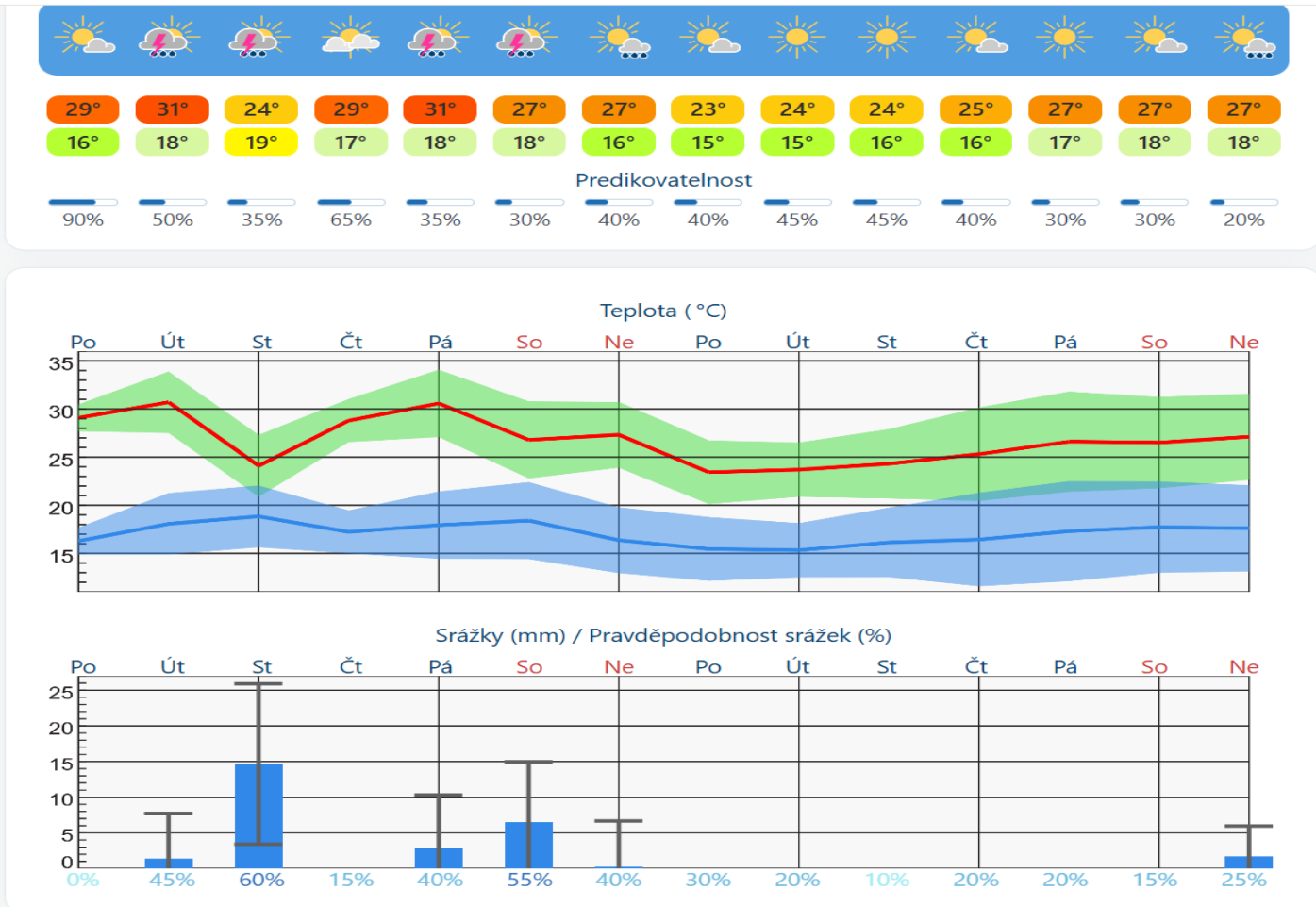


Obsah

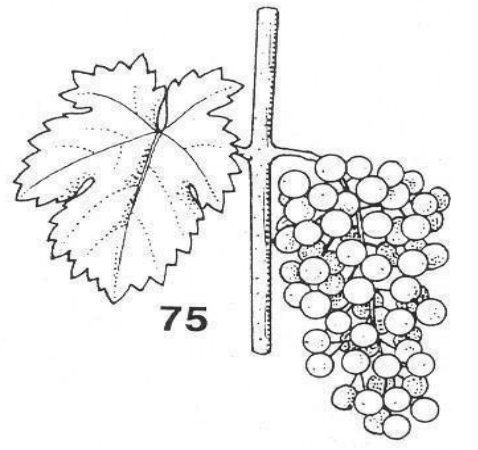
1.	Aktuální situace	2
1.1.	Meteorologie	2
1.2.	Fenofáze révy	2
1.3.	Vhodnost podmínek pro rozvoj sledovaných chorob a škůdců v aktuálním týdnu	3
1.4.	Vhodnost podmínek dle modelu RIMPRO	3
1.5.	Aktuální výskyt sledovaných organismů	4
a)	Plíseň révy	4
b)	Padlí révy	4
c)	Šedá hniloba hroznů révy	5
d)	Černá hniloba révy	5
e)	Fytoplazmové žloutnutí a červenání listů révy (stolbur révy)	6
f)	Chřadnutí a odumírání révy (ESCA)	6
g)	Obaleč mramorovaný a obalečík jednopásný	7
h)	Hálčivec révový	7
i)	Vlnovník révový	7
j)	Křísek révový	8
2.	Doporučení	8
2.1.	Plíseň révy	8
2.2.	Padlí révy	9
2.3.	Šedá hniloba hroznů révy	9
2.4.	Černá hniloba révy	10
2.5.	Obaleč mramorovaný a obalečích jednopásý	10
2.6.	Hálčivec révový	10
2.7.	Vlnovník révový	10
2.8.	Křísek révový	10
2.9.	Listovníček révový	11
2.10.	Klopuška révová	11
2.11.	Fe-deficientní vrcholová chloróza révy	12
2.12.	Fytoplazmové žloutnutí a červenání listů révy (stolbur révy)	12
2.13.	Chřadnutí a odumírání révy (ESCA)	13
3.	Různé	13
3.1.	Využití metody krátkodobé prognózy plísně révy dle SHMÚ Bratislava (autor P.Šteberla)	13

1. Aktuální situace

1.1. Meteorologie



1.2. Fenofáze révy

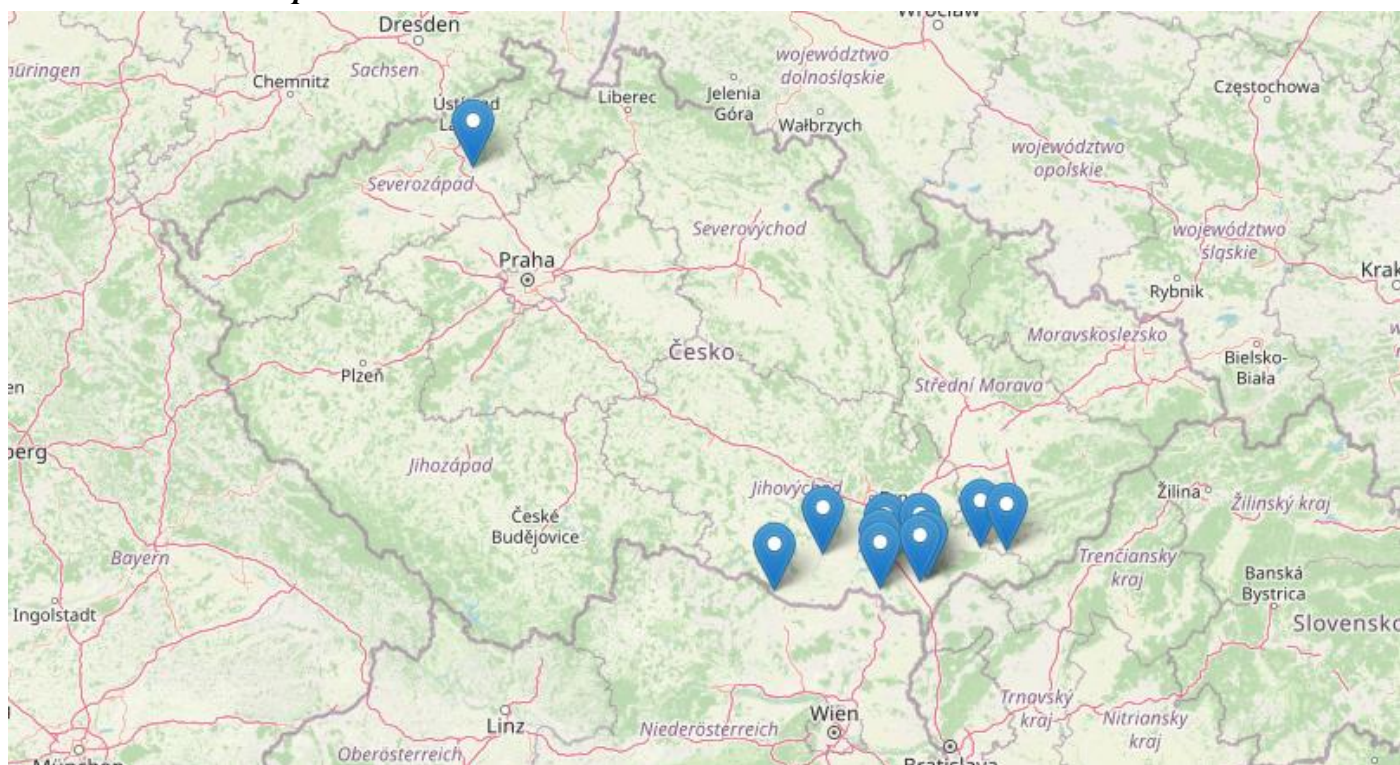
	
75	
77	bobule velikosti hrachu, hrozny visí
	počátek zapojování hroznů

V tomto období, podle lokalit a odrůd, probíhají nebo nastanou fáze BBCH 75-77.

1.3. Vhodnost podmínek pro rozvoj sledovaných chorob a škůdců v aktuálním týdnu

	Patogen	Předpokládaná vhodnost podmínek	
CHOROBY	plíseň révy	střední/slabá	
	padlí révy	silná/silná	
	šedá hniloba hroznů révy	střední/slabá	
	Škůdce	Předpokládané riziko výskytu	
ŠKŮDCI	hálčivec révový	Slabé	
	vlnovník révový	Slabé	
	obaleči	střední	
	křísek révový	Silné	

1.4. Vhodnost podmínek dle modelu RIMPRO



1.5. Aktuální výskyt sledovaných organismů

a) Plíseň révy

Aktuální vývoj choroby:

- Od počátku zralosti oospor může docházet při splnění podmínek pro primární infekci (min. 10 mm srážek za 24 hod, průměrná denní teplota neklesne pod 10 (13) °C a minimální teplota pod 8 (10) °C) k primárním infekcím.
- Podmínkou pro klíčení oospor jsou vydatné dešťové srážky, které zajistí jejich dlouhodobé ovlhčení (více než 16 hod.) a vhodná teplota (13-24 °C). Teplota půdy musí být nejméně 12-13 °C.
- **Na většině lokalit byly podmínky primární infekce splněny 1-2, výjimečně 3-5x.**
- K poslednímu splnění podmínek primární infekce došlo lokálně, především ve vinařské podoblasti Slovácké, na počátku července.
- **Na lokalitách, kde byly splněny podmínky primární infekce na počátku července, je třeba sledovat první výskyty choroby, při zohlednění inkubační doby (inkubační doba: 16 °C – 8 dní, 18 °C – 6 dní, 20 °C – 5 dní, 22-26 °C – 4 dny).**
- **Nebezpečí primárních infekcí zpravidla končí v polovině července.**
- **Lokálně byly zaznamenány slabé výskyty choroby.**
- Podmínkou sporulace patogenu na napadených rostlinných částech je vhodná teplota, tma a ovlhčení nebo vysoká relativní vlhkost vzduchu (95 % a více) trvající za optimálních podmínek nejméně 4 hod. (22.00-04.00).
Pro sporulaci jsou rizikové především večerní deště, které zajistí noční ovlhčení.
- K sekundárním infekcím (klíčení zoosporangii a infekce) je potřebné ovlhčení (deštěm nebo rosou) trvající za optimální teploty (22-26 °C) min. 2 hod.

Předpoklad šíření:

- **Skončilo období vysoké vnímavosti mladých hroznů k infekci.**
- Od fáze bobule velikosti hrachu dochází k infekci bobulí jen přes třapinu a stopečky bobulí (absence průduchů na bobulích).
- **V první polovině období (středa) může dojít dle předpovědi k lokálnímu splnění podmínek primární a tam, kde jsou výskyty i sekundární infekce.**
- **Sledujte výskyty a případné šíření choroby.**



b) Padlí révy

Aktuální vývoj choroby:

- Počátečním zdrojem šíření choroby jsou v našich podmínkách konidie, které se vyvíjejí na konidioforech na primárně napadených letorostech vyrůstajících z kolonizovaných oček.
- **K šíření padlí může docházet v rozmezí teplot 6-33 °C a při relativní vlhkosti 45 a více %. Vyšší teploty šíření padlí omezují a teploty nad 35 °C postupně padlí eradikují.**
- Optimální podmínky pro šíření padlí nastávají, pokud jsou 3 dny za sebou teploty 21-30 °C po dobu 6 a více hodin.
- Nebezpečí šíření významně zvyšuje vyšší vlhkost vzdušná.
- V minulém období byly velmi příznivé podmínky pro patogen.

- **Na více lokalitách byly zjištěny, především na listech náchylných odrůd, první sekundární výskyty choroby.**
- Předpoklady šíření:
- Skončilo období vysoké vnímavosti hroznů k infekci, které trvá do fáze bobule velikosti hrachu.
- K napadení hroznů může docházet do fáze počátku zrání.
- **V tomto období budou podle předpovědi velmi příznivé podmínky (více dnů za sebou s optimálními teplotami a vyšší vlhkost vzdušná) pro patogen.**
- **Sledujte na náchylných odrůdách sekundární výskyty a případné další šíření choroby.**



c) Šedá hniloba hroznů révy

Aktuální výskyt:

- Patogen je ve vinicích trvale přítomen. Za deštivého počasí sporuluje a může osídlit vnitřní části mladých hroznů.
- V minulých obdobích byly na většině lokalit nepříznivé podmínky pro patogen (absence dešťových srážek, vysoké teploty).
- Předpoklad šíření:
- **V průběhu období budou dle předpovědi relativně příznivé podmínky pro sporulaci a šíření patogenu.**

d) Černá hniloba révy

- Patogen napadá listy, úponky, letorosty a především nezralé hrozny.
- Příznaky na listech často předcházejí příznakům na bobulích.
- Na listech vytváří 2-10 mm velké, hnědé okrouhlé nebo nepravidelné skvrny s tmavým lemem.
- Přetrvávají plodničky teleomorfního stadia (pseudothecia) i anamorfního stadia (pyknidy).
- K napadení dochází především za deštivého a teplého počasí, optimální teploty pro patogen jsou v rozmezí 24-27 °C, podmínkou klíčení spor a infekce je ovlhčení rostlinných částí, za optimálních teplot postačí 6-7 hod. ovlhčení. S příznivější teplotou se zkracuje potřebná doba ovlhčení.
- K prvním infekcím může dojít již krátce po vyrašení, nejpozději před květem.
- K významným infekcím dochází od konce kvetení do fáze uzavírání hroznů.
- Cca 4 týdny po odkvětu klesá vnímavost hroznů k infekci.
- Aktuální výskyt:
- V minulém období byly nepříznivé podmínky pro patogen (absence dešťových srážek).
- Předpoklad šíření:
- **Od fáze bobule velikosti broku nastupuje období vysoké citlivosti k napadení, které trvá do fáze uzavírání hroznů.**
- **V tomto období budou dle předpovědi relativně vhodné podmínky pro patogen (dešťové přeháňky, vhodné teploty).**
- **Výskyty choroby na sledovaných lokalitách nebyly dosud zjištěny.**
- **Byly zjištěny první výskyty choroby na loubinci, na kterém byla popsána *Guignardia bidwelii* f.sp. *parthenocissi*. Příznaky choroby na listech loubince jsou shodné s příznaky na révě vinné.**

Sledujte případné výskyty choroby na listech a hroznech révy vinné.



e) Fytoplazmové žloutnutí a červenání listů révy (stolbur révy)

původce '*Candidatus* Phytoplasma solani

Aktuální výskyt:

- Na mnoha lokalitách byly zjištěny na listech náchylných bílých i modrých odrůd počáteční příznaky choroby.

Předpoklady šíření:

- Postupně bude docházet ke zvýraznění příznaků a typickému projevu choroby na listech a hroznech a k projevu choroby na dalších infikovaných keřích.



f) Chřadnutí a odumírání révy (ESCA)

Aktuální výskyt:

- Na mnoha lokalitách byly, především ve starších vinicích, zjištěny na náchylných odrůdách výskyty chřadnutí a odumírání révy (ESCA).
- Vyskytují se obě formy syndromu, chronická i akutní.

Předpoklady šíření:

- **Postupně budou zjišťovány další výskyty a bude docházet ke zvýraznění projevů choroby.**



g) **Obaleč mramorovaný a obalečik jednopásný**

Aktuální výskyt:

- **Probíhá období letové aktivity motýlů 2. generace obaleče mramorovaného.**
- Na všech sledovaných lokalitách jsou výskyty slabé.

Předpoklad šíření:

- **Ve tomto období lze očekávat zvýšenou letovou aktivitu motýlů.**
- **Sledujte a vyhodnocujte průběh letové aktivity ve feromonových lapácích.**
- [Signalizace letu motýlů obalečů do feromonových lapáků – různé lokality](#)



h) **Hálčivec révový**

Aktuální výskyt:

- Sledujte poškození porostů.
- Poškození se projeví nestejným růstem mladých letorostů, skvrnitostí a kadeřením čepelí listů.

Předpoklad šíření:

- K významnému poškození dochází především v prvních fázích vývoje letorostů. Škůdce postupně přechází na listy vyšších pater.

i) **Vlnovník révový**

Aktuální výskyt:

- Sledujte poškození porostů.
- Na líci mladých listů žlutozelené, červené nebo i bílé puchýře a na spodní straně listů nápadné bělavé a později hnědnoucí porosty zbytnělých trichomů (erineum), kde roztoči žijí a množí se.



- Předpoklad šíření:
- K projevu napadení listů dochází již v prvních fázích vývoje letorostů. Škůdce postupně přechází na listy vyšších pater.



j) Křísek révový

Aktuální výskyt:

- **V minulém období byly na sledovaných lokalitách zaznamenány první výskyty dospělců kříška na listech.**
- Předpoklad dalšího šíření:
- **Sledujte výskyty a vývoj dospělců škůdce kontrolou žlutých lepových desek.**



2. Doporučení

2.1. Plíseň révy

Stanovení potřeby ošetřování:

- Ošetřování by mělo být usměrněno podle některé z metod krátkodobé prognózy (Galati Vitis, SHMÚ Bratislava) s přihlédnutím ke splnění podmínek pro primární a při výskytu i sekundární infekce.
- K významným primárním infekcím dochází až po 2 - 3x opakovaném splnění podmínek primární infekce.
- **V tomto období může dle předpovědi dojít k pravděpodobně poslednímu splnění podmínek primární (podmínka nejméně 10 mm srážek) i podmínek sekundární infekce.**

- Pokud bude v tomto období ošetřováno před předpověděnými dešťovými srážkami (středa), je vhodné použít preventivně působící fungicidy na bázi folpetu (Folpan 80 WG, Flovine, Follow 80 WG), dithianonu (Delan SC) nebo měďnatý fungicid, k náhradě organického fungicidu v základní IP (1x), v nadstavbové IP (2x).
- Folpet současně omezuje šedou hnilobu hroznů révy.
- **Pokud bude ošetřováno po splnění podmínek primární nebo sekundární infekce, měly by být použity kurativně působící přípravky (především amidy kys. karboxylové - Cassiopee 79 WG, Emendo F, Melody Combi 65,3 WG, Pegaso F, Pergado F, Valis F, Valis Plus nebo fenylamidy - Folpan Gold, Fantic F).**
- Nejdéle (3-4 dny) kurativně působí amidy kyseliny karboxylové, především valinamidy (Cassiopee 79 WG, Melody Combi, Pegaso F, Valis F, Valis Plus) a fenylamidy (Fantic F, Folpan Gold).
- Ošetření je třeba provést co nejdříve, optimálně do 3, maximálně do 4 dnů po splnění podmínek infekce.

2.2. Padlí révy

Stanovení potřeby ošetřování:

- **Během celého období budou dle předpovědi velmi příznivé podmínky pro patogen.**
- **K ošetření rizikových porostů je vhodné upřednostnit intenzivní antioidiové fungicidy (Aprilia, Belanty, Collis, Dynali, Luna Experience, Luna Max, Prosper, Sercadis, Spirox D).**
- **K ošetření méně rizikových porostů, pokud budou ošetřovány, je možné použít přípravky na bázi elementární síry, biopreparáty, hydrogenuhlíčan draselný a další prostředky povolené v EZ, příp. ostatní triazoly a strobiluriny,**
- Za vysokých teplot síra působí pouze krátkodobě.
- Interval mezi ošetřeními by měl zohlednit náchylnost odrůdy, vhodnost podmínek pro šíření choroby, výskyt a použitý fungicid (u rizikových porostů s výskytem by interval mezi ošetřeními neměl být delší než 10 dnů, u ostatních ohrožených porostů 12-14 dnů).
- **Především u rizikových porostů je třeba, vzhledem k intenzivnímu růstu, provádět zelené práce včetně citlivého odlistění zóny hroznů.**
- Nejčastěji se doporučuje odstranit dva listy, v některých případech postačí odstranit jen zálistky v zóně hroznů.
- **Neodlistovat v období nebo krátce před obdobím intenzivního slunečního svitu a vysokých teplot.**

2.3. Šedá hniloba hroznů révy

Stanovení potřeby ošetřování:

- **V období počátku zapojování hroznů by měly být ošetřeny porosty náchylných odrůd s hustým hroznem proti plísni révy, případně padlí révy, přípravkem se současnou nebo vedlejší účinností proti šedé hnilobě hroznů révy (folpet - Flovine, Folpan 80 WG, Follow 80 WG, Solofol a dále kombinace s folpetem – Accord WG, Afrasa Triple WG, Areva Combi, Cassiopee 79 WG, Daimyo F, Emendo F, Fantic F, Folpan Gold, Melody Combi 65,3 WG, Momentum, Pegaso F, Pergado F, Sanvino, Twingo, Valis F, Vincare, Vincya F, kombinace se zoxamidem – Ampexio, Enzidor, Zorvec Vinabel, strobiluriny – Custodia, Magnicur Core, Zato 50 WG, nebo s inhibitory sukcinát dehydrogenázy - Collis, Luna Experience, Luna Max, Sercadis).**
- Použít je možné i specifické antibotrytiové fungicidy.
- Upozorňujeme, že pokud bude použit specifický antibotrytiový fungicid, musí být v nadstavbové IP provedena další 2 ošetření proti šedé hnilobě přípravkem nebo prostředkem povoleným v EZ.
- **Významnou součástí ochrany proti šedé hnilobě je provedení zelených prací, včetně citlivého odlistění zóny hroznů.**
- **Neodlistovat v období nebo krátce před obdobím intenzivního slunečního svitu a vysokých teplot.**

2.4. Černá hniloba révy

Stanovení potřeby ošetřování:

- **Vzhledem k předpověděným příznivým podmínkám pro patogen (dešťové přehánky, vyšší teploty) je vhodné ošetřit proti padlí přípravky (Aprilia, Belanty, Dynali, Spirox D), nebo ostatními triazoly, případně strobiluriny.**
- **Ošetřeny by měly být jen porosty se silným výskytem v minulém roce.**

2.5. Obaleč mramorovaný a obalečích jednopásý

Stanovení potřeby ošetřování:

- **Sledujte a vyhodnocujte průběh letu 2. generace obalečů ve feromonových lapácích (Deltastop EA a LB) a dle průběhu letu a použitého přípravku stanovte termín ošetření.**
- Ošetření proti obalečům se provádí v závislosti na vrcholu letové aktivity.
- Biopreparáty na bázi *Bacillus thuringiensis* (Agree 50 WG, Lepinox Plus, Delfin WG) se ošetřuje 3–5 dní po vrcholu letu motýlů, ošetřovat při teplotách nad 16 °C.
- Dobrou účinnost vykazují i proti vyšším instarům housenek.
- Přípravky Exirel, Nexsuba a SpinTor, které jsou povoleny pro použití jen v základní IP a ostatní povolené přípravky, které nelze použít v IP, se aplikují 7–10 dní po vrcholu letu motýlů.

2.6. Hálčivec révový

Stanovení potřeby ošetřování:

- **Lokálně byly zaznamenáno silnější napadení porostů.**
- Při zjištění významného poškození (chlorotická skvrnitost, deformace listů, nestejný růst letorostů) je možné do konce třetího roku po výsadbě napadené porosty ošetřit i v IP akaricidem.
- **V současné době je povolen jediný specifický akaricid Ortus 5 SC.**
- Použit lze také přípravky na bázi elementární síry, které jsou registrovány proti hálčivci révovému (Kumulus WG a přípravky povolené jako souběžný dovoz pro obchodní použití Agrosales-Síra 80, LUK-sulphur WG, Prokumulus WG, Síra 80 WG, Stratus WG).
- Ošetření přípravky na bázi elementární síry musí být provedeno za vyšších teplot (nad 16 °C, lépe nad 18 °C).
- **Od 4. roku stáří vinice lze v IP použít proti fytozugním roztočům, včetně hálčivce révového, pouze dravého roztoče Typhlodromus pyri.**
- Skončilo vhodné období pro ošetření plodných vinic proti hálčivci révovému.
- Silně napadené porosty nebo ohniska je třeba označit, a v příštím roce ošetřit akaricidem

2.7. Vlnovník révový

Stanovení potřeby ošetřování:

- K významnému poškození dochází jen při silném napadení, kdy jsou menší a svinuté listy a při napadení květenství. Silné výskyty bývají často v ohniscích.
- Škůdce není plně kontrolován dravým roztočem *Typhlodromus pyri*. K významným výskytům dochází i v porostech se stabilizovanou populací dravého roztoče.
- Ošetření akaricidem (Ortus 5 SC) přichází v úvahu jen při velmi silném výskytu škůdce.
- Ošetření přípravky na bázi elementární síry musí být provedeno za vyšších teplot (nad 16 °C, lépe nad 18 °C).
- Skončilo vhodné období pro ošetření plodných vinic proti vlnovníkovi révovému.
- **V IP je možno použít akaricid jen do 3 let po výsadbě.**

2.8. Křísek révový

Stanovení potřeby ošetřování:

- Ošetření je povinné pouze v zamořené a nárazníkové zóně vytýčené ÚKZÚZ. Na ostatních lokalitách s výskytem kříška je pouze doporučeno.
- Výskyt a vývoj škůdce ÚKZÚZ sleduje a termín ošetření je včas signalizován.

<https://ukzuz.gov.cz/public/portal/ukzuz/skodlive-organismy/informace-o-vyskytu-so-a-poruch/regulovane-so-2/zlate-zloutnuti-revy-gfdp>

- **V tomto období je optimální termín pro ošetření proti dospělcům kříška.**
- **Poslední ošetření by mělo být provedeno v intervalu 14 dní.**
- https://eagri.cz/public/app/srs_pub/fytoportal/db/fytoportal/static/files/Listovka_krisek_revovy.pdf
- **K ošetření proti kříšku révovému jsou povoleny přípravky Exirel, Irazu (max. 2x/rok), Movento 100 SC (max. 2x/rok), Sivanto prime (max. 1x/rok), NeemAzal-T/S (pouze školky a matečné vinice) a přípravek Pyregard (dle Nařízení ÚKZÚZ o povolení přípravku pro omezené a kontrolované použití od 2. 5. 2026 do 3. 8. 2026, max. 2x za rok, fáze BBCH 71-79, lze použít i v EZ).**
- **Skončilo vhodné období pro ošetření přípravkem Flipper.**
- https://eagri.cz/public/app/srs_pub/fytoportal/db/fytoportal/static/files/Listovka_krisek_revovy.pdf
- **Sledujte informace na webových stránkách ÚKZÚZ, Rostlinolékařském portálu a úředních deskách.**

2.9. Listovníček révový

- Lokálně bylo zjištěno první poškození listů révy listovníčkem révovým (*Phyllocnistis vitegenella*).
- Škůdce vytváří na listech zpočátku úzké, později širší klikaté miny. Uvnitř min se nachází housenka a tmavý trus.
- Housenka vykusuje mezofyl listů, vrchní a spodní pokožka zůstává nepoškozená.
- Škůdce má několik generací (3-4) během vegetace.
- Hostitelem jsou druhy rodu *Vitis* a *Parthenocissus*.
- Škůdce byl do Evropy zavlečen ze Severní Ameriky, první výskyt v Evropě byl zaznamenán v Itálii v roce 1994 a postupně v dalších zemích
- **Listovníček révový doposud nepůsobí významné poškození vinic, ošetření se neprovádí.**



2.10. Klopouška révová

- V letošním roce se opět ve vinicích vyskytuje poškození listů révy plošticemi. Hlavním původcem je klopouška révová (*Apolygus spinolae*).
- Klopouška révová je široce polyfágní, 5-6 mm velká ploštice, zelené nebo žlutozelené barvy a oválně vejčitého tvaru. Má ročně jednu generaci, prezimují vajíčka nakladená do letorostů různých dřevin. Nymfy i dospělci sají nejčastěji na vrcholcích letorostů a méně často i na květenstvích. V důsledku sání a intoxikace slinami dochází k poškození pletiv nově vyrůstajících listů. Čepele listů jsou atrofované, různě zdeformované a proděravělé. Poškozeno je vždy jen několik listů, které se vyvíjejí v období po předchozím sání ploštice.
- **Škody jsou převážně bezvýznamné, ošetření proti klopouškám se neprovádí.**



foto J.Šeršeň

2.11. Fe-deficientní vrcholová chloróza révy

- Na rizikových lokalitách (vysoký obsah uhličitanu vápenatého, resp. aktivního vápníku) se projeví silnější výskyty Fe-deficientní vrcholové chlorózy révy.
- Výskyt byl podpořen dlouhotrvajícím obdobím sucha a později vydatnými a opakovanými dešťovými srážkami.
- Nebezpečí výskytu této nutriční poruchy je třeba zohlednit již v přípravě výsadby. Důležité jsou před výsadbovými přípravy pozemku a volba podnože. Na rizikových stanovištích je třeba dodat do půdy dostatečné množství organické hmoty, tak aby byla podpořena biologická aktivita půdy a optimalizována půdní struktura a vodní a vzdušný režim. Projev poruchy podporuje utužení půdy, nadbytek (zamokření) i nedostatek vláhy, nízké teploty a neharmonická výživa.
- K vyššímu obsahu uhličitanu vápenatého v půdě jsou tolerantní podnože Craciunel 2, SO4 a Teleki 5C a vysoce tolerantní podnož Fercal. Pro velmi rizikové stanoviště je vhodné upřednostnit podnož Fercal.
- Postižené porosty by měly být v období po odkvětu opakovaně (2–4x) ošetřeny speciálními listovými hnojivy s obsahem železa, nejlépe v chelátové vazbě (Ferosol, Fytovit, Tenso Fe, Tenso Coctail, Vinofert plus a další). Aplikace dle návodu k použití.
- Při použití pomocných látek – pomocných rostlinných přípravků nebo pomocných půdních látek (aminokyseliny, algináty, humáty, PRP systém aj.), které jsou v některých případech doporučovány také proti vrcholové chloróze, doporučujeme ponechat kontrolní neošetřenou část porostu k posouzení účinnosti proti Fe-deficientní vrcholové chloróze révy.



2.12. Fytoplazmové žloutnutí a červenání listů révy (stolbur révy)

Opatření k omezení výskytu choroby:

Doposud je k regulaci výskytu choroby přistupováno pasívně, infikované keře jsou označeny a buď vykloučeny a provedena podsadba, nebo zmlazeny, případně ponechány a využita možnost spontánního zotavení. Omezení výskytu vyžaduje realizovat cílená opatření ke zpomalení šíření choroby. Zejména jde o regulaci výskytu hlavních duálních hostitelských rostlin stolburu, v našich podmínkách především **svlačce rolního**, na kterém probíhá vývoj žilnatky vironosné, hlavního vektoru choroby. V ČR byl potvrzen výskyt genotypu Tuf-b patogenu, který je vázán na svlačec rolní. Jde o hostitelský systém svlačec rolní - žilnatka vironosná - réva vinná. Regulace výskytu duálních hostitelů současně omezuje výskyt žilnatky vironosné. Svlačec rolní hubí nejefektivněji růstové herbicidy na bázi MCPA.

- Ve vinicích je možno použít herbicidy **Agri MCPA 500 SL, Agri MCPA 750 SL, Agritox M 500, Agritox M 750, Agritox 50 SL, Aminex 500 SL, Dicopur M 750 a U 75 M Fluid**.
- **Vhodný termín pro použití růstových herbicidů proti svlačci v příkmenných pásech vinic je druhá polovina července až počátek srpna. Ochranná lhůta pro révu je 35 dnů.**
- Pokud je to možné, měla by být preferována ohnisková aplikace.
- Proti hlavním duálním hostitelům (kopřiva dvoudomá, svlačec rolní) je možné provést bodové ošetření herbicidem i v mezířadích a v manipulačním prostoru vinice (Nařízení vlády č. 41/2025 Sb.).

- Réva vinná je k růstovým herbicidům mimořádně citlivá. Při použití nesmí být zasaženy zelené části keřů. Aplikaci je třeba provádět nižším tlakem a hrubšími kapkami, aby nedošlo k úletu aplikační kapaliny na révu. **Ošetřovat za bezvětří a nižších teplot (do 20 °C).** Rostliny svlačce by měly být v plném růstu, optimální je délka lodyh 30–45 cm. Svlačec rolní je vzhledem k bohatému a hlubokému systému oddenků a kořenů obtížně regulovatelný mechanickou kultivací. Rovněž je třeba omezit výskyt dalších hostitelů patogenu, především některé druhy z čeledí lilkovitých, hvězdnicovitých a bobovitých. Současně by měla být realizována opatření k omezení výskytu žilnatky vironosné (jarní, případně podzimní a jarní kultivace v řadách a neozeleněných meziřadích, zajištění souvislého ozelenění).

Doporučený postup při výskytu:

- označit příznakové keře
- v mladých vinicích (do 3-5 let) označené keře zlikvidovat a provést podsadbu
- v plodných a zejména ve starších plodných vinicích označené keře v závěru vegetace nebo při zimním řezu zmladit a zapěstovat nový kmínek, v následujících vegetačních obdobích zmlazené keře sledovat. Výhodou zmlazení keřů jsou rychlejší nástup do plodnosti (2. rok po zmlazení), nižší pracovní a materiálové náklady a kratší doba ohrožení letorostů a mladých kmínků zvěří nebo aplikací herbicidů. Výhodou podsadby je větší jistota dobrého zdravotního stavu nových keřů, při zmlazení se na části keřů mohou znovu projevit příznaky choroby (účinnost po 3-5 letech 75–85 %).

2.13. Chřadnutí a odumírání révy (ESCA)

Opatření k omezení výskytu choroby:

- Ochrana spočívá v prevenci, především je třeba zajistit plnou vitalitu keřů a omezit stresové situace, v zimním období neřezat za teplého a deštivého počasí (4 dny po dešti), upřednostnit řez v předjaří, omezit velká poranění, řezné rány na starším dřevě ošetřit přípravky k ošetření ran.
- K ošetření poranění a omezení infekce původci syndromu ESCA a ostatních chorob kmínků révy je registrován přípravek na ochranu rostlin **Tessior**, biopreparát **Vintec** a pomocný prostředek **BlocCade**. Použití dle návodu na etiketě.
- Odstraňovat a likvidovat chřadnoucí a odumřelé keře (zdroje infekce) ve vinicích a v okolí vinic. **Nařízení vlády č. 41/2025 Sb.**, ukládá pěstitelům v IP od druhého roku plnění víceletých podmínek povinnost odstraňovat a likvidovat odumřelé keře révy vinné nebo jejich části, a to nejpozději do 15. května příslušného roku.
- Drtit jen révu a dvouleté dřevo, starší dřevo vynést z vinice a spálit.
- Keře s příznaky choroby je třeba označit a zlikvidovat a provést podsadbu, případně zmladit a zapěstovat nový kmínek. Pokud je keř zmlazován, musí být zmlazení provedeno alespoň 10 cm pod místem s viditelným poškozením dřeva kmínku. Úspěšnost zmlazení je nejistá, velmi často keř znovu onemocní a postupně hyne.

3. Různé

3.1. Využití metody krátkodobé prognózy plísně révy dle SHMÚ Bratislava (autor P.Šteberla)

Pokud je využívána pro usměrnění ochrany metoda krátkodobé prognózy a signalizace ošetření SHMÚ Bratislava, sledují se od 1. května dešťové srážky a kumulativní úhrn dešťových srážek se vynese k 15. květnu jako první údaj do prognostického grafu. Další hodnoty se vynášejí do grafu pravidelně po týdně a celková hodnota představuje sumu týdenních úhrnů dešťových srážek od počátku května (1.5.).

- **Pokud se křivka týdenních úhrnů dešťových srážek pohybuje v oblasti kalamitního výskytu (nad křivku A) ošetřuje se pravidelně v intervalu podle použitého přípravku.**
- Pokud se křivka sumy týdenních úhrnů dešťových srážek pohybovala v období před počátkem kvetení déle než 2 týdny v oblasti sporadicko-kalamitního výskytu (mezi křivkami A a B) ošetřuje se 1x před květem a 2x po odkvětu v intervalu 10–14 dnů.

Monitorovací zpráva o výskytu škodlivých organismů v révě vinné - Jižní Morava			
Zpráva č.: 11	Týden: 29	Období: 13.7.2026 – 19.7.2026	

- Pokud se křivka sumy týdenních úhrnů dešťových srážek pohybovala v době kvetení a po odkvětu po dobu 2 týdnů mezi křivkami A a B, ošetřuje se 3x po odkvětu v intervalu 10–14 dnů.
- Pokud se křivka týdenních úhrnů dešťových srážek pohybuje v oblasti nekalamitního výskytu, je doporučeno provést 2 obligátní ošetření, jedno ošetření před květem a jedno ošetření po odkvětu.

V tomto období by mělo být dle této metody ukončeno poslední (3.) ošetření proti plísni na lokalitách, kde se křivka úhrnů týdenních srážek pohybovala v období před květem, kvetení nebo po odkvětu po dobu 2 týdnů v oblasti sporadicko-kalamitního výskytu.

Na většině lokalit se pohybuje křivka kumulativních úhrnů srážek v oblasti nekalamitního výskytu, pouze na několika lokalitách v oblasti sporadicko-kalamitního výskytu.

- Kritická hodnota sumy týdenních úhrnů srážek ke dni **16.7.** pro dosažení oblasti sporadicko-kalamitního výskytu (nad křivkou B) je **146 mm** (od 1.5.) a pro dosažení oblasti kalamitního výskytu (nad křivkou A) je **177 mm**.

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

EKOVÍN
Tomanova 18, 61300 Brno
info@ekovin.cz
www.ekovin.cz