

**91. PREVENTIVNI UKREPI ZA ZATIRANJE KORUZNE VEŠČE JESENI - 25.10.2022 09:33 - Zaključeno**

V SV Sloveniji vsako leto opažamo poškodbe na koruznem stebelu in storžu, ki jih naredijo gosenice koruzne veščice (*Ostrinia nubilalis*). Letošnji rezultati ocenjevanj različnih hibridov koruze na različnih lokacijah (Ptuj, Slovenska Bistrica) so pokazali nižjo populacijo koruzne veščice (pod 10 % napad veščice) kot v prejšnjih sezonah. Kljub temu ne smemo zanemariti ukrepov za zmanjšanje populacije koruzne veščice.

Gosenice koruzne veščice vrtajo rove po stebelu in v storžih. Koruzna stebela so jeseni polomljena, vidni so iztrebki gosenic na prelomljenem delu, poškodbe in izvrtine so vidne tudi na koruznih storžih. Za razliko, pri koruznem hrošču so posevki koruze poležani, vidni so t.i. »gosji vratovi«, korenine so poškodovane, prisoten je koruzni hrošč na rastlinah. Pri koruznem hrošču prezimijo jajčeca v tleh, kot preventivni ukrep pa je upoštevanje kolobarja, koruze ne sejemo dvakrat zapored.

Koruzna vešča prezimi kot odrasla gosenica v spodnjem delu koruze, v kocenu ter v odpadlih storžih, pozimi jih mraz ne uniči, prenesejo nizke temperature, spomladi se zabubijo, konec pomladi pa začnejo vzletati metulji. Škodo delajo na koruzi, hmelju, papriki, kasneje na krizantemah in na drugih rastlinah.

Najpomembnejši fitosanitarni ukrepi za zatiranje koruzne veščice jeseni so:

- Pri spravilu koruze je potrebni **puščati čim krajše štrclje**, manj kot 10 cm;
- Po spravilu je treba **temeljito zmleti/mulčiti ostanke koruznice na njivi**, tako, da neposredno uničimo gosenice ali pa jim onemogočamo prezimovanje v ostankih koruze;
- Priporočamo **dovolj globoko zaoravanje (zadelati v tla) zmletih ostankov koruznice**, da ni vidnih ostankov koruznice in kocenov po oranju; še posebej na plitkih peščenih tleh.

Na območjih, ki so bolj ogrožena od veščice, priporočamo za naslednjo leto izbor hibridov z bolj robustnim stebлом, bolj redko setev, da imajo rastline močnejšo steblo, ki lažje prenese škodo od gosenic. Zmerna zapleveljenost pozitivno vpliva na velikost populacij plenilskih stenic, ki so poleg parazitskih osic glavni naravni sovražnik veščice.

JAVNA SLUŽBA ZDRAVSTVENEGA VARSTVA RASTLIN

Datum objave obvestila: 25.10.2022 09:33

Obvestilo prognostičnega centra: Severovzhodna Slovenija/Kmetijsko gozdarski zavod Maribor

Objavil/a: MIKLAVC Jože

Pripravil: **Jože Miklavc**[Seznam registriranih FFS](#)