

Napraforgólégy - *Strauzia longipennis* Wiedemann.

A légy szíre sárga, fényes zöld szemei vannak. Szárnyfeszítávolsága 12-14 mm, teste 6 mm hosszú. A szárnya sötétben csíkozott, a csíkok a szárny végen F alakot formáznak [1]. A nőtény a megnyúlt tojás alakú, kb 1 mm hosszú fehér petéit a fiatal napraforgó növények szárába helyezi el. A lárva (ny) tejfehér, fejetlen, lábatlan, 3 fejlődési stádiumon megy keresztül a bábozódás előtt.

A lárva tápnövénye: napraforgó (*Helianthus annuus*); jeruzsálemi articsóka (*H. tuberosus*), de dísnövényeket (pl. Asteraceae fajok) is károsít. Kárképe: a lárva a napraforgó szárának belső szöveteiből táplálkozik és a szárban növekszik. Általában lárva formában telel át, a talajban található növényi maradványokban, észak-amerikai megfigyelések alapján azonban a lárva nyár végén (augusztusban és szeptember elején) elhagyja a gazdanövény szárát, és báb alakban tölti a telet.



www.gov.mb.ca

A kifejlett légy, amit a csapda fog

A csapdát a növényállomány **felső részébe**, a virágok magasságába akasszuk úgy, hogy a csapda sárga felszínét minél hosszabb ideig érje napsütés! A csapdázás megkezdésének szokásos időpontja **június közepe**. A légy június végétől július elejéig rajzik, amikor a napraforgó bimbók elérik az 5-10 cm-es átmérőt [2].

A CSALOMON® PALz napraforgólégy csapda **szelektivitása**: cseresznyés vagy meggyes közelében csapdánk foghatja a cseresznyelégy fajokat (*Rhagoletis cerasi*, *R. cingulata*), melyek a napraforgólégnél kisebbek, és a torukon levő sárga folt, ill. eltérő szárnymintázatuk alapján jól megkülönböztethetőek. Zöldessárga színe miatt igen sok más repülő rovar is befog a csapda, melyektől a napraforgólegyet jellegzetes szárnymintázata alapján lehet megkülönböztetni.



www.ag.ndsu.edu

A nyű kártétele, amit meg kell előznünk

A CSALOMON® PALz csapda **vonzóképessége**: a napraforgólegyet egyrészt a felt nő, sárga szín csalogatja, azonban többszörösére emeli a fogásokat a mellékelt csalétek, amely NEM feromont, hanem speciális táplálkozási attraktánst tartalmaz. A csalétek összetétele azonos a cseresznyelegyeknél használt csalétekével. A csapda kb. 6-8 hétig őrzi hatékonyságát, ill. míg a lap el nem veszíti ragadóságát.

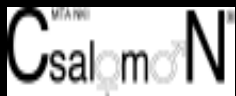
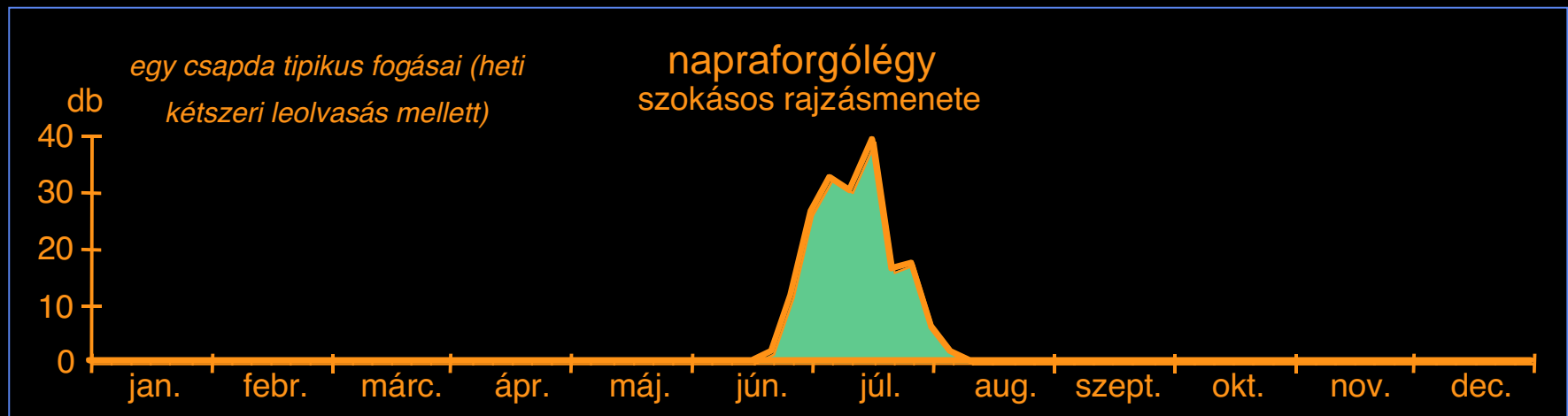
Csapdáinkkal időben észlelhetjük a napraforgólegyek **megjelenését** és kiválóan követhetjük **rajzásmenetét**. Eredetileg észak-amerikai elterjedés faj, első európai megjelenését Németországból jelentették (2010)[3]. Hazánkban egyelőre még nem észlelték (2012), de előbb-utóbb hazánkban is számítani kell a megjelenésére. Észak-Amerikában kártételének nagysága a gazdasági küszöbérték alatt van, ami annak köszönhető, hogy az ott jelenlévő természetes ellenségei megfelelő módon visszazorítják a kártevőt. Mivel Európából ezen fajok elterjedését még nem mutattak ki [4], a napraforgómoly itt súlyosabb károkat is okozhat .

[1] <http://www.gov.mb.ca/agriculture/crops/insects/fad41s00.html>

[2] http://www.cirrusimage.com/fly_fruit_Strauzia.htm

[3] http://www.rpd-science.org/RPD-Abstracts_VI_09.pdf

[4] http://www.eppo.int/QUARANTINE/Alert_List/insects/strauzia_longipennis.htm



A **CSALOMON** 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@agrar.mta.hu>; internet: <www.csalomoncsapdak.hu>



www.bugguide.net



Így néz ki a rovar, am it a CSALOMON® PALz csapda fog.

