

# Produits autorisés pour les applications par voie aérienne 2026

duph, Agroscope

Etat: 15.12.2025

Noms commerciaux (remarques)	Groupes chimiques Matières actives	Données générales						Maladies et effets secondaires					Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques						
		distance aux habitations (OSAV)	distance aux eaux de surfaces	Mesures contre le ruissellement	Admis par VITISWISS ✓ avec restrictions ☑ Admis en viticulture biologique ✗	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excorioso b = rougeot c = coïtre d = black rot	Black-rot	Botrytis	Excorioso	Mildiou	Oïdium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha)	(Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 53 / G (800 l/ha)	Préfloral 55 / H (1000 l/ha)	Floral 61-69 / I (1200 l/ha)	Postfloraux 71-79 / J-M (1600 l/ha)
<b>1. Strobilurines et mode d'action analogue (Qol-inhibiteur)</b> Caractéristiques: c: contact; s: systémique; p: pénétrant ● = pleine efficacité ◐ = efficacité partielle ◻ = efficacité secondaire Les fongicides en liste ne sont pas toxiques pour les abeilles																			
Quadris Max (max. 2 applications) p	folpet + azoxystrobine Interdit en zone S2	30m	30m	1pt	✓	500 + 93.5 g/l	0.2	●	◐	●	●	●		1.2	1.6	2	2.4	3.2	2.4
<b>Seulement en mélange au folpet (0.1%) ou autre fongicide organique approprié</b>																			
Strobly WG, Corsil (max. 2 appli.) p	krésoxim-méthyl	30m	30m		✓	50	0.015	●	◐		◐	●	◻	0.6	0.8	1	1.2	1.6	1.2
<b>2. ISS (Inhibiteurs de la Synthèse des Stéroïdes; maximum 3 applications / année: cette limitation s'applique à tous les produits contenant un ISS)</b>																			
<b>2.a. ISS (triazoles, maximum 3 applications / année) ◻seulement en mélange avec 0.1% Folpet.</b>																			
Topas Vino p	penconazole Interdit en zone S2	30m	30m		✓	100 g/l	0.025	●◐		●◐		●●◐		0.3	0.2	0.25	0.3	0.4	0.3
<b>2.b. Produits combinés contenant un ISS (maximum 3 applications / année)</b>																			
Attention risque de phytotoxicité avec le fluopyram. Recommandation: max. 2 applications par an, jusqu'au stade BBCH73 (baie taille grain de plomb) (Profiler) Pas admis pour le Certificat Vitiswiss																			
Moon Experience c,p compte comme ISS et comme SDHI (9d)	tébuconazole + fluopyram	30m	30m		✓	200 + 200 g/l	0.025	●				●			0.2	0.25	0.3	0.4	0.3
<b>5. SDHI inhibiteur de la succinate déshydrogénase (maximum 3 applications / année)</b>																			
Sercadis, Rondo Sky, Tofa	fluxapyroxad	30m	30m		✓	300 g/l	0.0095								0.08	0.10	0.12	0.15	0.12
<b>6. Phénylamides + folpet (maximum 3 applications / année)</b>																			
Ridomil Vino c,s	métalaxyl M + folpet	30m	30m	1pt	✓	5 + 40	0.225		◐		●	◻			1.8	2.25	2.7	3.6	
<b>7. Qil-inhibiteurs (maximum 3 applications / année)</b>																			
Mildicut c,p (max. 3 applications/année)	cyazofamide + phosphonate de disodium	30m	30m		✓	25 g/l	0.25				●				2	2.5	3	4	2.4
<b>8. Amides carbamates (maximum 3 applications par année)</b>																			
Pergado, Pergado S c,p	folpet + mandipropamid	30m	30m	1pt	✓	40+5	0.25		◐	◻	●		◻		2	2.5	3	4	3
<b>11. Phenyl-acétamide (maximum 2 applications par an)</b>																			
Cyflamid, Cidely, Pican c,p max. 2 applications	cyflufénamid	30m	30m		✓	51.4 g/l	0.03				●				0.24	0.3	0.36	0.48	0.36
<b>12. Benzophénone (maximum 3 applications par an)</b>																			
Vivando, Aliton p max. 3 applications	métrafénone	30m	30m		✓	42,4 (500 g/l)	0.02				●				0.16	0.2	0.24	0.32	0.24
<b>13. Phtalimides et analogues (efficace contre le coïtre après la grêle)</b>																			
Folpet 80 WDG, WG, Phaltan 80 WDG, Solofol c	folpet	30m	30m	1pt	✓	80	0.125/0.15 a,c		◐	●	●		◻		1.0	1,25	1.5	2	1,5
Folpet Médol	folpet	30m	30m	1pt	✓	483 g/l	0.2/0.25 a, c		◐	●	●				1.2	1.6	2	2.4	3.2

Noms commerciaux (remarques)	Groupes chimiques Matières actives	Données générales						Maladies et effets secondaires					Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques							
		distance aux habitations (OSAV)	distance aux eaux de surfaces	Mesures contre le ruissellement	Admis par VITISWISS ✓ avec restrictions ☒ Admis en viticulture biologique ✗	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) excoriose rougeot c = coïtre a = b = d = black	Black-rot	Botrytis	Excoriose	Mildiou	Oïdium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha)	(Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 63 / G (800 l/ha)	Préfloral 65 / H (1000 l/ha)	Floral 61-69 / I (1200 l/ha)	Postfloral 71-79 / J-M (1600 l/ha)	Zone des grappes (1200 l/ha)
Caractéristiques: c: contact; s: systémique; p: pénétrant  ● = pleine efficacité ◐ = efficacité partielle ◑ = efficacité secondaire  Les fongicides en liste ne sont pas toxiques pour les abeilles																				
<b>14. Produits combinés et divers</b>																				
Armicarb, Carbobfort, Ghekkio c (uniquement en mélange au soufre mouillable 0.2%)	hydrogénocarbonate de potassium attention au risque de phytotoxicité, ne pas dépasser 250g de Cu/ha par application et ne pas mélanger à un cuivre liquide	30m	30m		✓x	85	0.2									1.6	2	2.4	3.2	2.4
Mikal c,s	fosétyl-Al + folpet ne pas mélanger au Cu.	30m	30m	1pt	✓	50 + 25	0.2		◐		●	◐				1.6	2	2.4	3.2	2.4
<b>15. Produits cupriques (maximum 4 kg/cuivre métal / année / ha, uniquement après la floraison; pour le Certificat Vitisswiss: 3 kg Cu / ha / an)</b> ②seulement en mélange avec un fongicide organique (folpet)																				
Bouillie bordelaise, Bordeaux S c	bouillie bordelaise	30m	30m		✓x	20	0.25②/1		◐		●	◐	◑						4②	3
Kocide Opti Kocide 2000 c	hydroxyde de cuivre	30m	30m		✓x	30 35	0.0625②/0.2 0.125②/0.4		◐		●	◐	◑						1② 2②	0.75 1.5
Champ Flow, Cuprum Flow Funguran Flow c	hydroxyde de cuivre	30m	30m		✓x	360 g/l 300 g/l	0.15②/0.45		◐		●	◐	◑						2,4 ②	1.8
Curenox 50, c Flowbrix, Cuprofix Fluid	oxychlorure tétracuvrique	30m	30m		✓x	50 380 g/l	0.1②/0.3 0.125②/0.4		◐		●	◐	◑						1,6 ② 2②	1.2 1.5
Cuproxat flüssig, Cupric flow c	sulfate de cuivre tribasique	30m	30m		✓x	190 g/l	0.25②/0.75		◐		●	◐	◑						4 ②	3
<b>17. Soufre</b>																				
Capito Bio-Schwefel, Celos, Elosal-Supra, Kumulus, Heliosoufre, Microthiol Spécial Disperss, Netzschwefel Stulln, Solfovit WG, Soufre FL, Soufre mouillable, Sufralo, Tiolene, Thiovit-Jet, c	soufre mouillable et suspensions concentrées	30m	30m		✓x	80 700 g/l	0.3-0.4					●			1,8-2,4	2,4-3,2	3-4	3,6-4,8	4,8-6,4	3,6-4,8
Cerasulfur (max. 8 applications/an) c	soufre	30m	30m		✓x	700 g/l	0.3-0.4				●				1,8-2,4	2,4-3,2	3-4	3,6-4,8	4,8-6,4	3,6-4,8
<b>19. Autres fongicides à efficacité partielle</b>																				
Fytosave, Auralis c	COS-OGA (n.c.), (stimulateur des défenses naturelles)	30m	30m		✓x	12.5 g/l	0.125				◐	◐				1	1.3	1.5	2	1.5

Noms commerciaux (remarques)	Groupes chimiques Matières actives	Données générales					Maladies et effets secondaires	Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques									
		distance aux habitations (OSAV)	distance aux eaux de surfaces	Mesures contre le ruissellement	Admis par VITISWISS ✓ avec restrictions ☐ Admis en viticulture biologique ✗	Teneur en matière active (%)		Concentration (%) excoriose c = coïtre	a = rougeot d = black	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha)	(Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 53 / G l/ha	Préfloral 55 / H (1000 l/ha)	Floral 61-69 / I (1200 l/ha)	Postfloraux 71-79 / J-M (1600 l/ha)	Zone des grappes (1200 l/ha)	
Caractéristiques: <b>c</b> : contact; <b>s</b> : systémique; <b>p</b> : pénétrant  ● = pleine efficacité ◐ = efficacité partielle ☐ = efficacité secondaire  Les fongicides en liste ne sont pas toxiques pour les abeilles																	
Stamina S, Quartet Lux, Booster <b>s</b> (max. 6 applications)	phosphonate de potassium (ne pas mélanger à une pipéridine, risque de phytotoxicité)	30m	30m		✓	755 g/l	0.2			◐			1.6	2	2.4	3.2	2.4
Vacciplant <b>c</b>	laminarine (stimulateur des défenses naturelles)	30m	30m		✓ ✗		0.125			◐			1	1.3	1.5	2	1.5

Noms commerciaux (remarques)	Groupes chimiques Matières actives	Données générales						Maladies et effets secondaires					Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques							
		distance aux habitations (OSAV)	distance aux eaux de surfaces	Mesures contre le ruissellement	Admis par VITISWISS ✓ avec restrictions ☒ Admis en viticulture biologique ✗	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excorioso b = rougeot c = coïtre d = black rot	Black-rot	Botrytis	Excorioso	Mildiou	Oïdium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha)	(Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 53 / G (800 l/ha)	Préfloral 55 / H (1000 l/ha)	Floral 61-69 / I (1200 l/ha)	Postfloraux 71-79 / J-M (1600 l/ha)	Zone des grappes (1200 l/ha)
Caractéristiques: c: contact; s: systémique; p: pénétrant	<ul style="list-style-type: none"> <li>● = pleine efficacité</li> <li>◐ = efficacité partielle</li> <li>☐ = efficacité secondaire</li> </ul> <p>Les fongicides en liste ne sont pas toxiques pour les abeilles</p>																			

## A2. LISTE DES FONGICIDES HOMOLOGUES AVEC UNE DISTANCE DE SECURITE DE 60m DES HABITATIONS (selon liste OSAV)

3. Pipéridine (max. 4 applications / année, recommandé max. 3x/an)																										
Prosper c,p	spiroxamine (pas pour le raisin de table)	60m	60m	2pt/ 3pt	✓	500 g/l	0.05										●				0.4	0.5	0.6	0.8	0.6	
8. Amides carbamates (maximum 3 applications par année)																										
Melody combi c,p	folpet + iprovalicarbe	60m	30m	1pt	✓	56 + 9	0.15										◐	●	☐		1.2	1.5	1.8	2.4	1.8	
14. Produits combinés et divers																										
Amarel-Folpet DF c,p	folpet + cymoxanil	60m	30m	1pt	✓	334+40 g/l	0.15										◐	●	☐		1.2	1.5	1.8	2.4	1.8	
Cyrano, Magma Triple, Valiant flash c,s,p	folpet+cymoxanil+fosétyl-Al	60m	30m	1pt	✓	25 + 4 + 50	0.25										◐	◐	●	◐	☐					
Escort c,p (zoxamide: max. 3x/an)	cymoxanil + zoxamide	60m	60m	1pt	✓	33 + 33	0.028											●			0.225	0.28	0.34	0.45	0.34	
16. Produits combinés contenant du cuivre (maximum 4 kg de cuivre métal / année / ha, uniquement après la floraison)																										
Amaline Flow c,p	cuivre + zoxamide	60m	30m	1pt	✓	267 + 40 g/l	0.175											●							2.8	2.1
Bacchus c,p	cuivre + cymoxanil	60m	30m		✓	190 + 35 g/l	0.3											●							4.8	3.6
Resanol, c	folpet + cuivre	60m	30m	1pt	✓	280 + 147 g/l	0.3											◐	●	☐					4.8	3.6
Amarel Kupfer DF c,p	folpet + cuivre + cymoxanil	60m	30m	1pt	✓	36 + 18 + 4.8	0.25											◐	●	☐					4	3
Cupro-Folpet Ultra SC	folpet + cuivre + cymoxanil	60m	30m	1pt	✓	280+147+33	0.3											◐	●	☐					4.8	3.6

Noms commerciaux (remarques)	Groupes chimiques Matières actives	Données générales						Maladies et effets secondaires					Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques							
		distance aux habitations (OSAV)	distance aux eaux de surfaces	Mesures contre le ruissellement	Admis par VITISWISS ✓ avec restrictions ☒ Admis en viticulture biologique ✗	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) excorirose rougeot c = coïtre a = b = d = black	Black-rot	Botrytis	Excorirose	Mildiou	Oïdium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha)	(Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 53 / G (800 l/ha)	Préfloral 55 / H (1000 l/ha)	Floral 61-69 / I (1200 l/ha)	Postfloraux 71-79 / J-M (1600 l/ha)	Zone des grappes (1200 l/ha)
Caractéristiques: c: contact; s: systémique; p: pénétrant	● = pleine efficacité ◐ = efficacité partielle ◑ = efficacité secondaire  Les fongicides en liste ne sont pas toxiques pour les abeilles																			
<b>A3. LISTE DES FONGICIDES HOMOLOGUES AVEC UNE DISTANCE DE SECURITE DE 60m DES EAUX DE SURFACE</b>																				
<b>1. Strobilurines et mode d'action analogue (Qol-inhibiteur)</b>																				
Flint, Tega (max. 2 applications) p	trifloxystrobine	30m	60m	1pt	✓	50	0.015	●	◐	●	●	●		0.09	0.12	0.15	0.18	0.24	0.18	
<b>2. ISS (Inhibiteurs de la Synthèse des Stérols, maximum 3 applications / année: cette limitation s'applique à tous les produits contenant un ISS)</b>																				
<b>2.a. ISS (triazoles, maximum 3 applications / année) ☉seulement en mélange avec 0.1% Folpet.</b>																				
Slick, Bogard, Difcor 250 EC, Divo, SICO p	difénoconazole	30m	60m		✓	250 g/l	0.0125	●				●	●	☉	0.075	0.1	0.125	0.15	0.2	0.15
<b>2.b. Produits combinés contenant un ISS (maximum 3 applications / année)</b>																				
Dynali (max. 2 appli.) c,p compte comme ISS et cyflufénamid (11)	difénoconazole + cyflufénamide	30m	60m		✓	60 + 30 g/l	0.05	●				●	●	☉	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.6
<b>3. Pipéridine (max. 4 applications / année, recommandé max. 3x/an)</b>																				
Prosper c,p	spiroxamine (pas pour le raisin de table)	60m	60m	2pt/ 3pt	✓	500 g/l	0.05					●			0.4	0.5	0.6	0.8	0.6	
<b>4. Azanaphthalènes (recommandation: max. 3 applications par an)</b>																				
Talendo p (max. 3x/an)	proquinazide	30m	60m	2pt	✓	200 g/l	0.025					●			0.2	0.25	0.3	0.4		
<b>7. Qil-Inhibiteurs (maximum 3 applications par an)</b>																				
Leimay p (uniquement en mélange avec 0.1% folpet ou 0.2% Stamina S ou après fleur avec du cuivre)	amisulbrom	30m	60m		✓	200 g/l	0.0225				●				0.18	0.225	0.27	0.36	0.27	
<b>8. Amides carbamates (maximum 3 applications par an)</b>																				
Valis F, Averel c,p	folpet + valifénalate	30m	60m		✓	48 + 6	0.125		◐		●				1	1.25	1.5	2	1.5	
<b>14. Produits combinés et divers</b>																				
Arco c,s	fosétyl-Al + folpet	60m	60m	1pt	✓	50 + 25	0.2		◐		●	◐			1.6	2	2.4	3.2	2.4	

Depuis le 1.12.2025, les substances de base ne sont plus considérées comme des produits phytosanitaires et peuvent être appliquées par voie aérienne (sans garantie d'efficacité).  
Les produits d'importation parallèle ne sont pas mentionnés dans cette liste.

Noms commerciaux (remarques)	Groupes chimiques Matières actives	Données générales						Maladies et effets secondaires					Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques							
		distance aux habitations (OSAV)	distance aux eaux de surfaces	Mesures contre le ruissellement	Admis par VITISWISS ✓ avec restrictions ☒ Admis en viticulture biologique ✗	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excoriose b = rougeot c = coïtre d = black	Black-rot	Botrytis	Excoriose	Mildiou	Oïdium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha)	(Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 53 / G l/ha (800)	Préfloral 55 / H (1000 l/ha)	Floral 61-69 / I (1200 l/ha)	Postfloraux 71-79 / J-M (1600 l/ha)	Zone des grappes (1200 l/ha)
Caractéristiques: <b>c</b> : contact; <b>s</b> : systémique; <b>p</b> : pénétrant	<ul style="list-style-type: none"> <li>● = pleine efficacité</li> <li>◐ = efficacité partielle</li> <li>◑ = efficacité secondaire</li> </ul> <p>Les fongicides en liste ne sont pas toxiques pour les abeilles</p>																			

#### A4. LISTE DES FONGICIDES HOMOLOGUES POUR LES APPLICATIONS PAR VOIE AERIENNE CONTRE LA MONILIOSE DES ABRICOTIERS

Bogard + captane <b>c,p</b>	difénoconazole + captane	30m	60m		✓	24.8+80	0.02+0.1
Chorus <b>c,p</b>	cyprodinil	30m	30m		✓	50	0.05
Flint, Tega <b>c,p</b>	trifloxystrobine	30m	30m	1pt	✓	50	0.025
Lumino + captane <b>c,p</b>	difénoconazole + captane	30m	60m		✓	24.8+80	0.02+0.1
Prolectus <b>c,p</b>	fenpyrazamine	30m	30m		✓	50	0.075
Slick + captane <b>c,p</b>	difénoconazole + captane	30m	60m		✓	24.8+80	0.02+0.1
Sico + captane <b>c,p</b>	difénoconazole + captane	30m	60m		✓	24.8+80	0.02+0.1
Switch, Avatar <b>c,p</b>	cyprodinil + fludioxonil	30m	30m		✓	37.5+25	0.06

En cas de doute, c'est l'index phytosanitaires de l'OSAV qui fait foi ([www.psm.admin.ch/fr/produkte](http://www.psm.admin.ch/fr/produkte))  
Etat au 15.12.2025, sous réserve de modifications ultérieures  
Pierre-Henri Dubuis, Agroscope