

Tölgy tavasziaszoló - *Erannis (Agriopis)*

leucophearia Den. & Schiff.

A hím lepkék szárny-fesztávolsága 28-34 mm. Elülső szárnyainak tónusa igen változó, általában szürke, a rajzolati elemek közül a zezugos vonalak, csíkok színe sötétebb szürke, sőt fekete is lehet, míg egyes foltok az alapszínél világosabbak. Gyakorik az egységesen fekete alapszínű példányok is (melanizmus), melyeken aztán a rajzolati elemek már alig kivehetőek, de egész világos alapszínű példányok is előfordulhatnak, az előbbiekkal egyazon helyen. Hátsó szárnyaik alapszíne fehér, sötétszürke behintéssel. Csápjuk fésűs. Kizárólag a hím lepkének van szárnya; a nőstény teljesen szárnyatlan, csak lábaival képes mászni.

A hernyó tápnövénye: gyümölcsfák. Kártételével elsősorban erdő közelében levő gyümölcsösben lehet számolni. Általában más téliaraszoló fajokkal együtt lép fel. Erdőben a tölgy, nyár, de egyéb lombosfán is megél. **Kárképe:** a tavasszal kikelő hernyók kívülről rágják ki a rügyeket, majd a hajtáson ülve károsítják a fakadó virágokat, leveleket. A későbbiekben karéjozva rágják a már kifejlett leveleket. A CSALOMON® feromoncsapdát 1 - 1,5 m magasságban, a fák törzse mellé akasszuk. Koratavaszi megjelenésének időpontja az első enyhébb napok beköszöntétől függ. A csapdázás megkezdésének szokásos időpontja február eleje.

A CSALOMON® csapda szelektivitása: az aranyárga téliaraszoló (*Erannis aurantiaria*) elvileg nagyobb számban berepülhetne a csapdába, mivel a feromonkomponens mindkét fajra vonzó hatású. Erre azonban nem kerülhet sor, mivel az aranyárga téliaraszoló kizárólag ősszel 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!

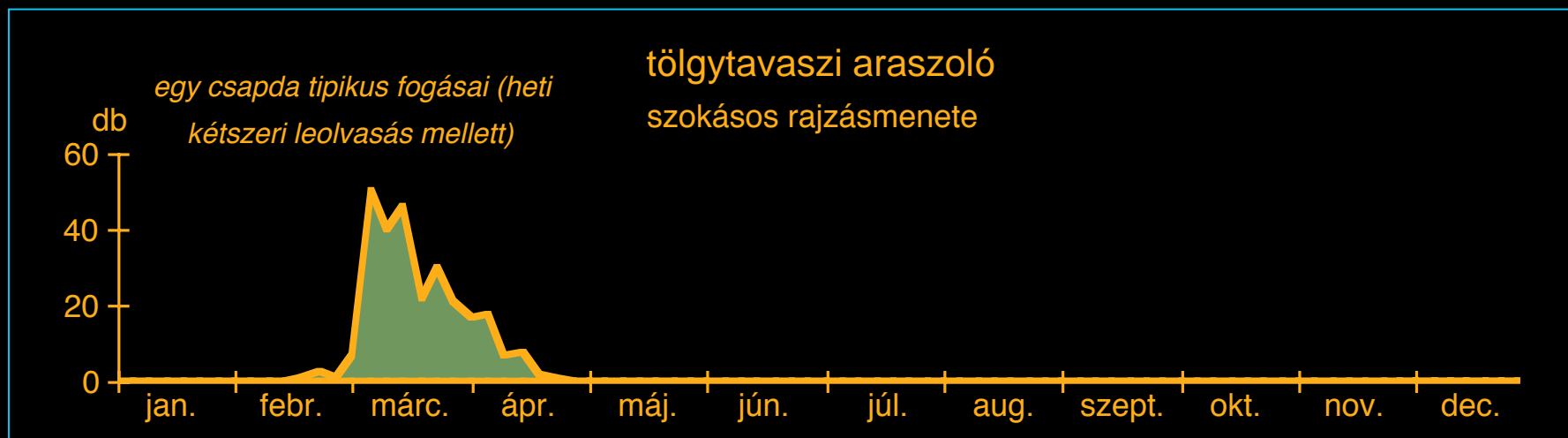
A lepke,
amit a
csapda fog



A lárva és kártétele,
amit meg kell előznünk

Feromoncsapdáinkkal kiválóan követhetjük a lepkék megjelenését és rajzásmenetét. A védekezésre ajánlott szerek alkalmazhatók [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; www.ontsz.hu/engedelyezes/nyitolap.html; WIN-PESZTI (www.relemi.hu) [2] Biogazda 2., Biokultúra Egyesület, 1994. [3] Szócs G. és mtsi., *J. Chem. Ecol.* 19: 2721-2735, 1993.



A **Csalomon 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>

tölgy tavasziaszoló
E. leucophearia



Így néz ki, ha a CSALOMON® VARL csapda megfogta