

poster

5.16. ELEMENTI PROGNOZE POJAVE EKONOMSKI ZNAČAJNIH LEPTIRA ZA LOKALITET ČELAREVO

Vajgand Dragan

"Agroprotekt" doo, Sombor

vajgandd@sbb.rs

Prognoza pojave štetnih vrsta je veoma značajna za planiranje i obavljanje mera zaštite bilja. Da bi se mogla raditi prognoza pojave leptira koji mogu biti štetni, potrebno je najpre ustanoviti elemente prognoze.

Za sakupljanje leptira je korištena svetlosna klopka tipa RO Agrobečej. Istraživanje je obavljeno u periodu od 2008. do 2010. godine, u lokalitetu Čelarevo.

Tokom tri godine je determinisano preko 60.000 primeraka leptira. Determinisano je preko 200 vrsta leptira. Za vrste *Loxostege sticticalis*, *Ostrinia nubilalis*, *Autographa gamma*, *Helicoverpa armigera*, *Spodoptera exigua*, *Lacanobia oleracea*, *Mamestra brassicae*, *Agrotis ipsilon*, *A. exclamationis*, *A. segetum* i *Hyphantria cunea* su dati elementi prognoze.

Od elemenata prognoze, navode se podaci o početku, kraju i maksimumima leta leptira, o prosečnim brojevima primeraka leptira po

X Savetovanje o zaštiti bilja, Zlatibor, 2010.

generacijama, te prosečnom godišnjem broju leptira. Izvršeno je upoređenje sa elementima prognoze za lokalitet Sombor.