



Kedves Kertbarátnők, tisztelt Kertbarátok!

2020. évi 7. felhívás

► Szerencsésen alakul a tavasz a **tafrina és virágfertőző monília** szempontjából. A meleg és száraz időjárás egyik gombának sem kedvez. Óbudán a meggy is gyorsan virágba borult, kevesebb lehetőséget kapott a gomba a fertőzésre. Az érzékeny fajtát így is megaláta a tafrina, a bal oldali fotó kedden készült őszibarackról.



► Ugyanekkor fényképeztem a fejművelésű szőlőt is, ez a tőke nemsokára virágozni fog... Ebben a fejlődési stádiumban már látszódna a rügypikkelyek alatt áttelelő **szőlő levélatka** kárképe. Torzult kisméretű levelekkel fakad a beteg növény. Olyan kert is van, ahol évek óta gondot okoz, és mindenképpen védekeznek ellene. Sajnos a tünetek összetéveszthetőek más károsítással is, mikroszkópos vizsgálattal lehet megtalálni az okot. Érsek László kollégám fotóján, jól láthatóak az atkák szívásától csökkent tavaszi hajtások és a torzult levelek. Mivel az atkaölők többsége nem pusztítja el az összes fejlődési alakot (a tojást, a fiatal illetve az idős egyedeket), ezért felváltva kell dolgozni velük, annál is inkább, mert többségük csak 1-2 alkalommal használható évente. Súlyos fertőzésnél 7-10 naponta ismételni kell a permetezést. Az időszakosan engedélyezett Flumite 200, a Nissorun 10 WP, a Zoom 11 SC, az Envidor 240 SC, az Ortus 5 SC, a Floramite 240 SC és a Fazio is III. kategóriás. Enyhébb esetekben a kénes szerek is elegendőek, ezek is gyérítik az atkákat. Fóliában, üvegházban, több élő szervezetet tartalmazó, biológiai atkaölő is engedélyezett.

Az atkák kicsik el kell találni őket, a készítmények többsége pedig kontakt, azaz érintőleges hatású, ezért **kiemelt jelentősége van a nedvesítő szereknek, a kisméretű cseppeknek a bőséges permetlének és a permetezés időzítésének.** (A III. kategóriás atkaölők közül az aláhúzottak szőlőben is engedélyezettek.)

► Virágzik a szilva, ígéretesen donganak a méhek. A jól sikerült megtermékenyítés után a szilvafák eldobják a feleslegesnek ítélt gyümölcsceket. Ez a természetes gyümölcsritkulás. Korábbi fagyhatás, vírusfertőzés, tápanyaghiány miatt is megtelhet a fa alja az apró gyümölcsökkel. Ha kirágott, fekete ürülékkel teli a kis szilvák belseje, akkor a **poloskaszagú szilvadarazsak** a tettesek. A nőstények a szilvavirágok magházába rakják a tojásaikat, ebből kelnek ki a károsító lárvák. Ahol korábban gondot okoztak és az idén még csapdázták is a repülő darazsakat a fehér színű ragacs lappal, ott most kell védekezni. Az apró cseppképzés és a jó borítottság itt is fontos. A felszívódó Mospilannal permetezhetnek. Nagy előnye, hogy méhkímélő készítmény.

► A kert összes virágzó növényénél be kell tartani a **méhveszélyességi előírásokat!** Ezeket a szabályokat a mézharmatos növényekre és a méhek által látogatott virágzó gyomokra és a kerítésen kívüli utcai növényekre is alkalmaznunk kell! A „méhekre kifejezetten veszélyes (kockázatos)” készítményekkel a fenti esetekben soha sem dolgozhatunk, pl. a Cyperkill 25 EC. A „méhekre nem jelölésköteles” (korábban a méhekre nem veszélyesnek hívták) készítményekkel általában mindig kezelhetünk, ilyen pl. a Mospilan, a Pirimor, a Dimilin, Runner, Mavrik (Klartan), Dipel, Teppeki, stb. A „méhekre mérsékelten veszélyes (kockázatos)” készítményekkel kizárólag a méhek napi aktív repülésének a lezárulása után, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával lehet megkezdeni a permetezést és legkésőbb 23 óráig be kell fejezni, pl. Decis, Karate, Kaiso Garden, stb. A készítmények besorolását mindig megtalálják a szer címkéjén.

Budapest, 2020. április 10.

Üdvözlettel és jó egészséget:

Zsigó György, NMNK