



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

Kedves Kertbarátnők, tisztelt kertbarátok!

2009. évi 16. felhívás

Különös napokat élünk, most szinte mindegyik gombabetegségnek kedvez az időjárás.

► **Varasodás** (almán, körtén), **lisztharmat** (almán, szőlőn, őszibarackon, zöldségeken és dísznövényeken), **peronoszpóra** (szőlőn, kabakosokon, hagymaféléken, salátán), **fitoftóra** (krumplin és paradicsomon), **monília** (az összes érésben lévő gyümölcsön), **levélbetegségek** (csonthéjasokon, zöldségféléken) egyaránt jól érzik magukat. A betegségekről már írtam, kérem lapozzanak vissza.

Szőlő virágzásakor megúsztuk a **szürkepenészt**, most erre is gondolni kell. A meleget és a párat szereti. Még nem találkoztam vele, de Budapesttől délebbre már megfigyelték fürtön is. Lásd a 11. felhívást.

Még fertőzheti pl. a málna termését és vesszőjét, a szamócatöveket, a salátát, de a tülevelűek új hajtásait is.

Tehát a nagy fertőzési nyomás miatt felszívódó és kontakt szerekkel ismételjük a védekezéseket, sűrűbb permetezési fordulóval.

Szerencsére a viaszos gyümölcsökön már bátrabban alkalmazhatjuk a kontakt **rezeket**.

A rézérzékenység figyelembevételével használhatjuk almán, birsen, szőlőn, csonthéjasokon, kabakosokon, burgonyán, hagymán, babon, paprikán, paradicsomon és még sok zöldségfajon, muskátlin és még jó néhány dísznövényen, stb.

A lisztharmat kivételével mindegyik betegség ellen bevethető. (A szürkepenészre és a gyümölcsmoníliára inkább speciális készítményeket javaslok, kérem nézzék meg a korábbi leveleket.)

► A **szőlőt** mindenképpen kezelni kell **fürtzáródás** előtt. A fürtök belsejébe jutott gombák ellen később már nem tudunk védekezni, nem jut be a permetlé a szorosan tömörülő szemek között. Mindhárom kórokozót meg kell céloznunk. (A déli országrészekén már most is peronoszpóras és lisztharmatos fürtfertőzésről tudósítanak.)

► Az esőtől, párától nedves növényi felület kedvez a **baktériumok** terjedésének is. A **tűzelhalás** (birsen, körtén, almán, tűztövisen, madárbirsen, stb.), a **dió** baktériumos levél és termésfoltossága, a „vész” gyorsasággal terjedő **paszulyvész**, a **kabakosok** baktériumos szegletes foltossága, a **paprika** termésének lágyrothadása és a **paradicsom** baktériumos varasodása, a **muskátli** baktériumos levélfoltossága egyaránt meleg, vizes környezetet kívánnak. Optimális tápanyagellátással, szellős lombkorona és zöldségágások kialakításával, fröccsenés mentes öntözéssel, a fóliasátrak gyakori szellőztetésével megelőzhetjük a káros baktériumok felszaporodását. Mindent meg kell tennünk az egészséges növényállományért, mert fertőzés esetén csak a **réztartalmú készítményeket** vásárolhatunk, már csak ezek engedélyezettek. Hatásosak, de nem felszívódóak, tehát a belső fertőzést nem tudják megállítani. (A tűzelhalást részletesen taglaltam az 5. felhívásban.)

► Foltos szilvaleveleket kaptam egy kertbaráttól. Úgy vélte, hogy sem gombától, sem állati kártevőtől nem származhatnak ilyen tünetek. Jól tippelt, egy vírus támadta meg a fát. A **szilvahimlő** (Plum pox vagy más néven sarkavírus) lázfoltjait látjuk a beteg fa levelein. Ugyanez a kórokozó károsítja a kajszit, őszibarackot, mandulát, meggyet, cseresznyét, kökényt és még sok más dísznövényt, gyomot is. A gyümölcsök deformálódnak, idő előtt lehullanak. A kajszimagon sárgásfehér gyűrűk figyelhetők meg.

A vírus ellen nincs permetszer, a növényekből nem lehet kiirtani. Egészséges és toleráns szaporítóanyaggal, a terjesztést végző levéltetvek elleni védekezéssel és a metszőszerszámok fertőtlenítésével lassíthatjuk terjedését. Ha már csak értéktelen, torz termést hoz a fa, búcsúzzunk el tőle, vágjuk ki...

► Az **atkák** erősen terjednek. A szilva, az alma, a szőlő, a szamóca és az őszibarack mellett babon, kabakosokon és dísznövényeken is súlyos veszteségeket okozhatnak. A hárs után a **vadgesztenye** is a védendő fák sorába lépett. A levélkék főere mentén jelentkező barnulás, száradás általában az atkáktól származik.

► A **budapesti fénycsapda** az elmúlt héten nagy tömegben gyűjtötte a különböző **poloskafajokat**. Közvetve már többször találkoztam velük az idén. Málna és eperfa termése mellett cseresznyén és meggyen is éreztem a jellegzetes poloskaizt, mely a növénybe „köpött” nyálától származik. Ahol szükséges, ott permetezzenek felszívódó és kontakt rovarölökkel.

► A **táblázat számairól nem tudok újat mondani, nem változott a helyzet**. Gyakorlatilag szünet nélkül védekezni kell a molyok ellen. Ismételjünk 10-14 naponta. Két körzetben beindult az almamoly 2. nemzedéke. A gombaölő szereket kombináljuk kitinszintézis gátlókkal és lárva elleni készítményekkel. Nézzék át az adatokat, nagy különbség van a körzetek között. A 3. és a 7. felhívásban csoportosítottam a rovarölőket.

Budapest, 2009. július 09-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!