

**1. Aktuální situace** **Doporučení** **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.**  
**Povolené přípravky na ochranu révy vinné**

*Aktuální seznam povolených přípravků proti plísni a padlí révy*

Skupina	Riziko rezistence	Choroba	Použitelný pro		Poznámka Max. počet ošetření za vegetace
		Plíseň révy	IP	EZ	
Acylpykolidy	-	Profler (+ fosfonáty) *	IP	-	max. 3x
Amidy kyseliny karboxylové (CAAs)	střední	Acrobat MZ WG	IP	-	max. 50 % ošetření, max. 4x
		Ampexio (+ benzamidy) *	IP	-	
		Areva Combi	IP	-	
		Cassiopee 79 WG (+ fosfonáty) *	IP	-	
		Emendo M	IP	-	
		Forum Gold	IP	-	
		Forum Star	IP	-	
		Melody Combi 65,3 WG	IP	-	
		Orvego (+ QoSI fungicidy) *	IP	-	
		Pegaso F	IP	-	
		Pergado F	IP	-	
		Valis M	IP	-	
		Vincare	IP	-	
Benzamidy	nízké	Ampexio (+CAAs) *	IP	-	max. 3x
Dithiokarbamáty	-	Antre 70 WG	IP	-	
		Dithane DG Neotec	IP	-	
		Dithane M 45	IP	-	
		Manfil 75 WG	IP	-	
		Manfil 80 WP	IP	-	
		Novozir MN 80 New	IP	-	
		Polyram WG	IP	-	
Fenylamidy (PAs)	vysoké	Fantic F	IP	-	max. 2x
		Ridomil Gold Combi Pepite *	IP	-	
		Ridomil Gold MZ Pepite	IP	-	
Fosfonáty	nízké	Alginure	IP	-	max. 4x
		Cassiopee 79 WG (+ CAAs) *	IP	-	
		Momentum	IP	-	
		Verita (+ QoI fungicidy) *	IP	-	
		Profler (+ acylpykolidy) *	IP	-	
Ftalimidy	-	Folpan 80 WG	IP	-	
Kyanoacetamin oximy	nízké- střední	Curzate Gold	IP	-	max. 4x
		Curzate M WG	IP	-	
		Drago	IP	-	
		Moximate 725 WP	IP	-	
		Zetanil WG	IP	-	
		Cymbal	IP	-	
Moximate 725 WG	IP	-			

		Tanos 50 WG (+ QoIs) *	IP	-	
Quinon inside inhibitory (QiIs)	střední – vysoké	Mildicut	IP	-	max. 3x
		Cabrio Top	IP	-	
Quinon outside inhibitory (QoIs)	vysoké	Quadris	IP	-	max. 2x
		Tanos 50 WG (+ kyanoacetaminoxymy) *	IP	-	
		Verita (+ fosfonáty) *	IP	-	
Quinon outside Inhibitory, typ SB (QoSIs)	?	Orvego (+ (CAAs) *	IP	-	max. 3x

Účinná látka měďnaté sloučeniny	Choroba	použitelné pro		Poznámka
	Plíseň révy	IP	EZ	
hydroxid měďnatý + oxichlorid měďnatý	Airone SC	IP	EZ	
	Badge WG	IP	EZ	
hydroxid měďnatý	Cuprozin Progress	IP	EZ	
	Defender	IP	EZ	
	Funguran-OH 50 WP	IP	EZ	
	Kocide 2000	IP	EZ	
	Champion 50 WP	IP	EZ	
	Cobran	IP	EZ	
oxichlorid měďnatý	Bukanyr	IP	EZ	
	Flowbrix	IP	EZ	
	Korzar	IP	EZ	
	Kuprikol 250 SC	IP	EZ	
	Kuprikol 50	IP	EZ	
zásaditý síran měďnatý	Cuproxtat SC	IP	EZ	

**Přípravky na bázi mědi je možno použít v základní i nadstavbové IP neomezeně až do stanoveného limitu 3 kg/ha/rok. Použití mědi současně naplňuje podmínku povinného 1 ošetření (základní IP) nebo 2 ošetření (nadstavbová IP) přípravky povolenými podle zákona o ekologickém zemědělství.**

Skupina	Riziko rezistence	Choroba	použitelný pro		Poznámka
		Padlí révy	IP	EZ	
Benzofenony	střední	Vivando	IP	-	max. 2x
Amidy		Dynali (+ DMIs) *	IP	-	max. 2x
Aminy	nízké - střední	Prosper	IP	-	max. 4x
		Falcon 460 EC (+ DMIs) *	IP	-	
		Impulse Super (+ DMIs) *	IP	-	
		Rombus Trio (+ DMIs) *	IP	-	
Azanaftaleny (AZNs)	střední	IQ-Crystal	IP	-	max. 3x
		Talendo *	IP	-	
		Talendo Extra (+ DMI fungicidy)	IP	-	

Inhibitory demethylace (DMIs)	střední	Domark 10 EC	IP	-	max. 4x
		Dynali (+ amidy) *	IP	-	
		Falcon 460 EC (+ aminy) *	IP	-	
		Impulse Super (+ aminy) *	IP	-	
		Luna Experience (+ SDHIs) *	IP	-	
		Misha 20 EW	IP	-	
		Rombus Trio (+ aminy) *	IP	-	
		Talent	IP	-	
		Talendo Extra (+ AZNs) *	IP	-	
		Topas 100 EC	IP	-	
Dinitrofenylkrotonáty	-	Karathane New	IP	-	
Quinon outside inhibitory (QoIs)	vysoké	Cabrio Top	IP	-	max. 2x
		Collis (+ SDHIs) *	IP	-	
		Quadris	IP	-	
		Zato 50 WG	IP	-	
Inhibitory sukcinát dehydrogenasy (SDHIs)	střední-vysoké	Collis (+ QoIs) *	IP	-	max. 50 % ošetření, max. 3x
		Luna Experience (+ DMIs) *	IP	-	
		Sercadis	IP	-	

Účinná látka	Choroba	použitelné pro		Poznámka
	Padlí révy	IP	EZ	
elementární síra	Agrosales Síra 80	IP	EZ	
	Kumulus WG	IP	EZ	
	LUK-sulphur WG	IP	EZ	
	Nimbus WG	IP	EZ	
	POL Sulphur 80 WG	IP	Ez	
	POL Sulphur 80 WP	IP	EZ	
	Prokumulus WG	IP	EZ	
	Síra BL	IP	EZ	
	Síra 80 WG	IP	EZ	
	Siarkol 800 SC	IP	EZ	
	Stratus WG	IP	EZ	
	Sulfolac 80 WG	IP	EZ	
	Sulfurus	IP	EZ	
	Thiovit Jet	IP	EZ	

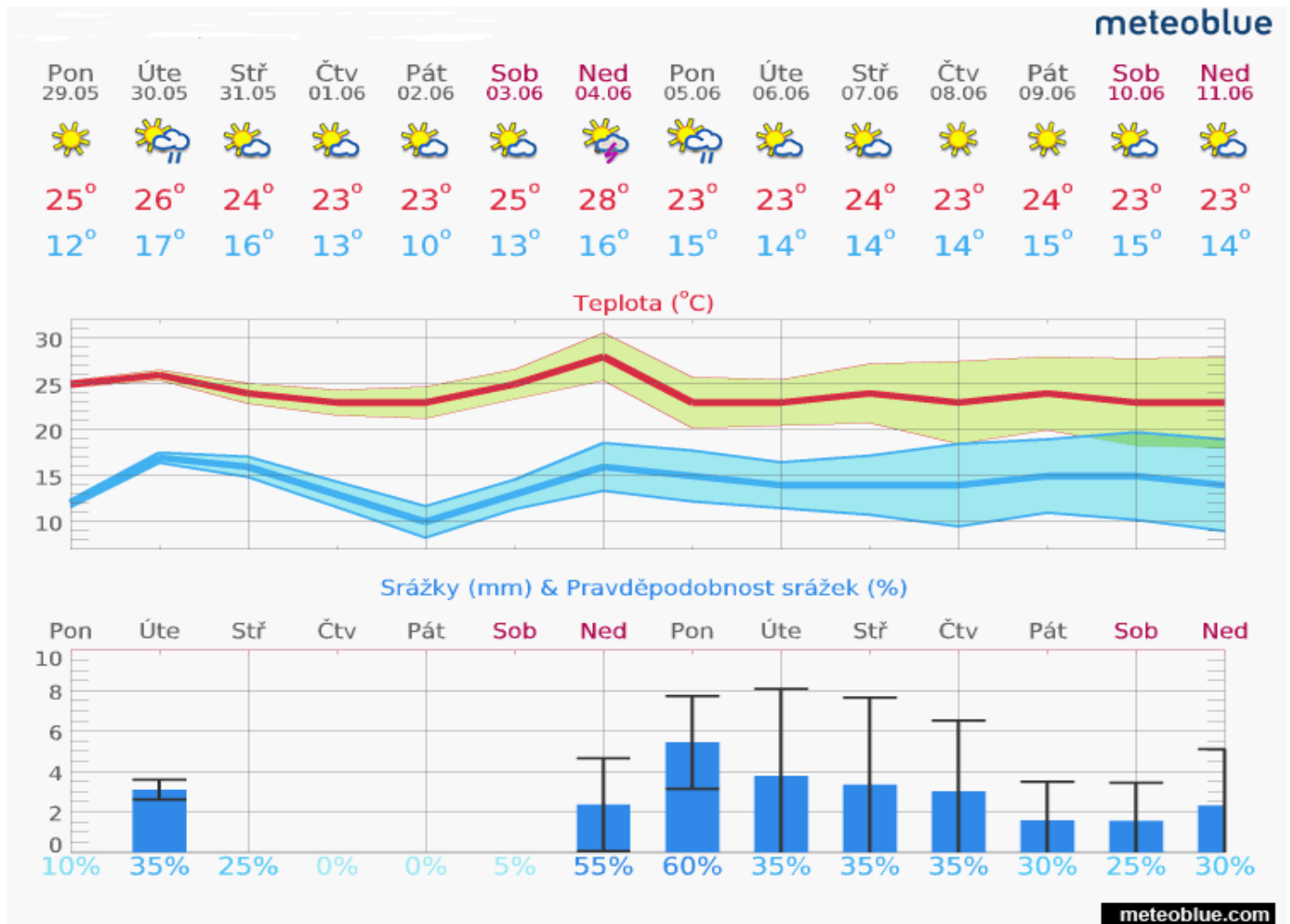
Přípravky je možno použít v základní i nadstavbové IP bez omezení (jsou povoleny podle zákona 242/2000 Sb., o ekologickém zemědělství). Použití elementární síry současně naplňuje podmínku povinného 1 ošetření (základní IP) nebo 2 ošetření (nadstavbová IP) přípravky povolenými podle zákona o ekologickém zemědělství.

\* Riziko vzniku rezistence u obou účinných látek. Respektovat nižší počet doporučených ošetření. Použit je možno i přípravky povolené k souběžnému obchodu (souběžný dovoz pro obchodní použití) se stejnými úč. látkami.

*Další informace*

## 2. Aktuální situace

### 1.1. Meteorologie




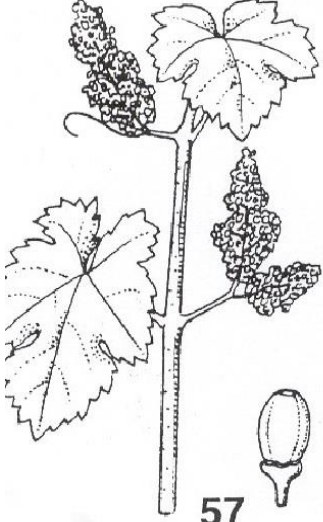
meteoblue.com

#### 3-denní předpověď

Lokalita	ÚT	ST	ČT
Břeclav	31 °C	27 °C	28 °C
Brno	28 °C	23 °C	23 °C
Hodonín	26 °C	21 °C	21 °C
Uherské Hradiště	30 °C	26 °C	25 °C
Znojmo	29 °C	24 °C	24 °C

<http://www.yr.no>

## 1.2. Fenofáze révy

 <p style="text-align: center;"><b>55</b></p>	 <p style="text-align: center;"><b>57</b></p>
<p style="text-align: center;">55</p>	<p>květenství se zvětšuje, jednotlivé kvítky dosud hustě nahloučeny</p>
<p style="text-align: center;">57</p>	<p>květenství je zcela vyvinuté, jednotlivé kvítky odstávají</p>

V tomto období, podle lokalit a odrůd, probíhají nebo nastanou fáze 55-57 BBCH.

V důsledku subletálního poškození oček zimními mrazy a poškození mladých letorostů jarními mrazy jsou velké rozdíly v rašení a v dalším vývoji letorostů

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

		Patogen	Předpokládaná vhodnost podmínek	
<b>CHOROBY</b>	Plíseň révy		slabá	<span style="background-color: #00FF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span> <span style="background-color: #00FF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
	Padlí révy		silná/střední	<span style="background-color: #FF0000; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span> <span style="background-color: #FFA500; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
	Botrytiiová hniloba květenství révy		žádná	<span style="background-color: #FFFFFF; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span> <span style="background-color: #FFFFFF; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
		Škůdce	Předpokládané riziko výskytu	
<b>ŠKŮDCI</b>	Hálčivec révový		střední	<span style="background-color: #FFA500; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span> <span style="background-color: #FFA500; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
	Vlnovník révový		slabé	<span style="background-color: #00FF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span> <span style="background-color: #00FF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
	Obaleči		slabé	<span style="background-color: #00FF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span> <span style="background-color: #00FF00; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>
	Ostatní			<span style="background-color: #FFFFFF; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span> <span style="background-color: #FFFFFF; width: 15px; height: 15px; display: inline-block;"></span>

## 1.4. Aktuální výskyt sledovaných organismů

### a) Plíseň révy –

Popis patogenu viz <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/plisen-revova>

Aktuální vývoj choroby: Teplotní suma pro zralost oospor ( $SET_{8,0} = 170 \text{ d } ^\circ\text{C}$ ) byla ve vinařské oblasti Morava splněna na všech lokalitách na počátku druhé dekady května.

Od počátku zralosti oospor může docházet při splnění podmínek pro primární infekci (vydatný déšť, min. 10 mm srážek za 24 hod., průměrná denní teplota neklesne pod 10 (13)  $^\circ\text{C}$  a minimální teplota pod 8 (10)  $^\circ\text{C}$ ) k primárním infekcím. V předminulém období mohlo dojít lokálně k prvnímu splnění podmínek primární infekce.

Předpoklad šíření: Předpokladem primárních infekcí jsou vydatné dešťové srážky, které zajistí dlouhodobé ovlhčení a klíčení oospor a přenos zoospor na vnímavé části keřů a vhodná teplota (optimum 20–26  $^\circ\text{C}$ ). Na počátku a v závěru období jsou předpověděny dešťové srážky (přeháňky a bouřky). Lokálně lze předpokládat splnění podmínek primární infekce.

Pokud budou splněny podmínky pro primární infekce, je třeba na rizikových lokalitách při zohlednění inkubační doby zahájit sledování prvních výskytů choroby (inkubační doba při teplotě 14  $^\circ\text{C}$ : 10 dnů, při teplotě 18  $^\circ\text{C}$ : 6 dnů, při teplotě 20–26  $^\circ\text{C}$ : 3,5–4 dny).

K významnějšímu primárním infekcím dochází zpravidla až po 2.(3.) opakovaném splnění podmínek primární infekce.



### b) Padlí révy - popis patogenu viz - <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/padli-revove>

V loňském roce byly na mnoha lokalitách u náchylných odrůd časně a relativně silné výskyty choroby. První významné sekundární výskyty choroby byly zjištěny již krátce před květem v 1. a ve 2. týdnu června. Na těchto lokalitách byl předpoklad početného napadení bazálních oček letorostů, která zůstala po řezu na tažnících.

V zimním období došlo na většině lokalit k poklesům teplot pod -15  $^\circ\text{C}$ , na některých lokalitách poklesly teploty i na -18 až -20  $^\circ\text{C}$ . Na těchto lokalitách nízké teploty mohly eradikovat přezimující propagule patogenu.

V minulém roce byl v důsledku průběhu počasí v srpnu a září pozorován pouze ojedinělý výskyt zralých kleistotheecií.

Aktuální vývoj: V minulém období byly na více lokalitách zjištěny primárně napadené letorosty.

V závěru minulého období nastoupily velmi příznivé podmínky pro patogen a mohlo dojít k prvním sekundárním infekcím.

Na počátku období budou dle předpovědi pokračovat velmi vhodné podmínky pro patogen (nejméně 3 dny za sebou teplota více než 6 hodin v rozmezí 21–30  $^\circ\text{C}$ ). I ve druhé polovině období budou relativně příznivé podmínky pro patogen.

Předpoklady šíření: Na počátku období budou dle předpovědi velmi příznivé podmínky a v další části období relativně příznivé podmínky pro sekundární šíření choroby z primárně napadených letorostů (konidiové infekce).



c) **Obaleč mramorovaný a obaleč jednopásý-** popis škůdců viz- <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/obalec-mramorovany-obalec-jednopasy>

Aktuální výskyt: Počátek letu motýlů 1. generace obaleče mramorovaného nastal na sledovaných lokalitách koncem třetího týdne dubna a počátek letu obalečika jednopásného na počátku května. Významná letová aktivita motýlů o.mramorovaného byla zaznamenána za teplého počasí v závěru dubna a na počátku května.

Předpoklad šíření: Vrchol letové aktivity obou obalečů nastal při oteplení koncem druhé dekády května. Nadále pokračuje letová aktivita motýlů.

[Signalizace letu motýlů obalečů do feromonových lapáků – různé lokality](#)



d) **Hálčivec révový** – popis škůdce - <http://www.ekovin.cz/choroby-a-skudci/halcivec-revovy>

Aktuální výskyt: Lokálně bylo zjištěno i významné napadení porostů. Projev poškození byl podpořen chladným počasím v minulých obdobích.

Předpoklad šíření: K významnému poškození dochází především v prvních fázích vývoje letorostů.

### 3. Doporučení

#### 2.1. Plíseň révy (vyhodnocení situace z jednotlivých meteorologických stanic naleznete [zde](#))

V současné době se křivka sumy týdenních úhrnů srážek pohybuje na většině sledovaných lokalit v oblasti nekalamitního, pouze ojediněle v oblasti sporadicko-kalamitního výskytu. Kritická hodnota sumy týdenních úhrnů srážek ke dni 4.6. pro dosažení oblasti sporadicko-kalamitního výskytu (nad křivkou B) je 53 mm (od 1.5.) a pro dosažení oblasti kalamitního výskytu (nad křivkou A) je 82 mm.

**V tomto období není třeba ošetřovat proti plísni révy.**

**Pokud nedojde k výrazné změně počasí, mělo by být provedeno obligátní ošetření v období krátce před počátkem kvetení.**

Za méně příznivého počasí pro patogen bude vhodné upřednostnit pro první ošetření preventivně a kontaktně působící přípravky, přednostně měďnaté fungicidy, k naplnění podmínky náhrady organických fungicidů v systému základní (1x), nadstavbové IP (2x).

## 2.2. Padlí révy (vyhodnocení situace z jednotlivých meteorologických stanic naleznete [zde](#))

Stanovení potřeby ošetřování: **Ve druhé polovině minulého období mělo být provedeno první ošetření vysoce rizikových porostů (náchylná odrůda, pravidelný výskyt, časný a silný výskyt v minulém roce), především na lokalitách, kde nedošlo v průběhu zimního období k poklesu teplot na -16 a více °C. Na počátku tohoto období by mělo být první ošetření rizikových porostů urychleně dokončeno.**

Pro první ošetření porostů by měly být upřednostněny přípravky na bázi elementární síry (v IP náhrada za organické fungicidy).

**Další ošetření by mělo být provedeno před počátkem kvetení.** Volba přípravků by měla zohlednit vhodnost podmínek pro šíření, případně výskyt choroby. Rizikové porosty by měly být za vhodných podmínek pro patogen nebo při prvním výskytu choroby ošetřeny intenzivním fungicidem.

## 2.3. Hálčivec révový

Stanovení potřeby ochrany: Na lokalitách kde bude zjištěno významné poškození (chlorotická skvrnitost a deformace listů, nestejný růst letorostů) mladých porostů **je možné do konce třetího roku po výsadbě napadené porosty ošetřit i v IP akaricidem.** V současné době není povolen žádný specifický akaricid.

Použití je možné pouze přípravky na bázi elementární síry, které jsou registrovány k použití proti hálčivci révovému (Kumulus WG a přípravky povolené jako souběžný dovoz pro obchodní použití Agrosales-Síra 80, LUK-sulphur WG, Nimbus WG, Prokumulus WG, Síra 80 WG, Stratus WG).

Silněji napadené mladé porosty již měly být ošetřeny. V tomto období je možné ještě dokončit případné opakované ošetření významně napadených porostů. Ošetření 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 *T. pyri*.**

## 2.4. Obaleč mramorovaný a obaleč jednopásý

Stanovení potřeby ochrany: Sledujte a nadále vyhodnocujte průběh letu 1. generace obalečů ve feromonových lapácích ([Deltastop EA](#) a [LB](#)).

**V minulém období mělo být dokončeno první ošetření proti obalečům v závislosti na vrcholu letové aktivity, který byl zaznamenán za teplého počasí na konci druhé dekády května (na většině lokalit 18.5.).**

Biopreparátem na bázi *Bacillus thuringiensis* ([Lepinox Plus](#)) se ošetřuje 3–5 dní po vrcholu letu motýlů, ošetřovat při teplotách nad 16 °C.

**Přípravky [Integro](#) a [Spintor](#), které lze použít pouze v základní IP, se ošetřuje 8–10 i více dnů po vrcholu letu motýlů.**



#### 4. Povolené přípravky na ochranu révy vinné

##### Aktuální seznam povolených přípravků proti plísni a padlí révy

Skupina	Riziko rezistence	Choroba	Použitelný pro		Poznámka Max. počet ošetření za vegetace
		Plíseň révy	IP	EZ	
<b>Acylpykolidy</b>	-	<b>Profiler (+ fosfonáty) *</b>	<b>IP</b>	-	max. 3x
<b>Amidy kyseliny karboxylové (CAAs)</b>	střední	<b>Acrobat MZ WG</b>	<b>IP</b>	-	max. 50 % ošetření, max. 4x
		<b>Ampexio (+ benzamidy) *</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Areva Combi</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Cassiopee 79 WG (+ fosfonáty) *</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Emendo M</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Forum Gold</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Forum Star</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Melody Combi 65,3 WG</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Orvego (+ QoSI fungicidy) *</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Pegaso F</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Pergado F</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Valis M</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Vincare</b>	<b>IP</b>	-	
<b>Benzamidy</b>	nízké	<b>Ampexio (+CAAs) *</b>	<b>IP</b>	-	max. 3x
<b>Dithiokarbamáty</b>	-	<b>Antre 70 WG</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Dithane DG Neotec</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Dithane M 45</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Manfil 75 WG</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Manfil 80 WP</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Novozir MN 80 New</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Polyram WG</b>	<b>IP</b>	-	
<b>Fenylamidy (PAs)</b>	vysoké	<b>Fantic F</b>	<b>IP</b>	-	max. 2x
		<b>Ridomil Gold Combi Pepite *</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Ridomil Gold MZ Pepite</b>	<b>IP</b>	-	
<b>Fosfonáty</b>	nízké	<b>Alginure</b>	<b>IP</b>	-	max. 4x
		<b>Cassiopee 79 WG (+ CAAs) *</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Momentum</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Verita (+ QoI fungicidy) *</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Profiler (+ acylpykolidy) *</b>	<b>IP</b>	-	
<b>Ftalimidy</b>	-	<b>Folpan 80 WG</b>	<b>IP</b>	-	
<b>Kyanoacetamin oximy</b>	nízké- střední	<b>Curzate Gold</b>	<b>IP</b>	-	max. 4x
		<b>Curzate M WG</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Drago</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Moximate 725 WP</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Zetanil WG</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Cymbal</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Moximate 725 WG</b>	<b>IP</b>	-	
		<b>Tanos 50 WG (+ QoIs) *</b>	<b>IP</b>	-	

Quinon inside inhibitory (QiIs)	střední – vysoké	Mildicut	IP	-	max. 3x
Quinon outside inhibitory (QoIs)	vysoké	Cabrio Top	IP	-	max. 2x
		Quadris	IP	-	
		Tanos 50 WG (+ kyanoacetaminoxymy) *	IP	-	
		Verita (+ fosfonáty) *	IP	-	
Quinon outside Inhibitory, typ SB (QoSIs)	?	Orvego (+ (CAAs) *	IP	-	max. 3x

Účinná látka měďnaté sloučeniny	Choroba	použitelné pro		Poznámka
		IP	EZ	
	Plíseň révy	IP	EZ	
hydroxid měďnatý + oxichlorid měďnatý	Airone SC	IP	EZ	
	Badge WG	IP	EZ	
hydroxid měďnatý	Cuprozin Progress	IP	EZ	
	Defender	IP	EZ	
	Funguran-OH 50 WP	IP	EZ	
	Kocide 2000	IP	EZ	
	Champion 50 WP	IP	EZ	
	Cobran	IP	EZ	
oxichlorid měďnatý	Bukanyr	IP	EZ	
	Flowbrix	IP	EZ	
	Korzar	IP	EZ	
	Kuprikol 250 SC	IP	EZ	
	Kuprikol 50	IP	EZ	
zásaditý síran měďnatý	Cuproxtat SC	IP	EZ	

**Přípravky na bázi mědi je možno použít v základní i nadstavbové IP neomezeně až do stanoveného limitu 3 kg/ha/rok. Použití mědi současně naplňuje podmínku povinného 1 ošetření (základní IP) nebo 2 ošetření (nadstavbová IP) přípravky povolenými podle zákona o ekologickém zemědělství.**

Skupina	Riziko rezistence	Choroba	použitelný pro		Poznámka
			IP	EZ	
		Padlí révy	IP	EZ	
Benzofenony	střední	Vivando	IP	-	max. 2x
Amidy		Dynali (+ DMIs) *	IP	-	max. 2x
Aminy	nízké - střední	Prosper	IP	-	max. 4x
		Falcon 460 EC (+ DMIs) *	IP	-	
		Impulse Super (+ DMIs) *	IP	-	
		Rombus Trio (+ DMIs) *	IP	-	
Azanaftaleny (AZNs)	střední	IQ-Crystal	IP	-	max. 3x
		Talendo *	IP	-	
		Talendo Extra (+ DMI fungicidy)	IP	-	
		Domark 10 EC	IP	-	

Inhibitory demethylace (DMI)	střední	Dynali (+ amidy) *	IP	-	max. 4x
		Falcon 460 EC (+ aminy) *	IP	-	
		Impulse Super (+ aminy) *	IP	-	
		Luna Experience (+ SDHIs) *	IP	-	
		Misha 20 EW	IP	-	
		Rombus Trio (+ aminy) *	IP	-	
		Talent	IP	-	
		Talendo Extra (+ AZNs) *	IP	-	
		Topas 100 EC	IP	-	
Dinitrofenylkrotonáty	-	Karathane New	IP	-	
Quinon outside inhibitory (QoIs)	vysoké	Cabrio Top	IP	-	max. 2x
		Collis (+ SDHIs) *	IP	-	
		Quadris	IP	-	
		Zato 50 WG	IP	-	
Inhibitory sukcinát dehydrogenasy (SDHIs)	střední-vysoké	Collis (+ QoIs) *	IP	-	max. 50 % ošetření, max. 3x
		Luna Experience (+ DMI) *	IP	-	
		Sercadis	IP	-	

Účinná látka	Choroba	použitelné pro		Poznámka
	Padlí révy	IP	EZ	
elementární síra	Agrosales Síra 80	IP	EZ	
	Kumulus WG	IP	EZ	
	LUK-sulphur WG	IP	EZ	
	Nimbus WG	IP	EZ	
	POL Sulphur 80 WG	IP	Ez	
	POL Sulphur 80 WP	IP	EZ	
	Prokumulus WG	IP	EZ	
	Síra BL	IP	EZ	
	Síra 80 WG	IP	EZ	
	Siarkol 800 SC	IP	EZ	
	Stratus WG	IP	EZ	
	Sulfolac 80 WG	IP	EZ	
	Sulfurus	IP	EZ	
	Thiovit Jet	IP	EZ	

Přípravky je možno použít v základní i nadstavbové IP bez omezení (jsou povoleny podle zákona 242/2000 Sb., o ekologickém zemědělství). Použití elementární síry současně naplňuje podmínku povinného 1 ošetření (základní IP) nebo 2 ošetření (nadstavbová IP) přípravky povolenými podle zákona o ekologickém zemědělství.

\* Riziko vzniku rezistence u obou účinných látek. Respektovat nižší počet doporučených ošetření. Použit je možno i přípravky povolené k souběžnému obchodu (souběžný dovoz pro obchodní použití) se stejnými úč. látkami.

### 3. Další informace

- **Poškození jarním mrazem** - Lokálně došlo k poškození mladých letorostů jarním mrazem.
- Pokud se pěstitel rozhodne použít podpůrné rostlinné prostředky, měly by být aplikovány až na obnovenou listovou plochu.

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

#### EKOVIN

Tomanova 18,61300 Brno

[info@ekovin.cz](mailto:info@ekovin.cz)

[www.ekovin.cz](http://www.ekovin.cz)