

Doporučení k biologické ochraně vinic 8/2023 – 4. 7. 2023

Situace

Vinice jsou po odkvětu – bobule jsou ve velikosti broku až hrachu.

Na porostech dozívají infekce plísně révové, i na porostech s minimálním výskytem fleků na listech je možné nacházet napadené hrozny.

Na mladých hroznech a na listech jsou zaznamenávány výskyty mycelia padlí révového. V hroznech se infekce šíří ze stopek na mladé bobule, které jsou v tomto období velmi vnímavé k napadení.

V tomto týdnu bylo na dotčených katastrech s prokázaným výskytem zlatého žloutnutí révy vydáno ÚKZÚZ mimořádné rostlinolékařské opatření k ošetření porostů proti přenašeči této choroby kříšku révovému *Scaphoideus titanus*.

V následujících dnech doporučujeme provést ošetření porostů v pravidelném intervalu 7 - 10 dnů od posledního ošetření.

Padlí révy (*Erysiphe necator*)

Na mladých bobulích je již možné pozorovat sporulující mycelium. V následujících dnech doporučuji provést důkladné ošetření porostů s přihlédnutím ke stavu porostu a výskytu patogenu. Při masivním výskytu napadení celých hroznů doporučuji kurativní ošetření pomocí [COCANY](#) v 2% koncentraci. Toto kurativní ošetření je vhodné provést po odlistění zóny hroznů, tak aby byly hrozny plně omyty a toto ošetření není vhodné příliš oddalovat! Následně doporučujeme provést fungicidní ošetření v plných dávkách.



Doporučené ošetření:

[Síra BL](#) 2,5 kg/ha + [VitiSan](#) 8 kg/ha + [WETCIT](#) 0,2% vinice bez výskytu patogenu

Nebo [Fertipen S](#) 4 l/h + [VitiSan](#) 5 kg/ha vinice bez výskytu patogenu

[Síra BL](#) 3 kg/ha + [VitiSan](#) 10 kg/ha + [WETCIT](#) 0,3% vinice s výskytem patogenu

[Cocana](#) 2% roztok v 1000 - 1500 l vody/ha do zóny hroznů – kurativní ošetření

Dávka vody **500 l** vody/ha

[Solfex](#) 20 kg /ha 3-4 dny po provedeném ošetření postřikem

Při masivním výskytu padlí je vhodnější použít jako smáčedlo [WETCIT](#) v dávce 0,3% pro zvýšení účinnosti tank mixu. Tato koncentrace je již od tohoto roku povolena!

Plíseň réвовá (*Plasmopara viticola*)

Na porostech pomalu dozrívá infekce patogenu. Při výskytu doporučujeme nepolevovat v intenzitě ochrany, neboť následující ovlhčení listů z bouřek nebo rosy může způsobovat další šíření patogenu na rostlinách.



Doporučené ošetření:

[Altela](#) 1 l/ha + [Flowbrix](#) 1 l/ha u BIO vinic bez výskytu patogenu

[Altela](#) 1,5 - 2 l/ha + [Flowbrix](#) 1,5 - 2 l/ha u BIO vinic s výskytem patogenu

[Alginure](#) 4,5 l/ha + [Flowbrix](#) 0,5 l/ha u vinic bez certifikace BIO v IP režimu

Dávka vody **500 l** vody/ha

Při výskytu plísně réвовé je důležité tyto porosty ošetřovat ve zkráceném termínu 7 - 10 dnů od posledního ošetření!!!

Křísek révový *Scaphoideus titanus*

Při výskytu tohoto škůdce je možné v EZ – BIO režimu použít insekticid [Pyregard](#). Je to kontaktní biologický insekticid na bázi přírodních pyrethrinů. Má velmi rychlou účinnost a rychlou degradaci reziduí. Ošetřovat doporučujeme v době bez plného slunečního svitu – na večer či velmi brzy ráno.

Doporučené ošetření:

[Pyregard](#) 0,75 L/ha + [WETCIT](#) 0,2 %

Dávka vody **500 l** vody/ha na celou listovou stěnu

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

V současné době začíná let druhé generace samců obalečů do feromonových lapačů.

Nálet obalečů můžete sledovat na adrese:

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

Agrotechnika

V černém úhoru již **nedoporučujeme provádět kultivaci** meziřadí, a tím uvolňovat dusík rostlinám, což je v následujícím období nežádoucí z důvodů zvýšení citlivosti k napadení rostlin padlím révovým.

Práce s půdou omezit pouze na úpravu příkrmenného pásu.

U porostů, kde je již dostatečný nárůst letorostů nad horní dvoj-drátí, doporučujeme provést první osečkování porostů, tak aby nedošlo k polehnutí letorostů.

V ozeleněném meziřadí doporučujeme provést:

1) Válení porostu

nebo

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

Výživa

Slabý vegetační tlak

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 l/ha.

Vrcholová chloróza

Na vinicích, kde se začíná objevovat vrcholová chloróza, doporučujeme provést ošetření: pomocí nového hnojiva z našeho portfolia [Tradecorp Fe](#), obsahuje 13,2 % mikrorozpustný chelát železa EDTA. **Doporučená dávka 1,5 kg/ha.** [Tradecorp Fe](#) je možné přidávat do tankmixu, pokud pH výsledného nepřesáhne pH 7.

Otevírací doba skladu Hustopeče

Po 7:30 – 12:00 12:30 – 15:30

Út 7:30 – 12:00 12:30 – 15:30

Pá 7:30 – 13:00

Kontakty

Ing. Martin Vrabec

Obchodní zástupce a poradce

[+420 732 776 088](tel:+420732776088)

vrabec@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.