Obavijest vinogradarima

Veleučilište u Rijeci, Poljoprivredni odjel u Poreču nositelj je programa iz područja poljoprivrede, šumarstva, lovstva, ribarstva i vodoprivrede naslova **" Praćenje i suzbijanje američkog cvrčka u Istarskim vinogradima "** kojeg dodjeljuje Istarska županija za 2017. godinu.

U sklopu programa cilj nam je:

- Utvrditi prisutnosti i brojnosti američkog cvrčka *(Scaphoideus titanus)* na području Istre
- Obavijestiti vinogradare o rokovima tretiranje vinove loze ovisno o području uzgoja

Temeljem naredbe Ministarstva poljoprivrede o poduzimanju mjera za sprječavanje širenja i suzbijanje zlatne žutice vinove loze *(Flavescence dorée)* (NN 46/2017) u preventivne mjere zaštite u zaraženim i sigurnosnim područjima navode se slijedeće mjere koje se trebaju provoditi:

- sustavno pratiti pojavu simptoma zaraze štetnim organizmom na biljkama domaćinima i sve sumnjivo prijaviti fitosanitarnom inspektoru ili zavodu za zaštitu bilja.
- redovito pratiti prisutnost vektora postavljanjem žutih ljepljivih ploča,
- suzbijati vektora u vinogradima i rasadnicima vinove loze

U nezaraženim područjima navodi se provođenje slijedećih mjera:

- sustavno pratiti pojavu simptoma zaraze štetnim organizmom na biljkama domaćinima,
- redovito pratiti prisutnost vektora postavljanjem žutih ljepljivih ploča u rasadnicima vinove loze,
- redovito suzbijati vektora u rasadnicima vinove loze

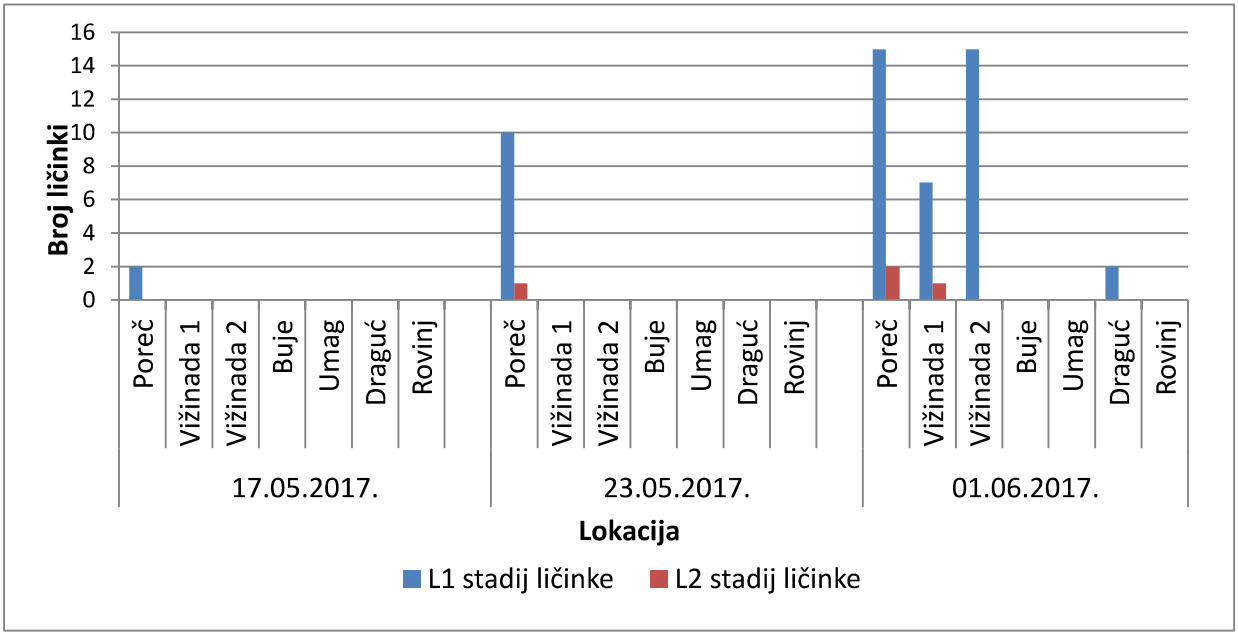
Program suzbijanja američkog cvrčka obuhvaća najmanje dva tretiranja:

1. tretiranje- kod pojave L3 razvojnog stadija ličinke američkog cvrčka
2. tretiranje- kod pojave odraslog američkog cvrčka

3. tretiranje- ako se tijekom srpnja ulovi tjedno četiri ili više odraslih oblika američkog cvrčka po jednoj žutoj ljepljivoj ploči.

U nastavku slijedi stanje američkog cvrčka na području Istre zaključno sa 1.06.2017., slike američkog cvrčka (ličinka i odrasli oblik) i pregled dozvoljenih sredstava za zaštitu od američkog cvrčka.

Tablica 1. Stanje američkog cvrčka u vinogradima Istre zaključno do 1.06.2017.



Slika 1. Razvojni stadiji ličinki (foto: Dminić Rojnić i Frlan)

Slika 2. Odrasli oblik američkog cvrčka (foto: http://www.hcphs.hr/zzb-vijesti/upozorenje-vinogradarima-vrijeme-je-za-suzbijanje-americkog-cvrcka-scaphoideus-titanus-vektora-zlatne-zutice-vinove-loze/)

Tablica 2. Popis insekticida registriranih za suzbijanje američkog cvrčka

PRIPRAVAK	AKTIVNA TVAR	DJELOVANJE	DOZA	KARENCA	MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA	OSTALE NAPOMENE
ACTARA 25 WG	Tiametoksam	sistemično	0,2 kg/ha	28	2	
DALI	Imidakloprid	sistemično	0,05% (0,5 l/ha)	14	1	dozvoljen u zaštićenim prostorima
DECIS 2,5 EC	Deltametrin	kontaktno	0,04% (0,4 l/ha)	21	2	
SUMIALFA 5 FL	Esfenvalerat	kontaktno	0,3 l/ha	21	1	
NURELLE D	Cipermetrin + klorpirifos	kontaktno	0,4 l/ha	21	1	
CHROMOREL-D	Cipermetrin + klorpirifos	kontaktno	0,4 l/ha	21	1	
CYTHRIN MAX	Cipermetrin	kontaktno, želučano	60 ml/ha	21	1	
RELDAN 22 EC	Klorpirifos-metil	kontaktno, želučano	1,5 l/ha	21	2	
ASSET	Piretrini	kontaktno	0,7- 1,0 l/ha	2	2	dozvoljen u ekološkoj proizvodnji

NAPOMENA:

Procjena pojave L3 razvojnog stadija ličinke američkog cvrčka očekuje se kroz idući tjedan o čemu će ići naknadno obavijest.

Vinogradari koji su u sustavu ekološke proizvodnje mogu koristiti pripravak Asset na bazi piretrina, ali je preporuka da se suzbijanju L1 i L2 stadiji ličinki jer pokazuje bolje djelovanje u odnosu na starije razvojne stadije ličinki. Također sredstvo koristiti navečer zbog foto i termo labilnosti.

Pripravke koristiti prema uputama proizvođača i obvezno voditi evidenciju zaštite.

U Poreču, 7.06.2017.

Voditelj programa:

Dr.sc. Ivana Dminić Rojnić