

Szilvatanácskozás és fajtabemutató

A szilva kártevő együttese

dr. Pénzes Béla

Szent István Egyetem

Kertészettudományi Kar

Rovartani Tanszék

**NAIK Gyümölcsstermesztési Kutatóintézet
Ceglédi Kutató Állomás**

Cegléd, 2016. szeptember 1.



A szilva kártevő együttese

Polifág károsító fajok

Terrikol fajok

pajorok

Kéregkártevők

pajzstetvek

Lombkártevők

sodrómolyok, araszolók, takácsatkák

Szilvához szorosan kötődő fajok

levéltetvek,

csonthéjasok levélatkája

szilvadarazsak

szilvamoly, keleti gyümölcsmoly



Quadraspidiotus perniciosus kolónia és kártétel (2011)



***Eulecanium prunastri* kártétele szilvaültetvényben (2006)**



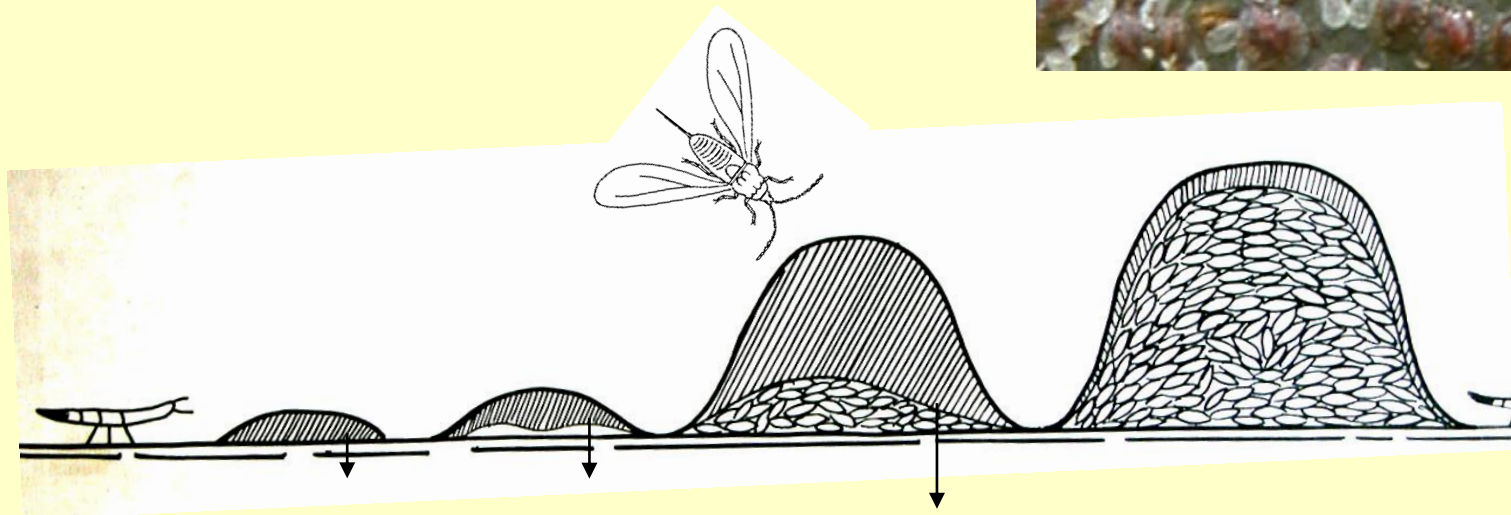
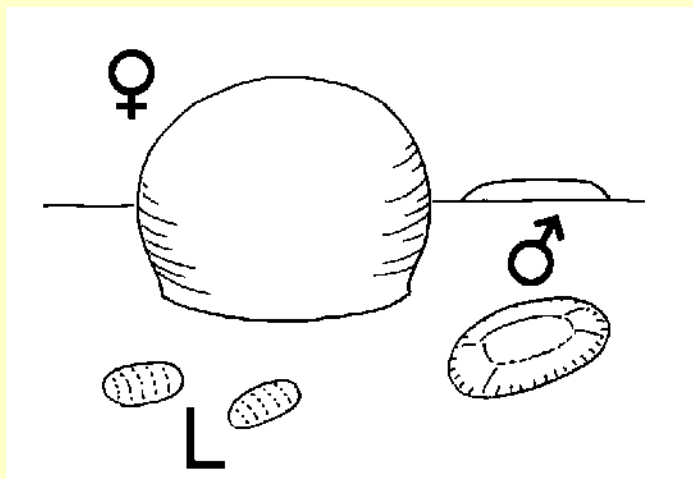
2007. május



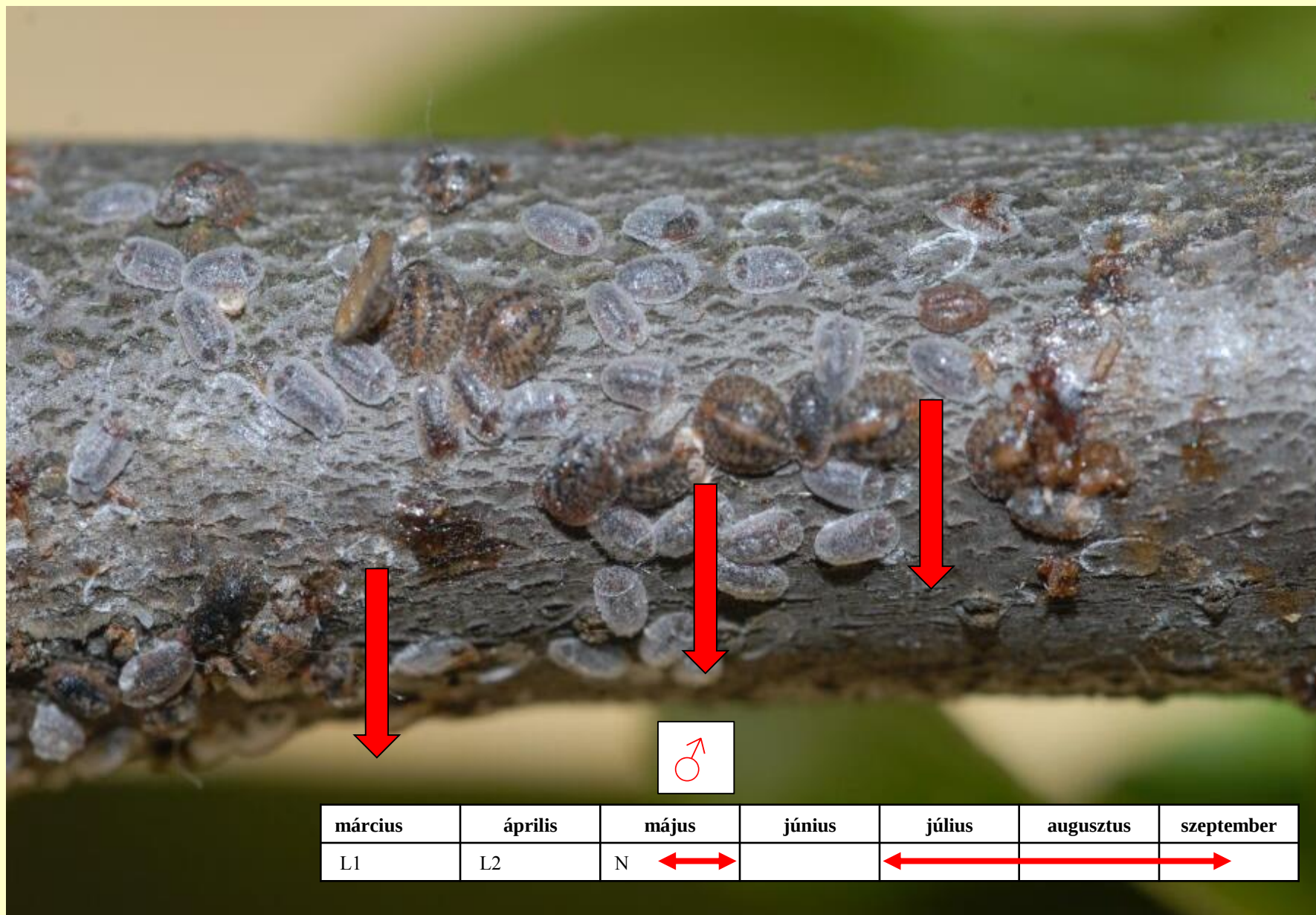
2007. május



Pajzstetvek: Teknős pajzstetvek



3 lehetőség



Közönséges teknőspajzstetű (*Parthenolecanium corni*) telep



Közönséges teknőspajzstetű (*Parthenolecanium corni*) telep



Közönséges teknőspajzstetű (*Parthenolecanium corni*) hím nimfa



Brachycaudus helichrysi



Hyalopterus pruni



Takácsatkák elleni védekezés

- A kártevő faj azonosítása (Tetranychus, Panonychus ??)
- Természetes ellenségek fajok jelenlétének megállapítása és kímélése
- Telelő tojáspopuláció felmérése 500/2méteres ágrészen (Agrokén, Catane, Olajos rézkén, Vectafid R,S,)
- Vegetációban Ortus 5 SC, Zoom 11 SC
- Harmonikus tápanyag utánpótlás ...
- Időben elvégzett gyomirtás !!!!

Ortus 5 SC fenpiroximát,
Zoom 11 SC etoxazol levélatkák, takácsatkák

















Poloskaszagú szilvadarázs kártétel (2016)



Mi várható jövőre?

Védekezési stratégia a poloskaszagú szilvadarazsak ellen

1. Virágzáskor figyelem a rajzást
2. Várhatóan elhúzódó virágzás esetén már az imágók elleni kezelés
3. Gyors virágzás esetén szíromhullás után azonnal védekezés

Acetamiprid, tiakloprid
tiometoxam,

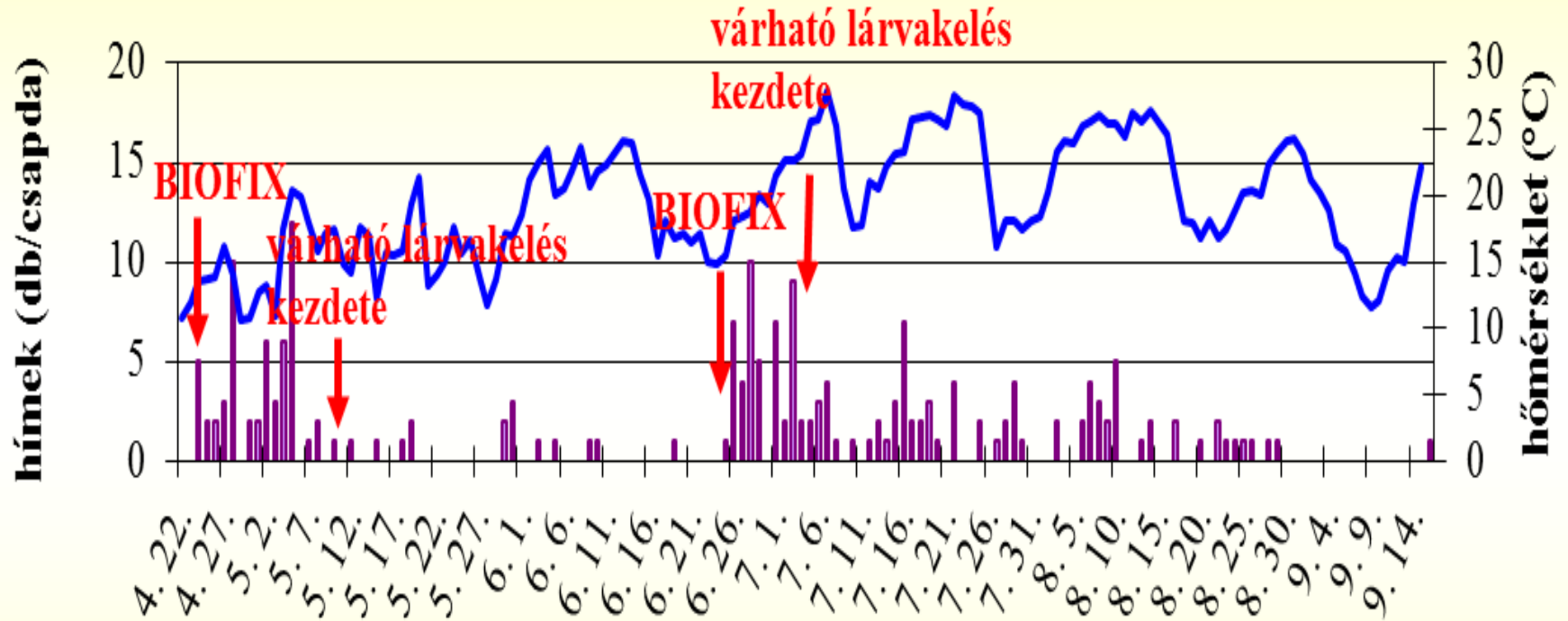


Keleti gyümölcsmoly és a szilvamoly



Sok múlik az időzítésen!

A szilvamoly rajzása (Soroksár, 2015)



Gyümölcsmolyok elleni hatóanyagok szilva ültetvényben

diflubenzuron, fenoxikarb, metoxifenozyd, BT,

deltametrin, lambda cihalotrin, béta-ciflutrin,
eszfenvalerat,
lamda-cihalotrin+pirimikarb

**A szilvakártevők elleni hatékony védekezés kiinduló pontja
a kártevők szignalizációja.**



Köszönöm a figyelmet!

