

Szőlő növényvédelmi előrejelzés (2015.08.06.)

a Móri Borvidék szőlőtermesztői számára

Kiadva: 2015.08.06. 12:00-kor.

Érvényes: 2015.08.13-ig.

Várható frissítés: 2015.08.13. 12:00-kor.

Kevés csapadék enyhítette az aszályos időjárást. A tőkéken most már kezdenek látszani a szárazság tünetei. A fajták legtöbbje fürtzáródás állapotában van, kivéve a korai (Csabagyöngye, Irsai Olivér) és középkorai (Zenit, Rizlingszilváni) fajtákat melyeknél általános a zsendülés. A csemegeszőlők némelyike már ehető.

Most már markánsabban látszanak a szárazság tünetei a szőlőn. A bogyóknak vastag a héjszövetük, kevés a lémenyiség. A zsendülés gyorsan haladt előre az elmúlt héten.

Az erős napsugárzás a fiatalabb ültetvényekben, a még csak 3-4 éves, erősen növekedő tőkéken, elsősorban a nyugati oldalán a soroknak, számos levél megégését okozta. Ilyen erős levélperzselési tüneteket az elmúlt évtized során még nem láttunk.

A jól védett szőlők szépen színesednek. A fürtök záródtak. Az elviaszosodott felszínű bogyóállományt már egyre kevésbé fertőzik a gombabetegségek, a lisztharmat már szinte semmilyen kárt nem tud tenni a fürtökben.

A botritisz azonban - a száraz időjárás ellenére - az érő csemegeszőlőkben megjelent. Ez miatt fokozott figyelemmel kell lenni a szüreti időszak előtt.

Több helyen a lisztharmat által fertőzött bogyókon repedésnek indultak. A károsodott - most már jelentősen cukrosodó - bogyók, mivel szüretig a fürtön maradnak, az érésbeli botritiszfertőzés elindítói lehetnek. Ennek elejét vehetjük, ha mostantól a folpet és a réz hatóanyagok használatát előtérbe helyezzük. A korai fajtáknál figyeljünk a készítmények hosszú (21-30 nap) várakozási idejére. Ugyan még nincs közel a szüret, de pl. egy folpet hatóanyagú kezelés a jövő héten - a maga 30 napos várakozási idejével - szeptember 6-a utánra teszi lehetővé a szüret idejét. Meleg augusztus esetén lehet a korai fajtáknál szüret kezdete augusztus vége-szeptember eleje. Ezért, mint utolsó lehetőséggel élve, a még valamelyest nyitott fürtök kocsányi részéhez juttassuk oda az említett hatóanyagokat.

A következő két hétre ígért meleg, száraz időjárás lehetőséget ad a spórolásra. A következő két hétben el nem végzett növényvédelmi kezeléseknél minimális a kockázata. Permetezés esetén most már - tekintettel a következő hét időjárására is - a kontakt szerek kijuttatását javasoljuk. Réz és Kén hatóanyagú készítmények közül válasszunk.

A szőlőmolyok károsítása folyamatos. Vizsgáljuk át a fürtöket, és ahol szövedéket vagy lárvára utaló rágást észlelünk, ott haladéktalanul permetezzünk. A héten a tarka szőlőmoly rajzása kis mértékű volt, 1 hét alatt átlag 2 db-ot fogott a csapda. A lárvák kártétele azonban folyamatos. A legjellemzőbb lárvállapot az L-1-es, L-2-es lárvák. A kitinszintézis-gátlók használata javasolt a mostani időszakban.



Egyre több helyen előfordulnak a napégési tünetek. Próbáljuk a fürtöket úgy kitakarni, hogy felettük maradjon árnyékoló levél, lombzat. Ellenkező esetben a bogyók gyorsan károsodhatnak, és barna, elsötétedő felszínű napégett foltok jelentkezhetnek a szőlőszemek felszínén.

A szőlőben a gyomnövényekre is fordítsunk figyelmet. Sok ültetvény mostanra erősen kigyomosodott. Amennyiben nincs lehetőségünk kézi kapálásra, akkor a nyári kezelést glifozát tartalmú készítménnyel végezzük el.

Több helyen a gubacsatkák intenzív szaporodása figyelhető meg. A fogékonyabb fajtákon a levéltünetek erősek. Védekezzünk ellenük atkaölő szerrel.

A Móri Borvidéken az amerikai szőlőkabóca lárvák megjelenését még nem jelentették a növényvédelmi híradások, de biztosra vehető, hogy a lárvák már fejlettek, mert az ország északi és déli részén is a lárvák már többségükben L5-ös fejlettségűek. A Móri Borvidékhez legközelebb a Velencei-tó mellől (Pákozdi) jelezték a kártevő megjelenését. Az elmúlt két hétben az ország egész területéről jelezték már **a kifejlett egyedek tömeges megjelenését** is.



Amerikai szőlőkabóca kifejlett egyede

Figyelemmel kísérhetjük a kártevő fejlődésének alakulását országosan a naponta frissülő <https://karositemonitoring.nebih.gov.hu/> weblapon a Térképek menüpont alatt. A kártevő ellen az Actara, mint a leghatásosabb készítmény, az engedélyokirata előírása alapján szőlőben évente maximum 3 alkalommal, 14 napos időközzel, gyümölcskötődés kezdetétől fürtzáródásig használható. **A készítmény méhekre kifejezetten kockázatos.** Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható. Ezért használata előtt gondoskodni kell a

szőlőültetvényben a virágzó gyomok kaszálásáról vagy irtásáról. Maga a **kártevő nem karantén besorolású**, csak a betegség (aranyszínű sárgaság fitoplazma), amit terjeszt.



L5-ös lárva

Egyre több termelőnél előfordulnak a borvidéken az **amerikai lepkekabóca** által okozott tünetek. Feltűnő ismertető jele az időnként igen nagy mennyiségű fehér, vattaszerű viaszváladék, melynek védelmében a lárvák és nimfák fejlődnek. Ezt a fehér váladékot már május végétől gyakran láthatjuk a tápnövényei levelén, szárán. A kifejlett lepkekabócák (5-8 mm nagyságúak) júliustól már megfigyelhetők, repülni is képesek, így könnyen és gyorsan terjednek. Tojásai a fás szárú tápnövények kérgén vészeli át a telet. Háztetőszerűen összecusokott szürkésfehér, viaszporral borított, ezüstös szárnyai és sárga szemei könnyen felismerhetővé teszik. A növényeken pattanva közlekedik.

Amerikai lepkekabóca



Amerikai lepkekabóca lárvai

A növények levélfonakán, sarjhajtásokon végzett szívogatás következtében ragacsos mézharmatot ürít, melyen fekete korompenész telepszik meg. Leggyakrabban károsított növényfajok a fafélék, de közel 100 tápnövénye között gyümölcsfák és a szőlő is szerepelnek. Védekezési lehetőségként az olajos készítményekkel történő, tél végi lemosó permetezés gyéríti az áttelelő tojásokat. A már kifejlett állat ellen lehet kontakt hatású, de célszerűbb felszívódó


szereket használni, vagy kombinálni a kettőt, a kezeléseket pedig ismételni is szükséges. A felszívódóak közül az Actara kiemelkedően hatékony ez ellen a kabócafaj ellen is.

A meteorológiai állomások által mért adatok

07.30-08.05.	Heti átlaghőmérséklet (oC)	Csapadékösszeg (mm)
Csákberény	22,2	5,8
Csókakó	22,3	4,4
Mór	21,0	2,6
Zámoly	21,6	2,0

Csütörtökön, pénteken általában derült idő lesz. Csapadék, netán zivatar nagyon nem valószínű. (Kizárni viszont nem lehet.) Gyenge, változó irányú szél fúj. Folytatódik a kánikula. Növényvédelmi munkákat a héten biztonságosan lehet végezni. A következő 7 napban a Borvidéken 4 mm csapadék várható (Forrás: <http://www.eumet.hu/>).

A fent felsorolt betegségek ellen a Syngenta a következő készítményeket ajánlja.

A 	ajánlata erre a hétre: atkák ellen Vertimec Pro lisztharmat és atkák ellen Thiovit Jet lisztharmat ellen Topas 100 EC, Dynali peronoszpóra ellen Neoram 37,5 WG lisztharmat, peronoszpóra, szürkepenész ellen: Quadris Max molyok és rágó kártevők ellen Karate Zeon 5 CS molyok ellen Affirm kabócák ellen Actara SC gyomok ellen Medallon Premium
--	---