

Granotočac - *Zeuzera pyrina*

Opis: Raspon krila je 30 do 70mm. Osnovna boja krila je providno bela, sa izraženim metalik plavim tačkama koje su u redovima poređane između nerava krila. Grudni deo je beo sa 6 crnih tačaka a čelo glave je crno. Trbuh leptira je beo sa crnim dlakama.

Gusenice se razvijaju na jabuci, orahu, krušci, lesci, mušmuli, na mnogim drugim vrstama drveća i žbunja, ali i na malini, kupini.

Štete: obično larva buši hodniku granama. Ispod oštećenih mestase može naći mnoštvo izmeta. Za razliku od drvotočca (*Cossus cossus*), gusenice granotočca žive u tanjim granama i stablima, koja se lako lome. Ubušuju se od visine 5 cm pa na gore.

Klopku treba postaviti najmanje 30 do 40 cm iznad najviših delova krošnje. Ova pozicija je od ključnog značaja za efikasnost klopke. Uobičajena pojava drvotočca u Srbiji je krajem maja i početkom juna, a leptiri postaju brojniji krajem juna.

Selektivnost Csalomon® klopke (prema iskustvima iz Mađarske): ukoliko se koristi VARb3 klopka je podpuna. Feromon privlači i staklokrilca *Synanthedon tipuliformis*, ali se on ne hvata u ovaj tip klopke. Nekada biva privučen veći broj tvrdokrilaca *Anoxia orientalis*, ali se i oni teško hvataju u ovako dizajniranu klopku

Dužina trajanja Csalomon® feromona zavisi od uslova tokom godine. U zavisnosti od temperature jedan feromon traje 4 do 6 nedelja. Posle tog perioda se predlaže postavljanje novog feromona

da bi se nastavila efikasna detekcija i praćenje. Vršasta klopka VARb3 je visoko efikasna za otkrivanje već i male brojnosti granotočca, a takođe i za masovan ulov. Upotreba klopke nam daje odgovor na vreme prisustva leptira i kretanje njihove brojnosti. U slučaju hvatanja pojedinačnih primeraka štete neće biti značajne. U slučaju povećanog ulova treba računati da će piljenje gusenica početi tek za 10 do 20 dana. Jaja su otporna na insekticide. Zato insekticid treba primeniti za 10 do 15 dana kako bi sveže ispiljene gusenice došle u kontakt sa njim. Preporučuje se primena insekticida na bazi hlorporifosa (na primer Pyrinex) koje treba primeniti prskanjem stabala. U slučaju da povećana brojnost traje duže od 10 dana, suzbijanje treba ponoviti. Pošto gusenica vodi skriven način života, sprečavanje šteta nakon ubušnja je veoma teško.



30 - 70 mm
izgled leptira koji se hvata na klopku



Csalomon® je registrovana robna marka Plant Protection Institute, Hungarian Academy of Science.
Proizvođač: MTA Növényvédelmi Kutatóintézet (Plant Prot. Inst. HAS) Budapest, Pf 102, H-1525, Hungary; e-mail:
csalomon@julia-nki.hu; internet adresa: <http://www.julia-nki.hu/traps/>.

Prodaja: Agroprotekt doo, Nikole Pašića 9, 25000 Sombor, telefon 063 326 772, faks 025 444 905.

Stanje štetnih organizama u poljoprivredi

www.agroupozorenje.rs

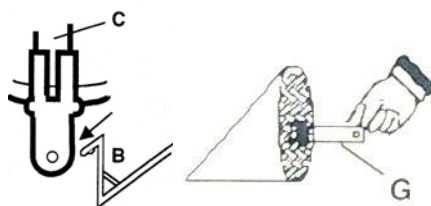
podelite na sajtu podatke iz Vašeg voćnjaka sa ostalima

Više podataka o upotrebi feromonskih klopki pročitajte na <http://agroprotekt.leptiri.co.rs/klopke.htm>

Feromone koji će se kasnije koristiti čuvati na temperaturi od -5 do -10°C (u zamrzivaču)

UPUTSTVO ZA SASTAVLJANJE KLOPKE TIP VARLb3

1. Ugurajte držač (B) u rupicu na bočnoj letvi (C). Uradite isto na drugoj strani plastičnog držača.



2. Postavite posudu za sakupljanje (A) na donju stranu levka (D) i pričvrstite je držačem (B).

3. Postavite providnu foliju (E) na levak i učvrstite ih sa strane kroz rupe (F) koje su na bočnoj letvi.

4. Otvorite alufoliju (G) u kojoj je kapsula sa mirisnim mamkom.

5. Postavite kapsulu (G) pažljivo kroz rupu (I) i pričvrstite je rasepkom kroz rupicu (H) tako da kapsula bude na sredini rupe (I).

6. Postavite plastičnu stezaljku (J) oko levka, preko providnih krilaca na plavoj foliji i stegnite je jako.

7. Sastavljenu klopku možete okačiti na žice u voćnjaku ili na štap za pečenje, kako biste lako proveravali brojnost leptira.

Napomena Alufolije u kojima su kapsule sa mirisnim mamcima treba držati na temperaturi od -5 do -10°C (u zamrzivaču)

