

## Žičar – *Agriotes lineatus* – skočibuba

**Opis:** Odrasli insekat je skočibuba, a larva je žičar. Odrastao *lineatus* 7-11 mm. Glava je konveksna, sa tačkama. Grudni koš isto sa tačkama, a bočne ivicesu savijene ka trbušnoj strani. Na elitrama u vidu linija raspoređene su dlačice. Antene i noge su rđasto crvene boje. Za tačnu determinaciju je potrebna značajna stručnost i lupa ili mikroskop.



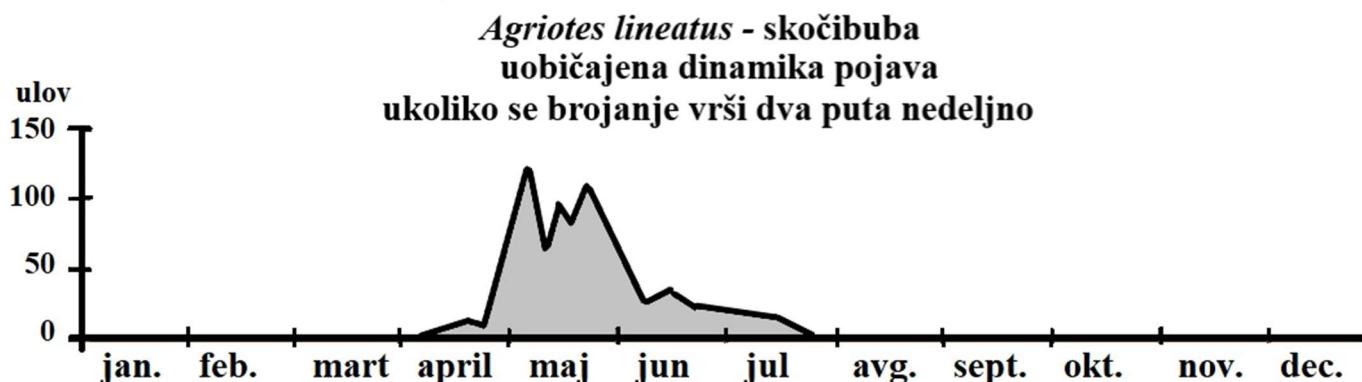
**Biljke domaćini** larvi - žičara su korenje kukuruza, pšenice, ječma, suncokreta, šećerne repe, krompira, paradajza, paprike i mnoge druge gajene vrste biljaka. Odrasli insekti – skočibube, hrane se polenom na listovima trava i cvetovima. Najčešće se sreću na cvetovima štitara (*Apiaceae*).

**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 je kraj marta. Za jednu sezonu, potrebno je da se nabave 3-4 mamca.

**Selektivnost** Csalomon® klopke (prema iskustvima iz Mađarske): klopka privlači i skočibube vrste *obscurus*. Ta vrsta je manja i nema šare na elitrama u vidu linija.

**Dužina trajanja** Csalomon® feromona: efikasnost mamaca počinje da se smanjuje nakon 6 - 8 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. Kod ove vrste feromon se stavlja u gornji providno beli deo klopke!

Kontrolu žičara treba zasnivati na prognozi. Primena feromonskih klopki je mnogo lakša metoda od uzimanja zemljišnih proba kopanjem. Ova klopka ima visoku osjetljivost, pa odkriva 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 vrste *A. lineatus* i pojave šteta nije tačno ustanovljen. Za sličnu vrstu *A. ustulatus*, prema iskustvu u Italiji, ukoliko prosečan ulov po klopci 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.agroupozorenje.rs](http://www.agroupozorenje.rs)

podelite na sajtu podatke sa Vašeg polja 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  
Uputstvo za sastavljanje YF klopke za skočibube

