

Badacsonyi Borvidék Hegyközségi Tanács

Növényvédelmi előrejelzés 2019-07-05 (27. hét)

Fenofázis: **fürtzáródás előtt, fürtzáródás**

Öregapám mondaná: Fiam ne menj horgászni, most csak a keszegbogarakat (zöld árvaszúnyog) eszi a hal. Kapálni kék menni, mert a dudva megfojtja a tükéket. Valóban esténként füstölve, gomolyogva énekeltek az árvaszúnyogok némi dalos és gyötrő szúnyog társaságában, de ez talán a múlté, mivel csütörtök este újabb kémiai szúnyogirtás volt. (Halkan megjegyezném, hogy péntek reggel az árvaszúnyogok továbbra is vígan röpködtek. Horgászok bánatára, a fecskék örömére akik továbbra is fogdoshatják a szúnyogokat. Minden rosszban van egy kis jó is. ☺) A gaz meg csak nő (jobb esetben még a tőkék alatt), amit nem győzünk kordában tartani.

A múlt héten Badacsonyan mérhető csapadék nem esett. Hőséggel indult a hét és úgy néz ki, hogy azzal is fog befejeződni. Pénteken köd volt a hegyen, harmatra és párára ébredhettünk, majd Fonyód felől behúzódo ködfoszlányokból az alsóbb területek is időnként homályba burkolóztak. Olyan igazi gombaszaporító idő volt.

A növényvédelmi előrejelző készülékek **erős lisztharmat veszélyt** jeleznek. A bogyók héja kezd elviaszosodni, melynek következtében a szőlőfürtök ellenálló képessége a lisztharmattal szemben egyre inkább érvényesül. Ez viszont nem azt jelenti, hogy védekezni ellene nem szükséges. Lisztharmat ellen kontakt vagy felszívódó készítményekkel védekezni kell.

A fürtök fogékonysága miatt a megelőzésre kell nagy hangsúlyt helyezni!

25°C felett a növényvédő szerek perzselést okozhatnak!

Peronoszpóra esetében preventív (megelőző) védekezés javasolható kontakt vagy még felszívódó készítmények alkalmazásával.

Szürkerothadás ellen védekezni a műszerek jelzése alapján **nem szükséges**.

Feketerothadás ellen preventív védekezés javasolható. Levéltünetek megjelentek a borvidéken.

Mind a négy kórokozó kórképe kisebb-nagyobb mértékben megtalálható a borvidék szőlőültetvényeiben.

Egyre gyakoribb az ESCA-s tőke a szőlőkben. Júliusban a fitoplazma tüneteinek megjelenésére is számítani kell. Ezen tőkét célszerű megjelölni és lehetőleg eltávolítani gyökerestől az ültetvényből a további fertőzés elkerülésének érdekében. Az ESCA-s szőlőtőkét részleges amputálásokkal egypár évig, még tünetmentesen életben lehet tartani, de a fitoplazmás tőkék esetében jelenleg nincsen gyógyítási lehetőség.

Figyelem: A héten továbbra is marad a fülledt nyárias idő. 30-33 °C maximum hőmérséklettel. Vasárnap és a jövő hét elején csapadékosabb idő várható. Záporok és zivatarok lokálisan főleg a délutáni gomolyfelhőkből bármikor kialakulhatnak.

A zöld cserebogarakból 06.28 és 07.05 között 16 db-ot fogott Badacsonyan a varsás csapda.

A tarka szőlómoly második nemzedékének a rajzása elkezdődött, ezért a különböző területeken egyedi számlálás (gazda által) esetén a rajzáscsúcsot követően a rovarölő szer hatásmechanizmusát figyelembe véve célszerű az inszekticides kezelést elvégezni.

A növényvédelmi fordulók, valamint a **zöldmunkák** időbeni elvégzése szükséges a **megfelelő preventív védelem** elérése érdekében. A zöldmunkákat nem elhagyva, a napégést elkerülendő mérsékelt levelezzenek a fűrtzónában. Lehetőség szerint a lombfal nyugati oldalán a napégés elkerülése érdekében ne levelezzenek.

A hatalmas hajtásnövekmény dunsztot képez a szőlősorokban. Törekedni kell a mihamarabbi hajtásigazítás és a csonkázás elvégzésre, természetesen a gyomirtásról se feledkezzenek el.

Erdőszéleken főleg, de belterületen is tapasztalható az őzek, szarvasok és vaddisznók jelenléte és a kártételük is. A malacos koca „kondája”, az őzek és szarvasok éjszakai duhajkodásának nyomai tetten érhető nyomok, letépett, lecsípett, leszakított hajtások formájában. Mára már annyira felbátorodtak, hogy fényes nappal is megfigyelhetjük a vadat az ültetvényekben. Belterületen a vaddisznókérdés nem csak a vadásztársaság felelőssége, hanem önkormányzati és lakossági felelősség is. Ha mindenki az elhanyagolt területeket rendbe tartaná, a háztartási hulladékot megfelelően tárolná elszállításig, valamint a hullott gyümölcsöt is összeszedné, akkor lényegesen kevesebb lenne a vaddisznók által okozott bosszúság.

Az ültetvényekben megjelent és fokozottan jelentkeznek a tápanyaghiány tünetei (Nitrogén hiány, vashiány (sárgulás), cink hiány, bór hiány stb.). Megelőzésre és „gyógyításra” levélvizsgálati eredményekre alapozva egyedi talajkezelés vagy ültetvény szinten lombkezelés (levéltrágya) javasolható.

A korai és középérésű fajtáknál a permetezési fordulók tervezésénél a használni kívánt növényvédő szerek kiválasztása az ételmezeiségésügyi várakozási idők figyelembe vételével történjenek! (pl. mankoceb- és egyes metiram hatóanyagot tartalmazó készítmények ételmezeiségésügyi várakozási ideje 56 nap)

Ezen a héten a BASF növényvédő szer ajánlata szőlő növényvédelmére az előrejelzés alapján:

Lisztharmat ellen: Kumulus S, Sercadis, Vivando

Peronoszpóra ellen: Polyram DF, Acrobat MZ WG, Orvego

Peronoszpóra és feketerothadás ellen: Delan Pro

Szőlómolyok és Amerikai szőlőkabóca ellen: Fendona 10 EC

Ezen a héten a Syngenta növényvédő szer ajánlata szőlő növényvédelmére az előrejelzés alapján:

Lisztharmat ellen: ThiovitJet, Topas 100 EC,

Lisztharmat, szőlőorbánc és feketerothadás ellen: Dynali

Peronoszpóra ellen: Pergado F, Ridomil Gold MZ 68 WG, Bravo 500, Neoram 37,5 WG

Szőlőmolyok ellen: Affirm

Amerikai szőlőkabóca és szőlőmolyok ellen: Karate Zeon 5CS

Atkák és tripszek ellen: Vertimec Pro kizárólag önmagában kijuttatva AKG-s területeken egy tenyésztésidőszakban legfeljebb egy alkalommal használható

Az amerikai szőlőkabóca és potenciálisan veszélyt jelentő egyéb kabócák ellen közvetlen a szőlő virágzása után kell védekezni, melynek most jött el az ideje. Badacsonyban az Amerikai szőlőkabóca L₄-L₅-ös lárvoját megtaláltuk. A levelek fonákján a lárvaőrök jelenlétét is megfigyelhetjük a lárvaikon kívül. A lárvák (L₂-L₃) most érték el a borvidék számos pontján azt a fejlettséget, hogy ellenük célzottan és eredményesen védekezni tudjunk.

Üvegházi felhasználásra korlátozták a neonikotinoidokat

Az Európai Bizottság döntése alapján 2018. december 19-től kizárólag zárt termesztő berendezésben lehet felhasználni a házi méhekre és egyéb beporzó szervezetekre kockázatosnak ítélt három neonikotinod hatóanyagot - imidakloprid, klotianidin, tiametoxam – tartalmazó növényvédő szereket. A határidőt követően a kezelt növényeket is tilos lesz szabadföldre kiültetni. A Nébih az új előírásoknak megfelelően módosította a hazai növényvédő szer engedélyeket, amelyek megtalálhatók az engedélyezési adatbázisban. (forrás: NÉBIH)

(Ökológiai (Bio) termesztésben és átállás alatt levő területeken eredményesen a Laser és a 120 napos esti engedéllyel rendelkező Piretro Natura készítmények használhatók az amerikai szőlőkabóca ellen. A Piretro Natura készítmény használatának esetén az illetékes növényvédelmi hatóságnál kell regisztrálnia magát a termelőnek.)

Kifejezetten a kabócák ellen közvetlen a szőlő virágzása után kell védekezni, amikor a lárvák eléri az L₂-L₃ lárvastádiumot.

Törzsültetvény tulajdonosoknak a kifejlett imágók rajzásának megfigyelésére kötelezően ki kell helyezniük a sárga- vagy zöldsárga ragacslapokat (3 db csapda/ha).

Kérem, kísérjék figyelemmel a Veszprém Megyei Kormányhivatal aktuális védekezési felhívását!

A rovarölő szerek alkalmazásakor kellő körültekintéssel járjanak el! Méhveszélyesség szempontjából vannak kritériumok, amikor egyes készítmények nem (virágzó gyomok, virágzó kultúra), vagy korlátozásokkal (méhkímélő technológia) alkalmazhatók.

Kedves Izabella és egyéb más direkttermő szőlő és alany tulajdonosok, legyen az út szélén, ültetvényben, vagy akár lugason kérem Önöket, hogy ha más ellen nem is, de az Amerikai szőlőkabóca ellen permetezzék meg a tőkéiket. Megfigyeléseim szerint nagyobb számú kabócalárva egyed található rajtuk, mint az európai szőlőfajtákon.

Badacsony, 2019. július 5.