

## Mezei gabonamoly - *Sitotroga cerealella* Oliv

A lepke szárnyainak fesztávolsága 13-20 mm. Elülső szárnya aranyárga, a ráncban és a csúcstéren fekete behintéssel. Ezenkívül rendszerint egy sötét folt is látható rajta. Hátsó szárnya halványszürke. Szárnyai jellegzetesen hegyesek és hosszú rojtot viselnek.

A hernyó tápnövénye: magyar előnevével ellentétben elsősorban raktári kártevő, ahol gabonaféléken, hántolatlan rizsen, kukoricán él.

**Kárképe:** károsításának főként a raktározott gabona felső 15-20 cm rétege van kitéve. A hernyó a szemek belsejében fejlődik ki. Amíg a magban él a hernyó, a károsítás nem észlelhető, a lepke kirepüléséről azonban a kerek röpnyílás, ill. a kiálló bábhüvely árulkodik. A babzsizsik károsításától a bábhüvely alapján lehet megkülönböztetni. A károsított terményen szövedéket nem képez. A feromoncsapdát a tárolt gabona fölé helyezzük ki. A csapdázást folyamatosan végezzük egész évben, amikor gabonát tárolunk.



www.poppens.de

**A lárva és kártétele, amit meg kell előznünk**



www.jki.bund.de



entweb.clemson.edu

### **A lepke, amit a csapda fog**

**A CSALOMON® csapda szelektivitása:** más lepke csak véletlenszerűen repül a csapdába. **A CSALOMON® csapda vonzóképesége:** környezeti viszonyoktól függően 4-6 hét. Ezután a csapdát a biztonságos rajzáskövetés érdekében cserélje újra!

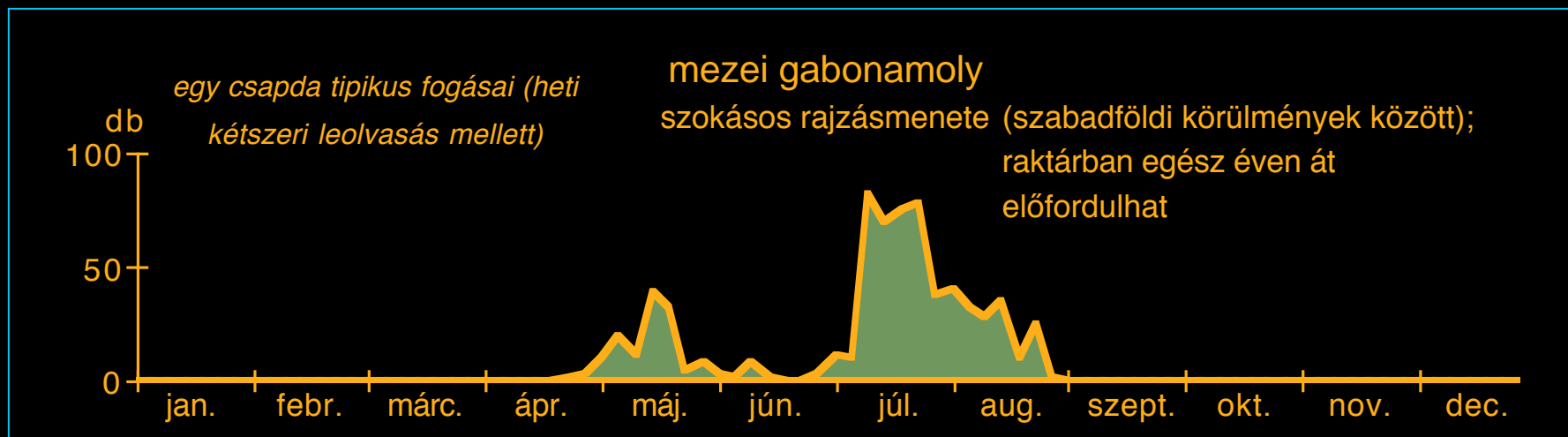
**RAG csapdatípus:** háztartási használathoz; érzékeny detektáláshoz, ha a legfontosabb cél a megjelenés minél érzékenyebb jelzése; **VARL+ csapdatípus:** poros környezetben (malom, raktár); a populáció mennyiségi változásait (rajzásmenetét) jobban követi, tömeges fogásra is alkalmas!

A faj megjelenésének jelzéséhez világszerte elterjedt és szinte kizárólagos módszer a feromonos csapdázás.

A csapdákat a szemestermény-raktár közelében, illetve belsejében is célszerű alkalmazni, hogy időben észlelhessük a mezei gabonamoly betelepődését.

A moly gyakorlatilag csak a raktározott terményekben tesz kárt, ezért ellene szabadföldön nem szükséges védekezni. Fűtött raktárban egész éven keresztül, folyamatosan fejlődhet. A fertőzött magvak megdarálása csökkenti a fertőzési veszélyt. A morzsolt, beszárított kukorica tárolása nem kedvez a kártevőnek. Erős fertőzés esetén csak a jó behatolóképeségű, hosszabb ideig tartó gázosítás segít [1].

[1] Jávora, I. Raktári kártevők. Mezőgazd. Kiadó, Budapest, 1969.



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>

Így néz ki, ha a  
CSALOMON® RAG  
csapda megfogja.



Fotó: Nagy Z. L.

mezei gabonam.  
S. cerealella

Poros környezetben (malom,  
raktár) a VARL varsás csapdák  
használata előnyösebb.

