

Insecticides et Acaricides pour la Viticulture - Liste PI 2015

Noms commerciaux	Matière active	Ravageurs principaux									Effets secondaires			Données générales					Remarques
		Boarmie	Noctuelles	Cochenilles	Thrips	Pyrale	Vers 1ère	Vers 2ème	Cicadelle verte	Acarifose, Eimose	Typhlodrome	Autres auxiliaires	Abelles	Teneur en matière active (% ou g/l)	Concentration en % (*)	Classe de toxicité	Distance de sécurité aux eaux de surface (m)	Admis en culture bio	
Oleofos, Oleorel, Oleodan	Huile de colza + Chlorpyrifos-méthyl										N-M	T	73 + 10	0.5		50		Bonne efficacité seulement par T°>15°C et à haut volume/ha (800 l/ha).	
Nombreuses préparations	Soufre mouillable										N	N	70 - 80	2.0	5S		✗	Soufre comme fongicide: voir liste des fongicides	
Nombreuses préparations	Huile de paraffine										N	N	99	2.0			✗	Au stade C "pointe verte". Bonne efficacité seulement par T°>15°C et à haut volume/ha (800 l/ha).	
Rak 2, Isonet L et L Plus	Phéromones										N	N	N			libre		✗	Seulement sur de grandes surfaces (10 ha) ou pour des parcelles isolées. Densité initiale : 500 diffuseurs / ha. Souvent possible de réduire la densité par la suite.
Rak 1 + 2, Isonet LE																			
Baktur	Bacillus thuringiensis (Bt)													0.15	libre			✗	
Delfin, Dipel F											N	N	N	0.05	libre			✗	Au tout début des éclosions. Ajouter 1% de sucre. Bonne efficacité par température élevée.
XenTari WG, Agree WP														0.1	libre				
Mimic	Tébufénozide										N	N	N	23	0.05	libre			
														0.06					Vers de la grappe: traiter au tout début des éclosions
Prodigy	Methoxyfénoside										N	N	N	23	0.04	libre			Vers de la grappe: traiter au tout début des éclosions
Applaud	Buprofézine										N	(N)	N	25	0.06	5S			Appliquer sur jeunes larves de cicadelles
Steward	Indoxacarbe										N	M	N	30	0.0125	4	6		Vers de la grappe : traiter au tout début des éclosions
Audienz, Spintor, Success 4	Spinosad										N-M	N-M	T	480 g/l	0.015	5		✗	Vers de la grappe: traiter au tout début des éclosions et répéter le traitement 10 à 14 jours plus tard. Au maximum 3 applications par an.
Pyrinex	Chlorpyrifos-ethyl										N-M	T	T	250 g/l	0.15	libre	50		Uniquement autorisé en lutte combinée contre les vers de la grappe et les cicadelles vertes! Vers de la grappe: traiter au tout début des éclosions.
Reldan 40, Chlorpyrifos-méthyl	Chlorpyrifos-méthyl										N-M	T	T	37	0.12	4			Seulement autorisé contre les vers de la grappe en curatif en 2e génération. Traiter quelques jours après les éclosions.
Reldan 22	Chlorpyrifos-méthyl										N-M	T	T	22	0.20		50		Seulement autorisé contre les vers de la grappe en curatif en 2e génération. Traiter quelques jours après les éclosions.
Kiron	Fenpyroximate										M	M	N	5	0.1				
Envidor	Spirodiclofène										N-M	N-M	T	22	0.04	4			Max: 1 application par an et par parcelle
Arabella	Etoxazole										M	N-M	N	10.7	0.063	4	20		Max: 1 application par an et par parcelle.

Remarques: Lors d'utilisation de **produits toxiques pour les abeilles**, veillez à faucher les plantes en fleur avant le traitement.
 Lors de problèmes d'acariens (jaunes ou rouges), de vers blancs, de perce-oreilles ou de tout autre ravageur occasionnel: veuillez informer l'office cantonal de la viticulture (027 606 76 40).
 (*): concentration permettant de calculer la quantité de produit/ha en fonction du stade phénologique de la vigne et du type d'appareil utilisé.