



Kedves Kertbarátnők, tisztelt Kertbarátok!

2022. évi 18. felhívás

Úgy tűnik, hogy az idén István napja után beigazolódott a népi megfigyelés. Az országban mindenhol esett valamennyi eső és hűvösebbre is váltott az időjárásunk. Bertalan napját, augusztus 24-et pedig sok helyen már az ősz kezdetének tekintették... A károsítók gyorsan reagáltak a változásokra.

► Az eső után négyzetméterenként 4-5 [spanyol csupaszcsigát](#) is találtam az egyik pesti kertben. A nedves környezetben felébredtek, itt máris jelentős a kártételük. Még sok zöldséget, dísznövényt megrághatnak. A hobbikertészeknek maradtak a csalogatómódszerek, a sörcsapda, a dinnyehéj és az árkolás, a hajnali begyűjtés és az indiai futókacsa, melyet bérelni is lehet.

Köszönöm Túróci Ágnesnek a faj meghatározását, ezt a színváltozatot még nem láttam. Ő Tárnokon már inkább a szárazságot jobban tűró malaccsigával találkozott az idén. Tavasszal egy [videó](#) is készült a malackáról.

► A **gyümölcsmolyok** számában a [tegnapi mérések](#) alapján nem látok jelentős csökkenést. Az almát és a körtét még károsíthatja az almamoly, a szüretig még néhol fel kell venni a permetezőgépet. A 10. felhívásban soroltam fel az engedélyezett készítményeket. Korábbi szüretre készülhetünk, ezért az ételmezés-egészségügyi várakozási időkre (é.v.i.) most kiemelten figyelni kell. A zárójelekben a napokban megadott é.v.i.-ket soroltam fel.

Az almatermésűeknél a mankocebek betiltása után **moniliára** a réztartalmú gombaölők és pl. a Chorus (21 nap) és a Polyram DF (7 nap) is engedélyezettek. Egyes fajtáknál a varasodásra (6. felhívás) is figyelni kell. Még mindig érdemes kalciumtartalmú lombtrágyákkal kombinálni a permetlevelet, a jobb tárolhatóság miatt.

► **A diófákat továbbra is különös figyelem övezi.** A saját tapasztalatom és a kertészek visszajelzései is azt mutatják, hogy a korábbi évekhez képest most kevesebb a károsított termés a fákon. Még ne bízzuk el magunkat!- javasolta Böröczky Károly diótermesztéssel is foglalkozó növényorvos kollégám. Valóban, a fenti táblázat keddi adatai is azt mutatják, hogy az ország két pontján nőtt a sárgalappal befogott legyek száma. Nem egységes az ország a légy rajzásában, két helyszínen csökkent a számuk, Siklóson pedig idáig sem ragadt sok légy az előrejelző laphra. Tehát csak a saját fájukra, a fa tetejére kifüggesztett ragacsos sárgalap fogása alapján dönthetnek a permetezések indításáról. A 14. és a 16. felhívásban részletesen ismertettem a technológiát.

► **Mintha a két poloskafajból is kevesebb lenne az idén.** Ahol mégis megjelentek és jelentős kárt okoznak, ott az adott növényre engedélyezett rovarölő szerrel védekezhetnek. A folyamatosan szüretelt paradicsom esetében a Cyperkill 25 EC, a Deltam, a Karate Zeon 5 CS és a „bio” Neemazal-T/S is mindannyian 3 nap é.v.i.-vel rendelkeznek. Elképzelhető, hogy a szárító hatású narancsolajat tartalmazó Oroganic (más néven Prev-Gold illetve Prev-Gold Garden) is csökkentené a számukat. Az é.v.i.-je „nk”, azaz „nincs korlátozás”. Sokan az esti slagozással, vagy a kézi gyűjtőgetéssel, rovarhálóval védekeznek ellenük.

► **A hirtelen lezúduló eső repesztette a szőlőbogyókat.** A szelek már eddig is karcolták, a szomjazó hangyák, darazsak, katicák kirágták a szemeket. Az érésük is előrébb jár, már vékonyabb a bogyók héja.

Az [OMSZ 10 napos előrejelzése](#) Budapest, Győr, Miskolc, Szeged, Debrecen és Pécs környékére is folyamatos esőzést és magas hőmérsékletet jósol. Sérült bogyók, meleg és csapadék, **eljött a szürkepenész (botritisz) ideje.** A gomba soktápnövényű, sőt az elhalt növényi részeken is megél. Tehát, gyakorlatilag mindig jelen van a környezetünkben, csak a számára alkalmas időjárást és növényfelületet várja. A szürkepenész berobbanását mindössze a megelőző 15-20 nap határozza meg. Éppen ezért az előrejelzése sem megoldott.

Most a **fürtön** jelentkezhet. A korai fertőzésnél zöld vagy savanyú rothadásnak hívjuk a betegséget.

Később, a bogyókon szürkésbarna foltok, majd a kiverődött egérszürke, bársonyos penészgyep jelzi a fertőzést. Ekkor már csak a beteg fütrészek eltávolítása is segíthet (késsel, bogyózó ollóval).

Úgy tűnik, hogy most a gomba terjedésének kedvező napok jönnek! **Csak megelőzéssel védekezhetünk ellene!**

III. kategóriás pl. a Chorus 75 WG (14 nap), a Quadris (7 nap), a Switch 62,5 WG (bor:21, csemege:35 nap), a Teldor 500 SC (csemege:7 illetve bor:14 nap), a Cantus (28 nap), a Prolectus (bor 21, csemege 14 nap), a Qualy (21 nap) Idei újdonság a Botrefin (21 ill. 35 nap), a Kenja (21 nap). A Cabrio Top egyben lisztharmatra és peronoszpórára is engedélyezett (35 nap).

Örvendetesen megnőtt a III. kategóriás „bioszerek” száma is, mindegyik é.v.i.-je „nk”. Tehát az előírások betartásával, akár a szüret előtti napokban is permetezhetünk velük. Egy parazita gombát tartalmazó „bioszer” a Botector, de az Oroganic, a Polyversum és a Protexio is engedélyezett a biotermesztésben. (A réztartalmú szerek közvetlenül nem hatásosak, a szakirodalom szerint még a 3%-os bordóilében is kicsírázik a gomba.)

Budapest, 2022. augusztus 24.

Jó egészséget, jó kertészkedést:

Zsigó György, NMNK