

Index des produits phytosanitaires pour la viticulture 2025

Liste Vitiswiss pour les PER et le certificat

Auteur-e-s

Pierre-Henri Dubuis, Christian Linder, Aurélie Gfeller,
Patrik Kehrli, Lina Egli-Künzler

État: 31 décembre 2024



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,
de la formation et de la recherche DEFR
Agroscope

Impressum

Éditeur	Agroscope Route de Duillier 50 Case postale 1012 1260 Nyon 1 Suisse www.agroscope.ch
Mise en page et impression	Valmedia AG, Pomonastrasse 12, 3930 Visp www.valmedia.ch
Photo de couverture	Mildiou sur jeunes baies de raisin (photo: Carole Parodi, Agroscope)
Tirage	2040 exemplaires
Fréquence de publication	Annuelle
Téléchargement	www.protection-viticulture.agroscope.ch
Copyright	© Agroscope 2025
Reproduction	La reproduction, même partielle, n'est autorisée qu'avec l'indication complète de la source
ISSN	2296-7222 (print), 2296-7230 (online)

Exclusion de responsabilité
Les informations contenues dans cette publication sont destinées uniquement à l'information des lectrices et lecteurs. Agroscope s'efforce de fournir des informations correctes, actuelles et complètes, mais décline toute responsabilité à cet égard. Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages en lien avec la mise en œuvre des informations contenues dans les publications. Les lois et dispositions légales en vigueur en Suisse s'appliquent aux lectrices et lecteurs; la jurisprudence actuelle est applicable.

Table des matières

Fongicides	4
Liste des fongicides homologués en viticulture en 2025	7
Insecticides/acaricides	14
Liste des insecticides et acaricides recommandés en viticulture en 2025	15
Herbicides	17
Liste des herbicides recommandés en viticulture en 2025	18
Effets secondaires des fongicides, insecticides et acaricides recommandés en viticulture en 2025	20

Fongicides

	Noms commerciaux	N° W	BIO	ES	B	R	T	PU	N°	Firmes
A	Airone	W-7035	*					2	15	Andermatt Biocontrol
	Alfil WG	W-7605						1	14	Stähler
	Alginure	W-7184						1	19	Andermatt Biocontrol
	Alial 80 WG	W-6754						1	14	Stähler
	Aliton*	W-6510-2						1	12	Omya
	Amaline Flow*	W-7464, W-7464-1		20 m		1 p		2	16	Stähler, Syngenta
	Amarel-Folpet DF*	W-5003		6 m		1 p		2	14	Stähler
	Amarel Kupfer DF*	W-5004		6 m		1 p		3	16	Stähler
	Ampexio*	W-7132		20 m		2 p		2	8	Syngenta
	Arco*	W-7257		6 m		1 p		2	14	Omya
	Argolem	W-5497-1	*					3	19	AGROLINE Bioprotect
	Armcarb*	W-6432	*					1	14	Stähler
	Astor	W-5005		100 m		1 p		3	3	Syngenta
	Atollan	W-5417-1		20 m		1 p		2	14	Stähler
	Auralis*	W-7232-1	*					1	19	Syngenta
	Avatar	W-5218-2		20 m				2	9b	Stähler
B	Bacchus*	W-4878						3	16	Leu+Gygax
	Bogard*	W-5056-1		6 m				1	2a	Leu+Gygax
	Booster *	W-6841-1						1	19	Leu+Gygax
	Bordeaux S*	W-2116-1	*					2	15	Stähler
	Bordeaubrühe-Bouillie bordelaise*	W-7065	*					2	15	Schneiter
	Botector	W-6919	*					1	19	Andermatt Biocontrol
	Bouillie bordelaise WP*	W-7197	*					2	15	United phosphorus
	Bouillie bordelaise LG*	W-2116	*					2	15	Leu+Gygax
	Cantus	W-6150, W-6147						1	9d	Leu+Gygax, BASF
	Capito Bio-Schwefel*	W-18-2	*					1	17	Stähler
C	Celos*	W-6873	*					1	17	Leu+Gygax
	Champ Flow*	W-7450, W-6838	*					1	15	Stähler
	Cidely*	W-6592-2						1	11	Syngenta
	Corsil*	W-5460-1		6 m				1	1	Omya
	Cupric flow*	W-2710-4	*					2	15	Stähler
	Cupro-Folpet Ultra SC*	W-7613		6 m		1 p		3	16	Stähler
	Cuprofix 35	W-7018-4	*					3	15	Syngenta
	Cuprofix Fluid*	W-6383-1	*					2	15	Syngenta
	Cuproxat fluïssig*	W-2710, W-7074	*					2	15	Leu+Gygax
	Cuprum Flow*	W-6838-1, W-7450-1	*					1	15	Schneiter
	Curennox 50 WG*	W-6556	*					3	15	Schneiter
	Cyflamid*	W-6592-2						1	11	Stähler
	Cymbal	W-7484-2						2	14	Leu+Gygax
	Cyrano*	W-6219, W-6219-1		6 m		1 p		2	14	Bayer, Leu+Gygax, Syngenta
	Delan Pro	W-7223		20 m		1 p		2	14	BASF
	Delan WG	W-6060, W-6060-3		20 m		1 p		2	14	BASF, Syngenta
	Difcor 250 EC*	W-6452		6 m				1	2a	Schneiter
D	Dithianon 70 WG	W-5417		20 m		1 p		2	14	Schneiter
	Dominator*	W-7275-1		20 m				1	8	Omya
	Dynali*	W-6941		6 m				1	2b/11	Syngenta
	Eleto	W-7205		20 m		1 p		2	8	Stähler
	Elosal-Supra*	W-986, W-7258	*					1	17	Omya
	Escort	W-7144-1		6 m				3	14	Omya
	Espiro	W-7406-1		20 m				2	9b	Omya
	Falgro Tabs	W-7470						1	9e	Stähler
	Fantic F	W-6479		6 m		1 p		2	6	Stähler
	Fenicur	W-4687	*					1	19	Andermatt Biocontrol
E	Fezan	W-6589, W-6589-2		20 m				2	2a	Stähler
	Filan	W-6147-1						1	9d	Syngenta
	Flint*	W-5994		20 m		2 p	3 m	3	1	Bayer
	Flowbrix*	W-6383	*					2	15	Leu+Gygax
	Fluidosoufre	W-2671	*					3	17	AGROLINE Bioprotect
	Folpet 80 WDG*, Folpet Médol*	W-6680, W-6660-1, W-6660-2, W-5012, W-6897, W-6414		6 m		1 p		2	13	Bayer, Leu+Gygax, Médol, Schneiter, Stähler, Syngenta
	Folpet 80 WG*	W-6955		6 m		1 p		3	13	Stähler
	Forum	W-6249		6 m				2	8	BASF
	Frupica SC	W-5498						2	9b	Stähler
	Funguran Flow*	W-6393	*					2	15	Omya
	FytoSave*	W-7232	*					1	19	Andermatt Biocontrol
	Ghekkko*	W-7307-1	*					1	14	Syngenta
	Héliosoufre S*	W-5323	*					2	17	Omya

Noms commerciaux	N° W	BIO	ES	B	R	T	PU	N°	Firmes
I Ibiza SC	W-6601		50 m		3 p		2	14	Schneider
K Kocide Opti*	W-7102	*					3	15	Bayer
Kocide 2000*	W-7010, W-7010-1	*					2	15	Stähler
Kumulus WG	W-4458	*					1	17	BASF
Kusabi	W-7513-1						1	12	Leu+Gygax
L Legan WG	W-7127-1		20 m		1 p		2	14	Leu+Gygax
Leimay*	W-6935		20 m				1	7	Stähler
Lumino*	W-7521		6 m				1	2a	Omya
M Magma triple*	W-7248		6 m		1 p		3	14	Sintagro
Mapro	W-6782		50 m		3 p		3	14	Syngenta
Melody Combi*	W- 6070		6 m	6 m	1 p	6 m	3	8	Bayer
Microthiol LG	W-7479-1	*					2	17	Leu+Gygax
Microthiol Spécial Dispers*	W-7170	*					1	17	Fenaco
Mikal*	W-6265		6 m		1 p		2	14	Bayer
Mildicut*	W-6379, W-6378-1, W-6378-2						1	7	Leu+Gygax, Syngenta
Moon Experience*	W-6856		20 m				2	2b	Bayer
Myco-sin	W-5497	*					3	19	Andermatt Biocontrol
N Netzschwefel Stulln*	W-7227	*					1	17	Andermatt Biocontrol
Norec	W-7223-2		20 m		1 p		2	14	Omya
O Orvego*	W-7275		20 m				1	8	BASF
Oxykupfer 35	W-7018-2	*					3	15	Stähler
P Pergado*	W-6519		6 m		1 p		3	8	Syngenta
Phaltan 80 WDG*	W-6680-1		6 m		1 p		2	13	Omya
Pican*	W-6592-1						1	11	Omya
Prestop	W-6872	*					1	19	Leu+Gygax
Prev-AM	W-7141		6 m			6 m	1	19	Andermatt Biocontrol
Prolectus	W-6865						1	9c	Omya
Prosper*	W-5934		50 m		2 p/3 p		2	3	Bayer
Prox*	W-5934		50 m		4 p		2	3	Leu+Gygax
Pyrus 400 SC	W-7406-3		20 m				2	9b	Schneider
Q Quadris Max*	W-6142, W6142-1		20 m		1 p		2	1	Syngenta, Stähler
Quartet Lux*	W-6841-2						1	19	Syngenta
R Regalis Plus	W-7110-1			6 m			1	9e	Stähler
Resanol*	W-4490		6 m		1 p		2	16	Médol
Ridomil Vino*	W-5975		6 m		1 p		2	6	Syngenta
Rondo Sky*	W-7134-1						1	5	Syngenta
Rucolan	W-7127-2		20 m		1 p		2	14	Bayer
S Sapphire	W-5361		20 m				1	9a	Syngenta
Sercadis*	W-7134						1	5	BASF
Serenade ASO	W-7253	*					1	19	Bayer
Sico*	W-5056-3		6 m				1	2a	Bayer
Slick	W-5056, W-5056-2		6 m				1	2a	Syngenta, Stähler
Solfovit WG*	W-4458-1	*					1	17	Bayer
Solofol*	W-7008		6 m		1 p		2	13	Omya
Soufre FL*	W-5162	*					1	17	Médol
Soufre mouillable*	W-4495, W-4495-1	*					1	17	Andermatt Biocontrol, Schneider
Sporex	W7484-1, W-7534-1						2		Stähler
Stamina S*	W-6841						1	19	Stähler
Stamina Viti	W-7155-1		20 m				3	14	Stähler
Stroby WG*	W-5460		6 m				1	1	BASF
Sufralo*	W-18-1	*					1	17	Stähler
Switch	W-5218		20 m				2	9b	Syngenta
T Taegro	W-7504	*					1	19	Syngenta
Talendo*	W-6340		20 m		2 p		2	4	Stähler
Tega*	W-5994-3		20 m		2 p	3 m	3	1	Syngenta
Teldor	W-5751		6 m				1	9c	Bayer
Thiovit-Jet*	W-18	*					1	17	Syngenta
Thiovit Liquid*	W-5323-2	*					2	17	Syngenta
Tofa*	W-7134-2						1	5	Stähler
Topas Vino*	W-4260						1	2a	Syngenta
V Vacciplant*	W-6724	*					2	19	Stähler
Valis F	W-7169		20 m				3	8	Leu+Gygax
Vitigran 35*	W-7018	*					3	15	Omya
Vitisan	W-6940	*					1	19	Andermatt Biocontrol
Vivando*	W-6510, W-6510-1						1	12	BASF, Syngenta
Z Zignal	W-6747		50 m		3 p		2	14	Stähler

Délai d'utilisation au 1.07.2025: Plyram DF (BASF), Aviso (Leu+Gygax), Vincare (Stähler)

Délai de vente au 1.07.2025 et délai d'utilisation au 1.01.2026: Dominator (Omya), Eleto (Stähler), Forum (BASF), Orvego (BASF)

Les substances de base inscrites à l'annexe 1 partie D (OPPh) sont admises pour les PER et le certificat Vitiswiss (sans garantie d'efficacité).

Les produits d'importation parallèle ne sont pas mentionnés dans l'index.

* application par voie aérienne

Une liste actualisée de toutes les substances de base notifiées est disponible sur le site de l'OSAV:
www.osav.admin.ch > Homologation produits phytosanitaires > Demandes et propositions > Demandes pour les substances de base

* = Admis pour la production viticole biologique
N° W = Numéro de l'homologation W
Colonne jaune foncée: N° = Groupes chimiques selon pages 8–12
Colonne jaune clair = Exigences en matière de distances de sécurité des eaux, des biotopes et de réduction du risque de ruissellement
ES = Largeur de la zone tampon non traitée pour les eaux de surface
B = Largeur de la zone tampon non traitée pour les biotopes
R = Mesure visant à réduire les risques liés au ruissellement: points de réduction ou largeur de la zone tampon avec couverture végétale
T = Largeur de la zone tampon non traitée pour les zones résidentielles et les installations publiques
Colonne blanche PU = Protection de l'utilisateur voir ci-dessous

Standard simplifié pour la protection de l'utilisateur pour les cultures spéciales

Protection de l'utilisateur	Symbole	Préparation de la bouillie	Application (si pas de cabine fermée)	Travaux successifs
Niveau 1	1	  	 	
Niveau 2	2	  	   	 
Niveau 3	3	Dans l'application WebApp, les mesures de protection nécessaires sont affichées pour chaque étape de travail / voir le mode d'emploi		

Signification des pictogrammes pour la préparation de la bouillie, l'application et les travaux successifs

	Préparation de la bouillie	Application	Travaux successifs
	Couvre-chef fermé	Couvre-chef fermé	Couvre-chef fermé
	Gants de protection à usage unique ou multiple (nitrile ou néoprène) (symbole Erlenmeyer, norme EN 374)	Gants de protection à usage unique ou multiple (nitrile ou néoprène) (symbole Erlenmeyer, norme EN 374)	Gants en nylon ou polyester partiellement revêtus de nitrile ou gants à usage unique
	Tablier à manches longues et fermeture dans le dos ou tenue de protection (normes EN 14605, DIN 32781, ISO 27065)	Tenue de protection (normes EN 14605, DIN 32781, ISO 27065)	Habits de travail à manches longues et pantalon long
	Visière ou lunettes de protections (lunettes de vue pas suffisantes)	Visière	

Base de données avec des informations pour la protection de l'utilisateur: www.seco.admin.ch/pph-standard

Plus d'informations sur les bonnes pratiques en matière de protection des utilisateurs (fiches techniques, listes de contrôle et vidéos d'apprentissage) sont disponibles dans le Guide phytosanitaire pour la viticulture 2025–2026 (www.protection-viticulture.agroscope.ch) et dans le «Toolkit Protection de l'utilisateur de produits phytosanitaires» sur www.bonnespratiquesagricoles.ch > Viticulture (accès via le code QR).



Liste des fongicides homologués en viticulture en 2025

État: 31.12.2024

Groupes chimiques		Substances actives (code FRAC)		Données générales		Maladies			Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques										
Noms commerciaux																			
● = pleine efficacité ● = efficacité partielle ▲ = efficacité secondaire * = applicable par voie aérienne	Formulation c: contact ; p: pénétrant; s: systémique	Formulation:		Admis en viticulture biologique *	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excoriose b = rougeot c = coïtre d = black-rot	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 55 / G (800 l/ha)	Préfloral 57 / 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)	
		WP = poudre mouillable																	
		WG = granulé à disperser dans l'eau																	
		SC = suspension concentrée																	
		EC = émulsion concentrée																	
EW = émulsion, huile dans eau																			
ME = microémulsion																			
SE = suspension-émulsion																			
SL = concentré soluble dans l'eau																			
DC = concentré dispersible																			
ST = tablette soluble dans l'eau																			
Fongicides admis pour les PER et le certificat Vitiswiss (neutres pour les acariens prédateurs)																			
1 Strobilurines et mode d'action analogue, QoI-inhibiteur (code FRAC: 11; max. 3 applications/an), pas homologués contre l'oïdium (résistance généralisée) ① seulement en mélange avec du folpet (0,1%, code FRAC: M04) ou un autre fongicide multisite approprié (risque de résistance)																			
Quadris Max* (interdit en zone [S2])		SC	c/p		500 + 93,5 g/l	0,20	●	●	●	●	●	●		1,20	1,60	2,0	2,40	3,20	2,40
Flint*, Tega* + folpet ou Cyrano ou Melody combi ①		WG	c/p		50	0,015	●	●	●	●	●	●		0,09	0,12	0,15	0,18	0,24	0,18
Flint, Tega + folpet ou Melody Combi ou Cyrano (dès la floraison à mi-août au plus tard)		WG	c/p		50	0,025	●	●	●	●	●	●					0,3	0,4	0,3
Stroby WG* + folpet ①		WG	c/p		50	0,015	●	●	●	●	●	●	0,09	0,12	0,15	0,18	0,24	0,18	
Corsil* + folpet ①																			
2 ISS (Inhibiteurs de la Synthèse des stéroïdes, code FRAC: 3; max. 3 applications/an: cette limitation s'applique à tous les produits contenant un ISS)																			
2 a ISS (triazoles)																			
Slick*, Difcor 250 EC*, Bogard*, SICO*, Lumino*		EC	p		250 g/l	0,0125	●				●	●	①	0,075	0,1	0,125	0,15	0,2	0,15
Topas Vïno*		EC	p		100 g/l	0,025	●	①			●	●	①	0,15	0,2	0,25	0,3	0,4	0,3
Fezan (pas pour le raisin de table)		EC	p		250 g/l	0,025						●		0,15	0,2	0,25	0,3	0,4	0,3
2 b Produits combinés contenant un ISS																			
Dynali* (max. 2 applications/an) compte comme ISS et cyflufenamide		DC	c/p		60 + 30 g/l	0,05	●					●	①	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,6
3 Pipéridine (code FRAC: 5; max. 3 applications/an)																			
Prospert*, Prox* (pas pour le raisin de table)		EC	c/p		500 g/l	0,05						●			0,4	0,5	0,6	0,8	0,6
4 Azanaphthalènes (code FRAC: 13; max. 3 applications/an)																			
Talendo*		EC	p		200 g/l	0,025					●			0,2	0,25	0,3	0,4	0,3	
5 SDHI (inhibiteur de la succinate déshydrogénase (code FRAC: 7; max. 3 applications/an; max. 2 applications/an si utilisation d'un SDHI contre botrytis)																			
Sercadis*, Rondo Sky*, Tofa*		SC	p		300 g/l	0,0095	●				●			0,076	0,095	0,12	0,15	0,15	0,12

Groupes chimiques				Substances actives (code FRAC)	Données générales		Maladies			Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques								
Noms commerciaux																		
● = pleine efficacité ● = efficacité partielle ▲ = efficacité secondaire * = applicable par voie aérienne	Formulation			Formulation: WP = poudre mouillable WG = granulé à disperser dans l'eau SC = suspension concentrée EC = émulsion concentrée EW = émulsion, huile dans eau ME = microémulsion SE = suspension-émulsion SL = concentré soluble dans l'eau DC = concentré dispersible ST = tablette soluble dans l'eau	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excoriose b = rougeot c = coïtre d = black-rot	Black-rot	Botrytis	Excoriose	Mildiou	Oidium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha) (Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 55 / G (800 l/ha)	Préfloral 57 / 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)
6 Phénylamides (code FRAC: 4; max. 3 applications/an, au plus tard à fin juillet)																		
Ridomil Vino*		WG	c/s	métalaxyl M (4) + folpet (M04)	5 + 40	0,225		●				▲		1,8	2,25	2,7	3,6	
Fantic F		WG	c/s	bénalaxyl M (4) + folpet (M04)	3,75 + 48	0,2		●				▲		1,6	2,0	2,4	3,2	
7 Qli-inhibiteurs (code FRAC: 21; max. 3 applications/an, compter aussi les QoS: code FRAC: 45)																		
Leimay* (uniquement en mélange avec folpet [0..1%] ou Stamina S [0.2%] ou après fleur avec du cuivre)		SC	c/p	amisulbrom (21)	200 g/l	0,0255			●					0,18	0,225	0,27	0,36	0,27
Mildicut*		SC	c/p/s	cyazofamide (21) + phosphonate de disodium (P07)	25 + 250 g/l	0,25			●					2,0	2,5	3,0	4,0	3,0
8 Amides carbamates (code FRAC: 40; max. 3 applications/an)																		
Ampexio* (pas plus de 2 traitements consécutifs, max. 3 applications/an, aussi pour zoxamide)		WG	c/p	mandipropamide (40) + zoxamide (22)	25 + 24	0,038			●					0,3	0,375	0,45	0,6	0,45
Eleto (max. 3 applications/an, aussi pour zoxamide)		SC	c/p	diméthomorphe (40) + zoxamide (22)	180 + 180 g/l	0,065			●					0,5	0,65	0,75	1,0	0,75
Forum (seulement en mélange avec du folpet [0..1%])		DC	c/p	diméthomorphe (40)	150 g/l	0,065		●						0,5	0,65	0,75	1,0	0,75
Melody Combi*		WG	c/p	folpet (40) + iprovalicarbe (40)	56 + 9	0,15		●				▲		1,2	1,5	1,8	2,4	1,8
Orvego*, Dominator* (max. 2 applications/an, compte comme CAA et QoS1)		SC	c/p	diméthomorphe (40) + amétoctadine (45)	225 g/l + 300 g/l	0,1			●					0,8	1,0	1,2	1,6	1,2
Pergado*		WG	c/p	folpet (M04) + mandipropamide (40)	40 + 5	0,2 hélico: 0,25		●		▲				1,6 2,0	2,0 2,5	2,4 3,0	3,2 4,0	2,4
Valis F		WG	c/p	folpet (M04) + valifénalate (40)	48 + 6	0,125		●						1,0	1,25	1,5	2,0	1,5
9 Anti-Botrytis (respecter les stratégies visant à limiter la résistance, max. 2 applications/an (PER), dernière application au début véraison, au plus tard mi-août)																		
9 a Phénylpyrroles (max. 1 application/an)																		
Saphire		WG	c/p	fludioxonil (12)	50	0,075		●										0,9
9 b Anilinoipyrimidine (max. 1 application/an)																		
Frupica SC		SC	c/p	mépanipyrime (9)	440 g/l	0,1		●										1,2
Espiro, Papyrus, Pyrus 400 SC		SC	c/p	pyriméthanil (9)	400 g/l	0,2		●										2,4
Switch, Avatar (Anilinoipyrimidin + Phenylpyrrol)		WG	c/p	cyprodinil (9) + fludioxonil (12)	37.5 + 25	0,1		●										1,2

Groupes chimiques			Substances actives (code FRAC)	Données générales		Maladies				Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques									
Noms commerciaux																			
● = pleine efficacité ● = efficacité partielle ▲ = efficacité secondaire * = applicable par voie aérienne	Formulation	c : systémique c : contact ; p : pénétrant	Formulation: WP = poudre mouillable WG = granulé à disperser dans l'eau SC = suspension concentrée EC = émulsion concentrée EW = émulsion, huile dans eau ME = microémulsion SE = suspension-émulsion SL = concentré soluble dans l'eau DC = concentré dispersible ST = tablette soluble dans l'eau	Admis en viticulture biologique ★	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excoriose b = rougeot c = coïtre d = black-rot	Black-rot	Botrytis	Excoriose	Mildiou	Oidium	Rougeot	Traitements d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha) (Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 55 / G (800 l/ha)	Préfloral 57 / 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)	
9 c Hydroxylanilide et pyrazoline (max. 1 application/an)																			
			WG	clp	fenpyrazamine (17)	50	0,1		●									1,2	
Teldor			WG	clp	fenhexamide (17)	50	0,125		●									1,5	
9 d SDHI (Inhibiteur de la succinate déshydrogénase, max. 1 application/an)																			
Cantus, Filan			WG	clp	boscalide (7)	50	0,1		●									1,2	
9 e Phytorégulateurs (max. 1 application/an; élongation de la rafle et décompactage des grappes; suivre impérativement les recommandations de la firme pour éviter une phytotoxicité et une réduction du rendement)																			
Regalis Plus (ne pas mélanger avec d'autres produits)			WG	p	prohexadione calcium	10	0,15		●									1,8	
Falgro Tabs			ST	p	acide gibbérellique	18,7	8-16 tab/ha		●									8-16 tab/ha	
11 Phenyl-acétamide (code FRAC: U06; max. 2 applications/an)																			
Cyflamid*, Cideyl*, Pican*			EW	clp	cyflufenamide (U06)	51,4 g/l	0,03			●				0,24	0,3	0,36	0,48	0,36	
Dynali* (max. 2 applications/an) compte comme ISS (2b) et cyflufenamide			DC	clp	diffénoconazole (3) + cyflufenamide (U06)	60 + 30 g/l	0,05	●		●	⓪	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,6		
12 Benzophénone (code FRAC:50); max. 3 applications/an																			
Vivando*, Aliton*			SC	p	métrafénone (50)	500 g/l	0,02			●				0,16	0,20	0,24	0,32	0,24	
Kusabi			SC	p	pyriofénone (50)	300 g/l	0,01875			●				0,15	0,20	0,225	0,3	0,225	
13 Phthalimides et analogues (code FRAC: M04, également efficace contre le coïtre <i>Coniella diplocladia</i> après la grêle)																			
Folpet 80 WG*, Folpet 80 WDG*, Phaltan 80 WDG*, Solofol*			WG	c	folpet (M04)	80	0,125/0,15 a, c		●	●		▲	1,2	0,75	1,0	1,25	1,5	2,0	1,5
Folpet Médol*			SC	c	folpet (M04)	483 g/l	0,2		●	●			2,0	1,2	1,6	2,0	2,4	3,2	2,4
14 Produits combinés et divers (recommandation: max. 4 applications/an avec des produits contenant du cymoxanil) ⓸ attention au risque de phytotoxicité, ne pas dépasser 250 g Cu/ha par application et ne pas mélanger à un cuivre liquide																			
Alial 80 WG, Alfili WG (uniquement en mélange avec du folpet [0,1%])			WG	s	fosétyl-Al (P07), ne pas mélanger au Cu	80	0,125		●		▲			1,0	1,25	1,5	2,0	1,5	
Amarel-Folpet DF* (recommandé max. 4 applications/an)			WG	clp	folpet (M04) + cymoxanil (27)	53.5 + 8	0,15		●		▲			1,2	1,5	1,8	2,4	1,8	
Arnicarb*, Ghekkol* (uniquement en mélange avec du soufre mouillable [0,2%])			SP	c	hydrogénocarbonate de potassium (n.c.) ⓸	85	0,2			●				1,6	2,0	2,4	3,2	2,4	

Groupes chimiques Noms commerciaux			Substances actives (code FRAC)	Données générales		Maladies					Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques									
● = pleine efficacité ● = efficacité partielle ▲ = efficacité secondaire * = applicable par voie aérienne		Formulation	Formulation: WP = poudre mouillable WG = granulé à disperser dans l'eau SC = suspension concentrée EC = émulsion concentrée EW = émulsion, huile dans eau ME = microémulsion SE = suspension-émulsion SL = concentré soluble dans l'eau DC = concentré dispersible ST = tablette soluble dans l'eau	Admis en viticulture biologique *	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excroisse b = rougeot c = coître d = black-rot	Black-rot	Botrytis	Excroisse	Mildiou	Oidium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha)	(Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 55 / G (800 l/ha)	Préfloral 57 / 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)	
	Armicarb, Ghekho (uniquement en mélange avec du Vacciplant [0,0625%])	SP	c	hydrogénocarbonate de potassium (n.c.) ③	★	85	0,2					●				1,6	2,0	2,4	3,2	2,4
	Stamina Viti (phosphonate de K max. 6 applications/an, ne pas mélanger à une pipéridine (3), risque de phytotoxicité)	SC	c/s/p	phosphonate de potassium (P07) + folpet (M4)		672 + 300 g/l	0,25		●		●		▲			2,0	2,5	3,0	4,0	3,0
	Cyrano*, Magma Triple* (recommandé max. 4 applications/an)	WG	c/s/p	folpet (M04) + cymoxanil (27) + fosétyl-AI (P07), ne pas mélanger au Cu		50 + 25 + 4	0,2 hélico: 0,25	●	●		●	●	▲			1,6 2,0	2,0 2,5	2,4 3,0	3,2 4,0	2,4
	Cymbal, Sporex (uniquement en mélange avec du folpet [0,1%], cymoxanil: max. 4 applications/an)	WG	c/p	cymoxanil (27)		45	0,016				●					0,13	0,16	0,19	0,25	0,19
	Escort* (zoxamide: max. 3 applications/an)	WG	c/p	cymoxanil (27) + zoxamide (22)		33 + 33	0,028				●					0,225	0,28	0,34	0,45	0,34
	Arco*	WG	c/s	fosétyl-AI (P07) + folpet (M04), ne pas mélanger au Cu		50 + 25	0,2				●		▲			1,6	2,0	2,4	3,2	2,4
	Mikal*	WG	c/s	fosétyl-AI (P07) + folpet (M04), ne pas mélanger au Cu		50 + 25	0,2				●					1,6	2,0	2,4	3,2	2,4
	15 Produits cupriques (code FRAC: M01; max. 4 kg de cuivre métallique/ha/an, uniquement après la floraison (exceptions possibles selon directives PER); pour le certificat Vitiswiss 3 kg Cu/ha/an) Dans la pratique les doses de cuivre appliquées sont inférieures aux doses homologuées, typiquement au maximum 300 à 400 g Cu métallique/ha par application ① seulement en mélange avec un fongicide organique (Folpet, etc.)																			
	Bouillie bordelaise*, Bordeaubrûhe*	WP	c	bouillie bordelaise (M01)	★	20	0,25 ①		●		●		▲						4,0 ①	3,0
Bordeaux S*	WG	c	bouillie bordelaise (M01)	★	20	0,25 ①		●		●		▲						4,0 ①	3,0	
Kocide 2000*	WG	c	hydroxyde de cuivre (M01)	★	35	0,125 ①		●		●		▲						2,0 ①	1,5	
Kocide Opti*	WG	c	hydroxyde de cuivre (M01)	★	30	0,0625 ①		●		●		▲						1,0 ①	0,75	
Champ Flow*, Cuprum Flow*	SC	c	hydroxyde de cuivre (M01)	★	360 g/l 300 g/l	0,15 ①		●				▲						2,4 ①	1,8	
Funguran Flow*	WG																			
Curenox 50*, Cuprofix 35, Oxycuivre 35, Vitigran 35	WP	c	oxychlorure de cuivre (M01)	★	50 35	0,1 ① 0,125 ①		●		●		▲						1,6 ① 2,0 ①	1,2 1,5	
Flowbrix*, Cuprofix Fluid*	SC	c	oxychlorure de cuivre (M01)	★	380 g/l	0,125 ①		●		●		▲						2,0 ①	1,5	
Cuproxtat flüssig*, Cupric flow*	SC	c	sulfate de cuivre tribasique (M01)	★	190 g/l	0,25 ①		●		●		▲						4,0 ①	3,0	
Airone	WG	c	oxychlorure de cuivre (M01) + hydroxyde de cuivre (M01)	★	14 + 14	0,17 ①		●		●		▲						2,72 ①	2,0	

[illegible]

Groupes chimiques				Substances actives (code FRAC)		Données générales		Maladies		Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques											
Noms commerciaux																					
● = pleine efficacité ● = efficacité partielle ▲ = efficacité secondaire * = applicable par voie aérienne				Formulation: WP = poudre mouillable WG = granulé à disperser dans l'eau SC = suspension concentrée EC = émulsion concentrée EW = émulsion, huile dans eau ME = microémulsion SE = suspension-émulsion SL = concentré soluble dans l'eau DC = concentré dispersible ST = tablette soluble dans l'eau		Admis en viticulture biologique *															
		Formulation		s: systémique c: contact ; p: pénétrant;																	
Stamina S, Quartet Lux*, Booster*		SL		s		Phosphonate de potassium (P07)															
Alginure (max. 6 applications/an, ne pas mélanger à une pipéridine (3), risque de phytotoxicité)																					
Taegro (max. 10 applications/an)		WP		c		Bacillus amyloliquefaciens FZB24 (BM02)		*		1,1*10 ¹³ ufc/g		0,023				0,14		0,19		0,23	
Vacciplant*		SL		c		Laminarine (P04), stimulateur des défenses naturelles		*		45 g/l		0,125						1,0		1,25	
Vitsan		WP		c		hydrogénocarbonate de potassium (n.c.) ⑥		*		99.6		0,31						2,5		3,1	
Fongicides admis avec restrictions pour les PER et le certificat Vitiswiss (Risque d'allergie cutanée et/ou toxicité accrue pour les acariens prédateurs)																					
14 Produits combinés et divers																					
Delan WG		WG		c		dithianon (M09), Risque d'allergies cutanées, ne pas mélanger avec produits à base d'huile minérale				70		0,075 a, b 0,05				●		0,6		0,45 0,3	
Dithianon 70 WG, Atolan, Legan, Rucolan (max. 8 applications/an, pas pour le raisin de table)																●					
Delan Pro, Norec (max. 4 applications/an, max. 8 applications/an de dithianon et max. 6 applications/an de phosphonate de K pas pour le raisin de table)		SC		c/s		dithianon (M09) + phosphonate de potassium (P07), Risque d'allergies cutanées, ne pas mélanger avec produits à base d'huile minérale ni à de l'hydrogénocarbonate de potassium				125 + 561 g/l		0,25		●				1,5		2,0	
Mapro, Ibiza SC, Zignal (max. 2 applications/an pas pour le raisin de table, pas pour les traitements à l'atomiseur ou au gun)		SC		c		Fluazinam (29), Risque d'allergies cutanées, > 2 applications: moyennement toxique pour typhlodromes)				500 g/l		0,1		▲		●		0,8		0,6	
17 Soufre code FRAC: M02																					
Fluidosoufre		WP		c		soufre pour poudrage (M02) application uniquement en curatif		*		99						●				25	

Groupes chimiques			Substances actives (code FRAC)	Données générales		Maladies			Dose d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques										
Noms commerciaux		Formulation	c: contact ; p: pénétrant; s: systémique	Admis en viticulture biologique *	Teneur en matière active (%)	Concentration (%) a = excoriose b = rougeot c = coïtre d = black-rot		Black-rot	Botrytis	Excoriose	Mildiou	Oidium	Rougeot	Traitement d'hiver 00-10 / C-D (800 l/ha) (Mildiou), Rougeot 11-13 / E-F (600 l/ha)	Préfloral 55 / G (800 l/ha)	Préfloral 57 / 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)
● = pleine efficacité ● = efficacité partielle ▲ = efficacité secondaire * = applicable par voie aérienne			Formulation: WP = poudre mouillable WG = granulé à disperser dans l'eau SC = suspension concentrée EC = émulsion concentrée EW = émulsion, huile dans eau ME = microémulsion SE = suspension-émulsion SL = concentré soluble dans l'eau DC = concentré dispersible ST = tablette soluble dans l'eau																
Fongicides admis avec restriction pour les PER et non admis pour le certificat Vitiswiss (moyennement toxique pour les acariens prédateurs ou risque de phytotoxicité)																			
2 b Produits combinés contenant un ISS (code FRAC: 3). Risque de phytotoxicité avec le fluopyram; recommandation: max. 2 applications/an, jusqu'au stade BBCH73 (grain taille d'un plomb de chasse) au plus tard ne pas mélanger avec du fluopicolide																			
Moon Experience* (pas pour le raisin de table complet comme ISS et SDHI [9g])		SC	c/p	tébuconazole (3) + fluopyram (7)		200+200 g/l	0,025	●				●			0,2	0,25	0,3	(0,4)	0,3
3 Pipérédine (code FRAC: 5; max. 4 applications/an, recommandé max. 3 applications/an), risque élevé pour les eaux de surface																			
Astor (après-fleur, pas pour le raisin de table ni le jus de raisin)		EC	c/p	fenpropidine (5)		750	0,025					●						0,4	0,3

Lors de l'utilisation de produits de la classe M (moyennement toxiques) pour les typhlodromes, les règles suivantes sont à respecter pour les PER:

- pas de cumul de produits M (pas plus d'un produit M lors de mélanges de produits)
- pas plus de deux applications M de suite et conserver au minimum un intervalle de dix jours entre ces deux applications, à l'exception des parcelles sans intrants de synthèse
- utilisation de fongicides de la classe M uniquement contre l'excoriose et le rougeot

Le code FRAC permet de distinguer les fongicides en fonction de leur résistance croisée. Les fongicides partageant le même code font partie du même groupe de résistance et doivent être gérés ensemble quant au nombre maximum d'applications. Les limitations du nombre d'applications sont indiquées dans l'index. Des produits contenant plusieurs substances actives possèdent plusieurs codes FRAC. n.c. = non classé. www.frac.info

Les substances de base inscrites à l'annexe 1 partie D (OPPh) sont admises pour les PER et le certificat Vitiswiss (sans garantie d'efficacité)

La liste complète des substances non admises pour les contributions complémentaires selon l'OPD est disponible sur www.psm.admin.ch/fr/suche

Les produits d'importation parallèle ne sont pas mentionnés dans l'index

Insecticides/acaricides

	Noms commerciaux	N° W	ES	B	R	PU	N°	Firmes
A	Agree WP	* W-6882				1	33	Andermatt Biocontrol
	Audienz	* W-6020				2	33	Omya, Leu+Gygax
B	BIOOtwin L	* W-7619				3	31	Andermatt Biocontrol
	BIOOtwinL+	* W-7617				3	31	Andermatt Biocontrol
	BIOOtwinLE	* W-7618				3	31	Andermatt Biocontrol
C	Checkmate Puffer LB/EA	* W-7330				3	31	Stähler
	Credo	W-6982-1	20 m		1 p	2	55	Leu+Gygax
D	Delfin	* W-6552				1	33	Andermatt Biocontrol
	Dipel DF	* W-6777				1	33	Omya
E	Elvis	* W-6020-2				2	33	Stähler
H	Huile blanche Omya	* W-2215				1	50	Omya
I	Isonet-E	* W-6161				1	31	Andermatt Biocontrol
	Isonet-L	* W-6162				1	31	Andermatt Biocontrol
	Isonet-LE	* W-6160				1	31	Andermatt Biocontrol
	Isonet-L Plus	* W-6358				1	31	Andermatt Biocontrol
K	Kiron	W-4579	50 m		1 p	2	55	Omya
M	Meginem Cold	* W-7549				1	32	Andermatt Biocontrol
	Melonem	* W-7551				1	32	Andermatt Biocontrol
	Movento SC	W-6742				2	43	Bayer
	Mister L	* W-7598				3	31	Andermatt Biocontrol
	Mister LE	* W-7599				3	31	Andermatt Biocontrol
	Misto 12	* W-1454				1	50	Blaser
N	Nissostar	W-6982	20 m		1 p	2	55	Stähler
O	Oléoc	* W-1529				1	50	Méoc
P	Parafol	* W-1454-2				1	50	AGROLINE Bioprotect
	Priapak	* W-7543				1	32	AGROLINE Bioprotect
R	RAK 1+2 M	* W-7040				1	31	BASF
	RAK 2 Neu	* W-7246				1	31	BASF
S	Spray Oil 7E	* W-2008				1	50	Leu+Gygax
	Surround	* W-6416				1	43	Stähler
W	Weissöl S	* W-4555				1	50	Schneiter, Andermatt Biocontrol
	Wormox	* W-7580				1	33	Stähler
X	XenTari WG	* W-6888				1	33	Leu+Gygax
Z	Zofal D	* W-1526				1	50	Stähler

Les substances de base mentionnées dans l'annexe D de l'ordonnance sur les produits phytosanitaires sont utilisables en viticulture dans le cadre des PER et de VITISWISS.
Une liste actualisée de toutes les substances de base annoncées est disponible sur le site de l'OSAV:
www.osav.admin.ch > Homologation produits phytosanitaires > Demandes et propositions > Demandes pour les substances de base

Plus en vente en 2025: Apollo SC (W-6656, ADAMA), délai d'utilisation 01.07.2025

Les produits d'importation parallèle ne sont pas mentionnés dans l'index.

* = Admis pour la production viticole biologique
N° W = Numéro de l'homologation W. Il est obligatoire de mentionner le numéro d'homologation (numéro W) directement dans le journal des traitements. Comme alternative autorisée, il est possible d'établir une liste des produits phytosanitaires disponibles dans l'exploitation avec le nom du produit et le numéro d'homologation. Le produit utilisé doit cependant toujours être clairement indiqué (numéro W).
Colonne jaune foncé: N° = Groupes chimiques selon pages 15–16
Colonne jaune clair = Exigences en matière de distances de sécurité des eaux, des biotopes et de réduction du risque de ruissellement
ES = Largeur de la zone tampon non traitée pour les eaux de surface
B = Largeur de la zone tampon non traitée pour les biotopes
R = Mesure visant à réduire les risques liés au ruissellement: points de réduction ou largeur de la zone tampon avec couverture végétale
PU = Protection de l'utilisateur selon page 6

Groupes chimiques Nom commerciaux		Matières actives (Code IRAC)	Données générales		Ravageurs principaux										Doses d'emploi (kg ou l/ha) en fonction des stades phénologiques															
● = bonne efficacité ● = efficacité partielle ▲ = efficacité secondaire ◆ = toxique pour les abeilles	Formulation	Formulations: AE = Aérosol CS = Suspension capsules EC = Concentré émulsifiable SC = Suspension concentrée VP = Produit diffuseur de vapeur WG = Granulés à disperser dans l'eau WP = Poudre mouillable XL = Larves XP = Pupés	Admis en viticulture biologique	★	Teneur en matière active (%)	Concentration (%)	Boarmie, noctuelles	Cicadelle verte	Cochenilles	Cochylis 1 ^{er} gén.	Eudémis 1 ^{er} gén.	Cochylis 2 ^e gén.	Eudémis 2 ^e gén.	Drosophile du cerisier	Oliorhynques	Hanneton commun	Phylloxéra	Pyrale	Thrips	Acariose, ériose	Acaréens tétranyques	01-07 = B-C (800 l/ha)	09-10 = C-D (800 l/ha)	11-15 = E-F (600 l/ha)	51-52 = F (800 l/ha)	53-59 = G-H (1000 l/ha)	71-81 = J-M (1600 l/ha)	Zone des grappes (1200 l/ha)		
			43 Insecticides divers																											
			Surround	WP	kaolin	★	95	1.56 2	●								●												25 kg/ha	24 ④
			Movento SC	SC	spirotétramate (23)		9.26	0.05	●									●												0.8
50 Huiles																														
Huile blanche Omaya, Huile blanche S, Misto 12, Oléoc, Parafol, Spray Oil 7E, Zofal D ①	EC	huile de paraffine	★	99	2 1																▲	●		16						
55 Acaricides spécifiques																														
Inhibiteurs de développement																														
Credo, Nissostar ②	SC	héxythiazox (10A)		23	0.02																●		0.16			0.2				
56 Fongicides à action acaricide secondaire (voir liste fongicides)																														
Poudre mouillable Granulés à disperser Suspension concentrée	WP WG SC		★	70-80	2																●		16							
Insecticides/acaricides admis avec restrictions pour les PER et le certificat Vitiswiss																														
55 Acaricides spécifiques																														
Action sur: ③																														
METI (curatifs contre les ériophyides ou emploi limité contre les acariens lorsque les typhlodromes présentent une occupation < 20% par rapport aux ravageurs)																														
Action sur: ③																														
I, n, a																														
Kiron	SC	fenpyroximate (21)		5.97	0.10																●	●		0.6	0.8	1	1.6			

① contre l'acaréen jaune: efficacité secondaire uniquement
② max. 1 application par saison jusqu'à fin juin au plus tard
③ o = œufs l = larves n = nymphes a = adultes fh = femelles hivernantes
④ pas pour raisin de table
⑤ délai d'attente 7 jours
⑥ seulement contre les stades larvaires dans les jeunes vignes uniquement

Les matières actives figurant dans cette liste sont commercialisées en Suisse sous différents noms commerciaux qui peuvent être consultés sur www.psm.admin.ch/fr/produkte
Les produits d'importation parallèle ne sont pas mentionnés dans l'index.

Code IRAC: Classification des matières actives en groupes de résistance, en fonction du mode d'action (www.irac-online.org)

Herbicides

	Nom de produit	Numéro d'homologation	ES	B	R	PU	N°	Titulaire de l'autorisation
A	Auxilior Rex	W-6085-2				1	2	Renovita Wilen
C	Chikara 25 WG	W-5793	6 m	3 m	2 p	3	3	Stähler
D	Dunovum	W-7340-3	20 m	20 m	3 p	1	1	Syngenta
F	Firebird Plus	W-7340	20 m	20 m	3 p	1	1	Omya
	Focus Ultra	W-4700				1	2	BASF
	Fusilade Max	W-6085				1	2	Syngenta
G	Glifonex TF	W-7129				1	1	Leu-Gygax
	Glyphosat 360 TF	W-7124				1	1	Schneider
	Glyphosate	W-5553				1	1	Sintagro M. Eggen
H	Headdown	W-7319-1				2	1	Renovita Wilen
I	Imperium SL	W-5553-1				1	1	Renovita Wilen
M	Mizuki	W-7340-1	20 m	20 m	3 p	1	1	Stähler
N	Natrel	W-7319				2	1	Stähler
P	Pledge	W-5939				1	4	Omya
R	Roundup PowerFlex	W-6646-3				1	1	Bayer
	Roundup Power Max	W-6646				1	1	Stähler
	Roundup Prime	W-6793-1				1	1	Stähler
	Roundup Ultra Pro	W-6646-2				1	1	Syngenta
	RUGA	W-4700-1				1	2	Omya
S	Select	W-6010		6 m / 20 m ^{a,b}		1	2	Schneider, Stähler
	Siplant	W-7282				1	1	Stähler
	Sunrise	W-7340-2	20 m	20 m	3 p	1	1	Leu-Gygax
T	Touchdown System 4	W-6131				1	1	Syngenta
X	Xenturion	W-6085-3				1	2	Stähler

^a Cette distance peut être réduite en recourant à des mesures techniques de réduction de dérive conformément aux instructions de l'OFAG.

^b La distance est variable selon le dosage. Pour le dosage pour une lutte efficace contre le chiendent, veuillez respecter 20 m.

Les produits d'importation parallèle ne sont pas mentionnés dans l'index.

N° W = Numéro de l'homologation W. Il est obligatoire de mentionner le numéro d'homologation (numéro W) directement dans le journal des traitements. Comme alternative autorisée, il est possible d'établir une liste des produits phytosanitaires disponibles dans l'exploitation avec le nom du produit et le numéro d'homologation. Le produit utilisé doit cependant toujours être clairement indiqué (numéro W).

Colonne en jaune foncé, N° = Groupes chimiques selon pages 18–19

Colonne jaune clair = Exigences en matière de distances de sécurité des eaux, des biotopes et de réduction du risque de ruissellement

ES = Largeur de la zone tampon non traitée pour les eaux de surface

B = Largeur de la zone tampon non traitée pour les biotopes

R = Mesure visant à réduire les risques liés au ruissellement: points de réduction ou largeur de la zone tampon avec couverture végétale

PU: Protection des utilisateurs, voir p. 6

Liste des herbicides recommandés en viticulture en 2025

État: 31.12.2024

Groupes chimiques noms commerciaux (dosages)		Matières actives	Efficacité contre les adventices																										Remarques																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
La liste des produits commerciaux et des firmes se trouve dans le tableau annexe. Le dosage est valable pour la surface effective à traiter.		● = efficacité bonne ● = efficacité partielle ○ = efficacité nulle ou insuffisante ❖ = toxique pour les abeilles ✗ = toxique pour les organismes aquatiques selon les indications relatives aux dangers, phrases R 50, R 51.	Annuelles													Vivaces													Graminées																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			Amarantes	Chénopodes	Gaillet gratteron	Géraniums	Laiterons annuels	Lamiers	Mauves	Morelle noire	Mouron des oiseaux	Renouées	Séneçon	Véroniques	Vergère du Canada	Ail des vignes	Chardon	Lampé-Rumex	Lierre terrestre	Liserons	Ortie dioïque	Passerage drave	Pissenlit	Plantains	Potentille rampante	Prêle	Renoncule rampante	Ronce	Trèfles	Vesces	Chiendent rampant	Digitaires	Panic pied-de-coq	Pâturin annuel	Ray-grass	Sétaires	Années comptées depuis la																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Groupe de résistance ①			9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2	Herbicide foliaire systémique: Éviter de toucher les feuilles de la vigne lors d'applications -tardives (dès fin juin). Pas de précipitations pendant 6 h après le traitement.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Glyphosate: (dosage: variable selon le produit et les plantes à combattre)		glyphosate	0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	○	○	○	2	Pas d'effet durable. Contre les adventices: -Traitement mai-août par temps ensoleillé/chaud sur des adventices de max. 10 cm de haut. Max. 32 l/ha et par an, répéter les traitements après 5 à 10 jours. Contre les rejets: 2 traitements en l'espace de 10 à 15 jours (BBCH 07-65, max. 3 traitements par an).																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Natrei, Head-down (8-16 l/ha contre les mauvaises herbes annuelles et bisannuelles; 8 l/ha contre les rejets)		acide pélagronique (nonanoïque)																																						Pas d'effet durable. Traitement mai-août par temps ensoleillé/chaud sur des adventices de max. 10 cm de haut. Max. 3 traitements, max. 54 l/ha par parcelle et par an, répéter les traitements après 5-10 jours. Pas de précipitations pendant 4 heures au moins après le traitement. La bouillie doit être appliquée dans les 4 heures suivant le (premier) mélange. SPe 8: Dangereux pour les abeilles - ne doit entrer en contact avec les plantes en fleurs ou exsudant du miellat qu'en dehors de la période du vol des abeilles, autrement dit le soir.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Splant (18l/ha; 6% avec un volume d'eau de 300 l/ha)		acides gras (caprique + caprylique) ❖	0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	○	○	○	2	Contre les rejets (BBCH19-75), max. 2 traitements par parcelle et par an à un intervalle d'au moins 21 jours. Dérive sur les parties vertes de la vigne: éviter la pulvérisation (risque élevé de phytotoxicité au niveau des feuilles et de la grappe)! Pas d'application en cas de vent ou de températures > 25 °C.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Firebird Plus, Mizuki, Sunrise, Dunovum (0,5 %)		pyraflufen-éthyle ✗	14																																				3	Contre les rejets (BBCH19-75), max. 2 traitements par parcelle et par an à un intervalle d'au moins 21 jours. Dérive sur les parties vertes de la vigne: éviter la pulvérisation (risque élevé de phytotoxicité au niveau des feuilles et de la grappe)! Pas d'application en cas de vent ou de températures > 25 °C.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2. Graminicides spécifiques (foliaires)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</

Groupes chimiques noms commerciaux (dosages)	Matières actives	Efficacité contre les adventices																												Remarques										
		Annuelles														Vivaces															Graminées									
		Amarantes	Chénopodes	Gaillet gratteron	Géraniums	Laiterons annuels	Lamiers	Mauves	Morelle noire	Mouron des oisieux	Renouées	Séneçon	Véroniques	Vergèrette du Canada	Ail des vignes	Chardon	Lampé-Rumex	Lierre terrestre	Liserons	Ortie dioïque	Passerage drave	Pissenlit	Plantains	Potentille rampante	Prêle	Renoncule rampante	Ronce	Trèfles	Vesces		Chiendent rampant	Digitaires	Panic pied-de-cocq	Pâturin annuel	Ray-grass	Sétaires	Années comptées depuis la			
La liste des produits commerciaux et des firmes se trouve dans le tableau annexe.	● = efficacité bonne ● = efficacité partielle ○ = efficacité nulle ou insuffisante ❖ = toxique pour les abeilles	Groupe de résistance ①																																						
Le dosage est valable pour la surface effective à traiter.	✗ = toxique pour les organismes aquatiques selon les indications relatives aux dangers, phrases R 50, R 51.																																							
Herbicides admis avec restrictions pour les PER et le certificat VTISWISS ②																																								
3 Herbicides à action foliaire et racinaire (ne pas appliquer sur sol nu après le 15 juin)																																								
Chikara 25 WG (0,08–0,2 kg/ha + 0,5 l/ha Gondor)	flazasulfuron ✗	2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4	Absorption du principe actif principalement par la feuille (mais aussi par la racine); appliquer pendant la période de végétation; toutes les graminées et dicots annuelles sont bien contrôlées (les vivaces peuvent repousser); dosage plus élevé contre la prêle; reverdissement après 5–10 semaines si l'humidité est suffisante.				
4 Herbicides à action racinaire (ne pas appliquer après le 15 juin; dose inférieure en sols légers, filtrants; dose supérieure en sols lourds, argileux)																																								
Pledge (0,8–1 kg/ha)	flumioxazine ✗	14	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4	Éviter tout contact de la bouillie avec la vigne.				

① La gestion de la résistance signifie une alternance régulière des mécanismes d'action (groupes de résistance) et l'inclusion d'un contrôle mécanique des mauvaises herbes.

② Conformément aux exigences de base PER et VTISWISS, aucun herbicide n'est appliqué sur toute la surface. Les exceptions sont les vignes avec sols à faible réserve utile (< 100 mm), les jeunes vignes (1 à 3 ans), les cultures étroites (< 1,4 m) et les parcelles non mécanisables. La dérogation à l'interdiction de traiter toute la surface n'est pas valable pour les bordures tampons le long des routes et chemins, le long des forêts, haies et bosquets ainsi que les eaux de surface. Il est interdit d'appliquer des herbicides le long des routes et des chemins sur une largeur minimale de 50 cm, ainsi que le long des eaux superficielles.

③ Résistance du ray-grass italien au glyphosate confirmée dans la région d'Aubonne.

* Se renseigner sur le site de l'OFAG: www.ofag.admin.ch > Soutien financier > Contributions à l'effcience des ressources. Des herbicides à action racinaire ne doivent pas être utilisés en viticulture

Effets secondaires des fongicides, insecticides et acaricides recommandés en viticulture en 2025

Fongicides	N°	Typhlo- dromes	Parasi- toïdes	Antho- corides	Chry- sopes	Cocci- nelles	Syrphi- des	Abeilles	Organis. aquatiques
amétoradine + diméthomorphe	7	N	N		N				➤
amisulbrom	7	N	N						➤
argiles sulfurées	19	N							
Aureobasidium pullulans	19	N	N	N	N	N	N		
azoxystrobine	1	N	N	N	N	N			➤
Bacillus amyloliquefaciens	19	N	N	N	N	N	N		
benthiavalicarbe	16	N	N	N	N				➤
bocalid	9	N	N	N	N				
bouillie bordelaise	15	N	N						➤
bupirimate + tébuconazole	2	N	N	N	N	N			➤
COS-OGA	19	N							
cuivre (+ divers produits)	15/16	N	N-M		N-M				➤
cyazoflamide + phosphonate de disodium	7	N	N	N	N	N			➤
cyfluthamide	11	N	N		N				➤
cymoxanil	14	N	N	N	N				➤
cymoxanil + zoxamide	14	N	N	N	N				➤
cyprodinil + fludioxonil	9	N	N	N		N			➤
difenoconazole	2	N	N	N	N	N	N		➤
diméthomorphe (+ zoxamide)	8	N	N		N				
dithianon	14	N	N	N	N	N	N		➤
fenhexamide	9	N	N	N		N			➤
fenpropidine	3	N	N			N			➤
fenpyrazamine	9	N	N						➤
fluzinam	14	N	M		M				➤
fludioxonil	9	N	N	N		N			➤
fluopyram	2	N	N						➤
fluxapyroxad	5	N	N						➤
folpet	13	N	N	N	N	N			➤
fosétyl-Al	14	N	N		N				➤
fosétyl-Al + fénamidon	1	N	T			N			➤
fosétyl-Al + fluopicolide	10	N	N						➤
fosétyl-Al + folpet	14	N	N			N			➤
huile de fenouil	19	N							
huile d'orange	19	N	N						
hydrogénocarbonate de K	14	N	N	N					➤
iprovalicarbe	16	N	N		N	N			➤
krésoxim-méthyl	1	N	N	N		N			➤
laminarine	19	N	N						
mandipropamide	16	N	N						➤
mandipropamide + zoxamide	8	N	N						➤
mépanipirim	9	N	N-M	N	N	N-M			➤
métalaxyl + folpet	6	N	N	N	N				➤
métrame	18	M-T	N-M	N	N-M	N-M			➤

Fongicides	N°	Typhlo- dromes	Parasi- toïdes	Antho- corides	Chry- sopes	Cocci- nelles	Syrphi- des	Abeilles	Organis. aquatiques
métrafénone	12	N	N-M		N				➤
penconazole	2	N	N	N	N	N			➤
phosphonate de potassium	19	N	N						
proquinazid	5	N	N	N	N				➤
pyriméthanil	9	N	N-M	N	N	N	N		➤
pyriofénone	12	N	N						➤
spiroxamine	3	N	N		N	N			➤
soufre mouillable	17	N	N-M	N-M	N	M			
soufre poudrage	17	M	M		M				
soufre + folpet + cuivre	17	N	N	N	N	M	M		➤
tébuconazole	2	N	N	N	N	N			➤
thiophanate méthyl	9	N-M	N-M				N		➤
trifloxystrobine	1	N	N	M	N	N			➤
valifénalate	16	N	N						➤

Insecticides	N°	Typhlo- dromes	Parasi- toïdes	Antho- corides	Chry- sopes	Cocci- nelles	Syrphi- des	Abeilles	Organis. aquatiques
Bacillus thuringiensis	33	N	N	N	N	N			➤
kaolin	43	N	N			N			
phéromone synthétique	31	N	N	N	N	N	N		
spinosad	33	N-M	M	N-M	N-M	N-M		➤	➤
spirotéramate	43	N	N		N	N			➤

Acaricides	N°	Typhlo- dromes	Parasi- toïdes	Antho- corides	Chry- sopes	Cocci- nelles	Syrphi- des	Abeilles	Organis. aquatiques
fenpyroximate	55	M	M		N	M-T	N		➤
héxythiazox	55	N	N	N	N	N			➤
huile de paraffine 1-2%	50	N	N		N	N-M			

En cas de mélange de matières actives, la toxicité la plus élevée est déterminante. Les données proviennent de diverses sources :
essais de laboratoire, semi-champ et plein champ.
Pas de données disponibles pour les cas vides.

Les lettres **N**, **M** et **T** donnent le niveau de toxicité approximatif selon la classification suivante :

N = neutre à peu toxique (0-40% de réduction)
M = moyennement toxique (40-60% de réduction)
T = toxique (60-100% de réduction)

Abeilles et organismes aquatiques :
➤ = toxique

N° = Groupe chimique selon pages 7 à 13 (fongicides)
et 15 à 16 (insecticides/acaricides)