

Növényvédelmi előrejelzés 2018.05.23-29



Megjelent: 2018. máj. 21. hétfő

Növényvédelmi előrejelzés a Tokaji Borvidékre, 2018. május 23-29. közötti időszakra

A szőlő a virágzás fenológiai stádiumában van, azonban a dűlők és a fajták tekintetében akár nagyobb eltéréseket láthatunk. Az elmúlt egy hét időjárása csapadékos és meleg volt. Ezek a körülmények kedveznek a szőlő betegségeinek, különösen a virágzáskor, ami a szőlő legérzékenyebb fenológiai stádiuma. A növényvédelemi kezeléseket folytassuk tovább megelőző jelleggel és tartsunk rövidebb permetezési fordulókat. Fontos a jól elvégzett zöldmunka, amelynek eredményeképpen a szellős lombzat gyorsabban fel tud száradni, valamint a növényvédő szerekkel jobb hatékonysággal tudunk védekezni.



Virágzás végén tartó furmint fürt, T92 tőkén, a Bakonyi-dűlőben május 22-én

Lisztharmat

A lisztharmat tünetével még nem találkoztunk. A szőlő a virágzás időszakában rendkívül érzékeny a lisztharmatra. A védekezést megelőző jelleggel folytassuk tovább kontakt (kén, meptildinokap) és felszívódó készítmény együttes alkalmazásával (tebukonazol, floupiran, cyflufenamid, dinfenokonazol). Kén készítmények használata esetén kerüljük azokat az időszakokat a kijuttatásra, mikor 25°C fok fölé emelkedik a hőmérséklet, a perzselés elkerülése érdekében. Ökológiai gazdálkodásban a kén készítményeket kiegészíthetjük narancsolaj és kálium-bikarbonát tartalmú szerekkel.

Peronoszpóra

Az elmúlt napok időjárása a peronoszpórának is kedvezett. Tünetekkel még nem találkoztunk. A védekezést kontakt hatóanyagokra alapozva végezzük (metiram, mankoceb, folpet). Az virágzás miatt indokolt lehet felszívódó hatóanyagot tartalmazó készítmény használata is (mandipropamid, ciazofamid, dimetomorf).

Botritisz

Az elmúlt időszak időjárása csapadékos és meleg volt, ilyen körülmények között fennáll a botritisz fertőzés veszélye. A virágzáskori védekezés során ajánlott folpet hatóanyagú készítmény használata, amely botritisz és peronoszpóra elleni védelmet nyújt. A folpet tartalmú készítményeknél figyelembe kell venni, hogy e növényvédő szerek munkaegészségügyi várakozási ideje 4 nap. Ezt azon ültetvények esetében kell különösen szem előtt tartani,

ahol a hajtásválogatást és a törzstisztítást még nem végezték el.

Fekete rothadás

Az időjárási körülmények (meleg, csapadékos, párás) kedveznek a kórokozó számára. A virágzást követő 6-7. hétben fogékonyak a bogyók a fekete rothadásra. Az aktuális növényvédelmi kezelés esetén érdemes olyan készítményt választani, ami fekete rothadás ellen is védelmet biztosít. Használható felszívódó hatóanyagok (tebukonazol, miklobutanil, boszkalid), valamint kontakt hatóanyagok (metiram, mankoceb) is. A védekezés leginkább ott lehet indokolt, ahol a korábbi években problémát okozott a fekete rothadás.

Tarka szőlőmoly

A kihelyezett csapdák nem fognak új egyedeket. Védekezés azonban az ültetvényekben még indokolt lehet, ahol továbbra is jelentős a károsítás a fürtökben. A fürtvizsgálatok függvényében döntsünk a kezelés szükségességéről. Használható hatóanyagok: *Bacillus thuringiensis*, metoxifenozyd, indoxakarb, piretroidok. A virágzás miatt fordítsunk fokozott figyelmet a rovarölő szerek használata, figyeljünk a készítmények méhveszélyességi besorolására.

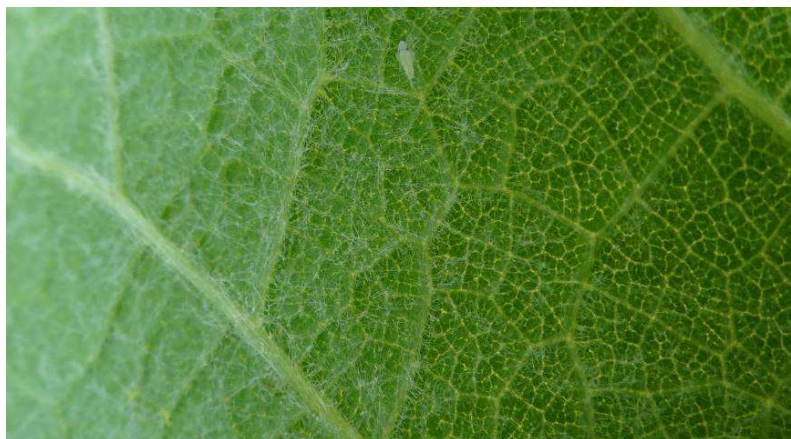


Tarka szőlőmoly lárvája a fürtön

Amerikai szőlőkabóca

Az amerikai szőlőkabóca L2-es stádiumú lárvái is megfigyelhetők már az ültetvényekben. A fiatal lárvákat a karhoz közeli, alsó levelek fonáki oldalán kell keresni. A védekezés a virágzás után lesz indokolt. A védekezéshez konvencionális ültetvényekben használhatjuk a tiametoxam hatóanyagot, vagy a különböző piretroid (deltametrin, lambda-cihalotrin) készítményeket. Ökológiai gazdálkodásban a spinozad és a piretrin hatóanyagú szerek állnak a rendelkezésünkre. A piretrin tartalmú növényvédő szer szükséghelyzeti engedéllyel rendelkezik, csak ökológiai művelésű ültetvényben használható. Alkalmazás előtt termelői regisztráció szükséges a területileg illetékes kormányhivatal növény- és talajvédelmi hatáskörében eljáró járási hivatalban.





Amerikai szőlőkabóca lárvája a levél fonákján

Vad

A vad károsítása több ültetvényben is megfigyelhető. Nagyobb gondot főleg az erdő közeli ültetvényekben okozhatnak. Táplálékforrás gyanánt és vízhiány miatt kereshetik fel az ültetvényeket. Távoltartásukra használhatunk emberi haját, valamint állati zsiradék, vagy perlit/fakátrány/etil-merkaptán hatóanyagú készítményeket.

Gyomszabályozás

A sorajlak gyomszabályozására glifozát hatóanyagot használhatunk, azonban el kell kerülni, hogy a permetlé a szőlő zöld részeire kerüljön! Ezért fontos szerepe van az időben és jól elvégzett törzstisztításnak, ami történhet kézi vagy kémiai úton. Magról kelő gyomnövények ellen, azok néhány leveles állapotában kell védekezni. Élő gyomok ellen a magasabb dózist javasolt alkalmazni a növények intenzív növekedési fázisában. Apró szulák esetében virágzáskor kell kijutni a gyomirtó szert, mezei aszat ellen pedig tölevélrózsás állapotban. A glifozát felhasználása esetén úgy válasszuk meg a permetezés időpontját, hogy a kezelést követő 6 órán belül ne hulljon csapadék, hogy a hatóanyag maradéktalanul fel tudjon szívódni. A sorközök gyomszabályozására jó módszer a kaszálás.

A kötődés segítése érdekében bór-tartalmú lombtrágya kijuttatása javasolt az aktuális permetezési forduló során.

A növényvédelmi kezelések elvégzése előtt fontos tájékozódni az időjárási viszonyokról. A várható csapadékról a radarképekről kaphatunk információt (<https://www.idokep.hu/radar>, vagy http://www.met.hu/idojaras/aktualis_idojaras/radar/). Abban az esetben, ha a permetezés közben elered az eső, az utolsó egy órában kezelt területeken célszerű újra elvégezni a növényvédelmi beavatkozást, mivel a kijuttatott permetlének körülbelül egy óra szükséges a megszáradáshoz.

Az elmúlt hét hőmérséklet és csapadék adatai:

2018.05.15-21.	átlaghőmérséklet (°C)	heti csapadék (mm)
Sárospatak Királyhegy	16,53	40,8
Sátoraljaújhely Szemszúró	16,16	37,9
Hercegkút Hosszúhegy	16,81	52
Bodrogolaszi Pajzos	15,77	40,1
Tolcsva Nyakvágó	16,13	31,6
Erdőbénye Lőcse	16,17	32,5
Vámosújfalú Rány	15,84	24,7
Olaszliszka Haraszt	16,79	27,7
Szegi Poklos	16,6	47,2

Tarcal Vinnai	-	-
Tokaj Hétszőlő	16,99	43,5
Bodrogkeresztúr Dereszla	16,36	41,1
Mád Betsek	15,5	28,1
Mád Juharos	16,2	-
Mád Úrágya	16,24	16,3
Tállya Nyergesek	15,82	14,8
Abaújszántó Kassaváros	15,66	24,8

Várható időjárás 2018.05.23-29.

A hét második felében melegszik az idő, 27-28°C-ig emelkedik a napi maximum hőmérséklet. Kisebb záporokra és zivatarokra a hét minden napján számíthatunk (1-2 mm).

Pableczki Bence

Növényorvos