



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

Kedves Kertbarátok!

2009. évi 23. felhívás

► **Az elmúlt héten nem történt jelentős változás a budapesti időjárásban. Kertjeinkben sem jelentkeztek újabb károsítók, nem erősödtek fel a már meglévő betegségek sem.**

Még figyeljünk a téli almára és körtére, a késői szüretelésű szőlőre és néhány, még lábon álló zöldségre (pl. krumpli, paradicsom, káposztafélék, stb.).

Almásoknál lisztharmat, varasodás és monília; szőlőben lisztharmat, peronoszpóra és szürkepenész; burgonyában, paradicsomban a fitoftóra még felléphet. Nagyon indokolt esetben még permetezni kell a felsorolt gombák ellen. Néhol még a darazsak is gondot okozhatnak. Nehéz kérdés. Melyik szernek jár le szüretig az élelmezés-egészségügyi várakozási ideje? Az előző felhívásokban ismertettem a készítményeket.

► Egyre gyakrabban permetezik a frissen leszüretelt szőlőt a lisztharmat áttelelő képletei ellen. A következő levélben a letermett fák, bokrok védelméről írok majd.

► Nemsokára itt az ősz. Még nem szedtük le az előrejelző eszközeinket, de a táblázat adataiból már most is levonhatunk néhány ide tanulságot.

Sasadon működött egy kéregmoly, Budapest két másik pontján pedig egy-egy almafaszitkár csapda.

Mindhárom csapda két olyan lepkefaj folyamatos rajzását jelezte melyek a gyümölcsfák kérgében károsítanak.

Az **almafaszitkár**ról már írtam a 9. felhívásban: „Az almát, birset, körtét és a szilvát kedveli, a kéreg alatt készíti el járatait. Az ágak gyengülnek, letörnek, a sebek gombákkal fertőződnek. A megtámadott törzs- és ágrészeken törmelékbe tapadt barna ürülékszemszék található.” A hernyó két évig fejlődik a fában, gyakran együtt fordulnak elő az egy és két éves lárvák.

A **kéregmoly** kétnemzedékes, tojásait főleg a csonthéjasok kérgére rakja, de megtalálták körtében, köszmétében és berkenyében is. A fiatal hernyó azonnal berág a kéreg alá, ott táplálkozik, bábozódik. A talajfelszín alatti fás részeket is megtalálja. Kelés előtt a báb kitolja magát a kéregből, ezután bújik ki a lepke. Ezekre a rajzásakor kilógó, rágcsálékkal és ürülékkel körített kb. 1 cm-es bábingekre (csövecskékre) figyelnek fel a kertészek. A szitkár kártételéhez hasonlóan gyengülnek, száradnak az ágak, fák, a mélyre hatoló sebekben keresztül gombák, baktériumok hatolhatnak be a fátörzsbe.

Úgy tűnik, hogy jóval nagyobb figyelmet kell fordítani ezekre a törzskárosítókra!

Visszajelzések alapján a **törzs illetve a vágások áztatásszerű permetezésével** csökkenthetjük a kártételét.

Lehet, hogy ezentúl a lombkorona után mindig meg kell fújnunk a vágásokat és a törzset is? Lepkefélék, tehát a kitinszintézis-gátlókkal (pl. **Dimilin 25 WP, Match 050 EC, Nomolt 15 SC, Insegar, stb.**) kell jövőre kezdeni a rajzás elején majd jöhet az **Actara 25 WG**. Sajnos más III. kategóriás, felszívódó szer nincs. (Régebben bevált a

gázosodó Unifosz 50 EC mely bepárolgott a sebnnyílásokba. Helyette most a mélyhatású Bi 58 EC – t javaslom, sajnos II. kategóriás.) Ne sajnáljuk a fás részeketől sem a permetlevet!

Nincs sok engedélyezett készítmény ellenük, pedig a munkaegészségügyi- várakozási időt tisztázni kellene! Hogyan bomlik a hatóanyag a fa felületén? Mikor mászhat fel rá a kisunoka?

Mindkét faj szereti a sérülésekből eredő sebeket, itt kevesebbet kell dolgozniuk, rágás nélkül is egyből a kéreg alatt vannak. Tehát kezeljük a fagyleceket, zárjuk le a metszlapokat, kíméletesen rögzítsük a csemetéket, óvatosan kapáljunk és szüreteljünk, stb.

Kenjük be, **zárjuk le a sebnnyílásokat** már a nyár folyamán. Az **őszi kéregkaparást** követő olajos lemosással pedig az áttelelő alakokat gyéríthetjük. Erős fertőzésnél, metszéskor is tisztogassuk a fás részeket és ismételjük az **olajos lemosást**.

A törzset is takaró magas gyomoktól mentes, jó egészségi állapotú ültevényekben kevésbé károsítanak.

Az alfafaszitkár ellen kipróbálható a darázscsapdák mintájára elkészített, a fára kihelyezett flakon, melybe vizet, cukrot, ecetet és zöldalma samponot kevernek. A fogóhatást növelhetjük a műanyag edény szájához rögzített szexferomon kapszulával. (A szexferomon csapdák megtalálhatók az idei szerjegyzék 381. oldalán.)

► **A szexferomon csapdák** még fogják a molyokat, szerencsére egyre kevesebb gyümölcsöt találnak a fákön. A XVII. kerületben újra robbant az almamoly!

A **fénycsapda** bagolylepkéket (10. és 12. felhívás) és sodrómolyokat (17. felhívás) gyűjt éjszakánként. Vészhelyzetben még lehet permetezni, ld. az előző levél ajánlását.

Budapest, 2009. augusztus 26-án.

Üdvözzellett:

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!