

# 1. SITUAČNÍ ZPRÁVA

## **OCHRANA RÉVY VINNÉ**

*ve vinařské oblasti*

*Morava*

*v 19. týdnu*

**(10.5.2010 – 16.5.2010)**

### **Choroby**

#### **Plíseň révy**

**Ošetření proti plísni révy není zatím potřebné.**

**Podle předpovědi může dojít v závěru tohoto období ke splnění podmínek pro první primární infekce.**

Teplotní suma pro zralost oospor ( $SET_{8,0} = 170 DS$ ) nebyla dosud splněna, její splnění lze předpokládat v teplejších lokalitách v průběhu tohoto období. Od počátku zralosti oospor může dojít při splnění podmínek (min. 10 mm srážek za 24 hod., průměrná denní teplota nepoklesne pod  $13^{\circ}C$  a minimální teplota pod  $8^{\circ}C$ ) k prvním primárním infekcím. Pokud budou splněny v závěru tohoto období podmínky pro primární infekci, sledujte na lokalitách, kde jsou nejčastěji zjišťovány první výskyty onemocnění (níže položené části výsadeb nebo výsadby, uzavřené lokality).

Sledování primárních výskytů provádějte v odstavu 4-10 dnů po splnění podmínek pro infekci (trvání inkubační doby dle teploty; při teplotě  $22-26^{\circ}C$  - 4 dny,  $18^{\circ}C$  - 6 dnů,  $14^{\circ}C$  - 10 dnů).

Zahájení ošetření by mělo být usměrněno podle některé z metod krátkodobé prognózy (Galati Vitis, SHMÚ Bratislava) a zjištění prvních primárních výskytů onemocnění.

*Pokud je využívána pro usměrnění ochrany metoda krátkodobé prognózy a signalizace ošetření SHMÚ Bratislava (dle Šteberly), je třeba sledovat od 1. května srážky a kumulativní úhrn srážek vynést k **15. květnu** jako první údaj do prognostického grafu.*

#### **Padlí révy**

**Ošetření proti padlí révy není zatím potřebné.**

**V letošním roce lze předpokládat pozdější a pozvolný nástup onemocnění.**

V důsledku pozdního a slabého výskytu onemocnění v loňském roce nemohlo dojít k infekcím spodních oček, které zůstávají po řezu na tažních (omezené primární výskyty). Pokud výjimečně k infekcím došlo, byly přezimující propagule patogenu eradikovány zimními mrazy (teploty v průběhu zimy poklesly opakovaně hluboko pod  $-15^{\circ}C$ ).

Z těchto důvodů bude možné i u rizikových porostů provést první ošetření až v období krátce před květem (vynechat ošetření ve fázi 5-6 listů).



## **Živočišní škůdci**

### **Hálčivec révový**

#### **Sledujte výskyt a intenzitu poškození.**

**Pokud bude zjištěno významné poškození (skvrnitost a deformace listů, nestejný růst letorostů) ošetřete specifickým akaricidem (Omite 570 EW, Sanmite 20 WP).** Zejména při velmi silném výskytu je třeba ošetření cca po 14 dnech opakovat. Omite je dobře účinný až při teplotách nad 18°C, Sanmite při teplotách nad 15°C.

Pokud by byl použit proti sviluškám přípravek **Cascade 5 EC**, zajistí současně plnou účinnost i na hálčivce révového.

**Přípravek Magus 200 SC nelze v systémech integrovaného pěstování révy použít!**

### **Obalečik jednopásý a obaleč mramorovaný**

Let motýlů první generace započal na teplejších lokalitách v posledních dnech dubna. Na ostatních lokalitách v průběhu minulého týdne. Početnější úlovky byly zaznamenány za teplejšího počasí na počátku minulého týdne.

**Sledujte a vyhodnocujte let motýlů a podle jeho průběhu a zvoleného přípravku stanovte termín případného ošetření.**

**Proti první generaci se ošetřují jen významně ohrožené porosty (pravidelný silný výskyt), zpravidla stačí jedno ošetření.**

Termín ošetření by měl být diferencován podle použitého přípravku. **Regulátory růstu a vývoje členovců (Dimilin 48 SC, Nomolt 15 SC, Insegar 25 WP)** je optimální použít na počátku významného letu, **biologické přípravky** (typu **Biobit**) 3-5 dní po vrcholu letu, **ekologicky přijatelnými přípravky (Integro, Steward 30 WG, SpinTor)** se ošetřuje 8-10(14) dní po vrcholu letu.

**Biobit nepoužívejte při teplotách pod 16°C, optimální účinnost je při teplotách nad 18°C.**

*Podrobnější informace o uvedených škodlivých organismech, jejich popisy a případně vyobrazení nebo údaje o doporučených přípravcích je možné získat na internetových stránkách:*

Ekovín - Svaz integrované a ekologické produkce hroznů a vína, o.s.

<http://siphv.artemon.cz:8080/vino-ip/>

Státní rostlinolékařská správa

<http://www.srs.cz/>

<http://www.srs.cz/meteo/app>

Biocont Laboratory, s.r.o.

<http://www.biocont.cz/>

Galati

<http://www.galati.sk/galati>