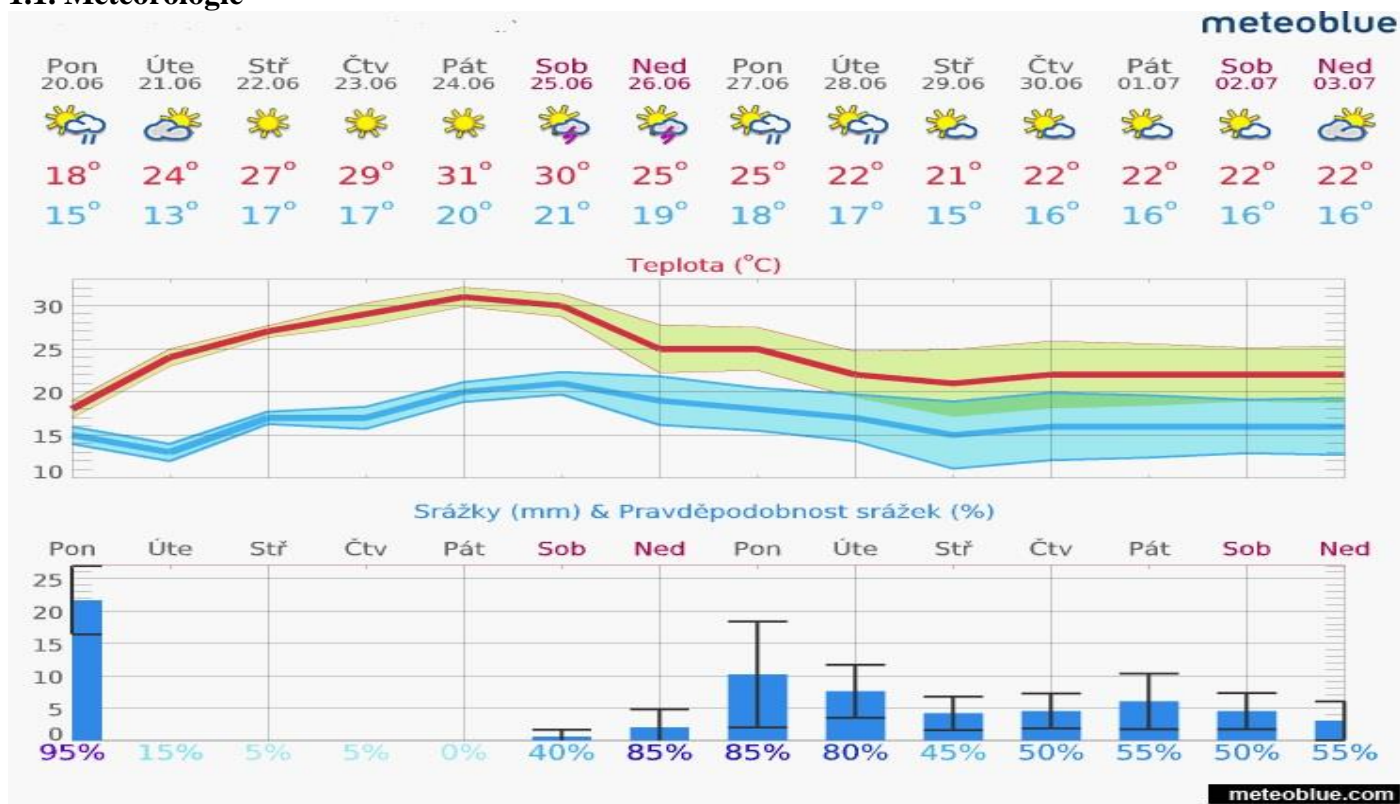


[Aktuální situace](#) [Doporučení](#) [Přípravky](#) [Další důležité informace](#)

1. Aktuální situace

1.1. Meteorologie


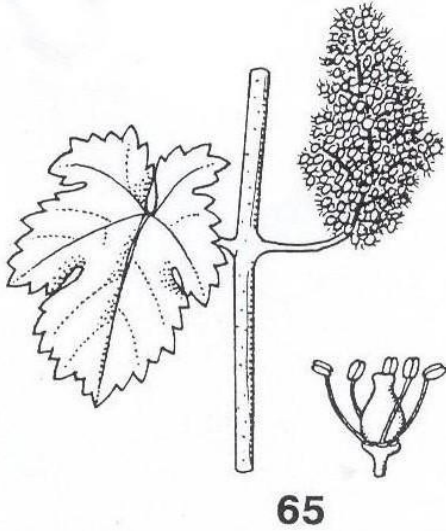


www.meteoblue.cz

3-denní předpověď			
	ÚT	ST	ČT
Břeclav	☁ 24 °C	☁ 29 °C	☀ 33 °C
Brno	☁ 21 °C	☁ 25 °C	☀ 29 °C
Hodonín	☁ 23 °C	☀ 27 °C	☁ 32 °C
Uherské Hradiště	☁ 22 °C	☀ 26 °C	☀ 30 °C
Znojmo	☁ 21 °C	☁ 24 °C	☀ 29 °C

<http://www.yr.no>

1.2. Fenofáze révy

	
65	plné kvetení, 50 % čepiček opadlo
69	konec kvetení
71	počátek vývoje plodů, bobule se začínají zvětšovat, opad květních zbytků dokončen

V tomto období, podle lokalit a odrůd, probíhají nebo nastanou fáze 65–71 BBCH.

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

		<i>Patogen</i>	<i>Předpokládaná vhodnost podmínek</i>	
CHOROBY	Plíseň révy		■	■
	Padlí révy		■	■
	Šedá hniloba hroznů révy		■	■
		<i>Škůdce</i>	<i>Předpokládané riziko výskytu</i>	
ŠKŮDCI	Hálčivec révový		■	
	Vlnovník révový		■	
	Obaleči			
	Ostatní			

1.4. Aktuální výskyt sledovaných organismů

a) Plíseň révy –



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

Minulé období: V minulém období byly jen ojedinělé vydatné dešťové srážky, které lokálně naplnily podmínky primární infekce. Po celé období byly vhodné teplotní podmínky pro klíčení oospor a infekci. Vzhledem k lokálnímu charakteru srážek byly podmínky primární infekce splněny 0-3x. V předminulém období byly zjištěny první primární výskyty plísně révy na lokalitách, kde byly vydatné deště a byly opakovaně (nejméně 2x) splněny podmínky primární infekce. V minulém období byly na více lokalitách zjištěny další primární výskyty plísně révy. Napadeny jsou především listy, jen výjimečně květenství. Tam, kde byly nebo budou splněny podmínky infekční periody nebo infekce, může docházet k sekundárnímu šíření choroby.

Aktuální vývoj choroby: Od počátku zralosti oospor může docházet při splnění srážkových a teplotních podmínek (vydatný déšť, min. 10 mm srážek za 24 hod., průměrná denní teplota neklesne pod 10 (13) °C a minimální teplota neklesne pod 8 (10) °C) k primárním infekcím.

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 °C). Tam, kde budou splněny podmínky, může dojít k dalším primárním infekcím. Na lokalitách, kde jsou výskyty choroby a budou splněny podmínky infekční periody nebo infekce, bude docházet k sekundárnímu šíření choroby. V současné době se křivka sumy týdenních úhrnů srážek pohybuje na sledovaných lokalitách v oblasti nekalamitního nebo sporadickou-kalamitního výskytu, jen zcela výjimečně v oblasti kalamitního výskytu

Předpoklad dalšího šíření: Na počátku období budou dle předpovědi vydatné srážky a v závěru období lokální přehánky i bouřky, které mohou naplnit podmínky primární infekce, infekční periody (fruktifikace, klíčení zoosporangií a infekce) i infekce **Na lokalitách s výskytem může docházet k dalšímu šíření choroby.** Nadále je třeba sledovat primární výskyty a šíření.

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

- **Minulé období:** V průběhu minulého období byly převážně velmi příznivé podmínky pro šíření choroby. Lokálně byly zjištěny na velmi náchylných odrůdách (Frankovka, Modrý Portugal) i významné výskyty choroby, především na listech, což vytváří předpoklady pro další šíření choroby.
- **Aktuální vývoj choroby:** V první polovině období s výjimkou počátku budou velmi příznivé podmínky pro šíření padlí (minimálně 3 dny za sebou teplota 21–30 °C), ve druhé polovině budou relativně méně příznivé podmínky (velmi vysoké teploty nad 30 °C).

- **Předpoklad dalšího šíření:** nastupuje fáze nejvyšší citlivosti mladých hroznů k napadení (odkvět – bobule velikosti broku). **Především v první polovině období může docházet k dalšímu šíření choroby.**



2. Doporučení

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

Stanovení potřeby ošetřování:

- Kritická hodnota sumy týdenních úhrnů srážek (od 1.5.) ke dni 25.6. pro dosažení oblasti sporadicko-kalamitního výskytu je 98 mm a pro dosažení oblasti kalamitního výskytu je 125 mm.
- V období po odkvětu ošetřujeme, pokud se křivka kumulativních úhrnů srážek pohybuje v oblasti kalamitního výskytu nebo se v období před květem pohybovala nejméně 2 týdny v oblasti sporadicko-kalamitního výskytu, nebo byly zjištěny první výskyty choroby.
- **V průběhu tohoto období by mělo být provedeno nebo dokončeno druhé obligátní ošetření všech porostů**, které má chránit při změně počasí vysoce citlivé mladé hrozny před napadením.
- Na lokalitách, kde se křivka týdenních úhrnů srážek dostala do oblasti kalamitního výskytu, nebo byl zjištěn výskyt choroby, je třeba k ošetření použít kombinovaný fungicid.
- Na lokalitách, kde nebyl zjištěn výskyt choroby, nebo nebyly v minulém období splněny podmínky primární infekce, je možné nadále používat kontaktně a preventivně působící fungicidy (folpet, mědnaté fungicidy, dithiokarbamáty).
- Pokud bude ošetřováno po předchozím ošetření nepokryté infekční periodě nebo infekci, je třeba použít kurativně působící fungicid (především **Cassipee 79 WG, Melody Combi 65,3 WG, typ Ridomil**).

Od počátku kvetení (BBCH 61) by měla být použita plná dávka přípravků. V období mezi BBCH 61 (počátek kvetení) a BBCH 71 (počátek vývoje bobulí) je také možno použít 2/3 plné dávky (podle doporučení v Německu a dalších zemích).

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

Stanovení potřeby ošetřování:

Rizikové porosty měly být v období před počátkem kvetení jednou až dvakrát (podle ohrožení) ošetřeny proti padlí.

V průběhu tohoto období by mělo být provedeno nebo dokončeno ošetření po odkvětu.

U významně ohrožených porostů a především u porostů s výskytem choroby by měly být použity intenzivní fungicidy (především **Dynali, Collis, Luna Experience, Vivando**). Tam, kde byly zjištěny významnější výskyty je vhodné použít přípravky obsahující úč.l. spiroxamin (především **Prosper**), které mají dobrou eradikativní účinnost. Při výskytu choroby je třeba použít vyšší dávku aplikační kapaliny (minim. 500 l, optimálně 600 a více l/ha).

- Méně ohrožené porosty a především porosty bez výskytu choroby je možné i nadále ošetřovat přípravky na bázi elementární síry (naplnění podmínky náhrady fungicidu dle NV 75/2015 Sb.).
- Zejména za méně příznivého počasí (hraniční teploty, dešťové srážky) lze účinnost přípravků na bázi elementární síry podpořit použitím vhodných adjuvantů (Break Superb, Silwet Star, Wetcit).
- Vzhledem k intenzitě růstu révy v minulých obdobích není vhodné nadále aplikovat k podpoře růstu podpůrné rostlinné prostředky. Nadměrný růst významně zvyšuje náchylnost rostlinných pletiv k napadení padlím.
- U porostů, které jsou v intenzivním růstu lze naopak doporučit použití prostředků omezujících růst (stresory), především folpet nebo měďnaté fungicidy.

Od počátku kvetení (BBCH 61) by měla být použita plná dávka přípravků. V období mezi BBCH 61 (počátek kvetení) a BBCH 71 (počátek vývoje bobulí) je také možno použít 2/3 plné dávky (podle doporučení v Německu a dalších zemích).

2.3 Botrytiová hniloba květenství révy

- Stanovení potřeby ošetřování: Ošetření proti botrytiové hnilobě květenství se provádí jen za deštivého a chladného počasí, které vytváří vhodné podmínky pro patogen (fruktifikace, infekce) a významně zvyšuje vnímavost rostlinných pletiv k napadení.
- Nejvhodnější termín ošetření proti botrytiové hnilobě květenství je v období dokvétání (80 % odkvetlých kvítků). Ošetření má nejen zabránit napadení květenství, ale především osídlení zbytků květenství po odkvetu patogenem, kde může jako saprofyt přetrvat až do doby zrání.
- **V průběhu dokvétání je třeba na lokalitách, kde budou vydatnější dešťové srážky, použít k ošetření náchylných odrůd s hustým hroznem proti plísní révy nebo padlí révy přípravky se současnou nebo vedlejší účinností proti botrytiové hnilobě květenství (folpet a kombinace s folpetem, strobiluriny, SDHI fungicidy – **Collis, Luna Experience**).**

3.1 Obaleč mramorovaný a obalečik jednopásný



Aktuální výskyt:

V průběhu období dokončete výměnu odparníků a lepoých desek ve feromonových lapácích ke sledování letu 2. generace motýlů obalečů (Deltastop EA** a **LB**).**

4.1 Vrcholová chloróza révy









V důsledku průběhu počasí byly zjištěny na rizikových lokalitách (stanoviště s vysokým obsahem uhličitanu vápenatého) první významné výskyty vrcholové chlorózy révy.

Ochranná opatření vyžadují komplexní přístup, především odolnou podnož a optimalizaci péče o půdu.

















Aktuálně je možno postižené porosty co nejdříve a opakovaně (2–4x) ošetřit 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.








3. Přípravky - Aktuální seznam povolených přípravků proti chorobám révy

skupina	Riziko rezistence	Choroba	použitelný pro		Dostupnost
		Plíseň révy	IP	EZ	
Amidy kyseliny karboxylové (CAAs)	nízké- střední	Acrobat MZ WG *	IP	-	
		Areva Combi *	IP		
		Cassiopee 79 WG *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Emendo M *	IP	-	
		Forum Gold *	IP	-	
		Forum Star *	IP	-	
		Melody Combi 65,3 WG *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Orvego (+ QoSI fungicidy)	IP	-	
		Pegaso F *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Pergado F *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Valis M *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Vincare *	IP	-	
Dithiokarbamáty	-	Antre 70 WG	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Dithane DG Neotec	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Dithane M 45	IP	-	
		Manfil 75 WG	IP	-	
		Manfil 80 WP	IP	-	
		Novozir MN 80 New	IP	-	
		Polyram WG	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
Fenylamidy (PAs)	vysoké	Fantic F *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Ridomil Gold Combi Pepite *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Ridomil Gold MZ Pepite *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
Fosfonáty	nízké	Alginure	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Momentum *	IP	-	
		Verita (+ QoI fungicidy)	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Profiler (+ benzamidy)	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
Ftalimidy	-	Folpan 80 WG	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
Kyanoacetamid oximy	nízké- střední	Curzate Gold *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Curzate M WG *	IP	-	
		Drago *			
		Moximate 725 WP *	IP	-	
		Zetanil WG *	IP	-	
		Cymbal	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Moximate 725 WG *	IP	-	
Quinon inside inhibitory (QiIs)	střední - vysoké	Daimyo F *	IP	-	
		Mildicut	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Videryo F *	IP	-	
		Vincy F *	IP	-	
Quinon outside inhibitory (QoIs)	vysoké	Tanos 50 WG * (+ cymoxanil)	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Cabrio Top *	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Quadris	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Verita (+ fosfonáty)	IP	-	BS VINAŘSKÉ POTŘEBY

Účinná látka	Choroba	použitelné pro		Dostupnost
	Plíseň révy	IP	EZ	
hydroxid měďnatý + oxichlorid měďnatý	Airone SC	IP	EZ	
hydroxid měďnatý	Cuprozin Progress	IP	EZ	
	Defender	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Funguran-OH 50 WP	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Kocide 2000	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Champion 50 WP	IP	EZ	
oxichlorid měďnatý	Bukanyr	IP	EZ	
	Flowbrix	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Korzar	IP	EZ	
	Kuprikol 250 SC	IP	EZ	
	Kuprikol 50	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
zásaditý síran měďnatý	Cuproxtat SC	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY

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		Dostupnost
		Padlí révy	IP	EZ	
Arylfenylketony	střední	Vivando	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
Aminy	nízké - střední	Prosper	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
Azanaftaleny (AZNs)	střední	IQ-Crystal	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Talendo	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Talendo Extra (+ DMI fungicidy)	IP	-	
Inhibitory demetylace (DMI)	střední	Domark 10 EC	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Dynali (+ fenyl acetoamidy)	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Falcon (+ aminy)	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Impulse Super (+ aminy)	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Misha 20 EW	IP	-	
		Rombus Trio (+ aminy)	IP	-	
		Talent	IP	-	
		Topas 100 EC	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
Dinitrofenylkrotonáty	-	Karathane New	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
Quinon outside inhibitory (QoIs)	vysoké	Cabrio Top	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Discus	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Quadris	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Zato 50 WG	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
Inhibitory sukcinát dehydrogenasy (SDHIs)	střední-vysoké	Collis (+ QoI fungicidy)	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
		Luna Experience (+ DMI fungicidy)	IP	-	 VINAŘSKÉ POTŘEBY

Účinná látka	Choroba	použitelné pro		Dostupnost
	Padlí révy	IP	EZ	
elementární síra	Agrosales Síra 80	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Kumululus WG	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	LUK-sulphur WG	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Nimbus WG	IP	EZ	
	POL Sulphur 80 WG	IP	Ez	
	POL Sulphur 80 WP	IP	EZ	
	Prokumululus WG	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Síra BL	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Síra 80 WG	IP	EZ	
	Siarkol 800 SC	IP	EZ	
	Stratus WG	IP	EZ	
	Sulfolac 80 WG	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	Sulfurus	IP	EZ	 VINAŘSKÉ POTŘEBY
	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.

* Kombinace s další účinnou látkou s vícebodovým působením.

Použit je možno i ostatní přípravky povolené k souběžnému obchodu (souběžný dovoz pro obchodní použití)

Charakteristika nově povolených přípravků na ochranu rostlin do révy plíseň révy (*Plasmopara viticola*)

Videryo F, Vincya F, Daimyo F (kyazofamid 40 g/l, folpet 400 g/l, formulace SC)

Kyazofamid je fungicidní účinná látka ze skupiny kyanoimidazolů. Působením náleží mezi QiI fungicidy (Quinone inside inhibitors). Je specificky účinná na oomycety. Působí preventivně a krátkodobě kurativně (do 24 hod). Účinkuje kontaktně a translaminárně. Působí v Qi místě cytochromálního komplexu bc₁, narušuje proces dýchání. Zabraňuje klíčení zoosporangii a zoospor, inhibuje pohyb zoospor a omezuje sporulaci. Je ohrožena rezistencí. Riziko vzniku rezistence je střední až vysoké (dle FRAC). Dodržovat obecná doporučení k oddálení vzniku rezistence.

Folpet patří do skupiny ftalimidů, působí kontaktně a účinkuje preventivně. Je účinný proti oomycetám (plíseň révy), původcům listových skvrnitostí (červená spála révy) a hnilobám (šedá a bílá hniloba hroznů révy). Zpevňuje pletiva a omezuje výskyt padlí. Neovlivňuje výskyt dravého roztoče *T.pyri* (populace Mikulov). Není ohrožen rezistencí (vícebodové působení).

Přípravky Videryo F, Vincya F, Daimyo F jsou určeny k ochraně révy proti plísní révy. Do fáze BBCH 61 (počátek kvetení) se používají v dávce 1,25 l/ha, dávka aplikační kapaliny max. 500 l vody /ha (min. koncentrace 0,25 %); a od fáze BBCH 61 (počátek kvetení) v dávce 2,5 l/ha, dávka aplikační kapaliny max. 1000 l vody/ha (min. koncentrace 0,25 %).

Videryo F, Vincya F, Daimyo F jsou vhodné především k preventivnímu ošetření při silnějším ohrožení porostů. Maximální počet ošetření 6x v průběhu vegetace. Počet ošetření je nelogický a neumožňuje naplnit zásady antirezistentní strategie. Po 2 ošetřeních je třeba přerušit sled použitím fungicidu s odlišným působením. Přípravky jsou povoleny pouze pro ošetření moštových hroznů. Ochranná lhůta (OL) 28 dní.

Držitel rozhodnutí o registraci: ISK Biosciences Europe N.V., Brusel, Belgie

Orvego (ametoktradin 300 g/l, dimethomorf 250 g/kg, formulace SC)

Kombinovaný fungicidní přípravek, ametoktradin je účinná látka ze skupiny triazolopyrimidylaminů (QoSI fungicidy). Působí specificky proti oomycetám. Působí kontaktně a především preventivně, účinná látka je zčásti vázána na voskovou vrstvu rostlinných částí, odkud je postupně redistribuována. Inhibuje diferenciaci zoospor v zoosporangiích a klíčení zoospor. Působí v procesu mitochondriálního dýchání (komplex III dýchacího řetězce).

Dimethomorf náleží do skupiny amidů kyseliny karboxylové (CAA fungicidy), je specificky účinný proti oomycetám. Působí kontaktně a systémově, účinkuje preventivně a krátkodobě kurativně, omezuje sporulaci. Působí specificky (jednobodově), inhibuje syntézu celulózy a její ukládání do buněčných stěn. Riziko vzniku rezistence je nízké až střední. Cross-rezistence v rámci CAA fungicidů - další přípravky na bázi dimethomorfu (Acrobat MZ WG, Areva Combi, Forum Gold, Forum Star), iprovalikarb (Cassiopee 79 WG, Melody Combi 65,3 WG), benthialikalikarb (Vincare), mandipropamid (Pergado F), valifenalát (Emendo M, Valis M, Pegaso F).

Přípravky ze skupiny CAA fungicidů mohou být použity max. 4x nebo maximálně pro 50 % celkového počtu ošetření v průběhu vegetace (v IP max. 3x).

Přípravek Orvego je určen k ochraně proti plísni révy. Do fáze BBCH 61 (počátek kvetení) se používá v dávce 0,4 l/ha, dávka aplikační kapaliny max. 500 l/ha (min. koncentrace 0,08 %), a od fáze BBCH 61 v dávce 0,8 l/ha, dávka aplikační kapaliny max. 1000 l vody/ha (min. koncentrace 0,08 %). Přípravek Orvego je doporučen především pro preventivní ošetření v období významného ohrožení porostů.

Maximální počet ošetření 3x během vegetace, po 2 ošetřeních přerušit sled použitím fungicidu s odlišným působením.

Ochranná lhůta (OL) 35 dní.

Držitel rozhodnutí o registraci: BASF SE Ludwigshafen, Německo

Právní zástupce v ČR: BASF, spol. s r. o. Praha, ČR

Aktuální informace o povolených přípravcích jsou zveřejněny na Rostlinolékařském portálu

http://eagri.cz/public/app/srs_pub/fytoportal/public/#iorl

Měďnaté fungicidy - obsah mědi v přípravcích a přípustný počet ošetření v IP révy pro rok 2016 (při max. dávce 3 kg Cu/ha/rok)

Přípravek	Účinná látka	Obsah Cu	Dávka přípravku (kg/ha x l/ha)	Dávka Cu (g/ha) do/od 61 BBCH	Přípustný počet ošetření (plná dávka IP)	Používání povoleno do
Airone SC	hydroxid Cu + oxichlorid Cu	236,64 g/l 239,36 g/l	1,3 – 2,6 l	618/ 1237,6	4–2	31.1.2019
Cuproxat SC	zásaditý síran Cu	190 g/l	5 l	425/ 950	3	31.5.2017
Champion 50 WP	hydroxid Cu	50% (500 g/kg)	4 kg	1000/ 2000	1	31.5.2019
Cuprocaffaro Micro	oxichlorid Cu	375 g/kg	1,75–3,50 kg	656,2/ 1312,5	2	31.5.2019
Cuprozin Progress	hydroxid Cu	250,0 g/l	0,8–1,6 l	200/ 350	7	18.12.2016
Defender	hydroxid Cu	250,0 g/l	0,8–1,6 l	200/ 350	7	18.12.2016
Flowbrix	oxichlorid Cu	380 g/l	1,25–1,5 2,5–3,0 l	475–720/ 950–1140	3–2 (3x do 2,7 l)	16.10.2017
Funguran-OH 50 WP	hydroxid Cu	50%	4 kg	1000/ 2000	1	31.12.2016
Kocide 2000	hydroxid Cu	35%	2,5–3,75 kg	875/ 1315	2	31.12.2016
Kuprikol 50	oxichlorid Cu	50% (500 g/kg)	4 kg	1000/ 2000	1	31.5.2019
Kuprikol 250 SC	oxichlorid Cu	25% (250 g/l)	6–8 l	750-1000/ 1500-2000	1	31.12.2018

4. Další důležité informace

- **Náhradní školení pro dotovanou IP** – sledujte www.skoleniip.cz
Poslední možnost školení účastníků závazku (A) bude v pondělí 15.8.2016 ve Velkých Bílovicích v Kulturním domě, nám. Osvoboditelů od 8.00 hod.
- Použití kombinací (TM) přípravků na ochranu rostlin, které nejsou povoleny pro použití v EZ, s přípravky nebo pomocnými prostředky podle zákona o EZ je možné (omezení nebezpečí vzniku rezistence, rozšíření účinnosti, posílení účinnosti), ale kombinace není náhradou za chemický fungicid ve smyslu požadavků NV 75/2015 Sb.
- **Použití „dalších prostředků“ v rámci dotované IP** – v případě použití „dalších prostředků“ podle zákona o rostlinolékařské péči (adjuvant, bioagens, látka podporující zdravotní stav rostlin...) a nejedná se o přípravek na ochranu rostlin podle tohoto zákona, pak se aplikace takovéto látky do počtu aplikací v podopatření integrovaná produkce **NEZAPOČÍTÁVÁ**. Tzn.: do počtu aplikací se započítá pouze produkt, který je zaregistrován jako „klasický“ přípravek na ochranu rostlin.

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

EKOVÍN

Tomanova 18,61300 Brno

info@ekovin.cz, www.ekovin.cz