

Badacsonyi Borvidék Hegyközségi Tanács

Növényvédelmi előrejelzés

2019-07-12

(28. hét)

Fenofázis: **fürtzáródás, zsendülés kezdet, érés**

Badacsonyan a késői érésű fajták fürtjei fürtzáródásban, míg a középérésű fajták fürtjei zsendülnek. A korai fajták érnek.

Öregapám mondaná: Fiam fujtós az idő és még a bogarak (legyek) is szemtelenek. A hangyák is megfutottak. Alighanem eső lesz. Valóban két hidegfront között igen csak megállt a levegő. Hétvégére viszont főleg szombatra az előrejelzések alapján jelentős mennyiségű eső várható. Hidegfronttal indult a hét és úgy néz ki, hogy azzal is fog befejeződni. Kedden ismételt immár sikeres szúnyoggyérítés is volt Badacsonyan. (Az ablakon kinézve imént szerintem veterán vadászgépek suhantak el kötelékben Zamárdi felé.)

A múlt héten Badacsonyan 15,2 mm csapadék esett.

A héten péntek reggelig összesen 3,8 mm hullott.

A növényvédelmi előrejelző készülékek **erős lisztharmat veszélyt** jeleznek.

A bogyók héja elviaszosodott, 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 felszívódó készítmények alkalmazása elsősorban már csak a lombvédelmet szolgálják, illetve a másodterméseken a lisztharmat jelentős mértékű felszaporodását akadályozhatjuk meg.

A fürtök fogékonysága miatt a megelőzésre kell nagy hangsúlyt helyezni!

Peronoszpóra esetében preventív (megelőző) védekezés javasolható elsősorban már csak kontaktkészítmények alkalmazásával.

Peronoszpóra lassan már csak a lombot tudja megbetegíteni. A lisztharmatnak sincs már sok ideje hátra, ahhoz hogy a fürtöket fertőzni tudja. 1-2 hét múlva már csak a lombot tudja károsítani, de addig még meglepetéseket is okozhat.

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

Feketerothadás ellen preventív védekezés javasolható. Mind a négy kórokozó kórképe kisebb-nagyobb mértékben megtalálható a borvidék szőlőültetvényeiben.

25°C felett a növényvédő szerek perzselést okozhatnak!

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

szőlőtőkékét részleges amputálásokkal egypár évig, még tünetmentesen életben lehet tartani, de a fitoplazmás tőkék esetében jelenleg nincsen gyógyítási lehetőség.

Figyelem: A hétvégén egy újabb hidegfrontnak köszönhetően 15-20 °C maximum hőmérséklet és sok csapadék várható. Jövő hét elején marad a mérsékelt meleg idő. Záporok és zivatarok lokálisan főleg a délutáni gomolyfelhőkből bármikor kialakulhatnak.

A zöld cserebogarakból 07.05 és 07.12 között 8 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.

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 ültetvényekbe. 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. **Jó hír: újra indul az élve befogás!**

Sok fajta megzsundult, érik. Kérek mindenkit, hogy már a kisebb seregély csapatokat is kezdjék el riasztani. A seregélyek még fűgéznek, de a fűge, bodza és a szeder után a szőlő is sorra fog kerülni.

Az ültetvényekben megjelent és fokozottan jelentkezők 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 élelmezésegészségügyi várakozási idők figyelembe vételével történjenek! (pl. mankoceb- és egyes metiram hatóanyagot tartalmazó készítmények élelmezésegészségügyi várakozási ideje 56 nap)

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

Lisztharmat ellen: Kumulus S, 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 feketeterohadás ellen: Dynali

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

Szőlómolyok ellen: Affirm

Amerikai szőlőkabóca és szőlómolyok ellen: Karate Zeon 5CS

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

Badacsonyan az Amerikai szőlőkabóca kifejlett egyedeit megtaláltuk. A levelek fonákján a lárvabőrök jelenlétét is megfigyelhetjük a lárvákon kívül. A lárvák többsége (L₄-L₅) most érték el a borvidék számos pontján azt a fejlettséget, hogy ellenük célzottan és eredményesen védekezni tudjunk.

Az imágók rajzása elkezdődött. A borvidék azon szőlőterületein, ahol kötelező védekezés van elrendelve, ott a második kifejezetten kabócák elleni védekezést most kell elvégezni!

Üvegközi 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.)

Törzsvetvény 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 tőküket. Megfigyeléseim szerint nagyobb számú kabócalárva egyed található rajtuk, mint az európai szőlőfajtákon.

Badacsony, 2019. július 12.