

Podatki o publikaciji

Izdaja: Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije,
Cesta Žalskega tabora 2, 3310 Žalec
Urednica: Alenka Ferlež Rus
E-pošta uredništva: alenka.ferlez-rus@ihps.si
Uredniški odbor: Alenka Ferlež Rus in Silvo Žveplan



ISSN 2536-2372 (za spletno izdajo)

Letnik 30, št. 9

12. junij 2024

Zatiranje ameriškega škržatka

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj, Slovenskih Konjic in Spodnje Savinjske doline vinska trta v povprečju na opazovane lokacije in sorte prehaja iz fenološke faze BBCH 67 - 68 (70 - 80 % odpadlih cvetnih kapic) v fazo konec cvetenja (BBCH 69).

V vinogradih trenutno prevladujejo ličinke L1 in L2 razvojnega stadija ameriškega škržatka (*Scaphoideus titanus* Ball.), najdemo pa tudi prve nimfe L3 razvojnega stadija.

Sporočamo vam, da bo v naslednjih dneh čas za zatiranje ameriškega škržatka, ki je **poleg odstranjevanja okuženih trt** ključni ukrep za preprečevanje širjenja zlate trsne rumenice, zato je nujno čim bolj znižati populacijo prenašalca ameriškega škržatka.

Prvo tretiranje je na območju Štajerske - občin: Šmarje pri Jelšah, Rogaška Slatina, Rogatec, Podčetrtek, Kozje, Bistrica ob Sotli, Slovenske Konjice, Šentjur, Zreče, Vojnik in Oplotnica treba opraviti, ko bo trta povsem odcvetela in najkasneje do 25. junija.

Zatiranje ameriškega škržatka je **obvezno**:

- **v vinogradih za pridelavo grozdja** in na **trti v brajdah in ohišnicah** na razmejenih območjih zlate trsne rumenice (v okuženih območjih in varovalni pasovih),
- **v matičnih vinogradih, matičnjakih in trsnicah** povsod po Sloveniji.

Število tretiranj po občinah – integrirano varstvo:

Okuženo območje (Štajerska) Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije	Šmarje pri Jelšah, Rogaška Slatina, Rogatec, Podčetrtek, Kozje, Bistrica ob Sotli,	3 tretiranja;
Varovalni pas vključno z žarišči okužbe (Štajerska) Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije	Oplotnica, Zreče, Vojnik, Slovenske Konjice, Šentjur	3 tretiranja; če imetnik sam spremlja ulov odraslih škržatkov z rumenimi lepljivimi ploščami in so po 2. tretiranju ulovljeni manj kot 4 škržatki na eno ploščo na teden , 3. tretiranja ni treba opraviti.

OPOZORILO:

Zatiranje opravite šele takrat, **ko bo trta povsem odcvetela**. Pripravki, ki se uporabljajo za zatiranje ameriškega škržatka, so namreč **nevarni za čebele**. Pred tretiranjem je treba pokositi cvetočo podrast v vinogradu oziroma na drugi način preprečiti, da bi jo fitofarmacevtsko sredstvo (FFS) doseglo.

Obvestila vinogradnikom

V letu 2024 se za zatiranje ameriškega škrdatka uporabljajo naslednja fitofarmacevtska sredstva:

FFS	Aktivna snov	Odmerek	Število dovoljenih tretiranj v eni rastni dobi	Opombe
ASSET FIVE	piretrin (4,65%)	0,96 L/ha	tri	
BIOTIP FLORAL	piretrin (1,86%)	1,6 L/ha	tri	
DECIS 100 EC	deltametrin (10%)	75 ml/ha	Eno	v fenofazah po BBCH od 15 do 89
DECIS 2,5 EC	deltametrin (2,5%)	0,5 L/ha	Eno Dve	Eno tretiranje: v vinogradih za pridelavo grozdja in matičnih vinogradih Dve tretiranj: v matičnjakih in trsnicah
FLORA VERDE	piretrin (1,86%)	1,6 L/ha	tri	
MAVRIK 240 EW	tau-fluvalinat (24%)	0,2 L/ha	dve	
MOSPILAN 20 SG	acetamiprid (20%)	0,375 kg/ha	eno	Uporablja se lahko samo na podlagi napovedi JSZVR
MOVENTO SC 100	spirotetramat (10%)	0,7 L/ha	dve	Zaradi doseganja perzistentnega učinka je obvezna samostojna uporaba, mešanje z drugimi FFS se zato odsvetuje
SIVANTO PRIME	flupiradifuron (20%)	0,5 L/ha	eno	

POMEMBNO:

Vinogradniki morajo vsa FFS uporabljati v skladu z navodili za uporabo in navedbami na etiketi. Pri uporabi FFS je treba upoštevati Pravilnik o pravilni uporabi fitofarmacevtskih sredstev (Uradni list RS, št. 71/14, 28/18, 56/22 in 155/22).

Učinkovitost tretiranja je zelo odvisna od učinkovitega nanosa FFS, zato je priporočljiva uporaba klasičnih pršilnikov. Da dosežemo dobro omočenost rastlin in povečamo učinkovitost insekticidov, priporočamo povečano porabo vode (vsaj 400 l/ha) in uporabo močil.

Vinogradi za pridelavo grozdja - integrirano varstvo

Pri prvem tretiranju uporabimo pripravek **Mospilan 20 SG** ali **Sivanto prime** ali **Movento SC 100**. Ti pripravki imajo sistemčen – rezidualni način delovanja in učinkovito zatirajo ameriškega škrdatka za obdobje cca. 3 tednov. Ostala sredstva s kontaktnim načinom delovanja so učinkovita krajše obdobje (v povprečju le en teden).

Vinogradi za pridelavo grozdja – ekološka pridelava

V vseh razmejenih območjih so obvezna najmanj 3 tretiranja z enim od pripravkov na podlagi piretrina: **Biotip floral**, **Flora verde** ali **Asset five**. Teh pripravkov se ne sme uporabljati v vročini in na neposrdni sončni svetlobi. Priporoča se uporaba v večernih urah in pri nižjih temperaturah zraka. Za dobro delovanje je potreben ustreten pH in sicer pod 6.5. Zaradi boljše učinkovitosti zatiranja je priporočljivo, da se pri uporabi teh sredstev škropilni brozgi doda ustrezno močilo oziroma adjuvant.

Pomembno: uporabi se močila, ki so dovoljena v ekološki pridelavi.