

## Szőlővédelmi előrejelzés

### Pannonhalmi borvidék

2017. június 28.

#### Fenofázis

A Pannonhalmi borvidéken fajtától függően a szőlő fürtzáródásban, vagy zsendülés előtti stádiumban van.

#### Időjárási adatok (06.18.– 06.28.)

Győrújbarát	06.18.	06.19.	06.20.	06.21.	06.22.	06.23.	06.24.	06.25.	06.26.	06.27.	06.28.
Csapadék (mm)	4.6	-	-	-	4.0	-	-	-	0.2	6.2	3.4
Hőmérséklet (°C)	20,7	22,3	23,6	25,9	15,7	14,7	15,2	16,4	17,7	16,5	18,4

Győr-szemere	06.18.	06.19.	06.20.	06.21.	06.22.	06.23.	06.24.	06.25.	06.26.	06.27.	06.28.
Csapadék (mm)	2.6	-	-	-	4.0	-	-	-	0.2	6.4	4.4
Hőmérséklet (°C)	20,7	22,7	23,4	26	15,9	14,7	15,3	16,3	17,9	16,7	18,6

Széldomb	06.18.	06.19.	06.20.	06.21.	06.22.	06.23.	06.24.	06.25.	06.26.	06.27.	06.28.
Csapadék (mm)	9.6	9.4	16.4	7.2	9.6	1.2	3.4	3.6	1.8	6.6	10.4
Hőmérséklet (°C)	21,6	23,7	25	26,6	16,1	15,2	15,9	17	18,8	17,3	19,5

#### Lisztharmat

Több helyen is megtalálható a lisztharmat bogyófertőzése a borvidéken. Az utóbbi hetek csapadékos időjárása miatt a fertőzés folyamatos. A lisztharmat „veszélye” a fürtök károsításában a szőlő zsendülésével csökkenő jelentőségű lesz, jelenleg probléma, ami ellen védekezni kell.

#### Peronoszpóra

A csapadékos időjárás és a lehűlés miatt június 15-étől a készülékek jelzik a peronoszpóra újabb fertőzését, ennek a tünetei jelenhetnek meg a fiatal hajtásnövedéken. A következő pár napban kell még néhány mm napi csapadékra számítani, az előrejelzések alapján a jövő héttől felmelegszik a levegő hőmérséklete, csapadékot is napi 1 mm alatt jósolnak.

#### Szürkerothadás

A szürkepenésznek is kedvez ez az időjárás, az állomások a fertőzés bekövetkeztére figyelmeztetnek. A zöldrothadás tünetei is megjelenhetnek.

## Szőlőmolyok

A szőlőmolyok második nemzedéke rajzik. Gazdaságonként szükséges a csapdázás, ennek fogásai alapján a legnagyobb egyedszám számlálása után kb. 6 nappal szükséges a rovarölőszeres védekezés elvégzése.

### Védekezés

#### ***Korai fajtáknál rendkívül fontos az élelmezés-egészségügyi várakozási idő (ÉVI) figyelembe vétele!***

A **lisztharmat** ellen egyelőre indokolt a felszívódó készítmények használata (pl. Dynali 0,5-0,65 l/ha (21 nap), Kusabi 0,2 l/ha (28 nap), Vivando 0,2 l/ha (28 nap), Domark (30 nap), Alcedo (30 nap), Collis 0,3-0,4 l/ha (28 nap – szürkepenész ellen is -), Topas 100 EC 0,25-0,3 l/ha (14 nap), Mildicut 3-4 l/ha (21 nap) stb.) válasszon. Kontakt kéntartalmú hatóanyag kiegészítésként 3-5 kg/ha dózisban: Cosavet DF, Eurokén, Kumulus S, Microthiol Special, Thiovit Jet, nincs várakozási idő. Nagyon fontos, hogy 25°C alatti hőmérsékleten, szélcsendes időben permetezzünk.

**Peronoszpóra** ellen a hűvös és csapadékos időjárás miatt felszívódó hatóanyagú növényvédő szereket (pl. Profiler 2-2,5 kg/ha (28 nap), Orvego 0,8 l/ha (35 nap), Delan Pro 2,5 l/ha (42 nap), Tanos 0,4 kg/ha (30 nap), Cymbal 45 WG 0,25 kg/ha (28 nap), Pergado F 2kg/ha (28 nap), Pergado Cu 4-5 kg/ha (28 nap), Curzate super DF 2 kg/ha (28 nap). Illetve kontakt réz hatóanyagú szerek (pl. Cuproxat FW 4-4,5 l/ha (21 nap), Cuprosan 50 WP 3 kg/ha (21 nap) stb. használata ajánlott.

**Szürke/zöldrothadás** ellen a korai, firtzáródásban lévő fajtáknál pl. Scala 1,2 l/ha (ÉVI 21 nap), Folpan 80 WDG 1-1,25 l/ha (MVI 4 nap! ÉVI 30 nap – peronoszpóra ellen is hat), Switch 0,8-1 kg/ha (ÉVI 21 nap), Collis SC 0,3-0,4 l/ha lisztharmat ellen is (28 nap)

**Szőlőmolyok ellen** megszorítás nélkül használható szerek:

Dipel Df 1 kg/ha (bioban is használható!)

Spin Tor amerikai szőlőkabóca ellen 0,2 molyok ellen 0,1 l/ha

Laser amerikai szőlőkabóca ellen 0,4 l/ha Szőlőmolyok ellen 0, 2l/ha.

Hagyományos növényvédelem során:

Avaunt 150 ec 0,25 l/ha

Runner 2 F 0,15-0,3 l/ha

Insegar 0,4-0,6 kg (AKGban engedélyezett!)

Fendona 10 EC 0,1 l/ha

Karate Zeon 5Cs 0,15-0,25 l/ha

Luzindo 0,2-0,25 l/ha

**Horváth Edit**

Növényorvos

+36703939320

horvaathedit@gmail.com