

# Vadgesztenyelevél aknázómoly - *Cameraria ohridella* Deschka et Dimic

A lepke, amit a csapda fog



A parányi molylepke szárny-fesztávolsága 6-8 mm. Aranylós elülső szárnyain íves, közepén cakkot vető, fehér harántsávok díszelnek. A fején dús, bóbitászerű szőrzet látható. A lepke nagyon hasonlít több más, nálunk őshonos, régóta ismert kártevőre, így pl. az almalevél-aknázómolyra. A fajok elkülönítése szakember feladata.

A hernyó tápnövénye: fehér virágú vadgesztenye (bokrétafa) (*Aesculus hippocastanum*), esetenként a piros- és hússzínű virágú vadgesztenyefa (*Aesculus pavia* és *A. x carnea*) is. Kárképe: a lárvák a levelekben foltaknát készítenek. Az akna napfény felé tartva áttetsző, ellentétben a sötétbarna foltot okozó guignardiás gombabetegség tünetével. Az akna szabálytalan alakú folt, a főéren nem, de az oldalereken átnyúlhat. Egy levélen, már az első hernyónemzedék idején is, több akna lehet, a további nemzedékek aknái pedig egybeérhetnek, úgyhogy zöld felület nem marad többé a levélen. Az erős fertőzést nagymérvű lombhullás követheti. A feromoncsapdát 1,5 - 2,5 m magasságban, lehetőleg lombos ágra akasszuk. A csapdázás megkezdésének javasolt időpontja április közepe.

A CSALOMON® csapda szelektivitása: a célfajon kívül véletlenszerűen belerepülhet egy-egy példány más rovarokból is.

A CSALOMON® csapda vonzóképesége: környezeti viszonyoktól függően 4-6 hét. Ezután a csapdát a biztonságos rajzáskövetés érdekében cserélje újra! RAG csapdatípus: érzékeny detektáláshoz, ha a legfontosabb cél a megjelenés minél érzékenyebb jelzése. Ragacslapcsere: a fogástól függően, szükség szerint (ált. 7-10 naponként). Rajzáscsúcskor akár egy-két nap alatt is betelhet a ragacslap. VARL+ csapdatípus: a populáció mennyiségi változásait (rajzásmenetét) jobban követi, tömeges fogásra is alkalmas! Javasolt a csapda fogóedényébe jutott molyokat előlni. A vadgesztenyelevél-aknázómoly hazánkba néhány éve vándorolt be [1] és azóta természetes ellenségei, a még apróbb fürkészdarazsak csak lassan kezdenek rátalálni[2].

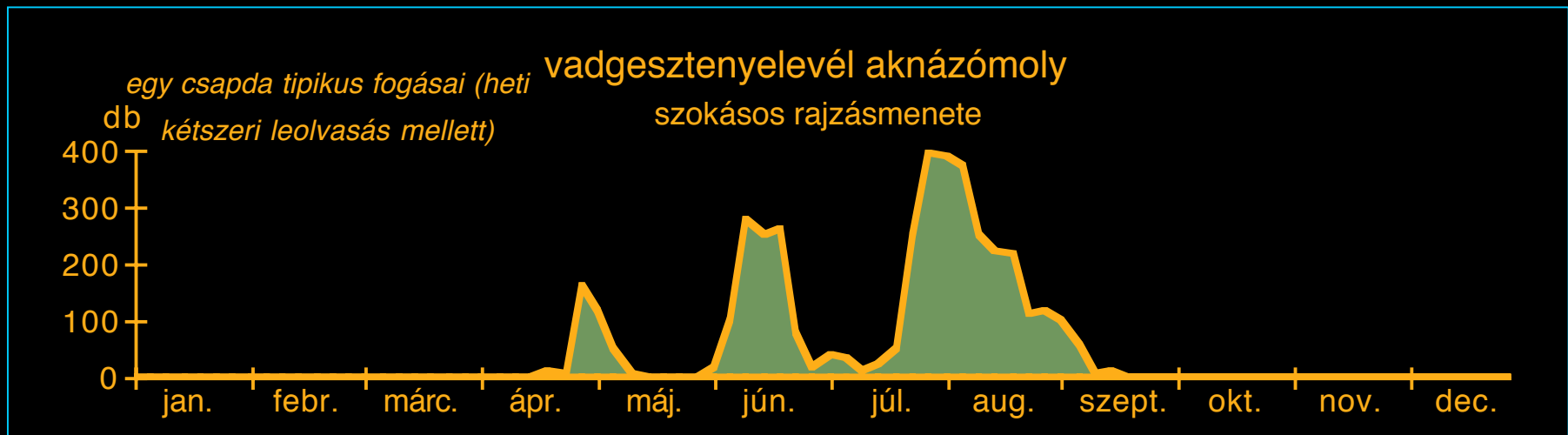


A lárva és kártétele, amit meg kell előzünk

Ha azonban a tavasz folyamán valamilyen okból a fűrészdarazsak elpusztulnak (pl. inszek-ticides permetezés helytelen időzítése miatt), akkor az aknázómolyok még inkább fel fognak szaporodni. A permetezés ideje akkor optimális, ha azt tavasszal, közvetlenül az áttelelt bábokból kikelő lepkenemzedék tömeges tojásrakása előtt hajtjuk végre. Ezt a csapdában hirtelen nagyszámban befogott molylepke jelzi. Kizárólag környezetkímélő szerrel érdemes permetezni[3-5], mert ezek a fűrészdarazsakat kímélik. A permetléhez tanácsos nedvesítőszert is keverni. (A rovarölőszerek használatánál szigorúan tartsuk be a vonatkozó munka- és egészségvédelmi előírásokat, különösen a lakott területre vonatkozókra!) A lehullott lomb (melyben az áttelelő rovarok megbújnak) összegyűjtésének hatását tanulmányozta Józsa és Czencz [6].

[1] Szócs, G. *Élet és Tudomány*, 46:1451, 1997. [2] Balázs K., *Növényvédelem* 36:281, 2000. [3] *Növényvédő szerek, termésnövelő anyagok. Évente megjelenő kiadvány a megyei Növényvédő (NTSZ) Állomásoktól; WIN-PESZTI (www.relemi.hu)*

[4] Kerényiné Nemestóthy K., *Növény-védelem* 33:19, 1997; [5] Reiderné, *Növényvédelmi Tudományos Napok*, p. 68, 1997; [6] Józsa S. & Czencz, K. *Növényvédelem* 36:291, 2000.



A **CsalomN** az MTA ATK Növényvédelmi Intézet bejegyzett védjegye.

Megrendelés / felvilágosítás: MTA ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest, Pf. 102., 1525; tel.: (1)-391-8637, 06-30-9824999; fax: (1)-3918655; e-mail: <csalomon@julia-nki.hu> vagy <h2371tot@ella.hu>; internet: <www.julia-nki.hu/csalomon>



vadgeszt. aknázóm.  
C. ohridella



A varsás VARL+  
csapdák nagy  
tömegben foghatják a  
kártevőt, a telítődés  
veszélye nélkül!

Így néz ki, ha a CSALOMON® RAG csapda megfogta! (A RAG csapda kiváló a faj észlelésére, azonban aránylag hamar telítődik a fogott lepkékkel.)

Fotó: Nagy Z. L.

© MTA NKI 2010