

ÁFONYALÉGY
amely a fekete berkenyén is károsít
Rhagoletis mendax

Gazdanövényei

Elsősorban a kék áfonya (*Vaccinium corymbosum*), a vörös áfonya (*V. vitis-idaea*) és más áfonyafajok, a fekete berkenye (*Aronia melanocarpa*), a kanadai som (*Cornus canadensis*) és a fanyarka (*Amelanchier bartramiana*).

Elterjedése

Kanada és az USA nagy részén, még Floridában is megtalálható, tehát az éghajlatra nem érzékeny.

Életmódja

Báb-állapotban, a talaj felszíne alatt telel át. Rajzása június végén - július közepén kezdődik, a helyi adottságok szerint. Ekkor még folytatódik szexuális fejlődésük, és nektárral, madárürülékkel táplálkoznak. Nem okoznak kárt, észrevétlenek maradnak. Ritkán repülnek nagyobb távolságra, inkább egyik levélről a másikra, így évről évre ugyanazon a helyen élnek. Egy-két hét múlva párosodik és lerakja tojásait, minden gyümölcsbe egy darabot. 25-100 tojást rak le két – három hét alatt. A tojásrakás elhúzódhat szeptember elejéig, de a zöme július végén - augusztus elején megtörténik.

A lárvák fölfalják a gyümölcshúst, ezért a kiüresedett gyümölcs összerogy. A kifejlődött lárva a földre veti magát, és 5 cm-es mélységben bábbá alakul.

A bábok zöme a következő évben légyként folytatja életét, de 5- 20 % csak 2 év múlva, 1 % pedig 3 – 4 év múlva fejlődik ki.

Tünetek

A fertőzött területen sok gyümölcs látható a földön. A kifurakodás helye látszik a gyümölcs bőrén. a gyümölcsök zöme összerogyott.

Azonosító jegyek

A légy 4,5 mm hosszú, a szárnyak terpesztése 8 mm. A szárnyakon barna rajzolat látható, a potroh fekete, fehér harántcsíkokkal.

Nagyon hasonlít az almalégyre (*Rhagoletis pomonella*). A lárva lábatlan, fehéres színű, 8 mm hosszú. A báb tojásdad, 6 mm-es és okker színű.

Várható elterjedése

Véleményem szerint nem kerül hozzánk egyhamar, de ha mégis, akkor jól fogja magát érezni, mert a klíma megfelelő, és a gazdanövényekben nem válogatós.