

Szőlő növényvédelmi előrejelzés (2021. július 29.)

Nagykőrös-Cegléd-Monor-Kecel-Lőrinci térségére

SZŐLŐ




Az erős meleg ellenére nem zsendül a szőlő olyan gyorsan, mint azt az időjárás indokolná, vagy ahogy azt ebben az időszakban az elmúlt években tapasztaltuk. A lisztharmat számára kedvező a mostani időjárás. Az elmúlt héten tapasztalt meleg, párás időjárás hatására a Térségben továbbra is terjedőben van a lisztharmat. Az erősebben fertőzött helyeken azonnal védekezni kell. Elsősorban a kontakt készítmények (meptildinokap és kén) áztatás-szerű használata állíthatja meg a fertőzés továbbterjedését. A kontakt szerekhez társított felszívódó szereknek a további fertőzések kialakulásának megelőzésében van jelentősebb szerepük. A zöldmunka fontossága kiemelkedő. A jól szellőző, nap által átjárt fürtzóna csak töredéke mértékben fertőződik lisztharmat által, mint az árnyékban lévő fürtök. A kitakart fürt azonban a napégés áldozata lehet, ezért meg kell találni a középutat, ami sok esetben egyáltalán nem könnyű feladat. A következő hétre ígért zivataros kánikula azoknak kedvezhet, akik lemaradtak a zöldmunkákkal és az átlagosnál kissé nagyobb a lombosítás. Itt az önárnyékoló hatás jótékony lehet az elkövetkező napokban. A szőlőmolyok károsítása folyamatos. Vizsgáljuk át a fürtöket, és ahol szövedéket vagy lárvára utaló rágást észlelünk, ott haladéktalanul permetezzünk. A héten a tarka szőlőmoly rajzása tovább folytatódott (15 db/csapda/hét). Az elmúlt hetekben tapasztalható erős UV-sugárzások miatt, több helyen, erős égési-perzselési tünetek keletkeztek a bogyókon. A zöldmunkákat úgy végezzük, hogy a fürtöket próbáljuk félárnyékba tartani. Az elkövetkező hetekben ezek a tünetek valószínűleg fokozódni fognak. A bogyókat érő erős sugárzás hatására a bogyók bőrszövege megperzselődik. Ennél is veszélyesebb, amikor a magig ható sugárzás a kis fejlődő magot károsítja. Ennek eredményeképp a mag károsodott része feletti bogyórész elhal, rászárad-rátöpped a magra, féloldalas bogyó keletkezik. Nemcsak termésvesztés, minőségromlás alakul ki, hanem majd az érés időszakában szürkepenész telephellyé is válhat ez a rész. Mind a gombaölő mind a rovarölő szerek kijuttatásánál ügyeljünk a jó fedettség elérésére. A mostani időszakban a nagy, 400-500 liter víz/ha vízmennyiséggel történő permetezés a legeredményesebb. A szőlőben a gyomnövényekre is fordítsunk figyelmet. Sok ültetvény mostanra erősen kigyomosodott, a nyári kezelést glifozát tartalmú készítménnyel végezzük el. 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 múlt heti meleg és eső hatására most intenzíven fejlődnek a gyomok. Sok közöttük a veszélyes gyom, kiemelten figyeljünk a parlagfű irtására. A levél- és a gubacsatkák kártétele továbbra is szembetűnő lehet egyes ültetvényekben. Ezekben a helyeken speciális atkaölő szerek használatával egész évre megoldhatjuk a problémát. Az amerikai fehér szövőlepke fészkeivel is találkozhatunk helyenként a szőlőben, és több helyen a zöld cserebogár népes kolóniái rágják a leveleket. Piretroid típusú rovarölő szerekkel védekezhetünk ellenük. Bár nem szőlővédelmi kérdés, de a téma közérdeklődésre tart számot, és sok szőlősgazdának van diófa a területén. Július második felében megkezdte a rajzást a dióburok-fúrólégy, és azóta erősen rajzik. A kártevő ellen most kell elkezdni a védekezéseket a diótermés megmentése érdekében. Kabócák ellen folyamatosan javasolt a védekezés. Az amerikai szőlőkabóca nem karantén besorolású, csak a betegség (aranszínű sárgaság fitoplazma), amit terjeszt. A Térségben az amerikai szőlőkabóca imágók most már folyamatosan jelen vannak. Figyelemmel kísérhetjük a fertőzöttség alakulását országosan a naponta frissülő <https://karositoromonitoring.nebih.gov.hu/> weblapon a Térképek menüpont alatt. A narancssárga jelölőkre rákattintva megnézhetjük a fogás helyén az első fogás dátumát, a fogott egyedek számát. Egyre több termelőnél előfordulnak 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 júliustól már megfigyelhetők, repülni is képesek, így könnyen és

gyorsan terjednek. Háztetőszerűen összecukott szürkésfehér, viaszporral borított, ezüstös szárnyai és sárga szemei könnyen felismerhetővé teszik.

A meteorológiai állomások által mért adatok

július 23-29.	Heti átlaghőmérséklet (°C)	Csapadékösszeg (mm)
Nagykőrös	24,5	0
Cegléd	24,2	1
Monor	24,1	1
Kecel	24,7	0
Lőrinci	23,9	0

Pénteken egy hullámzó hidegfront közelíti meg hazánkat észak felől. A front előoldalán ismét fokozódik a hőség, fülledtség. Alapvetően napos időnk lesz, de délután kialakulhatnak elszórtan, kevés helyet érintően heves zivatarok. Szombaton napos és felhősebb területek váltakoznak. Élénkülő, olykor meg is erősödő ÉNY-i szél támad. Reggel, majd átmeneti szünetet követően a késő délutáni, esti és éjszakai órákban ismét zivatargócok alakulhatnak ki, de csak szórványosan. Az esti időszakban heves zivatargóc kialakuláshoz is kedvezőek lesznek a légköri feltételek. Vasárnap előreláthatólag áthalad felettünk az északról érkező hidegfront. Délelőtt erőteljes gomolyfelhőzetre és szórványosan, de sokfelé kialakuló, heves zivatargócokra van kilátás. A front előtt még rekord meleg és hőség valószínű. Hétfőre előreláthatólag megnyugszik térségünk időjárása, kisüt a nap, de nem lesz hőség, csak ilyenkor megszokott meleg idő. Este, éjjel ekkor sem kizárt egy-egy kisebb zivatargóc előfordulása. Keddre ismét labilis légköri helyzet kialakulása körvonalazódik fülledt, változóan felhős, zivatarokkal tarkított időjárással. Növényvédelmi munkákat a héten csak körültekintéssel lehet végezni. A következő 7 napban a Térségben 1 mm csapadék várható (Forrás: <http://www.eumet.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 fenológia állása



A gubacsatkák kártétele fokozott



A hőségben fokozódhatnak a tűkeelhalás tünetei



A lisztharmat erősen támad



A tőkeelhalás kezdeti tünetei



Amerikai szőlőkabóca



Egészséges, fehér fajta fürtje



Figyeljünk a gyomirtásra és a parlagfű mentesítésre



Gyomirtószer hatás



Lepkekabóca



Napégés



Veszélyes, rezisztenciára hajlamos gyomok