

55. VARSTVO HMELJA - 09.07.2021 13:06 - Zaključeno



1. Hmeljeva peronospora

Iz ulova spor je razvidno, da od zadnje deкаде junija do danes skoraj ne beležimo ulova spor oz. so le te mestoma posamično prisotne vendar daleč pod kritično mejo. Vsekakor pa velja opozorilo, da je hmelj v razvojni fazi cvetenja prehaja v fazo polnega cvetenja, ki je najbolj občutljiva faza za okužbe s hmeljevo peronosporo. Svetujemo vam da kljub neugodnim razmeram za razvoj hmeljeve peronospore hmeljišča preventivno zaščitite. Če na listih hmelja še vedno opazite pege in je bolezen v nasadu prisotna bi v tem času dali prednost pripravkom na osnovi a.s. azoksistrobin kot sta Ortiva ali Zaftra AZT 250 SC, ki ju uporabite v odmerku 1,6 l/ha. V kolikor v nasadih nimate težav z hmeljevo peronosporo svetujemo uporabo Folpna 80 WDG v odmerku 4,68 kg/ha lahko pa uporabite tudi enega od bakrovih pripravkov - Badge v odmerku 7,14 kg/ha, Cuprablau Z 35 WP v odmerku 5,5 kg/ha. Pri škropljenju hmeljišč morate upoštevati odmike od voda, ki zanašajo pri Ortivi in Zaftri AZT 250 SC 20 m (1 in 2 red), Folpanu 80 WDG 30 m (1 in 2 red), Cuprablau Z 35 WP 30 m (1 in 2 red), Badge 40 m (1 in 2 red).

2. Hmeljeva pepelovka

Pojav hmeljeve pepelovke v nasadih še nismo zaznali prav tako so trenutno neugodni pogoji za razvoj le te, tako, da ukrepanje še ni potrebno.

3. Hmeljeva listna uš

Obveščamo vas, da je prelet krilatih uši na hmelj končan. Dolžina preleta v letošnjem letu je bila 39 dni, kar je manj kot znaša dolgoletno povprečje, ki je 44 dni. Intenziteta preleta uši je bila manjša kot v lanskem in predlanskem letu. Kljub temu pa je bila prisotnost uši v večini hmeljišč velika. V skladu z napovedjo ste v večini že uporabili enega izmed dovoljenih sistemskih insekticidov. Po preverjanju so pripravki dobro delovali, v nasadih v tem času ne najdemo uši. Pozorni bodite v nasadih, kjer ste uporabili insekticid v času vročinskega vala, ko so bile rastline v stresu, v takšnih primerih lahko pričakujemo slabši sprejem aktivne snovi v rastlino in posledično slabše delovanje. Opozarjamo pa vse tiste hmeljarje, ki še morebiti niste uporabili sistemčnega insekticida, ker do sedaj ni bilo potrebe, da to storite nemudoma. Namreč sedaj prehajajo rastline iz vegetativne v generativno fazo (ko rastline pričnejo cveteti) in to je še en moment, ki negativno vpliva na delovanje sistemskih insekticidov.

4. Hmeljeva pršica

Glede na izredno visoke temperature v zadnjem obdobju, ki so ugodno vplivale na hiter razvoj hmeljeve pršice, ki jo zlahka najdemo v večini hmeljiščih. V nekaterih hmeljiščih, predvsem v prvoletnih nasadih in hmeljiščih, kjer imamo rastline s slabim habitusom (teh nasadov je letos veliko), je njena populacija velika. Mestoma je pršica že zapredena in so vidne poškodbe na listih. Svetujemo vam, da svoja hmeljišča natančno pregledate in ugotovite dejansko stanje populacije pršice, ter ustrezno ukrepajte. Glede na napovedano toplo obdobje, bo poleg fungicida, potrebno uporabiti tudi akaricid.

Če ste za zatiranje hmeljeve listne uši uporabili pripravek Movento CS 100 v odmerku 1,5 l/ha, ima stransko delovanje tudi na pršico (vsaj cca. 3 tedne) in zato ta trenutek ni potrebna uporaba akaricida. Vseeno priporočamo, da v hmeljiščih, kjer ste uporabili Movento, preverite stanje.

V ostalih hmeljiščih, kjer niste uporabili Moventa za zatiranje hmeljeve listne uši in imate prisotno pršico, vam svetujemo uporabo enega izmed dovoljenih akaricidov: Vertimec Pro, Nissorun 10 WP, Nissorun 250 SC in Kanemite SC. V tem času bi dali prednost pripravku na osnovi a.s. abamektin (Vertimec PRO- 1,25 l/ha) ali Nissorun-u 10 WP (1,5 kg/ha) ali Nissorun 250 SC (0,6 l/ha). Pripravek Kanemite SC bi uporabili pri kasnejši aplikaciji, namreč njegova uporaba je dovoljena samo 1-krat letno. Opozarjamo vas, da pri uporabi akaricidov dosledno upoštevate odmike od voda 1. in 2. reda, kot je navedeno v spodnji preglednici.

POZOR: Ob uporabi šob za zmanjšanje znanosa se varnostni pas pri Nissorun 10 WP ustrezno zmanjša, pri Nissorun 250 SC pa ne!

Radi bi vas opomnili, da Movento SC 100 v tem času ne uporabljate za zatiranje pršice, saj je odličen sistemski insekticid za zatiranje uši s stranskim delovanjem na pršico. Potrebno je paziti na antirezistenčno strategijo. O vseh dilemah in nejasnostih glede pršice se lahko obrnete na Inštitut, na Oddelek za varstvo rastlin, kamor lahko vsak dan do 8. ure zjutraj prinesete v pregled tudi liste hmelja, ki jih boste nabrali v svojih hmeljiščih. Listi naj predstavljajo povprečen vzorec, nabran na različnih mestih v hmeljišču in na različnih višinah hmelja.

5. Koruzna vešča

Letos je bil let metuljev 1. generacije je bil intenzivne konec prve deкаде junija. Zaradi izredno visokih temperatur je bil pospešen razvoj gosenic v zadnji dekad junija. Ker je bil razvoj hiter, smo podali napoved uporabe insekticida po e-pošti. Ta trenutek za zatiranje gosenic koruzne vešče ni nobene upravičene potrebe, razen tam, ker ste opazili poškodbe in niste uporabili pripravkov na osnovi *Bacillus thuringiensis*.

Mestoma najdemo že poškodbe, ki so večje na mikro območjih, kjer je koruzna vešča že običajno prisotna. V primeru nejasnosti, se obrnite na Inštitut.

Datum objave obvestila: 09.07.2021 13:06

Obvestilo prognostičnega centra: Celjska in Koroška regija/Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

Objavil/a: LESKOŠEK Gregor

Pripravili: **Gregor Leskošek, Magda Rak Cizej, Sebastjan Radišek**

[Seznam registriranih FFS](#)



MKGP-UVHVR | Izjava o dostopnosti | FITO-INFO | NEOX s.p., 2014 | BRON d.o.o. © 2024