

4. Přípravky na ochranu rostlin, pomocné prostředky a základní látky povolené proti chorobám révy

| Choroba | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|---|----------------|----|---|
| Plíseň révy | | | | | |
| Skupina cross-rezistence úč.látky | Riziko rezistence | Přípravky | Použitelné pro | | Poznámka Max. počet ošetření za vegetaci k omezení vzniku rezistence |
| | | | IP | EZ | |
| Acylpykolidy | - | Profiler (+ fosfonáty) * | IP | - | max. 3x |
| Amidy kyseliny karboxylové (CAAs) | střední | Ampexio (+ zoxamid) * | IP | - | max. 50 % ošetření, max. 3x |
| | | Areva Combi | IP | - | |
| | | Cassiopee 79 WG (+ fosfonáty) * | IP | - | |
| | | Emendo F (+ folpet) | IP | - | |
| | | Forum Star (+ folpet) | IP | - | |
| | | Melody Combi 65,3 WG (+ folpet) | IP | - | |
| | | Orvego (+ QoIs, typ BS) * | IP | - | |
| | | Pegaso F (+ folpet) | IP | - | |
| | | Pergado F (+ folpet) | IP | - | |
| | | Valis F (+ folpet) | IP | - | |
| Vincare (+ folpet) | IP | - | | | |
| Benzamidy | nízké | Ampexio (+CAAs) * | IP | - | max. 3x |
| Cerevisan | - | Romeo | IP | EZ | |
| COS-OGA | - | Fytosave | IP | EZ | |
| Dithiokarbamáty | | Cabrio-Top (+QoIs) | IP | - | |
| | | Polyram WG | IP | - | |
| Enzymy, polyketidy, extrakty | žádné | Altela | IP | EZ | |
| Fenylamidy (PAs) | vysoké | Fantic F (+ folpet) | IP | - | max. 2x |
| | | Folpan Gold (+ folpet) | IP | - | |
| Fosfonáty | nízké | Alginure | IP | - | max. 4x |
| | | BFA 1-14 | IP | - | |
| | | Cassiopee 79 WG (+ CAAs, + folpet) * | IP | - | |
| | | Delan Pro (+ dithianon) | IP | - | |
| | | Foshield | IP | - | |
| | | Jisaphos | IP | - | |
| | | LBG-01F34 | IP | - | |
| | | Mildicut (+QoIs) | IP | - | |
| | | Momentum (+ folpet) | IP | - | |
| | | Profiler (+ acylpykolidy) * | IP | - | |
| Soriale LX | IP | - | | | |
| Ftalimidy (folpet) | - | Flovine | IP | - | max. 4x |
| | | Follow 80 WG | IP | - | |
| | | Folpan 80 WG | IP | - | |
| Kyanoacetamin oximy | nízké-střední | Afrasa Triple Gold (+fosfonáty, + folpet) | IP | - | |
| | | Cymbal | IP | - | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-----------|-----------|---------|
| | | Kupfer Fusilan WG (+ oxichlorid Cu) | IP | - | |
| Lecitiny | žádné | základní látka | IP | EZ | |
| Oligosacharidy, mikroprvky | žádné | Memcomba | IP | EZ | |
| Přeslička rolní | žádné | základní látka | IP | EZ | |
| Quinon inside inhibitory QiIs | střední – vysoké | Daimyo F (+ folpet) | IP | - | max. 3x |
| | | Mildicut (+ fosfonáty)* | IP | - | |
| | | Sanvino (+folpet) | IP | - | |
| | | Videryo F (+ folpet) | IP | - | |
| | | Vincy F (+ folpet) | IP | - | |
| Quinon outside inhibitory (QoIs) | vysoké | Cabrio Top | IP | - | max. 2x |
| Quinon outside inhibitory, typ SB (QoSIs) | střední-vysoké | Enervin SC | IP | - | max. 3x |
| | | Orvego (+ (CAAs) * | IP | - | |
| Talek | žádné | základní látka | IP | EZ | |
| Vrbová kůra | žádné | základní látka | IP | EZ | |

| Choroba | | | | |
|--|--|-----------------------|-----------|-----------------|
| Plíseň révy | | | | |
| Účinná látka měďnaté sloučeniny | Přípravky | použitelné pro | | Poznámka |
| | | IP | EZ | |
| hydroxid měďnatý + oxichlorid měďnatý | Airone SC | IP | EZ | |
| | Badge WG | IP | EZ | |
| | Coprantol Duo | IP | EZ | |
| | Grifon SC | IP | EZ | |
| | Valis Plus (+ valifenalát) | IP | - | |
| hydroxid měďnatý | Cuprozin Progress | IP | EZ | |
| | Defender | IP | EZ | |
| | Defender Dry | IP | EZ | |
| | Funguran-OH 50 WP | IP | EZ | |
| | Funguran Progress | IP | EZ | |
| | Kocide 2000 | IP | EZ | |
| | Champion 50 WP | IP | EZ | |
| | Champion 50 WG | IP | EZ | |
| | Cobran | IP | EZ | |
| oxichlorid měďnatý | Cuprocaffaro Micro | IP | EZ | |
| | Flowbrix | IP | EZ | |
| | Korzar | IP | EZ | |
| | Kuprikol 250 SC | IP | EZ | |
| | Kuprikol 50 | IP | EZ | |
| | Kupfer Fusilan WG (+ cymoxanil) | IP | - | |
| zásaditý síran měďnatý | Cuproxat SC | IP | EZ | - |
| | Yankee | IP | EZ | |
| | Yukon | 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.

| Choroba | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|----------------|----|--|
| Padlí révy | | | | | |
| Skupina | Riziko rezistence | Přípravky | použitelné pro | | Poznámka Max. počet ošetření za vegetaci (k omezení vzniku rezistence) |
| | | | IP | EZ | |
| Amidy | | Dynali (+ DMIs) * | IP | - | max. 2x |
| Aminy | nízké - střední | Luna Max (+ SDHIs) * | IP | - | max. 4x |
| | | Pronto | IP | - | |
| | | Prosper | IP | - | |
| | | Spirox D (+ DMIs) * | IP | - | |
| Azanaftaleny (AZNs) | střední | Talendo | IP | - | max. 3x |
| | | Talendo Extra (+ DMIs) | IP | - | |
| <i>Bacillus amyloliqueuefaciens</i> | - | Taegro | IP | EZ | - |
| <i>Bacillus pumilus</i> | - | Sonata | IP | EZ | - |
| <i>Bacillus subtilis</i> | | Serenade ASO | IP | EZ | - |
| Benzofenony | střední | Vivando | IP | - | max. 2x |
| Cerevisan | - | Romeo | IP | EZ | |
| COS-OGA | - | Fytosave | IP | EZ | |
| Dinitrofenylkrotonáty | - | Karathane New | IP | - | |
| Hydrogenuhlčitan draselný | žádné | základní látka | IP | EZ | - |
| | | Karma | IP | EZ | |
| | | Kumar | IP | EZ | |
| | | VitiSan | IP | EZ | |
| Hydrogenuhlčitan sodný | žádné | základní látka | IP | EZ | - |
| Chlorid sodný | žádné | základní látka | IP | EZ | - |
| Inhibitory demethylace (DMIs) | střední | Alcedo | IP | - | max. 4x |
| | | Azimut (+ QoIs) * | IP | - | |
| | | Belanty | IP | - | |
| | | Custodia (+ QoIs) * | IP | - | |
| | | Domark 10 EC | IP | - | |
| | | Dynali (+ amidy) * | IP | - | |
| | | Luna Experience (+ SDHIs) * | IP | - | |
| | | Spirox D (+ aminy) | IP | - | |
| | | Talendo Extra (+ AZNs) * | IP | - | |
| | | Topas 100 EC | IP | - | |
| | | Unicorn DF (+ síra) * | IP | - | |
| Quinon outside inhibitory (QoIs) | vysoké | Cabrio Top (+ metiram) | IP | - | max. 2x |
| | | Collis (+ SDHIs) * | IP | - | |
| | | Custodia (+ DMIs) * | IP | - | |
| | | Magnicur Core | IP | - | |
| | | Zato 50 WG | IP | - | |
| | | Collis (+ QoIs) * | IP | - | |

| | | | | | |
|---|----------------|----------------------------|----|---|-----------------------------|
| Inhibitory sukcinát dehydrogenasy (SDHIs) | střední-vysoké | Luna Experience (+ DMIs) * | IP | - | max. 50 % ošetření, max. 3x |
| | | Luna Max (+ aminy) * | IP | - | |
| | | Sercadis | IP | - | |

| Choroba | | | | | |
|--|----------------------|----------------|----|---|---------|
| Padlí révy | | | | | |
| Účinná látka | Přípravky | použitelné pro | | Poznámka | |
| | | IP | EZ | Max. počet ošetření za vegetaci (k omezení vzniku rezistence) | |
| Kravné mléko | základní látka | IP | EZ | - | |
| Lecitiny | základní látka | IP | EZ | - | |
| Přeslička rolní | základní látka | IP | EZ | - | |
| Elementární síra | AA-Sulphur 80 WG ** | IP | EZ | - | |
| | Cosavet DF ** | IP | EZ | - | |
| | Flosul ** | IP | EZ | - | |
| | Kumulus WG ** | IP | EZ | - | |
| | POL Sulphur 80 WG ** | IP | EZ | - | |
| | POL Sulphur 80 WP ** | IP | EZ | - | |
| | Solfernus V ** | IP | EZ | - | |
| | Sulfurus ** | IP | EZ | - | |
| | Thiovit Jet ** | IP | EZ | - | |
| | Unicorn (+ DMIs) | | IP | - | max. 4x |
| Extrakt z lupiny bílé | Problad | IP | EZ | - | |
| Talek | základní látka | IP | EZ | - | |
| Vrbová kůra | základní látka | IP | EZ | - | |
| Hydrogenuhlčitan draselný | základní látka | IP | EZ | - | |
| | Kumar | IP | EZ | - | |
| | VitiSan | IP | EZ | - | |
| <i>Bacillus subtilis</i> | Serenade ASO | IP | EZ | - | |
| <i>Bacillus amyloliquifaciens</i> | Taegro | IP | EZ | - | |
| | Serifel | IP | EZ | - | |
| <i>Bacillus pumilus</i> | Sonata | IP | EZ | - | |
| <p>Přípravky je možno použít v základní i nadstavbové IP bez omezení (jsou povoleny podle zákona 242/2000 Sb., o ekologickém zemědělství). Použití současně naplňuje podmínku povinného 1 ošetření (základní IP) nebo 2 ošetření (nadstavbová IP) přípravky povolenými podle zákona o ekologickém zemědělství.</p> <p>** Přípravky na bázi elementární síry 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.</p> | | | | | |

| Choroba | | | | | |
|--------------------------|-------------------|-----------|----------------|----|---|
| Šedá hniloba hroznů révy | | | | | |
| skupina | Riziko rezistence | Přípravky | použitelné pro | | Poznámka |
| | | | IP | EZ | |
| anilinopyrimidiny (APs) | střední | Erune | IP | - | do 2 ošetření 1x do 6 ošetření 2x kombinace max. 2x |
| | | Laitane | IP | - | |
| | | Minos | IP | - | |

| | | | | | |
|--|--------------------|---|-----------|-----------|--------------------------------------|
| | | Minos Forte | IP | - | |
| | | Mythos 30 SC | IP | - | |
| | | Pretil | IP | - | |
| | | Pyrus 400 SC | IP | - | |
| | | Sap 40 F | IP | - | |
| | | Scala | IP | - | |
| | | Switch (+ fenylpyroly) * | IP | - | |
| <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> | - | Serifel | IP | EZ | |
| | | Taegro | IP | EZ | |
| <i>Bacillus subtilis</i> | - | Serenade ASO | IP | EZ | - |
| Cerevisan | - | Romeo | IP | EZ | |
| COS-OGA | - | Fytosave | IP | EZ | |
| Extrakt z lupiny bílé | - | Problad | IP | EZ | |
| fenylpyroly | nízké- střední | Switch (+anilinopyrimidiny) * | IP | - | max. 2x |
| | | Cypro-Fludio-Q 625 WG (+anilinopyrimidiny) * | IP | - | |
| ftalimidy | - | Cassiopee 79 WG | IP | - | |
| | | Melody Combi 63,5 WG | IP | - | |
| hydrogenuhličitan draselný | žádné | základní látka | IP | EZ | - |
| | | Karma | IP | EZ | |
| | | Kumar | IP | EZ | |
| | | VitiSan | IP | EZ | |
| inhibitory sukcinát dehydrogenasy (SDHIs) | střední- vysoké | Cantus | IP | - | do 3 ošetření 1x do 5 ošetření 2x |
| | | Kenja | IP | - | |
| | | Kryor | IP | - | |
| | | Luna Privilege | IP | - | |
| | | Propatan | IP | - | |
| | | Zenby | IP | - | |
| inhibitory ketoreduktasy (KRIs) | nízké- střední | Magnicur Quick | IP | - | max. 2x |
| | | Prolectus | IP | - | |
| | | Teldor 500 SC | IP | - | |
| <i>Pythium oligandrum</i> | - | Green Doctor | IP | EZ | - |
| | | Polydresser | IP | EZ | |
| | | Polyversum | IP | EZ | |
| | | Polyversum- Polygandron | IP | EZ | |

* 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 účinnými látkami pokud jsou povoleny k ochraně proti chorobám nebo škůdcům révy.

Měďnaté fungicidy

obsah mědi v přípravcích a přípustný počet ošetření v IP révy pro rok 2023

| Přípravek | Účinná látka | Obsah účinné látky v g/1 kg (l) | Dávka přípravku v kg nebo l/ha | Obsah Cu v g/1 kg nebo 1 l přípravku | Dávka Cu v g/ha do/od 61 BBCH | Přípustný počet ošetření v IP dle dávky |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| Airone SC | hydroxid Cu + oxichlorid Cu | 236,64 239,36 g/l | 1,3–2,6 l | 153,82 142,44 =296,26 | 385,14 770,27 | 7–3 |
| Badge WG | hydroxid Cu + oxichlorid Cu | 244 245 g/kg | 1,25–2,5 kg | 158,60 145,80 =304,4 | 380,5 761 | 7–3 |
| Cobran | hydroxid Cu | 537 g/kg | 1,0–2,0 kg | 349,05 | 349,05 698,1 | 8–4 |
| Copac WG | hydroxid Cu | 768 g/kg | 2,0–4,0 g | 499,2 | 998,4 1996,8 | 3–1 |
| Coprantol Duo | hydroxid Cu + oxichlorid Cu | 244 245 g/kg | 1,25–2,5 kg | 158,6 145,8 =304,4 | 380,5 761 | 7–3 |
| Cuproxtat SC | zásaditý síran Cu | 345 g/l | 2,6–5,3 l | 193,89 | 504,11 1027,62 | 5–2 |
| Champion 50 WG | hydroxid Cu | 768 g/kg | 2,0–4,0 g | 499,2 | 998,4 1996,8 | 3–1 |
| Cuprocaffaro Micro | oxichlorid Cu | 657,9 g/kg | 1,3–2,67 kg | 391,52 | 508,98 1045,35 | 5–2 |
| Cuprozin Progress | hydroxid Cu | 383,8 g/l | 0,8–1,6 l | 249,47 | 199,58 399,15 | 15–7 |
| Defender | hydroxid Cu | 383,8 g/l | 0,8–1,6 l | 249,47 | 199,58 399,15 | 15–7 |
| Defender Dry | hydroxid Cu | 537 g/kg | 1,0–2,0 kg | 349,05 | 349,05 698,1 | 8–4 |
| Flowbrix * | oxichlorid Cu | 638 g/l | 1,25–1,5 l 2,5–3,0 l | 379,67 | 474,59- 569,51 949,18- 1139,01 | 6–5 3-2 |
| Funguran Progress | hydroxid Cu | 537 g/kg | 1,0–2,0 g | 349,05 | 349,05 698,1 | 8–4 |
| Funguran PRO | hydroxid Cu | 537 g/kg | 1,0–2,0 g | 349,05 | 349,05 698,1 | 8–4 |
| Grifon SC | hydroxid Cu + oxichlorid Cu | 236,64 239,36 g/l | 1,3–2,6 l | 153,82 142,44 =296,26 | 385,14 770,27 | 7–3 |
| Kocide 2000 | hydroxid Cu | 538 g/kg | 1,0–2,0 kg | 349,7 | 349,7 699,4 | 8–4 |
| Kupfer Fusilan WG | cymoxanil | 43 g/kg | 1,25–2,5 kg | 464,77 | 580,97 | 5–2 |
| | oxichlorid Cu | 781 g/kg | | | 1161,93 | |
| Yankee | zásaditý síran Cu | 163 g/l | 3,0–6,0 l | 91,60 | 274,8 | 21-10 |
| | síra | 640 g/l | | | 549,6 | |
| Yukon | zásaditý síran Cu | 163 g/l | 3,0–6,0 l | 91,60 | 274,8 | 21-10 |
| | síra | 640 g/l | | | 549,6 | |
| Valis Plus | hydroxid Cu + | 150 g/kg | 1,0–2,0 kg | 97,71 89,27 =186,98 | 186,97 | 16-8 |
| | oxichlorid Cu | 150 g/kg | | | 373,96 | |
| | valifenalát | 60 g/kg | | | | |

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.

Přípravky Kupfer Fusilan WG a Valis Plus nelze použít v EZ