

Badacsonyi Borvidék Hegyközségi Tanács

Növényvédelmi előrejelzés

2018-07-04

(27. hét)

Fenofázis: fürtzáródás, zsendülés kezdet, érés

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

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.

A múlt héten Badacsonyan leesett csapadék mennyisége összesen 42,2 mm volt.

A növényvédelmi előrejelző készülékek a változékony csapadékos időjárásnak köszönhetően **gyenge, közepes lisztharmat veszélyt** jeleznek. Mind ezt figyelembe véve lisztharmat ellen kontakt és még felszívódó készítményekkel védekezni kell! A felszívódó készítmények alkalmazása elsősorban már csak a lombvédelmet szolgálják, illetve a másodterméseken a lisztharmat jelentős mértékű felszaporodását akadályozhatjuk meg.

Peronoszpóra esetében preventív (megelőző) védekezés javasolható kontaktkészítmények 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 szőlőfürtök ellenálló képessége a lisztharmattal és a peronoszpórával 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 tőkéket célszerű megjelölni és lehetőleg eltávolítani gyökerestől az ültetvényből a további fertőzés elkerülésének érdekében. Az ESCA-s szőlőtőkéket részleges amputálásokkal egypár évig, még tünetmentesen életben lehet tartani, de a fitoplazmás tőkék esetében jelenleg nincsen gyógyítási lehetőség.

Figyelem: A héten marad fülledt párás idő. Nagyobb mennyiségű eső csütörtök éjjel, pénteken és még szombat délelőtt várható. Hétvégén mérsékelt meleg 25-27 C° maximum értékek mellett szeles idő ígérkezik.

A zöld- és a júniusi cserebogarak rajzása még tart 06.25 és 07.04 között 7 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 rajzascsúcsot követően a rovarölő szer hatásmechanizmusát figyelembe véve célszerű az inszekticides kezelést elvégezni.

Sok fajta megzsundult, érik. Kérek mindenkit, hogy már a kisebb seregély csapatokat is kezdjék el riasztani. A seregélyek még szedren csemegéznek, de ne feledjék, hogy a bodza után a szőlő is sorra fog kerülni (vagy már sorra is került a korai csemegeszőlők esetében) az étlapjukon.

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 érhetők nyomok, letépett, lecsócsált fűrtök, 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.

A zöldmunkákat nem elhagyva, a napégést elkerülendő mérsékelten levelezzenek a fűrtzónában. Lehetőség szerint a lombzat nyugati oldalán a napégés elkerülése érdekében ne levelezzenek.

Az ültetvényekben megjelent és fokozottan jelentkeznek 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, Collis SC

Peronoszpóra 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 100EC, Dynali

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

Szőlómolyok ellen: Affirm

Szőlómolyok és Amerikai szőlőkabóca ellen: KarateZeon 5 Cs, Luzindo

Amerikai szőlőkabóca ellen: Actara SC

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

A korai és középerésű 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)

Az amerikai szőlőkabóca és potenciálisan veszélyt jelentő egyéb kabócák ellen közvetlen a szőlő virágzása után kell védekezni, melynek most jött ideje. Badacsonyan az amerikai szőlőkabóca L5-es lárváját megtaláltuk. 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.

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

Kérem, kísérjék figyelemmel a Veszprém Megyei Kormányhivatal védekezési felhívását!

Badacsony, 2018. július 5.

ÉLETKÉPEK SZŐLŐ ÜLTETVÉNYEKBŐL, AVAGY AMI LÁTHATÓ ÉS MOZOG
VAGY NEM (BADACSONY 26. hét)



Filoxéra gubacsok útszéli alany levelén



Árnyékba bújó Zöld lombzöcske



**Még egy egyenesszárnyú. Sisakos sáska lárvája jól tud rejtőzködni. Na, hol is van?
Természetvédelmi értéke 50.000 Ft**



Vaddisznó konda háttérben a Halászkert teteje és a Balaton



**Az Erdei iszalag (*Clematis vitalba*) irtásáról se feledkezzünk meg.
Gazdanövénye a szőlő aranyszínű sárgaság fitoplazmának.**



Ectfa. A szőlőre veszélytelen dísznövény.



A Bálványfát (*Alnus altissima*) irtani kell. Invazív faj, a szőlő aranyszínű sárgaság fitoplazma gazdanövénye.