



Kedves Kertbarátnők, tisztelt Kertbarátok!

2019. évi 3. felhívás

Az előző felhívásban az egyre inkább csökkenő növényvédő szer kínálatról írtam. Legalább ennyire nehezíti a kertész életét az utóbbi évek szélsőséges időjárása is. Mindannyian érezzük a bőrünkön és a látjuk a növényeinken is a hatását. Az Agrofórum havilapunk februári számában a tavalyi évet értékeli a kollégák. A cikkek címei önmagukért beszélnek. „Extrém magas hőösszegek, hetekkel átlag előtti fenológiai fázisok, durva őszi aszály”, „Aszálykockázat a Duna régióban”, „Klimaváltozás hatása az idegenhonos kártevők megjelenésére...” és „Korábban kezdődő vegetációs időszak”. Az írások pedig akár az idej tavaszunkról is szólhatnak. **Jelenleg 50-100 mm csapadék hiányzik a magyar földekről és kb. két héttel korábbra járnak a gyümölcsfáink.**

► Tavaly április 8-án írtam a **virágfertőző moniliáról**. Most Kecskeméten már teljes virágzásban van a kajszi, Budapesten is egyre fehérebbek a fák. Egyelőre nincs járványveszély, a tafrinát és a moniliát sem segíti a száraz, felmelegedő időjárás. Amennyiben meleg és száraz maradna a tavaszunk, akkor gyorsan elvirágozna a kajszi és a meggy is, így rövidebb ideig fertőzhetne a gomba. De ne feledjük, hogy a kórokozónak elég a hajnali pára is, mely benedvesíti a szíromleveleket. A jövő hétre pedig esőket jósolnak és a csapadéktól átázott talaj kipárolgása is elegendő nedvességet biztosíthat a gombának. **Tehát aki nem akar kockáztatni, az máris permetezzen felszívódó gombaölőkkel a kajsziban, majd a meggybimbók kibomlását és az aktuális időjárást figyelve a meggyben.**

A virágfertőző monília *Monilinia laxa*/ a bibén, de a szíromleveleken keresztül is be tud hatolni a növénybe, és a vesszőkben terjedve ágszáradást okozhat. Most tehát a virágokat kell megóvni a gomba támadásától. Elsőként a virágzó kajszira figyeljünk. Ugyanígy fertőzi a meggyet is, sőt már a megpattant rügyön keresztül is bejuthat a bimbóba. Ezért a „profik” az ültetvényekben, a folyamatosan nyíló meggyenél már fehér bimbós állapotban védekeznek felszívódó gombaölőkkel, majd a virágzás hosszától és az időjárástól függően ismételnék pl. teljes virágzáskor, 80%-os szíromhullásban majd terméskötődés után. A nagy ültetvények 3-4 kezeléssel számolnak évről-évre. Hűvös, párás tavaszon a kajszinál is indokolt lehet a két permetezés.

Az alábbi III. kategóriás, felszívódó gombaölők engedélyezettek cseresznyében, meggyben, kajsziban és őszibarackban: Chorus 50 WG, Topas 100 EC, Teldor 500 SC, Switch 62,5 WG (inkább később, a gyümölcsmoniliára ajánlják.), Signum WG, stb. (Csak őszibarackban, nektarinban engedélyezett a Prolectus.)

Jó minőségben, apró cseppképzéssel történjen a kezelés. Teljesen be kell fednünk a virágokat! Permetszereink tapadását, esőállóságát a cseppek szétterülését növelhetjük a tapadásfokozók hozzáadásával. Több biostimuláló készítménynél leírták a moniliák elleni mellékhatást. A növény ellenálló képességét növelik és ezzel segítenek minket a küzdelemben. Az „egyszerű anyagok” (megtalálhatóak a www.portal.nebih.gov.hu oldalon) közül őszibarackban és cseresznyében a csalán kivonatát ajánlják a moniliás virágfertőzés ellen.

Amennyiben mégis megtörtént a fertőzés, azt már a szíromleveleken, a bibén vagy a porzókon is láthatjuk, apró, barna foltok alakjában. A szíromlevelek petyhüdtek. A kajszvirágok tövénél apró mézgcseppek is megjelenhetnek. Később az egész virág elbarnul, nagy részük elszáradva a fán marad. Ez a meggyenél különösen feltűnő. Ekkor már a vessző belsejében terjed a kórokozó. A vesszők elszáradása gyakran megáll, nem folytatódik a vázágak és a törzs felé de a szakirodalom a teljes fapusztulást sem zárja ki. A gyors metszés segíthet! A fertőzött rész alatt 20-30 cm-rel kell levágni a száradás tüneteit mutató vesszőt, ágat. A cseresznye, az őszibarack, a mandula, egyes szilva fajták és számos dísznövény pl. japánbirs, aranyfa (Forsythia), törpemandula, díszcseresznye, díszősziarack, babarózsa is károsodhat a virágfertőző moniliától.

További növényvédelmi előrejelzésekért, fotókéért és a teljes hazai növényvédő szer adatbázishoz látogassa meg az Agroinform.hu/novenyvedelem mezőgazdasági portált.

Budapest, 2019. március 21.

Üdvözlettel:

Zsigó György, NMNK

A Hermes ÁFÉSZ üzleteiben a megemlített növényvédő szereket is megvásárolhatják és növényvédelmi szaktanácsot is kaphatnak!