

Žičari – *Agriotes obscurus* – skočibuba

Opis: Odrasli insekat je skočibuba, a larva je žičar. Odrastao *obscurus* je dužine 7-10mm. Izduženog je tela, ali deluje čvrsto, jer se grudni deo na donjem delu spušta prateći oblik elitri. Glava je konveksna sa tačkicama. Elitre sa tačkicama.

Biljke domaćini larvi - žičara su kukuruz, pšenica, ječam, suncokret, šećerna repa, krompir, paradajz, paprika i mnoge druge gajene vrste biljaka. Odrasli insekti – skočibube, hrane se polenom na listovima trava i cvetovima. Najčešće se sreću na cvetovima štitara (*Apiaceae*).

Štete: pravi larva, a intenzitet štete zavisi od vrste biljke, uzrasta biljke pri napadu, gustine sklopa. Najveće štete pravi na okopavinama: kukuruzu, suncokretu, šećernoj repi, povrću a pri velikoj brojnosti i na strninama i uljanoj repici. Larve se ubuše u seme ili koren ili krtole u zemljištu. Ako je biljka mala, u fazi klijanja dolazi do sušenja. Ukoliko je biljka veća javlja se žućenje i zaostajanje u porastu.



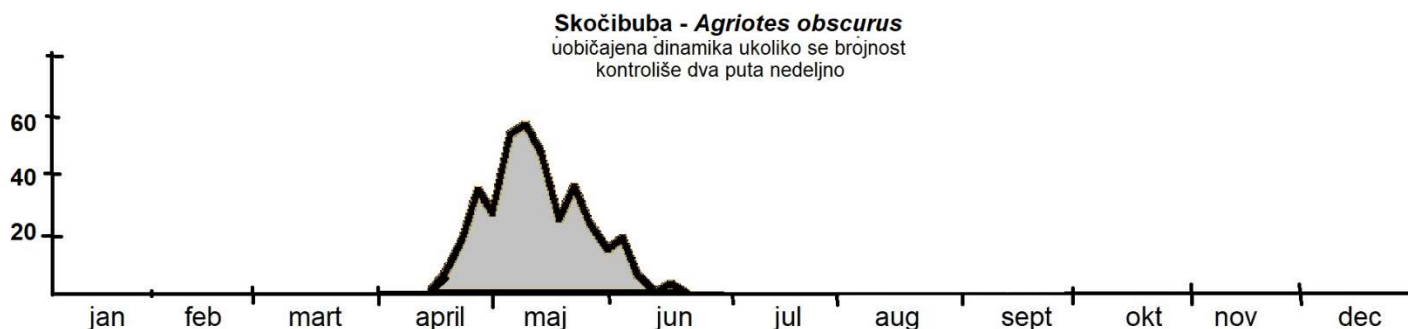
Preporučeni tip klopke je Yf za skočibube. Klopku treba postaviti na površinu zemljišta.

Uobičajeni početak ulova u Srbiji i Sloveniji je sredina aprila. Za jednu sezonu, potrebno je da se nabave 2 mamca.

Selektivnost Csalomon® klopke: na mestima gde skočibuba *obscurus* nije prisutna, povremeno se hvata veći broj *A. rufipalpis* i *A. sordidus*.

Dužina trajanja Csalomon® feromona: efikasnost mamaca počinje da se smanjuje nakon 4 do 6 nedelja, što zavisi od temperaturnih uslova tokom godine. Posle tog perioda predlaže se postavljanje novog feromona da bi se nastavila efikasna detekcija i praćenje. U istu klopku mora se staviti mamak za vrstu koju je i bio, jer postavljanje mamca druge vrste, može jako ometati efikasnost klopke.

Kontrolu žičara treba zasnivati na prognozi. Primena feromonskih klopki je mnogo lakša metoda od uzimanja zemljišnih proba kopanjem. Ova klopka ima visoku osetljivost, pa otkriva pojavu štetočine tačno za svaku tačku, pri čemu može da se izvrši mapiranje štetočine na većim poljima, što omogućava lokalnu upotrebu zemljišnih insekticida, samo na mestima gde je bilo skočibuba. Klopka Yf nema lepljive delove, pa može da registruje izuzetno veliki broj skočibuba. Tačan odnos ulovljenih skočibuba vrsta *A. obscurus* i pojave šteta nije tačno ustanovljen. Za sličnu vrstu *A. ustulatus*, prema iskustvu u Italiji, ukoliko prosečan ulov po klopki ne prelazi 150 do 200, primeraka tokom sezone, štete su malo verovatne na tom polju. U slučaju većeg ulova preporuka je da se uradi uzorkovanje zemljišta, kako bi se ustanovila tačna procena populacije. Takođe, štete je moguće izbeći upotrebom tretiranog semena, zemljišnih insekticida i plodoredom.



Csalomon® je registrovana robna marka Plant Protection Institute, Hungarian Academy of Science.
Proizvođač: MTA Agrártudományi Kutatóközpont Növényvédelmi Intézet (Plant Prot. Inst. CAR)
Budapest, Herman Ottó ut 15, H-1022, Hungary; internet adresa: <http://www.csalomontraps/>

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

Stanje štetnih organizama u poljoprivredi

www.agropozorenje.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>

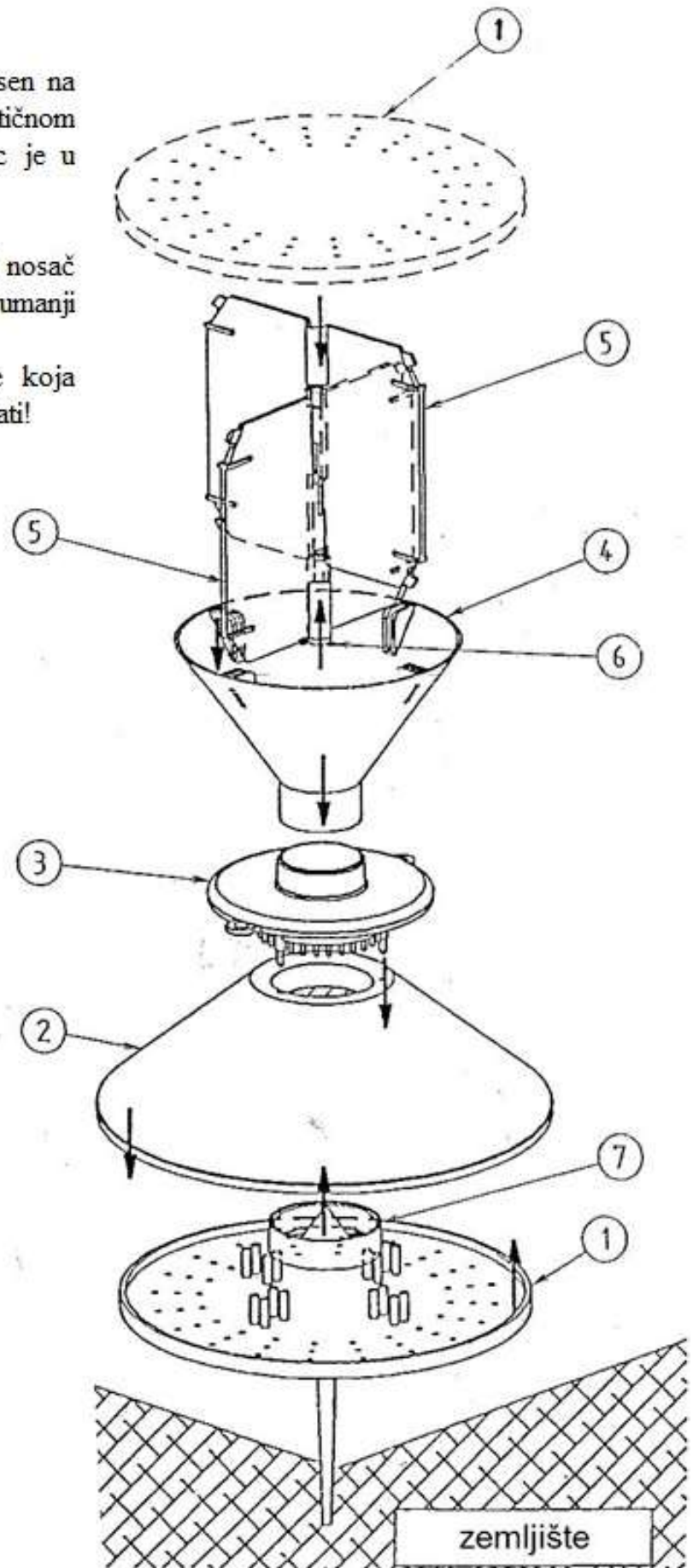
Feromone koji će se kasnije koristiti čuvati na temperaturi od -5 do -10°C (u zamrzivaču)

Uputstvo za sastavljanje YF klopke za skočibube

Kod nekih vrsta mamac je nanesen na gumeni nosač, koji je na plastičnom držaču, a kod nekih vrsta mamac je u plastičnoj bočici.

Pazite da ne dodirujete gumeni nosač prstima, jer se time značajno umanjuje efikasnost mamca!

Plastična bočica je od plastike koja propušta mirise, pa je ne treba otvarati!



nabolje mesto za postavljanje feromonske kapsule zavisi od vrste čiji feromon se postavlja u klopku

