

S. littoralis bagolylepke - *Spodoptera littoralis* Boisduval (trópusi lápi bagolylepke)

A lepke teste szürkésbarna és 15-20 mm hosszú, míg a szárny fesztávolsága 30-38 mm. Az elülső szárnyai szürkék pirosasbarna árnyalattal, világosabb mintázottsággal az erek mentén. A csapdában megfogott hímeken kékes területek fordulnak elő a szárny tövén és hegyén. A szemfolt kettő vagy három életlen, világos vonallal határolt. A hátsó szárnyak szürkésfehérek, irizálóak, szürke szegéllyel, sötétebb vénák nélkül.

A hernyó tápnövénye: a tápnövényköré széles, köztük szerepel a **gyapot**, **káposztafélék**, citrus félék, paradicsom, paprika burgonya, pillangósok, dísnövények, de ezen kívül számos más növény csoporton is károsíthat.

Kárképe: A hernyók által károsított termésre ürülék, röpnyílás, rágott járatok és terméshullás jellemző, míg a levélen rágásnyom és gyakran rágási törmelék található. A feromoncsapdát a vizsgált növénykultúra közelébe, a lombzat tetejének szintjére helyezzük 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 országonként változó, szubtrópusi éghajlaton három fő fertőzési időszak ismert.

A CSALOMON® csapda vonzóképessége: környezeti viszonyoktól függően 4-6 hét után lassan csökkenhet. Ezután a csapdában a csalétket a biztonságos rajzáskövetés érdekében cserélje újra! A javasolt **VARL+** varsás csapdatípus igen sok bagolylepkét képes befogni a fogóképesség változása nélkül, a populáció mennyiségi változásait megbízhatóan követi, tömeges fogásra is alkalmas!

A lepke, amit a csapda fog

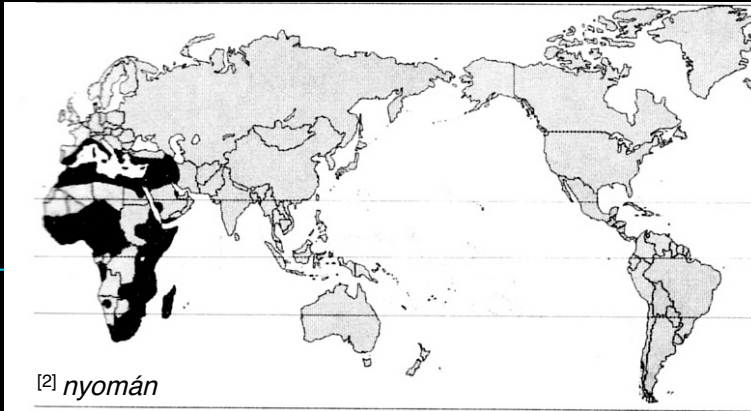


A lárva és kártétele, amit meg kell előznünk

A CSALOMON® csapda szelektivitása: eddigi tapasztalatok szerint más bagolylepke csak elvétve repül a csapdákbba.

Magyarországon a faj egy példányát 2020-ban Hollandiából importált dísznövényen talált hernyóból kinevelték[1], betelepédése nem kizárt. A Közel-Keleten és Afrikában jelen van. Európában eddig Franciaországban, Portugáliában, Spanyolországban és Olaszországban telepedett meg, kis egyedszámmal, míg Cipruson, Krétán, Máltán elterjedt. Elterjedési területén a feromoncsapdák alkalmazása és legalább két naponta való ellenőrzése megbízhatóan segíti az imágók és a kikelő kishernyók elleni védekezések időzítését, mivel a csapda érzékenyen jelzi a kártevő megjelenését, így a fertőzési területek könnyen azonosíthatóak, majd a megfelelő védekezési módszerrel a kártételi küszöb szintje alá csökkenthető az egyedszám. A védekezéshez a korszerű technológiákat és készítményeket használja! [3]

[1] Katona, G. és mtsai, *Folia Entomol. Hung.* 81:119-122, 2020; [2] Hill, D. (ed) *Agricultural Insect Pests of the Tropics and their Control.* Cambridge Univ. Press, 1975, 516 p. [3] Növényvédő szerek, termésnövelő anyagok. Évente megjelenő kiadvány, novenyvedoszer.nebih.gov.hu; WIN-PESZTI (www.relemi.hu).



A  az ATK Növényvédelmi Intézet bejegyzett védjegye.
Megrendelés / felvilágosítás: ATK Növényvédelmi Intézet, Budapest, Pf. 102., 1525; tel.: (1)-391-8637, 06-30-9824999; fax: (1)-3918655; e-mail: <csalomon@atk.hu> internet: <www.csalomoncsapdak.hu>



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

Így néz ki, ha a CSALOMON® VARL+ csapda megfogta!