

Badacsonyi Borvidék Hegyközségi Tanács

Növényvédelmi előrejelzés

2019-05-30

(22. hét)

Fenofázis: **intenzív hajtásnövekedés, fürtmegnyúlás.**

Májusi novemberi időjárásban Orbán (neve napja már elmúlt) még mindig rajta csücsül a kályhán, de úgy tűnik, az előrejelzések szerint a hétvégén leszáll, mellyel együtt megérkezik a szőlő és a gombák számára is a várva várt jó idő.

A múlt héten Badacsonyan leesett csapadék mennyisége 3,6 mm volt. Hétfő kivételével minden nap volt némi csapadék, harmat is képződött több alkalommal a lombon is. Csütörtökön a hegy ködbe burkolózott, majd fűjt később vasárnapra már csak fűdögált a szél és ezzel együtt melegedett a levegő, mely beindította a hajtások növekedését. Fülledt időben szemmel láthatólag nőtt a szőlőhajtása két nap alatt behozott egy hónap lemaradást, de ismét megtorpant a növekedés. A héten kialakult mediterrán légörvénynek köszönhetően kinyíltak az égi csatornák. Míg nálunk Badacsonyan „csak” 26,4 mm eső esett csütörtök reggelig összesen, addig az ország számos területén lokálisan 100 mm körüli csapadék is esett. Zivatarok, jégesők is végig robogtak az országon, valamint tubák és tornádó is kialakult fejfájást okozva a gazdák számára.

A növényvédelmi előrejelző készülékek a változékony jelenleg hűvös csapadékos időjárás következtében **gyenge lisztharmat veszélyt** jeleznek. Lisztharmat ellen kontakthatású és felszívódó készítményekkel preventív védekezés javasolt.

Kontakthatású kénkészítmények használata esetén figyelembe kell venni azt, hogy ezek a növényvédő szerek hatékonysága csak 15 C° felett érvényesül.

Az elmúlt hetek változékony időjárása miatt vontatott volt a hajtásnövekedés, mely kedvező volt a levél és gubacsatkák felszaporodásának az ültetvényekben. Ellenük gyérítő jelleggel a nagyobb koncentrációjú kén készítmények is hatásosak lehetnek. A tripszek jelenléte is megfigyelhető egy-egy ültetvényben. Súlyosabb kárkép esetén viszont speciális atka- és rovarölő szerek kijuttatása javasolt.

Peronoszpóra esetében erős fertőzésveszély mellett preventív (megelőző) védekezés javasolható elsősorban felszívódó készítmények alkalmazásával.

(Nagyobb mennyiségű csapadék hatására erős nappali felmelegedés esetén az inkubációs idő letelte után primer tünetek (olajfolt) megjelenése várható.)

Szürkerothadás ellen védekezni a műszerek jelzése alapján nem szükséges.

Mihelyt a talajra lehet menni hét végén, legkésőbb jövő hét elején, a soron következő növényvédelmi fordulót mihamarább el kell végezni. Az előző növényvédelmi fordulóban felhasznált hatóanyagok lemosódtak vagy oly mértékben felhígultak, hogy az ültetvények védtelenné váltak a kórokozókkal szemben.

Figyelem: A hét közepéig szinte „novemberi” időjárás volt viharos széllel és sok csapadékkal. A hét második felében lassú felmelegedés 20-23 C°-os maximum hőmérséklet ígérkezik. Az előrejelzések alapján jövő héten állandósul a hőmérséklet, de a délután záporokkal, zivatarokkal tarkítottak lehetnek. A héten még jelentősebb

mennyiségű csapadék helyenként szombat és vasárnap délután záporok, zivatarok formájában lehetnek.

Az elmúlt hetekben a csapdázott szőlómolyok (tarka szőlómoly) mennyisége megugrott, ezért a különböző területeken egyedi számlálás (gazda által) esetén a rovarölő szer hatásmechanizmusát figyelembe véve indokolt lehet a rovarölő szeres kezelés elvégzése. Az első nemzedék lárvakelése a közeljövőben várható.

A növényvédelmi fordulók (gyomirtás és lombkezelések), valamint a **zöldmunkák** (hajtásigazítás és kötözés, törzstisztítás) időbeni elvégzése szükséges a **megfelelő preventív védelem** elérése érdekében.

Erdőszéleken főleg, de belterületen is tapasztalható az őzek, szarvasok és vaddisznók jelenléte és a kártételük is. A malacos koca „kondája”, az őzek és szarvasok éjszakai duhajkodásának nyomai tetten érhetőek nyomok, letépett, lecsípett, leszakított hajtások formájában. Mára már annyira felbátorodtak, hogy fényes nappal is megfigyelhetjük a vadat az ültetvényekben. Belterületen a vaddisznókérdés nem csak a vadásztársaság felelőssége, hanem önkormányzati és lakossági felelősség is. Ha mindenki az elhanyagolt területeket rendbe tartaná, a háztartási hulladékot megfelelően tárolná elszállításig, valamint a hullott gyümölcsöt is összeszedné, akkor lényegesen kevesebb lenne a vaddisznók által okozott bosszúság.

Az ültetvényekben megjelent és fokozottan jelentkeznek a tápanyaghiány tünetei (Nitrogén hiány, vashiány (sárgulás), cink hiány, bór hiány stb.). Megelőzésre és „gyógyításra” levélvizsgálati eredményekre alapozva egyedi talajkezelés vagy ültetvényszinten lombkezelés (levéltrágya) javasolható.

Ezen a héten a BASF növényvédő szer ajánlata szőlő növényvédelmére az előrejelzés alapján:

Lisztharmat ellen: Kumulus S, Sercadis

Peronoszpóra ellen: Delan Pro, Polyram DF, Acrobat MZ WG

Szőlómolyok ellen: Fendona 10 EC

Ezen a héten a Syngenta növényvédő szer ajánlata szőlő növényvédelmére az előrejelzés alapján:

Lisztharmat ellen: ThiovitJet, Topas 100EC, Dynali

Peronoszpóra ellen: Bravo 500, Neoram 37,5 WG, Ridomil Gold MZ 68 WG

Szőlómolyok ellen: KarateZeon 5 Cs, Affirm

Atkák és tripszek ellen: Vertimec Pro kizárólag önmagában kijuttatva AKG-s területeken egy tenyészdőszakban legfeljebb egy alkalommal használható.

A Kormányhivatal növényvédelmi felügyelői megtalálták a borvidéken az amerikai szőlőkabóca L1-es lárváját. Badacsonyan mi is megfigyeltük jelenlétét, de jelenleg ellenük védekezni még nem kell.

Üvegházi felhasználásra korlátozták a neonikotinoidokat

Az Európai Bizottság döntése alapján 2018. december 19-től kizárólag zárt termesztő berendezésben lehet felhasználni a házi méhekre és egyéb beporzó szervezetekre kockázatosnak ítélt három neonikotinod hatóanyagot - *imidakloprid, klotianidin, tiametoxam* – tartalmazó növényvédő szereket. A határidőt követően a kezelt növényeket is tilos lesz szabadföldre kiültetni. A Nébih az új előírásoknak megfelelően módosította a hazai növényvédő szer engedélyeket, amelyek megtalálhatók az engedélyezési adatbázisban. (forrás: NÉBIH)

(Ökológiai (Bio) termesztésben és átállás alatt levő területeken eredményesen a Laser és a 120 napos esti engedéllyel rendelkező Piretro Natura készítmények használhatók az amerikai szőlőkabóca ellen. A Piretro Natura készítmény használatának esetén az illetékes növényvédelmi hatóságnál kell regisztrálnia magát a termelőnek.)

Kifejezetten a kabócák ellen közvetlen a szőlő virágzása után kell védekezni, amikor a lárvák elérik az L₂-L₃ lárvastádiumot.

Kérem, kísérjék figyelemmel a Veszprém Megyei Kormányhivatal közeljövőben megjelenő aktuális védekezési felhívását!

Badacsony, 2019. május 30.