

Szőlő növényvédelmi előrejelzés (2021. május 27.)

Nagykőrös-Cegléd-Monor-Kecel-Lőrinci térségére

SZŐLŐ



A szőlő közepesen fejlődött az elmúlt héten. Jelenleg a hajtások átlagosan 50-70 cm-es hosszúságúak a Térség ültetvényeiben. A lisztharmat-veszély fokozott az ültetvényekben. Elszórtan korábbi fertőzésre utaló túszerű barna foltokat lehet észlelni a lombozaton, de jellegzetes, egyértelmű tüneteket még nem találtunk az ültetvényekben. Napokon belül robbanásszerűen megjelenhetnek az ültetvényekben a gomba első levéltünetei. Az átlaghőmérséklet az elmúlt napokban visszaesett, ami nem kedvez a lisztharmat számára.

Az elmúlt időszakban többször is esett csapadék a Térségben, és mindkét betegség - a lisztharmat és a peronoszpóra - esetében újabb fertőzési hullámok indultak el. A virágzás közelsége és a betegségek számára jelenleg nagyon kedvező időjárás miatt haladéktalanul meg kell kezdeni a blokkyszerű kezelések első fordulóját. A készítmények közül a legerősebb hatásúakat válasszuk: ez lehet valamelyik strobilurin, ezen kívül felszívódó szerek kombinációjával is indulhatunk. A lényeg, hogy erős védelemmel lássuk el a szőlőt, hogy a virágzás alatti időszakban a gombabetegségek várhatóan erős támadása visszatartható legyen. Nagyon fontos a jó fedettség. Törekedjünk a minél teljesebb, tökéletesebb fedettség elérésére. A folpet hatóanyagot tartalmazó kombinált készítményeket részesítsük előnyben, így a virágzás alatti csapadékosabb időjárás esetén sem lesz gondunk a szürkepenésszel.

Virágzás előtt, most ajánlott permetezni Bór tartalmú lombtrágyával (Polybór 140, Folicare B) a jobb kötődés, a madárkasság megelőzése érdekében.

A zöldmunkákkal folyamatosan válogassuk ki a jól fejlődő hajtásokat. A fűrtök így "levegőhöz juthatnak", a növényvédő szerek pedig hozzáférhetnek az eldugottabb részekhez is.

A peronoszpóra is veszélyes lehet: újabb lehetséges fertőzési ciklus elindulását jelezték a műszerek május 24-én. A legfontosabb teendő a mostani időszakban, hogy megelőzzük a primer tünetek megjelenését, és a primer tünetek megjelenése után a szaporítóképletek kialakulását a gombatelepeken. A permetezésre kontakt és felszívódó készítmények együttes használata javasolt.

A tarka szőlőmoly továbbra is folyamatosan rajzik. Szex-feromon csapdáink átlagosan 10 db-ot fogtak a héten. Az első lárvák megjelentek. Az elmúlt hetekben tömegesen rajzó molyok utódai most tömegesen kelnek. A rovarölő szerek kezeléseket el kell kezdeni a molyok ellen, mert ennek hiányában a fűrtkezdeményeket a kis lárvák már virágzás előtt jelentősen károsíthatják. A mostani időszakban elsősorban a kitinszintézis-gátló készítmény használata indokolt.

A zöldmunkákkal folyamatosan válogassuk ki a jól fejlődő hajtásokat. A huzalok közé igazított hajtásokat nem bántja a szeles, esős időjárás. A tőkék így mielőbb a megmaradt, kiválogatott szép, erős hajtásokba tudják összpontosítani a növekedési energiájukat. A tőketörzsön előtört kis hajtásokat távolítsuk el még most, mielőtt azok megerősödnek.

A szőlőben a gyomnövényekre is fordítsunk kellő figyelmet. Sorkezelés formájában kijuttatva a glifozát hatóanyagú szereket, eredményesen tarthatjuk gyommentesen a szőlőt. Az említett hatóanyag minden magról kelő és évelő gyomnövényt irt. A gyomnövények 15-25 cm-es fejlettségénél juttassuk ki. Évelő gyomnövények ellen a gyomok intenzív növekedési szakaszában, amikor a hajtások hossza eléri a 20-25 cm-t, a magasabb dózist kijuttatva javasolt használni. Apró szulák ellen közvetlen a szulák virágzását megelőző időszakban használhatjuk eredményesen a gyomirtószereket. A kijuttatáskor ügyeljünk arra, hogy a permetlé nem érheti a kultúrnövény zöld részeit, ezért elengedhetetlen a törzs és kordonkar tisztítás. A pótlásokat törzstakaróval védhetjük a gyomirtószertől.

Sok helyen találni olyan levelet, amely világosodó foltokat mutat áteső fényben, és lisztharmatra vagy peronoszporára emlékeztető folttüneteket mutat. Ezekon a leveleken friss fertőzések nyomait nem találtuk. Valószínűleg a tavaly - a lisztharmattal erősen - fertőzött részekon a betegség behúzódott a rügyekbe és ott a kihajtás során ilyen tüneteket mutat. Ezzel együtt az atkák is szívogatják a


hajtásokat a rügyből fejlődő kis leveleken, akár már a nyugalmi állapotban is. A két károsító együttes fellépése okozhatja az említett tüneteket.

Ezek a tüneteken felül a leveleken megjelentek a peronoszpórára nagyon hasonlító tünetek. Ezek a sárgás foltok a levélen azonban nem a peronoszpóra tünetei, hanem a szántóföldi növényeknél - elsősorban a napraforgónál - használt gyomirtó szerek tünetei, amelyek a szél által felkavart por- és homokszemcsék felületén érkezik a szőlő levelére, majd ott nedvesség – eső - hatására aktiválódnak és folttüneteket okoznak. Ezek a foltok általában citromsárgák és szabályos kör alakúak. Nincs vele teendő, kárt nem okoz. Csak akkor jelent gondot, ha olyan mértékű az előfordulása a foltoknak, hogy visszafogja a hajtások növekedését.

A meteorológiai állomások által mért adatok

május 21 - 27.	Heti átlaghőmérséklet (°C)	Csapadékösszeg (mm)
Nagykőrös	16,6	14
Cegléd	16,2	15
Monor	15,9	17
Kecel	16,1	7
Lőrinci	16,4	20

Pénteken hidegfront mögötti szeles, kissé hűvös idő várható. Elvértve alakulhat ki egy-egy gyenge zápor. Szombaton is megmarad az időjárás változékonysága. Gyakran lesz erősen felhős az ég. Vasárnap előreláthatólag szelesebb, de naposabb időszakok mellett fordulhat elő elszórtan gyenge futó záporosó. Tartósan hűvös marad az idő. Úgy néz ki, hogy június első hetében sem történik nagy változás az időjárásban. Marad az ilyenkor elvárhatónál jóval hűvösebb, változékony, gyakran csapadékos időjárás. Növényvédelmi munkákat a héten csak körültekintéssel lehet végezni. A következő 7 napban a Térségben 9 mm csapadék várható (Forrás: <http://www.met.hu/>).

	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
---	---



A hajtások 60-80 cm-es hosszúságúak



A hűvös idő miatt 10 napos elmaradásban van a szőlő



A levéltkák által okozott tünetek



A törzstakaró használata fontos gyomirtás előtt



Erős gubacsatka fertőzés



Sokan már a második permetezésnél tartanak