

BS SITUAČNÍ ZPRÁVA O VÝSKYTU ŠKODLIVÝCH ORGANISMŮ

č.: 10

Týden: 28

Období: 13. 7. – 19. 7. 2022



PADLÍ RÉVOVÉ ●

Aktuálně se nacházíme se v období intenzivní ochrany proti padlí. Situace se během minulého období výrazně zlepšila na Mikulovsku, alespoň meteorologické stanice toto naznačují. Na většině dalších lokalit je ale stav setrvalý či opačný a podmínky vhodné pro patogen sílí. Ve vinicích se již mohou objevovat první významnější výskyty padlí révy. Na keřích, které byly napadeny významně, doporučujeme použít k ošetření přípravky s vyšším obsahem spiroxaminu. Dobrou zprávou je, že bobule získávají větší odolnost vůči napadení. Proto je nutné ještě v tuto chvíli nepolevovat v ochraně keřů (prodloužit intervaly mezi jednotlivými aplikacemi či úplné vyloučení přípravků proti padlí z postřiků je možné nejdříve ve chvíli uzavření hroznů). Pokud do této fáze zůstanou vinice bez viditelného napadení, měly by už do sklizně vydržet zdravé. Zdravotní stav keřů na konkrétní vinici již teď může vypovídat o dokonalosti doposud provedené preventivní ochrany. Z našich zpráv vždy získáte přehled o aktuální síle infekčního tlaku na jednotlivých místech a tomu lze další ochranu lépe uzpůsobit.



PLÍSEŇ RÉVOVÁ ●

Riziková jsou nyní zejména ta místa, kde byly keře infikovány sekundárně a také tam, kde v důsledku opakovaných dešťových srážek nemohla proběhnout cílená ochrana. K sekundárnímu šíření infekce přitom stačí déletrvající (alespoň dvouhodinové) ovlhčení listů za příznivých teplot. Pokračujte nadále v intenzivní ochraně systémovými přípravky a obměňujte v dalších aplikacích účinné látky. Tento krok je důležitý, aby bylo zabráněno možnosti vzniku rezistence vůči účinné látce. Na místech se silnými projevy choroby bude nutné zkrátit intervaly mezi jednotlivými aplikacemi fungicidů při zachování doporučených dávek přípravků dle etiket. Před uzavřením hroznů je nejvyšší čas začít s postřiky proti plísni šedé (například **TELDOR, SWITCH**). Ošetřeny by měly být především porosty odrůd náchylných k chorobě a pak ty s hustým hroznem. K ošetření je vhodné použít přípravky proti plísni révy nebo padlí révy se současnou nebo vedlejší účinností na šedou hnilobu hroznů. Významnou součástí ochrany proti šedé hnilobě je včasné a úplné provedení zelených prací, včetně citlivého odlistění zóny hroznů.



Riziko rozvoje: ● slabé ● střední ● silné

Další důležité informace:

Z pohledu antirezistentní strategie doporučujeme ze sortimentu přípravků na ochranu proti padlí révy vhodný „přerušovač“ (přípravek patřící do zcela odlišné skupiny účinných látek jako ostatní), takovým je například **VIVANDO** (*metrafenon*). Tento přípravek je rychle přijímán, působí lokálně systemicky, chrání přirůstající rostlinná pletiva postupně se uvolňující účinnou látkou v plynné fázi.

Dalším přerušovačem v klasických přípravcích proti padlí révy je novinka **BELANTY (profi/hobby balení)**. Registrace Belanty v révě (1,0–2,0 l/ha, resp. 0,2 %) je proti padlí a také černé hnilobě révy. Obsahuje zcela novou látku z pohledu ochrany révy – **mefentriflukonazol**. Ta je rychle přijímána listy rostlin a pomalu, vytrvale přemísťována apikálně. Pomalý pohyb látky v rostlině umožňuje dlouhotrvající systemickou účinnost a kontrolu již vytvořených stádií houby v hlubších vrstvách rostlinného pletiva (kurativní aktivita). Navíc látka vykazuje významnou reziduální aktivitu, protože většina zásobních míst látky v rostlině je dobře chráněna uvnitř struktury listu. Výhodou je bezpečnost pro prostředí a uživatele a nezávislost na počasí. Přípravek funguje za jakýkoliv povětrnostních podmínek a vykazuje také dobrou stabilitu při dešti. Důkazem šetrnosti této účinné látky je doba platnosti Belanty® do roku 2030.



Velmi významným faktorem v boji proti plísním je správné **mikroklima révového keře**. Je prokázáno, že v zahuštěných listových stěnách bývá výrazně vyšší výskyt plísní. Mikroklima je možné ovlivnit prostřednictvím zelených prací a to zejména upevněním letorostů do drátěnky, osečkováním, vylamováním zálistků v zóně hroznů nebo odlišťováním zóny hroznů.

Využívejte přednostně intenzivní systémové fungicidy. Tyto přípravky působí hloubkově (pronikají do rostlinných pletiv, kde jsou dále rozváděny do celého keře) a mají také delší dobu působení. V konečném důsledku jsou i levnější než kontaktní fungicidy, protože s těmi je nutné ošetření několikrát zopakovat.

Doporučené přípravky dle intenzity infekčního tlaku pro profi/hobby uživatele

PADLÍ RÉVOVÉ

PROFI

HOBBY

SPIROX D	DYNALI
VIVANDO	TOPAS
KUMULUS	KUMULUS

PLÍSEŇ RÉVOVÁ

PROFI

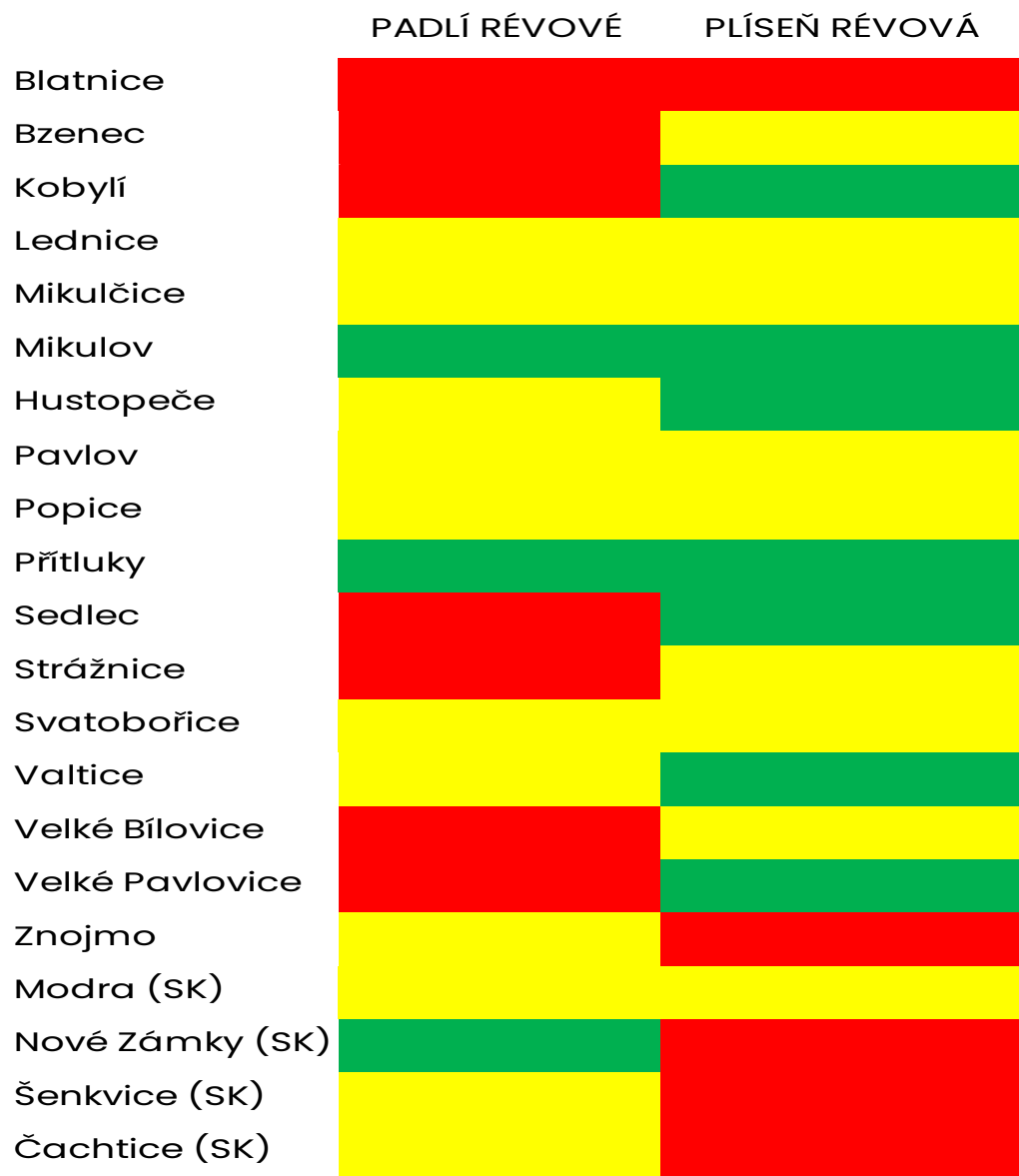
HOBBY

MELODY COMBI	FOLPAN+CHAMPION
PEGASO F	FOLPAN
AIRONE	ALTELA

Infekční tlak:

silný
střední
slabý

Intenzita infekčního tlaku dle jednotlivých lokalit:



Výhled počasí

Po dnech, kdy teploměr na mnoha místech s námahou šplhal ke 20 °C, se k nám s druhým červencovým týdnem vrátí tropy. Studené severozápadní proudění dneškem začne ustávat. Koncem týdne k nám dorazí horký vzduch z jihozápadu. Nejchladnější dny měsíce, kterým naši předkové říkali červencové psí dny, jsou zřejmě za námi.

