



Severovzhodna Slovenija - Kmetijsko gozdarski zavod Maribor / Oljna ogrščica  
/ 3. OBVESTILO O ZATIRANJU ŠKODLJIVCEV IN BOLEZNI NA OLJNI OGRŠČICI (popravek)

### 3. OBVESTILO O ZATIRANJU ŠKODLJIVCEV IN BOLEZNI NA OLJNI OGRŠČICI (popravek) - 23.02.2021 08:08 - Zaključeno



V SV Sloveniji je oljna ogrščica v fazi podaljševanja stebela, dnevne temperature zraka so se v zadnjih dnevih povišale nad 10°C, začel se je nalet kljunotajev, našli smo tudi prve hrošče repičarja. Na posevkih oljne ogrščice se od škodljivcev pojavljajo **stebelni kapusov kljunotaj** (*Ceutorhynchus quadrienz*) in **ogrščični repični kljunotaj** (*Ceutorhynchus napi*), **repičar** (*Meligethes aeneus*) in drugi. Ulovi kljunotajev so prikazani v preglednici 1 po lokacijah.

#### KLJUNOTAJI

Škodo povzročajo ličinke kljunotajev, zavrtajo se v steblo, s tem se zmanjša prevodnost vode in hranilnih snovi po rastlini, posledično se zmanjša pridelek. Kljunotaji se začnejo pojavljati zelo zgodaj spomladi, ko se dnevne temperature dvignejo nad 10°C, temperature tal na 2 cm pa nad 6°C. Priporočamo, da na svojih posevkih ogrščice spremljate nalet kljunotajev s pomočjo rumenih posod v katere se nalije voda in se pregleduje na tri dni. Lahko se nastavijo tudi rumene lepljive plošče, ali se jih opazuje na rastlinah.

PRAGOVİ ŠKODLJIVOSTI pri kljunotajih so naslednji:

- Stebelni kapusov kljunotaj: Po tehnoloških navodilih 2-3 hrošči/m<sup>2</sup>; oz. do 15 hroščev na rumeno posodo/ploščo v treh dneh
- Ogrščični repični kljunotaj Po tehnoloških navodila za 5 hroščev/posodo na dan ali 2-4 hrošči na 10 rastlin.

**Kljunotaje je potrebno zatreti v nekaj dneh, ko je presežen prag škodljivosti. Skupen prag škodljivosti za kljunotaje znaša 10 do 20 hroščev v rumeni posodi v treh dneh. Priporočamo uporabo insekticidov iz spodnje preglednice!**

Preglednica 1: Število kljunotajev na plošči in posodi po posameznih lokacijah

| datum     | PODOVA            | DUPLEK            | SVETA<br>TROJICA  | MARTJANCI         | IVANOVCI          | FRANKOVCI<br>(Ormož)                   | LIBANJA<br>(Ormož) | SREDIŠČE<br>OB DRAVI |
|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 5.2.2021  | Postavitev<br>vab | Postavitev<br>vab | Postavitev<br>vab |                   |                   |                                        |                    |                      |
| 9.2.2021  | 11                | 13                | 8                 |                   |                   |                                        |                    |                      |
| 18.2.2021 |                   |                   |                   | Postavitev<br>vab | Postavitev<br>vab | Postavitev<br>vab                      | Postavitev<br>vab  | Postavitev<br>vab    |
| 19.2.2021 | 2                 | 18                | 14                |                   |                   |                                        |                    |                      |
| 22.2.2021 | 29                | 5                 | 11                | 23                | 9                 | Frankovci<br>66<br><br>Frankovci<br>34 | 16                 | 12                   |

Preglednica 1: Seznam insekticidov registriranih za oljno ogrščico

| SREDSTVO         | ODMEREK    | ČAS UPORABE                     | REGISTRIRAN ZA SLEDEČE<br>ŠKODLJIVCE                                    |
|------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| PIRETROIDI TIP I |            |                                 |                                                                         |
| Evure            | 0,2 L / ha | Tretira se ob pojavu škodljivih | za zatiranje <b>repičnega kljunotaja</b> ( <i>Ceutorhynchus napi</i> ), |

|                                              |             |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (Tau-fluvalinat 24%)                         |             | žuželk, ko je presežen prag škodljivosti                                                           | <b>stebelnega in črnega kapusovega kljunotaja</b> (Ceutorhynchus quadridens, C. piciparsis), <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus), <b>redkvinega kljunotaja</b> (Ceuthorrhynchus assimilis), <b>repičnega bolhača</b> (Psylliodes chrysocephala) in <b>kapusove luskove hrčice</b> (Dasyneura brassicae).                                                                 |
| <b>Mavrik 240 EW</b><br>(tau-fluvalinat 24%) | 0,2 L na ha | insekticid z kontaktnim in želodčnim delovanjem. Tretira se, ko je presežen gospodarski prag škode | - za zatiranje <b>repičnega kljunotaja</b> (Ceutorhynchus napi), <b>stebelnega in črnega kapusovega kljunotaja</b> (Ceutorhynchus quadridens, C. piciparsis), <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus), <b>redkvinega kljunotaja</b> (Ceuthorrhynchus assimilis), <b>repičnega bolhača</b> (Psylliodes chrysocephala) in <b>kapusove luskove hrčice</b> (Dasyneura brassicae) |

#### PIRETROIDI TIPA II

|                                                                                             |                                             |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bulldock EC 25</b><br>(beta- ciflutrin 2,5%)<br><br><b>Zaloge v uporabi do 30.4.2021</b> | 0,3 - 0,5 L/ha                              | kontaktni insekticid, tretira se ob pojavu škodljivcev.                                                                                                                                                      | -za zatiranje <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus)                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Decis 2,5 EC</b><br>(deltametrin 2,5 %)                                                  | 0,3 L/ha                                    | dotikalni insekticid,s sredstvom se prvič tretira, ko je presežen prag škodljivci                                                                                                                            | -za zatiranje <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus) in <b>drugih škodljivcev</b>                                                                                                                                                                                     |
| <b>Decis 100 EC</b><br>(deltametrin 10 %)                                                   | 63 ml - 75 ml/ha                            | Tretiranje se opravi ob pojavu škodljivih žuželk oziroma ko je presežen prag škodljivosti                                                                                                                    | -za zatiranje <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus) in za zatiranje <b>repičnega bolhača</b> (Psylliodes chrysocephala)                                                                                                                                              |
| <b>Fastac 100 EC</b><br>(alfa-cipermetrin 10%)<br><br><b>Zaloge v uporabi do 30.4.2021</b>  | 0,1 L/ha                                    | dotikalni in želodčni insekticid. Tretira se, ko je presežen prag škode, pri čemer je potrebno upoštevati karenci. Ne priporoča se tretiranja nad 25 °C.                                                     | -za zatiranje <b>repnega bolhača</b> (Psylliodes chrysocephala), <b>kljunotaja</b> (Ceutorhynchus piciparsis), <b>luskovega kljunotaja</b> (Ceutorhynchus assimilis), <b>kapusove luskove hrčice</b> (Dasyneura brassicae) in <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus). |
| <b>Fasthrin 10 EC</b>                                                                       | 0,1 L/ha ob porabi 200 do 500 L vode na ha. | S sredstvom se tretira v razvojni fazi, ko so prisotni cvetni brsti še vedno obdani z listi (BBCH50), do razvojne faze,ko so vidni prvi venčni listi, cvetni brsti so še vedno zaprti –rumeni brst (BBCH 59) | - za delno zmanjševanje populacije <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus)                                                                                                                                                                                             |
| <b>Karate zeon 5 CS</b><br>(lambda-cihalotrin 5%)                                           | 0,15 L na ha                                | dotikalni insekticid z želodčnim in odvračalnim delovanjem, se sredstvo uporabi ob prvem pojavu škodljivih žuželk.                                                                                           | -za zatiranje <b>listnih uši</b> (Aphididae), <b>kljunotaja</b> (Ceutorhynchus spp.) in <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus) ter <b>drugih grizočih žuželk</b>                                                                                                      |
| <b>Karis 10 CS</b><br>(lambda-cihalotrin 10%)                                               | 75 mL/ha                                    | Tretira se v času cvetenja, ko populacija semenskega kapusovega kljunotaja doseže prag gospodarske škode.                                                                                                    | za zatiranje <b>semenskega kapusovega kljunotaja</b> (Ceutorhynchus assimilis) in <b>kapusove luskove hrčice</b> (Dasyneura brassicae).                                                                                                                             |
| <b>Poleci</b><br>(deltametrin 2,5 %)                                                        | 0,3 L/ha                                    | dotikalni (kontaktni) in želodčni insekticid. S sredstvom se prvič tretira, ko je presežen prag škodljivosti oziroma v skladu z napovedjo opazovalno službe                                                  | -za zatiranje <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus) in <b>drugih škodljivcev</b>                                                                                                                                                                                     |

#### Kontaktni insekticid z drugačnim načinom delovanja

|                                     |                              |                                                                                    |                                                                                                  |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sindoxa</b><br>(indoksakarb 30%) | 0,085 kg/ha, pri porabi vode | S sredstvom se tretira v razvojni fazi od prvih vidnih cvetnih brstov (BBCH 51) do | -v oljni ogrščici za zatiranje <b>repičarja</b> (Meligethes aeneus) in <b>drugih škodljivcev</b> |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                         |                                         |                                                                                                                            |                                                                              |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | od 400 do 600 L/ha.                     | prvih vidnih venčnih listov (BBCH 59).                                                                                     |                                                                              |
| <b>Steward OPZ</b><br>(indoksakarb 30%) | 85 g/ha pri porabi vode 150 – 400 L/ha. | S sredstvom se tretira ob pojavu škodljivih žuželk, v razvojni fazi od pojava socvetja do začetka cvetenja (BBCH 51 - 59). | -v oljni ogrščici za zatiranje <b>repičarja</b> ( <i>Meligethes aeneus</i> ) |

## BOLEZNI NA OLJNI OGRŠČICI

Na oljni ogrščici se pojavljajo naslednje glivične bolezni: suha trohnoba zelja (*Leptosphaeria maculans*=*Phoma lingam*) bela gniloba (*Sclerotinia sclerotiorum*), listna pegavost oljne ogrščice (*Pyrenopeziza brassicae*), črna listna pegavost (*Alternaria spp.*), siva plesen (*Botryotinia fuckeliana*).

**Hkrati z insekticidi priporočamo uporabo fungicidov za zatiranje bolezni oljne ogrščice, saj so napovedane visoke temperature, ki omogočajo okužbo in razvoj bolezni.**

### Preglednica 2: Seznam fungicidov registriranih za oljno ogrščico

| SREDSTVO                                                                                                                                                                        | ODMEREK     | ČAS UPORABE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | REGISTRIRAN ZA SLEDEČE BOLEZNI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Folicur EW 250</b><br><br><b>Baltazar</b><br><br>(zaloge v uporabi do 1.3.2021)<br><br><b>Star tebukanzol</b><br><br>(zaloge v uporabi do 1.3.2021)<br><br>(tebukonazol 25%) | 0,5- 1 l/ha | V ozimni oljni ogrščici se opravi eno tretiranje v jesenskem obdobju v odmerku 0,5 L/ha v razvojni fazi razvoja listov (BBCH 14-19), drugo tretiranje pa v spomladanskem času v razvojnih fazah od začetka razvoja stranskih poganjkov (BBCH 21) do konca cvetenja (BBCH 69) v odmerku 1 L/ha. V jari ogrščici se opravi obe tretiranji od začetka razvoja stranskih poganjkov (BBCH 21) do konca cvetenja (BBCH 69) tako, da se ob vsakem tretiranju uporabi odmerek 1 L/ha. | Sistemični fungicid, ki se uporablja preventivno:<br><br>v ozimni in jari oljni ogrščici za zatiranje bolezni, ki jih povzročajo glive iz rodu <b>bele gnilobe</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ) in <b>listne pegavosti oljne ogrščice</b> ( <i>Pyrenopeziza brassicae</i> ) ter za zmanjševanje okužb z <b>črno listno pegavostjo</b> ( <i>Alternaria spp.</i> ) in <b>suho trohnobo zelja</b> ( <i>Leptosphaeria maculans</i> ). |
| <b>Orius 25 EW</b><br><br>(tebukonazol 25%)                                                                                                                                     | 1 L/ha      | V ozimni ogrščici se opravi eno tretiranje v jesenskem obdobju v razvojni fazi razvoja listov (BBCH 12-18), drugo pa v spomladanskem času v razvojni fazi od začetka rasti stebela (BBCH 30) do konca cvetenja (BBCH 69). Na jari ogrščici se opravi obe tretiranji v obdobju od začetka rasti stebela (BBCH 30) do konca cvetenja (BBCH 69).                                                                                                                                 | Sistemični fungicid, ki se uporablja preventivno:<br><br>v ozimni in jari oljni ogrščici za zatiranje koreninskega ožiga ali <b>suhe trohnobe stebela</b> ( <i>Phoma lingam</i> ) in za zmanjševanje okužb s <b>črno listno pegavostjo</b> ( <i>Alternaria brassicae</i> ), <b>belo gnilobo</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ), ter <b>sivo plesnijo</b> ( <i>Botryotinia fuckeliana</i> ).                                         |
| <b>Bounty</b><br><br>(tebukonazol 43%)                                                                                                                                          | 0,6 l/ha    | v oljnicah v razvojnih fazah od začetka cvetenja do polnega cvetenja (BBCH 60-65).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - oljni ogrščici, oljni repici in lanu za zatiranje <b>bele gnilobe</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tebusha 25%EW</b><br><br>(tebukonazol 43%)                                                                                                                                   | 1 L/ha      | V eni rastni sezoni se opravi največ dve tretiranji. Prvo tretiranje je priporočljivo opraviti v razvojni fazi razvoja listov (BBCH 10-19). Drugo tretiranje je priporočljivo opraviti od pojava cvetnih popkov do polnega cvetenja (BBCH 55-65).                                                                                                                                                                                                                             | v jari in ozimni oljni ogrščici za zatiranje povzročitelja <b>suhe trohnobe zelja</b> ( <i>Leptosphaeria maculans</i> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Buzz ultra DF</b><br><br>(tebukonazol 75%)                                                                                                                                   | 0,33 kg/ha  | Optimalni termin za zatiranje bele gnilobe je v času cvetenja in sicer od začetka cvetenja (BBCH 60) do faze polnega cvetenja (BBCH 65). Priporočena poraba vode je 400-500 L/ha (4-5 L/100 m <sup>2</sup> ).                                                                                                                                                                                                                                                                 | -jari in ozimni oljni ogrščici za zmanjševanje okužb z <b>belo gnilobo</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Custodia</b><br><br>(azoksistrobin)                                                                                                                                          | 1 L/ha      | S sredstvom se tretira od fenološke faze, ko je 10% cvetov na glavnem grozdu odprtih, glavni grozd se podaljšuje (BBCH 61), do                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | v oljni ogrščici za zmanjševanje okužb z <b>belo gnilobo</b> ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12% +tebukonazol<br>20%)                                                                                               |                  | fenološke faze polnega cvetenja (BBCH 65).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Mirador forte</b><br><br>(azoksistrobin 6%,<br>tebukonazol 10%)                                                     | 1,5 do 2<br>L/ha | Čas tretiranja: v fenološki fazi od začetka rasti<br>stebel (BBCH 30) do konca cvetenja (BBCH<br>69).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Sistemični fungicid s preventivnim in<br>kurativnim delovanjem: za zatiranje <b>črne<br/>listne pegavosti</b> (Alternaria brassicae),<br><b>suhe trohnobe zelja</b> (Leptosphaeria<br>maculans), <b>bele gnilobe</b> (Sclerotinia<br>sclerotiorum) in <b>sive plesni</b> (Botryotinia<br>fuckeliana). |
| <b>Prosaro</b><br><br>(tebukonazol<br>12,5%,<br>protriokonazol<br>12,5%)                                               | 1 L/ha           | V ozimni oljni ogrščici se v eni rastni sezoni<br>opravi največ dve tretiranji. Prvo tretiranje se<br>opravi v jesenskem obdobju v razvojni fazi<br>razvoja listov (BBCH 14-19), drugo tretiranje pa<br>v spomladanskem času v razvojni fazi od<br>začetka razvoja stranskih poganjkov (BBCH 21)<br>do konca cvetenja (BBCH 69).                                                                                                                                                                                                                           | Sistemični fungicid s preventivnim in<br>kurativnim delovanjem v: oljni ogrščici za<br>zatiranje <b>ogrščične bele listne pegavosti</b><br>(Pyrenopeziza brassicae).                                                                                                                                  |
| <b>Praktis</b><br><br>(protiokonazol<br>25%)                                                                           | 0,7 L/ha         | Tretira se od razvojne faze začetka rasti stebila<br>do faze konca cvetenja (BBCH 30-69). S<br>sredstvom se lahko ozimno oljno ogrščico na<br>istem zemljišču tretira največ dvakrat v eni rastni<br>sezoni. Interval med dvema tretiranjema je 14 do<br>28 dni. Skupni odmerek v eni rastni sezoni ne<br>sme preseči 1,4 L/ha.                                                                                                                                                                                                                            | za zmanjševanje okužb <b>bele gnilobe</b><br>(Sclerotinia sclerotiorum).                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Protendo 300<br/>EC</b><br><br>(protriokonazol<br>30%)<br><br><b>Promino 300<br/>EC</b><br><br><b>Procer 300 EC</b> | 0,6 L/ha         | <u>Jesensko tretiranje</u> ozimne oljne ogrščice za<br>zmanjševanje okužb suhe trohnobe zelja se<br>opravi od razvojne faze šest listov razvitih do<br>faze devet ali več listov razvitih (BBCH 16-19).<br><br><u>Spomladansko tretiranje</u> oljne ogrščice se opravi<br>od razvojne faze šest listov razvitih do faze<br>rumenega brsta, ko so vidni prvi venčni listi<br>(BBCH 16-59); za zmanjševanje okužb bele<br>gnilobe in črne listne pegavosti se opravi<br>tretiranje od razvojne faze začetka cvetenja do<br>faze konca cvetenja (BBCH 61-69). | za zmanjševanje okužb <b>suhe trohnobe<br/>zelja</b> (Leptosphaeria maculans), <b>bele<br/>gnilobe</b> (Sclerotinia sclerotiorum) ter <b>črne<br/>listne pegavosti</b> (Alternaria brassicae).                                                                                                        |
| <b>Tartaros</b><br><br>(protriokonazol<br>30%)                                                                         | 0,6 L/ha         | Dovoljeno je samo spomladansko tretiranje.<br>Tretira se, ko se pojavijo prvi znaki bolezni, do<br>razvojne faze, ko je viden prvi venčni list, cvetni<br>brsti pa so še vedno zaprti (»rumeni brst«) (do<br>BBCH 59). Za belo gnilobo se tretira, ko se<br>pojavijo prvi znaki bolezni, od razvojne faze ko<br>je 10% cvetov na glavnem grozdu odprtih, glavni<br>grozd se podaljšuje, do konca cvetenja (BBCH<br>61-69)                                                                                                                                  | -za delno zmanjševanje okužb s <b>suho<br/>trohno stebila ogrščice</b> (Plenodomus<br>lingam)<br><br>-za zmanjševanje okužb z <b>belo gnilobo</b><br>(Sclerotinia sclerotiorum)                                                                                                                       |
| <b>Zamir</b><br><br>(tebukonazol<br>13,3%,<br>prokloraz 26,7 %)                                                        | 1,5 L/ha         | Proti beli gnilobi se tretira po napovedi<br>opazovalno napovedovalne službe za varstvo<br>rastlin oz. v razvojni fazi, ko je odprtih 50- 60 %<br>cvetov na glavnem grozdu (starejši venčni listi<br>odpadajo). Proti suhi trohnobi stebila ogrščice se<br>prvič tretira v razvojni fazi razgnetih 6 listov<br>in drugič spomladi, tik pred cvetenjem. Proti črni<br>listni pegavosti se tretira v razvojni fazi, ko je<br>odprtih 10 % cvetov v socvetju do konca<br>cvetenja.                                                                            | v <b>jari in ozimni oljni ogrščici</b> za<br>zatiranje bele gnilobe (Sclerotinia<br>sclerotiorum), suhe trohnobe stebila<br>ogrščice (Plenodomus lingam) in črne<br>listne pegavosti (Alternaria spp.)                                                                                                |
| <b>Propulse</b><br><br>(fluopiram 12,5 %<br>protriokonazol                                                             | 1 L/ha           | Tretira se od fenofaze, ko je četrti list razvit,<br>do faze, ko je 30% luskov je doseglo končno<br>velikost (BBCH 14-73).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Za zatiranje <b>suhe trohnobe zelja</b><br>(Leptosphaeria maculans= Phoma<br>lingam) in <b>črne listne pegavosti</b><br><b>kapusnic</b> (Alternaria brassicae) ter za                                                                                                                                 |

|                                                                                                    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12,5%)                                                                                             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | zmanjševanje okužb <b>bele gnilobe</b> (Sclerotinia sclerotiorum).                                                                                                                                                                                           |
| <b>Mirador 250</b><br>(azoksistrobin 25%)<br><b>Chamane</b><br>(azoksistrobin 25%)                 | 1 L/ha    | Tretira se od razvojne faze, ko so prvi cvetovi odprti, do konca cvetenja (BBCH 60-69).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Za zmanjševanje okužb <b>črne listne pegavosti</b> (Alternaria brassicae), <b>suhe trohnobe zelja</b> (Leptosphaeria maculans) in <b>bele gnilobe</b> (Sclerotinia sclerotiorum).                                                                            |
| <b>Mirador xtra</b><br>(staro ime <b>Amistar Extra</b> )<br>(azoksistrobin 20%<br>ciprokonazol 8%) | 1 L/ha    | Tretira se od fenološke faze, ko je odprtih 10 % cvetov na glavnem grozdu (glavni grozd se podaljšuje), do konca cvetenja (BBCH 61-70), ter od fenološke faze, ko je 50 % luskov doseglo končno velikost, do začetka zorenja (BBCH 75-80).                                                                                                                                                                                      | za zmanjševanje okužb <b>bele gnilobe</b> (Sclerotinia sp.) in za zatiranje <b>črne (alternarijske) pegavosti</b> (Alternaria sp.).                                                                                                                          |
| <b>Tazer 250 SC</b><br>(azoksistrobin 25%)                                                         | 1,0 L/ha  | Na istem zemljišču je dovoljeno največ 1 tretiranje v eni rastni sezoni. Tretira se spomladi v času cvetenja (BBCH 61-69).                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Sistemični fungicid s preventivnim in kurativnim delovanjem: za zatiranje <b>sive plesni</b> (Botrytis cinerea) ter za zmanjševanje okužb s <b>črno listno pegavostjo kapusnic</b> (Alternaria brassicae) in <b>belo gnilobo</b> (Sclerotinia sclerotiorum). |
| <b>Ortiva</b><br><b>Zaftra AZT 250 SC</b><br>(azoksistrobin 25%)                                   | 1 L/ha    | v fenološki fazi od takrat, ko je odprtih 10 % cvetov v socvetju do konca cvetenja (BBCH 61-69).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Za zatiranje <b>črne listne pegavosti</b> (Alternaria brassicae) in bele gnilobe (Sclerotinia sclerotiorum) .                                                                                                                                                |
| <b>Score 250 EC</b><br><b>Mavita 250 EC</b><br><br>(difenokonazol 25%)                             | 0,5 L/ha  | Ozimno oljno ogrščico se prvič tretira jeseni od razvitega četrtega lista dalje, drugič pa v spomladanskem času v razvojnih fazah od začetka razvoja stranskih poganjkov do konca cvetenja (BBCH 21 do 69). Dovoljeni sta 2 tretiranja v eni rastni dobi. Jaro ogrščico se tretira v spomladanskem času od začetka razvoja stranskih poganjkov do konca cvetenja (BBCH 21 do 69). Dovoljeni sta 2 tretiranja v eni rastni dobi. | Za zatiranje <b>suhe trohnobe zelja</b> (Phoma lingam), <b>črne listne pegavosti kapusnic</b> (Alternaria brassicae) in bolezni, ki jih povzročajo glive iz rodu Pyrenopeziza.                                                                               |
| <b>Caramba</b><br><b>Plexeo</b><br><b>Sirena</b><br>(metkonazol 6%)                                | 1,2 L/ha  | Tretira se v času od začetka rasti do začetka cvetenja posevka. Prvič se tretira v jeseni ob pojavu bolezni, spomladi pa se po potrebi tretiranje ponovi.                                                                                                                                                                                                                                                                       | Za zmanjševanje okužb s <b>suho trohnobo zelja</b> (Leptosphaeria maculans).                                                                                                                                                                                 |
| <b>Sisam</b><br>(mandestrobin 25%)                                                                 | 0,8 L/ha  | S sredstvom se tretira od razvojne faze, ko so prvi cvetovi odprti (BBCH 60), do konca cvetenja (BBCH 69). V gostih posevkih se priporoča uporaba višjega odmerka priporočene količine vode na hektar, da se doseže ustrezno prodiranje sredstva v posevek in pokritost.                                                                                                                                                        | Uporablja se v jari in ozimni oljni ogrščici preventivno za zatiranje <b>bele gnilobe</b> (Sclerotinia sclerotiorum).                                                                                                                                        |
| <b>Zenby</b><br>(izofetamid 40%)                                                                   | 0,8 L/ha  | Tretira se v razvojni fazi polnega cvetenja (BBCH 60-65). Dovoljeno je največ 1 tretiranje v eni rastni sezoni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | v oljni ogrščici za delno zmanjševanje okužb z <b>belo gnilobo</b> (Sclerotinia spp.).                                                                                                                                                                       |
| <b>Royalty</b>                                                                                     | 0,5 kg/ha | Tretira se od razvojne faze pojava socvetja do                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Se uporablja preventivno v ozimni in jari                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                            |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (boskalid 50%)                                                                             |           | konca cvetenja (BBCH 55-69). S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ enkrat v eni rastni sezoni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | oljni ogrščici za zmanjševanje okužb z <b>belo gnilobo</b> (Sclerotinia sclerotiorum) in <b>črno listno pegavostjo</b> kapusnic (Alternaria brassicae)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Polyversum</b><br><br><b>Univerzalni fungicid</b><br><br>(Pythium oligandrum 25 M1 25%) | 0,1 kg/ha | <u>Možnost 1:</u><br><br>1. tretiranje: jeseni, od razvojne faze, ko sta 2 lista razvita, do faze ko je 9 ali več listov razvitih (BBCH 12-19), 2. tretiranje: spomladi, od razvojne faze začetka rasti stebela, ko še ni internodijev, do faze, ko je 9 ali več podaljšanih internodijev vidnih (BBCH 30-40). <u>Možnost 2:</u><br><br>1. tretiranje: od razvojne faze začetka rasti stebela, ko še ni internodijev, do faze, ko je 9 ali več podaljšanih internodijev vidnih (BBCH 30-40), 2. tretiranje: od razvojne faze, ko je 9 ali več podaljšanih internodijev vidnih, do faze polnega cvetenja: 50 % cvetov na glavnem grozdu odprtih, starejši venčni listi odpadajo (BBCH 40-65) | Preventivni kontaktni (dotikalni) fungicid na podlagi mikroorganizmov, ki vsebuje glivo Pythium oligandrum M1. Sredstvo deluje kot mikoparazit, ki z encimsko razgradnjo škodljivim talnim glivam jemlje kisik in hranila. Poleg tega poveča odpornost (rezistenco) s proizvodnjo beljakovin v celični steni in spodbuja rast gojenih rastlin preko tvorbe snovi triptamin (predhodnik fitohomona avksina), ki povečuje vnos fosforja in mikrohranil.<br><br>Omejuje širjenje bolezni: <b>suha trohnoba zelja</b> (Leptosphaeria maculans) in <b>bela gniloba</b> (Sclerotinia sclerotiorum). |
| <b>Serenade ASO</b><br><br>(Bacillus amyloliquefaciens 1,396 %)                            | 2 L/ha    | Na istem zemljišču sta dovoljeni dve tretiranji v eni rastni dobi, v razvojnih stadijih od prvih odprtih cvetov do konca cvetenja (BBCH 60-69).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | za delno zmanjševanje okužb s <b>koreninsko gnilobo</b> (Sclerotinia sp.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

V kolikor imate v posevku ogrščice prisotne ozkolistne plevle ali samosevce žit, priporočamo da uporabite enega izmed herbicidov, ki delujejo na ozkolistne plevle: **Agil 100 EC** ali **Fusilade max** ali **Fusilade forte** ali **Frequent** ali **Focus ultra** ali **Zetrola** ali **Select super** ali **Quick 5 EC** ali **Targa super** ali **Wish top**.

Temperature v času škropljenja naj bodo nad 10°C, nočne naj bodo nad 0°C.

Pred uporabo posameznih fitofarmacevtskih pripravkov je potrebno prebrati in upoštevati navodila za uporabo. Upoštevati je potrebno predpisane razdalje od voda 1. in 2. reda. Upoštevajte dobro kmetijsko prakso varstva rastlin s poudarkom na varovanju čebel ter na vodenje evidenc o uporabi fitofarmacevtskih sredstev, ki jih je treba hraniti tri leta. Hraniti morate tudi račune o nabavi sredstev za varstvo rastlin. Evidence in račune morate hraniti tri leta, vključeni v KOPOP pa pet let.

JAVNA SLUŽBA ZA VARSTVO RASTLIN

Datum objave obvestila: 23.02.2021 08:08  
Obvestilo prognostičnega centra: Severovzhodna Slovenija/Kmetijsko gozdarski zavod Maribor  
Objavil/a: MIKLAVC Jože  
Pripravil: **Jože Miklavc**  
Seznam registriranih FFS

