

## Szőlő növényvédelmi előrejelzés (2015.06.18.)

### a Móri Borvidék szőlőtermesztői számára

**Kiadva: 2015.06.18. 12:00-kor.**

**Érvényes: 2015.06.25-ig.**

**Várható frissítés: 2015.06.25. 12:00-kor.**

Meleg időjárásban virágzott/virágzik el a szőlő. Némi csapadék is volt virágzás alatt, de nem zavarta a kötődést.



A szőlőnek kedvező időjárás miatt nagyon erős a hajtásnövekedés. A szőlő pillanatok alatt kinőtte a támrendszert. Ennek ellenére, ahol lehet ott várjunk még a tetejezéssel. Az eltávolított hajtáscsúcs miatt a növény azonnal „válaszol”, a fürtzónában megindul az oldalhajtások tömege. Ez a későbbiekben kedvezőtlen, a fürtzóna beárnyékolódik, besűrűsödik, ami veszélyt jelent a betegségek felszaporodása miatt.



A lisztharmat tünetei egyre több helyen jelennek meg a Borvidék ültetvényeiben. Az időjárás most már a peronoszpóra számára is kedvező. A lombozaton megkezdődött a betegségek felszaporodása.



A virágzás alatti időszakban nem volt jelentős mennyiségű csapadék a Borvidéken. A virágzás nagyrészt lefutott, a kötődő kis bogyók száma megfelelő. A fürtök megnyúltak.



A virágzás után, a betegségek számára jelenleg nagyon kedvező időjárás miatt, folyamatosan - 7-10 naponta - folytatni kell a blokkyszerű kezeléseket. A készítmények közül a legerősebb hatásúakat válasszuk: ez lehet valamelyik strobilurin, ezen kívül felszívódó szerek kombinációjával is permetezhetünk. A strobilurinek ebben az időszakban, amikor még nem alakulnak ki erős járványok, kifejezetten javasoltak.





A levélre vagy bogyóra kerülő fertőző spórát pusztítják. Ez mellett - és ez az egyik legelőnyösebb tulajdonságuk - a többi szernél hosszabb a hatástartamuk. Nem mozognak gyorsan a növényi részekben, nem erős gyógyító hatásúak, de "állóképesek". A fertőzés előtt kijuttatva őket hosszú ideig képesek védeni az egészséges állományokat.



A szőlómolyok rajzása leállt. Csapdáink a héten nem fogtak molyt. Az első nemzedék lárváinak károsítása folyamatos. Vizsgáljuk át a fürtöket, és ahol szövedéket vagy lárvára utaló rágást észlelünk, ott haladéktalanul permetezzünk. A lárvák L2-L3-as stádiumban vannak a mostani időszakban. A molyok lárvái mellett több rovar, köztük a kabócák is jelentős károsítói a szőlőnek. A kis rovarok szívogatásuk nyomán vírusokat terjesztenek. A vírusok által okozott betegségek hozzájárulnak a tőkék idő előtti leromlásának folyamatához. A tőkepusztulás kezdeti tünetei már ilyenkor látszanak az egyes tőkéken. Ezen okok miatt használjunk rovarölő szereket évente többször a szőlőben.



Mind a gombaölő mind a rovarölő szerek kijuttatásánál ügyeljünk a jó fedettség elérésére. A mostani időszakban hektáronként 300 liter körüli vízmennyiséggel lehet jó fedettséget elérni. Lehetőség szerint kerüljük a nagy vízmennyiséggel történő permetezést a mostani időszakban. A nagy, 500-600 liter víz/ha, vízmennyiséggel történő permetezés "híg" permetlé-oldatot ad, amely még tovább "hígulhat" a szőlő erős növekedése és új lombképződése miatt. A hónaljajtások megjelenése és fejlődése is jelentősen növeli ilyenkor az új lombfelületet. A "töményebb" permetlé használat - az erős növekedés leállásáig - javasolt.



A szőlőben a gyomnövényekre is fordítsunk kellő figyelmet. Ha az ültetvény mostanra kigyomosodott, a nyári kezelést glifozát tartalmú készítménnyel végezzük el. Több veszélyes gyom is újra „nekilendül” ebben az időszakban, ezért ezek irtására akkor kerüljön sor, amikor még 20-30 cm-nél nem nagyobbak. Később csak sok vesződséggel, többszöri kaszálás és az ezt követő újrAhajtáskor elvégzett gyomirtás ad csak eredményt.





A törzstisztításra fokozottan figyeljünk a glifozát tartalmú készítmények használatánál. A törzsön hagyott hajtásokon keresztül felszívódhatnak az ilyen hatóanyagú készítmények és a későbbiekben kárt okozhatnak a szőlőtőkéknek.



A permetezések során figyelni kell a perzselés fokozott veszélyére. A vitorla és a vitorla alatti, felső levelek vannak leginkább veszélyben, amelyek frissen terültek ki és vékony még a levélszövetük.



### **Levélatka kártétele**

A levél- és a gubacsatkák kártétele továbbra is szembetűnő lehet egyes ültetvényekben. Ezeken a helyeken speciális atkaölő szerek használatával - lehetőleg kétszer egymás után 14 nappal - egész évre megoldhatjuk a problémát.



### **Gubacsatka kártétele**

A Móri Borvidéken az amerikai szőlőkabóca lárvák megjelenését még nem jelentették a növényvédelmi híradások, de biztosra vehető, hogy a lárvák kelése megkezdődött, mert az ország északi (Sopron, Gyöngyös) és déli (Szekszárd, Pécs) részén is a lárvák már L2-L3-as fejlettségűek.





### Amerikai szőlőkabóca kifejlett egyede

Figyelemmel kísérhetjük a lárvakelés alakulását országosan a naponta frissülő <https://karositomonitoring.nebih.gov.hu/> weblapon a Térképek menüpont alatt. A narancssárga jelölőkre rákattintva megnézhetjük a fogás helyén az első fogás dátumát, a fogott egyedek számát és a lárvák fejlettségi állapotát. A kártevő ellen a virágzás után javasolt a védekezéseket elkezdeni (Actara). Az Actara, mint a leghatásosabb készítmény, az engedélykirata előírása alapján szőlőben csak gyümölcskötődés kezdetétől (elvirágzás után) használható.

Maga **a kártevő nem karantén besorolású**, csak a betegség (arany színű sárgaság fitoplazma), amit terjeszt.




L3-as fejlettségű lárva

**A meteorológiai állomások által mért adatok**

<b>06.11.-17.</b>	<b>Heti átlaghőmérséklet (oC)</b>	<b>Csapadékösszeg (mm)</b>
<b>Csákberény</b>	<b>21,4</b>	<b>2,0</b>
<b>Csókakó</b>	<b>22,1</b>	<b>5,0</b>
<b>Mór</b>	<b>21,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Zámoly</b>	<b>21,2</b>	<b>0,4</b>

A hét további részében kellemes idő várható, nagy csapadék nélkül. Hétfőtől emelkedő hőmérséklet valószínű. Növényvédelmi munkákat a héten biztonságosan lehet végezni. A következő 7 napban a Borvidéken 3 mm csapadék várható (Forrás: <http://www.eumet.hu/>).

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

A		<p>ajánlata erre a hétre: atkák ellen Vertimec Pro (1 évben csak egyszer használható)</p> <p>lisztharmat és atkák ellen Thiovit Jet,</p> <p>lisztharmat ellen Topas 100 EC, Dynali</p> <p>peronoszpóra ellen Bravo 500, Ridomil Gold MZ 68 WG, Pergado F</p> <p>lisztharmat, peronoszpóra, szürkepenész ellen: Quadris Max</p> <p>molyok és rágó kártevők ellen Karate Zeon 5 CS</p> <p>molyok ellen Affirm</p> <p>kabócák ellen Actara SC</p> <p>gyomok ellen Medallon Premium</p>
---	---	---