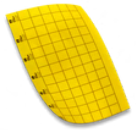
OŽUJAK DO LISTOPAD

PLAVA LJEPLJIVA PLOČA 12x25 cm

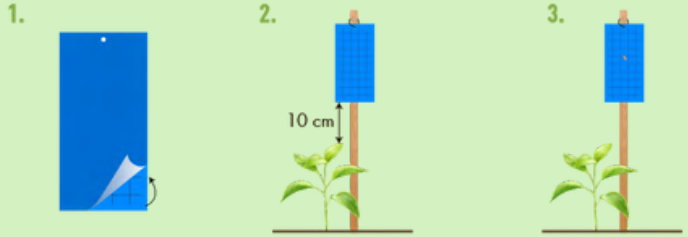
Prirodna, mehanička zaštita biljaka od kalifornijskog tripsa
Praćenje: 2 ploče po hektaru
Ulov: 20-30 ploča na 100 m² površine
Paket od 20 folija

TRAVANJ DO LISTOPAD



ŽUTA LJEPLJIVA PLOČA 12x25 cm

Žuta boja privlači velik broj štetnika te na taj način služi za praćenje pojave štetnika, a u isto vrijeme prekida njihov životni ciklus pa tako djeluje na smanjenju populacije.



TRAVANJ DO LISTOPAD

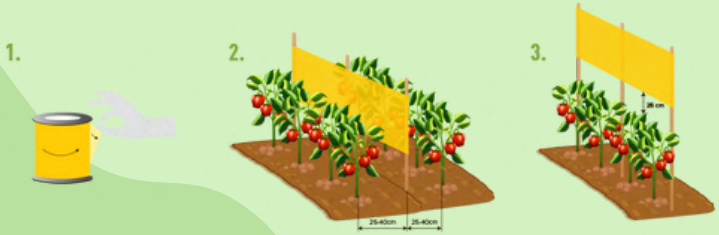
PLAVA LJEPLJIVA TRAKA 15 cmx100 m

Visokokvalitetno entomološko ljepilo
Ciljanom nijansom plave privlači štetnike te se oni približe ploči i zalijepe na brzo ljepljiv premaz
Biorazgradivi materijal
Postaviti >25 cm iznad kultivara

TRAVANJ DO RUJAN

ŽUTA LJEPLJIVA TRAKA 15 cm x100 m

Živa žuta boja privlači veliki broj štetnika koji se zalijepe na traku s obje strane premazanu entomološkim ljepilom
PE (polietilen)



Za sve informacije obratite nam se s povjerenjem!
Bugarova 16, 10250 Lučko, Zagreb
info@fito-eko.hr +385 (0)1 5566 704 www.fito-eko.hr
@fito_eko_doo

PRAĆENJE ŠTETNIKA (MONITORING)

KORIŠTENJE FEROMONSKIH, VIZUALNIH I HRANIDBENIH KLOPKI

IAKS OPERACIJA 10.1.12. ⇒ 70.01.01.

IAKS

Jabučni savijač *Cydia pomonella*

15. 4. DO 15. 9.

Gusjenica se hrani mesom ploda - crvljivost
II. gen. najmnogobrojnija, radi najveću štetu na već razvijenim plodovima (srpanj i kolovoz)
Jabuka, kruška, šljiva, orah, marelica, dunja, badem, breskva, nektarina
ZAMJENA: 4-6 TJEDANA **DT**

Žuti grozdov moljac *Eupoecilia (Clysia) ambiguella*

15. 4. DO 15. 9.

Pojavljuje se kod temperatura >10°C, obično u svibnju, a u Dalmaciji i polovicom travnja
Voli hladnije i vlažnije vrijeme
Gusjenice izgrizaju bobice i indirektno otvaraju put uzročnicima truleži
Ima 2 generacije
ZAMJENA: 4-6 TJEDANA **DT**

Pepeljasti grozdov moljac *Lobesia botrana*

15. 4. DO 15. 9.

Zahtijeva toplo vrijeme i srednju vlažnost zraka
Gusjenice oštećuju peteljkovinu, cvjetove i bobice
Ima 3 generacije, III. gen. se javlja u srpnju i kolovozu u Dalmacija, a u ostalim krajevima polovicom kolovoza i u rujnu.
ZAMJENA: 4-6 TJEDANA **DT**

Maslinin moljac *Prays oleae*

15. 4. DO 15. 9.

Gusjenice napadaju različite biljne organe
I. generacija: cvijet te ih zapredaju predom
II. generacija: plod gdje izgrizaju meso i sjemenku
III. generacija: list, rade hodnike u listu i hrane se njime
Maslina
DT ili ŽUTA PLOČA

Breskvin moljac *Anarsia lineatella*

15. 4. DO 15. 9.

I. generacija oštećuje pupove i izboje
II. generacija gusjenica (i III. ako se razvije) oštećuje plodove
Breskve, nektarine i badem, šljiva, trešnja, višnja, marelica
ZAMJENA: 4-6 TJEDANA **DT**

IAKS

15. 4. DO 15. 9.

Kukuruzni moljac *Ostrinia nubilalis*

Gusjenice oštećuju sve nadzemne dijelove biljaka: list, metlicu, stabljiku i klipove
Godišnje razvija na sjeveru 1 -2, jug i po 4 generacije
Kukuruz, paprika, jabuka, breskva, konoplja, suncokret
ZAMJENA: 4-6 TJEDANA **DT**

15. 4. DO 15. 9.

Octena mušica *Drosophila suzukii*

Aktivnost kreće kada su temp. >10°C, najaktivnija je pri 20-30°C te kada plodovi razviju boju i šećere
Ličinke uništavaju unutrašnjost ploda
Različite voćne vrste, jagodičasto, koštičavo i jezgričavo voće i vinova loza
ZAMJENA: 8-10 TJEDANA **ŽUTA PLOČA ili EC FFT**

15. 4. DO 15. 9.

Savijač pokožice ploda *Adoxophyes orana*

Gusjenice II. gen hrane se površinom ploda na kojima nastaje krasta
Kruške i jabuke, trešnje, šljive, orah, marelica, dunja, badem, breskva, nektarina
ZAMJENA: 4-6 TJEDANA **DT**

15. 4. DO 15. 9.

Šljivin savijač *Grapholita funebrana*
Breskvin savijač *Grapholita molesta*

Gusjenica progriza kožicu ploda i ulazi u plod, hraneći se stvara hodnik do sjemenki kojima se hrani
Godišnje razvija 3 -4 generacije
Šljiva, marelica, breskva, nektarina, badem
ZAMJENA: 4-6 TJEDANA **DT**

15. 4. DO 15. 9.

Dlakavi ružičar *Epicometis (Tropinota) hirta*

Odrasle jedinke u fazi cvatnje izgrizaju cvjetne pupove, dijelove otvorenih cvjetova, prašnike i tučkove
Voćke, povrtne cvjetnice, žitarice, cvijeće
ZAMJENA: 8-10 TJEDANA **EC FT**

1. 6. DO 31. 10.

Maslinina muha *Bactrocera oleae*

Kukac odlaže jaja u plod iz kojih se razvija ličinka koja se hrani mesom ploda, buši = crvljivost i opadanje ploda
Masline
ZAMJENA: 8-10 TJEDANA **DT ili ŽUTA PLOČA**

KLOPKE ZA PRAĆENJE daju rani uvid u prisutnost štetnika i veličinu njihove populacije u nasadu te na taj način omogućuju pravovremenu reakciju kako bi se odredilo na koji način pristupiti njihovom suzbijanju

DELTA FEROMONSKA KLOPKA (DT)

- Kartonske klopke s ljepljivim umetkom (200×180 mm)
- Na ljepljivi umetak postavlja se **feromonski mamac**
- Dizajnirane tako da štetnik, privučen feromonskim mamcem, u nju lako uleti, no ne može više lako izaći
- Prikladne za velik broj različitih štetnika
- Može se koristiti tijekom čitave sezone
- Izrađene od biorazgradivog kartona
- Ne zahtjeva posebne uvjete skladištenja
- Pojedinačno pakirane bez vezice
- Kada je postavljena dimenzija baze je 270×190 mm i 120 mm visine

TRAVANJ DO SRPANJ

LOVKA ZA MASOVNI ULOV KUKACA (EC FIELD TRAP)

- Namijenjeno **za praćenje i lov dlakavog ružičara** (***Epicometis hirta***), uz korištenje feromonskog mamca
- Prikladno za vrtove i cvjetajuće kulture
- Postavljanje je jednostavno:
- U VOĆNJACIMA - postaviti lovku na tlo, u redove i pričvrstiti je kako bi se izbjeglo prevrtanje tijekom vjetrovita vremena
- U POLJU - postaviti je na nosač, iznad cjetajuće kulture
- Kada se lovka napuni kukcima ili kada je potrebno zamijeniti feromon (svakih 8-10 tjedana), očistiti okvire i nastavke te je ponovno postaviti u nasad s novim feromonski mamcem
- Postaviti 25 lovki na 1 ha površine, udaljene 20 m jedna od druge
- Od izdržljive plastike pogodne za reciklažu
- Lovka se može koristiti i do 5 sezona

KLOPKA ZA VOĆNE MUŠICE (EC FRUIT FLY TRAP)

- Klopka dizajnirana **za praćenje i ulov voćnih mušica**
- Dolazi s voćnim sirupom kao atraktantom i žicom za lakše postavljanje
- Dodatni mamci kupuju se zasebno
- Redovito pražnjenje, svakih 8-10 tjedana, kada se napuni kukcima ili kada je potrebno zamijeniti mamac
- Postaviti klopku kada su temperature >10°C, u sjeni nasada ili pored usjeva, bar 1 m iznad tla
- Od čvrste plastike te može trajati i 3-4 sezone

FITOeko