

Badacsonyi Borvidék Hegyközségi Tanács

Növényvédelmi előrejelzés

2018-06-19

(25. hét)

Fenofázis: fűrtzáródás előtt, fűrtzáródás (Csabagyöngye egy-egy bogyója Badacsonyan részlegesen megzsundult)

Badacsonyan a késői érésű fajták fűrtjei a fűrtzáródás előtti, valamint fűrtzáródásban, míg a középérésű fajták fűrtjei fűrtzáródásban vannak. Jelenleg a szőlő fűrtjei július közepén megszokott fejlettséget mutatnak.

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

A múlt héten Badacsonyan leesett csapadék mennyisége összesen 20,7 mm volt.

A csapadékos napok, a szeles idő és a sáros talaj késleltette a növényvédelmi fordulókat és a fitotechnikai munkák időbeni elvégzését.

„Júniusi derű: bőség, júniusi sár: szükség.” „Júniusi sár koldusbotot nyomhat a gazda kezébe.” Remélhetőleg nem így lesz, ugyan mindkettőt megtapasztalhattuk már ebben a hónapban.

A növényvédelmi előrejelző készülékek a változékony csapadékos időjárásnak köszönhetően **gyenge, közepes lisztharmat veszélyt** jeleznek (hét második felében ez erősödni fog). Mind ezt figyelembe véve lisztharmat ellen kontakt és felszívódó készítményekkel védekezni kell!

Peronoszpóra esetében preventív (megelőző) védekezés javasolható kontakt vagy (az időjárási előrejelzéseket figyelembe véve) felszívódó készítmények alkalmazásával. „Gyógyításra” a fertőzéstől számított két napon belül van lehetőség felszívódó készítmények használatával. A most előjövő tünetek jóval korábbi fertőzések eredménye, amely ellen már védekezni nem tudunk.

Szürkerothadás ellen védekezni a műszerek jelzése alapján (alacsony) nem szükséges, de a **záródó fajták esetében preventíven indokolt** (ez a későbbiekben igen nagy jelentőséggel bírhat akkor, ha hirtelen nagy mennyiségű csapadékot vesz fel a szőlő).

25C° felett a növényvédő szerek perzselést okozhatnak!

A bogyók héja kezd elviaszosodni, melynek köszönhetően a szőlőfűrtök ellenálló képessége a lisztharmattal és a peronoszporával szemben egyre inkább érvényesül. Ez viszont nem azt jelenti, hogy védekezni ellenük nem szükséges.

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 hét második felében csütörtökig fűledt meleg lesz a maximum hőmérséklet 30-32 C° körül alakul. Nagyobb mennyiségű eső a berobogó hidegfrontnak köszönhetően csütörtök éjjel és pénteken várható, a maximum hőmérsékleti értékek viszont már csak 25 C° körül tetőznek.

A zöld- és a júniusi cserebogarak rajzása folyamatos 06.12 és 06.18 között 94 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 hatalmas hajtásnövekmény dunsztot képez a szőlősorokban. Törekedni kell a mihamarabbi hajtásigazítás és a csonkázás elvégzésre, természetesen a gyomirtásról se feledkezzenek el.

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

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

Lisztharmat ellen: Kumulus S, Sercadis, Vivando, Collis SC

Peronoszpóra ellen: Delan 700 WG, Enervin (csak megelőzésre), Orvego, Forum R

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 100EC, Dynali

Peronoszpóra ellen: Pergado F, Bravo 500, Neoram 37,5 WG, Quadris Max, Pergado Cu

Szőlómolyok ellen: Affirm

Szőlómolyok és Amerikai szőlőkabóca ellen: KarateZeon 5 Cs, Luzindo (Célszerű a szőlómolyok második nemzedékének rajzásakor időzíteni a kijuttatását)

Amerikai szőlőkabóca ellen: Actara SC

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

Június közepén furcsaságnak tűnhet, de a szőlő fejlettségénél fogva gondolni kell a szüret várható kezdetére is. A korai és középérésű fajtáknál a permetezési fordulók tervezésénél a használni kívánt növényvédő szerek kiválasztása az ételmezeiségszégügyi várakozási idők figyelembe vételével történjenek! (pl. mankoceb- és egyes metiram hatóanyagot tartalmazó készítmények ételmezeiségszégügyi várakozási ideje 56 nap)

Az amerikai szőlőkabóca és potenciálisan veszélyt jelentő egyéb kabócák ellen közvetlen a szőlő virágzása után kell védekezni, melynek most jött, illetve fog eljönni az ideje. Badacsonyan az amerikai szőlőkabóca L4-es lárváját megtaláltuk. A levelek fonákán a lárvabőrök jelenlétét is megfigyelhetjük a lárvákon kívül. A lárvák (L₂-L₃) most érték el a borvidék számos pontján azt a fejlettséget, hogy ellenük célzottan és eredményesen védekezni tudjunk.

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.

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 amerikai szőlőkabóca ellen permetezzék meg a tőkéiket. Megfigyeléseim szerint nagyobb számú kabócalárva egyed található rajtuk, mint az európai szőlőfajtákon.

Kérem, kísérjék figyelemmel a Veszprém Megyei Kormányhivatal védekezési felhívását!

Badacsony, 2018. június 19.

ÉLETKÉPEK SZŐLŐ ÜLTETVÉNYEKBŐL, AVAGY AMI LÁTHATÓ ÉS MOZOG
VAGY NEM (BADACSONY 24 hét)



Ami már menthetetlen. Súlyos peronoszpóra fürt tünet



Peronoszpóra az alanyokat sem kíméli



Amerikai szőlőkabóca L4-es lárvák



24. hét gyöngyszemei a cserebogáralakúak alcsaládjából (keleti, kalló, zöld, júniusi, rezes, fináncbogár stb.)



Kezeletlen kontroll (Tavaly is ilyen lisztharmatos volt)



Az Erdei iszalag (*Clematis vitalba*) irtásáról se feledkezzünk meg