

Breskvin savijač

(*Cydia (Grafolita) molesta* Busk / fam. Tortricidae)

Štetnost

- **napada** breskvu, marellicu
- gusjenice prve i druge generacije oštećuju izboje tako što se ubušuju u njih i buše hodnike prema dolje
- napadnuti izboji venu, žute i suše se
- osobito veliku štetu čine u mladim nasadima, gdje se su mладice važne za formiranje krošnje
- treća i četvrta generacija se ubušuje u plodove i izgriza njihovu unutrašnjost na mjestima ubušivanja ostaje izmet i smolotočina te je znatno umanjena tržna vrijednost plodova

Opis štetnika

- **imago** - leptirič raspona krila 12-15 mm, smeđe sive boje
- **gusjenica** - najprije je žučkasto bijele boje, a kasnije postane mesnato ružičasta
- **jaja** - ovalnog oblika, mlijecno bijele boje, veličine 0,2-0,3 mm, pojedinačno odložena
- **kukuljica** - smeđe boje, 12-14 mm

Biologija štetnika

- prezimljuje kao odrasla gusjenica u prljavo bijelom zapretku smještenom u skrovitom dijelu krošnje
- kukulji se kad srednja dnevna temperatura prijeđe 12° C
- let prve generacije leptira započinje u svibnju,
- odlaže jaja na vrhove mladica i na naličje vršnih listova
- razvoj jaja traje 5-9 dana, nakon čega iz njih izlaze gusjenice
- razvoj gusjenice traje 20 dana, nakon čega se kukulje
- stadij kukuljice traje 9-16 dana, potom izljeću leptiri druge generacije
- godišnje razvija 3 -4 generacije



Slika 1. Ulov leptira



Slika 2. Oštećen vrh izboja breskve

Monitoring / Praćenje populacije štetnika

- praćenje pojave i određivanje kritičnih brojeva štetnika moguće je u svim razvojnim fazama štetnika
- intenzitet napada predviđamo vizualnim pregledom voćnjaka prije kretanja vegetacije
- od svibnja do kolovoza dinamiku leta leptira pratimo feromonskim trapovima;
- obično se postavljaju 2-3 trapa /ha nasada;

Prag štetnosti

- kritičnim brojem smatra se 5% napadnutih izboja
- ovisi o broju plodova na stablu
- od druge generacije više od 10 ulovljenih leptira na feromonske klopke na tjedan



Slika 3. Znak ubušivanja gusjenice u plod breskve



Slika 4. Gusjenica unutar ploda breskve