

## JABLOŇ

PŘÍPRAVEK účinná látka Omezení	Formulace FRAC Zástupce	Max. počet aplikací za vegetaci {Interval mezi aplikacemi - dny}	Dávka na 1 ha/postříková kapalina vk - výška koruny (max. výška koruny 3 m) OL - ochranná lhůta - dny BBCH - růstová fáze			
			Bakteriální spála jabloňovitých <i>Erwinia amylovora</i>	Korové nekrózy <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Nectria galligena</i>	Padlí jabloňové <i>Podosphaera leucotricha</i>	Plíseň šedá <i>Botrytis cinerea</i>
<b>FUNGICIDY</b>						
<b>AIRONE SC</b> 236,64 g/l hydroxid měďnatý, 239,36 g/l oxychlorid měďnatý (272 g/l Cu) OP SPe	SC M01 Belchim	2 {14}	3,0 l/700–1500 l OL 21 BBCH 03–65			
<b>ALCEDO</b> 100 g/l tetraconazole	EC 3 Belchim	2 {10}			0,25 l/300–1000 l OL 14 BBCH 56–83, {7–14}, preventivně	
<b>ALCOBAN 700 WG</b> 700 g/kg dithianon OP SPe	WG M09 Belchim	3 {7}		<i>Nectria galligena</i> Vedlejší účinnost (letní spory)		
<b>ALIETTE 80 WG</b> 800 g/kg fosetyl-Al OP	WG P07 Bayer	3 {7–12}	2,0–3,0 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 28 BBCH 60–69			
<b>ARVEMUS 80 WG</b> 800 g/kg captan OP SPe	WG M04 INNVIKO Agrar	10 {7–8}			Vedlejší účinnost (hl. při opakované aplikaci)	Vedlejší účinnost
<b>BATALION 450 SC</b> 450 g/l pyrimethanil OP SPe	SC 9 INNVIKO Agrar	3 {7–10}				Vedlejší účinnost
<b>BELANTY</b> 75 g/l mefentrifluconazole (=Revysol) OP SPe	SC 3 BASF	2 {7}			Max. 2× při dávce 2,0 l/150–2000 l Max. 1× při dávce 2,34 l/150–2000 l 1,3 l/10 000 m <sup>2</sup> LWA OL 28 BBCH 53–85	
<b>BELLIS</b> 252 g/kg boscalid, 128 g/kg pyraclostrobin OP SPe	WG 7 11 BASF	4 {8–14}			0,8 kg/200–1000 l 0,27 kg/1 m vk OL 7 BBCH 54–85	Vedlejší účinnost
<b>CAPTAN 80 WG</b> 800 g/kg captan OP SPe	WG M04 UPL Czech	5 {7–10} Po BBCH 69 max. 3×			Vedlejší účinnost (hl. při opakované aplikaci)	Vedlejší účinnost
<b>COPAC WG</b> 768 g/kg hydroxid měďnatý (500 g/kg Cu) OP SPe	WG M01 BASF	2 {7–14}		2,0–4,0 kg/300–1000 l Při opadu listů, na počátku rašení		
<b>CURATIO</b> 380 g/l polysulfid vápenatý Včely OP SPe	DC BIOCONT	8 {3}				
<b>CYFLAMID 50EW</b> 50 g/l cyflufenamid SPe	EW U06 Sumi Agro	2			0,5 l/600–1000 l OL 14 BBCH 19–87, preventivně	
<b>DAGONIS</b> 50 g/l difenoconazole, 75 g/l fluxapyroxad OP SPe	SC 3 7 BASF	3 {10}			0,72 l/200–1200 l 0,4 l/10 000 m <sup>2</sup> LWA OL 35 BBCH 53–81	
<b>DEFENDER DRY</b> 537 g/l hydroxid měďnatý (350 g/kg Cu) OP SPe	WP M01 Bayer	4 {21} Do BBCH 61: 4 Od BBCH 74: 3 Po sklizni: 3		<i>Nectria galligena</i> 3,0 kg/500–1500 l 1,0 kg/max. 500 l/1 m vk Po sklizni, při výskytu		

Dávka na 1 ha/postřiková kapalina vk - výška koruny (max. výška koruny 3 m) OL - ochranná lhůta - dny BBCH - růstová fáze		Poznámka
Strupovitost <i>Venturia</i> spp.	Skládkové choroby	
Vedlejší účinnost (při apl. v BBCH 07)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Anorganické sloučeniny</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní a baktericidní působení</li> <li>Důkladné pokrytí všech částí rostlin postřikovou jíchou</li> <li>Aplikace na počátku rašení (BBCH 07) je účinná i proti prvním primárním infekcím strupovitosti</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
0,3 l/300–1000 l TM + 2,1 kg CAPTAN 80 WG OL 14 BBCH 53–83, preventivně, kurativně do 72 hod, eradikativně 2× po sobě [5–7]		<ul style="list-style-type: none"> <li>DMI fungicidy (triazoly)</li> <li>Systémový účinek, preventivní, kurativní a eradikativní působení</li> <li>Odolnost dešťový srážkám 4 hodiny po aplikaci</li> <li>Při vyšším infekčním tlaku, kurativním, eradikativním použití - TM captan, pyrimethanil</li> <li>TM fungicidy (síra, captan), insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
0,75 kg/200–1000 l 0,25 kg/1 m vk OL 42 BBCH 57–73, preventivně, kurativně do 48 hod.	Vedlejší účinnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chinony</li> <li>Kontaktní a hlubkový účinek, preventivní, kurativní a eradikativní působení</li> <li>Odolnost dešťový srážkám 2 hod. po aplikaci</li> <li>V kombinacích lze dávku snížit na 0,5 kg/ha</li> <li>Vedlejší účinnost hořká hniloba jablek <i>Gloeosporium</i> spp., černá hniloba <i>Physalospora obtusa</i>, skvrnitost listů <i>Mycosphaerella pomii</i>, monilióza <i>Monilinia</i> spp.</li> <li>TM fungicidy (strobiluriny), insekticidy</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Fosfonáty</li> <li>Systémový účinek, preventivní, kurativní a baktericidní působení</li> <li>Odolnost dešťový srážkám 30 minut po aplikaci</li> </ul>
1,9 kg/600–700 l OL 28 BBCH 55–75, preventivně, kurativně do 24 hod.	Vedlejší účinnost při aplikaci před sklizní	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ftalimidy</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní, kurativní a baktericidní působení</li> <li>Aplikace i při teplotách nižších než 10 °C</li> <li>Po srážkách (nad 20 mm) aplikaci opakovat</li> <li>TM fungicidy (strobiluriny, systémové fungicidy), insekticidy, akaricidy</li> </ul>
0,7 l/500–750 l OL 28 BBCH 55–69, preventivně, kurativně do 72 hod.		<ul style="list-style-type: none"> <li>AP fungicidy (anilinopyrimidiny)</li> <li>Kontaktní, translaminární a fumigační účinek, preventivní, kurativní působení</li> <li>Účinkuje již od 5 °C, odolnost dešťovým srážkám 2 hodiny po aplikaci</li> <li>Nižší hranice dávkování při aplikaci před květem a v kombinacích s DMI fungicidy</li> <li>Vhodný pro sólo aplikaci od fáze zeleného poupěte do květu a potom pro poslední ošetření</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
Max. 2× při dávce 2,0 l/150–2000 l Max. 1× při dávce 2,34 l/150–2000 l 1,3 l/10 000 m <sup>2</sup> LWA OL 28 BBCH 53–85		<ul style="list-style-type: none"> <li>DMI fungicidy (triazoly)</li> <li>Systémový účinek, preventivní, kurativní a dlouhodobé reziduální působení</li> <li>Flexibilita použití - nezávislost na počasí, UV, teplotě</li> <li>Nedoporučuje se aplikace ve směsích s čistým fosetyl-AI</li> </ul>
0,8 kg/200–1000 l 0,27 kg/1 m vk OL 7 BBCH 54–85	0,8 kg/200–1000 l 0,27 kg/1 m vk OL 7 BBCH 77–85, před sklizní	<ul style="list-style-type: none"> <li>SDHI fungicidy (karboxamidy) + QoI fungicidy (strobiluriny)</li> <li>Systémový, lokálně systémový a translaminární účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
2,1 kg/500–1000 l OL 28 Od BBCH 53, preventivně, kurativně do 24 hod.	Vedlejší účinnost při aplikaci před sklizní	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ftalimidy</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní, kurativní a baktericidní působení</li> <li>Aplikace i při teplotách nižších než 10 °C</li> <li>Po srážkách (nad 20 mm) aplikaci opakovat</li> <li>TM fungicidy (strobiluriny, systémové fungicidy), insekticidy, akaricidy</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Anorganické sloučeniny</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní a baktericidní působení</li> <li>Přípravek není ohrožen rezistencí</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
18,0 l/500–1500 l (6,0 l/1 m vk) 10,0 l/10000 m <sup>2</sup> LWA OL 7 BBCH 54–80		<ul style="list-style-type: none"> <li>Doporučuje se k zastavení klíčení spor primární infekce strupovitosti, po zaschnutí tvoří ochrannou vrstvu síry</li> <li>Aplikace na vlhké listy, při BSET(h)0=120–300 °C od počátku infekce, preventivní účinek do další infekce</li> <li>Je možné používat i za nízkých teplot</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Fenylacetamidy</li> <li>Translaminární a fumigační účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>Opt. aplikace těsně před květem</li> <li>V mladých výsadbách jablek a hrušní a ve výsadbách menších pěstebních tvarů postačuje dávka 0,33 l/ha</li> </ul>
1,2 l/200–1200 l 0,7 l/10 000 m <sup>2</sup> LWA OL 35 BBCH 53–81		<ul style="list-style-type: none"> <li>DMI fungicidy (triazoly) + SDHI fungicidy (karboxamidy)</li> <li>Kontaktní, systémový a translaminární účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>Výhradně preventivní použití</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
1,8 kg/200–1500 l 0,3–0,6 kg/max. 500 l/1 m vk OL 14 Od BBCH 74		<ul style="list-style-type: none"> <li>Anorganické sloučeniny</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní a baktericidní působení</li> <li>Důkladné pokrytí všech částí rostlin postřikovou jíchou</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>

## JABLOŇ

PŘÍPRAVEK účinná látka Omezení	Formulace IRAC Zástupce	Max. počet ošetření za vegetaci (Interval mezi aplikacemi - dny)	Dávka na 1 ha/postřiková kapalina vk - výška koruny (max. výška koruny 3 m) OL ochranná lhůta - dny BBCH - růstová fáze					
			Bejlomorka jabloňová <i>Dasineura mali</i>	Housenky (mimo obaleče), píďalky	Květopas jabloňový <i>Anthonomus pomorum</i>	Mery <i>Psyllidae</i>	Mšice <i>Aphididae</i>	Obaleč jablečný <i>Cydia pomonella</i>
<b>ACEPTIR 200 SE</b> 200 g/l acetamiprid OP SPe	SE 4 AG Novachem	Obaleč 2 {14} Mšice 1					0,125 l/750 l OL 14 BBCH 69–71	0,2 l/750 l OL 14 BBCH 69–74
<b>AcetGUARD</b> 200 g/kg acetamiprid SPe	SP 4 SOUFFLET AGRO	Obaleč 1 Mšice 1					Mšice, vlnatka krvavá 0,013 %, 1000 l vody/ha OL 28	0,025 %, 300–1000 l vody/ha OL 14
<b>AFINTO</b> 500 g/kg flonicamid (IKI-220) Včely	WG 29 Syngenta	3 {21}					140 g/200–1500 l <sup>MP</sup> 70 g/max. 500 l/1 m vk (max. výška koruny 2 m) OL 21 BBCH 30–79	
<b>APIS 200 SE</b> 200 g/l acetamiprid OP SPe	SE 4 INNVIGO Agrar	Obaleč 2 {14} Mšice 1					0,125 l/750 l OL 14 BBCH 69–71	0,2 l/750 l OL 14 BBCH 69–74
<b>ARTILER 200 SE</b> 200 g/l acetamiprid OP SPe	SE 4 AG Novachem	Obaleč 2 {14} Mšice 1					0,125 l/750 l OL 14 BBCH 69–71	0,2 l/750 l OL 14 BBCH 69–74
<b>CORAGEN 20 SC</b> 200 g/l chlorantraniliprole (Rynaxypyr) OP SPe	SC 28 FMC Agro	1						160 ml/700–1000 l OL 14 BBCH 70–87, od počátku kladení vajíček do začátku líhnutí housenek
<b>DELCAPS 050 CS</b> 50 g/l deltamethrin SPe	CS 3 INNVIGO Agrar	1					0,25 l/500–600 l OL 7 BBCH 52–57	
<b>DINASTIA</b> 50 g/l deltamethrin Včely SPe	EW 3 ADAMA	1	0,1 l/200–1000 l OL 28 Před květem	0,1 l/200–1000 l OL 28 Před květem			0,1 l/200–1000 l OL 28 Před květem	0,02 % max. 0,2 l/200–1000 l OL 28
<b>EXIREL</b> 100 g/l cyantraniliprole (= Cyazypyr) SPe Včely	SE 28 FMC Agro	1						0,6 l/500–1500 l <sup>MP</sup> OL 7 BBCH 70–87, v době kladení vajíček, před začátkem líhnutí prvních larev
<b>Fix-IT</b> 815 g/l poloxalen	SL Sumi Agro	Není stanovený {5–7}					0,1–0,15 % (100–150 ml/100 l vody)	
<b>FLIPPER</b> 479,8 g/l draselná sůl přírodních mastných kyselin SPe	EW Bayer	9 (3× ve 3 blocích) {5–7, mezi bloky 28}					5,0–10,0 l/500–1000 l <sup>MP</sup> BBCH 70–81	

Dávka na 1 ha/postřiková kapalina vk - výška koruny (max. výška koruny 3 m) OL ochranná lhůta - dny BBCH - růstová fáze						Poznámka
Obaleči slupkovi, obaleči pupenovi <i>Pandemis</i> spp., <i>Archips</i> spp., <i>Adoxophyes orana</i> , <i>Hedya</i> spp., <i>Spilonota ocellana</i>	Pilatka jablečná <i>Hoplocampa testudinea</i>	Podkopníček ovocný <i>Lyonetia clerkella</i> Podkopníček spirálový <i>Leucoptera malifoliella</i>	Sviluška chmelová <i>Tetranychus urticae</i> Sviluška ovocná <i>Panonychus ulmi</i>	Štítenky Š. čárkovitá <i>Lepidosaphes ulmi</i> Š. morušová <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Š. zhoubná <i>Quadrispidiotus perniciosus</i>	Zobonoska ovocná <i>Rhynchites bacchus</i> Zobonoska jablečná <i>Tatianaerhynchites aequatus</i>	
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neonicotinoidy</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, rychlý nástup účinnosti</li> <li>• Reziiduální účinnost 2–3 týdny</li> <li>• Dobře působí i při teplotách nad 25 °C</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neonicotinoidy</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, rychlý nástup účinnosti</li> <li>• Reziiduální účinnost 2–3 týdny</li> <li>• Dobře působí i při teplotách nad 25 °C</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pyridiny</li> <li>• Afidid, systémový, translaminární účinek, dotykové a požerové působení, hubí dospělce i nymfy</li> <li>• Nezávislost účinku na teplotě, účinkuje za teploty nad 30 °C i při nízkých teplotách pod 10 °C</li> <li>• Reziiduální účinek 2–3 týdny, odolnost srážkám 3 hodiny po aplikaci</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neonicotinoidy</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, rychlý nástup účinnosti</li> <li>• Reziiduální účinnost 2–3 týdny</li> <li>• Dobře působí i při teplotách nad 25 °C</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neonicotinoidy</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, rychlý nástup účinnosti</li> <li>• Reziiduální účinnost 2–3 týdny</li> <li>• Dobře působí i při teplotách nad 25 °C</li> </ul>
160 ml/700–1000 l OL 14 BBCH 70–87, od počátku kladení vajíček do začátku líhnutí housenek I		160 ml/700–1000 l OL 14 BBCH 70–87, od počátku kladení vajíček do začátku líhnutí housenek				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diamidy</li> <li>• Lokálně systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, larvicidní, ovlarvicidní a částečně ovicidní účinnost, nepřímý účinek na dospělce</li> <li>• Dlouhá reziiduální účinnost (až 21 dnů)</li> <li>• Výborná účinnost i za vyšších teplot</li> <li>• Odolnost deštovým srážkám 2 hod. po aplikaci</li> <li>• Zcela nová skupina účinných látek, bez známé rezistence</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pyretroidy</li> <li>• Kontaktní účinek, dotykové a požerové působení, knockdown efekt, krátká reziiduální účinnost, žádný hloubkový účinek</li> <li>• Svilušky nehubí</li> <li>• Teplota při aplikaci 8–23 °C, při vyšších teplotách účinnost klesá</li> <li>• TM listová hnojiva, fungicidy</li> </ul>
0,1 l/200–1000 l OL 28 Před květem		0,1 l/200–1000 l OL 28 Před květem			0,1 l/200–1000 l OL 28 Před květem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pyretroidy</li> <li>• Kontaktní účinek, dotykové a požerové působení, knockdown efekt, krátká reziiduální účinnost, žádný hloubkový účinek</li> <li>• Svilušky nehubí</li> <li>• Teplota při aplikaci 8–23 °C, při vyšších teplotách účinnost klesá</li> <li>• TM listová hnojiva, fungicidy</li> </ul>
0,6 l/500–1500 l <sup>MP</sup> OL 7 BBCH 70–87, v době kladení vajíček, před začátkem líhnutí prvních larev						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diamidy</li> <li>• Lokálně systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení (ovicid, larvicid, adulticid)</li> <li>• Specifická účinnost na mšice, molice, třásněnky, housenky motýlů a některé brouky</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neiontový kopolymer</li> <li>• Kontaktní účinek, fyzikální působení, neúčinkuje preventivně, přípravek musí škůdce zasáhnout, kdy postřiková jícna škůdci zablokuje příjem kyslíku a znemožní mu dýchání, důkladně pokrytí ošetřované plochy</li> <li>• Účinkuje na mšice, svilušky, třásněnky, molice, štítenky</li> <li>• Aplikace do 24 hodin po zjištění prvních kolonií škůdců</li> <li>• Prostředek není vhodné používat při vysoké vzdušné vlhkosti, a před nebo po srážkách</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontaktní insekticid a akaricid, dotykové působení, účinkuje na vajíčka, nymfy a dospělce citlivých druhů škůdců</li> <li>• Přípravek musí přijít do přímého kontaktu se škůdci, nezbytné je kompletní pokrytí horní a dolní strany listu</li> <li>• TM s většinou POR včetně biologických, do nádrže se přidává vždy jako poslední</li> <li>• Nelze mísit s přípravky na bázi mědi, síry, fosetylu-Al, kovových iontů a s adjuvanty, aditivy a listovou výživou</li> </ul>

PŘÍPRAVEK účinná látka Omezení	Formulace IRAC Zástupce	Max. počet ošetření za vegetaci {Interval mezi aplikacemi - dny}	Dávka na 1 ha/postřiková kapalina vk - výška koruny (max. výška koruny 3 m) OL ochranná lhůta - dny BBCH - růstová fáze				
			Housenky Bourovec prstěncivý <i>Malacosoma neustria</i> Pídalky <i>Geometridae</i> Bekyně zlatořítná <i>Euproctix chrysorrhoea</i>	Květopas peckový <i>Anthonomus rectirostris</i>	Mšice třešňová <i>Myzus cerasi</i>	Octomilka japonská <i>Drosophila suzukii</i>	Puklice švestková <i>Parthenolecanium corn</i>
<b>INSEKTICIDY</b>							
<b>AcetGUARD</b> 200 g/kg acetamidrid SPe	SP 4 SOUFFLET AGRO	2		0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, po odkvětu, max. 1×			
<b>DINASTIA</b> 50 g/l deltamethrin Včely SPe	EW 3 ADAMA	1	Saví, žraví škůdci 0,1 l/200–1000 l OL 28				
<b>EXIREL</b> 100 g/l cyantraniliprole (= Cyazypyr) SPe Včely	SE 28 FMC Agro	1			0,75 l/500–1500 l <sup>MP</sup> OL 7 BBCH 79–87, v době náletu dospělců, na začátku kladení vajíček		
<b>Fix-IT</b> 815 g/l poloxalen	SL Sumi Agro	Není stanoveno {5–7}			0,1–0,15 % 100–150 ml/100 l vody		
<b>FLIPPER</b> 479,8 g/l draselná sůl přírodních mastných kyselin SPe	EW Bayer	9 (3× ve 3 blocích) {5–7, mezi bloky 28}			5,0–10,0 l/500–1000 l <sup>MP</sup> BBCH 70–81		
<b>GAZELLE</b> 200 g/kg acetamidrid SPe	SP 4 Corteva Agriscience	2		0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, po odkvětu, max. 1×			
<b>KARATE SE ZEON TECHNOLOGIÍ 5 CS</b> 50 g/l lambda-cyhalothrin SPe	CS 3 Syngenta	1	Housenky 0,005 %, min. 0,05 l/300–1000 l Před květem				
<b>KENDO 5 CS</b> 50 g/l lambda-cyhalothrin SPe	CS 3 ADAMA	1	Housenky 0,005 % min. 0,05 l/300–1000 l Před květem				
<b>MOSPILAN 20 SP</b> 200 g/kg acetamidrid SPe	SP 4 Sumi Agro	2		0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, po odkvětu, max. 1×			
<b>MOVENTO 100 SC</b> 100 g/l spirotetramat Včely SPe	SC 23 Bayer	2 {14/21}			1,5 l/500–1500 l max. 0,5 l/500 l/1 m vk OL 21 BBCH 69–81	2,25 l/500–1500 l <sup>MP</sup> 0,75 l/500 l/1 m vk OL 21 BBCH 69–81	
<b>NeemAzal-T/S</b> 10,6 g/l azadirachtin SPe	EC UN BIOCONT	3 {7}	Třešeň, pídalky 3,0 l/500–1500 l <sup>MP</sup> 1,0 l/max. 500 l/1 m vk OL 7 Od BBCH 57, při výskytu na L1–L2		Třešeň 3,0 l/500–1500 l <sup>MP</sup> 1,0 l/max. 500 l/1 m vk OL 7 Od BBCH 57, při výskytu		
<b>PIRIMOR 50 WG</b> 500 g/kg pirimicarb OP Včely SPe	WG 1 ADAMA	2			0,05–0,075 % nebo 0,5 kg/400–1000 l OL 7		

Dávka na 1 ha/postřiková kapalina vk - výška koruny (max. výška koruny 3 m) OL ochranná lhůta - dny BBCH - růstová fáze					Poznámka
Svilušky <i>Tetranychidae</i>	Štítenka zhoubná <i>Diaspidiotus perniciosus</i>	Trásněnky	Vrtule třešňová <i>Rhagoletis cerasi</i>	Zobonoska třešňová <i>Rhynchites auratus</i>	
	0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> Podle signalizace, v době hromadného rozlézání nymf (cca zač. června), max. 1×		0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, max. 1×	0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, těsně po odkvětu, nejpozději na počátku růstu plůdků, {10–14}, max. 2×	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neonicotinoidy</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, rychlý nástup účinnosti</li> <li>• Reziiduální účinnost 2–3 týdny</li> <li>• Dobře působí i při teplotách nad 25 °C</li> </ul>
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pyretroidy</li> <li>• Kontaktní účinek, dotykové a požerové působení, knockdown efekt, krátká reziiduální účinnost, žádný hloubkový účinek</li> <li>• Svilušky nehubí</li> <li>• Teplota při aplikaci 8–23 °C, při vyšších teplotách účinnost klesá</li> <li>• TM fungicidy, listová hnojiva</li> </ul>
			0,75 l/500–1500 l <sup>MP</sup> OL 7 BBCH 79–87, v době náletu dospělců, na začátku kladení vajíček		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diamidy</li> <li>• Lokálně systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení (ovicid, larvicid, adulticid)</li> <li>• Specifická účinnost na mšice, molice, trásněnky, housenky motýlů a některé brouky</li> </ul>
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neiontový kopolymer</li> <li>• Kontaktní účinek, fyzikální působení, neúčinkuje preventivně, přípravek musí škůdce zasáhnout, kdy postřiková jícna škůdci zablokuje příjem kyslíku a znemožní mu dýchání, důkladné pokrytí ošetřované plochy</li> <li>• Účinkuje na mšice, svilušky, trásněnky, molice, štítenky</li> <li>• Aplikace do 24 hodin po zjištění prvních kolonií škůdců</li> <li>• Prostředek není vhodné používat při vysoké vzdušné vlhkosti, a před nebo po srážkách</li> </ul>
		5,0–10,0 l/500–1000 l <sup>MP</sup> BBCH 70–81			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontaktní insekticid a akaricid, dotykové působení, účinkuje na vajíčka, nymfy a dospělé citlivých druhů škůdců</li> <li>• Přípravek musí přijít do přímého kontaktu se škůdci, nezbytné je kompletní pokrytí horní a dolní strany listu</li> <li>• TM s většinou POR včetně biologických, do nádrže se přidává vždy jako poslední</li> <li>• Nelze mísit s přípravky na bázi mědi, síry, fosetylu-Al, kovových iontů a s adjuvanty, aditivy a listovou výživou</li> </ul>
	0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> Podle signalizace, v době hromadného rozlézání nymf (cca zač. června), max. 1×		0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, max. 1×	0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, těsně po odkvětu, nejpozději na počátku růstu plůdků, {10–14}, max. 2×	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neonicotinoidy</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, rychlý nástup účinnosti</li> <li>• Reziiduální účinnost 2–3 týdny</li> <li>• Dobře působí i při teplotách nad 25 °C</li> </ul>
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pyretroidy</li> <li>• Kontaktní účinek, dotykové a požerové působení, knockdown efekt, krátká reziiduální účinnost, žádný hloubkový účinek</li> <li>• Svilušky nehubí</li> <li>• Teplota při aplikaci 8–23 °C, při vyšších teplotách účinnost klesá</li> <li>• TM fungicidy, listová hnojiva</li> </ul>
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pyretroidy</li> <li>• Kontaktní účinek, dotykové a požerové působení, knockdown efekt, krátká reziiduální účinnost, žádný hloubkový účinek</li> <li>• Svilušky nehubí</li> <li>• Teplota při aplikaci 8–23 °C, při vyšších teplotách účinnost klesá</li> <li>• TM fungicidy, listová hnojiva</li> </ul>
	0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> Podle signalizace, v době hromadného rozlézání nymf (cca zač. června), max. 1×		0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, max. 1×	0,25 kg/300–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Podle signalizace, těsně po odkvětu, nejpozději na počátku růstu plůdků, {10–14}, max. 2×	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neonicotinoidy</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, dotykové a požerové působení, rychlý nástup účinnosti</li> <li>• Reziiduální účinnost 2–3 týdny</li> <li>• Dobře působí i při teplotách nad 25 °C</li> </ul>
			2,25 l/500–1500 l max. 0,75 l/500 l/1 m vk OL 21 BBCH 69–81		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deriváty kyseliny tetronové</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, požerové působení</li> <li>• Reziiduální účinnost až 30 dnů, teplota při aplikaci 15–30 °C</li> <li>• V dávce 2,25 l/ha, tedy při výšce koruny 3 m, lze aplikovat pouze při použití intervalu mezi aplikacemi 21 dní</li> </ul>
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Azadirachtin, výtažek ze semen rostliny <i>Azadirachta indica</i></li> <li>• Částečně systémový účinek, požerové působení, larvicid, adulticid, princip účinku - inhibice příjmu potravy a postupný úhyn, snížení plodnosti, účinek je zřetelný až během 7–10 dnů</li> <li>• Účinkuje na savé a žravé škůdce a roztoče, přednostně aficidní využívání (proti mšicím)</li> <li>• Rychlé odbourávání reziduí, odolnost smyvu deštěm 8 hodin po aplikaci</li> </ul>
					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Karbamáty - aficid</li> <li>• Systémový a fumigační účinek, dotykové, požerové a dýchací působení, specificky účinný na mšice</li> <li>• Reziiduální účinnost 3–7 dnů</li> <li>• Teplota při aplikaci 12–28 °C</li> <li>• TM fungicidy a listová hnojiva</li> </ul>

PŘÍPRAVEK účinná látka Omezení	Formulace FRAC Zástupce	Max. počet aplikací za vegetaci {Interval mezi aplikacemi - dny}	Dávka na 1 ha/postřiková kapalina OL - ochranná lhůta (dny) BBCH - růstová fáze			
			Bílá hniloba (octová hniloba) <i>Metasphaeria diplodiella</i>	Černá hniloba <i>Guignardia bidwellii</i>	ESCA - chřadnutí a odumírání révy <i>Phaeomoniella chlamydospora</i> Eutypové odumírání révy <i>Eutypa lata</i>	Padlí révové (oidium) <i>Uncinula necator</i>
<b>FOLPAN 80 WG</b> 800 g/kg folpet OP S Pe	WG M04 ADAMA	8 {7-10}	Vedlejší účinnost			Významná vedlejší účinnost
<b>FOLPAN GOLD</b> 400 g/kg folpet, 40 g/kg metalaxyl-M OP S Pe	WG M04 4 ADAMA	4 {10-14}	Vedlejší účinnost			Vedlejší účinnost
<b>FORUM STAR</b> 113 g/kg dimethomorph, 600 g/kg folpet OP S Pe	WG 40 M04 BASF	3	Vedlejší účinnost			
<b>FUNGURAN PROGRESS</b> 537 g/kg hydroxid měďnatý (350 g/kg Cu) OP S Pe	WP M01 UPL Czech	4 {8-12}		Vedlejší účinnost		
<b>GRIFON SC</b> 236,64 g/l hydroxid měďnatý, 239,36 g/l oxychlorid měďnatý (272 g/l Cu) OP S Pe	SC M01 Agro Alliance	5 {7}		Vedlejší účinnost		
<b>CHAMPION 50 WG</b> 768 g/kg hydroxid měďnatý (500 g/kg Cu) OP S Pe	WG M01 AG Novachem	4 {7-14}		Vedlejší účinnost		
<b>KENJA</b> 400 g/l isofetamid OP S Pe	SC 7 Belchim	2 {21}	Vedlejší účinnost	Vedlejší účinnost		Vedlejší účinnost
<b>KUMULUS WG</b> 800 g/kg síra	WG M02 BASF	8 {5-10}				3,0 kg/1000 l BBCH 09-81
<b>LAITANE</b> 400 g/l pyrimethanil OP S Pe	SC 9 AG Novachem	1				
<b>LECID</b> 100 % lecitin sójový	EC AgroProtec	12 {5}				0,07-0,2 l/100-300 l OL 30 BBCH 11-89
<b>LUNA EXPERIENCE</b> 200 g/l fluopyram, 200 g/l tebuconazole OP S Pe	SC 7 3 Bayer	2 {10-12}	0,375 l/200-1000 l OL 14 BBCH 57-73, preventivně			0,375 l/200-1000 l/ha OL 14 BBCH 57-73, preventivně
<b>LUNA MAX</b> 75 g/l fluopyram, 200 g/l spiroxamine OP S Pe	SE 7 5 Bayer	2 {10-12}				Hrozny moštové Do BBCH 61: 0,5 l/max. 500 l/ha Od BBCH 61: 1,0 l/100-1000 l/ha OL 35 BBCH 53-73, preventivně

Dávka na 1 ha/postříková kapalina OL - ochranná lhůta (dny) BBCH - růstová fáze				Poznámky k aplikaci
Plíseň révy (peronospora, oomycety) <i>Plasmopara viticola</i>	Plíseň šedá (botrytida) <i>Botryotinia fuckeliana</i>	Černá skvrnitost <i>Phomopsis viticola</i>	Červená spála révy vinné <i>Pseudopeziza tracheiphila</i>	
Hrozny moštové Do BBCH 61: 1,0 kg/max. 500 l Od BBCH 61: 2,0 kg/400–1000 l OL 45/35 bez zákvasu/se zákvasem Preventivně	Významná vedlejší účinnost	Významná vedlejší účinnost	Významná vedlejší účinnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ftalimidy</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní působení</li> <li>Nepoužívat na závěrečné postřiky - ukončit aplikaci před uzavíráním hroznů</li> <li>Zpevňuje pletiva a zvyšuje odolnost proti padlí, při použití před květem, při dokvétání, po odkvětu, významně omezuje případné napadení květenství a mladých hroznů plísní šedou</li> <li>TM fungicidy</li> </ul>
Hrozny moštové Do BBCH 61: 1,0 kg/max. 500 l Od BBCH 61: 2,0 kg/max. 1000 l OL 28 Od BBCH 14, preventivně, ošetření ukončit max. 2 týdny po ukončení kvetení	Vedlejší účinnost	Vedlejší účinnost	Vedlejší účinnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ftalimidy + PA fungicidy (fenylamidy)</li> <li>Kontaktní a systémový účinek, preventivní a kurativní působení, částečná antisporelatická účinnost</li> <li>Preventivně za situace většího ohrožení porostů, výjimečně kurativně po nepokryté infekci nebo infekční periodě</li> </ul>
Hrozny moštové Do BBCH 61: 1,0 kg/max. 500 l Od BBCH 61: 1,9 kg/max. 1000 l OL 35				<ul style="list-style-type: none"> <li>CAA fungicidy (amidy kys. karboxylové) + Ftalimidy</li> <li>Kontaktní, lokálně systémový a translaminární účinek, preventivní, kurativní (do 48 hod) a antisporelatická působení</li> <li>Vhodný pro preventivní aplikaci za situace většího ohrožení porostů, pouze výjimečně kurativně při nepokryté infekci nebo infekční periodě</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
Do BBCH 61: 1,0 kg/max. 500 l Od BBCH 61: 2,0 kg/400–1600 l OL 21 BBCH 11–81, preventivně			Vedlejší účinnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anorganické sloučeniny</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní a baktericidní působení, potlačující vliv na slimáky</li> <li>Vysoká účinnost proti napadení starších listů plísní révy, opakovaným použitím dochází ke zpevnění a lepšímu vyzrání pletiv, snižuje vnímavost k napadení chorobami, zejm. padlím, příznivě působí při výrobě vína</li> <li>Optimální je použití k závěrečnému ošetření</li> <li>Přípravek není ohrožen rezistencí</li> </ul>
Do BBCH 61: 1,3 l/max. 500 l Od BBCH 61: 2,6 l/500–1000 l OL 21 BBCH 13–83, preventivně			Vedlejší účinnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anorganické sloučeniny</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní a baktericidní působení, potlačující vliv na slimáky</li> <li>Vysoká účinnost proti napadení starších listů plísní révy, opakovaným použitím dochází ke zpevnění a lepšímu vyzrání pletiv, snižuje vnímavost k napadení chorobami, zejm. padlím, příznivě působí při výrobě vína</li> <li>Optimální je použití k závěrečnému ošetření</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
Do BBCH 61: 1,0 kg/max. 500 l Od BBCH 61: 2,0 kg/300–1200 l OL 21 Do BBCH 85, preventivně, hlavně pro poslední ošetření			Do BBCH 61: 1,0 kg/max. 500 l Od BBCH 61: 2,0 kg/300–1200 l OL 21 Do BBCH 85, 1–2x	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anorganické sloučeniny</li> <li>Kontaktní účinek, preventivní a baktericidní působení, potlačující vliv na slimáky</li> <li>Vysoká účinnost proti napadení starších listů plísní révy, opakovaným použitím dochází ke zpevnění a lepšímu vyzrání pletiv, snižuje vnímavost k napadení chorobami, zejm. padlím, příznivě působí při výrobě vína</li> <li>Optimální je použití k závěrečnému ošetření</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
	1,5 l/100–800 l OL 21 BBCH 61–85, preventivně			<ul style="list-style-type: none"> <li>SDHI fungicidy (amidy)</li> <li>Systémový účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>Po dokonalém zaschnutí 6–10 hod. vysoká odolnost proti dešti</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Anorganické sloučeniny</li> <li>Kontaktní a fumigační účinek, preventivní působení, vedlejší akaricidní působení</li> <li>Neaplikovat při intenzivním slunečním svitu a vysokých teplotách, působení nastává při teplotách nad 15–18 °C, neaplikovat při teplotě nad 25 °C (sklon k fytotoxicitě)</li> <li>Odolnost proti smyvu deštěm 2 hod. po aplikaci</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
	2,0 l/500–1000 l OL 21 BBCH 68–81			<ul style="list-style-type: none"> <li>AP fungicidy (anilinopyrimidiny)</li> <li>Kontaktní, translaminární a fumigační účinek, preventivní a kurativní působení, snižuje riziko rezistence v aplikačních sledech</li> <li>Postřik směřovat do zóny hroznů, aby bylo zajištěno dokonalé ošetření bobulí</li> <li>Účinnost od 5 °C, odolnost proti smyvu deštěm 2 hod. po aplikaci</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
0,07–0,2 l/100–300 l OL 30 BBCH 11–89				<ul style="list-style-type: none"> <li>Ochrana spočívá ve vytvoření fyzické bariéry mezi rostlinou a patogenem, výrazný antisporelatický efekt</li> <li>Působí jako elicitor, který akumuluje obranné látky v rostlině</li> <li>Speciální tekutá formulace, významný smačecí účinek</li> <li>Výborný partner pro zvýšení a prodloužení účinnosti síry, mědi, folpetu a dalších účinných látek</li> <li>TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>SDHI fungicidy (benzamidy) + DMI fungicidy (triazoly)</li> <li>Systémový a translaminární účinek, preventivní, kurativní a eradikativní působení</li> <li>Neaplikovat 2x bezprostředně po sobě, při silném infekčním tlaku chorob není vhodné překročit interval 10 dnů mezi aplikacemi</li> <li>TM DEFENDER DRY, CASSIOPEE 79 WG, MELODY COMBI 65,3 WG, PROFILER</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>SDHI fungicidy (benzamidy) + Aminy (spiroketalaminy)</li> <li>Systémový a translaminární účinek, preventivní, kurativní a eradikativní působení</li> <li>Při silném infekčním tlaku chorob není vhodné překročit interval 10 dnů mezi aplikacemi, kurativní aplikace pouze výjimečně</li> <li>TM CASSIOPEE 79 WG, DEFENDER DRY, MELODY COMBI 65,3 WG, PROFILER</li> </ul>

PŘÍPRAVEK účinná látka Omezení	Formulace FRAC Zástupce	Max. počet ošetření za vegetaci {Interval mezi aplikacemi - dny}	Dávka na 1 ha/postřiková kapalina OL - ochranná lhůta (dny) BBCH - růstová fáze plodiny				Poznámka
			Antraknóza (pakustřebka) rybízu <i>Drepanopeziza ribis</i>	Hnědé (americké) padlí angreštové <i>Sphaerotheca mors-uvae</i>	Plíseň šedá <i>Botrytis cinerea</i>	Sloupečková rzivost rybízu (rez vejmutovková) <i>Cronartium ribicola</i>	
<b>FUNGICIDY</b>							
<b>DELAN PRO</b> 125 g/l dithianon, 561 g/l fosfonáty draselné OP SPe	SC M09 P07 BASF	BBCH 19–85: 2 {7–10} BBCH 91–95: 1	2,5 l/150–500 l <sup>MP</sup> BBCH 19–85, OL 7 BBCH 91–95 po sklizni, OL –			2,5 l/150–500 l <sup>MP</sup> BBCH 19–85, OL 7 BBCH 91–95 po sklizni, OL –	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chinony + Fosfonáty</li> <li>• Kontaktní, hlubkový a systémový účinek, preventivní a eradika- tivní působení</li> <li>• Odolnost dešťovým srážkám 2 hod. po aplikaci</li> <li>• TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
<b>DISCUS</b> 500 g/kg kresoxim-methyl SPe	WG 11 BASF	3 {10–14}		0,2–0,25 kg/500–1600 l OL 14 BBCH 51–85		Vedlejší účinnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qol fungicidy (strobiluriny)</li> <li>• Quasi systémový účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>• Odolnost dešťovým srážkám 1 hodinu po aplikaci</li> <li>• TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
<b>KUMULUS WG</b> 800 g/kg síra SPe	WG M02 BASF	5 {7–10}		5,0–6,0 kg/500–1000 l <sup>MP</sup> OL 3 Před květem, po odkvětu			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anorganické sloučeniny</li> <li>• Kontaktní a fumigační účinek, preventivní působení, vedlejší akaricidní působení</li> <li>• Dobré působení je při teplotách nad 16 °C, neošetřovat při intenzivním slunečním svitu a při teplotě nad 25 °C (nebezpečí poškození)</li> <li>• Odolnost srážkám 2 hodiny po aplikaci</li> <li>• TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
<b>LECID</b> 100 % lecitin sójový AgroProtec	EC UN BIOCONT	4 {5}		1,0–2,0 l/500–1000 l OL 5 BBCH 10–85			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ochrana spočívá ve vytvoření fyzické bariéry mezi rostlinou a patogenem, výrazný antisporelační efekt</li> <li>• Působí jako elicitor, který akumuluje obranné látky v rostlině</li> <li>• Speciální tekutá formulace, významný smáčecí účinek</li> <li>• Výborný partner pro zvýšení a prodloužení účinnosti síry, mědi a dalších účinných látek</li> <li>• TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
<b>NeemAzal-T/S</b> 10,6 g/l azadirachtin BIOCONT	EC UN BIOCONT						
<b>SIGNUM</b> 267 g/kg boscalid, 67 g/kg pyraclostrobin OP SPe	WG 7 11 BASF	3 {7–10}	1,0 kg/1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Při objevení prvních příznaků		1,0 kg/1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Při objevení prvních příznaků		<ul style="list-style-type: none"> <li>• SDHI fungicidy - karboxamidy + Qol fungicidy - strobiluriny</li> <li>• Systémový, lokálně systémový a translaminární účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>• Účinnost nezávislá na teplotě</li> <li>• TM insekticidy, kapalná hnojiva</li> </ul>
<b>SULFOLAC 80 WG</b> 798,4 g/kg síra UPL Czech	WG M02 UPL Czech	6		Před rašením: 5,0 kg/1000 l Po vyrašení: 4,0 kg/1000 l OL 7			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anorganické sloučeniny</li> <li>• Kontaktní účinek, preventivní působení, vedlejší účinnost na svilušky a roztočika</li> <li>• Dobrá fungicidní účinnost je při teplotách nad 16 °C, neošetřovat při intenzivním slunečním svitu a vysokých teplotách</li> <li>• Odolnost srážkám 2 hodiny po aplikaci</li> <li>• TM listová hnojiva, fungicidy, insekticidy</li> </ul>
<b>SULFURUS</b> 798,4 g/kg síra Agro Alliance	WG M02 Agro Alliance	6		Před rašením: 5,0 kg/1000 l Po vyrašení: 4,0 kg/1000 l OL 7			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anorganické sloučeniny</li> <li>• Kontaktní a fumigační účinek, preventivní působení, vedlejší akaricidní působení</li> <li>• Neaplikovat při intenzivním slunečním svitu a vysokých teplotách, působení nastává při teplotách nad 15–18 °C, neaplikovat při teplotě nad 25 °C (sklon k fytotoxicitě)</li> <li>• Odolnost srážkám 2 hodiny po aplikaci</li> <li>• TM fungicidy, insekticidy, listová hnojiva</li> </ul>
<b>TOPAS 100 EC</b> 100 g/l penconazole OP UPL Czech	EC 3 UPL Czech	2 {7}		0,5 l/200–1000 l OL 20			<ul style="list-style-type: none"> <li>• DMI fungicidy (triazoly)</li> <li>• Systémový a translaminární účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>• Výrazný Stop efekt na padlí - zastavení šíření infekce v počátcích napadení</li> <li>• Odolnost dešťovým srážkám 2 hod. po aplikaci</li> <li>• TM kontaktní fungicidy</li> </ul>
<b>VITISAN</b> 994,9 g/kg hydrogenuhličitan draselný BIOCONT	SP BIOCONT	8 {7–10}		5,0 kg/500–1000 l OL 1 BBCH 3–93			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontaktní účinek, kurativní působení</li> <li>• Zastavuje klíčení spor prostřednictvím změny pH povrchu listů směrem do alkalické oblasti, kdy dochází k vysušení houbového vlákna v důsledku změn osmotických poměrů</li> <li>• Aplikace na suchý list</li> <li>• Náchylný na smytí deštěm</li> <li>• TM + síra</li> </ul>
<b>ZATO 50 WG</b> 500 g/kg trifloxystrobin OP SPe Bayer	WG 11 Bayer	3 {7–14}		0,2 kg/200–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Preventivně		0,2 kg/200–1000 l <sup>MP</sup> OL 14 Preventivně	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qol fungicidy (strobiluriny)</li> <li>• Lokálně systémový, translaminární a episytemický účinek, preventivní a kurativní působení</li> <li>• Odolnost dešťovým srážkám 2 hodiny po aplikaci</li> <li>• TM fungicidy, insekticidy</li> </ul>

PŘÍPRAVEK účinná látka Omezení	Formulace IRAC Zástupce	Max. počet ošetření za vegetaci {Interval mezi aplikacemi - dny}	Dávka na 1 ha/postřiková kapalina Ochranná lhůta - dny BBCH - růstová fáze			
			Hálčivec (vlnovník) rybízový <i>Cecidophyopsis (Eriophyes) ribis</i>	Housenky	Mšice <i>Aphididae</i>	Nesytky rybízová <i>Synanthedon (Aegeria) tipuliformis</i>
<b>INSEKTICIDY</b>						
<b>Fix-IT</b> 815 g/l poloxalen	SL Sumi Agro	Není stanoveno {5-7}			0,1-0,15 % 100-150 ml/100l	
<b>MILBEKNOCK</b> 9,3 g/l milbemectin SPe	EC 6 Belchim	2 {7-10}	Vedlejší účinnost			
<b>NeemAzal-T/S</b> 10,6 g/l azadirachtin SPe	EC UN BIOCONT	2 {7-10}		3,0l/400-800l <sup>MP</sup> OL 7 Při výskytu, na larvální stupně L1-L3		
<b>NISSORUN 10 WP</b> 100 g/kg hexythiazox SPe	WP 10 Sumi Agro	1				
<b>PIRIMOR 50 WG</b> 500 g/kg pirimicarb OP Včely SPe	WG 1 ADAMA	2			0,5 kg/400-1000l OL 7	
<b>SPINTOR</b> 240 g/l spinosad SPe	SC 5 Corteva Agriscience	2 {7}			0,4 l/1000l <sup>MP</sup> OL 3 BBCH 75-89, při výskytu	0,4 l/1000l <sup>MP</sup> OL 3 BBCH 75-89, při výskytu
<b>BIOLOGICKÉ PŘÍPRAVKY</b>						
<b>LEPINOX PLUS</b> 32000 IU/mg <i>Bacillus thuringiensis</i> ssp. <i>kurstaki</i>	WP T1 BIOCONT	3 {7-10}		1,0 kg/400-600l <sup>MP</sup> Larvicidně, přednostně na raná stádia housenek		
<b>TYPHLODROMUS PYRI</b> 10/30 ks/bal. <i>Typhlodromus pyri</i>	BIOCONT		1 letorost/keř Vplétání letorostů do větvi keřů, během vegetačního období, zejm. v letním období 1 pás/každý 3 keř Vyzarování textilních pásů na větve keřů, aplikace v zimním období, tj. od prosince do února			