



Tenkes Hegyközség
Siklós

Tenkes Borvidékfejlesztő és Szolgáltató Nonprofit Kft.

7800 Siklós, Felszabadulás u. 80.

Telefon/Telefax: 72/579-242, 30/216-45-61

Az elmúlt hetek csapadékos időjárása kedvezett a szőlő gombabetegségei - különösen a **lisztharmat** és a **peronoszpóra** - felszaporodásának.

Amíg a lehullott csapadék a peronoszpóra gomba fertőzését tette lehetővé, az időjárás szárazabbá és melegebbé válása a lisztharmat gomba tömeges fertőzésének kedvezett. Így a borvidék egyes részein peronoszpóra, másutt pedig lisztharmat fertőzés indult meg. Amennyiben az időjárás száraz marad, úgy a lisztharmat további terjedésével kell számolnunk. Csapadékos időjárás esetében pedig peronoszpóra járvány várható.



1. Szőlő lisztharmat

A **szőlő lisztharmat** fertőzését eredményesen leküzdeni csak a kezdődő fertőzéseket lehet (ilyen induló fertőzést mutat az 1. sz. kép). Minél korábbi a bogyók fertőzése, annál könnyebben tudjuk annak tovaterjedését meggátolni. A megkésített védekezés komoly termésvesztést okozhat.

A **lisztharmat** elleni védekezési technológiát az alábbiakban foglalom össze:

Amennyiben a szőlőben induló lisztharmat fertőzést észlelünk, és az a fürtök, több mint 5 %-át érinti, soron kívüli védekezést kell végezni, és a permetezést 5-7 naponta meg kell ismételni, a fertőzés teljes blokkolásáig, elemi kén és meptil-dinokap (Karathane Star) hatóanyagú készítmények együttes kijuttatásával, nagy lémenységgel, célzott fürtpermetezéssel. A II. forgalmi kategóriájú Karathane Star helyett a szabadon beszerezhető Vivando, vagy Dynali, esetleg Topas 100 EC, vagy Bumper 25 EC lehet az elemi kén (pl. Cosavet DF, Kumulus S, Microthiol Special, Thiovit Jet, Eurokén, stb.) partnere. A II. forgalmi kategóriába tartozó szerek közül az elemi kén mellé kombinációs partnerként javasolt a Cyflamid, a Falcon, Folicur Solo, a Rally Q (Diadem Q), a Systhane Duplo (Talentum), a Talendo Extra készítmények valamelyike. Ugyanazon felszívódó szert egy vegetációs időszakban 2 alkalomnál többször ne használjuk, mivel könnyen rezisztencia alakul ki.

Az elemi kén tartalmú készítmények az ökológiai termesztésben engedélyezettek.

2. Szőlő peronoszpóra

A **szőlőperonoszpóra** olajfoltjai megjelenése esetén felszívódó és kontakt szerek kombinációjával szükséges védekezni, mivel a gomba belső élősködő, így önmagában a kontakt (nem felszívódó) szerek nem nyújtanak teljes biztonságot.

A termőszőlőkben a réz és felszívódó szerek alábbi gyári kombinációjú készítményei javasoltak: Kupfer Fusilan WG, Forum R, Ridomil Gold Pl 42,5 WP, Cursate Super DF, melyek mindegyike szabadforgalmú – külön engedély nélkül beszerezhető - készítmény. Szintén szabadforgalmú és javasolt készítmény az Enervin, a Mildicut, az Orvego, a Ridomil Gold Plus 42,5 WP is. A II. forgalmi kategóriába tartozó peronoszpóra elleni szerek közül a Tanos 50 DF, a Melody Compact, valamelyike javasolt.

Az ökológiai termesztésben a réztartalmú szerek sokasága áll rendelkezésre a szőlőperonoszpóra ellen (Champion WG, Champ, Copper Field, Cuproxat FW, Funguran OH, Montaflo, stb.)

A szőlőkben az elmúlt években két nehezen irtható, sok problémát okozó gyomnövény is folyamatosan terjed.

3. Veszélyes gyomnövények



3.1. Parlagfű

A **parlagfű** elleni védekezés kötelező mindenütt: A földhasználó köteles az adott év június 30. napjáig az ingatlanon a parlagfű virágbimbójának kialakulását megakadályozni, és ezt követően ezt az állapotot a vegetációs időszak végéig folyamatosan fenntartani.

Az elmúlt hetek meleg időjárása kedvezett a gyomnövény gyors fejlődésének. Jelenleg a 20 cm alatti gyomok gyomirtó szerrel vagy mechanikai gyomirtással (kaszálás, kapálás, gyomlálás), az ennél nagyobbak pedig csak kaszálással irthatók eredményesen. Mivel a gyom nagyon életképes, így a kaszálást, kapálást, gyomirtást többször is meg kell ismételni egy évben. A gabonafélék, repce betakarítása után a tarlón tömeges kelése várható, amelyet szintén kezelni szükséges.



A parlagfű virágzás előtti gyomirtása kötelező a szántóföldi és kertészeti kultúrákban, ültetvényekben, házikertekben, közterületeken egyaránt. Az irtást az árokpartokon, sorok fordulójában is el kell végezni, nem csak a táblákon. A gyomnövény virágzásának megindulásával a fertőzött területeken növényvédelmi bírság szankció várható.



3.2. Selyemkóró

Megyénkben is rohamosan terjed a nehezen irtható, - a parlagfűhöz hasonlóan szintén veszélyes károsítónak minősített-, élő **selyemkóró**, szőlőkben, gyümölcsösökben is. Ha megtelepszik, akkor a vegyszeres gyomirtása gyakorlatilag megoldhatatlan, mindent kiszorít maga mellől. A tövek kiásása az egész gyökértörzs részsel együtt jelenti a fertőzési góc megszüntetését.

Siklós, 2018. július 2.

Szarka Tibor György
Növényorvos
30-216-4561