

## 1.29. POJAVA ŠTETNIH NOĆNIH LEPTIRA U SOMBORU TOKOM 2013. I PROGNOZA ZA 2014. GODINU

Vajgand Dragan, Raić Nemanja

Agroprotekt doo, Sombor

vajgandd@sbb.rs

Praćenje leptira je vršeno svetlosnom klopkom tipa RO Agrobečej, na lokalitetu Sombor, tokom vegetacije u 2013. godini. Kao izvor svetla je korištena živina sijalica snage 250 W. Leptiri su svakodnevno sakupljeni i određivani u laboratoriji preduzeća Agroprotekt. Determinisana je preko 21.000 leptira.

Brojnost kukuruznog plamenca (*Ostrinia nubilalis*) je bila značajno veća u odnosu na višegodišnji prosek. Brojnost metlice (*Loxostege sticticalis*) i podgrizajućih sovica (*Agrotis exclamationis*, *A. ipsilon* i *A. segetum*) je bila manja od višegodišnjeg proseka.

Vrste *Hyphantria cunea* (dudovac), *Autographa gamma* (sovica gama), *Helicoverpa armigera* (pamukova sovica) i *Mamestra brassicae* (kopusna sovica) su zabeležene u svega nekoliko primeraka, mnogo manje u odnosu na višegodišnji prosek. Vrsta *Spodoptera exigua* nije zabeležena.

Na osnovu leta leptira, za vrste *L. sticticalis*, *A. gamma*, *H. armigera*, *S. exigua*, *M. brassicae* i *A. ipsilon* ne saopštava se dugoročna prognoza.

Prva generacija *H. cunea* tokom 2014. godine neće biti ekonomski značajna. Pozitivna prognoza pojave prve generacije leptira se saopštava za vrste *O. nubilalis*, *L. oleracea*, *A. exclamationis* i *A. segetum*. Brojnost vrsta *O. nubilalis* i *A. exclamationis* će biti dovoljno velika da prave ekonomski značajne štete na gajenim biljkama. Brojnost *L. oleracea* i *A. segetum* je mala, pa se ne prognoziraju ekonomski značajne štete od gusenica prve generacije.