

Szőlő növényvédelmi előrejelzés (2017.08.24.) a Móri Borvidék szőlőtermesztői számára



AZ EZERJÓ HAZÁJA



Az érő szőlőben a repedt bogyókból kipréselődő cukros nedvet szívesen látogatják a méhek. A darazsak saját maguk is képesek sebzést ejteni a bogyón, és ezt követően elfogyasztani az édes csemegét. Az idei évben sok a darázs, jelentősebb károsításukra lehet számítani. A bogyók károsítása a meleg időjárásban, az egyre édesebb szőlőn jelentős lehet.



A szőlőtőkék közé kihelyezett darázscsapdával jelentősen csökkenthetjük a darazsak számát, és ezáltal a kártétel mértékét. Kaphatók külön erre a célra fejlesztett csapdák. Házilag is készíthetünk kiváló darázscsapdákat. Egy pillepalack és némi cukros folyadék kell hozzá. Ezek a csapdák is hatékonyan fogják a darazsakat.



A korai fajták szedése megkezdődött. A középérésű fajták is már közel vannak a teljes érettséghez. Szeptember elejétől átlagos időjárást jósolnak, ezért a középérésű fajták szürete szeptember közepétől kezdődhet. A korai fehér fajták már szedésre érettek. Sietni azonban nem kell, nem szorít a cipő, esőt nem ígérnek a következő napokban, szép meleg idő várható. Amennyiben a továbbiakban szürkepenész elleni kezelést tervezünk, azt most tegyük meg, ne hagyjuk a permetezést szeptember elejére. A magas cukortartalmú bogyókon eső nélkül is megindulhat a szürkepenészes rothadás az idei évben. Az érő szőlőt már nem fertőzi a lisztharmat és a peronoszpóra sem. A peronoszpóra, a késői fajtákban, a felső, vitorla alatti fiatal leveleket fertőzheti.



A késői fajtákban még egy réz+kén kombinációt érdemes kijuttatni. Ez a késői fajták esetében megakadályozza a levélen felszaporodó lisztharmat és peronoszpóra áttelelő képletek tömeges kialakulását, amely folyamat szeptemberben intenzív.



A szőlőmolyok károsítása folyamatos. Vizsgáljuk át a fürtöket, és ahol szövedéket vagy lárvára utaló rágást észlelünk, ott haladéktalanul permetezzünk. A legjellemzőbb lárvállapot az L-2 - L3-as lárvák.



A kabócák ellen folytatni kell a védekezést. Maga a kártevő nem karantén besorolású, csak a betegség (arany színű sárgaság fitoplazma), amit terjeszt.



Amerikai szőlőkabóca kifejlett egyede

A kifejlett kabócák károsítása folyamatos a Borvidék szőlőültetvényeiben. A kártevő által terjesztett karantén betegség - az arany színű sárgaság fitoplazma - jelenlétét már igazolták az elmúlt években (2014) elvégzett laboratóriumi vizsgálatok. Ez miatt fontos az amerikai szőlőkabóca elleni védekezés a nyári időszakban. A kártevő ellen javasolt a védekezés (Actara SC). Az Actara SC a méhekre kifejezetten kockázatos. Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható.



Ezért használata előtt gondoskodni kell a szőlőültetvényben a virágzó gyomok kaszálásáról vagy irtásáról.



Szőlőben évente maximum 3 alkalommal, 14 napos időközzel, gyümölcskötődés kezdetétől fűtzáródásig használható. Ezen kívül a védekezésre több – a szőlőmolyok ellen is engedélyezett piretroid hatóanyagú (pl. lambda-cihalotrin) – rovarölő szer alkalmazható. Minden esetben nézzük át az engedélyokirat előírásait, mert ezek bizonyos korlátozásokat írhatnak elő az egyes készítmények alkalmazásakor. Legfőképpen a méhek védelmére figyeljünk. Egyes készítmények csak méhkímélő technológiával juttathatók ki.

A permetezések tervezésekor a gazdálkodónak szigorúan be kell tartania a törvényi előírásokat (43/2010.(IV.23.) FVM rendelet 15.§.), mely szerint méhekre kifejezetten veszélyes (kockázatos) készítménnyel virágzó növényállomány (ide értendő a nem virágzó kultúrában előforduló virágzó gyomok is) kezelése tilos! Méhekre mérsékelten veszélyes (kockázatos) szereket csak az engedélyokiratba foglalt kiegészítés birtokában, a méhkímélő technológia pontos alkalmazásával szabad kijuttatni!

Méhkímélő technológia: a kezelés csak a csillagászati napnyugta előtt 1 órával kezdhető meg és még aznap 23.00 óráig be kell fejezni. Amennyiben a méhek a megjelölt időszakban még a virágzó növényállományt látogatják, a permetezés nem kezdhető meg! Szigorúan tilos a permetezést a hajnali, vagy reggeli órákra időzíteni (befejezni).

Ha a kezelendő szőlőterület szomszédságában virágzó kultúrnövény (pl. napraforgó) van, a permetezés szintén nem végezhető. A méhek kímélése érdekében a gazdálkodó és a közelbe települt méhészközött tájékoztató kapcsolat felvétel indokolt.

A környezetkímélő, integrált növényvédelem legfontosabb követelménye a méhek védelme. A károsító termelőket a kártérítési felelősség mellett növényvédelmi bírság is sújtja, ezért mindenki törekedjen a szakszerű védekezések megvalósítására (szeles időben ne permetezzünk, lehetőleg az esti órákban szórjuk ki az engedélyezett készítményeket (az engedélyezett dózisban).

A kórokozóval, az amerikai szőlőkabóccával valamint a védekezéssel kapcsolatos információk elérhetők az alábbi honlapon:

https://www.nebih.gov.hu/szakteruletek/szakteruletek/noveny_talajvedelmi_ig/szakteruletek/nov_eg/neukarositok/neu_karositok_fd.html

Az amerikai szőlőkabóca mellett 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 vészlik át a telet. Háztestszerűen összecukott szürkésfehér, viaszporral borított, ezüstös szárnyai és sárga szemei könnyen felismerhetővé teszik. A növényeken pattanva közlekedik.

A növények levélfonákán, 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 a tiametoxam hatóanyag (Actara SC) kiemelkedően hatékony ezen kabóca faj minden fejlődési alakja ellen is.

A meteorológiai állomások által mért adatok

08.17.-08.23.	Heti átlaghőmérséklet (oC)	Csapadékösszeg (mm)
Csákberény	20,3	6,6
Csókakő	20,6	23,0
Mór	19,8	21,2
Zámoly	20,2	15,4

Pénteken már 30 fok fölötti kánikulára van kilátás, többnyire derült éggel. A hétvégén csapadékmentes, derült, vagy gyengén felhős idő ígérkezik, további felmelegedéssel, időnként meg-megélénkülő, délies légmozgással. Kánikula, igazi nyaralóidő a legvalószínűbb. Előreláthatólag hétfőn érkezik egy hidegfront, felhősödéssel, széleroszáddal, átmeneti lehüléssel, itt-ott záporosóval, zivatarral. Növényvédelmi munkákat a héten biztonságosan lehet végezni. A következő 7 napban a Móri Borvidéken 1 mm csapadék várható (Forrás: <http://www.eumet.hu/>).

A fent felsorolt betegségek ellen a Syngenta a következő készítményeket ajánlja

	<p>ajánlata erre a hétre atkák ellen: Thiovit Jet, Vertimec Pro molyok ellen: Karate Zeon 5 CS, Luzindo, Affirm kabócák ellen: Actara SC, Luzindo lisztharmat ellen: Thiovit Jet peronoszpóra ellen: Neoram 37,5 WG lisztharmat, peronoszpóra, szürkepenész ellen: Quadris Max szürkepenész ellen: Switch 62,5 WG, Chorus 50 WG gyomok ellen: Medallon Prémium</p>
---	---