

Káposzta-bagolylepke - *Mamestra brassicae* L.

A lepke szárny-fesztávolsága 40-48 mm. Elülső szárnya sötét szürkésfekete. Nagy, fehér pikkelyes vesefoltja feltűnő; a bagolylepke-mintázatra jellemző további két folt, a kör- és csapfolt, bár ezek szürkésebbek, mégis láthatók. Szárnyszegélye mentén haránt irányú, cikcakkos hullámvonal húzódik. Hátsó szárnyai szürkések. Tora erősen bolyhos, színe az elülső szárny színéhez hasonló.

A hernyó tápnövénye: káposztafélék, cukorrépa, fejjessaláta, len, kender, komló, paraj, ricinus, kukorica, borsó, bükköny, mák, sóska, dohány, paradicsom, paprika, továbbá más (keresztes és pillangós) zöldség- és szántóföldi növények, ill. dísz- és gyógynövények, sőt néha szőlő és egyes gyümölcsfák. **Kárképe:** hernyójának, főként az őszi második nemzedék hernyóinak kárképére (káposztán) jellemző, hogy a fej nedvdús levelei között rágnak és befurakodnak egészen a fej belsejébe. A nedves hernyóürüléktől és a rágási járatokon át bejutó esővíztől a megtámadott káposztafej bűzös rothadásnak indul.



A lepke, amit a csapda fog



A lárva és kártétele, amit meg kell előznünk



A feromoncsapdát a vizsgált növénykultúra közelébe, a lombzat tetejének szintjére helyezük ki. A csapdákat a közeli gyümölcsfák, vagy bokrok lombos ágaira is előnyös kiakasztani, 1 - 1,5 m magasságban, lehetőleg szélvédett helyre, nehogy az erős szél a csapdát "megpörgethesse". A csapdázás megkezdésének javasolt időpontja május eleje.

A CSALOMON® csapda szelektivitása: viszonylag nagy számban foghat lóherebaglyot (*Discestra trifolii*), mely kisebb termetű, világosabb, vesefoltjából hiányoznak a fehér pikkelyek. Foghat a csapda *Apamea* bagolylepkét, ezek nagyobbak a káposzta-bagolylepkénél; ill. néhány *Mythimna* fajt, melyek szárnyszíne mindig világosabb, sárgásabb.

A CSALOMON® csapda vonzóképesége: környezeti viszonyoktól függően 4-6 hét. Ezután a csapdában a csalétket a biztonságos rajzáskövetés érdekében cserélje újra! A javasolt VARL+ varsás csapda a populáció rajzásmenetét jobban követi, tömeges fogásra is alkalmas! Tapasztalat szerint a RAG csapda a fajt nem fogja kellő mértékben!



chromosoma.unimo.it



upload.wikimedia.org

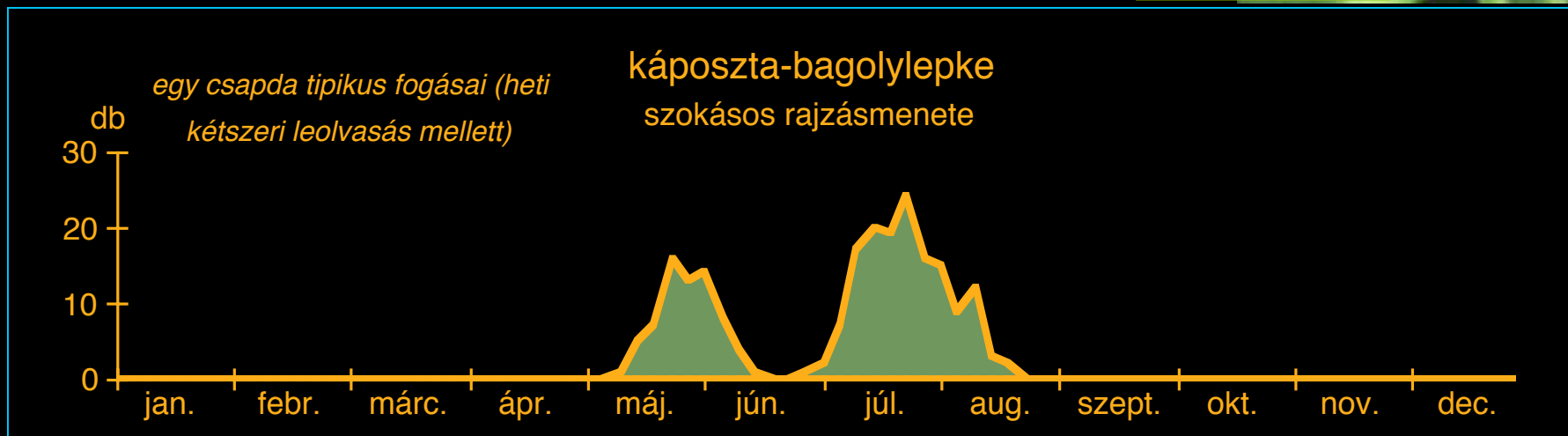
A lárva és kártétele, amit meg kell előznünk

Feromoncsapdáinkkal kiválóan követhető a lepkék megjelenése és rajzásmenete. A fogások alapján időzített permetezés akkor a leghatékonyabb, ha a kikelő, csoportosan rágó lárvákat éri; optimális ideje: a tömeges rajzás megkezdődése (a fogás néhány napon belül többszörösére nő!) után 12-14 nappal! (Ha szétszédnek és berágnak a növénybe, már megkéstünk a védekezéssel!) Ajánlott szerek alkalmazhatók [1]. (A rovarölőszerek használatánál szigorúan tartsa be a munka- és egészségvédelmi előírásokat!) Agrotechnikai védekezési lehetőség a terület gyommentesítése, a lepkék táplál-kozási lehetőségeinek csökkentése [2].



A lárva és kártétele, amit meg kell előznünk

[1] *Növényvédő szerek, termésnövelő anyagok. Évente megjelenő kiadvány, beszerezhető: megyei Növényvédő (NTSZ) Állomások; www.ontsz.hu/engedelyezes/nyitolap.html; WIN-PESZTI (www.relemi.hu) [2] Balázs K. és mtsi, Növényvédelem 34:79-92, 1998.*



A **Csalom N** 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>



A varsás CSALOMON® VARL+ csapdák nagy tömegben foghatják a bagolylepkét, a telítődés veszélye nélkül. Ennél a fajnál a RAG típusú csapdák nem voltak megfelelőek.