

## OBVESTILO O VARSTVU KAPUSNIC

**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 prerezmnovitve 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 tri krat 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 tri krat v eni rastni dobi.
azadirahatin 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 L/ha	7 dni	V glavnatem zelju, kitajskem 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 dnevnem časovnem intervalu.
<i>Bacilus Thuringiensis 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 Prepovedan na VVOI in območjih NUV za vključene v KOPOP	125 mL/ha, ob porabi vode 300 - 800 L/ha	1 dan	Za cvetačo, brokoli, glavnato zelje in ohrovt. Tretira se od fenološke faze razgrnjenega drugega lista do konca rasti (BBCH 12 do 49), ob upoštevanju

				karenca. 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 izlegat prve ličinke
--	--	--	--	--

### Za zatiranje kapusovega molja:

aktivna snov	pripravek	odmerek	karenca (dni)	Registriran za: opombe
<i>Bacillus thuringiensis</i> Var.Kurstaki	Lepinox plus	1 kg/ha	Ni potrebna	Brokoli, ohrovt, glavnat 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. Kurstaki	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 ohrovu, 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, ohrovu in brstičnem ohrovu. 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> Var. <i>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 mL/ha, ob porabi vode	1 dan	Za cvetačo, brokoli, glavnat zelje in ohrovt. Tretira se od fenološke faze

	Prepovedan na VVOI in območjih NUV za vključene v KOPOP	300 - 800 L/ha		razgrnjenega drugega lista do konca rasti (BBCH 12 do 49), ob upoštevanju karence. V cvetači, brokoliju, glavnatem 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 izlegat 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 ohrovt, Z=zeljje, R = redkvica).

**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.**