



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

Kedves Kertbarátok !

2009. évi 19. felhívás

► **Folyamatos szárazság és kánikula.** Az elmúlt hét nem kedvezett a növényeknek, igaz, hogy a gombáknak sem. Csökkent a fertőzési nyomás az összes jelentős gombabetegségnél és a baktériumoknál is. Hétfőre, keddre már elszórt zivatarokat jósolnak, megváltozhat a helyzet. Aki idáig rendszeresen permetezte a kertjét és gombaölőszert is használt, az most lazíthat.

► Néhány kártevő állat jobban bírja ezt az időjárást, sőt tömegesen szaporodnak. Az **atkákról** már többször írtam, a 4. felhívásban csoportosítottam a III. kategóriás készítményeket. Eltérő a növények fertőzöttsége, érzékenységtől, a kert fekvésétől, és az eddigi kezelésektől függően. Néhol még elég a kénes, atkagyérítő hatású permetezés, mely egyben lisztharmatra is hat. (Kénnel csak 25 °C alatt!) Van ahol már kén + atkaölő, sőt két speciális szer kombinációját is be kell vetni. Sajnos az atkaölők nem viszik az összes fejlődési alakot, így pl. a Flumite + Omite 57 E kombináció jól bevált a gyakorlatban, mellyel több ponton is támadjuk az atkatársaságot. Több készítménynél szigorúan előírják az évenkénti permetezések számát. Kérem ezt is vegyék figyelembe, tájékozódjanak a címkéről. A kontakt hatású atkaölőknél kiemelt jelentősége van az apró cseppképzésnek és a bőséges lémenyiségnek. Csak így tudjuk eltalálni az apró kártevőket.

A természetstechnológia is befolyásolja a fertőzés nagyságát. A sűrű lombkorona, a rosszul adagolt műtrágyázástól fellazult levélszövet és a piretroidok (*Cyperkill 10 EC*, *Decis 2,5 EC*, *Sherpa*, stb.) gyakori használata elősegíti terjedésüket.

► Ugyancsak bírják a meleget a **tripszek és az üvegházi molytetvek** is. (Nemhiába ők a legsúlyosabb üvegházi kártevők is.) Óbudán és a XI. kerületben erős fagyaltripsz tüneteket láttam, Soroksárról valamelyik üvegházi molytetű fajról (liszteske) kaptam hírt, zöldegen szívogatnak. Még visszatérek rájuk.

► Megígértem, hogy kitérek a **cincérekre**. Főleg erdészeti kártevők, de fiatal gyümölcsfákban és a szőlővesszőkben is rághatnak. Különösen az erdő közeli ültetvények veszélyeztetek. Egy nemzedékesek, de általában több év alatt fejlődnek ki. Csak lárvája, a pondró károsít, mely mindig a fa belsejében található. Akár 4-5 centiméteresre is megnőhet. A károsított vesszők, ágak hervadnak, letörnek a fatörzsek ketté is repedhetnek. A fatestben lévő pondró ellen már nehéz védekezni. Vágjuk le a fertőzött ágakat, égessük el. Néhány kertész rendszeresen próbálkozik drót végére tekert, gázosodó rovarölő szerbe mártott vattacsomóval. Ezzel piszkálnak be járatába, közelítik meg a lárvát.

Permetezésre általában nincs szükség, ha mégis, akkor a pázásra igyekvő bogarakat kell elkapnunk. Tavasszal, nyáron bújnak elő. A kergén bábozódó fajok kéregkaparással, lemosó permetezéssel is gyéríthetők.

A **szűbogarak** is főleg az erdészeknek okoznak gondot. Kertészeti jelentőségük nem nagy, elsősorban a legyengült gyümölcsfákat, szőlőtőkéket támadják meg. A nőtény és a lárvái is a fatestben rágnak, a fajra jellemző járatokat alakítanak ki. Egy illetve kétnemzedékesek. A fák késői fakadása és a kergén található sörét nagyságú, apró lyukak teszik egyértelművé a jelenlétüket. A fertőzött ágak, fák elégetésével és az úgynevezett

fogófákkal jól gyéríthetők. (A bogarak rajzásakor kisebb-nagyobb ágdarabokat kell kiakasztani a veszélyeztetett gyümölcsfákra, majd el kell égetni ezeket. Ha szerencsénk volt, a bogarak a fogóágakba költöztek be és nem növényeinkbe.) A kert közelében betárolt tűzifából is fertőzhet.

**Díszfáinkban, fenyőinkben súlyos kárt okozhatnak.** Tüneteik fenyőféléken: száradó ágak, ágvégi barnuló tülevélcsonkok, a törzs furataiból kifolyó gyantacsíkok, szújáratok a kéreg alatt. A védekezés elve ugyanaz: fűrészelés, kivágás, égetés, permetezés a rajzáskor. Nincs engedélyezett szer, sem tapasztalatom. A cserebogaraknál bevált kontakt rovarölők biztosan jók.

► A **budapesti fénycsapdában** megjelentek az **akácmolyok**, tőlük lesz „kukacos” a borsó. A mostani nemzedék hernyói a másodvetésű borsóban és minden más pillangós dísznövény hüvelytermésében rágcsálnak majd. A **vetési bagolylepke második nemzedéke óriási mennyiségben rajzik**. Régóta ismert szántóföldi kártevő. Hernyóját mocskospajor vagy porkukac néven említik, utalván ezzel életmódjára is. A fiatal lárvácskák még a leveleken, de az idősebbek már a talajfelszínen illetve közvetlenül alatta lyukakat, gödröket rágnak a gyökérnyakba, gumókba, hagymákba, répába, kukoricaszárba, földön érő termésekbe, csemetékbe, dísznövényekbe. Ekkor már 4-5 cm-es szürkésbarna, zsírfényű, fénykerülő hernyó. Tehát soktápnövényű, veszélyes károsító. A védekezés elve mindkét molyfajnál ugyanaz, lásd. 3. és 10. felhívást.

► A **táblázat számai önmagukért beszélnek**. Nagyon nagy az eltérés a körzetek között. A lepkék biológiájával nem magyarázható, hullámzó adatok a változékony időjárással, esetleg a Nap tevékenységével indokolhatóak? Megnyitottam a második félévi táblázatot, kérem tegyék az első mellé, annak folytatása. Két kollégám szabadságra megy, jó pihenést kívánok nekik!

Budapest, 2009. július 30-án.

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!