

**PDP 1/1994**

GG Postojna  
Drevesnica Matenja vas  
Vojkova 9  
66 230 POSTOJNA

Zadeva: Zatiranje velikega smrekovega kaparja v gozdni drevesnici Matenja vas

Ob spomladanskem zdravstvenem pregledu sadik v gozdni drevesnici Matenja vas, 24. 6. 1994, smo ugotovili v delu drevesnice napad velikega smrekovega kaparja (*Physochermes piceae* Fern.), na smrekovih presajenkah, ki so stare 2+2 leti. Obljubili smo, da bomo naknadno sporočili, ali je zatiranje potrebno ali ne in, če je potrebno, s čim škodljivca zatreti.

Samice velikega smrekovega kaparja so zaščitene z okroglim, rdečerjavim ščitkom, ki je pri odraslih velik pribl. 3-6mm. Samci so krilati, pribl. 1mm veliki in so zelo redki. V juniju izlegajo samice pod ščitkom veliko število rdečih jajc (pribl. 3000 vsaka). Larve se začno izlegati konec junija, septembra se levijo in postanejo rjave. Prezimujejo običajno med luskami terminalnih brstov poganjkov v zgornjem delu krošnje. Spomladi se zelo majhen del populacije premakne na iglice in maja se pod voskasto, dlakavo zaščito razvijejo v krilate samice. Velika večina larv pa naprej srka sokove med luskami terminalnih brstov in končno se razvijejo v zrele kroglaste rumene samice. Te potemniijo in jih na sadikah zlahka opazimo. Najpogosteje se veliki smrekov kapar pojavlja na navadni smreki različnih starosti, vendar je napad nevaren predvsem na suhih rastiščih in na sadikah, starih do 10 let. Samice izločajo velike količine mane, ki privablja mravlje, čebele in ose. Pogostoma se na napadenih smrekah razvije močna obloga črne barve, ki jo imenujejo "sajavost" in jo povzročajo glive, ki se razvijajo na mani (predvsem je to micelij glive *Apiosporium piniphilum*).

**Priporočamo, da del drevesnice, kjer se pojavlja veliki smrekov kapar, poškropite v obdobju od sredine julija do konca julija z insekticidom metasystox v koncentraciji, kot jo navaja proizvajalec v navodilih za uporabo. Sadike škropite le enkrat. Nujna je popolna zaščita delavca, ki bo škropil. Škropite v času, ko na sadikah ni čebel, ali opozorite čebelarje, da čebele zaprejo.**

sestavil  
mag. Dušan JURC, dipl. biol.

Ljubljana, 29. 6. 1994

