

Podatki o publikaciji

Izdaja: Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije,
Cesta Žalskega tabora 2, 3310 Žalec
Urednik: Silvo Žveplan
E-pošta uredništva: silvo.zveplan@ihps.si
Uredniški odbor: Silvo Žveplan, Alenka Ferlež Rus, dr. Magda Rak Cizej, Gregor Leskošek



ISSN 2536-2321 (za spletno izdajo)

Letnik 32, št. 07

31. maj 2023

VARSTVO ŽIT PRED ŠKODLJIVCI

Žitni strgači (*Oulema* spp.)

V posevkih žit smo sredi tretje deкаде marca opazili odrasle hrošče žitnih strgačev (*Oulema* spp.). Sočasno smo zabeležili prve poškodbe na listih v posevkih pšenice in ječmenov od odraslih hroščev žitnih strgačev. Hroški povzročajo škodo z najedanjem listov v obliki podolgovatih zarez vzporedno z listnimi žilami. 21. aprila smo na več opazovanih lokacijah opazili, da so samice že začele odlagati jajčeca. Iz njih se po 8 do 17 dni (odvisno od temperatur) izležejo ličinke, ki strgajo zgornjo povrhnjico. Na listih ostanejo bele ozke proge, ob močnejšem napadu pa je večji delež listja poškodovan in se suši. 8. maja smo opazili prve izlegle ličinke žitnih strgačev. Opozarjamo vas, da vestno pregledujete svoje posevke žit in ob preseganju kritičnih števil (pragov škodljivosti) uporabite enega od spodaj navedenih insekticidov. **Odraslih hroščev običajno ne zatiramo**, razen ob res velikih prerazmnožitvah, ko bi tudi odrasli hrošči, ki se le dopolnilno hranijo, lahko povzročili večjo škodo. Cilj zatiranja so **začetni razvojni stadiji ličink**. Prag škodljivosti je presežen, ko se pojavijo 1 jajčece ali 1 ličinka na steblo, ob pojavu prvih ličink, v obdobju razvoja žit od zastavičarja do sredine klasenja (BBCH 37-55). Pregledamo 10-krat po 5 bili. Pri ovsu in rži upoštevamo nižje pragove škodljivosti.

Preglednica 1: Insekticidi, registrirani v Sloveniji v letu 2023, za zatiranje žitnih strgačev v posevkih žit

FFS uporaba v posevkih / največ X-krat v eni rastni dobi	AKTIVNA SNOV	ODMEREK (L/ha)	KARENCA (dni)
Asset five (5) (ozimna in jara strna žita) / 3X <u>Dovoljenje za nujne primere</u>	piretrin	0,064 % (0,38 L v 600 L vode na ha)	7
Decis 100 EC (ozimna in jara p, j, o, r, t) / 1X	deltametrin	0,063	30
Decis 2,5 EC (strna žita) / 2X	deltametrin	0,2 – 0,3	30
Delux 050 CS (ozimna pšenica) / 1X	deltametrin	0,1	27
Evure (ozimna žita p, t, r) / 2X, (jara žita) / 1X	tau-fluvalinat	0,2	30
Karate Zeon 5 CS (p, j, o, t, r) / 2X	lambda – cihalotrin	0,15	30
Mavrik 240 EW (ozimna žita p, t, r) / 2X, (jara žita) / 1X	tau-fluvalinat	0,2	30
Poleci (strna žita) / 2X	deltametrin	0,2 – 0,3	30

Legenda: uporaba v (p-pšenica, j-ječmen, o-oves, t-tritikala, r-rži), FFS – fitofarmacevtsko sredstvo.

Z večino insekticidov navedenih v preglednici lahko zatiramo tudi listne uši v posevkih žit.

Pred uporabo insekticida pozorno preberite priložena navodila in opravite škropljenje v skladu s predpisanimi navodili!