



**A profi kert!
A profi partner!
A profi gazdaság!**

Kedves Kertbarátnők, tisztelt Kertbarátok!

2010.évi 21. felhívás

Nincs változás az előző heti felhívás óta. A gombák mellett a baktériumokkal, az atkákkal és a gyümölcsmolyokkal is számolnunk kell.

► Az ideai csapadékos időjárás kedvezett a **baktériumoknak** is. Nem csodálkozhatunk ezen, hiszen ezen 1-3 mikrométer nagyságú egysejtű kórokozók legfontosabb életeleme a víz. Optimális körülmények között nagyon gyors szaporodásra és pusztításra képesek, népi elnevezésük is tükrözi ezt pl. paszulyvész. A legtipikusabb tüneteik kivételével (ilyen pl. a terméseken jelentkező nyálkás, bűzös, lágyrohadás) nehéz megkülönböztetni a gombák kórképétől. Leggyakrabban a Pseudomonas, Xanthomonas, Agrobacterium, Erwinia, Ralstonia és a Clavibacter nemzetségekbe tartozó fajokkal találkozhatunk. Amennyiben ezekkel a nevekkel jelzett levélfoltosságokról, elhalásokról, hervadásokról és növénypusztulásokról hallanak, biztosak lehetnek abban, hogy baktérium okozta a bajt.

Aki pontosítani szeretné a kertjében dülő baktériumfajt, az pl. a pécsi speciális laboratóriumhoz is fordulhat. A növényvédelmi hatósági hálózatban ez az egyetlen országos hatáskörű vizsgálóhely: az MGSzH Baranya megyei Növény- és Talajvédelmi Igazgatóságához tartozó Bakteriológiai Laboratórium. Vezetője dr. Németh József. Telefon: + 36 (72) 552-246, fax: + 36 (72) 255-940, (nemeth.jozsef@baranya.ontsz.hu). Mielőtt belevágnának a vizsgálatba, feltétlenül tájékozódjanak! Csak speciális mintavételi, postázási szabályokkal lehet a mintát továbbítani.

A vetőmagvak felszínükön de a belsejükben is fertőzöttek lehetnek. Egyik növényről a másikra átkerülhetnek szerszámokkal, oltással, szemzéssel, rovarokkal és legfőképpen vízzel, a talajról illetve a másik már beteg növényről felfröccsenő eső- vagy öntözővízzel.

A fentiekből logikusan következnek a védekezés lehetőségei. Karantén intézkedések betartása, rezisztens fajták és fertőzésmentes, csávázott vetőmag használata, egészséges anyanövények kijelölése továbbszaporításra, rovarok elleni védekezés és a szellős vetésű, lehetőleg ársztásos öntözésű ágyások kialakítása. Vegyük komolyan az ajánlottakat, ugyanis a vegyszerek között már csak a **réztartalmú készítményekkel** dolgozhatunk (1. felhívás). Nagyon jó baktériumölő hatásúak de nem szívódnak fel a növényekbe és gyakran hosszú az élelmezéségségügyi-várakozási idejük.

Az ervíniás tüzelhalásról és a dió xantomonászos betegségéről már írtam, fotót is mellékeltem. A múlt héten főliás kígyóuborka pszeudomonászos szegletes levélfoltosságával és szabadban tartott leander agrobaktériumos betegségével keresték meg kolléganőmet, Klárikát. Már egyiket sem lehet meggyógyítani. Az uborkát a fertőzés megtörténte előtt (preventíven) kellett volna rézzel kezelni. Most előszedést, majd a továbbterjedést megakadályozó rezes kezelést javasolnék. A leander pedig valószínűleg a faiskolából hozta a betegségét. Kórokozója a karantén listán is szerepel, továbbterjedhet a többi kerti növényre is. Semmisítse meg a földjével együtt.

Budapest XVII. kerület és Ecsér (Pécel) határán lévő síkfekvésű kert, 2010. második félév:

Dátum:	07.21.	+07.28.	08.04.	08.11.	08.18.	+08.25.	09.01.	09.08.	09.15.	09.22.	09.29.			
Almamoly	N	20	47	7										
Szilvamoly	8	64	50	42										
Keleti gyüm. moly	24	42	66	65										
Barackmoly	2	16	63	70										
Tarka sz. moly	38	66	48	13										
Ribizkeszitkár	0	0	0	0										
Almafaszitkár	N	60	14	2										
Cseresznyelég	0	0	0	0										
Földk.t.gy.lég	0	0	0	0										

Budapest XXI. kerület és Szigetszentmiklós határán lévő síkfekvésű kert, 2010. második félév:

Dátum:	07.21.	+08.01.	08.04.	08.11.	08.18.	+08.25.	09.01.	09.08.	09.15.	09.22.	09.29.			
Almamoly	4	2	N	3										
Szilvamoly	9	59	N	94										
Keleti gyüm. moly	4	19	N	106										
Barackmoly	11	2	N	12										
Tarka sz. moly	3	21	N	5										
Cseresznyelég	0	0	N	0										

jelölések: + kapszulák cseréje, N nem lehetett leolvasni (a következő adat halmozott érték), r részben beszáradt, MNN Kamara

2010. augusztus 12-én

Üdvözlettel:

Zsigó György

Hermes Üzletek, ahol a növényvédő szereket megvásárolhatják*:

- Kertészeti Áruház
2011 Budakalász, Lupa szigeti elágazás – 06-26-340-296

- Kertészeti Áruház
1132 Budapest, Váci út 6. – 3-110-046

- Kertészbolt
1077 Budapest, Baross tér 16. – 3-426-722

- Kertészbolt
1024 Budapest, Moszkva tér 3. – 2-124-201

- Kertészbolt
1025 Budapest, Pusztaszeri út 95. – 4-384-298

- Kertészeti és Iparcikk Szaküzlet
1134 Budapest, Bulcsú utca 23/a. – 3-408-643

- Kertészbolt
1114 Budapest, Bartók Béla út 66. – 4-666-103

- Méhészeti és Kertészeti Szaküzlet
1094 Budapest, Ferenc krt. 37. – 2-181-750

*Kérjük, tájékozódjon előre, hogy az adott üzletben megtalálható-e az Ön által megvásárolni kívánt vegyszer!