



Situace

Réva vinná se v současné době nachází převážně ve vývojové fázi velikosti bobulí odpovídající stádiu „broku až hrachu“, na některých lokalitách již dochází k uzavírání hroznů. V důsledku přetrvávajícího teplého a srážkově deficitního počasí se ve vinicích začínají projevovat příznaky vodního stresu. Současně jsou na exponovaných stanovištích a citlivějších odrůdách pozorovány projevy poškození způsobené intenzivním slunečním zářením a vysokými teplotami, zejména ve formě úžehu a úpalu bobulí a listové plochy.

Padlí révy (*Erysiphe necator*)

Na sledovaných lokalitách s výjimkou lokality Pavlov, nebyl dosud zaznamenán výskyt padlí révy. Aktuálně však opět panují podmínky příznivé pro šíření patogenu, zejména denní teploty v rozmezí 20–30 °C a relativní vzdušná vlhkost převyšující 40 %. Za těchto podmínek je vhodné nadále věnovat zvýšenou pozornost zdravotnímu stavu porostů a nepodceňovat preventivní ochranu.



V odstupu 2–3 dnů po ošetření **je stále možné** provést aplikaci **práškové síry Solfex v dávce 20 kg/ha**. Ideální termín je opět při očekávaných vyšších teplotách. Díky čemu dojde intenzivnější sublimaci a lepšímu nasycení prostředí vinice sírou.

Doporučené ošetření:

Varianta 1

[Síra BL](#) 3 kg/ha + [FytoSave](#) 2 l – ošetření s elicitorem obranyschopnosti rostlin

Varianta 2

[Síra BL](#) 3 kg/ha+ [VitiSan](#) 3-5 kg/ha – u vinic s výskytem patogenu

Dávka vody 500 l vody/ha + smáčedlo [WETCIT](#) 0,2 %

Ve srážkově nestabilním počasí doporučujeme použití smáčedla [Heliosol](#) v dávce 0,2 %, které snižuje riziko smyvu deštěm!

Plíseň révová (*Plasmopara viticola*)

V průběhu minulého týdne byly v závislosti na srážkových úhrnech na některých lokalitách opět splněny podmínky pro vznik primárních infekcí peronosporý révy. Obdobně jako v předchozích obdobích však dosud nebyly v porostech zaznamenány viditelné symptomy choroby ani projevy sekundárního šíření patogenu.

Doporučené ošetření:

Varianta 1

[Memcomba](#) 1 l/ha + [FERTIPEN Cu \(Flowbrix\)](#) 1 l/ha vinice v režimu BIO a IP

Varianta 2

[UPSIDE](#) 4 l/ha+ [FERTIPEN Cu \(Flowbrix\)](#) 0,5 l/ha vinice v režimu BIO a IP

Varianta 3

[Alginure](#) 4,5 l/ha + [FERTIPEN Cu \(Flowbrix\)](#) 0,5 l/ha vinice v režimu IP

Dávka vody 500 l vody/ha + smáčedlo [WETCIT](#) 0,2 %

Ve srážkově nestabilním počasí doporučujeme použití smáčedla [Heliosol](#) v dávce 0,2 %, které snižuje riziko smyvu deštěm!

Varianta ošetření v příznivých podmínkách

Pokud bude příznivý zdravotní stav porostů přetrvávat a ve vinicích nebude zjištěn výskyt peronosporý ani padlí révy, je možné ochranu proti těmto klíčovým chorobám zjednodušit zařazením přípravku FYTOSAVE® v kombinaci se sírou a měďnatými přípravky. FYTOSAVE® je

registrován proti padlí révovému i plísni révové a působí jako elicitor přirozené obranyschopnosti rostlin.

Účinná látka COS-OGA napodobuje signály vznikající při napadení rostliny patogenem a spouští obranné reakce, jako je tvorba obranných proteinů, antimikrobiálních látek a zpevňování buněčných stěn. Rostlina je tak lépe připravena reagovat na případný infekční tlak. Přípravek je navíc odolný vůči smyvu deštěm a již 30 minut po aplikaci nedochází k významnému snížení jeho účinnosti vlivem srážek.

Doporučené ošetření:

[FytoSave](#) 2 l + [Síra BL](#) 3 kg/ha + [FERTIPEN Cu \(Flowbrix\)](#) 0,5-1 l/ha

Dávka vody 500 l vody/ha + smáčedlo [WETCIT](#) 0,2 %

Ve srážkově nestabilním počasí doporučujeme použití smáčedla [Heliosol](#) v dávce 0,2 %, které snižuje riziko smyvu deštěm!

Obaleč mramorovaný a Obalečik jednopásný (*Lobesia botrana*, *Eupoecilia ambiguella*)

Vrchol letu samců obalečů do feromonových lapačů nastal v minulém týdnu. Začátkem tohoto týdne došlo k masivnímu poklesu náletu. Jako v minulých letech byl zaznamenán výskyt převážně obaleče mramorovaného, nálet obalečika jednopásného byl velmi ojedinelý.

Doporučené ošetření druhé generace:

1. Ošetření ve dvou termínech:

První ošetření doporučujeme provést koncem tohoto týdne (pátek).

Druhé ošetření doporučujeme provést 10 dnů po prvním ošetření.

2. Ošetření v jednom termínu: doporučujeme provést v první polovině příštího týdne (pondělí – úterý)

[LEPINOX Plus](#) v dávce 1 kg/ha + [WETCIT](#) 0,2 %

Doporučená dávka vody je 300 l do zóny hroznů.

Přípravek LEPINOX Plus NELZE mísit s přípravky VitiSan, Aquavitrin K, Flowbrix ani jinými Cu produkty!

LEPINOX Plus LZE mísit se Sírou BL a WETCIT.

Nálet obalečů můžete sledovat na adrese:

<https://www.biocont-profi.cz/signalizace/obaleci/>

Křísek révový (*Scaphoideus titanus*)

Hlavní přenašeč regulovaného (karanténního) škodlivého organismu *Grapevine flavescence dorée phytoplasma*, původce fytoplazmového zlatého žloutnutí révy.

V ČR jsou povinná ošetření v lokalitách výskytu fytoplazmy zlatého žloutnutí révy vinné, a to v úředně vymezených území a ve školkách do 5 km od potvrzeného výskytu fytoplazmy zlatého žloutnutí révy.

Aktuální situace: Na sledovaných lokalitách jsou v současnosti přítomny nymfy N3–N5.

Doporučené ošetření:

[Pyregard](#) - 0,75 l/ha

(možné přidat do tank-mixu k ošetření proti houbovým chorobám)

Agrotechnika

V porostech udržovaných v černém úhoru v současném období nedoporučujeme provádět intenzivní mechanické zásahy do půdy, s výjimkou velmi mělkého narušení půdního škraloupu a kapilarity do hloubky přibližně 4–6 cm. Vzhledem k pokračujícímu přísušku, větrnému počasí a očekávanému nástupu vyšších teplot v průběhu následujícího týdne je vhodné upřednostnit řízený pokryv půdy. Ten přispívá k omezení výparu půdní vláhly, zmírňuje přehřívání půdního profilu a podporuje udržení příznivějších podmínek pro kořenový systém révy.

V ozeleněném meziřadí doporučujeme provést:

- Seč či mulčování porostu s výškou strniště min. 12–15 cm.

Výživa

U vinic se slabým vegetačním tlakem a u vinic s nerovnoměrným růstem s viditelnými projevy stresu je vhodné použití přípravku [STIMULUS](#). Doporučená dávka je 1–2 l/ha.

Na porostech, které vykazují nedostatečný příjem živin (světle žlutá barva letorostů), doporučujeme do ošetření přidat foliární hnojivo.

[VermiFit A](#) v dávce 3–5 l/ha nebo [Hycol-E víno](#) v dávce 4–5 l/ha.

Vrcholová chloróza

Na vinicích, kde se vyskytuje vrcholová chloróza, doporučujeme provést ošetření: pomocí nového hnojiva z našeho portfolia [Tradecorp Fe](#) - obsahuje 13,2 % mikrorozpustný chelát

železa EDTA. **Doporučená dávka 1-1,5 kg/ha.** [Tradecorp Fe](#) je možné přidávat do tankmixu, pokud pH výsledného nepřesáhne pH 7.

Zmírnění účinků tepelného a radiačního stresu rostlin

Možné použít fyzioprotektivní přípravek HELIOPOLIS® určený ke zmírnění účinků tepelného a radiačního stresu rostlin. HELIOPOLIS vytváří na povrchu rostlin tenký fyzikální ochranný film, který chrání plody před slunečním úpalem a úžehem. Dávkování 2 l/ha.



Kontakty

Ing. Tomáš Macan

Obchodní zástupce a poradce

[+420 731 398 342](tel:+420731398342)

macan@biocont.cz

Ing. Jiří Podhajský

Obchodní zástupce a poradce

[+420 732 919 811](tel:+420732919811)

podhajsky@biocont.cz

Upozorňujeme, že konečné rozhodnutí o zvolené variantě ochrany musí učinit vinohradník na základě vyhodnocení aktuálních podmínek v konkrétní vinici.