

90. OBVESTILO O VARSTVU KAPUSNIC - 30.07.2020 11:16 - Zaključeno



Datum: 30. 7. 2020

V drugi polovici meseca julija ugotavljamo povečan nalet metuljčkov sovk in kapusovega molja. Pridelovalcem kapusnic priporočamo, da pregledajo posevke na prisotnost gosenic.

V primeru prerasnožitve sovk in preseženega praga škodljivosti (1 gosenica / rastlino) lahko uporabite sledeče insekticide:

| aktivna snov | pripravek | odmerek | karenca | Registriran za: Opombe: |
|---------------------|------------------|----------------|--|---|
| lambda - cihalotrin | Karate zeon 5 CS | 0,2 L/ha | 3 dni za redkvico, 7 dni za kitajsko zelje, 21 dni za zelje in brstični ohrovt | Zelje, brstični ohrovt in redkvica; za manjše uporabe v kitajskem zelju in cvetači. Uporaba ob pojavu škodljivih žuželk. Sredstvo se lahko uporabi največ dvakrat v eni rastni sezoni. Sredstvo je nevarno za čebele. Z njim se ne sme tretirati rastlin med cvetenjem. |
| tebufenozid | Mimic | 0,3 - 0,4 L/ha | 14 dni | Kapusnice. Škropi se enkrat letno v času, ko se pričnejo izlegati gosenice, višji odmerki pa so namenjeni za uporabo po končanem izleganju gosenic. |
| indoksakarb | Steward | 85 g/ha | 3 dni | Zelju, cvetači, brstičnem ohrovtu, rdečem zelju in brokoliju. Tretirati se začne med fazo izleganja jajčec ali na začetku razvoja ličink. V eni rastni dobi se ga uporablja največ trikrat v razmiku 7 dni. |
| emamektin | Affirm | 1,5 kg/ha | 3 dni | Zelje, brokoli in cvetača na prostem. Tretira se od fenološke faze začetka oblikovanja glavic do 3 dni pred pobiranjem pridelka (BBCH 41-49). Prvo tretiranje se izvede takoj, ko se izležejo prve gosenice in še preden se te zarijejo v glavice. Tretiranje se po potrebi ponavlja v tedenskih razmakih. Sredstvo se sme na istem zemljišču uporabiti največ trikrat v eni rastni dobi. |
| azadirahthin A | Neemazal - T/S | 3,0 L/ha | 3 dni | Na zelju, ohrovtu in brstičnem ohrovtu na prostem. Tretiramo ob pojavu prvih škodljivcev, tretiranje po potrebi čez 7 – 14 dni ponovimo; uporabljamo ga največ 2 krat v eni rastni dobi. |
| beta-ciflutrin | Bulldock EC 25 | 0,3 - 0,5 | 7 dni | V glavnatem zelju, kitajskem |

| | | | | |
|--|---|--|---|--|
| | | L/ha | | zelju in ohrovtu. Sredstvo se na istem zemljišču lahko uporabi največ dvakrat v eni rastni sezoni. |
| lambda-cihalotrin | Karis 10 CS | 0,05 L/ha | 21 dni za zelje in brstični ohrovt, 10 dni za listnati ohrovt in brokoli, 7 dni za cvetačo | V brstičnem ohrovtu, zelju, cvetači, ohrovtu in brokoliju (vključno s sorto calabrese). Tretira se, ko je prag škodljivosti presežen. V eni rastni sezoni se ga lahko na istem zemljišču uporabi 2 krat v 10 dnevem časovnem intervalu. |
| <i>Bacillus Thuringiensis</i> Var. <i>Aizawai</i> | Agree WG | 1 kg/ha | Ni potrebna | Kapusnice. Prvo tretiranje se opravi, ko se izežejo prve ličinke škodljivih metuljev (od BBCH 09). S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ tri krat v eni rastni dobi, v časovnem intervalu 7 dni. |
| klorantraniliprol | Coragen Prepovedan na WOI in območjih NUV za vključene v KOPOP | 125 mL/ha, ob porabi vode 300 - 800 L/ha | 1 dan | Za cvetačo, brokoli, glavno zelje in ohrovt. Tretira se od fenološke faze razgrnjenega drugega lista do konca rasti (BBCH 12 do 49), ob upoštevanju karence. V cvetači, brokoliju, glavnem zelju in ohrovtu sta dovoljeni dve tretiranji v eni rastni sezoni v intervalu, ki ne sme biti krajši od 14 dni. Tretira se v času izleganja jajčec oziroma takoj, ko se iz jajčec začnejo izlegati prve ličinke |

Za zatiranje kapusovega molja:

| aktivna snov | pripravek | odmerek | karenca (dni) | Registriran za: opombe |
|---|--------------|------------|---------------|--|
| <i>Bacillus thuringiensis</i> Var. <i>Kurstaki</i> | Lepinoxplus | 1 kg/ha | Ni potrebna | Brokoli, ohrovt, glavno zelje, kitajski kapus, brstični ohrovt. Tretira se v času izleganja jajčec oziroma v fazi mladih ličink (prva in druga stopnja razvoja). Po potrebi se tretiranje ponovi čez 7-10 dni. |
| <i>Bacillus Thuringiensis</i> var. <i>Kurstaki</i> | Delfin WG | 0,5 kg/ha | Ni potrebna | Kapusnice S sredstvom so na istem zemljišču dovoljena največ tri tretiranja v eni rastni dobi v časovnem intervalu 7 dni. |
| deltametrin | Decis 100 EC | 0,075 L/ha | 7 dni | Brstični ohrovt, zelje, cvetača. Tretiranje se opravi ob pojavu škodljivih žuželk. Uporaba enkrat na sezono na istem zemljišču. Izogibati se je treba tretiranju pri visokih temperaturah zraka. |
| alfa-cipermetrin | Fastac 100EC | 0,1 L/ha | 14 dni | Zelje, brstični ohrovt, brokoli, |

| | | | | |
|--|------------------|----------------|---|--|
| | | | | ohrovt. Kontaktni insekticid, uporaba ob pojavu gosenic, največ 2x v sezoni. Ne priporoča se tretiranja nad 25 °C. |
| Lambda-cihalotrin | Karate Zeon 5 CS | 0.15 L/ha | 3 dni za redkvico, 7 dni za kitajsko zelje, 21 dni za zelje in brstični ohrovt. | Zelje, brstični ohrovt, redkvica; za manjše uporabe v kitajskem zelju in cvetači; zatiranje grizočih in sesajočih žuželk. Uporaba ob pojavu škodljivih žuželk. |
| emamektin | Affirm | 1,5 kg/ha | 3 dni | Zelje, brokoli in cvetača na prostem. Tretira se od fenološke faze začetka oblikovanja glavic do 3 dni pred pobiranjem pridelka (BBCH 41-49). Prvo tretiranje se izvede takoj, ko se izležejo prve gosenice in še preden se te zarijejo v glavice. Tretiranje se po potrebi ponavlja v tedenskih razmikih. Sredstvo se sme na istem zemljišču uporabiti največ tri krat v eni rastni dobi. |
| tebufenozid | Mimic | 0,3 - 0,4 L/ha | 14 dni | Kapusnice. Škropi se enkrat letno v času, ko se pričnejo izlegati gosenice, višji odmerki pa so namenjeni za uporabo po končanem izleganju gosenic. |
| indoksakarb | Steward | 85 g/ha | 3 dni za zelje, cvetačo, rdečo zelje in brokoli, 28 dni za brstični ohrovt | Zelju, cvetači, brstičnem ohrovtu, rdečem zelju in brokoliju za zatiranje, kapusovega belina. Tretirati se začne med fazo izleganja jajčec ali na začetku razvoja ličink. V eni rastni dobi se ga uporablja največ tri krat v razmiku 7 dni. |
| azadirahthin A | Neemazal - T/S | 3 L/ha | 3 dni | Na zelju, ohrovtu in brstičnem ohrovtu. Tretira se ob pojavu prvih ličink do razvojne faze začetek oblikovanja glav (BBCH 41); čez 7 do 10 dni se tretiranje po potrebi ponovi. S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ 3-krat v eni rastni dobi. |
| <i>Bacillus Thuringiensis</i> <i>Var. Aizawai</i> | Agree WG | 1 kg/ha | Ni potrebna | Kapusnice. Prvo tretiranje se opravi, ko se izležejo prve ličinke škodljivih metuljev (od BBCH 09). S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ tri krat v eni rastni dobi, v časovnem intervalu 7 dni. |
| klorantraniliprol | Coragen | 125 | 1 dan | Za cvetačo, brokoli, glavato |

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|---|
| | Prepovedan na WOI in območjih NUV za vključene v KOPOP | mL/ha, ob porabi vode 300 - 800 L/ha | zelje in ohrov. Tretira se od fenološke faze razgrnjenega drugega lista do konca rasti (BBCH 12 do 49), ob upoštevanju karence. V cvetači, brokoliju, glavnatem zelju in ohrovu sta dovoljeni dve tretiranji v eni rastni sezoni v intervalu, ki ne sme biti krajši od 14 dni. Tretira se v času izleganja jajčec oziroma takoj, ko se iz jajčec začnejo izlegati prve ličinke. |
|--|--|--------------------------------------|---|

V zadnjih dveh tednih ugotavljamo povečan nalet kapusove hrčice. V nevarnosti so predvsem sadike kapusnic, ki so v fazi oblikovanja glave. V primeru, da se na listih zelja pojavljajo poškodbe, je mogoče uporabiti pripravek **Movento SC 100** v 0,75 L/ha ali **Karate Zeon 5 CS** v 0,2 L/ha (BO, Z, R), ki je registriran za zatiranje grizočih in sesajočih žuželk.

Legenda: (BO=brstični ohrov, Z=zelje, R = redkvice).

Pred uporabo posameznih pripravkov je potrebno prebrati in upoštevati navodila za uporabo, zaradi nevarnosti posameznih pripravkov za čebele in predpisanih razdalj od voda I. in II. reda. V primeru uporabe sredstev, nevarnih za čebele, je potrebno cvetočo podrast pokositi in škropljenje opraviti v večernem ali nočnem času, ko so čebele v panjih.

JAVNA SLUŽBA ZA VARSTVO RASTLIN

Datum objave obvestila: 30.07.2020 11:16

Obvestilo prognostičnega centra: Severovzhodna Slovenija/Kmetijsko gozdarski zavod Maribor

Objavil/a: MIKLAVC Jože

Pripravil: **Jože Miklavc**

[Seznam registriranih FFS](#)