čorbe 66 g/l; Ingenieria)	Plamenjača	3,5-4 l/ha (35-40 ml/ 100 m ²)	Po pojavi prvih simptoma, a pre sticanja uslova za širenje oboljenja od faze pet razvijenih listova do početka šarka (15-81 BBCH)	9; 21 dan
CUPROFIX C DISPERS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksamil 200 +40 g/kg; UPL)	Plamenjača, antraknoze	2,8-3 kg/ha (28-30 g/ 100 m ²)	Tokom formiranja prvih pupoljaka do promene boje bobica (13-85 BBCH)	4; 28 dana
CUPERTINE SUPER (WP; Cu iz Bordovske čorbe+ cimoksamil 225 +30 g/kg; IQV)	Plamenjača	4 kg/ha (40 g/100 m ²)	Od razvijenih 5 listova do početka sazrevanja bobica (15-81 BBCH)	4; 21 dan
CUPROXAT (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 190 g/l; Nufarm)	Plamenjača, crvenilo lišća	0,25-0,35% (25-35 g/ 10 L vode)	Samo posle cvetanja (od 71 BBCH), pre sticanja uslova za zaražavanje	3; 21 dan SS, 28 dana VS;
CUPROKING (SC; Cu iz bakar-sulfata trobaznog 653,3 g/kg; Diachem)	Plamenjača	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	Preventivno, najkasnije po pojavi prvih pega, a pre sticanja uslova za širenje oboljenja	4; 21 dan SS, 28 dana VS;
MOLTOVIN (SC; Cu iz bakar-sulfata + cimoksamil 190 + 35 g/l; Nufarm)	Plamenjača	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Preventivno, po pojavi prvih pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za cikluse sekundarnog zaražavanja i širenja oboljenja	4; 28 dana
AMALINE FLOW (SC; Cu iz bakar (II) sulfata trobaznog + zoksamid 267 + 20 g/l; Nufarm)	Plamenjača	2,5-3 ml/ha (25-30 ml/ 10 L vode)	Po pojavi prvih pega od primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za cikluse sekundarnih zaraza i širenja oboljenja	3; 21 dan SS, 28 dana VS;
VALIS PLUS (WG; valifenat+Cu iz bakar- oksidlorida + Cu bakar-hidroksida; 60+150+150 g/kg; Belchim)	Plamenjača	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (13-81 BBCH)	2; 28 dana

AMPEXIO (WG; mandipropamid + zoksamid 250 + 240 g/kg; Syngenta)	Plamenjača	0,5 kg/ha (50 g/100 L vode)	Preventivno, u vreme pojave povoljnih uslova za infekciju od fenofaze 3 razvijena lista do fenofaze omekšavanje bobica (13-85 BBCH)	3; 21 dan
ORONDIS ULTRA (SC; oksatiapirolin + mandipropamid 30+250 g/l; Syngenta)	Plamenjača	0,67 l/ha (6,7 ml/ 100 m ²)	Tokom vegetacije, preventivno (13-85 BBCH)	2; 21 dan
ZORVEC VINABEL (SE; zoksamid + oksatiapirolin 300 + 40 g/l; Corteva)	Plamenjača	0,5-0,6 l/ha (5-6 ml/ 100 m ²)	Preventivno, tokom vegetacije kada se ostvare uslovi za pojavu infekcije (53- 73BBCH)	2; 28 dana
KUMULUS DF (WG; sumpor 800 g/kg; BASF)	Pepelnica	Preventivno od faze 6 do 9 i više razvijenih listova (16-19 BBCH) u koncentraciji: 0,3% (30 g/10 L vode) Kurativno u koncentraciji: 0,3-0,5% (30-50 g/10 L vode)		4; 28 dana
MICROTHIOL SPECIAL DISPERSE (WG; sumpor 800 g/kg; UPL) KOSSAN WG (WG; sumpor 800 g/kg; Pinus) WETSUL (WG; sumpor 800 g/kg; Azufrera)	Pepelnica	Preventivno u vreme ostvarivanja primarnih i sekundarnih zaraza, od faze 6 do 9 i više razvijenih listova (od 16/19 BBCH), u koncentraciji: 0,3% (30 g/10 L vode) Kurativno do početka šarka (18-81 BBCH) u koncentraciji: 0,3-0,5% (50 g/10 L vode)		4; 28 dana
THIOVIT JET 80 WG (WG; sumpor 800 g/kg; Syngenta)	Pepelnica	5-7 kg/ha (50-70 g/ 100 m ²)	Od faze 3-4 lista do zatvaranja grozda (13/14-79 BBCH)	4; 28 dana
COSAVET 80 DF (WG; sumpor 800 g/kg; Sulfur)	Pepelnica	0,3% (30 g/10 L vode)	Preventivno	3; 14 dana
FLOSUL (SC; sumpor 800 g/l; Sulphur)	Pepelnica	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Preventivno, ili na samom početku pojave simptoma, od razvijenog prvog lista (11 BBCH)	8; 5 dana
NEIMAR (WG; trifloksistrobin 500 g/kg; Agrosava)	Pepelnica	250-300 g/ha (2,5-3 g/ 10 L vode)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za infekciju	2; 35 dana

ARMETIL WP (WP; metalaksil 250 g/kg; IQV)	Plamenjača	0,8 kg/ha (8 g/100 m ²)	Od razvijena 4 lista pa do početka sazrevanja bobica (14-81 BBCH)	2; 14 dana
POLYRAM DF (WG; metiram 800 g/kg; BASF)	Plamenjača	0,2% (20 g/10 L vode)	Pre ostvarivanja uslova za sekundarne infekcije	NO; 28 dana SS, 35 dana VS;
ENERVIN (WG; metiram + ametoktradin 440 + 120 g/kg; BASF)	Plamenjača	2,5 kg/ha (25 g/100 m ²)	Preventivno najkasnije po pojavi prvih simptoma, od vidljive prve cvasti do pojave šarka (53-83 BBCH)	3; 35 dana
CABRIO TOP (WG; metiram + piraklostrobin 550 + 50 g/kg; BASF)	Plamenjača, pepelnica	0,15-0,2% (15-20 g/10 L vode)	Ppred cvetanje (11-19 BBCH) do sazrevanja bobica (81-83 BBCH), za pepelnicu preventivno, pre pojave oboljenja, a najkasnije po pojavi prvih simptoma, u bloku (2-3 tretiranja), pred i u vreme najvećeg rizika od pojave i širenja oboljenja	3-4; 35 dana
FOLPAN 80 WDG (WG; folpet 800 g/kg; Adama Makhteshim) FOLTEX (WG; folpet 800 g/kg; Galenika)	Plamenjača	0,15-0,2% (15-20 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za infekcije	4; 35 dana
FIGHTER (WG; folpet 800 g/kg; Sharda)	Plamenjača	1,25-2,4 kg/ha (12,5-24 g/ 100 m ²)	Protiv sekundarnih zaraza, u toku intenzivnog porasta (13/53 BBCH)	4; 35 dana
SOLOFOL (WG; folpet 800 g/l; Belchim)	Plamenjača	1-1,5 kg/ha (10-15 g/ 100 m ²)	Preventivno, ili po sticanju uslova za zaražavanje, od vidljivih cvasti do početka sazrevanja (53-81 BBCH)	3; 35 dana

FOLPAN 50 WP/ MAGENTA (WP; folpet 500 g/kg; Adama Makhteshim)	Plamenjača, crvenilo lišća	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje u koncentraciji: 0,2% (20 g/10 L vode) za plamenjaču 0,25% (25 g/10 L vode) za crvenilo lišća		4; 35 dana
FORUM STAR (WG; folpet + dimetomorf 600 + 113 g/kg; BASF) SPHINX EXTRA (WG; folpet + dimetomorf 600 + 113 g/kg; Adama Makhteshim)	Plamenjača	1,75-2 kg/ha (17,5-20 g/ 100 m ²)	Protiv sekundarnih zaraza, u vreme intenzivnog rasta i cvetanja do početka zrenja (13/53-81 BBCH) u zavisnosti od infekcionog potencijala patogena i uslova za zaražavanje i širenje oboljenja	4; 35 dana
SHURE (WG; folpet + dimetomorf 600 + 113 g/kg; Sharda)	Plamenjača	1,5 kg/ha (15 g/100 m ²)	U vreme intenzivnog rasta i cvetanja (13/53-81 BBCH)	4; 35 dana
MELODY COMBI (WG; folpet + iprovalikarb 563 + 90 g/kg; Bayer)	Plamenjača	0,15 % (15 g/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od razvijena tri lista (od 13 BBCH) ili neposredno posle pojave simptoma prve primarne zaraze, prema uslovima za ostvarivanje zaražavanja	2; 28 dana
RIDOMIL GOLD COMBI 45 WG (WG; folpet + metalaksil-M 400 + 50 g/kg; Syngenta)	Plamenjača	2-2,5 kg/ha (20-25 g/ 100 m ²)	Preventivno, po sticanju uslova za zaražavanje, od precvetavanja do sazrevanja bobica (15/19-81/83 BBCH)	3; 35 dana
PERGADO F 45 WG (WG; folpet + mandipropamid 400 + 50 g/kg; Syngenta)	Plamenjača	2-2,5 kg/ha (20-25 g/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 35 dana

QUADRIS MAX (SC; folpet + azoksistrobin 500 + 93,5 g/l; Syngenta)	Plamenjača, pepelnica	0,2-0,25% (20-25 ml/10 L vode)	za plamenjaču , po pojavi prvih pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za sekundarne cikluse zaražavanja; za pepelnicu , preventivno, u zavisnosti od vremenskih uslova i prisustva inokuluma, najkasnije u vreme pojave prvih simptoma	3; 21 dan
VALIS F (WG; folpet + valifenat 480 + 60 g/kg; Belchim)	Plamenjača	2 kg/ha (20 g/100 m ²)	Preventivno, vinske sorte, od pojave kratkog izdanka (20-25 cm) do stvaranja bobica (15-83 BBCH)	3; 42 dana
CAPTAN 80 WG (WG; kaptan 800 g/kg; Arysta)	Plamenjača	0,2% (20 g/10 L vode)	Preventivno, od razvijena tri lista do šarka bobica (13-81 BBCH)	NO; 35 dana
CAPTAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Arysta)	Plamenjača, crna trulež	0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode)	Pri pojavi pega primarnih zaraza, pre sticanja uslova za sekundarne zaraze	3; 35 dana
MERPAN 50 WP (WP; kaptan 500 g/kg; Adama Makhteshim)	Plamenjača, crna trulež, crvenilo lišća	0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode)	Pri pojavi prvih pega primarnih zaraza, a pre sticanja uslova za sekundarno zaražavanje	3; 35 dana
VENTURION (WP; kaptan 500 g/kg; Jugochem)	Plamenjača, crna trulež	0,2-0,3% (20-30 g/10 L vode)	preventivno početkom listanja, kada se očekuje veći infekcioni potencijal patogena i povoljni uslovi za širenje oboljenja; kurativno po pojavi prvih simptoma (maj i jun), kada je manji infekcioni potencijal patogena i manje povoljni uslovi za širenje oboljenja	3; 35 dana

METOD 480 SC (SC; kaptan 480 g/l; Galenika)	Plamenjača	2-3 l/ha (20-30 ml/ 100 m ²)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje	4; 35 dana
CAPI (SC; kaptan 480 g/l; Agromarket)	Plamenjača, crna trulež	0,2-0,3% (20-30 ml/10 L vode)	preventivno , od faze pred cvetanje (9 ili više listova razvijeno) do šarka (83 BBCH), za plamenjaču; u fazi rasta lastara (19 BBCH) do početka zrenja bobica (81 BBCH), za crnu trulež	NO; 35 dana
ENERVIN SC (SC; ametoktradin 200 g/l; BASF)	Plamenjača	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	Preventivno, najkasnije po pojavi prvih simptoma, od faze kada je vidljiva prva cvast do pojave šarka (53-83 BBCH)	3; 21 dan
ORVEGO (SC; ametoktradin + dimetomorf 300 + 225 g/l; BASF)	Plamenjača	0,8 l/ha (8 ml/100 m ²)	Preventivno, najkasnije po pojavi prvih simptoma, od faze kada je vidljiva prva cvast do pojave šarka (53-83 BBCH)	3; 35 dana
TWINGO (WG; cimoksanil+folpet 40+334 g/kg; Belchim)	Plamenjača	3 kg/ha (30 g/100 m ²)	Preventivno za vinske sorte, od razvijena dva lista do pojave šarka (12-83 BBCH), kod stonih sorti od razvoja dva lista do kraja cvetanja (12-69 BBCH)	1; 28 dana VS; OVP; SS
FRANKA (SG; metalaksil - M + natrijum hidrogen karbonat 20 + 905 g/l; Agrosava)	Plamenjača	5,0 kg/ha (50 g/100 m ²)	Preventivno od faze dva razvijena lista do zatvaranja grozda, potpuno dodirivanje bobica (12-79 BBCH)	4; 30 dana
KANTON (WG; ditianon 700 g/kg; Flag)	Plamenjača	0,05% (5 ml/10 L vode)	Preventivno, najkasnije po pojavi prvih simptoma, (12/13-79 BBCH)	3; 49 dana

FORUM GOLD (WG; ditianon + dimetomorf 50 + 150 g/kg; BASF)	Plamenjača	0,12-0,15% (12-15 g/10 L vode)	Za vinske sorte, pre cvetanja (15-19 BBCH skale), do početka sazrevanja bobica (81 BBCH)	3; 35 dana VS;
VIVANDO (SC; metrafenon 500 g/l; BASF)	Pepelnica	0,015-0,02% (15-20 ml/10 L vode)	Preventivno, pre sticanja uslova za zaražavanje, od razvijena 3 lista do šarka bobice (13-83 BBCH)	3; 28 dana
KARBICURE (SP; kalijum hidrogen karbonat 850g/kg; Agronaturalis)	Pepelnica	5,0 kg/ha (50 g/100 m ²)	Od pojave prvih simptoma do fenofaze kada su bobice zrele za berbu (89 BBCH)	8; 1 dan
	Siva trulež		Od početka cvetanja do fenofaze kada su bobice zrele za berbu (61-89 BBCH)	
LIMOCIDE (ME; ulje pomorandže 60 g/l; Vivagro)	Plamenjača, pepelnica	1,6 l/ha (16 ml/100m ²)	(12-77 BBCH)	6; -
POLYVERSUM (WP; <i>Pythium oligandrum</i> 30 %; Biopreparaty)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	U toku plodonošenja, po precvetavanju (71/73-75 BBCH) i tokom zrenja plodova (81-85 BBCH)	-;
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Siva trulež	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od kraja cvetanja do berbe (69-85 BBCH)	4; 3 dana
ERWIX (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 15 x10 ¹⁰ CFU/cm ³ ; Agrounik)	Siva trulež	5-10 l/ha (50-100 ml/100 m ²)	Od precvetavanja do početka sazrevanja (68-83 BBCH)	NO; OVP
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Siva trulež	4 l/ha (40 ml/100 m ²)	Od početka cvetanja do pune zrelosti plodova (60-89 BBCH)	4; 3 dana
SERIFEL (WP; <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> 5,5 x 10 ¹⁰ CFU/g; BASF)	Siva trulež	0,5 kg/ha (5 g/100 m ²)	Preventivno, od kraja cvetanja do berbe (67-89 BBCH)	10; 0

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Tokom vegetacije (15-81/91 BBCH)	2-6; 21 dan

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FOCUS ULTRA (EC; cikloksidim 100 g/l; BASF)	Travni	Jednokratno u količini: 0,75-4 l/ha (7,5-40 ml/100 m ²) kada su korovi u fazi intenzivnog porasta Dvokratno u količini: 0,375-2+0,375-2 l/ha (3,75-20+3,75+20 ml/100 m ²) <u>prvo tretiranje</u> kada su korovi 3 lista do bokorenja; <u>drugo tretiranje</u> 15-20 dana kasnije.		1-2; OVP
CENTURION/EXOSET (EC; kletodim 240 g/l; Arysta)	Travni	Kada su korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,4-1+1 l/ha aduvant na bazi mineralnog ulja (4-10+10 ml/100 m ²)		1; 30 dana
KLETOX EXTRA (EC; kletodim 240 g/l; Shenyang Sciencreat)	Travni	0,4-1 l/ha (4-10 ml/100 m ²)	Kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 30 dana
CHIKARA 25 WG (WG; flazasulfuron 250 g/kg; ISK)	Travni i širokolisni	Koroviu fazi intenzivnog porasta u količini: 0,15-2 kg/ha + 0,5-2 l/ha aduvant IMOX (1,5-2 g + 5-20 ml/100 m ²)		1; 60 dana
FLAZAS (WG; flazasulfuron 250 g/kg; Jiangsu)	Travni i širokolisni	Posle kretanja vegetacije do početka cvetanja (15-53 BBCH), a korovi visine 10-20 cm u količini: 0,15-2 kg/ha + 0,1% aduvant Imox (1,5-2 g + 1 ml/100 m ²)		1; 63 dana
KABUKI 2,5 EC (EC; pirafufen-etil 26,5 g/l; Nichino)	Sušenje izbojaka	0,4-0,8 l/ha (4-8 ml/100 m ²)	Kad su izbojci dužine 10-40 cm	2; OVP
RACER (EC; flurohloridon 250 g/l; Adama Agan) HELION (EC; flurohloridon 250 g/l; Agosava)	Travni i širokolisni	Mladi zasadi (1-3 godine): 1-3 l/ha (10-30 ml/100 m ²) Stariji zasadi (od 4 godine): 4 l/ha (40 ml/100 m ²) tretiranjem u proleće, pre ili odmah nakon nicanja korova.		1; OVP
ROUNDUP FLASH (SL; glifosat 450 g/l; Bayer)	Travni i širokolisni	1,6-6,4 l/ha (16-64 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana

KYLEO (SL; glifosat + 2,4-D 240 + 160 g/l; Nufarm)	Totalni	3-5 l/ha (30-50 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 35 dana
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay) HURRICANE (SL; glifosat 360 g/l; Sharda)	Travnj i širokolisni	2-6 l/ha (20-60 ml/ 100 m ²)	Posle berbe do početka rasta izdanaka	2; 35
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) CLINIC TF (SL; glifosat 480 g/l; Nufarm) BOOM EFEKT (SL; glifosat 360 g/l; Albaugh) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2; 35 dana
CHIKARA DUO (WG; glifosat + flazasulfuron 288 + 6,7 g/kg; ISK)	Travnj i širokolisni	3 kg/ha (30 g/ 100 m ²)	Zasadi stariji od 4 godine, pre cevetanja, tretiranjem kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; 75 dana VS i SS
DEVRINOL 45 F (SC; napropamid 450 g/l; UPL)	Travnj i širokolisni	7-10 l/ha (70-100 ml /100 m ²)	Tretiranjem u proleće, pre nicanja korova ili posle obrade zemjišta, uz inkorporaciju na dubinu 2-5 cm	1; OVP
STARANE 250 (EC; fluoksipir 250 g/l; Dowagrosience) BONACA EC (EC; fluoksipir 250 g/l; Galenika) TOMIGAN (EC; fluoksipir 250 g/l; Adama Agan)	Širokolisni	1,5-2/ha (15-20 ml/ 100 m ²)	Kada su korovi u fazi intenzivnog porasta	1; OVP

REGULATORI RASTA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
FLORGIB TABLET (TB; 1g (giberelinske kiseline (GA3)) po tableti (1 tableta=4,9 g 204 g/kg; Fine)	Reguliše rast i veličinu plodova, smanjuje zbijenost plodova	8-16 tableta/ ha (39,2-78,4 g/ha)	Na početku cvetanja do punog cvetanja, kada je 50% kapica opalo (53-65 BBCH)	1; OVP

6.1. RASADNICI VINOVE LOZE

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
VINTEC (WG; <i>Trichoderma atroviride</i> 1x10 ¹³ GFU g/l; Bi-Pa)	Eska vinove loze	0,2 kg/ha	Tokom perioda proizvodnje sadnica, potapanje ili zalivanje podloga ili sadnica uz utrošak 100 l/ha vode	4; OVP

7. GAJENE PEČURKE

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Gljive kompetitori prouzrokovavača bolesti	40 ml/100 kg komposta		-;

8. KESTEN

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Kestenov smotavac	0,42-0,5 l/ha (4,2-5 ml/10 L vode)	Na početku piljenja prvih gusenica	2; 30 dana

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Nekroza, siva pegavost, rak	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	1; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Pegavost, rak	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP

BAKTERICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT, Karenca
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakteriozna trulež	3,5 l/ha (35 ml/100 m ²)	Preventivno kada postoji rizik od pojave bolesti	1; 14 dana
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Bakterioze	1,5-2 kg/ha (15-20 g/100 m ²)	Jesenji tretman nakon berbe i tokom vegetacije do pred cvetanje (95-53 BBCH)	2-4; OVP

9. ŠUME I NEPRERAĐENO DRVO

9.1. ŠUMSKE SASTOJINE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
DECIS 2,5 EC (EC; deltametrin 25 g/l; Bayer) KONFUZIJA (EC; deltametrin 25 g/l; Biogenesis) POLUX (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Osa hrastovog lišća, mrazovci, žuto trba, gubar, zeleni hrastov savijač	Za gubara u vreme masovnog piljenja gusenica (I i II uzrast), a za ostale štetne vrste pri maks. pojavi leptira i polaganju jaja ili u vreme piljenja gusenica u količini: 0,4+10 l/ha nafte (40 ml + 1 l nafte), sa zemlje 0,2 l/ha + 2,8 l/ha nafte, iz vazduhoplova		2
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Gubar	Iz vazduhoplova zamagljivanjem, kada je razvijena dovoljna lisna masa, a gusenice u I i II uzrastu u količini: 0,25 l/ha + 2,7 l/ha nafte (D1)		1
FORAY 48 B (SC; <i>Bt</i> subspec. <i>kurstaki</i> 16.600 IU/mg; Valent)	Gubar	3 l/ha (30 ml/100 m ²)	Tretiranje gusenica mladih uzrasta (I i II uzrast)	NO
	Mali mrazovac	2 l/ha (20 ml/100 m ²)		
	Zeleni hrastov savijač	1,5-2 l/ha (15-20/100 m ²)		

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild)		Za suzbijanje bukve, hrasta, gloga, vrbe i drvenastih korova, od polovine avgusta do kraja vegetacije u količini: <ul style="list-style-type: none">• 5-6 l/ha (50-60 ml/100 m²) u sastojinama i kulturama belog i crnog bora• 6-7 l/ha (60-70 ml/100 m²) u sastojinama i kulturama smrčice		2
		Za tretiranje izbojaka panjeva, odmah posle seče, u periodu maj-decembar, sa 10% rastvorom (100 ml/ 10 L vode)		

GARLON 3 A (SL; triklopir 360 g/l; Corteva)	Tretiranje izbojaka panjeva lišćara	<ul style="list-style-type: none"> • Za panjeve hrasta ili cera u razređenju sa vodom u odnosu 1:5 • Za ostale lišćare u razređenju sa vodom u odnosu 1:10 	1
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	Tretiranje izbojaka i izdanaka panjeva	Odmah posle seče stabla u koncentraciji: 3,5% (35 ml/10 L vode)	2

9.2. ŠUMSKI RASADNICI I SASTOJINE ZA PROIZVODNJU SEMENA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
GROM (EC; lambda-cihalotrin 25 g/l; Agromarket)	Gubar	0,3 l/ha uz dodatak 3,7 l/ha nafte (D1) zamagljivanjem sa zemlje, kada je razvijena dovoljna lisna masa, a gusenice gubara se nalaze u I i II uzrastu		1

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Chemtura)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Kada su korovi 3-5 listova	1
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild) GLIFOHEM (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket)	Totalni	4-6 l/ha (40-60 ml/100 m ²)	Tretiranjem između redova, uz upotrebu štitnika	2

9.3. NEPRERAĐENO DRVO

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
GLIFOHEM (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket)	Totalni	10% (100 ml/10 L vode)	Tretiranje panjeva odmah posle seče, sa rastvorom u periodu maj decembar	2

10. UKRASNE BILJKE I TRAVNJACI

10.1. UKRASNE BILJKE – OPŠTE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
ABASTATE (EC; abamektin 18 g/l; Galenika) ABASTATE S (EC; abamektin 18 g/l; Galenika)	Tripsi	U zaštićenom prostoru, u vreme masovnog piljenja larvi u količini: • 0,75 l/ha (7,5 ml/100 m ²) ili • 0,75+1 l/ha aduvanta Nu-film 17 (7,5+10 ml/100 m ²)		2
ELISA (SC; buprofezin 40 g/l; Galenika)	Biljne leptiraste vaš	0,05% (5 ml/10 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi larvi	4
SCATTO (EC; deltametrin 25 g/l; Isagro)	Biljne leptiraste vaši	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), po pojavi pokretnih formi	3
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš	0,075% (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), u HIDROPONSKOJ PROIZVODNJI, po pojavi pokretnih formi (11 BBCH)	4
	Biljne vaši	0,05 % (50 ml/100 L vode)		
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovice	10-15 kg/ha (100-150 g/100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Duvanov trips kalifornijski trips, pamukova sovicica, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1
				u zatvorenom 3
CLOSER 120 SC (SC; sulfoksafior 120g/l; Corteva)	Vaši	200-400 ml/ha (2-4 ml/100 m ²)	200-2000 l/ha vode od faze drugog pravog lista do početka cvetanja (12-59 BBCH), a na ukrasnom bilju na otvorenom, pre cvetanja (20-59 BBCH) ili nakon cvetanja (69-87 BBCH), dok se u staklenicima, primenjuje u fazama (20-87 BBCH)	1-2

FORCE EVO (GR; teflutrin 5 g/kg; Diachem)	skočibube – žičari sovice, pegava stonoga, repin buvač, dugonogi komarac, gundelj	40 kg/ha (400 g/100 m ²)	U vreme sadnje ili presađivanja, po celoj površinu uz inkorporaciju na 3-5 cm	1
--	--	---	--	---

AKARICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetne grinje koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT
MILBEKNOCK 1EC (EC; milbemektin 9,3 g/l; Mitsui)	Obični paučinar	0,25-0,35 l/ha (2,5-3,5 ml/ 100 m ²)	U vreme pojave prvih pokretnih formi	3
ABASTATE 09 ME (ME; abamektin 9 g/l; Galenika)	Tripsi	0,1% (10 ml/ 10 L vode)	U zaštićenom prostoru, u vreme pojave prvih jedinki	2
ABASTATE ME (ME; abamektin 18 g/l; Galenika)	Tripsi	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), pri pojavi pokretnih jedinki u koncentraciji: 0,05% (5 ml/10 L vode) ili 0,05+0,1% Nu film (5 ml+1 ml/10 L vode)		2
ORTUS 5 SC (SC; fenpiroksimat 50 g/l; Nichino)	Obični paučinar	0,05-0,1% (5-10 ml/ 10 L vode)	Kada se na listu utvrdi prosečno 2-5 pokretnih formi	1
APOLLO 50 SC (SC; klofentezin 500 g/l; Adama Makhteshim)	Obični paučinar	0,04% (4 ml/10 L vode)	Pri pojavi prvih pokretnih formi	1

FUNGICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT
ZOXIS 250 SC (SC; azoksistrobin 250 g/l; Arysta)	Rđe, pepelnice	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Prilikom pojave bolesti	2
RIVAL 607 SL (SL; propamokarb- hidrohlorid 722 g/l; Agria)	Poleganje rasada	Zalivanje zemljišta posle sadnje lukovica ukrasnog bilja, u koncentraciji 0,15% (15 ml/10 L vode) uz utrošak 2 l pripremljenog rastvora na m ² , u intervalu 7-14 dana		4
SCORE 250 EC (EC; difenokonazol 250 g/l; Syngenta)	Pegavosti, antraknoza, pepelnice, rđe	0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)	Preventivno ili najkasnije pri pojavi prvih simptoma.	2
CURENOX 50 WP (WP; Cu iz bakar-oksihlorida 500 g/kg; IQV)	Plamenjač, rđa, trulež, pegavost, antraknoza	1,5-2 kg/ha (15-20 g/ 100 m ²)	U zaštićenom i na otvorenom u svim fazama razvoja	2-3

GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Plamenjača	2,7 l/ha (27 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	4 za zeljasto, 1 za drvenasto
FYTOSAVE (SL; COS-OGA 12,5 g/l; Fitofend)	Pepelnica	2,5 l/ha (25 ml/100 m ²)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), preventivno, pre pojave prvih simptoma	8
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Pepelnica	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	Na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici) (11-85 BBCH)	6

BAKTERICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
GRIFON (SC; Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida) 272 g/l; Isagro)	Bakterioze	2,7 l/ha (27 ml/100 m ²)	Preventivno, pre ostvarivanja uslova za zaražavanje	4 za zeljasto, 1 za drvenasto

HERBICIDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
AGROXONE (SL; MCPA 750g/l; Nufarm)	Širokolisni	1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)	U proizvodnji semena trava. U godini zasnivanja u fazi od 3 lista do kraja razrastanja trave (13-29 BBCH). U eksploataciji u fazi od početka vlatanja trave (30-39 BBCH), a korovi u oba slučaja imaju intenzivan porast	1

REGULATORI RASTA

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
FLORGIB TABLET (TB; 1g (giberelinske kiseline (GA3) po tableti (1 tableta=4,9 g 204 g/kg; Fine)	Reguliše rast	6-16 tableta/ha (29,4-78,4 g/ha)	U zaštićenom prostoru, tokom vegetacije do cvetanja	1

10.2. RUŽE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Duvanov trips, kalifornijski trips, pamukova soвица, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1
				u zatvorenom 3
ŠIMAN 200 SL (SL; acetamiprid 200 g/l; Agrosava)	Leptirasta bela vaš	375-500 ml/ha (3,75-5 ml/100 m ²)	Na početku piljenja larvi	2

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
NIMROD (EC; bupirimat 250 g/l; Adama Makhteshim)	Pepelnica	Preventivno u koncentraciji: 0,04% (4 ml/10 L vode) Kurativno u koncentraciji: 0,06% (6 ml/10 L vode)		3
CUPROFIX C DISPERS/ CIMORAM (WG; Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 200 +40 g/kg; UPL)	Plamenjača	2,8-3 kg/ha (28-30 g/100 m ²)	Od pojave 3-4 lista do početka cvetanja (13-61 BBCH)	3
SERENADE ASO (SL; <i>Bacillus subtilis</i> 1x 10 ⁹ CFU/g; Bayer)	Pepelnica	5 l/ha (50 ml/100 m ²)	(11-85 BBCH)	6

10.3. LALE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Crna repina vaš	0,05% (50 ml/100 L vodel)	Lukovice i krtole lala i ljiljana, u zaštićenom prostoru, početkom cvetanja	1
			Lukovice i krtole lala i ljiljana, u zaštićenom prostoru u HIDROPONSKOJ PROIZVODNJI, početkom cvetanja	4

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
PREVICUR 607 SL (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Bayer)	Poleganje rasada	Zalivanje zemljišta pred sadnju ili posađenih lukovica i ponika, sa rastvorom koncentracije: 0,15% (15 ml/10 L vode) Potapanje očišćenih lukovica pre sadnje, u trajanju 15-20 minuta, u rastvor koncentracije: 0,3% (30 ml/10 L vode)		2
BALB (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Galenika)	Poleganje rasada	Zalivanje zemljišta pred sadnju ili posađenih lukovica i ponika, sa rastvorom koncentracije: 0,3% (30 ml/10 L vode) Potapanje očišćenih lukovica pre sadnje, u trajanju 15-20 minuta, u rastvor koncentracije: 0,15% (15 ml/10 L vode)		2

10.4. GERBERI

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
PREVICUR 607 SL (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Bayer)	Plamenjača	0,15% (15 ml/10 L vode)	prvo tretiranje , potapanjem biljaka pre rasađivanja, u trajanju od 10 minuta drugo tretiranje , zalivanjem rasadenih biljaka sa 250 ml pripremljenog rastvora po biljci, 2-3 dana posle rasađivanja treće tretiranje , prskanjem vršnih delova biljaka, 21- 28 dana posle rasađivanja, uz utrošak 10 l/m ² pripremljenog rastvora	3

10.5. PETUNIJE

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
PROPLANT 722 SL/ PROMESS (SL; propamokarb-hidrohlorid 722 g/l; Arysta)	Poleganje rasada	0,25-0,37% (25-37 ml/10 L vode)	Posle setve, a pre nicanja ili nepredno posle nicanja, zalivanjem, uz utrošak 10 l pripremljenog rastvora na m ²	4

11. RASADNICI UKRASNIH DRVENASTIH BILJAKA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
ELISA (SC; buprofezin 440 g/l; Galenika)	Štitaste vaši	U vreme masovne pojave larvi I uzrasta, u koncentraciji: 0,05% (5 ml/10 L vode) ili 0,05+0,15% aduvanta Nu film-17 (5+15 ml/10 L vode)		4
SIVANTO PRIME (SL; flurohloridon 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš	0,075% (75 ml/100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), u HIDROPONSKOJ PROIZVODNJI, po pojavi pokretnih formi (11 BBCH)	4
	Biljne vaši	0,05% (50 ml/100 L vode)		
KARATE 0,4 G (GR; lambda-cihalotrin 4 g/kg; Syngenta)	Žičnjaci, podgrizajuće sovce	10-15 kg/ha (100-150 g/100 m ²)	Tokom setve ili sadnje, depozitorima duž redova (00 BBCH)	1

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
PANTERA 40 EC (EC; kvizalofop-P-tefuril 40 g/l; Arysta)	Travni	0,8-2 l/ha (8-20 ml/100 m ²)	Kada su korovi 3-5 listova	1

12. VIŠEGODIŠNJE UKRASNE BILJKE – OPŠTE

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
SIVANTO PRIME (SL; flupiradifuron 200 g/l; Bayer)	Bela leptirasta vaš	0,075% (75 ml/ 100 L vode)	U zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici), u HIDROPONSKOJ PROIZVODNJI, po pojavi pokretnih formi (faza 11 BBCH)	4
	Biljne vaši	0,05% (50 ml/ 100 L vode)		
EXALT (SC; spinetoram 25 g/kg; Corteva)	Duvanov trips, kalifornijski trips, pamukova sovicica, sovice iz roda <i>Spodoptera</i> spp.	2 l/ha (20 ml/100 m ²)	Od faze kada je prvi pravi list razvijen, pa do faze kada je dostignuta karakteristična veličina (11-49 BBCH)	1
				u zatvorenom 3

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
KATOUN GOLD (EC; pelargonijumova kiselina 500 g/kg, Belchim)	Travni i širokolisni	22,5 l/ha (225 ml/ 100m ²)	Tokom vegetacije	4

12.1. PLATANI

FUNGICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Bolesti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
TIMOREX GOLD (EC; ulje čajnog drveta 222,5 g/l; Stockton Israel)	Pepelnica	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	Tokom vegetacije	4

13. SKLADIŠTA

INSEKTICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Štetni insekti koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
ACTELLIC 50 EC (EC; pirimifos-metil 500 g/l; Syngenta)	Žišci, plamenci, brašnari, moljci, trogoderna	Za zrnastu robu (žita, kukuruz) u silosima snabdevenim sa dozatorima za jednako nanošenje na zrno u količini: 8 ml/t zrna, uz dodatak 0,5-1 l vode		1
		Za prazna skladišta u količini: 0,75-1,5 ml/m ² , uz dodatak 25-150 ml vode na m ²		1
		Za prazne vreće u količini: 0,5 ml/m ² , uz dodatak 50 ml vode/m ²		1
AHILUS 50 EC (EC; pirimifos-metil 500 g/l; Hunan)	Pirinčani žižak	Tretiranje praznih skladišta pre unošenja žitarica, najkasnije do dva dana pre unošenja u skladište u količini: 0,75-1,5 ml/m ² uz 25 -150 ml vode/ m ²		1
AMBARIN/CILISMA EC (EC; cipermetrin 80 g/l; Arysta)	Štetni tvrdokrilci i leptiri	<ul style="list-style-type: none"> Za merkantilna i semenska žita (pšenica, tritcale, ječam, raž, ovas) u količini: 20 ml/L vode na t zrna, za zaštitu od 180 dana Za objekte za skladištenje žita izgrađena od betona u količini: 60 ml/10 L vode/ 100 m², za zaštitu od 60 dana 		1
ETIOL ULTRA (EC; deltametrin 25 g/l; Galenika)	Žitni žižak, brašnar	10 ml/t merkantilnog zrna pšenice i kukuruza 40 ml/t semenskog zrna pšenice i kukuruza u skladišnim objektima		1
GRANPROTEC (EC; deltametrin 25 g/l; Sharda)	Žišci, brašnari, moljci	Žitarice (ječam, tritikale, raž, zob, kukuruz, proso i sirak), preventivno i kurativno, odnosno pre i posle uočavanja insekata u količini: 10-20 ml sredstva u 1 l vode/t zrna		1
K OBIOL EC 25 (EC; deltametrin + piperonil-butoksid (synergist) 25 + 225 g/l; Bayer)	Žišci, brašnari, rizoperta	Za strna žita (pšenica, ječam, ovas), kukuruz i mahunarke (pasulj i grašak), direktnim tretiranjem u toku elevacije ili pre unošenja u čeliju, specijalnim uređajima u količini: <ul style="list-style-type: none"> 10 ml + 1 l vode/t merkantilne robe 40 ml + 1 l vode/t semenske robe 		1

K OBIOL ULV 6 (EC; deltametrin + piperonil-butoksid (synergist) 6 + 54 g/l; Bayer)	Žižci, brašnari, rizoperta	Žitarice (pšenica, ječam-uključujući i slad, raž, ovas, tritikale, spelta), kukuruz, pirinač, mahunarke (suvo zrno), direktnim tretiranjem u toku elevacije ili pre unošenja u čeliju, specijalnim uređajima u količini: <ul style="list-style-type: none"> • 4,2 l/100 t zrna za zaštitu 6-10 meseci • 8,4 l/100 t zrna za zaštitu 12 meseci Za mahunarke: <ul style="list-style-type: none"> • 4,2 l/100 t zrna preventivni tretman sa rokom zaštite 6-9 meseci • 8,4 l/100 t zrna kurativni tretman sa rokom zaštite 12 meseci 	1
ACTELIC SMOKE GENERATOR 20 (FU; pirimifos-metil 225 g/kg; Octavius)	Štetočine usklađeni zrna	Prazna skladišta žitarica. Jedan generator dima za zapreminu skladišnog prostora od 570 m ³ . Paljenjem fitilja na generatoru nakon 20 sekundi počinje da se oslobađa gas	2

FUMIGANTI

Ova SZB mogu primenjivati samo pravna lica i preduzetnici, upisani u Registar pružalaca usluga u oblasti sredstava za zaštitu, i to za pružanje operativnih usluga, i koja poseduju rešenje o odobrenju primene naročito opasnih SZB

Suzbijanje	Tretiranje	Radna Karenca
žiči, brašnari, plamenci, moljci, duvanova buba, rizoperta, trogoderma, skladišne grinje	Preventivno, pre unošenja robe (prazna skladišta) i kod unosa nove robe i kurativno, kada se uoči pojava štetočina	2 dana posle provetranja za prazna skladišta i skladišta zrnaste robe; 3 dana posle provetranja za duvan
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Količina, vreme primene, dužina ekspozicije, dužina provetranja	
PHOSTOXIN TABLETE (TB; aluminijum-fosfid 56,3%; Detia)	– Prazna skladišta, ekspozicija 4-5 dana, provetranje 2 dana: <ul style="list-style-type: none"> • za insekte, 1-3 tablete/m³ prostora • za grinje, 5 tableta/m³ prostora – Zrnasta roba (pšenica, ječam, ovas, raž, kukuruz, pasulj i dr. mahunjače), provetranje 2 dana: <ul style="list-style-type: none"> • silosi u količini: 2-5 tableta/t zrnaste robe, ekspozicija 3-5 dana • skladišta, roba u vrećama, 1-2 tablete/t zrnaste robe, ekspozicija 4-5 dana • za grinje 2-5 tableta/m³ 	
PHOSTOXIN KUGLICE (TB; aluminijum-fosfid 56,3%; Detia)	– Prazna skladišta: 1-3 kuglice/m ³ prostora, ekspozicija 4 dana, provetranje 2 dana – Zrnasta roba (pšenica, ječam, ovas, raž, kukuruz, pasulj i dr. mahunjače), provetranje 2 dana: <ul style="list-style-type: none"> • silosi, 2-6 kuglica/t zrnaste robe, ekspozicija 4 dana • skladišta, roba u vrećama, 1-3 kuglice/m³ prostora, ekspozicija 4 dana • Skladišta duvana u balama i sanducima, ½ kuglice/m³ prostora, ekspozicija 4 dana 	

<p>PHOSTOXIN PELETE (PT; aluminijum-fosfid 56,3%; Detia) QUICKPHOS (PT; aluminijum-fosfid 560 g/kg; UPL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Prazna skladišta, 5-15 peleta/m³ prostora, ekspozicija 4-5 dana, provetranje 2 dana – Zrnasta roba (pšenica, ječam, ovas, raž, kukuruz, pasulj i dr. mahunjače), provetranje 2 dana: <ul style="list-style-type: none"> • silosi u količini: 10-25 peleta/t zrnaste robe, ekspozicija 3-5 dana • skladišta, roba u vrećama, 5-10 peleta/t zrnaste robe, ekspozicija 3-5 dana • za grinje, 25 peleta/t zrnaste robe
<p>DELICIA GASTOXIN 56 GE (TB, PT; aluminijum-fosfid 560 g/kg; Delicia)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Proizvodi od žitarica, žitarice, sušeno voće i povrće, uljarice, duvan: 5-10 tableta/m³ ili 25-50 peleta (5-10 g PH₃/m³) uz ekspoziciju 5-14 dana; – Žitarice na brodu u tranzitu: 3-5 tableta/m³ ili 15-25 peleta (3-5 g PH₃/m³) uz ekspoziciju 21 dana; – Prazna skladišta: 5-10 tableta/m³ ili 25-50 peleta (5-10 g PH₃/m³) uz ekspoziciju 7-16 dana;
<p>FUMITECHPHOS (PT; aluminijum-fosfid 560 g/kg; Jining Shengcheng)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Pšenica uskladištena u rasutom stanju Preventivno po unosu robe u skladište ili kurativno, po pojavi štetnih vrsta 10-25 peleta/t ili m³ robe, uz ekspoziciju 3-5 dana i ptovetranje 2 dana – Duvan uskladišten u balama, preventivno po unosu robe u skladište ili kurativno, po pojavi štetnih vrsta 10-25 peleta/t ili m³ robe, uz ekspoziciju 3-5 dana i ptovetranje 2 dana
<p>DETIA GAS EX B (PW; aluminijum-fosfid 570 g/kg; Detia)</p>	<p>Ekspozicija 4-5 dana, provetranje 2 dana, za duvan 4 dana:</p> <ul style="list-style-type: none"> • silosi: 1 vrećica/2-6 t zrnaste robe; 1 traka/24-72 t zrnaste robe; 1 prekrivač/200-600 t zrnaste robe • roba u rinfuzi: 1 vrećica/1-3 t zrnaste robe; 1 traka/12-36 t zrnaste robe; 1 prekrivač/100-300 t zrnaste robe • roba upakovana u vreće ispod cerade: 1 vrećica za 2-6 t zrnaste robe/4-10 m³ prostora; 1 traka za 24-72 t zrnaste robe/40-120 m³ prostora; • roba upakovana u vreće bez cerade: 1 vrećica/1-2 m³ prostora; 1 traka/12-24 m³ prostora, 1 prekrivač/100-500 m³ prostora • prazna skladišta, prazne silo-vreće i prazne vreće ispod cerade ili u gasno dihtovanim komorama: 1 vrećica/5-10 m³ prostora; 1 traka/60-120 m³ prostora; • duvan (u balama i sanducima): 2 vrećice/28 m³; 2 pojasa/336 m³; 2 prekrivača/2831 m³ prostora • brod u tranzitu: 1 prekrivač/1000 m³ prostora
<p>MAGTOXIN PELETE (PT; magnezijum-fosfid 66%; Detia)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Prazna skladišta, 5-15 peleta/m³ prostora, ekspozicija 4-5 dana, provetranje 2 dana – Zrnasta roba (pšenica, ječam, ovas, raž, kukuruz, pasulj i dr. mahunjače), provetranje 2 dana: <ul style="list-style-type: none"> • silosi, 10-25 peleta/t zrnaste robe, ekspozicija 3-5 dana • skladišta, roba u vrećama, 5-10 peleta/t zrnaste robe, ekspozicija 4-5 dana • grinje 25 peleta/m³, ekspozicija 4-5 dana – Skladišta duvana, u količini 5 peleta/m³ prostora, ekspozicija 4-5 dana, provetranje 2 dana

DEGESCH PLOČE (PL; magnezijum-fosfid 560 g/kg; Detia)	<ul style="list-style-type: none"> • Prazna skladišta i mlinovi, 2-3 ploče/30 m³, ekspozicija 3 dana, provetravanje 2 dana • Zrnasta roba (pšenica, ječam, ovas, raž, kukuruz, pirinač, mahunarke) u vrećama, 1-2 ploče/30 m³ prostora, ekspozicija 4, provetravanje 2 dana • Skladišta duvana, 1 ploča/30 m³ prostora, ekspoziciju 4 dana, provetravanje 3 dana
--	--

14. NEPOLJOPRIVREDNE POVRŠINE

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
KADETT (EC; triklopir 480 g/l; Sharda)	Totalni	1 l/ha (10 ml/100 m ²)	početkom vegetacije ili mesec dana nakon košenja, kada su zeljasti korovi u fazi intenzivnog porasta, a drvenasti u fazi razvoja novog lišća	1
PIROKOR (SL; glifosat 360 g/l; HI Zaštita bilja)	Totalni	2-12 l/ha (20-120 ml/100 m ²)	U vreme intenzivnog porasta korova	2
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 HURRICANE (SL; glifosat 360 g/l; Barclay) (SL; glifosat 360 g/l; Sharda)	Travni i širokolisni	5-7 l/ha (50-70 ml/100 m ²)	U vreme intenzivnog porasta korova	2
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava) CLINIC TF (SL; glifosat 480 g/l; Nufarm) BOOM EFEKT (SL; glifosat 360 g/l; Albaugh) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild) GLIFOMARK (SL; glifosat 360 g/l; Ningbo) GLIFOTOP/GLIFOKOR (SL; glifosat 480 g/l; HI Župa) RIDOWN SL; glifosat 360 g/l; Shandong Weifang)	Totalni	3-12 l/ha (30-120 ml/100 m ²)	U vreme intenzivnog porasta korova	2
ROUNDUP FLASH (SL; glifosat 450 g/l; Bayer Agriculture BVBA)	Total	2,4-6,4 l/ha (24-64 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2

GLIFOMARK SG (SL; glifosat 757 g/l; Agromarket)	Total	1,5-4 kg/ha (15-40 g/ 100 m ²)	Korovi u fazi ntenzivnog porasta	2
GLIFOL K (SG; glifosat 360 g/l; Galenika)	Totalni	6-12 l/ha (60-120 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi ntenzivnog porasta	2
KYLEO (SL; glifosat + 2,4-D 240 + 160 g/l; Nufarm)	Totalni	4-5 l/ha (40-50 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi ntenzivnog porasta	1
CHIKARA 25 WG (WG; flazasulfuron 250 g/kg; ISK)	Totalni	Korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,15-0,2 kg + 0,5-2 l/ha adjuvant IMOX (1,5-2 g + 5-20 ml/100 m ²)		1
FLAZAS (WG; flazasulfuron 250 g/kg; Jiangsu)	Totalni	Korovi u fazi intenzivnog porasta u količini: 0,2 kg/ha+0,1% adjuvant IMOX (2 g+1 ml/100 m ²)		1
KATOUN GOLD (EC; pelargonijumova kiselina 500 g/kg, Belchim)	Totalni Mahovine	18 l/ha (180 ml/ 100 m ²)	Putevi, mesta obrasla drvenastim ukrasnim biljkama, tokom vegetacije	2

15. KANALI

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene	MBT
GLIFOL (SL; glifosat 360 g/l; Galenika) GLIFOSAV 480 (SL; glifosat 360 g/l; Agrosava) AGROGLIFOSAT ECO (SL; glifosat 360 g/l; Agromarket) VULKAN (SL; glifosat 360 g/l; Zorka Klotild)	Totalni	4-8 l/ha (40-80 ml/ 100 m ²)	U vreme intenzivnog porasta korova	2
ROUNDUP FLASH (SL; glifosat 450 g/l; Bayer Agriculture BVBA)	Total	3,2-6,4 l/ha (32-64 ml/ 100 m ²)	Korovi u fazi ntenzivnog porasta	2

16. POVRŠINE ZA POŠUMLJAVANJE

HERBICIDI				
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Korovi koje suzbija	Količina/koncentracija primene	Vreme primene	MBT
BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360 (SL; glifosat 360 g/l; Barclay)	Travnj i širokolisni	3-5 l/ha (30–50 ml/100 m ²)	Korovi u fazi intenzivnog porasta	2

17. RODENTICIDI ZA PRIMENU U POLJU U POLJOPRIVREDI

SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Glodare koje suzbija	Količina i vreme primene
AGROCINKAN (AB; cink-fosfid 20 g/kg; Galenika)	Poljska voluharica, poljski miš	5-10 g po aktivnoj rupi Postavljanjem maka u aktivne rupe koje se zatvaraju zemljom u rano proleće ili kasno u jesen, u zavisnosti od stepena infestacije glodara
CINKOSAN (AB; cink-fosfid 20 g/kg; Ekosan)	Poljski miševi, vodena voluharica, domaći miš	5-10 g mamka po nastanjenoj rupi. Akcija se sprovodi rano u proleće ili kasno u jesen. U slučaju kalamitete pojave glodara moguća je ponovna primena preparata posle 10-14 dana
ARVALIN (AB; cink-fosfid 25 g/kg; Detia)	Poljska voluharica	Postavljanjem maka u aktivne rupe u rano proleće ili kasno u jesen, u zavisnosti od stepena infestacije glodara. 2 kg u jednoj primeni ili 3 puta po 0,66 kg/ha, postavljanjem mamaka u nastanjene aktivne rupe, pri čemu se rupa zatrpava zemljom. Najveća dopuštena ukupna količina primene po usevu/sezoni je 6 kg/ha.

18. REPELENTI ZA PRIMENU U POLJU U POLJOPRIVREDI²

REPELENTI			
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Odbija	Štetočine koje odbija, količina/koncentracija i vreme primene	MBT
DETIA WUHLMAUS GAS (GR; kalcijum karbid 800 g/kg; Detia)	Poljski miš, poljska voluharica	U rano proleće i/ili u kasnu jesen, u količini 5 g po aktivnoj rupi	NO
	Krtica	U rano proleće i/ili u kasnu jesen, u količini 20 g po aktivnoj rupi	

² Dati su i u pregledu sredstava za zaštitu bilja prema biljnim vrstama.

19. SREDSTVA ZA DEZINFEKCIJU

DEZINFEKTANTI			
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	Namena	Prouzrokovajući oboljenja	MBT
PERFIT (AS; vodonik peroksid 25%; Monada)	Dezinfekcija alata i pribora potapanjem ili višekratnim uzastopnim prskanjem u trajanju od nekoliko minuta	3-5 % rastvorom da se ne bi prenosili prouzrokovajući truleži, uvenuća, verticiloza, pegavosti, plamenjača, antraknoza	NO

21. ZEMLJIŠNI FUMIGANTI

Ovo SZB mogu primenjivati samo pravna lica i preduzetnici, upisani u Registar pružalaca usluga u oblasti sredstava za zaštitu, i to za pružanje operativnih usluga, i koja poseduju rešenje o odobrenju primene naročito opasnih SZB	
SZB (naziv, formulacija, aktivna supstanca i proizvođač)	BASAMID GRANULAT (MG; dazomet 970 g/kg; Kanesho)
Namena	Dezinfekcija zemljišta na otvorenom i u zaštićenom prostoru (staklenici i plastenici): <ul style="list-style-type: none"> • u intenzivnoj proizvodnji jagoda, povrća, cveća i ukrasnog bilja • u lejama za proizvodnju rasada povrća, duvana, cveća i ukrasnog bilja • u rasadnicima voća i ukrasnog bilja • šumskim rasadnicima • u saksijama • u proizvodnji pečuraka • u zasnivanju i održavanju travnjaka
Štetni organizmi koje suzbija	Količine primene
Nematode	Slobodno živuće i korenove nematode <ul style="list-style-type: none"> • 30-40 g/m², na lakšim zemljištima (odnosno 250-300 g/m³); • 40-50 g/m², na težim zemljištima (odnosno 250-300 g/m³) Cistolike i lista i stable: 60 g/m ² zemljišta (odnosno 250-300 g/m ³)
Gljive prouzrokovajući oboljenja i insekti	Poleganja rasada, truleži, truleži i uvenuća, truleži korena, verticiloze, pegavosti, plamenjače, antraknoze, žičnjaci, grčice, larve lukove muve: 30-60 g/m ² zemljišta (odnosno 200-250 g/m ³)
Korovi, travni i širokolisni	<ul style="list-style-type: none"> • 20-40 g/m² zemljišta, za jednogodišnje korove (odnosno 200-250 g/m³); • 40-50 g/m² zemljišta, za višegodišnje korove (odnosno 200-250 g/m³)

Način i vreme primene	<ul style="list-style-type: none"> • 2-3 nedelje pre tretiranja pripremiti zemljište kao za setvu; • 1-2 nedelje pre tretmana vlažiti zemljište do 60-70% vodnog kapaciteta; • rasturiti granule preparata uniformno po celoj površini, mašinski ili ručno; • odmah izvršiti inkorporaciju preparata (15-25 cm dubine); • prekriti zemljište plastičnom folijom; • posle ekspozicije ukloniti plastičnu foliju i obraditi zemljište na dubinu na kojoj je vršena inkorporacija preparata; • aeracija (provetravanje) zemljišta u trajanju 3-10 dana u zavisnosti od temperature zemljišta; • uraditi biotest klijavosti koristeći seme salate ili neke druge biljne vrste.
Dužina ekspozicije (izlaganja) i aeracije (provetravanja) zemljišta	<p>Dužina ekspozicije zavisi od temperature zemljišta (na dubini 10 cm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 °C (period do setve/sadnje 24 dana, ako biotest pokaže da nema prisustva metiltoizocijanata- MITC gasa) <ul style="list-style-type: none"> ← dužina ekspozicije 12 dana, ← dužina aeracije zemljišta 10 dana, ← dužina trajanja biotesta 2 dana • 15 °C (period do setve/sadnje 15 dana, ako biotest pokaže da nema prisustva MITC gasa) <ul style="list-style-type: none"> ← dužina ekspozicije 8 dana, ← dužina aeracije zemljišta 5 dana, ← dužina trajanja biotesta 2 dana • 20 °C (period do setve/sadnje 11 dana, ako biotest pokaže da nema prisustva MITC gasa) <ul style="list-style-type: none"> ← dužina ekspozicije 6 dana, ← dužina aeracije zemljišta 3 dana, ← dužina trajanja biotesta 2 dana
MBT, KARENCA, RADNA KARENCA	1; OVP; 1 dan

22. PROTEKTANTI³

TRETIRANJE SEMENA SIRKA METLAŠA I SIRKA ZA ZRNO, SAMO U TOKU DORADE SEMENA			
Protektant (naziv, formulacija, supstanca koju sadrži i proizvođač)	Namena	Količina primene	MBT, Karenca
CONCEP III 960 EC (EC; fluksofenim 960 g/l; Syngenta)	Povećava tolerantnost semena sirka prema S-metolahloru	40 ml, uz dodatak 500-700 ml vode/100 kg semena	1; OVP

³ Dati su i u pregledu sredstava za zaštitu bilja prema biljnim vrstama

23. AĐUVANTI

Ađuvant (naziv, formulacija, supstanca koju sadrži i proizvođač)	Količina/koncentracija primene i SZB sa kojima se koriste
NU FILM 17 (EC; pinolen 960 g/l; Miller)	<ul style="list-style-type: none"> • Uz fungicide u količini: 1,5 l/ha (15 ml/100 m²) • Za sprečavanje prevremenog otvaranja mahuna uljane repice u količini: 0,7 l/ha (7 ml/100 m²), kada su mahune zatvorene (77-80 BBCH)
VIN FILM (EC; pinolen 875 g/l; Miller)	Uz fungicide u količini: 0,3 l/ha (3 ml/100 m ²)
SILWET L 77 (SL; polialkilenoksid-heptametil trisiloksan 84%; Momentive)	Uz insekticide u koncentraciji: 0,025% (2,5 ml/10 L vode)
SILWET STAR (SL; polialkilenoksid-heptametil trisiloksan 80%; Arysta)	Uz herbicide na bazi rimsulfurona u količini: 0,1 l/ha (1 ml/100 m ²)
SMARTWET (SL; polialkilenoksid-heptametil trisiloksan 944 g/l; Shenyang Sciencreat)	Uz insekticide u koncentraciji: 0,03% (0,3 l/ha)
PALLAS Ađuvant (SL; alkilfenol alkoksilat 1020 g/l; Corteva)	Uz herbicid Pallas 75 WG, Lancelot super u količini: 0,5 l/ha (5 ml/100 m ²)
DASH (EC; mešavina metilestara masnih kiselina C-65 + fosfatni estar etoksiliranih masnih alkohola + oleinska kiselina + mešavina alkilbenzena 345 + 208 + 46 + 325 g/l; BASF)	Uz Arrat, Callam u količini: 0,5-1 l/ha (5-10 ml/100 m ²)
TREND 90 (SL; izodecil alkohol etoksilat 900 g/l; FMC International)	<ul style="list-style-type: none"> • Uz Tarot 25 WG, Harmony 75 WG, Express 50 SX, Granstar ekstra PX, Granstar super 50, u koncentraciji 0,1% • Uz Safari 50 WG, Trifari 50 WG, Brazda, u koncentraciji 0,05% (5 ml/10 L vode)
MAGIS (SL; izodecil alkohol etoksilat 900 g/l; Lamberti)	Uz herbicide u količini: 0,25 l/ha (2,5 ml/100 m ²)
MEGATRON 90 (SL; izodecil alkohol etoksilat 900 g/l; Flag)	Uz herbicide na bazi rimsulfurona u koncentraciji: 0,1% (10 ml/10 L vode)
ALTEOX T PRIMA (SL; izodecil alkohol etoksilat 900 g/l; Galenika)	Uz herbicide u koncentraciji: 0,2% (20 ml/10 L vode)

ES PLUS (SL; izodecil alkohol etoksilat 900 g/l; Agrosava)	Uz herbicide na bazi mezotriona, u koncentraciji: 0,05% (5 ml/10 L vode)
IMOX (SL; izodecil alkohol etoksilat 900 g/l; Synagrochem)	Uz herbicide na bazi rimsulfurona, u koncentraciji: 0,1% (10 ml/10 L vode)
VIVOLT (SL; izodecil alkohol etoksilat 909 g/l; Corteva)	Uz herbicide na bazi sulfonil-karbamida, u koncentraciji: 0,05-0,1% (5-10 ml/10 L vode)
KONA (SL; izodecil alkohol etoksilat 900 g/l; Green Life)	Uz herbicide u usevu kukuruza u koncentraciji: 0,1% (10 ml/10 L vode)
INEX (SL; etoksilat masnog alkohola 203 g/l; Cosmocel)	<ul style="list-style-type: none"> • Uz herbicide u koncentraciji: 0,1% (10 ml/10 L vode) • Uz fungicide u koncentraciji: 0,05-0,075% (5-7,5 ml/10 L vode)
SURFARE (SL; etoksilirani alcohol + Poliglikog etar alcohol etoksilirani 230+30 g/l; Germinare)	Uz herbicide na bazi a.s. tifensulfuron metil u količini: 8 g/ha + Surfare 0,4 l/ha (Surfare 0,8 l/ha)
CYRASIL (SL; polialkilenoksid-heptametil trisiloksan 100%; Cyrachem)	Uz herbicide na bazi nikosulfurona u količini: 1 l/ha (10 ml/100 m ²)
CODACIDE (EC; ulje uljane repice 950 g/l; Microcide)	Uz Exirel u količini: 1,5-2,5 l/ha (15-25 ml/100 m ²)
ADIGOR (EC; metil estri masnih kiselina ulja uljane repice 440 g/l; Syngenta)	Uz Spandis/Diniro u količini: 1,5 l/ha (15 ml/100 m ²)
MERO (EC; metil estri masnih kiselina ulja uljane repice 733 g/l, Bayer)	Uz herbicide u količini: 1,5-1,75 l/ha (15-17,5 ml/100 m ²)
ALTEOX WET (EC; mineralno ulje 700 g/l; Galenika)	Uz herbicide u koncentraciji: 0,5% (50 ml/10 L vode)
ALTEOX WET 40 (EC; mineralno ulje 510 g/l; Galenika)	Uz herbicide u koncentraciji: 0,5% (50 ml/10 L vode)

<p>ELASTIQ ULTRA (EC; mineralno ulje Karboksilirani stiren 1,3 butadien + Alkoholni alkoksilat 456+71 g/l; De Sangosse)</p>	<p>Za sprečavanje osipanja semena Ozima uljana repica, 0,5-1,0 l/ha, folijarno, 7 dana pre očekivane žetve (BBCH 80-83), utrošak vode 300-500 l/ha; ili 0,5-1,0 l/ha (u kombinaciji sa desikantom), folijarno, 7-14 dana pre očekivane žetve, kada je vlažnost zrna od 20-30%, utrošak vode 300-500 l/ha Grašak, 0,5-1,0 l/ha, folijarno, 7 dana pre očekivane žetve (BBCH 85) utrošak vode 300-500 l/ha; ili 0,5-0,8 l/ha (u kombinaciji sa desikantom), folijarno, 7-14 dana pre očekivane žetve, kada je vlažnost zrna od 20-30%, utrošak vode 300-500 l/ha; Soja, 0,5-1,0 l/ha, folijarno, 7 dana pre očekivane žetve (BBCH 85), utrošak vode 300-500 l/ha; ili 0,5-0,8 l/ha (u kombinaciji sa desikantom), folijarno, 7-14 dana pre očekivane žetve, kada je vlažnost zrna od 20-30% utrošak vode 300-500 l/ha; Suncokret, 1,0-1,5 l/ha, folijarno, 7 dana pre očekivane žetve (BBCH 85), utrošak 400-500 l/ha vode; ili 1,0 l/ha (u kombinaciji sa desikantom), folijarno, 7-14 dana pre očekivane žetve, kada je vlažnost zrna od 25-30%, utrošak 400-500 l/ha vode;</p> <p>Za sprečavanje zanošenja sredstva za zaštitu bilja Količina primene za ozimu uljanu repicu, grašak, soju, suncokret: 0,35-0,5 l/ha. Za sprečavanje zanošenja vreme i način primene zavise od sredstva sa kojim se koristi.</p>
<p>LAMFIX SO (SL; karboksimetilceluloza Na so 411,25 g/l; Lamberti)</p>	<p>Za sprečavanje prevremenog pucanja ljuski (mahuna) Uljana repica 1 l/ha folijarno kada su mahune zatvorene u fazi prelaska iz zelene u žutu boju (77-80 BBCH), utrošak vode 400 l/ ha; jednom u toku godine; OVP</p>

V SKRAĆENICE V ABBREVIATIONS

- %**, procenat
a.s., aktivna supstanca
CFU, jedinica formiranja kolonija
Cu, bakar
g, gram
g/ha, gram po hektaru
g/kg, gram po kilogramu
g/l, gram po litru
ha, hektar
IND, za preradu (konzerviranje, kišljenje i sl)
IRAC, Odbor za rezistenciju na insekticide (*Insecticide Resistance Action Committee*)
IU, internacionalna jedinica
kg/ha, kilogram po hektaru
l, L, litar
l/ha, litar po hektaru
m, metar
MBT, maksimalan broj tretiranja
MER, merkantilni usev
mg, miligram
mg/l, miligram po litru
ml, mililitar
NO, broj tretiranja nije ograničen (po potrebi)
OVP, karenca obezbeđena vremenom primene sredstva za zaštitu bilja
P, polje
PSS, Poljoprivredna stručna služba
PSSS, Poljoprivredna savetodavna i stručna služba
SIL, usev za silažu
spp., vrste (množina)
SS, stone sorte vinove loze
SVEŽ, za ishranu
SZB, sredstvo za zaštitu bilja
Širokolisni, jednogodišnji i višegodišnji širokolisni korovi
t, tona
Travni, jednogodišnji i višegodišnji travni korovi
Travni i širokolisni, jednogodišnji i višegodišnji travni i jednogodišnji i višegodišnji širokolisni korovi
VS, vinske sorte vinove loze
ZP, zaštićeni prostor (staklenici i plastenici)

VI FORMULACIJE SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA

VI FORMULATIONS OF PLANT PROTECTION PRODUCTS

AB, zrnasti mamak

AS, vodeni rastvor. Tečna homogena formulacija, koja se primenjuje kao pravi rastvor aktivne supstance.

BB, mamak u obliku bloka. Za suzbijanje glodara.

CB, koncentrat za mamak. Prah za pripremu mamaka.

CS, suspenzija kapsula. Posle razređivanja vodom, primenjuje se kao suspenzija.

DC, koncentrat za disperziju. Tečna homogena formulacija koja se primenjuje kao disperzija čvrstih čestica nakon razređivanja sa vodom.

DP, prašivo za zaprašivanje. Čvrsta formulacija. Primenjuje se u suvom stanju za direktno zaprašivanje biljaka.

DS, prašivo za zaprašivanje semena. Prašivo za direktno tretiranje semena u suvom stanju.

EC, koncentrat za emulziju. Tečna formulacija, koja stvara emulziju kada se pomeša sa vodom.

EG, granule za emulziju. Aktivna supstanca je rastvorena u nekom od organskih rastvarača, zajedno sa drugim pogodnim koformulantima. Ova formulacija mora biti homogena, suva, protočna, bez vidljivih primesa i grumenčića, formira emulziju rastvaranjem u vodi.

EO, emulzija vode u ulju. Tečna heterogena formulacija koja se sastoji od pesticida rastvorenog u vodi dispergovanog kao fine kapljice u kontinuiranoj organskoj tečnoj fazi.

ES, emulzija za tretiranje semena. Stabilna emulzija za tretiranje semena, direktno ili posle razređivanja vodom.

EW, emulzija ulje u vodi. Tečna heterogena formulacija, u kojoj je pesticid rastvoren u organskom rastvaraču, dispergovanom u obliku finih kapljica u vodi, kao kontinuiranoj fazi.

FS, koncentrovana suspenzija za tretiranje semena. Stabilna suspenzija za tretiranje semena, direktno ili posle razređivanja vodom.

GB, granulirani mamak. Za direktnu primenu protiv glodara.

GR, granule. Impregnirani aglomerati pesticida, različite veličine, za direktnu primenu u suvom stanju.

HN, koncentrat za toplo zamagljivanje. Formulacija pogodna za primenu sa opremom za zamagljivanje, direktno ili posle razblaživanja.

LF, tečni fumigant. Tečnost se direktno primenjuje i odmah isparava.

LS, rastvor za tretiranje semena. Rastvor za primenu na seme, bilo direktno ili posle razređivanja.

ME, mikroemulzija. Mešavina vode i vodorastvorljivih i vodonerastvorljivih komponenti, koje formiraju vizuelno homogenu, providnu tečnost.

MEC, koncentrat za mikroemulziju.

MG, mikrogranule. Impregnirani aglomerati pesticida, vrlo malih dimenzija za direktnu primenu.

OD, uljna disperzija. Stabilna suspenzija jedne ili više aktivnih supstanci u tečnosti koja se ne meša sa vodom, a koja može da sadrži druge rastvore neaktivne supstance. Formulacija se pre upotrebe razblažuje sa vodom.

OF, suspenzija koja se meša sa uljem. Stabilna suspenzija aktivne supstance u tečnosti, koja se razređuje organskom tečnošću pre aplikacije.

OL, uljni rastvor. Homogena tečnost, koja se primenjuje direktno ili posle razređivanja organskim rastvaračima.

PA, pasta. Sadrži fino usitnjenu aktivnu supstancu homogeno raspoređenu u odgovarajućoj tečnoj podlozi. Razređuje se vodom i primenjuje se u obliku rastvora.

PB, obloženi mamak. Za direktnu primenu protiv glodara.

PL, ploče. Pod uticajem vlage raspadaju se i oslobađa se gas fosfin, ili kao mamci za suzbijanje glodara.

PT, pelete. Aglomerati sferičnog ili cilindričnog oblika, manjih dimenzija, koji se raspadaju u vodi, ili mamci za suzbijanje glodara.

RB, mamak. Za direktnu primenu protiv glodara.

SC, koncentrovana suspenzija. Tečna formulacija. Stabilna suspenzija namenjena daljem razređivanja vodom pre upotrebe.

SE, suspoemulzija. Heterogena tečna formulacija i stabilna disperzija pesticida u formi čvrstih čestica i kapljica u kontinuiranoj vodenoj fazi.

SG, vodorastvorljive granule. Čvrsta formulacija. Granule se rastvaraju u vodi i primenjuju kao pravi rastvor.

SL, koncentrovani rastvor. Homogena tečna formulacija, koja se posle razređivanja vodom primenjuje kao pravi rastvor.

SP, vodorastvorljivo prašivo. Čvrsta formulacija, koja se rastvara u vodi i primenjuje kao pravi rastvor.

TB, tablete. Aglomerati ujednačenih oblika i dimenzija, koji se raspadaju u vodi.

UL, tečnost za primenu ultra malih zapremina. Homogena tečnost za direktnu primenu opremom za ultra malu zapreminu.

ZC, smeša koncentrovane suspenzije (CS) i suspenzije kapsula (SC)

WG, vododisperzibilne granule. Čvrsta formulacija. Granule se disperguju u vodi i primenjuju kao suspenzija.

WP, kvašljivi prašak. Čvrsta formulacija koja se posle dispergovanja u vodi primenjuje kao suspenzija.

WS, vododisperzni prašak za vlažno tretiranje semena. Za pripremanje visoko koncentrovane suspenzije u vodi za tretiranje semena.

VII NARODNI I STRUČNI NAZIVI ŠTETNIH ORGANIZAMA VII COMMON AND SCIENTIFIC NAMES OF HARMFUL ORGANISMS

• OBOLJENJA I GLJIVE PROUZROKOVAČI

A

atraknoze - *Elsinoe ampelina*, *Colletotrichum* spp.
antraknoza (dinja) – *Colletotrichum lindemutianum*
antraknoza (lubenica) – *Colletotrichum lagenarium*
antraknoza (jagoda, borovnica) – *Colletotrichum acutatum*
antraknoza (grašak) – *Ascochyta pisi*
antraknoza pasulja – *Colletotrichum lindemuthianum*

B

bela noga – *Rhizoctonia solani*
bela rđa – *Albugo candida*
bela trulež – *Sclerotinia sclerotiorum*
bolest stabljike žita - *Helminthosporium sativum*

C

crni rak – *Sphaeropsis malorum*
crna pegavost lastara i listova (vinova loza) – *Phomopsis viticola*
crna pegavost (krompir i paradajz) – *Alternaria solani*
crna pegavost (mrkva) – *Alternaria dauci*
crna pegavost (dinja, lubenica, krastavac, tikvica) – *Alternaria cucumerina*
crna pegavost lista (luk) - *Alternaria porri*
crna trulež stabljike raži – *Urocystis occulta*
crna trulež (vinova loza) - *Guignardia bidwellii*
crna pegavost stabla (suncokreta) – *Phoma macdonaldi*
crvenilo lišća – *Pseudopeziza tracheiphila*

E

eska vinove loze - *Phaeomoniella chlamydospora*, *Phaeoacremonium aleophilum*

F

fuzarioze klasa – *Fusarium* spp.

G

gar – *Ustilago tritici*
gar prašna – *Sphacelotheca reliana*
glavnice – *Tilletia* spp.
gumozna plamenjača stabla (dinja, lubenica, krastavac, tikvica) – *Didymella bryoniae*

K

kestenjasta pegavost izdanaka maline - *Xenodidymella applanata*

kovrdžavost lišča (breskva) – *Taphrina deformans*
krstavost plodova (dinja, lubenica, krstavac, tikvica) – *Cladosporium cucumerinum*

M

mehurasta gar – *Ustilago maydis*
moniliozno sušenje cvetova i grančica i trulež plodova borovnice *Monilinia vaccinii-corymbosi*
mrežasta (okruglasta) pegavost – *Rhynchosporium secalis*
mrežasta pegavost (ječam) – *Pyrenophora teres*
mrka pegavost (koštičavo voće) – *Blumeriella jaapii*
mrka pegavost (šćерна repa) – *Phoma betae*
mrka pegavost (suncokret) – *Alternaria helianthi*
mrka trulež – *Alternaria brassicola*
mrka trulež plodova – *Monilinia fructigena*

N

nevroza (pitomi kesten) - *Mycosphaerella maculiformis*

O

odumiranje stabla (borovnica) – *Godronia cassandrae*
otkrivena gar (ječam) – *Ustilago nuda*
otkrivena gar (pšenica) – *Ustilago tritici*
otkrivena gar (ovas) – *Ustilago avenae*

P

paleži klice – *Penicillium* spp., *Aspergillus* spp.
palež klijanaca (repa) – *Phoma betae*
pegavost lista (celer) *Septoria apii*
pegavost lista uglasta (jagoda) – *Xanthomonas fragariae*
pegavosti lista (strna žita) – *Septoria* spp.
pegavost lista (ovas) – *Pyrenophora avenae*
pegavost lista (ječam) – *Rhynchosporium secalis*
pegavost ramularijska (ječam) – *Ramularia collo-cygni*
pegavost (šćерна repa) – *Cercospora beticola*
pegavost lista (borovnica) – *Mycosphaerella* spp.
Marssonina spp.
pegavost lista (jagoda) – *Mycosphaerella fragariae*
pegavosti – *Alternaria* spp., *Septoria* spp.
pegavosti lista (orah) – *Gnomonia juglandis*
pegavosti (paprika, plavi patlidžan) – *Alternaria solani*, *Fulvia fulva*.
pepelnice (dinja, lubenica, duvan) – *Erysiphae cichoracearum*, *E. polygona*
pepelnice (dinja, lubenica, krstavac, tikvica) – *Erysiphae cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*, *Golovinomyces cichoracearum*, *Golovinomyces orontii*,
pepelnice (paprika, plavi patlidžan) – *Leveillula taurica*, *Erysiphae lycopersici*, *Oidium lycopersici*,
pepelnica (tikvica) – *Sphaerotheca fuliginea*
pepelnica mrkve – *Erysiphe heraclei*

pepelnica (strna žita) – *Blumeria graminis* f. sp. *tritici*
 pepelnica (šećerna repa) – *Erysiphae betae*
 pepelnica (hmelj) – *Sphaerotheca pannosa* var. *humuli*
 pepelnica (breskva) – *Sphaerotheca pannosa* var. *persicae*
 pepelica (jabuka) – *Podosphaera leucotricha*
 pepelnica (tikvica) – *Podosphaera xanthii*
 pepelnica (ogrozd) – *Sphaerotheca mors-uvae*
 pepelnice (jagoda) – *Sphaerotheca macularis*, *Podosphaera macularis*
 pepelnica (vinova loza) – *Uncinula necator*
 pepelnice (ukrasno bilje) – *Oidium* spp.
 pepelnica (ruža) – *Sphaerotheca pannosa* var. *rosae*
 pepelnica (hrizantema) – *Oidium chrysanthemi*
 pepeljasta pegavost – *Helminthosporium turcicum*
 plamenjača (krastavac, dinja, lubenica, bundeva) – *Pseudoperonospora cubensis*
 plamenjača (hmelj) – *Pseudoperonospora humuli*
 plamenjača (šljiva) – *Polystigma rubrum*
 plamenjača (vinova loza) – *Plasmopara viticola*
 plamenjača (krompir i paradajz) – *Phytophthora infestans*
 plamenjača (malina) – *Phytophthora fragariae*
 plamenjača (luk) – *Peronospora destructor*
 plamenjača (salata) – *Bremia lactuce*
 plamenjača (duvan) – *Peronospora tabacina*
 plamenjača (šećerna repa) – *Peronospora farinosa* (*P. schachtii*)
 plamenjača (grašak) – *Peronospora viciae*
 plamenjača (suncokret) – *Plasmopara halstedii*
 plamenjača (uljana repica) – *Hyaloperonospora parasitica*
 plamenjača korenovog vrata (jagoda) – *Phytophthora cactorum*
 plamenjače (ukrasno bilje) – *Peronospora* spp.
 plamenjača (gerber) – *Phytophthora cryptogea*
 plamenjače – *Peronospora* spp., *Bremia* spp., *Phytophthora* spp.
 plesnivost lista (paradajz) – *Fulvia fulva*
 poleganje – *Pythium* spp.
 poleganje pšenice (sočivasta pegavost stabla) – *Pseudocercospora herpotrichoides*
 (*Oculimacula yallundae*)
 pokrivena gar (ječam) – *Ustilago hordei*
 prugasta pegavost – *Pyrenophora graminea*

R

rak (jabuka) – *Nectria galligena*
 rak (leska) – *Cytospora corylicola*, *Botryosphaeria dothidea*,
 rđa (šljiva) – *Tranzschelia pruni-spinosae*
 rđa (luk, pšenica, ječam, ukrasno bilje) – *Puccinia allii*, *Puccinia* spp., *Phragmidium* spp.
 rđa (kukuruz) – *Puccinia sorghi*
 rđa (kupina) – *Kuehneola uredinis*
 rđa (pasulj) – *Uromyces* spp.

rđa (malina/kupina) - *Phragmidium rubi-ideae*
rđa narandžasta - *Puccinia coronata*
rđa (pšenica) - *Puccinia striiformis*
rogač šljive - *Taphrina pruni*

S

kestenjasta pegavost izdanaka (sušenje lastara) – *Didymella applanata*
siva trulež – *Botrytis cinerea*
suva trulež korena i rak stabljike (uljana repica) - *Phoma lingam*
siva nekroza leske - *Fusarium lateritium*
siva pegavost (paradajz) – *Septoria lycopersici*
siva pegavost lista i klasa pšenice – *Septoria tritici*, *S. nodorum*
siva pegavost (kukuruz) – *Septosphaeria turcica*
siva pegavost orah - *Gnomonia leptostyla*
siva pegavost (celer) – *Septoria* spp.
siva pegavost - *Stemphyllium* spp.
sivomrka pegavost – *Phomopsis helianthi* (*Diaporthe*)
snežna plesan – *Microdochium nivale*
snežna plesan strnih žita – *Fusarium nivale*
sočivasta pegavost (kukuruz) – *Kabatiella zaeae*
sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova – *Monilinia laxa*
sušenje izdanaka (borovnica) – *Diaporthe vaccinii*
suva trulež korena i rak stabljike - *Plenodomus* sp.

T

truleži, uvenuća – *Fusarium* spp., *Rhizoctonia* spp., *Phoma* spp., *Sclerotinia* spp., *Botrytis* spp., *Armillaria mellea*, *Didymella lycopersici*, *Aphanomyces* spp., *Cylindrocarpon radicum*, *Penicillium* spp., *Aspergillus* spp., *Mucor* spp., *Rhizopus* spp., *Monilinia* spp.
trulež klipa i stabla – *Fusarium moniliforme*
trulež osnove stabljike – *Fusarium culmorum*
trulež korena (borovnica) - *Phytophthora cinnamomi*
trulež korena i stabla i pegavost lista žita – *Cohlobolus sativus*
trulež klijanaca - *Pythium ultimum*
truleži uskladištenih plodova – *Gleosporium* spp., *Colletotrichum* spp., *Penicillium* spp., *Alternaria* spp., *Rhizopus* spp., *Monilinia* spp., *Botrytis* spp., *Mucor* spp., *Aspergillus* spp.

Š

šupljikavost lista i krastavost plodova koštičavih voćaka – *Stigmina carpophila*

V

verticilioze – *Verticillium* spp.
čađava pegavost lišća i krastavost plodova jabuke/kruške – *Venturia inaequalis*, *V. pyrina*

Ž

žuta rđa maline i kupine - *Kuehneola uredinis*

(2) OBOLJENJA I BAKTERIJE PROUZROKOVAČI

bakterioze – *Xanthomonas* spp.

bakteriozna pegavost (borovnica) – *Pseudomonas* spp.

bakteriozno izumiranje i rak-rane voćaka pegavost (višnja, kajsija) - *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*

bakteriozna plamenjača – *Erwinia amylovora*

bakteriozni rak (leska) - *Pseudomonas syringa* pv. *avellanae*

(3) INSEKTI

A

atlantski pregalj – *Tetranychus atlanticus*

Azijska voćna mušica - *Drosophila suzukii*

B

biljne vaši – Aphididae

bela mušica - *Aleyrodes proletella*

borov litijaš – *Thaumetopoea pityocampa*

braon mramorasta stenica-*Halyomorpha halys*

brašnasta vaš jabuke – *Dysaphis plantaginea*

brašnari (skladišta) – *Tribolium confusum*, *T. castaneum*, *T. madens*, *Oryzaephilus surinamensis*, *Tenebrio molitor*, *Tenebrioides mauritanicus*

breskvin moljac – *Anarsia lineatella*

breskvina muva – *Ceratitis capitata*

breskvin smotavac – *Grapholita molesta* (= *Cydia molesta*)

breskvina vaš – *Myzus persicae*

buvači – *Halticinae* (*Phyllotreta* spp.)

buvač lana - *Longitarsus parvulus*

C

crna repina vaš – *Aphis fabae*

cvetojedi – *Anthonomus* spp.

cikade – *Cicadina*

cikada vinove loze – *Scaphoideus titanius*

D

defolijatori – mrazovci, gubar, žutotrba, kukavičija suza, savijači

drvotočci – Anobiidae

dudovac – *Hyphantria cunea*

dudova štitasta vaš – *Pseudaulacaspis pentagona*

dugonogi komarci – Tipulidae

duvanova buba – *Lasioderma serricorne*

E

egipatska pamukova sovica - *Spodoptera littoralis*

G

glogovac – *Aporia crataegi*
graškov smotavac – *Cydia nigricana*
graškov žižak – *Bruchus pisorum*
grba korak – *Peribatodes rhomboidaria* (= *Boarmia rhomboidaria*)
grčice – *Melolontha* spp.
groždani moljci – *Lobesia botrana*, *Eupoecillia ambiguella*, *Sparganothis pilleriana*
gubar – *Lymantria dispar*
gundelj majski - *Melolontha melolontha*

H

hrastov cilindrični srčikar – *Platypus cylindrus*

J

jabukin cvetojed – *Anthonomus pomorum*
jabukin moljac – *Yponomeuta malinellus* (= *Hyponomeuta malinellus*)
jabukin smotavac – *Cydia pomonella*
jabukini savijači – *Adoxophyes* sp., *Archips* sp., *Spilonota* sp.
jabukina osa – *Hoplocampa testudinea*
jagodina lisna vaš - *Chaetosiphon fragaefolii*
jagodin-malinin cvetojed – *Anthonomus rubi*
jagodina vaš mala - *Aphis forbesi*

K

kalifornijska štitasta vaš – *Quadraspidiotus perniciosus*
kalifornijski trips – *Frankliniella accidentalis*
komarac dugonogi - *Tipula* sp.
krompirova zlatica – *Leptinotarsa decemlineata*
kruškine lisne buve – *Cacopsylla pyri*, *C. pyricola*, *C. pyrisuga*
Psylla pyri, *P. pyricola*, *P. pyrisuga*
kruškina osa – *Hoplocampa brevis*
krvava vaš – *Eriosoma lanigerum*
kukuruzna zlatica – *Diabrotica virgifera virgifera*
kukuruzni plamenac – *Ostrinia nubilalis*
kupusne stenice – *Eurydema* spp.
kopusov moljac – *Plutella xylostella*
kopusova sovica – *Mamestra brassicae*
kopusova muva – *Delia radicum* (= *Chorthophila brassicae*)
kopusova vaš – *Brevicoryne brassicae*
kopusari – *Pieris* spp.

L

leskin rilaš – *Curculio nucum* (= *Balaninus nucum nucum*)
leptirasta bela vaš – *Trialeurodes vaporariorum*
lisna vaš hmelja – *Phorodon humuli*
lisna vaš kupusa – *Brevicoryne brassicae*

leptirasta vaš duvana- *Bemisia tabaci*
lisna vaš krompira - *Macrosiphum euphorbiae*
lisna buva jabuke – *Psylla mali*
lisne buve – *Psyllidae*
lisne sovice – *Mamestra* spp.
lisna vaš (velika žitna vaš) – *Sitobion avenae*
lisne vaši – *Aphididae*
lisni mineri – *Leucoptera scitella*; *Lithocolletis blancardella*; *Perileucoptera* sp.
listojedi – *Phyllobius* spp.
lozin medic – *Pseudococcus vitis*
lozina štitasta vaš – *Pulvinaria vitis*
lucerkina buba – *Phytodecta fornicata*
lukova muva – *Delia antiqua* (= *Hylemia antiqua*)

M

mala poljska sovica - *Spodoptera exigua*
mali kupusar – *Pieris rapae*
mali mrazovac – *Operophtera brumata*
malinina buba – *Byturus tomentosus*
malinina grinja galica – *Phyllocoptes gracilis*
maslinina muva – *Dacus oleae*
maslinin moljac – *Prays oleae* (= *P. oleellus*)
medic masline – *Saissetia oleae*
miner okruglih mina – *Cemiosoma scitella*
miner tačkastih mina – *Phyllonorycter blancardella*
mineri – *Lyonetidae*
mineri lisni - *Liriomyza*
minirajuća muva luka – *Phytomyza gymnostoma* (= *Napomyza gymnostoma*)
moljac paradajza – *Tuta absoluta*
moljci (skladišta) – *Sitotroga cerealella*, *Ephestia elutella*, *E. kuehniella*
mrazovci – *Erannis defoliaria*, *Operophtera brumata*
mrkvina muva - *Psila rosae*
muve mineri – *Agromyzidae*
muve (tresetne, ili šampinjonske mušice) – *Sciaridae*
muva vrtna - *Bibio hortulanus*
muva - *Hylemya* sp

O

ose šišaruše hrastovih pupoljaka – *Andricus* spp.
obična kruškina buva – *Cacopsylla pyri*
obični grozdov smotavac – *Sparganothis pilleriana*

P

pamukova sovica – *Helicoverpa armigera*
pamukova vaš – *Aphis gossypii*
pepeljasti grozdov moljac – *Lobesia botrana*

pepeljasta vaš - *Dysaphis plantaginea*
pipa kupusovih gala - *Ceutorhynchus pleurostigma*
pirinčani žižak – *Sytophilys orizae*
plamenci (skladišta) – *Plodia interpunctella*, *Ephestia kuehniella*, *E. elutella*, *E. cautella*
potkornjaci – Scolytidae

R

repičina lisna osa – *Athalia colibri*
repičin sjajnik – *Meligethes aeneus*
repičin viličnjak – *Psilidium maxillosum*
repičine pipe – *Ceutorhynchus napi*, *C. pallidactylus*, *C. obstructus /assimilis*
repin buvač – *Chaetocnema tibialis*
repina mrvica – *Atomaria linearis*
repina muva – *Pegomya hyoscyami*
repina pipa – *Bothynoderes punctiventris*
rilaši – Curculionidae
rizoperta – *Rhyzopertha dominica*
rovac – *Gryllotalpa gryllotalpa*
ružina vaš - *Macrosiphum rosae*

S

savijači – *Tortricidae*
sedlasta mušica – *Haplodiplosis equestris*
sitone – *Sitona* spp.
siva kukuruzna pipa – *Tanymecus dilaticollis*
siva muva- *Delia coarctata*
sipci – *Scolitinae*
sovice, podgrizajuće sovice, lisne sovice – Noctuidae
sovica gama – *Autographa gamma*
smeđi listojed – *Phyllobius oblongus*
smokvin medić – *Ceroplastes rusci*
smotavci pupoljaka – *Tmetocera* spp.
smotavci pupoljaka, pokožice ploda, lisnih i cvetnih pupoljaka – *Spilonota ocellana*
(=*Tmetocera ocellana*), *Adoxophyes orana* (= *Capua reticulana*), *Archips rosana* (= *Cacoecia rosana*), *Hedya dimidioalba* (= *Hedya nubiferana*)
sremzina lisna vaš - *Rhaphalosiphum padi*
stenice – *Miridae* spp.
stonoga baštenska - *Scutigerella immaculate*
stonoga pegava - *Blaniulus guttulatus* - *Centipeda spec.*
strižibube – *Cerambycidae*
surlaši – Curculionidae
surlaš lešnika – *Curculio nucum* (= *Balaninus nucum*)

Š

šljivina vaš – *Brachycaudus helichrysi*
šljivine ose – *Hoplocampa flava*, *H. minuta*

šljivin smotavac – *Grapholita funebrana* (= *Cydia funebrana*)
šljivin moljac – *Yponomeuta padella* (= *Hyponomeuta padellus*)
štetni tvrdokrilci i leptiri – Coleoptera, Lepidoptera
štitaste vaši – Coccidae, Diaspididae, Pseudococcidae

T

trešnjina muva – *Rhagoletis cerasi*
trešnjina osa – *Caliroa cerasi* (= *Caliroa limacina*)
tripsi – Thysanoptera, *Thrips* spp.
trips lana – *Thrips lini* (= *Thrips linarius*)
trogoderma – *Trogoderma granarium*

V

vaš stakleničkog krompira - *Aulacorthum solani*
vaš vlašca - *Myzus ascalonicus*
veliki kupusar – *Pieris brassicae*
voćne ose – *Hoplocampa* spp.

Z

zelena vaš breskve – *Myzus persicae*
zelena vaš graška – *Acyrtosiphon pisum* (= *Acyrtosiphon pisi*)
zelena lisna vaš jabuke – *Aphis pomi*
zeleni hrastov savijač – *Tortrix viridana*
zemljomerke – Geometridae
zelena stenica - *Nezara viridula*

Ž

žičnjaci , žičari- Elateridae *Agriotes* sp
žišci (skladišta) – *Acanthoscelides obtectus*, *Sitophilus granarius*, *S. oryzae*, *S. zeamays*
žitne pijavice – *Ouema melanopus* (= *Lema melanopus*), *O. gallaeciana*
žitne stenice – *Eurygaster* spp.
žitni bauljar – *Zabrus tenebrioides*
žitni žižak – *Sytophilus granarius*
žuti grozdov moljac – *Eupoecilia ambiguella*
žutotrba – *Euproctis chrysorrhoea*

(4) GRINJE

A

akarinozna grinja vinove loze – *Calepitrimerus vitis*

C

crvena voćna grinja (crveni pauk) – *Panonychus ulmi*

E

erinozna grinja vinove loze – *Colomerus vitis* (= *Eriophyes vitis*)
eriofidne grinje – Eriophyidae

eriofidna grinja lista maline – *Phyllocoptes gracilis*
eriofidna grinja maline i kupine – *Acalitus essigi*
eriofidna grinja leske – *Phytoptus avellanae* (= *Phytoptella avellanae*)

G

galikolna eriofidna grinja kruške – *Eriophyes pyri*
grinja ribizlinog pupoljka – *Cecidophyopsis ribis*
grinje paučinari – Tetranychidae
grinje – Acari (Acarina)

J

jabukina rdasta grinja – *Aculus schlechtendali*

K

kruškina rdasta grinja – *Epirimerus pyri*

O

obični paučinar – *Tetranychus urticae*
orahova grinja – *Eriophyes tristriatus* (= *Aceria tristriata*)

Š

eriofida prstastih gala lista šljive (šljivina rdasta grinja) – *Eriophyes similis*
šljivina galikolna grinja – *Acalitus phloeocoptes* (= *Eriophyes phloeocoptes*)

(5) NEMATODE

cistolike – *Globodera* spp., *Heterodera* spp.
korenove – *Meloidogyne* spp.
nematode lista i stabla – *Ditylenchus* spp.
slobodnoživeće – *Pratylenchus* spp., *Hoplolaimus* spp., *Tylenchorhynchus* spp., *Xiphinema* spp., *Tylenchus* spp.

(6) PUŽEVI

mali crni puž golać – *Deroceras agreste*
mali sivi puž golać – *Deroceras reticulatum*
vinogradarski puž – *Helix pomatia*
veliki puž golać – *Arion lusitanicus*

(7) GLODARI

C

crni pacov – *Rattus rattus*

D

domaći (kućni) miš – *Mus musculus*

hrčak – *Cricetus cricetus*

M

miševi – *Mus* spp., *Apodemus* spp.

mali šumski miš – *Apodemus sylvaticus*

P

pacovi – *Rattus rattus*, *R. norvegicus*

poljski miševi – *Apodemus* spp.

poljska voluharica – *Microtus arvalis*

R

riđa šumska voluharica – *Clethrionomys glareolus*

S

sivi pacov – *Rattus norvegicus*

slepo kuče – *Spalax leucodon*

V

voluharice – *Microtus* spp.

vodena voluharica – *Arvicola terrestris*

Ž

žutogrli šumski miš – *Apodemus flavicollis*

**VIII PREGLED PROIZVOĐAČA I ZASTUPNIKA SREDSTAVA ZA
ZAŠTITU BILJA
VIII PLANT PROTECTION PRODUCTS MANUFACTURES AND
REPRESENTATIVES**

A. DOMAĆI PROIZVOĐAČI		
Skraćenica korišćena u tekstu	PROIZVOĐAČ	ADRESA
Agroarm	AGROARM D.O.O. u saradnji sa Jugo Hem d.o.o.	BEOGRAD - VRČIN, Moše Pijade 19B
Agrounik	AGROUNIK D.O.O.	BEOGRAD, Milana Uzelca 11/6
Amaks	AMAKS D.O.O.	NOVI SAD, Maksima Gorkog 17A
Agromarket	AGROMARKET D.O.O.	KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
Agrosava	AGROSAVA D.O.O.	BEOGRAD, Palmira Toljatića 5/IV
Biogenesis	BIOGENESIS D.O.O. u saradnji sa Jugo Hem d.o.o i HI Župa	BEOGRAD, Dubrovačka 3/7
Ekosan	EKOSAN D.O.O.	BEOGRAD, Milentija Popovića 9
Galenika	GALENIKA FITOFARMACIJA A.D..	BEOGRAD - ZEMUN, Batajnički put bb
Herbos	HERBOS FITOFARMACIJA D.O.O. u saradnji sa Zorka Klotild Agrotehnohem	NOVI SAD, Bulevar Oslobođenja 76A/II
Jugohem	JUGO HEM D.O.O.	LESKOVAC, Industrijska 20
Milagrolux	MILAGROLUX EXPORT IMPORT D.O.O., u saradnji sa: 1. Zorka Klotild Agrotehnohem d.o.o., Subotica 2. Ningbo Generic Chemical Co Ltd, Kina	BEOGRAD, Kapetan Mišina 16
Monada	MONADA LAB D.O.O.	BEOGRAD, Barajevo, Tatarinska 15
Zaštita bilja	HI ZAŠTITA BILJA D.O.O.	NIŠ, Topličkog partizanskog odreda 151
Zorka Klotild	ZORKA KLOTILD Agrotehnohem D.O.O.	SUBOTICA, Edvina Zdovca 8
Župa	HI ŽUPA D.O.O.	KRUŠEVAC, Šandora Petefija bb

B. STRANI PROIZVOĐAČI I NJIHOVI ZASTUPNICI		
Skraćenica korišćena u tekstu	PROIZVOĐAČ	ZASTUPNIK/PREDSTAVNIK
Adama Agan	ADAMA AGAN, Israel	ADAMA SRB D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Mihaila Pupina 6, PC Ušće, X sprat
Adama Makhteshim	ADAMA MAKHTESHIM, Israel	
Adama Poland	ADAMA MANUFACTURING POLAND SA, Poland	
Agria	AGRIA S.A., Bulgaria	AGRIJA RSL D.O.O., SREMSKA MITROVICA, Kralja Petra I 48/16
Agrofresh	AGROFRESH, Pensylvania, USA	HSH Chemie D.O.O., BEOGRAD, Tošin bunar 274v
Agronaturalis	AGRONATURALIS, Great Britain	AGRIJA R.S.L. D.O.O., SREMSKA MITROVICA, Svetozara Miletića 43
Albaugh	ALBAUGH, Slovenija	PINUS PLUS D.O.O. NOVI SAD, Ćirpanova 2/6
Almandine	ALMANDINE CORPORATION S.A., Switzerland	HEMIKS D.O.O., VELIKA PLANA, Bulevar Despota Stefana 46
Andermatt	ANDERMATT BIOCONTROL AG, Switzerland	ZELENI HIT D.O.O., BEOGRAD, Tošin bunar 188A/ lokal 39-40
Arysta	ARYSTA LIFESCIENCE S.A.S., France	TVS MONETA D.O.O., BEOGRAD, Balkanska ulica 29A
	ARYSTA LIFESCIENCE Benelux	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
		MANTIS D.O.O. NOVI SAD, Radnička 37/10
		TVS MONETA D.O.O., BEOGRAD, Balkanska ulica 29A
	ARYSTA LIFESCIENCE B.V Netherlands	MANTIS D.O.O., NOVI SAD, Radnička 37/10
ARYSTA LIFESCIENCE Great Britain	TVS MONETA D.O.O., BEOGRAD, Balkanska ulica 29A	
Avgust	JSC AVGUST, Russia	AVGUST SRB D.O.O., BEOGRAD, Teodora Dražžera 34
Azuferera	AZUFREIRA Y FERTILIZANTES PALLARES, S.a. (Afeřasa), Spain	AGROSAVA D.O.O., BEOGRAD, Palmira Toljatića 5/IV
Bayer	BAYER AG, Monheim, Deutschland	BAYER D.O.O. BEOGRAD, Omladinskih brigada 88b
	BAYER ENVIROMENTAL SCIENCE SAS, France	
	BAYER AGRICULTURE BVBA, Belgium	

Barclay	BARCLAY CHEMICALS MANUFACTURING LIMITED, Ireland	AGRIMATCO D.O.O., NOVI SAD, Narodnog fronta 73/1
BASF Agro	BASF AGRO B.V., Switzerland	BASF SRBIJA D.O.O., BEOGRAD, Omladinskih brigada 90b
BASF SE	BASF SE, Ludwigshafen, Deutschland	
BASF Agrochemical	BASF Agrochemical PRODUCTS BV, PUERTO RICO BRANCH, USA	
BASF Corporation	BASF CORPORATION, USA	
Belchim	BELCHIM CROP PROTECTION, Belgium	BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Bi-Pa	BI-PA NV/SA, Londerzeel, Belgija	BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Biopreparaty	BIOPREPARATY Co. Ltd., Czech Republic	VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
CBC	CBC (Europe) S.r.l, Italy	VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
Cheminova	CHEMINOVA A/S, Lemving, Denmark	FITONOVA D.O.O., BEOGRAD, Milice Šuvaković 2b
CNCCJC	CHINA NATIONAL CHEMICAL CONSTRUCTION JIANGSU COMPANY, China	JUGO HEM D.O.O., Leskovac Industrijska 20
Cinkarna	CINKARNA, Celje, R. Slovenija	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
Cosmoceel	COSMOCEEL, Mexico	AGRIMATCO D.O.O., NOVI SAD, Narodnog fronta 73/1
Cyrachem	CYRACHEM, Switzerland	AGROARM D.O.O., BEOGRAD - VRČIN, Moše Pijade 19B
Detia	DETIA DEGESCH GmbH, Landenbach, Deutschland	GOMADJO CO D.O.O., BEOGRAD, Slavka Ćuruvije 39B
Delicia	DELICIA FREYBERG GmbH, Deutschland	
De Sangosse	DE SANGOSSE, Great Britain	MANTIS D.O.O. NOVI SAD, Radnička 37/10
Diachem	DIACHEM S.p.A., Bergamo, Italy	PREDSTAVNIŠTVO DIACHEM S.p.A., BEOGRAD, Dečanska 13
Dormfresh	DORMFRESH, Great Britain	BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6

Drexel	DREXEL CHEMICAL Company USA preko Kreglinger Europe n.v., Belgium	BRAMAS D.O.O., BEOGRAD, Jurija Gagarina 231
Corteva	CORTEVA AGROSCIENCE INTERNATIONAL, Switzerland	CORTEVA AGROSCIENCE SRB D.O.O., NOVI SAD, Kiš Ernea 4
Cosaco	COSACO LLC, USA	KNE CERTIS D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Milutina Milankovića 9ž
		VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
Eden	EDEN RESEARCH, Great Britain	KNE CERTIS D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Milutina Milankovića 9ž
Fine	FINE AGROCHEMICALS LIMITE, Great Britain	BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Fitomag	FITOMAG INTER LLC, Moscow, Rusija	AGROMARKET D.O.O., Kragujevac, Kraljevačkog bataljona 235/2
Fitofend	FITOFEND, Belgium	ELTON CORPORATION D.O.O., Beograd, Sanje Živanović 28d
Flag	JIANGSU FLAG CHEMICAL IND., China	B.V. KOMERC D.O.O, NOVI SAD, Milete Jakšića 5
		JUGO HEM D.O.O., Leskovac Industrijska 20
FMC International	FMC INTERNATIONAL Switzerland	FITONOVA D.O.O. BEOGRAD, Milice Šuvaković 2b
FMC Agricultural	FMC AGRICULTURAL SOLUTION A/S, Denmark	
Germinare	GERMINARE S.A., Meksiko	KITE D.O.O., HOVI SAD, Bulevar Slobodana Jovanovića 4
Gharda	GHARDA CHEMICALS, India	VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
		SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD, Teodora Mandića 9
Globachem	GLOBACHEM NV, Belgium	GREEN GROW GROUP D.O.O., BEOGRAD, Jelezovačka 16
		BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Gowan	GOWAN CROP PROTECTION LIMITED, Great Britain	AGROSAVA D.O.O., BEOGRAD, Palmira Toljatija 5/IV
		KNE CERTIS D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Milutina Milankovića 9ž
Green life	GREEN LIFE SCIECE, China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9

Hailir	HAILIR PESTICIDE AND CHEMICALS GROUP, China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
Hangzhou	HANGZHOU TIANGLONG BIOTECHNOLOGY, China	AGROINTER D.O.O., BEGEČ, Kralja Petra I 54
Hebei Xingbia	HEBEI XINGBIA AGRICULTURAL TECHNOLOGY, China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
Hebei Veyong	HEBEI VEYONG, China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
Helm	HELM AG, Deutschland	BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Honbor	HONBOR INDUSTRIAL, China	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
Hunan	HUNAN HAILI, China	BV KOMERC D.O.O., NOVI SAD, Milete Jakšića 5
India	INDIA PESTICIDE LIMITED, India	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
Ingenieria	INGENIERIA INDUSTRIAL S.A. de c.v., Mexico	ADAMA SRB D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Mihaila Pupina 6, PC Ušće, X sprat
Isagro	ISAGRO Spa, Milano, Italy	ADAMA SRB D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Mihaila Pupina 6, PC Ušće, X sprat
		BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
ISK	ISK Biosciences Europe S.A., Belgium	SYNGENTA AGRO D.O.O., BEOGRAD, Omladinskih brigada 88b
		VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
Iskra Zelina	ISKRA ZELINA KI, Croatia	SELES D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Arsenija Černojevića 106
IQV	IQV S.A., Spain	ĐEDOVINA D.O.O., GORNJI MILANOVAC, Pranjani
Jiangyin	JIANGYIN No. 2 Pesticide Factory China	AGROLINK D.O.O., BEOGRAD, Džordža Vašingtona 54
Jiangsu	JIANGSU AGROCHEM LABORATORY, China	AGROLINK D.O.O., BEOGRAD, Džordža Vašingtona 54
		AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
		SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9

Jiangsu Sevecontinent	JIANGSU SEVENCONTINENT GREEN CHEMICAL, China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
Jingbo	JINGBO AGROCHEMICALS TECHNOLOGY, China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD, Teodora Mandića 9
Jining Shengcheng	JINING SHENGCHENG CHEMICAL EXPERIMENTAL, China	DELCO D.O.O., PETROVARADIN preko Fumitech Industrial Co., Ltd, Kina
Agro Kanesho	AGRO KANESHO CO. Ltd., Japan	AGROSAVA D.O.O., BEOGRAD, Palmira Toljatija 5/IV
Kanesho	KANESHO SOIL TREATMENT SPRL/BVBA, Belgium	MANTIS D.O.O., NOVI SAD, Radnička 37/10
Kollant	KOLLANT S.p.A., Italy	ADAMA SRB D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Mihaila Pupina 6, PC Ušće, X sprat
Lamberti	LAMBERTI, Italy	AGROLINK D.O.O., BEOGRAD, Džordža Vašingtona 54
Limin	LIMIN CHEMICAL, China	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
		SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
Luxembourg	LUXEMBOURG INDUSTRIES, Tel Aviv, Israel	ADAMA SRB D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Mihaila Pupina 6, PC Ušće, X sprat
Manica	MANICA S.p.A., Italy	AGROSATELIT D.O.O., ŠABAC, Bosanska 1/3
Miller	MILLER CHEMICAL COMPANY Pensilvania, USA	VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
Microcide	MICROCIDE Ltd, Great Britain	CORTEVA SRB D.O.O., BEOGRAD, Bulevar Milutina Milankovića 9ž
Mitsui	MITSUI CHEMICALS AGRO, Inc, Japan	BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Momentive	MOMENTIVE Performance Materials, Deutschland	MANTIS D.O.O., NOVI SAD, Radnička 37/10
NAB	BEIJING NAB International, China	VELOLUX D.O.O., NOVI SAD, Bulevar oslobođenja 127/II
Nihon	NIHON NOHYAKU, Great Britain	VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
Ningbo	NINGBO TIDE, China	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2.
Ningbo Sunjoy	NINGBO SUNJOY Co Ltd, China	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2

Nichino	NICHINO Europe Co., Ltd., Great Britain	VINS 2000 D.O.O, BEOGRAD, Ustanička 64/XV
		BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Nisso	Nisso Chemical EUROPE GmbH, Deutschland	AGROLINK D.O.O., BEOGRAD, Džordža Vašingtona 54
Nippon	NIPPON SODA Company Ltd., Osaka, Japan	DELTA AGRAR D.O.O., BEOGRAD, Auto put za Zagreb 35
Nissan	NISSAN CHEMICAL Company Ltd., Tokio, Japan	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
Nitrofarm	NITROFARM, Greece	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
Nordox	NORDOX INDUSTRIES A.S., Oslo, Norvey	SYNGENTA AGRO D.O.O., BEOGRAD, Omladinskih brigada 88b
Nufarm	NUFARM GmbH Co KG, Linc, Austria	NUSEED SERBIA D.O.O., KAĆ, Zrenjaninski put bb
	NUFARM UK Limited, Great Britain	AGROSAVA D.O.O., BEOGRAD, Palmira Toljatija 5/IV
		NUSEED SERBIA D.O.O., KAĆ, Zrenjaninski put bb
Octavius	OCTAVIUS HUNT Limited, Great Britain	SYNGENTA AGRO D.O.O., BEOGRAD, Omladinskih brigada 88b
Ozone	OZONE BIOTECH, India	BIOGENESIS D.O.O., BEOGRAD, Dubrovačka 3/7
Pestila	Pestila, Poland	AGROSAVA D.O.O., BEOGRAD, Palmira Toljatija 5/IV
Rallis	RALLIS INDIA LIMITED, Mumbai, India	DELTA AGRAR D.O.O., BEOGRAD, Auto put za Zagreb 35
PelGar	PELGAR INTERNATIONAL Ltd., Great Britain	VINS 2000 D.O.O., BEOGRAD, Ustanička 64/XV
Rotam	ROTAM AGROCHEMICAL EUROPE Lim., Great Britain	PINUS PLUS D.O.O. NOVI SAD, Čirpanova 2/6
Schelkovo	SCHELKOVO AGROHIM, Rusija	ŠČOLKOVO AGROHIM D.O.O., BEOGRAD, Omladinskih brigada 90b
Shanghai	SHANGHAI MIO CHEMICAL, China	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2.

Sharda	SHARDA CROP CHEM Limited, India	SHARDASERB D.O.O., BEOGRAD, Vasilija Ivanovića 12
Shandong Binnong	SHANDONG BINNONG TECHNOLOGY, China	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
		AGROTOP KOMERC D.O.O., PROKUPLJE, Arsenija Čarnojevića 70
		SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
Shandong Cynda	SHANDONG CYNDA CHEMICAL China,	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora mandića 9
Shandong Weifang	SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
		AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
		FITOSISTEM D.O.O., NOVI SAD Maksima Gorkog 15
Shenyang Sciencreat	SHENYANG SCIENCREAT CHEMICALS Co. Ltd., China	AGROMARKET D.O.O., KRAGUJEVAC, Kraljevačkog bataljona 235/2
Shenzhen	SHENZHEN YUFULL INDUSTRIES, China	AGROTOP KOMERC D.O.O., PROKUPLJE, Arsenija Čarnojevića 70
Sinochem agro	SINOCHEM AGRO China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9
Sinon	SINON CORPORATION, Taiwan	AGRIMATCO D.O.O., NOVI SAD, Narodnog fronta 73/1
Sipcam	SIPCAM OXON S.p.A., Italy	SYNGENTA AGRO D.O.O., BEOGRAD, Omladinskih brigada 88b
Stockton	STOCKTON CROP PROTECTION, Switzerland	STOCKTON D.O.O., BEOGRAD, Kapetan Mišina 16
	STOCKTON, Israel	
Sulphur	SULPHUR MILLS LIMITED, India	GALENKA-FITOFARMACIJA A.D., BEOGRAD - ZEMUN, Batajnički drum bb
		BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6
Sumitomo	SUMITOMO CHEMICALS COMPANY, Tokio, Japan	MANTIS D.O.O., NOVI SAD, Radnička 37/10
Sumitomo Europe	SUMITOMO CHEMICALS Agro Europe S.A.S., France (SCAE)	BELCHIM CROP PROTECTION SRB D.O.O., BEOGRAD, Vladimira Popovića 6

Synagrochem	NINGBO SYNAGROCHEM, China	AGROMARKET D.O.O., Kragujevac, Kraljevačkog bataljona 235/2
		AGRO MASTER D.O.O., Kragujevac, Slovačkih pobunjenika 16
Syngenta	SYNGENTA Crop Protection, Basel, Switzerland	SYNGENTA AGRO D.O.O., BEOGRAD, Omladinskih brigada 88b
Taminco	TAMINCO BV., Gent, Belgium	GALENICA FITOFARMACIJA A.D., BEOGRAD - ZEMUN, Batajnički put bb
T.Stanes	T.STANES AND COMPANY LIMITED, India	
UPL	UPL EUROPE, Great Britain	TVS MONETA D.O.O., BEOGRAD, Balkanska ulica 29A
Valent	VALENT BIOSCIENCES CORPORATION, Illinois, USA	VISAN D.O.O., BEOGRAD, Jerneja Kopitara bb
Vivagro	VIVAGRO France	GALENICA-FITOFARMACIJA A.D., BEOGRAD - ZEMUN, Batajnički drum bb
Willowood	WILLOWOOD, Hong Kong, China	AGRIMATCO D.O.O., NOVI SAD, Narodnog fronta 73/1
W. Neudorff	W. NEUDORFF, Deutschland	AGROMARKET D.O.O., Kragujevac, Kraljevačkog bataljona 235/2
Xeda	XEDA INTERNATIONAL, France	ARUM DEČ D.O.O., DEČ, Ivana Petrovića 43
Zhejiang Zhongshan	ZHEJIANG ZHONGSHAN, China	NICHE CHEMICAL, BEOGRAD, Strahinića bana 68
Zhejiang Jinfanda	ZHEJIANG JINFANDA BIOCHEMICAL, China	SAVACOOP D.O.O., NOVI SAD Teodora Mandića 9

IX REGISTAR SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA, PROTEKTANATA I ADUVANATA

IX LIST OF PLANT PROTECTION PRODUCTS, SAFENERS AND ADJUVANTS

(1) SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA (1) PLANT PROTECTION PRODUCTS

A		
ABAMEC 337	AGROKAPTAN 295, 296	ANTAK 138
ABASTATE 141, 158, 195, 200, 204, 208, 239, 242, 246, 248, 271, 282, 283, 304, 345, 348, 353, 354, 359, 370, 393, 394	AGROKAPTAN 80 WG 295	ANTAK 685 EC 138
ABASTATE 09 ME 158, 354, 394	AGRONIC 77	ANTRONA 297
ABASTATE EW 158, 282, 304, 353	AGRO QUATRO 71	APEX 50 WG 100
ABASTATE ME 158, 282, 304, 354, 394	AGROSKOR 250 EC 142, 286, 308	APOLLO 50 SC 185, 283, 307, 369, 394
ABASTATE S 141, 158, 283, 304, 353, 393	AGROXONE 38, 57, 60, 274, 366, 395	AQUILA OD 91
ACCURATE 60 WG 41	AGROZON 124	ARCADE 880 EC 150
ACEPLAN 141, 277	AHILUS 50 EC 400	ARGO ME 41
ACORIX 70 WG 149	AKARISTOP 283, 307	ARGOS 151
ACRAMITE 480 SC 177, 283, 348, 354	AKORD 27, 160, 197, 202, 205, 209, 259, 261, 263, 264, 318, 327, 330, 338, 342, 348, 354, 358, 360, 371	ARIGO 84
ACTELIC 50 EC 400	AKORD 025 FS 35	ARION PRO 89
ACTELIC SMOKE GENERATOR 20 401	AKORD 060 FS 34	ARLO 118
ACTION SC 103	AKORD 060 OD 34	ARMADA 283
ACUSTIC 322, 340	AKORD WG 160, 330, 338, 354, 371	ARMETIL OH 145, 164, 172, 378
ADENGO 85	AKRIS 88	ARMETIL WP 146, 165, 172, 179, 215, 222, 224, 232, 234, 236, 237, 351, 382
ADMIRAL 10 EC 154	AKTEON 27, 287	ARRAT 38, 90
ADVERSIS 341	AKTEON FORTE 27	ARSENAL 45, 57
AFFINITY PLUS 126, 151, 300	ALADIN/BOSTON 82	ARVALIN 405
AFFIRM 095 SG 153, 173, 213, 279	ALADIN/HUDSON 124	ASCRA XPRO 31, 52
AFFIRM OPTI 279, 306, 313, 315, 323, 325, 329	ALBION 121, 271	ASENA 290, 374
AFINEX 141, 278, 316, 323, 337	ALCOBAN 297, 310	ASERIJA 291, 307, 362, 373
AGARTA 109, 119	ALIETTE FLASH 187, 299	ASHETA/JASSA 141, 277
AGEMARK 89	ALIJANSA PLUS 145, 379	ASPECT T 81
AGIL 97, 110, 120, 147, 167, 216, 244, 251, 260	ALIOS 75	ASTRAL 40 OD 78
AGIL 100 EC 97, 110, 120, 147, 167	ALKAZAR 154, 280, 305, 329	ATIS 141, 277
AGROCINKAN 405	ALPHAMARK 124	ATLAS 160, 186, 196, 201, 205, 209, 231, 234, 236, 237, 239, 243, 251, 255, 256, 327, 349, 356, 360, 362, 373
AGROCIRAM 321	ALTACOR 35 WG 155, 170, 184, 195, 199, 204, 212, 218, 221, 223, 226, 230, 237, 246, 258, 267	ATHLETIC 095 SG 279
AGROCIRAM 80 WG 321	ALVERDE 141, 154, 170, 175, 214, 218, 223, 230, 233	ATOS 76
AGRODIMARK 89	AMALINE FLOW 146, 358, 380	ATTICA 339, 355
AGRODIMARK 480 SL 89	AMANET 41, 55	AURORA 40 WG 44, 60, 68
AGRODIN 65 WP 335, 341	AMANET EXTRA 41, 55	AVALON 38, 82
AGROFENIKAN 45, 56, 114	AMBARIN/CILISMA EC 400	AVESTOP 45
AGROGLIFOSAT ECO 71, 134, 274, 299, 312, 328, 333, 341, 388, 391, 392, 403, 404	AMBASADOR 286, 308	AVEX 145, 164, 378
AGROGOLD 960 EC 86, 103, 115, 126, 139	AMISTAR 33, 50, 129, 130	AVIATOR XPRO 31, 51, 62, 66
	AMISTAR GOLD 96	AXIAL 050 EC 45, 56
	AMISTAR PLUS 107, 130	AXIAL ONE 45, 57
	AMON 010 EW 282, 304	AXIDOR 146, 162
	AMON 020 EW 136, 158, 282, 304, 345, 354	AZAKA 250 SC 356, 373
	AMPEXIO 381	AZBANY 250 SC 95, 356
	AMPLIGO 150 ZC 74, 92, 140, 155, 212, 280, 369	AZIN 81
		AZOXYSTAR 250 SC 107, 142

B

BACILLOMIX AURUM B 180, 351
BAKARNI OKSIHLORID 50 135,
145, 164, 293, 309, 320, 326, 330,
335, 339, 343, 378
BAKARNO ULJE 298
BALB 178, 187, 195, 200, 205, 208,
397
BANVEL 480 S 70, 89
BANZAI 280
BAPTISTE 150
BARCLAY GALLUP
BIOGRADE 360 70, 134, 274, 300,
311, 333, 388, 392, 403, 405
BARRACUDA 84
BASAGRAN 81, 124, 150, 244, 270
BASAMID GRANULAT 406
BASAR 86, 87, 103, 115, 126, 139
BASAR PLUS 87, 115
BASICO 480 SL 89
BAZUKA 132
BEKTIN 141
BELAGIO 295
BELATRIX 291
BELKAR 133
BELLIS 288, 308
BELO ULJE EW 306
BENTAMARK 124
BENTAMARK 480 SL 124, 245
BETANAL TANDEM 100
BIATHLON 4D 44, 56
BINDAAS 283
BINGO 480 71
BIOX M 151
BLADE 48 SL 71
BLAUVIT 96, 164, 357, 376, 377
BLAUVIT ULTRA 164, 357, 376
BLOW/ VESTICOR 77
BLUE BORDO 379
BONACA EC 39, 54, 60, 64, 91, 253,
274, 366, 388
BONACA EW 39
BONACA EXTRA 39
BOOM EFEKT 299, 312, 328, 333,
341, 388, 403
BORDOVSKA ČORBA 100 SC 379
BORDOVSKA ČORBA S 20 ŽUPA
379
BORDOVSKAČORBA WP 20 165
BOSCO 349, 355, 372
BOSCO GOLD 349, 355
BOSS 300 SL 104
BOTUS SC 400 372
BOUNTY 287
BRAZDA 43
BRENER 151
BREVIS 303
BUTEO START 480 FS 106, 128

BUTISAN 400 SC 132, 216
BUTISAN S 132, 217
BUTOXONE DB 271
BUZZIN 70 WG 123, 149
BUZZ ULTRA DF 27, 47, 159
C
CABRIO TOP 382
CALARIS PRO 81
CALCIO 289
CALLAM 90
CALLIOPE 161
CALLIOPE PRO 33
CALLISTO 82
CALLISTO 50 WG 82
CAMBIO 38, 56, 82
CAMIX 560 SE 87
CAMPEON 36
CANTUS 371
CAPI 296, 310, 321, 326, 332, 335,
340, 343, 385
CAPRENO 91
CAPTAN 80 WG 384
CAPTAN 50 WP 295, 310, 321, 326,
331, 335, 340, 344, 384
CAPTAN 80WG/MALVIN 80 WG
295
CARAKOL 266
CARAMBA EC 26, 128
CARIAL FLEX 144
CARPOVIRUSINE EVO 2 282
CASPER 55 WG/ROSAN 90
CAYUNIS 31, 52
CELEST PLUS 25, 36, 47, 53, 58, 59,
61, 63, 65, 67, 69
CELLO 32, 49
CELUS 289, 355
CENTURION/EXOSET 98, 108, 118,
148, 259, 269, 387
CERAXEL 375
CEREALIS 43, 111
CERIX/ROZALIX 97
CERONE 45, 57
CHACO 133
CHALLENGE 600 113, 137, 150,
244, 248, 252, 255, 260, 262, 271
CHAMP DP 145, 163, 180, 378
CHAMP FLOW 163
CHANON 113, 150, 244
CHASER P 81
CHIEF 83
CHIKARA 25 WG 300, 387, 404
CHIKARA DUO 300, 311, 388
CHORUS 50 WG 289, 319, 330, 339
CHROME SINON 125
CIDELY TOP 159, 171, 177, 185,
196, 200, 209, 349
CINKOSAN 405
CIPKORD 20 EC 93, 140, 152, 182,

211, 217, 219, 225, 226, 275, 303,
368
CIPRAZOR 20 EC 93, 140, 152,
182, 211, 217, 219, 225, 226, 275,
303, 368
CIPRODEX 289, 319, 330, 339, 372
CISKO 143
CLIMB 114, 252
CLINIC TF 71, 299, 312, 328, 333,
341, 388, 403
CLOMATE TOP 131
CLOSER 120 SC 157, 169, 176, 184,
191, 194, 199, 204, 207, 214, 220,
223, 230, 237, 282, 306, 313, 317,
323, 337, 393
CLYDE FX 39, 54, 60, 64, 68
COLLIS 374
COLOSSEUM 89
COLZAMID 132
COMANDOR 480 EC 131
COMANDOR TOP 125, 131
COMET 132
CONCORDIA 37, 88
CONVISO ONE 103
CONZORCIO 83
COPERNICO HI BIO 25% WG 96
COPROTEC 30
CORAGEN 20 SC/ INECOR 20 SC
74, 141, 155, 174, 214, 280, 317,
369
CORMAX 289, 335, 339
CORTADO 121
CORUM 124, 271
CORVET WG 372
COSAVET 80 DF 294, 381
COUPON 45, 303
CRNA MAMBA 93, 140, 152, 182,
211, 217, 219, 225, 226, 275, 303,
368
CROSSFIRE/CHENKAR 43
CRVENO ULJE 284, 298, 306
CUPAGE WDG 122
CUPERTINE FOLPET 146
CUPERTINE SUPER 165, 172, 380
CUPERVAL 379
CUPRABLAU Z 35 WP 135, 145,
164, 205, 206, 239, 243, 294, 314,
320, 324, 342, 345, 351, 352, 363,
364, 378
CUPROCAFFARO 50 WP 378
CUPROFIC C DISPERS/S/CIMO-
RAM 146, 165, 166, 210, 250, 251,
254, 380, 396
CUPROKING 380
CUPROXAT 135, 146, 165, 294, 309,
321, 331, 335, 340, 380
CUPROZIN 35 WP/COBOX 145,
294, 326, 328, 346, 357, 378

CURENOX 50 WP 164, 166, 172, 173, 178, 180, 188, 190, 192, 209, 210, 222, 224, 232, 235, 240, 243, 248, 250, 251, 254, 256, 293, 298, 309, 311, 313, 314, 320, 322, 324, 325, 326, 328, 331, 332, 335, 336, 339, 341, 342, 343, 344, 346, 351, 352, 379, 387, 389, 390, 394
 CURZATE 60 WG 143, 161, 186, 192, 195, 200, 208, 215
 CUSTODIA 32, 49
 CYCOCEL 46
 CYFLAMID 295, 370
 CYMBAL 162
 CYPERGUARD 200 EC 275
 CYTHRIN 250 EC 23, 367
 CYTHRIN 500 EC 23, 93, 367
 CYTHRIN MAX 23, 93, 367
D
 DANCOR 70 WG/TUBERON 123, 149, 167
 DECAGUARD 25 EC 24, 276
 DECIS 2,5 EC 24, 46, 58, 61, 73, 127, 135, 136, 140, 152, 183, 276, 303, 315, 329, 334, 336, 368, 391
 DECIS EXPERT 24, 46, 73, 106, 127, 241, 269, 337, 353
 DECIS MEGA 24, 276, 329, 368
 DEFENDER 34
 DEGESCH PLOČE 403
 DEKADA 106, 129, 292, 345, 349, 372
 DELAN 700 WG 297, 321, 340
 DELAN PRO 297, 310
 DELARO 325 SC 30, 49
 DELARO FORTE 30, 50
 DELEGATE 250 WG 276, 304, 324, 334, 337
 DELICIA GASTOXIN 56 GE 402
 DELUGE 960 EC 86
 DETIA GAS EX B 402
 DETIA WUHLMAUS GAS 365, 405
 DEVRINOL 45 F 137, 168, 181, 216, 218, 222, 352, 366, 388
 DIAGONAL 32, 161, 186, 196, 201, 206, 208
 DICARZOL 50 SP 173, 249
 DICOPUR TOP 464 SL 37, 53, 88
 DIFCOR 250 EC 94, 129
 DIFEND 36
 DIFEND EXTRA 36, 53, 59, 63, 67
 DIFENZONE 286, 308
 DIFFERENT 250 EC 95, 285
 DIFOL 296, 310
 DIKAMBA 480 SL 89
 DIKAMIN 600 37, 88
 DILER 99, 109, 119
 DIMBO 89
 DIPROSPERO 143
 DIRIGENT 154, 281, 305, 317
 DISIDENT 42
 DISK 114
 DITHINE 297
 DIVERTO 289, 319, 330, 339, 372
 DIVIDEND M 030 FS 35
 DIZIRAM 76 WG 295, 321, 340
 DOBLO 76
 DONNER 80
 DOXA 89
 DROTIK CSC 36, 53, 88
 DUAL GOLD 960 EC/EFICA 86, 103, 115, 126, 139
 DUBLON GOLD WG 78
 DUETT TURBO 27, 51
 DUPLEX PRO 30, 95
 DURBIN 200 EW 23, 46, 58, 61, 127, 211
 DURBIN EW 23, 46, 58, 61, 127
 DYNALI 090 DC 370
E
 EKSO 78
 EKSTRASOL F 33, 50, 107, 163, 180, 215, 293, 311, 314, 351, 357, 376
 ELATUS ERA 29, 48
 ELATUS PLUS 25, 47
 ELEVORE SUPER 41
 ELISA 393, 398
 ELUMIS 105 OD 84
 EMA 153, 279
 EMBRELIA 140 SC 288, 318, 324
 EMINENT 125 ME 27, 47, 59, 62, 95, 288
 ENERVIN 382
 ENERVIN SC 385
 ENTER 186, 231, 349, 357
 ENYGMA 355, 373
 EPHON TOP 45, 341
 EQUIP 80
 ERWIX 179, 180, 299, 386
 ESMERO 83
 ESSIENT 43, 57, 64, 68
 ESTERON EXTRA 600 EC 37, 88
 ETHOSAT 103
 ETIOL ULTRA 400
 EUGEN 123, 149, 270
 EVEREST 96, 145, 164, 180, 188, 293, 320, 331, 341, 357, 377
 EVORELLE EXPRESS 111
 EXACTA 142, 356
 EXALT 156, 169, 175, 183, 191, 193, 198, 203, 207, 214, 220, 223, 229, 233, 262, 265, 267, 348, 353, 361, 365, 393, 396, 399
 EXILIS 301, 312
 EXILIS 100 XL 301, 312
 EXIREL 136, 139, 155, 182, 212, 249, 281, 316, 323, 334, 352
 EXPRESS 50 SX/FLUENCE 50 SX 111
 EXPRESS 75 PX 110
F
 FABAN 297
 FALCON FORTE 32, 50
 FARGO 99, 109, 118, 119
 FAROS 283
 FEBA 276
 FERIBOT 291
 FIDES 280
 FIDES 200 SC 173, 280
 FIESTA 297, 322
 FIGHTER 296, 382
 FINEY 158
 FINISH 126
 FITOMAG 301, 428
 FLAME 43, 57, 65, 68
 FLAME DUO 44, 57, 68
 FLAME TOP 111
 FLAZAS 359, 387, 404
 FLEXITY 34
 FLORGIB TABLET 312, 388, 395
 FLOSUL 97, 166, 381
 FLOYD 98, 108, 118, 147
 FLUPISOR 98, 108, 118
 FLUROCAP 253, 300
 FLUROMARK 91
 FLUROSTAR 200 38, 54, 59, 64, 68, 89
 FLUROSTAR SUPER 39, 54, 68
 FLUROX PLUS 40
 FLUX 201, 291, 307, 319, 332, 341
 FOCUS ULTRA 75, 98, 107, 117, 130, 148, 167, 366, 387
 FOLICUR 250 EW 133, 330, 338, 371
 FOLPAN 50 WP/MAGENTA 296, 310, 331, 383
 FOLPAN 80 WDG 382
 FOLTEX 382
 FONTELIS 160, 172, 178, 186, 209, 231, 234, 237, 286, 309, 320, 324, 327, 350
 FORAY 48 B 391
 FORCE 0,5 G 140, 213, 257
 FORCE 1,5 G 72, 94, 106
 FORCE 20 CS 74, 94
 FORCE EVO 25, 47, 72, 92, 94, 105, 116, 128, 136, 138, 140, 157, 170, 176, 184, 194, 199, 213, 221, 234, 239, 242, 246, 257, 260, 394
 FORTENZA 600 FS 74, 92

FORTUNA 298
FORUM GOLD 386
FORUM STAR 383
FORWARD OEC 99, 109, 120, 131,
147, 245
FOSCO 298
FOSSAL 80 WP 187
FOXTROT 41
FRANKA 144, 172, 385
FREZER 45
FRONTIER SUPER 88, 103, 114,
126, 150
FUMITECHPHOS 402
FUNGOHEM 96, 180, 293, 320, 335,
340, 362, 363, 377
FUNGURAN OH/PATROL 144, 293,
298, 320, 377
FURIOSO 154, 305
FURORE SUPER 98, 108, 118
FUSIFOR 98, 108
FUSILADE FORTE 98, 108, 118,
130, 147, 216, 251, 299, 311, 314
FUTUR 42
FUZARIX 34
FUZIJA PLUS 143, 162
FYLAL 80 WG 188, 376
FYTOSAVE 166, 171, 179, 189, 192,
232, 234, 351, 395

G

GALAXY 85, 114
GALBENON 38, 56, 60, 82, 124,
134, 150, 241, 244, 247, 270, 272
GALBENON EXTRA 124, 150, 270
GALERA SUPER 133
GALILEO 297, 321, 340
GALITION ULTRA 140, 157
GALMIN 281, 284, 306, 317, 325,
329, 344, 361, 364, 370
GALMIN 800 281, 284, 306, 317,
329, 370
GALOKSID 96
GAMIT 480 EC 125
GARDENE 266
GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC
87, 115
GARLON 3 A 392
GATRO 144, 292, 375
GAVAN PLUS 84
GEA 126
GEIZER CSC 122, 245
GEOXE 50 WG 291, 307, 319
GIBBALIN 302
GIBB PLUS 301
GLIFOHEM 71, 274, 367, 392
GLIFOHEM DUO 71
GLIFOL 70, 71, 134, 274, 299, 312,
328, 333, 341, 367, 388, 391, 392,
403, 404

GLIFOL K 70, 367, 404
GLIFOMARK 71, 403, 404
GLIFOMARK 480 SL 71
GLIFOSAV 480 71, 134, 274, 323,
388, 391, 392, 403, 404
GLIFOTOP/GLIFOKOR 403
GLISANDO 57
GLOBARYLL 100 301
GLOBAZTAR SC 33, 50
GLOBUS EC 99, 109, 119, 131, 147
GLOBUS EW 109, 119, 251
GLONAS 70 SC 102
GLOSSET 600 SC 40, 56, 65, 68
GLOTRON 700 SC 102, 265, 272
GOLF 87
GOLTIX GOLD 101
GOLTIX SUPER 103
GOLTIX TITAN 101
GRANAT WDG 43, 110
GRANPROTEC 400
GRANSTAR SUPER 50 SG 42, 55
GRANUS 43, 110
GRASIDIM/FARGO EXTRA 118
GRASSER 98, 131, 147
GRIFON 145, 164, 166, 188, 190,
197, 202, 209, 210, 232, 250, 254,
294, 298, 309, 311, 313, 314, 320,
322, 324, 325, 326, 328, 331, 332,
335, 336, 342, 343, 344, 346, 379,
389, 390, 395
GRINGO 75 WG 43, 110
GROM 24, 46, 58, 61, 93, 128, 136,
140, 212, 267, 277, 304, 316, 329,
366, 369, 391, 392

H

HALLEY 123
HARASS 75 WG 122
HARMONY 50 SX 122
HARMONY 75 PX 122
HARMONY 75 WG 80, 122, 269
HARPUN 154, 169, 217, 220, 223,
225, 226, 227, 228, 229, 233, 235,
236, 238, 242, 245, 247, 271, 279,
305, 316, 325, 361
HARPUN EW 154
HEAD 113, 252
HELION 114, 150, 366, 387
HEMOKLOP 100 SL 40, 54, 91,
104, 132
HEMOKONAZOL 250 EC 142, 286,
308
HEMOMITRON SC 102
HEMONIK 77
HERBITON 84
HERBOS KING 212
HERBOS TENA 40, 41, 55
HERBOS TENA PLUS 41, 55

HIDROCOB 77 293, 377
HILLAN 292, 375
HILUX/TBM 75 WG 43, 110
HOGAR 85
HORD 78
HURRICANE 70, 115, 300, 388, 403
HUSSAR EVOLUTION 40
HUSSAR STAR 40, 65, 69, 70
HYDRA 280
HYPOT 125

I

IKANOS 40 OD 78
IKARUS 112, 113, 121, 270
IKARUS 40 SL 112
IKARUS DUO 122
IKARUS WG 121
ILLUMINA 85
IMAGE 33, 66, 160, 188, 232, 237,
320, 346, 363
IMAZAR 40 112, 121
IMAZOFIL 113, 121
IMMETAR/MOXBET 112, 121
INFINITO SC 143, 162, 187, 231,
251
INGENICO 750 WG 85
INNOVATE/MILAGRO 75
INTERMEZZO 81, 83
INTERMEZZO PLUS 81
INVERT EW 283, 305
ISTOK 41
ITCAN 270 SL 137, 151, 253

J

JACKPOT 110, 120
JUPITER 300 SL 91, 104, 253

K

KABUKI 2,5 EC 151, 299, 333, 346,
358, 387
KADETT 403
KAISO WG 24, 277
KALIF 360 CS 131
KALIF 480 EC 125, 131
KALIF MEGA 132
KANEMITE 15 SC 158, 185, 283
KANTON 385
KANTOR 289, 339, 372
KAPOERA 286
KARATE 0,4 G 73, 93, 138, 140,
153, 170, 194, 198, 204, 207, 217,
220, 223, 229, 233, 236, 257, 365,
393, 398
KARATE ZEON 24, 93, 106, 128,
316, 344, 352, 359
KARATHANE GOLD 350 EC 292,
376
KARBICURE 135, 165, 171, 179,
197, 201, 205, 287, 350, 365, 386

KARDINAL 144, 292, 375
 KARIKA 278, 329
 KARUZO 84
 KASSIUS WSP 79, 148
 KASTOR 82
 KATOUN GOLD 399, 404
 KAZUAR WDG 100
 KERB 50 WP 102, 233, 271
 KERERA 137
 KESTREL 141, 278, 337
 KIDEKA 83
 KLETOX 98, 99, 108, 109, 118, 119, 148, 244, 259, 269, 387
 KLETOX EXTRA 98, 108, 118, 148, 259, 269, 387
 KLODIM 119
 KLOMAN 125
 KLOMAZON 480 EC 125
 KOBAN 600 87
 KOBAN T 88
 K OBIOL EC 25 400
 K OBIOL ULV 6 401
 KOCIDE 2000 163, 293, 320, 377
 KOLOS 83
 KOMERSANT 4-E 125
 KONFUZIJA 24, 46, 58, 61, 73, 127, 135, 136, 140, 152, 183, 276, 303, 315, 329, 334, 336, 368, 391
 KORIDA 102
 KORZO 82
 KOSSAN WG 294, 381
 KOZAK 93, 193, 198, 203, 207, 211, 217, 220, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 233, 235, 236, 238, 242, 245, 247, 271, 277, 345, 352
 KRAFT 1,8 EW 185, 282, 305, 354
 KRIM/BOXER 98, 108
 KUDOS 302
 KUMULUS DF 294, 381
 KUSABI 370
 KVAZAR 112, 120, 241, 244, 270
 KVENTIN 137, 143, 162, 188, 197
 KVIRIN 108, 118
 KYLEO 71, 367, 388, 404

L
 LADON THIN 301
 LAIDIR 24, 276
 LALAZIN/FUTOCIS EC 2,5 276
 LAMARDOR FS 400 35, 52
 LAMBADA 24, 47, 58, 61, 212
 LAMDEX 24, 212, 277, 334, 337, 368
 LANCELOT 450 WG 44, 56
 LANCELOT SUPER 44, 56, 60, 65, 68
 LANCER 86, 126
 LARISSA 183

LASCAR 154, 279, 305
 LASER 240 SC 141, 183, 282, 334, 337, 348, 353, 359, 361, 369
 LASER SUPER 92, 177, 246, 250, 353, 361
 LAUDIS 91
 LAUDIS WG 91
 LAUFER 176, 249, 334
 LECTOR SUPER 119
 LEGAT 163, 179, 187, 197, 202, 206, 210, 298, 352, 376
 LEGAT SP 187, 197, 202, 206, 210, 298, 352, 376
 LENTAGRAN 216
 LENTEMUL D 37, 88
 LENTEMUL MAX 37, 88
 LEONIDA 144, 250, 351, 358, 362
 LEOPARD 5 EC 99, 109, 120, 131, 147
 LEPINOX PLUS 73, 154
 LESTER 81
 LETOL EC 281, 284, 317
 LEUTAR 232
 LIBRETO 349, 357, 360, 364, 375
 LIMOCIDE 157, 170, 176, 185, 188, 191, 192, 200, 202, 208, 210, 214, 230, 232, 249, 255, 259, 263, 306, 348, 351, 370, 386
 LINUS 160, 290, 355, 373
 LIRA 27, 160, 318, 327, 330, 338, 348, 371
 LISTEGO 112
 LISTEGO PLUS 113
 LISTEGO PRO 113
 LODIN 38
 LONTRAZOR 300 SL 104
 LONTREL 72 105, 132
 LONTREL 100 40, 54, 91, 104, 132, 253, 255
 LONTREL 300 40, 54, 91, 104
 LORD 700 WDG 123, 149, 167
 LORET 104
 LORNET SL 104
 LOVAC 125
 LUMAX 537,5 SE 87
 LUMAX H 537,5 SE 87
 LUMINIS 142, 160, 178, 336, 339, 349, 355
 LUMIPOSA 625 FS 74, 128
 LUMISENA/PLENARIS 107
 LUNA CARE 286
 LUNA EXPERIENCE 259, 287, 338, 371
 LUNA MAX 372
 LUNA PRIVILEGE 372
 LUNAR 290, 374
 LUNA SENSATION 166, 189, 319, 336, 339, 349, 354, 363

M
 MADARIA 305
 MADEX TWIN 281, 306, 317, 323, 342, 343
 MAFENTE 283
 MAGANIC 29, 97
 MAGNETIC 162, 187, 243
 MAGTOXIN PELETE 402
 MAISTER OD 80
 MALAGA 281, 284
 MAMBO/DIKAGLOBE 480S 89
 MARKIZ WG 355
 MASAI 284, 369
 MASTERCOPACT 97, 165, 167, 320, 331, 358, 380
 MASTEROLE 155
 MATADOR 102
 MATON 37, 88
 MAVRIK 25, 128, 173, 212, 219, 277, 316
 MAX 51 126
 MAXENTIS 30, 48
 MAXIM 025 FS 35, 52, 59, 63, 67, 107
 MAYOR 213, 279
 MAZA/MIGHTY 83
 MEDAX TOP 46, 58, 69
 MEDEYA 85
 MEKAR ME 116, 158, 282, 307, 348, 353
 MELODY COMBI 383
 MEMFIS 104, 132
 MENTOR 77
 MERISTO PLUS 90
 MERLIN 750 WG 85
 MERLIN FLEXX 85
 MERPAN 48 SC/CADURANS 201, 296, 310, 321, 326, 332, 340
 MERPAN 50 WP 295, 310, 321, 326, 331, 335, 340, 344, 384
 MERPAN 80 WDG 295, 310
 MERPLUS 296, 310
 MESSI 60 WG 42
 MESTRONG 82
 METAK 700 SC 102
 METASH 3 266
 METCO 6% 26, 51
 METEOR 42, 55
 METIX 102
 METMARK 600 WG 42, 55
 METOD 480 SC 296, 310, 321, 327, 332, 335, 340, 351, 358, 385
 METOD WG 295
 METRIKS 123, 149
 METRIN 123, 149
 METRION 480 SC 82
 METRIPHAR 70 WG 149
 METTO 83
 MEVALONE 373

MEZATRON 83
 MEZATRON 100 OD 83
 MEZOKOR 83
 MEZOTOP 100 OD/ MEZOHEM
 100 OD 83
 MEZZO 60 WG 42
 MICROTHIOL SPECIAL DISPERSE
 294, 381
 MIKAL FLASH 376
 MILAGRO PLUS 90
 MILBEKNOCK 1EC 348, 394
 MILDICUT 375
 MILI 285, 356, 362
 MINECTO ALPHA 153, 175, 229
 MIONI 89
 MIRADOR FORTE 32, 49
 MISTRAL/ECLIPSE 123, 149, 167,
 270
 MITHRAX 298
 MITRON SC 102
 MODDUS 250 EC 57
 MODDUS EVO 46, 58
 MODOWN 125
 MOLTOVIN 146, 380
 MOMENTUM F 376
 MONARCH 147
 MONEX 300
 MONOFOS 20 SP 135
 MONOLIT 305
 MONOSAN HERBI 36, 53, 64, 88,
 274
 MONOSAN HERBI EKSTRA 88
 MONOTOP 720 88
 MONSOON ACTIVE 80
 MONT 86
 MONT 960 EC 86, 103, 126
 MONTANA 40 EC 120
 MONT PLUS 87
 MONT TRIO 87
 MOREZMO 160, 349, 355, 373
 MORTIRA SUPER 44
 MOSPILAN 20 SG 140, 153, 277
 MOTIKAN 89
 MOTIVELL EXTRA 6 OD 76
 MOTIVELL/MILAGRO 4OD 76
 MOTO EKSTRA 850 37, 88
 MOVENTO 100 SC 154, 281, 284,
 305, 317
 MOXA 46, 57
 MUNJA 77
 MURAL 43
 MUSTANG 37, 38, 53, 88, 89
 MUSTANG FORTE 38, 89
 MYSTIC 250 EC 27, 287, 371

N
 NABUKO 060 FS 34
 NANDO 500 SC 292

NARVAL 77
 NATURALIS BIOGARD 284
 NEIMAR 189, 291, 332, 350, 381
 NEIMAR 500 SC 290, 332, 350
 NEON 289, 319, 330, 339
 NEORAM 37,5 WG 378
 NEXIRAM 10 EC 279
 NEXT 58
 NICOGAN 78
 NICOKING 78
 NICON 4 OD 77
 NICOSTOCK 77
 NIKAR 77
 NIKAS 99, 109, 119, 148, 167, 181,
 190, 197, 202, 216, 240, 244, 252,
 259, 269
 NIKOSAV 77
 NIMBECIDINE 0,03% EC 275
 NIMROD 185, 196, 201, 288, 319,
 396
 NISSORUN 10 EC 283, 318, 369
 NITROPOL S 284, 306, 325, 334,
 337, 345, 361, 364
 NIVALAL 144, 292
 NIXON/ PURGATO 77
 NORDOX 75 WG 96, 145, 164, 178,
 180, 188, 240, 247, 250, 261, 293,
 342, 346, 357, 360, 378
 NORTRON SUPER 103
 NOVAGIB 301, 312
 NUMA 292

O
 OBLIX MTM/ METAFOL SUPER
 104, 273
 OCEAL 38, 89
 OCTANUS 44
 OKTAGON 115
 OKVIR 80, 123, 270
 OLIGOSAN 25 EC 318
 OLIMP 28, 97
 ONAZOL 371
 ONYX 84
 ONYX EXTRA 84
 OPTIMIST 295
 OPTIX 80 DISPERSS/ ALLUM 376
 ORIUS 2 WS 35
 ORIUS 6 FS 34
 ORIUS 25 EW 27, 47, 95, 133, 330,
 338
 ORONDIS ULTRA 163, 172, 230,
 381
 ORTIVA TOP 161, 171, 178, 186,
 201, 209, 350
 ORTUS 5 SC 116, 158, 239, 246, 394
 ORVEGO 146, 163, 188, 385
 OSSICLOR 58,8 WG 378
 OSTAP 38

OVATION 163, 179, 188, 298, 376
 OVITEX 284, 306, 307
 OZONEEM TRISHUL 1% EC 73,
 141, 173, 213, 275

P
 PAKLO 303
 PALACID 480 SL 89
 PALLAS 75 WG 44
 PALLAS STAR 44
 PANIDA 330 EC 150
 PANTERA 40 EC 99, 109, 120, 137,
 167, 181, 190, 197, 202, 206, 216,
 232, 236, 240, 247, 252, 268, 272,
 392, 398
 PASSAT 112, 120, 270
 PATRIOT 120
 PEACOCK 31, 63, 67, 69
 PEAK 75 WG 42, 79
 PEHAR 160, 178, 290, 309, 318, 334,
 349, 355, 372
 PENAL 82
 PENDIPAX 252, 358
 PENDISAV 330 EC/MARKER 150,
 252
 PENDISTOP 85, 150, 300
 PERFIT 406
 PERGADO F 45 WG 383
 PERLAN 302
 PERSEJ 79
 PHOSTOXIN KUGLICE 401
 PHOSTOXIN PELETE 402
 PHOSTOXIN TABLETE 401
 PIANO 122, 269
 PICTOR 106, 117, 129, 134, 228
 PICTOR ACTIVE 106, 117, 129,
 134, 228
 PIKOGAL PLUS 104, 132, 253, 255,
 256, 257, 266
 PILLARUS 80 WG 296, 321
 PIRALIS 100 104, 132
 PIRINEJ 355
 PIROKOR 299, 403
 PLAMEN 89
 PLAMEN K 89
 PLATERO 250 28, 48, 62
 PLATERO 300 EC 29, 48, 62, 66,
 130
 PLATINUM FLOW 294
 PLATO DF 295
 PLAVO ULJE 281, 284, 322, 329,
 358
 PLURES 24, 136, 152, 336, 347, 353,
 361, 368
 POLUX 24, 46, 58, 61, 73, 127, 135,
 136, 140, 152, 168, 183, 193, 198,
 203, 206, 217, 219, 222, 225, 226,
 227, 228, 229, 233, 235, 236, 238,

241, 247, 255, 256, 258, 260, 262, 264, 265, 271, 276, 303, 315, 325, 329, 334, 336, 342, 344, 347, 368, 389, 391
POLYRAM DF 146, 165, 295, 310, 382
POLYVERSUM 117, 352, 358, 386
POMAX SC 290, 309
PORSELEN XTRA 173, 279
PORTAL SL 38, 56, 82
POSTULAT 28, 97
POWERWIN 100
PRAKTIS 29, 129
PREMIS 25 FS 36, 53, 67
PRETENDO 83
PREVICUR 607 SL 178, 187, 397
PREVICUR ENERGY 162, 179, 187, 196
PRIAXOR EC 31, 52, 62, 66
PRIMADONNA SE 37, 89
PRIME 34, 49, 168, 174, 192, 193, 393, 399
PRIMERO 75
PRINCE 279
PRINCIPAL FLEX 90
PRINCIPAL PLUS 90
PRIZER OD 78
PROFILER 376
PROHELAN T/NOTIKOR 276
PROLINE 250 EC 28, 48
PROMAN 150
PROMESA 33, 142, 161, 186, 350, 356, 373
PROMONI VIP 122
PROPLANT 722 SL 162, 179, 187, 398
PROPULSE 250 SE 95, 107, 117, 129
PROSARO 250 EC 28, 49, 74
PROSARO PLUS 30, 49, 62, 67
PROSARO XPRO 31, 52, 62, 66
PROSPER CS 300 374
PULSAR 40 112, 120, 241, 244, 270
PULSAR PLUS 113
PUSH 5 266
PUŽOMOR Fe 266
PUŽOMOR PELETE Fe 266
PYLON 28, 30
PYLON PLUS 30
PYRETHRUM 5 EC 156, 169, 175, 183, 207
PYRUS 400 SC/BABEL 400 SC 290, 355, 372

Q

QUADRIS 142, 161, 186, 196, 215, 258, 265, 350, 356, 357, 373
QUADRIS MAX 384
QUADRIS TOP 143, 161, 196, 215, 350, 357

QUEEN 95, 143, 356, 373
QUELEX 40, 57, 60, 65, 68
QUICK 5% EC 109, 119
QUICKPHOS 402

R

RACER 114, 150, 366, 387
RADAZIN EXTRA 87, 115
RADAZIN TZ 50 81, 114, 123
RADIANT 120 SC 74
RAFAL 120 99, 109, 119, 148, 167, 181, 190, 197, 202, 216, 240, 244, 252, 259, 269
RAINZONE/PANTENON 124
RAMPA EC 125, 131
RAMPA EW 125, 131
RANCONA 15 ME 36, 53, 59, 63, 67
RANCONA 450 FS/LUMIFLEX 75
RANGER 80
RANMAN TOP 143, 162
RAXIL 060 FS 34
RAXIL STAR 35, 52
REACTOR 360 CS 105, 125, 131, 137, 150, 217, 244, 273
REBOOT 143, 161, 375
REBUS 214, 280
REDIGO 52, 63, 67, 117
REDIGO M 75, 117
REDIGO PRO 35, 36, 52, 59, 64
REFUND 118
REGALIS PLUS 302
REGEV 96, 286, 330
RESSIVI 107
RETEGO 74, 107
REVUS 250 SC 144
REVUS TOP 500 SC 144, 166
REVCARE 32, 51, 59, 63, 66
REVCSTAR 26, 50, 59, 66, 69
REVVIT 96
REZON 81, 114
RHEA 290
RIDOMIL GOLD COMBI 45 WG 383
RIDOMIL GOLD R 145, 165, 379
RIDOWN 403
RIMEX 79
RIMEX EXTRA 90
RINCOR 77
RINICO 78
RINIDI WG 90
RITMIX 121, 124
RITMIX PLUS 124
RIVAL 607 SL 162, 179, 187, 394
RIZA 250 EC 27, 287, 338, 371
ROMAZ 131
ROMECTIN 283, 305
RONIN 119
ROUNDUP FLASH 70, 134, 367, 387, 403, 404

ROVICID 157
ROYAL MH 30 137, 151, 253
ROYALTAC/ROYAL SUPER 137
RUBIKON 124

S

1,4 SIGHT 151
SABLJA 85
SAFARI 50 WG 100
SAFARI DuoActive 101
ŠAKAL 24, 277, 316, 368
SALTUS 113, 120
SAMBA 89
SAMSON/KELVIN ULTRA 76
SANMITE 20 WP 283, 369
SARACEN MAX 44
SATURN TERRA NEW 73, 249, 258
SATURN ULTRA 72, 94, 105
SAVATE CS 5 24
SAVAZON 480 124, 245, 247, 270
SCARLET ME 35, 53, 75, 107, 117, 243
SCATTO 153, 168, 174, 183, 191, 193, 198, 203, 213, 220, 222, 347, 393
SCENIC GOLD 130, 227, 228, 273
SCORE 250 EC 142, 218, 221, 224, 261, 263, 265, 285, 307, 327, 362, 394
SCORE TOPREX 129, 133
SEDEF 98, 108, 118
SEEDMAX 25 FS 35, 75
SEEDMAX 100 FS 147
SEKATOR OD 40, 55
SEKATOR PLUS 41, 55
SEKVENCA 35, 95, 142, 159, 259, 261, 263, 264, 265, 285, 308, 313, 327, 330, 338, 358, 362, 370
SEKVENCA 030 FS 35
SELECT SUPER/ SHADOW 99, 119, 148, 167, 181, 190, 197, 202, 216, 240, 244, 252, 259, 269
SEMENAZOL 35
SEMESAN EKSTRA 34
SEMESAN EKSTRA FS 34
SENCOR PLUS 123, 149, 260
SENCOR WG 70 148
SERCADIS 144, 163, 171, 178, 189, 196, 201, 205, 209, 215, 218, 221, 224, 231, 234, 243, 255, 259, 261, 263, 264, 272, 286, 287, 308, 319, 324, 327, 350, 371
SERCADIS PLUS 144, 163, 171, 178, 189, 196, 201, 205, 209, 215, 218, 221, 224, 231, 234, 243, 255, 259, 261, 263, 264, 272, 287, 287, 308, 350
SERENADE ASO 97, 130, 146, 166, 172, 173, 179, 189, 197, 202, 210,

231, 232, 240, 243, 259, 299, 311,
 319, 322, 324, 327, 328, 332, 343,
 351, 357, 363, 365, 386, 389, 395,
 396
 SERIFEL 163, 172, 180, 224, 231,
 235, 237, 240, 267, 351, 357, 363,
 365, 386
 SEVER 154, 279, 315, 367
 SHANON 297
 SHARPEN 33 EC/PALIRAD 85
 SHARTEB 28, 287, 338, 371
 SHICAN 114
 SHIRLAN 500 SC 144
 SHIRMA SC 144, 292
 SHIRO 500 WG 100
 SHIRUDO 284, 369
 SHUB 80 WG 295
 SHURE 383
 SIGNAL 300 ES 25, 47
 SIGNUM 142, 160, 178, 230, 250,
 258, 261, 262, 318, 327, 332, 336,
 338, 342, 345, 349, 354, 362
 SIGURA 95, 142, 285, 362
 SIKARIO 70, 300
 ŠIMAN 200 SG 136, 278, 316
 ŠIMAN 200 SL 141, 153, 396
 ŠIMAN 200 SP 136, 278, 316
 SINAMON 121, 245, 270
 SIRAKCID 108
 SIRAN 40 SC 77
 SIRAN 750 WG 75
 SIRENA 26, 51, 63, 129
 SIVANTO ENERGY 127
 SIVANTO PRIME 135, 156, 168,
 174, 183, 193, 206, 281, 306, 347,
 369, 393, 396, 398, 399
 SKAUT 83
 SKLADIX 293
 SKOREMORE 142, 159, 285, 308
 SLASH 133
 SLOPAR EXTRA 86
 SLUXX HP 266
 SMARTFRESH 168, 301, 312, 333
 SMARTFRESH PROTABS 168, 301,
 312, 333
 SMEČ 161
 SOILGUARD 0,5 GR 73
 SOILGUARD 1,5 GR 73
 SOKO 480 SL 124
 SOLARIS 45, 56, 114
 SOLOFOL 382
 SORATEL/INNOX 29, 48
 SORGUM 80
 SOYASAN 113, 121
 SPANDIS/DINIRO 90
 SPEKTRUM 98, 108, 118, 147, 251,
 299, 311, 314, 359, 360, 364
 SPHINX EXTRA 383
 SPIROX D 375
 SPIROX/ SPIROTERRA 374
 SPYRALE 95
 STAHOVEN 80
 STAMPA 291
 STARANE 250 39, 54, 60, 64, 91,
 253, 274, 366, 388
 STARANE FORTE 39, 54, 60, 64,
 91, 139, 252, 256
 STEALTH 86, 115
 STOCKPLUS 39, 91
 STOMPAQUA 168, 181, 216, 245,
 252, 254, 260, 300, 358
 STOP 330 85
 STRABON 39, 253
 STRATUS 109, 119
 STRIM/PRESSTO 86, 103, 126
 STROBY DF 290, 374
 SUHOY 122
 SULCOGAN 84
 SULCOTREK 81
 SULTAN 132
 SULTAN TOP 132
 SUMI ALPHA 5 EW 211
 SUNBRIGHT 114
 SVEN 355
 SWITCH 62,5 WG 160, 186, 231,
 234, 240, 243, 289, 319, 349, 355,
 360, 362, 373
 SYLLIT 400 SC/FLOXY SC 297,
 322
 SYMPHONY 123
 SYSTIVA 36, 53, 59, 63, 67
Š
 ŠPIC 141
T
 TAIFUN 71
 TAJFUN 367
 TALENDO 374
 TALENT 152, 174, 280
 TALISMAN 77, 85
 TALISMAN EKSTRA 85
 TANDUS POWER 38
 TANGENTA 84
 TARAS 91
 TARGA SUPER 99, 109, 119, 131,
 147
 TARGET SC/METAFOL 700 SC 102
 TAROT 25 WG 79, 148
 TEATAR 33, 50, 95, 96, 142, 161,
 186, 196, 215, 259, 356, 357, 360,
 374
 TEATAR PLUS 33, 50, 96, 161, 196,
 215, 259, 357, 360
 TEBUKON 60 FS 34
 TEBUKON 250 EW 27, 95, 335, 338
 TEBUKON DS 35
 TEBUSHA 6% FS 34
 TEBUSHA 25% EW/SHARTEB 28,
 287, 338, 371
 TEFLIX 73, 94
 TEKTON 73, 94, 106, 258, 261, 262,
 264
 TELDOR 500 SC 350, 357, 363, 375
 TELEF 279
 TELUS 86, 103, 115, 126
 TEMSA SC 84
 TEPPEKI/AFINTO 152, 174, 182,
 280
 TERAGOLD PLUS 87, 115
 TERAZOR 50 SC 81
 TERBIS 81, 114
 TERBIS 500 81, 114
 TERIDOX 131
 TERVIGO 020 SC 159
 TETEZIN/BOSTON 124
 TEZEJ 94
 TEZIS 42, 55
 TEMSA 480 SC 83
 THIOVIT JET 80 WG 294, 346, 363,
 381
 THOLOS 45
 TIFFANY 75 WG 122
 TIMOREX GOLD 97, 166, 180, 188,
 351, 357, 386, 399
 TIPOFEN 300 104
 TITANIUM 27
 TOMIGAN 39, 54, 60, 64, 91, 274,
 366, 388
 TOMIGAN XL 40
 TONAL 121
 TONUS 135, 140, 169, 173, 193, 198,
 203, 207, 213, 217, 220, 223, 225,
 226, 227, 228, 229, 233, 235, 237,
 238, 241, 242, 245, 247, 269, 271,
 278, 304, 316, 323, 325, 329, 345,
 347, 353
 TONUS EKSTRA 278, 304, 316,
 323, 329
 TOPAS 100 EC 186, 287, 318, 371
 TORNADO 101
 TORRO 37
 TOTEM 99, 109, 119
 TRAPER 282
 TRIBUFEN 43
 TRIDENT 46
 TRIMARK 99, 100
 TRIMARK 750 WG 99
 TRIMAXX 46
 TRION 480 SC/MONZA 82
 TRISTAR 41
 TRITON 154, 173, 279, 315
 TRITY 41

TROPOTONE 245
TROY SL 124
TVISTER 84
TWINGO 385
TYCOON 34

U

UGO 33, 376
UNIFY 33, 97
UNIKO EC 40, 54
UNIVQQ 29, 62, 66, 69
UPAXIAL 279, 305

V

VALIS F 384
VALIS PLUS 146, 164, 250, 380
VANTEX 60 CS 25, 211, 277, 368
VAZAL 86
VELOX 88
VELTON WG 123, 149, 167, 270
VELTON WP 123, 149, 270
VELUM PRIME 159, 165, 171, 177,
179, 185, 189, 192, 195, 196, 200,
201, 205, 208, 209
VENPAN 500 SC 292
VENTURION 296, 310, 321, 326,
331, 335, 340, 344, 384
VERBEN 30, 48, 62, 67
VERIMARK 175, 213
VERTESAM 70 WG 123
VERTIMEC 018 EC 116, 158, 239,
304, 353, 359
VESTA 115
VIAL TRUST FS 34, 52
VIBALLA 110
VIBRANCE 500 FS 75, 92
VIBRANCE DUO 35, 53, 59, 63, 67
VICTUS OD 78
VIKING 700 SC 102
VINETO 288
VINTEC 389
VITORIOMOX/WARRIOR 111, 120
VITRA 377
VIVANDO 386
VIVOX 156
VOKAL C 143

VOLIAM TARGO 063 SC 155, 281,
305, 317
VOLLEY 20 SP 140, 153, 213, 278
VULKAN 71, 134, 274, 299, 312,
328, 333, 341, 388, 391, 392, 403,
404
VYDATE 10 G 94
VYDATE 10 L 177, 182

W

WEBELEX 158, 305
WETSUL 294, 381
WINAQUE 119
WING P 86, 114, 125
WIZZZAARD 140, 278

X

XANADU/ LOOP 41, 55, 64, 68

Z

ZAKON 155, 174, 212, 280, 317
ZAMOX 40 SL 112
ZANAT 45, 85, 114, 125, 137, 150,
167, 181, 216, 224, 225, 245, 247,
248, 252, 254, 256, 257, 260, 262,
263, 264, 272
ZANAT EW 150, 216, 252
ZANTARA 31, 51
ZATO 50 WG 291
ZEAZIN 81
ZENBY 338, 373
ZENIM 99, 109, 131
ZERBER OD 111, 121, 245
ZEUS 112, 120
ZIGNAL 144, 292
ZIMOTOX 284, 322
ZLATOSPILAN 136, 140, 153, 213,
278, 334, 369
ZONTRAN CSC 123, 149
ZORVEC ENTECTA 143, 163
ZORVEC VINABEL 381
ZOXIS 250 SC 32, 50, 61, 65, 215,
221, 224, 225, 226, 227, 230, 239,
242, 248, 250, 254, 255, 258, 261,
262, 263, 264, 265, 394
ZUMBA 38, 54

Ž

ŽUPADECI/AGRODECI/TALON
368
ŽUPA LAMBDA 2,5 EC/HARFA/
MEGATHRIN 2,5 EC 24
ŽUPAN S/KARMA 86
ŽUPASTROBIN 142, 161, 186, 258,
261, 350, 356, 374
ŽUPAVENT SC/GALICAP 296
ŽUPAZAMOX/IMIGLOBE* 112
ŽUPAZON/BENTAGLOBE 82

(2) ADUVANTI

(2) ADJUVANTS

ADIGOR 409
ALTEOX T PRIMA 408
ALTEOX WET 409
ALTEOX WET 40 409
CODACIDE 409
CYRASIL 409
DASH 408
ELASTIQ ULTRA 410
ES PLUS 409
IMOX 111, 300, 387, 404, 409
INEX 409
KONA 409
LAMFIX SO 410
MAGIS 408
MEGATRON 90 408
MERO 409
NU FILM 17 408
PALLAS Aduvant 408
SILWET L 77 408
SILWET STAR 408
SMARTWET 408
SURFARE 409
TREND 90 408
VIN FILM 408
VIVOLT 409

(3) PROTEKTANTI

(3) SAFENERS

CONCEP III 960 EC 407

**X REGISTAR AKTIVNIH SUPSTANCI, PROTEKTANATA
SINERGISTA I KOFORMULANATA (ZA ADUVANTE),
X LIST OF ACTIVE SUBSTANCES, SAFENERS SYNERGISTS AND
CO-FORMULANTS (FOR ADJUVANTS)**

**(1) AKTIVNE SUPSTANCE
(1) ACTIVE SUBSTANCES**

- 1,4-dimetilnaftalen 151
1-metilciklopropen 168, 301, 312, 333
1-naftilacetamid 300, 301
6-benziladenin 301, 312
2,4-D 18, 36, 37, 53, 55, 64, 71, 88, 89, 274, 367, 388, 404
2,4-D + aminopirolid+florasulam 38, 89
2,4-D + dikamba 37, 53, 88
2,4-D + florasulam 37, 53, 88, 89
2,4-DB 271
2,4-D 18
- A**
- abamektin 116, 136, 141, 155, 158, 159, 185, 195, 200, 204, 208, 239, 242, 246, 248, 271, 281, 282, 283, 304, 305, 307, 317, 337, 345, 348, 353, 354, 359, 370, 393, 394
acekvinocil 158, 185, 283
acetamiprid 135, 136, 140, 141, 153, 169, 173, 193, 198, 203, 207, 213, 217, 220, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 233, 235, 237, 238, 241, 242, 245, 247, 269, 271, 277, 278, 304, 316, 323, 325, 329, 334, 337, 345, 347, 353, 369, 396
acibenzolar-s-metil 107, 153, 175, 229
aklonifen 113, 114, 137, 150, 244, 248, 252, 255, 260, 262, 271
aklonifen+imamazoks 114
aluminijum-fosfid 401, 402
ametoktradin 146, 163, 188, 382, 385
ametoktradin + dimetomorf 146, 163, 188, 385
amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na 40, 41, 55
amidosulfuron + jodosulfuron-metil-Na+ 2,4-D 41, 55
aminopirolid + florasulam 44, 56, 60, 65, 68
aminopirolid + florasulam 38, 89
aminopirolid-kalijum so + florasulam 44, 56
azadirahin 73, 141, 173, 275
azoksistrobin 30, 32, 33, 48, 49, 50, 61, 65, 95, 96, 107, 129, 130, 142, 143, 161, 171, 178, 186, 196, 201, 206, 208, 209, 215, 221, 224, 225, 226, 227, 230, 239, 242, 248, 250, 254, 255, 258, 259, 261, 262, 263, 264, 265, 350, 356, 357, 360, 373, 374, 384, 394
azoksistrobin + difenokonazol 33, 50, 96, 143, 161, 171, 178, 186, 196, 201, 209, 215, 259, 350, 357, 360
- B**
- Bacillus amyloliquefaciens soj MBI 600 97, 163, 172, 180, 224, 231, 235, 237, 240, 267, 351, 357, 363, 365, 386
Bacillus subtilis soj ST1/III 33, 34, 50, 97, 107, 130, 146, 163, 166, 172, 173, 179, 180, 189, 197, 202, 210, 215, 231, 232, 240, 243, 259, 293, 299, 311, 314, 319, 322, 324, 327, 328, 332, 343, 351, 357, 363, 365, 376, 386, 389, 395, 396
Bacillus thuringiensis subspec. kurstaki 73, 154, 391
Beauveria bassiana 284
belo mineralno ulje 213, 279, 281, 284, 298, 306, 317, 322, 325, 329, 334, 337, 344, 345, 358, 361, 364, 370, 409, 410
bensulfuron-metil+metsulfuron-metil 41, 55, 64, 68
bentazon 38, 56, 60, 81, 82, 121, 122, 124, 134, 150, 241, 244, 245, 247, 270, 271, 272
bentazon + dikamba 38, 56, 82
bentazon + imamazoks 124, 271
bentazon+ imamazoks 121, 122, 271
benzovindiflupir 25, 29, 47, 48
bifenazat 177, 283, 348, 354
bifenoks 125
biksafen+ fluopiram+ protiokonazol 31
biksafen+ protiokonazol 31, 51, 52, 62, 66
biksafen+spiroksamin + trifloksistrob-in 31, 52
boskalid 106, 117, 129, 134, 142, 160, 178, 228, 230, 250, 258, 261, 262, 288, 292, 308, 318, 327, 332, 336, 338, 339, 342, 345, 349, 354, 355, 362, 371, 372, 374
boskalid + dimoksistrobin 106, 129
boskalid + kresoksim-metil 374
boskalid + piraklostrobin 106, 117, 129, 134, 142, 160, 178, 228, 230, 250, 258, 261, 262, 288, 308, 318, 327, 332, 336, 338, 339, 342, 345, 349, 354, 355, 362
bupirimat 185, 196, 201, 288, 319, 396
buprofezin 393, 398
- C**
- ciantraniliprol 153, 175, 229
ciantraniliprol + acibenzolar-s-metil 153, 175, 229
ciflufenamid 159, 171, 177, 185, 196, 200, 209, 295, 349, 370
cijantraniliprol 74, 92, 128, 136, 139, 155, 175, 182, 212, 213, 249, 281, 316, 323, 334, 352
cijazofamid 137, 143, 162, 188, 197, 375
cijazofamid + dinatrijum-fosfonat 375
cikloksimid 75, 98, 107, 117, 130, 148, 167, 366, 387
cimoksaniil 143, 144, 145, 146, 161, 162, 164, 165, 166, 172, 186, 192, 195, 200, 208, 210, 215, 250, 251, 254, 375, 378, 380, 385, 396
cimoksaniil+folpet 385
cimoksaniil + zoksamid 143, 161, 375
cink-fosfid 405
cipermetrin 23, 25, 46, 47, 58, 61, 93, 127, 140, 152, 182, 211, 217, 219, 225, 226, 275, 276, 303, 367, 368, 400
ciprodinil 160, 186, 196, 201, 205, 209, 231, 234, 236, 237, 239, 240, 243, 251, 255, 256, 289, 290, 319, 327, 330, 335, 339, 349, 355, 356, 360, 362, 372, 373
ciprodinil + fludioksonil 160, 186, 196, 201, 205, 209, 231, 234, 236,

237, 239, 240, 243, 251, 255, 256, 289, 319, 327, 349, 355, 356, 360, 362, 373

ciprodinil + tebukonazol 160, 290, 355, 373

ciram 295, 321, 340

COS-OGA 166, 171, 179, 189, 192, 232, 234, 351, 395

Cu iz bakar-hidroksida 96, 144, 145, 163, 164, 172, 180, 188, 293, 298, 320, 331, 335, 340, 341, 357, 362, 363, 376, 377, 378

Cu iz bakar-hidroksida + cimoksanil 145, 164, 378

Cu iz bakar-hidroksida + metalaksil 145, 164, 172, 378

Cu iz bakar (II) sulfata trobaznog 135, 146, 165, 294, 309, 321, 331, 335, 340, 380

Cu iz bakar (II) sulfata trobaznog + zoksamid 146, 358, 380

Cu iz bakar-oksida 96, 145, 164, 178, 180, 188, 240, 247, 250, 261, 284, 293, 298, 306, 342, 346, 357, 360, 378

Cu iz bakar-oksihlorida 135, 145, 146, 164, 165, 166, 172, 173, 178, 180, 188, 190, 192, 197, 202, 205, 206, 209, 210, 222, 224, 232, 235, 239, 240, 243, 248, 250, 251, 254, 256, 281, 284, 293, 294, 298, 309, 311, 313, 314, 320, 322, 324, 325, 326, 328, 329, 330, 331, 332, 335, 336, 339, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 351, 352, 357, 358, 363, 364, 378, 379, 380, 387, 389, 390, 394, 395

Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida 145, 164, 166, 188, 190, 197, 202, 209, 210, 232, 250, 254, 294, 298, 309, 311, 313, 314, 320, 322, 324, 325, 328, 331, 332, 335, 336, 342, 343, 344, 346, 379, 389, 390, 395

Cu iz bakar-oksihlorida + metalaksil M 145, 165, 379

Cu iz bakar-sulfata 135, 146, 165, 294, 309, 321, 331, 335, 340, 380

Cu iz bakar-sulfata + cimoksanil 146

Cu iz Bordovske čorbe 97, 146, 165, 166, 167, 172, 210, 250, 251, 254, 320, 331, 358, 379, 380, 396

Cu iz Bordovske čorbe+cimoksanil 146, 165, 166, 172, 210, 250, 251, 254, 380, 396

Cu iz Bordovske čorbe+folpet 146

Cydia pomonella granulovirus 281, 282, 306, 317, 323, 342, 343

D

dazomet 406

decil-alkohol 137

dekanol 137, 138

deltametrin 24, 46, 58, 61, 73, 106, 127, 135, 136, 140, 152, 153, 168, 174, 183, 191, 193, 198, 203, 206, 213, 217, 219, 220, 222, 225, 226, 227, 228, 229, 233, 235, 236, 238, 241, 247, 255, 256, 258, 260, 262, 264, 265, 269, 271, 276, 278, 303, 315, 325, 329, 334, 336, 337, 342, 344, 347, 353, 361, 368, 389, 391, 393, 400, 401

deltametrin + piperonil-butoksid (synergist) 400, 401

difenokonazol 29, 33, 35, 36, 50, 53, 59, 63, 67, 94, 95, 96, 97, 107, 129, 130, 133, 142, 143, 144, 159, 161, 163, 166, 171, 177, 178, 185, 186, 189, 196, 200, 201, 205, 209, 215, 218, 221, 224, 231, 234, 243, 255, 259, 261, 263, 264, 265, 272, 285, 286, 287, 288, 296, 307, 308, 310, 313, 318, 324, 327, 330, 338, 349, 350, 357, 358, 360, 362, 370, 375, 394

difenokonazol + ciflufenamid 159, 171, 177, 185, 196, 200, 209, 349, 370

difenokonazol + fenpropidin 95

difenokonazol + fludioksonil 36, 53, 59, 63, 67

difenokonazol+ paklobutrazol 129, 133

difenokonazol + ulje čajnog drveta 96, 286, 330

diflufenikan 45, 56, 114

dikamba 37, 38, 53, 56, 70, 71, 79, 82, 88, 89, 90

dikamba + mezotrion 90

dikamba + nikosulfuron 90

dikamba + nikosulfuron + prosulfuron 90

dikamba + nikosulfuron + rimsulfuron 90

dikamba + prosulfuron 90

dikamba + rimsulfuron 90

dikamba + tritosulfuron 38, 90

dimetahlor 131

dimetenamid-P 86, 88, 103, 114, 125, 126, 150

dimetenamid-P + terbutilazin 88

dimetomorf+ propamokarb-hidrohlorid 143

dinatrijum-fosfonat 375

ditianon 290, 297, 310, 321, 322, 340, 385, 386

ditianon + dimetomorf 386

ditianon + kalium fosfonat 297, 310

ditianon + piraklostrobin 297

ditianon + pirimetanil 297

dodin 297, 322, 335, 340, 341

E

emamektin benzoat 153, 154, 173, 213, 279, 306, 313, 315, 323, 325, 329, 367

esfenvalerat 211

etefon 45, 57, 303, 341

etofumesat 100, 103, 104, 273

etofumesat + metamitron 103, 104, 273

etoksilirani alcohol + Poliglikog etar alkohol etoksilirani 409

eugenol + geraniol + timol 373

F

fenheksamid 186, 231, 349, 350, 357, 360, 363, 364, 375

fenmedifam + etofumesat 100

fenoksaprop-P-etil 40, 41, 55, 98, 108, 118

fenoksaprop-P-etil + jodosulfuron-metil Na 40

fenoksaprop-P-etil + klodinafop-propargil 41

fenpikoksamid 29, 31, 62, 63, 66, 67, 69

fenpiroksimat 116, 158, 239, 246, 394

fenpropidin 34, 49, 95

flazasulfuron 300, 311, 359, 387, 388, 404

flonikamid 152, 173, 174, 182, 280

florasulam 37, 38, 39, 40, 44, 45, 53, 54, 56, 57, 60, 64, 65, 68, 78, 88, 89

fluazifop-P-butil 98, 108, 118, 130, 147, 216, 251, 299, 311, 314, 359, 360, 364

fluazinam 143, 144, 162, 250, 292, 351, 358, 362, 375

fluazinam+metalaksil-M 144, 250, 351, 358, 362

flubendiamid 276

fludioksonil 25, 35, 36, 47, 52, 53, 58, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 75, 107, 147, 160, 186, 196, 201, 205, 209, 231, 234, 236, 237, 239, 240, 243, 251, 255, 256, 285, 289, 290, 291, 307, 309, 319, 327, 332, 341, 349, 355, 356, 360, 362, 373

fludioksonil + sedaksan 35, 53, 59, 63, 67

fludioksonil + teflutrin 25, 36, 47, 53,

- 58, 59, 61, 63, 65, 67, 69
 flufenacet 40, 56, 65, 68, 81, 150
 fluksapiroksad 31, 36, 52, 53, 59, 62, 63, 66, 67, 144, 163, 171, 178, 189, 196, 201, 205, 209, 215, 218, 221, 224, 231, 234, 243, 255, 259, 261, 263, 264, 272, 286, 287, 308, 319, 324, 327, 350, 371
 fluksapiroksad+difenokonazol 144, 201, 221, 224, 263
 fluksapiroksad + piraklostrobin 31, 52, 62, 66
 fluksufenim (protektant) 407
 flumioksazin 126
 fluopiram 31, 35, 52, 95, 107, 117, 129, 130, 159, 165, 166, 171, 177, 179, 185, 189, 192, 195, 196, 200, 201, 205, 208, 209, 227, 228, 259, 273, 286, 287, 319, 336, 338, 339, 349, 354, 363, 371, 372
 fluopiram+fluoksastrobin 130, 227, 228, 273
 fluopiram + fosetil aluminijum 286
 fluopiram + protiokonazol 95, 107, 117, 129
 fluopiram + spiroksamin 372
 fluopiram + trifloksistrobin 166, 189, 319, 336, 339, 349, 354, 363
 flupiradifuron 127, 135, 156, 168, 174, 183, 193, 206, 281, 306, 347, 393, 396, 399
 flupiradifuron+deltametrin 127
 flupiradifuron 106, 128
 fluorohlorid 114, 150, 366, 369, 387, 398
 fluoksipir 38, 39, 40, 42, 43, 54, 55, 57, 59, 60, 64, 68, 89, 91, 139, 252, 253, 256, 274, 300, 366, 388
 fluoksipir + florasulam 39, 40, 54, 60, 64, 68
 fluoksipir-meptil+tifensulfuron metil + metsulfuron metil 43, 57, 64, 68
 flutolanil 147
 folpet 146, 296, 310, 331, 376, 382, 383, 384, 385
 folpet + azoksistrobin 384
 folpet + difenokonazol 296, 310
 folpet + dimetomorf 383
 folpet + iprovalikarb 383
 folpet + mandipropamid 383
 folpet + metalaksil-M 383
 folpet + valifenat 384
 foramsulfuron 80, 103
 foramsulfuron + tienkarbazon-metil 80, 103
 formasulfuron + jodosulfuron-metil 80
 formatanat-hidrohlorid 173, 249
 fosetil-aluminijum 162, 163, 179, 187, 188, 197, 202, 206, 210, 298, 299, 352, 376
 fosetil-aluminijum + fluopikolid 376
 fosetil-aluminijum + folpet 376
 gama-cihalotrin 25, 211, 277, 368
 giberelelini 301, 302, 312
 giberelelini + 6-benzil adenin 302
 giberelelinske kiseline 312, 388, 395
 glifosat 70, 71, 115, 134, 274, 299, 300, 311, 312, 323, 328, 333, 341, 367, 387, 388, 391, 392, 403, 404, 405
 glifosat + 2,4-D 71, 367, 388, 404
 glifosat + dikamba 71
 glifosat + flazasulfuron 300, 311, 388
 gvožđe fosfat 266
- H**
 halauksifen-metil + florasulam 40, 57, 60, 65, 68
 halauksifen-metil+pikloram 133
 heksitiazoks 283, 318, 369
 hlorantraniliprol 74, 92, 140, 141, 155, 170, 174, 184, 195, 199, 204, 212, 214, 218, 221, 223, 226, 230, 237, 246, 258, 267, 280, 281, 305, 317, 369
 hlorantraniliprol + lambda-cihalotrin 74, 140, 155, 212, 280, 369
 hlormekvat-hlorid 46
- I**
 imazamoks 111, 112, 113, 114, 120, 121, 122, 124, 241, 244, 245, 270, 271
 ipkonazol 36, 53, 59, 63, 67, 75
 izofetamid 338, 373
 izoksafutol 85
 izoksafutol + tienkarbazon-metil 85
 izopirazam 288, 318, 324
 izopirazam + difenokonazol 288, 318, 324
 jodosulfuron-metil-Na 40
 jodosulfuron-metil-Na+ amidosulfuron 41, 55
 jodosulfuron-metil-Na + tienkarbazon-metil 40, 65, 69, 70
- K**
 kalcijum karbid 365, 405
 kalijum hidrogen karbonat 135, 165, 171, 179, 197, 201, 205, 287, 350, 365, 386
 kaptan 201, 295, 296, 310, 321, 326, 327, 331, 332, 335, 340, 343, 344, 351, 358, 384, 385
 kaptan + kalijum fosfonat 296, 310
 karboksimetilceluloza 410
 karfentrazon-etil 44, 60, 68, 126, 151, 300
 kletodim 98, 99, 108, 109, 118, 119, 148, 167, 181, 190, 197, 202, 216, 240, 244, 252, 259, 269, 387
 klodinafop-propargil 41
 klofentezin 185, 283, 307, 369, 394
 klomazon 105, 125, 131, 132, 137, 150, 217, 244, 273
 klopivalid 40, 54, 91, 104, 105, 132, 133, 253, 255, 256, 257, 266
 klopivalid+pikloram 133
 klopivalid+pikloram+aminopirivalid 133
 kresoksim-metil 290, 374
 kvizalofop-P-etil 98, 99, 109, 111, 119, 120, 121, 122, 131, 147, 245, 251
 kvizalofop-P-etil + imazamoks 111, 121, 245
 kvizalofop-P-tefuril 99, 109, 120, 137, 167, 181, 190, 197, 202, 206, 216, 232, 236, 240, 247, 252, 268, 272, 392, 398
- L**
 lambda-cihalotrin 24, 46, 47, 58, 61, 73, 74, 92, 93, 106, 128, 136, 138, 140, 153, 155, 170, 193, 194, 198, 203, 204, 207, 211, 212, 217, 220, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 233, 235, 236, 238, 242, 245, 247, 257, 267, 271, 276, 277, 280, 304, 316, 329, 334, 337, 344, 345, 352, 359, 365, 366, 368, 369, 391, 392, 393, 398
 lenacil + triflusaluron-metil 101
- M**
 magnezijum-fosfid 402, 403
 malein-hidrazid kalijum 137, 151, 253
 mandipropamid 144, 163, 166, 172, 230, 381, 383
 mandipropamid + cimoksanil 144
 mandipropamid + difenokonazol 144, 166
 mandipropamid + zoksamid 381
 MCPA 18, 38, 57, 60, 274, 366, 395
 MCPA + fluoksipir 38
 MCPB 245
 mefentriflukonazol 26, 27, 32, 50, 51, 59, 63, 66, 69, 96
 mefentriflukonazol + kresoksim-metil 27, 51
 mepikvat-hlorid+ proheksadion-Ca 46, 58, 69
 meptildinokap 292, 376

metaflumizon 141, 154, 170, 175, 214, 218, 223, 230, 233
 metalaksil-M 75, 117, 144, 145, 146, 164, 165, 172, 179, 215, 222, 224, 232, 234, 236, 237, 250, 351, 358, 362, 378, 379, 382, 383, 385
 metalaksil-M + natrijum hidrogen karbonat 144, 172, 385
 metaldehid 266
 metamitron 101, 102, 103, 104, 265, 272, 273, 303
 metamitron + kvinmerak 101
 metazahlor 132, 216, 217
 metazahlor + klomazon 132
 metazahlor + kvinmerak 132
 metil estri masnih kiseline ulja uljane repice 409
 metiram 146, 165, 295, 310, 382
 metiram + ametoktradin 382
 metiram + piraklostrobin 382
 metkonazol 26, 51, 63, 128, 129
 metabromuron 150
 metoksifenozyd 155
 metrafenon 34, 386
 metribuzin 123, 126, 148, 149, 150, 167, 260, 270
 metribuzin + flufenacet 150
 metsulfuron-metil 41, 42, 43, 55, 57, 64, 68
 meztotriion 78, 81, 82, 83, 84, 87, 90
 meztotriion + nikosulfuron 84
 meztotriion + nikosulfuron + rimsulfuron 84
 meztotriion + terbutilazin 84
 milbemektin 348, 394
 mineralno ulje + Cu iz bakar-hidroksida 298
 mineralno ulje + Cu iz bakar-oksida 284, 298, 306
 mineralno ulje + Cu iz bakar-oksihlorida 281, 284, 322, 329, 358

N

napropamid 132, 137, 168, 181, 216, 218, 222, 352, 366, 388
 nikosulfuron 75, 76, 77, 78, 84, 85, 90
 nikosulfuron + florasulam 78
 nikosulfuron + meztotriion 78
 nikosulfuron + rimsulfuron 78, 84, 90
 nikosulfuron + tifensulfuron-metil 78

O

oksamil 94, 156, 177, 182
 oksatiapirolin 107, 143, 163, 172, 230, 381
 oksatiapirolin + amisulbrom 143, 163

oksatiapirolin + mandipropamid 163, 172, 230, 381

P

paklobutrazol 129, 133, 303
 parafinsko ulje 284, 306, 307
 paragonijumova kiseline 399, 404
 pendimetalin 45, 81, 85, 86, 114, 125, 137, 150, 167, 168, 181, 216, 224, 225, 245, 247, 248, 252, 254, 256, 257, 260, 262, 263, 264, 272, 300, 358
 pendimetalin + dimetenamid-P 86, 114, 125
 penkonazol 186, 287, 318, 371
 pentiopirad 160, 172, 178, 186, 209, 231, 234, 237, 286, 309, 320, 324, 327, 350
 petoksamid 87, 88
 petoksamid + terbutilazin 88
 pinoksaden 45, 56, 57
 pinoksaden + florasulam 45, 57
 piraklostrobin 31, 33, 52, 62, 63, 66, 74, 97, 106, 107, 117, 129, 134, 142, 160, 178, 188, 228, 230, 232, 237, 250, 258, 261, 262, 288, 297, 308, 318, 320, 327, 332, 336, 338, 339, 342, 345, 346, 349, 354, 355, 362, 363, 376, 382
 piraklostrobin + protikonazol 33, 97
 piretrin 156, 169, 175, 183, 207
 piridaben 283, 369
 piridat 84, 216
 piridat+meztotriion 84
 pirimetanil 160, 178, 290, 297, 309, 318, 334, 349, 355, 372
 pirimetanil + fludioksonil 290, 309
 pirimfos-metil 400, 401
 piriofenon 370
 piriprosifen 154, 169, 217, 220, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 233, 235, 236, 238, 242, 245, 247, 271, 279, 280, 305, 316, 325, 329, 361
 piroksulam 44
 piroksulam + florasulam 44
 proheksadion-kalcijum 302
 prokvinazid 30, 48, 62, 67, 374
 propakvizafop 97, 110, 120, 147, 167, 216, 244, 251, 260
 propamokarb-hidrohlrid 143, 146, 162, 178, 179, 187, 195, 196, 200, 205, 208, 231, 243, 251, 394, 397, 398
 propamokarb-hidrohlrid+cimoksanil 146, 162
 propamokarb-hidrohlrid + fluazinam 143, 162
 propamokarb-hidrohlrid + fluopikol-

id 143, 162, 187, 231, 243, 251
 propizamid 102, 233, 271
 prosulfokarb + metribuzin 150
 prosulfuron 42, 79, 90
 protikonazol 35, 52, 59, 63, 64, 67
 protikonazol 28, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 48, 49, 50, 51, 52, 62, 66, 67, 69, 74, 75, 95, 97, 107, 117, 129, 130
 protiokonazol+ azoksistrobin 30, 48, 95
 protiokonazol+ azoksistrobin+trifloksistrobin 30
 protiokonazol+benzovindiflupir 29
 protiokonazol+benzovindiflupir 48
 protiokonazol+fepikoksamid 29
 protiokonazol+metalaksil 75, 117
 protiokonazol+prokvinazid 30, 62, 67
 protiokonazol+spiroksamin 30, 49, 62, 67
 protiokonazol+ spiroksamin+ trifloksistrobin 30
 protiokonazol+tebukonazol 30
 protiokonazol+tebukonazol+fluopiram 35, 52
 protiokonazol+trifloksistrobin 30, 49
 Pythium oligandrum 117, 352, 358, 386

R

rimsulfuron 78, 79, 80, 84, 90, 148

S

sedaksan 35, 53, 59, 63, 67, 75, 92
 S-metolahlor 86, 87, 103, 115, 126, 139
 S-metolahlor + flumioksazin 126
 S-metolahlor + meztotriion 87
 S-metolahlor + terbutilazin 87, 115
 S-metolahlor + terbutilazin + meztotriion 87
 spinetoram 74, 156, 169, 175, 183, 191, 193, 198, 203, 207, 214, 220, 223, 229, 233, 262, 265, 267, 276, 304, 324, 334, 337, 348, 353, 361, 365, 393, 396, 399
 spinosad 92, 141, 176, 177, 183, 246, 249, 250, 282, 334, 337, 348, 353, 359, 361, 369
 spiroksamin 30, 31, 32, 49, 50, 52, 62, 67, 372, 374, 375
 spiroksamin + difenokonazol 375
 spiroksamin + protiokonazol + tebukonazol 32, 49
 spirotetramat 154, 281, 284, 305, 317
 sulfoksafior 157, 169, 176, 184, 191, 194, 199, 204, 207, 214, 220, 223, 230, 237, 282, 306, 313, 317, 323,

337, 393
sulkotriion 84, 85
sulkotriion + nikosulfuron 85
sumpor 97, 166, 294, 346, 363, 381

T

tau-fluvalinat 25, 128, 173, 212, 219, 277, 316
tebufenozyd 214, 280
tebufenpirad 284, 369
tebukonazol 27, 28, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 59, 64, 74, 75, 95, 107, 117, 133, 159, 160, 197, 202, 205, 209, 243, 259, 261, 263, 264, 287, 288, 290, 318, 327, 330, 335, 338, 342, 348, 354, 355, 358, 360, 371, 373
tebukonazol + azoksistrobin 32, 49
tebukonazol + biksafen 31, 51
tebukonazol + fluopiram 35, 52, 259, 287, 338, 371
tebukonazol + imazalil 35, 53, 75, 107, 117, 243
tebukonazol + protiokonazol 28, 32, 49, 50, 74
tebukonazol + tiabendazol 34, 52
teflutrin 25, 36, 47, 53, 58, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 72, 73, 74, 92, 94, 105, 106, 116, 128, 136, 138, 140, 157,

170, 176, 184, 194, 199, 213, 221, 234, 239, 242, 246, 249, 257, 258, 260, 261, 262, 264, 394
tembotriion 91
tembotriion + izoksadifen-etil (protektant) 91
tembotriion + tienkarbazon-metil (protektant) 91
terbutilazin 81, 84, 87, 88, 114, 115, 123
terbutilazin + flufenacet 81
terbutilazin + mezotriion 81, 87
terbutilazin + pendimetalin 81
terbutilazin + suklotriion 81
tetrakonazol 27, 47, 59, 62, 95, 288
tifensulfuron-metil 42, 55, 78, 79, 80, 122, 123, 269, 270
tifensulfuron metil + metsulfuron metil 43, 57, 64, 68
tifensulfuron-metil + tribenuron-metil 42, 55
tribenuron-metil 42, 43, 44, 55, 57, 65, 68, 110, 111
tribenuron-metil + florasulam 44, 57, 68
tribenuron-metil+tifensulfuron-metil 111
Trichoderma atroviride 389
trifloksistrobin 30, 31, 49, 50, 52,

166, 189, 290, 291, 319, 332, 336, 339, 349, 350, 354, 363, 381
triflusulfuron-metil 99, 100, 101
triklopir 392, 403
trinseksapak-etil 46, 57, 58
trisiloksan 408, 409
tritikonazol 36, 53, 67, 75
tritosulfuron 38, 44, 56, 90
tritosulfuron + florasulam 44, 56

U

ulje čajnog drveta 96, 97, 166, 180, 188, 286, 330, 351, 357, 386, 399
ulje mente 151
ulje pomorandže 151, 157, 170, 176, 185, 188, 191, 192, 200, 202, 208, 210, 214, 230, 232, 249, 255, 259, 263, 306, 348, 351, 370, 386
ulje uljane repice 409

V

valifenat+Cu iz bakar-oksihlorida + Cu bakar-hidroksida 146, 164, 250, 380
vodonik peroksid 406

Z

zoksamid + oksatiapirolin 381

(3) SINERGISTI

(3) SINERGISTS

piperonil-butoksid 400, 401

(4) KOFORMULANTI (ZA ADJUVANTE)

(4) CO-FORMULANTS (FOR ADJUVANTS)

alkilfenol alkoksilat 408
etoksilat masnog alkohola 409
etoksilirani alcohol + Poliglikog etar alkohol etoksilirani 409
izodecil alkohol etoksilat 408, 409
mešavina metilestara masnih kiselina

C-65 + fosfatni estar etoksiliranih masnih alkohola +
oleinska kiselina + mešavina alkilbenzena 408
mineralno ulje Karboksilirani stiren 1,3 butadien + Alkoholni

alkoksilat 410
pinolen 408
polialkilenoksid-heptametil trisiloksan 408, 409
ulje uljane repice 409

UPUTSTVO ZA PRIPREMU RUKOPISA

Časopis „Biljni lekar” objavljuje naučnoistraživačke, stručne i pregledne radove iz oblasti zaštite bilja, životne sredine i komunalne higijene, uključujući pesticide i tehniku za njihovu primenu, kao i zakonske propise iz te oblasti. Radovi treba da sadrže podatke određenih istraživanja, iskustva iz prakse ili zapažanja sa terena.

Radovi se štampaju na srpskom jeziku, latiničnim pismom. Rad treba da sadrži naslov, ime(na) autora sa adresama, izvod sa ključnim recima, uvod, metod rada, rezultate sa diskusijom, zaključak, literaturu i Abstract sa Key words.

Stručni radovi (iskustva iz prakse i slični prilozi) i pregledni radovi ne moraju sadržavati uobičajena poglavlja, već samo određena, po opredeljenju autora, koja će davati obeležje određenom segmentu rada. Nije poželjno da ceo rad bude bez ikakvih podnaslova, jer bi to bilo isuviše monotono za čitanje. Kod stručnih radova potrebno je prevesti samo naslov na engleski.

NASLOV RADA ispisati velikim slovima, bold i centrirano. Ispod naslova, ta-kođe, centrirano, navode se bez titule, **ime(na) i prezime(na)** autora (malim boldiranim slovima), sa nazivom organizacije/ustanove, sedištem i E-mailom prvog autora. Ispod toga, centrirano, daju se podnaslovi.

Izvod sa ključnim rečima treba da sadrži do 200, a ključnih reči do deset.

Slede **UVOD, MATERIJAL I METODA RADA, REZULTATI I DISKUSIJA, ZAKLJUČAK, LITERATURA** i **Abstract** sa **Key words**. Eventualne podnaslove u okviru poglavlja ne centrirati, već staviti na početak pasusa – uvučeno, bold, sa tačkom na kraju, iza koje u produžetku sledi tekst. Ispred podnaslova ne stavljati redni broj. La-tinske nazive ispisivati *italic* slovima.

Kod citiranja literature, navodi se prezime autora i godina (Antić, 2001; Brkić i Dudić, 2002), a ako je broj autora veći od dva, navodi se samo prvi autor (Gajić i sar., 2003). Citirana literatura u tekstu mora biti u popisu i obratno, ona koja je u popisu mora biti u tekstu. Kod popisa literature navodi se prezime i prvo slovo imena autora, godina i naslov rada, časopis ili izdanje, broj strane i mesto izdanja. Ispred referenci ne stavljati redne brojeve.

Abstract, uključujući naslov rada, sa autorima i adresama i Key words, dati na srpskom i engleskom jeziku, obima 15-20 redova. Prevod mora biti korektno urađen, jer se radovi citiraju u izdanjima CABI Abstracts. U protivnom, vratiće se autoru na doradu.

Priloge uz rad (tabele, grafikone, slike, šeme i sl.), se mogu ugraditi u tekst, ili ih dati na kraju rada (tabele), ili u posebnim fajlovima (slike, grafikone, šeme). Fotografije (crno-bele ili kolor) moraju biti kvalitetno urađene (kontrastne i oštre), skenirane u minimum 300 dpi, a snimljene u (jpg) ili (.tif) formatu. Mesto gde prilozi dolaze u tekst, treba na vidljiv način označiti, a u tekstu se treba pozivati na svaki prilog. Na posebnoj stranici priložiti tekst koji ide uz priloge.

Pored objavljivanja radova, u časopisu postoje stalne i povremene rubrike u ko-

jima se daju iskustva iz prakse, novosti iz zaštite bilja, kratki izvodi značajnijih domaćih i stranih radova iz zaštite bilja, kao i druge aktuelnosti i zanimljivosti iz struke. Novosti, prikazi, izvodi, osvrti, izveštaji i zanimljivosti iz struke, daju se u obimu 30-45 redova teksta.

Rukopise radova i ostalih priloga pripremiti latiničnim, pismom na računaru u Microsoft Word for Windows (.doc ili .docx) formatu, font Times New Roman, style Normal, font Size 12 pt, Single Space i marginama sa sve četiri strane po 2,5 cm.

Radovi i ostali prilozi prolaze recenziju, koju obavljaju Urednici oblasti, a u pojedinim slučajevima, gde je to neophodno, dostavljaju se kompetentnim naučno-stručnim radnicima za specifičnu problematiku. Uredništvo časopisa zadržava pravo da vrši manja skraćivanja ili doterivanja, gde proceni da je to potrebno i moguće. Međutim, radovi koji nisu pisani prema ovom Uputstvu (preobimni ili radovi u kojima se iznose samo opšte, poznate stvari i sl.), odnosno u slučajevima kada Uredništvo ne može obaviti određene ispravke, biće vraćeni autorima na doradu.

Autor(i) odgovara(ju) za sadržaj rada, odnosno priloga.

Rukopise radova i priloga dostaviti na E-mail: biljnilekar@polj.uns.ac.rs i ferenc.bagi@polj.edu.rs

Poljoprivredni fakultet
Departman za fitomedcinu i zaštitu životne sredine
(za časopis „Biljni lekar”, g-đa Sonja Vučinić)
21000 NOVI SAD, Trg Dositeja Obradovića 8

Redakcija časopisa
„Biljni lekar”

CIP - Katalogizacija u publikaciji

Biblioteka Matice Srpske

632

BILJNI lekar = Plant Doctor: časopis Društva za zaštitu bilja
Srbije / glavni i odgovorni urednik Ferenc Bagi. - God. 1, br. 1.
(1956)-god. 21, br. 6 (1977) ; 1995, br. 1- . - Novi Sad :
Poljoprivredni fakultet, Departman za fitomedcinu i zaštitu
životne sredine, 1956-1977; 1995- . - Ilustr.; 24 cm

Dvomesечно. - U periodu od 1956-1977 izlazio je u Beogradu.

ISSN 0354-6160

COBISS.SR-ID 16119



TRETMAN SEMENA

Buteo Start
Lamardor
Raxil Star
Redigo M
Redigo Pro
Scenic gold

HERBICIDI

Adengo
Betanal Tandem
Capreno
Challenge 600
Conviso One
Equip
Furore Super
Hussar Evolution
Hussar Star
Laudis
Merlin Flexx
Monsoon active
Nortron Super
Sekator OD
Sencor Plus

REGULATORI RASTA

Cerone

NEMATOCIDI

Velum Prime

INSEKTICIDI

Decis Expert
Movento 100 SC
Sivanto Energy
Sivanto Prime

FUNGICIDI

Aliette Flash
Ascra Xpro
Cello
Delaro 325 SC
Delaro Forte
Falcon Forte
Infinito
Luna Care
Luna Experience
Luna Sensation
Luna Max
Melody Combi
Mikal Flash
Previcur Energy
Profiler
Propulse 250 SE
Prosaro EC 250
Prosper CS 300
Serenade ASO
Teldor 500 SC
Zato 50 WG



Za sigurnu zaštitu voća

FUNGICIDI

Karathane™ GOLD 350 EC
Fontelis™

INSEKTICIDI

Delegate™ 250 WG
Closer™ 120 SC
Laser™ 240 SC



Corteva agriscience:
Kiš Ernea 4, 21000 Novi Sad
tel: 021/6742 240, www.corteva.rs

Posetite nas na corteva.rs.
Proizvodi koji su označeni sa ™ i © su robne marke i zaštićena
imena kompanije DowAgroSciences, DuPont ili Pioneer
i njihovih povezanih kompanija ili vlasnika.

AGROINTER D.O.O.



**UVEK KORISTITE OVE HERBICIDE DA NE BISTE IMALI
USKOLISNIH I ŠIROKOLISNIH KOROVA U USEVU SOJE
SVE NAM PUNI I PAKUJE**



Agrosava - Beograd

**AGROINTER D.O.O.
BEGEČ
KRALJA PETRA I BR. 54
WWW.INTER-SHELL.COM
AGROINTERMD@GMAIL.COM**



uvoz i distribucija sadnog materijala:
trešnje, kruške, jabuke, šljive, badem...



Mazzoni
GROUP

VOĆNE SADNICE I FRIGO ŽIVIĆI JAGODA

BIBAUM®



AgroFerticrop

www.agro-ferticrop.rs

Mira 39, Subotica, 024/596-024



ORGANSKA
ĐUBRIVA



SUPSTRAT
ZA BOROVCNICU



SOLVIKA
PEAT MOSS



Dal 1931

Vivai Righi

LOZNI KALEMOVI
UVOZ IZ ITALIJE

- zaštita biljaka
- ishrana biljaka
- semenarstvo
- poljoprivredna mehanizacija
- navodnjavanje
- veterina



Agrimatco je jedinstvena multinacionalna kompanija u oblasti zastupništva i distribucije repromaterijala u poljoprivredi, prisutna u 50 zemalja sveta. Naša polja aktivnosti obuhvataju zaštitu bilja, mineralna đubriva, semenarstvo i poljoprivrednu mehanizaciju.

Naša vizija: očuvanje i dalje jačanje pozicije kvalitetnog dobavljača u poljoprivredi.

Naša obaveza: transfer znanja i novih tehnologija do krajnjih korisnika.

Naša prednost: iskusan i kreativan tim ljudi spremnih da prihvate izazove.



Agrimatco

DELTA AGRAR

Pesticidi



Vladimira Popovića 8a | 11070 Novi Beograd | deltaagrars.rs

FABRIKA ZA PROIZVODNJU I FORMULISANJE SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA



U fabrici pesticida u Bačkom Petrovcu, proizvodnja se odvija u skladu sa najvišim standardima Evropske unije.

Sistem menadžmenta organizacije Agromarket d.o.o. je od 2022. godine proveren i sertifikovan prema zahtevima standarda ISO 9001:2015 za razvoj, proizvodnju i prepakivanje sredstava za zaštitu bilja.

