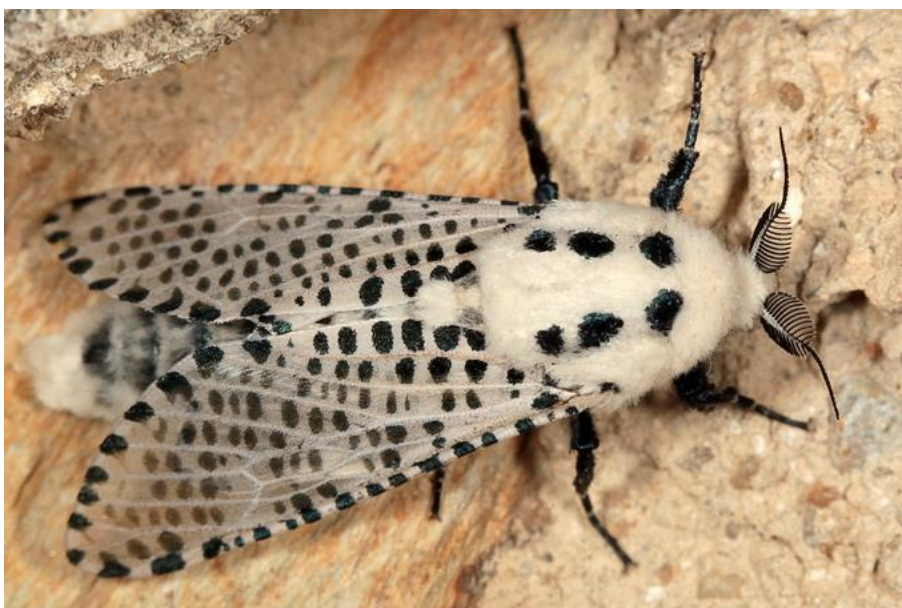


Drevotoč hruškový (*Zeuzera pyrina*)

Drevotoč hruškový je na Slovensku bežne rozšírený motýľ s výskytom aj tohto roku. Spôsobuje významné škody v Európe najmä v oblasti Stredomoria. Škodca poškodzuje tenšie vetvičky, ale nevyhrýza chodby tak hlboko do dreva, ako to robí drevotoč obyčajný. Životný cyklus drevotoča hruškového je veľmi podobný drevotočovi obyčajnému.

Škodca je polyfág, čo znamená, že má viacero hostiteľských rastlín. Vývoj sa uskutočňuje na ovocných stromoch, predovšetkým na jabloni domácej, hruške obyčajnej, slivke domácej, čerešni vtáčejej alebo na viniči hroznorodom. Napáda aj listnaté stromy z rodov dub (*Quercus*), buk (*Fagus*), vrbá (*Salix*), lipa (*Tilia*), platan (*Platanus*), topol (*Populus*), javor (*Acer*), orech (*Juglans*), *Tamarix* a iné.

K liahnutiu motýľov dochádza v letnom období (jún až júl). Samičky následne kladú vajíčka väčšinou jednotlivo do trhlín v kôre kmienkov alebo konárikov. Húsenice sa okamžite vžierajú pod kôru a robia si chodbu v dreni. Húsenice prezimujú prvýkrát vo veľkosti približne 15 mm. Na jar ďalšieho roka pokračujú vo svojej činnosti a do jesene takmer celkom dospievajú. Prezimujú druhýkrát a na jar potom už len krátko dokončujú svoj vývin a zakukľujú sa. Ešte predtým však v kôre stromov vyhrýzu otvor, a to z dôvodu, aby mohol vyliahnúť motýľ opustiť kmeň alebo konár. Pred liahnutím motýľa sa kukla čiastočne vysúva z otvoru von.



Obr. 1 – Drevotoč hruškový

(<https://www.biolib.cz/en/image/id100153/>)

Po napadnutí stromov možno pozorovať uschýnajúce koncové vetvičky a červenohnedé exkrementy, ktoré sa objavujú na začiatku chodieb. Pod stromami sa nachádza drvina a lístie na infikovaných vetvičkách vädnú a žltne. Vetvičky stromov postupne vädnú a môžu sa lámať. Najčastejšie poškodené bývajú mladé stromčeky vo veku do 15 rokov a konáre s maximálnou hrúbkou asi 10 cm.

Z ochranných opatrení možno v auguste a začiatkom septembra odporučiť odrezávanie a pálenie uvädajúcich napadnutých výhonkov. Toto opatrenie je veľmi dôležité najmä vtedy, ak letné mesiace, tak ako tento rok, sú nadmerne teplé. Nevyhnuté je používať zdravé sadenice, pretože škodca sa nimi dokáže rozširovať. V priebehu vegetačného obdobia je potrebné vykonávať dôkladnú kontrolu kmeňov a konárov. Pri silnom výskyte by sa mala vykonávať

chemická ochrana napadnutých stromov. Tá by mala prebiehať v máji, prípadne v auguste, pretože larvy často menia miesto žeru a v rámci koruny stromu sa premiestňujú. Prípravok určený špeciálne proti drevotočovi hruškovému v SR nie je autorizovaný, ale v sadoch, kde sa vykonáva pravidelná ochrana proti iným škodcom, poškodenie drevotočom hruškovým je bezvýznamné.

Ing. Ivana Horváthová

ÚKSÚP – OOR

15.10.2018