

Szőlő növényvédelmi előrejelzés (2021. július 1.)

Nagykőrös-Cegléd-Monor-Kecel-Lőrinci térségére

SZŐLŐ



A virágzás gyorsan lefutott, a kötődő kis bogyók száma csak közepes. A Kékfrankos madárkásan kötött, a Cardinal virágai több helyen kötődés nélkül leszáradtak. Az Irsai és a Kékoportó a többi fajtánál jobban kötöttek. A Merlot és a Traminer is kissé jobban kötött az átlagnál. A bibén lévő szekrétumcsepp, amin megtapad a virágpor, általában reggel 9-10 óráig fogadóképes, aztán beszárad, majd másnap újra megjelenik, ha nem kötött a virág. A száraz, meleg időjárásban a szekrétumcsepp hamarabb eltűnik a bibe tetejéről, így a kötés nem tud megtörténni. Ezért hiányosak idén a fürtök, rossz a kötés. A virágzás alatti időszakban nem volt jelentős mennyiségű csapadék a Térségben, ennek ellenére a lisztharmat tünetei egyre több helyen jelentek meg az ültetvényekben. A lombzaton megkezdődött a lisztharmat felszaporodása. Erre mutató jel, hogy a kevésbé védett ültetvényekben, az időjárási előzményekből nem levezethető módon, de erősen elindult a lisztharmat. Sokan arra számítanak, hogy ilyen kánikulában nem terjed a betegség. Ennek ellenére erős, a teljes lombzatra kiterjedő fertőzéseket találtunk az utóbbi 1 hétben. Ez igen veszélyes a kötődött kis bogyókra nézve. A permetezések során figyelni kell a perzselés fokozott veszélyére. Az időjárás egyelőre a peronoszpóra számára nem kedvező. A szőlőnek kedvező időjárás miatt nagyon erős a hajtásnövekedés, 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 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 szemnél 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 lényeg, hogy erős védelemmel lássuk el a szőlőt, hogy a virágzás utáni időszakban a gombabetegségek támadása visszatartható legyen. Mind a gombaölő mind a rovarölő szerek kijuttatásánál ügyeljünk a jó fedettség elérésére. A mostani időszakban hektáronként 350 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 hónaljhajtások megjelenése és fejlődése is jelentősen növeli ilyenkor az új lombfelületet. A "töményebb" permetlé használat - az erős növekedés leállításáig - javasolt. A szőlőmolyok rajzása folyamatos. Csapdáink a héten átlagosan 12 db molyt fogtak. Ez mellett az első nemzedék lárváinak károsítása folyamatos. Vizsgáljuk át a fürtöket, és ahol szövedéket vagy lárvára utaló rágást észlelünk, ott haladéktalanul permetezzünk. A lárvák 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. Az amerikai fehér szövőlepké fészkei is megjelentek a szőlőben, több helyen a zöld cserebogár népes kolóniái rágják a leveleket. Piretroid típusú rovarölő szerekkel védekezhetünk ellenük. 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 újrachajtáskor 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 gubacsatkák kártétele továbbra is szembeűnő lehet egyes ültetvényekben. Ezeken a helyeken speciális atkaölő szerek használatával oldhatjuk meg a problémát. Kifejezetten kabócák ellen közvetlen a szőlő virágzása után kell elkezdni a védekezést. Maga a kártevő nem karantén besorolású, csak a betegség (aranszínű sárgaság fitoplazma), amit terjeszt. A Téréségben az amerikai szőlőkabóca lárvák károsítása folyamatos, a lárvák L3-L4-es fejlettségűek. Az aranszínű sárgaság fitoplazma betegség megelőzése érdekében mostantól figyeljünk az amerikai szőlőkabóca elleni védekezés elvégzésére. A lombtrágyák használatát folyamatossá kell tenni a hiánytüneteket mutató ültetvényekben. Most leginkább a vashiány tünetei a legjelentősebbek. Az erős növekedés és a levegőtlen talaj miatt mostanra kialakulnak a vashiány jellemző tünetei. Az ilyen ültetvényekben kezdjük el a lombtrágyák folyamatos, minden permetezésnél történő, adagolását.

A meteorológiai állomások által mért adatok

június 25 – július 1.	Heti átlaghőmérséklet (°C)	Csapadékösszeg (mm)
Nagykőrös	26,1	10
Cegléd	26,0	3
Monor	25,8	6
Kecel	26,3	7
Lőrinci	25,4	1

Pénteken napos idő, élénk-erős északi szél ígérkezik. Szórványos csapadék várható, nem mindenhol esik. Szombaton alapvetően napos, idő, mérsékelt, de még meg-megélénkülő szél várható. Vasárnap, hétfőn nő az előrejelzés bizonytalansága. A hét utolsó és a jövő hét első napján gyakoribb, erősebb felhősödések zavarhatják meg a napsütést és többfelé, de előreláthatólag szórványosan eshet eső is. Keddre várhatóan visszatér a napos, nyaralóidő. Szerdán, csütörtökön fokozódó kánikulára van most kilátás. Növényvédelmi munkákat a héten csak körültekintéssel lehet végezni. A következő 7 napban a Téréségben 2 mm csapadék várható (Forrás: <http://www.met.hu/>).

	<p>ajánlata erre a hétre atkák ellen: Thiovit Jet, Vertimec Pro molyok ellen: Karate Zeon 5 CS, Affirm kabócák ellen: Karate Zeon 5 CS lisztharmat ellen: Dynali, Topas 100 EC, Thiovit Jet peronoszpóra ellen: Orondis Ultra csomag, Ridomil Gold MZ 68 WG, Pergado F, Ridomil Gold Plus lisztharmat, peronoszpóra, szürkepenész ellen: Quadris Max gyomok ellen: Medallon Prémium</p>
---	--



A gubacsatkáknak kedvez az idei év



A hiánybetegségek ellen használjunk lombtrágyákat



A kérés több fajtában is gyengén alakult



A permetszert nem kapott leveleken megjelenik a lisztharmat



A szőlómolyok ismét rajzanak



Az amerikai fehér szövőlepke hernyófészke



Egyre erősebbek a lisztharmat tünetei



Erős a hajtásnövekedés



Jól gyomirtott ültetvény



Szőlőkabóca L3-as lárva



Több veszélyes gyom is most fejlődik erősen