

Aranysárga téliaraszoló - *Erannis (Agriopis) aurantiaria* Hbn.

A hím lepkék szárnyainak fesztávolsága 32 - 40 mm. Elülső szárnyai aranyfényű sárgák. Három harántsávja barnásszürke, a legkülső megtört lefutású. Csápjuk fésűs. A faj érdekes sajátága, hogy csak a hím lepkéknek van szárnyuk; a nőstény szárnyatlan, ill. csökevényes szárnyú, így nem is látszik lepkének.



A lepke, amit a csapda fog

A hernyó tápnövénye: gyümölcsfák. Kártételével elsősorban erdő közelében levő gyümölcsösökben lehet számolni. Általában más téliaraszoló fajokkal együtt lép fel. Erdőben tölgy, nyír, ill. mégel egyéb lombosfán és cserjén is.

Kárképe: a tavasszal kikelő hernyók kívülről rágják meg a rügyeket. Majd a hajtáson ülve károsítják a fakadó virágokat, leveleket. Később karéjozva rágják a már kifejlett leveleket.

A feromoncsapdát 1 - 1,5 m magasságban, a fák törzse mellé akasszuk. A csapdázás megkezdésének szokásos időpontja október vége.

A CSALOMON® csapda szelektivitása: a tölgy tavasziaraszoló (*E. leucophearia*) elvileg nagyobb számban berepülhetne a csapdába, mert az azonos feromonkomponens mindkét fajra vonzó hatású. Erre azonban nem kerülhet sor, mivel a tölgy tavasziaraszoló kizárólag kora tavasszal repül.

A CSALOMON® csapda vonzóképesége: környezeti viszonyoktól függően 4-6 hét. Ezután a csapdát a biztonságos rajzáskövetés érdekében cserélje újra! **RAG csapdatípus:** érzékeny detektáláshoz, ha legfontosabb cél a megjelenés minél érzékenyebb jelzése (a ragacslap gyakori cseréje szükséges lehet, akár 1-2 nap alatt is megtelhet a fogott lepkékkel); **VARL+ csapdatípus:** a populáció mennyiségi változásait (rajzásmenetét) jobban követi, tömeges fogásra is alkalmas!

Feromoncsapdáinkkal kiválóan követhetjük a lepkék megjelenését és rajzásmenetét.

A védekezésre ajánlott szerek a Nomolt 15SC, illetve a Dimilin ODC-45 [1]. (A rovarölőszerek használatánál szigorúan tartsa be a vonatkozó munka- és egészségvédelmi előírásokat!) Vegye tekintetbe az alternatív védekezési módszereket is! [2]. A tölgy tavasziaraszoló hím lepkék fogására alkalmas feromoncsapda kifejlesztése a világon elsőként a magyar kutatóknak sikerült! [3]

[1] *Növényvédő szerek, termésnövelő anyagok. Évente megjelenő kiadvány, beszerezhető: megyei Növényvédő (NTSZ) Állomások*, [2] *Biogazda 2., Biokultúra Egyesület, 1994.* [3] *Szócs G. és mtsi., J. Chem. Ecol. 19: 2721-2735, 1993.*



kimmos.freeshell.org

Károlyi's Lepidoptera

A lárva, aminek kártételét meg kell előzünk



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 VARL+
csapdák nagy
tömegben foghatják a
kártévőt, a telítődés
veszélye nélkül!

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



aransárga téliaraszoló
Erannis aurantiaria