

Département de Vaucluse

Finalités des traitements phytosanitaires, principales périodes de traitements et catégories de produits phytopharmaceutiques utilisés pour protéger les productions principales

NB : Les produits phytosanitaires utilisés par les agriculteurs aux périodes indiquées et pour lutter contre les maladies et ravageurs sont des spécialités commerciales homologuées et comprennent les produits conventionnels, les produits de biocontrôle et les produits utilisables en Agriculture Biologique.

Clés de lecture du tableau :

Période de traitement : période où il peut y avoir des interventions. Le nombre et la période de passage dépendent de nombreux facteurs :

- stratégie de l'agriculteur, en particulier pour les périodes de traitements herbicides
- pression sanitaire sur les parcelles
- stades des cultures

Catégorie de produits :

Herbicides = produits pour lutter contre les adventices (mauvaises herbes)

Fongicides = produits pour lutter contre les maladies causées par des champignons

Insecticides = produits pour lutter contre les insectes

Lutte obligatoire = en cas de traitements nécessaires à la destruction et à la prévention de la propagation des organismes nuisibles réglementés au sens du I de l'article L. 251-3 du CRPM, les distances de sécurité peuvent ne pas s'appliquer, sous réserve de dispositions spécifiques précisées par un arrêté de lutte ministériel ou préfectoral.

Grands types de production	Maladies et ravageurs ciblés par les traitements	Espèce	Catégorie de produits	Périodes de traitements														
				Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre			
VIGNE	Maladies : excoriose, mildiou, oidium, black-tot, ponctuellement pourritures Ravageurs : tordeuses de la grappe, cocadelles de la flavescence dorée, ponctuellement pyrales ou acariens	Vigne de cuve et Raisin de table	Herbicides		X	XXX	XX	X	X	X	X				X			
			Fongicides				X	XXX	XX	XX	X							
			Insecticides							X	X	X						
		Vignes-mères de porte-greffe	Lutte obligatoire								XX	X						
			Herbicides	XXX	XXX	XX												XX
			Fongicides															
		Pépinières de plants de vignes	Insecticides															
			Lutte obligatoire							XX	X							
			Herbicides							XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	X			
		FRUITS A PEPINS	Maladies : tavelure, oidium, monilioses Ravageurs : pucerons, psylles, chenilles foreuses de fruits, mouches	Pommes	Herbicides			X	X	X								
					Fongicides			X	X	XX				X	X			
					Insecticides			XX	XX	X	X	X	X					
Poires	Herbicides					X	X	X										
	Fongicides					X	X	XX										
	Insecticides					X	X	X										
FRUITS A NOYEAUX	Maladies : tavelure, oidium, monilioses, cloque Ravageurs : pucerons, psylles, chenilles foreuses de fruits, mouches	Cerises	Herbicides			X	X	X										
			Fongicides				X	X	XX	X								
			Insecticides			X		XX	XXX									
		Abricots	Herbicides			X	X	X										
			Fongicides		X	XX	X	X	X	X	X							
			Insecticides			X	X	X	X	X	X							
		Pêches	Herbicides			X	X	X										
			Fongicides		X	X	X	X	X	X	X	XX						
			Insecticides		X	X	X	X	X	X	X	X	X					
		Prunes	Herbicides			X	X	X										
			Fongicides		X (prunier japonais)	X	X	X	X	X	X	X	X					
			Insecticides		X (prunier japonais)	X	X	X	X	X	X	X						
Maraîchage sous abri	Maladies : mildious, oidium, anthracnose, alternariose, botrytis, sclérotinia, fusariose, verticilliose, rhizoctone, pseudomonas sp., xanthomonas sp., viroses Ravageurs : Lépidoptères (Tuta absoluta, noctuelle du chou, noctuelle de la tomate, teigne du poireau, teigne des crucifères, piéride du chou...), Diptères (mouche des semis, mouche du chou, mouche de la carotte, mouche de l'oignon), Coléoptères (doryphore, altise des crucifères, taupins), Hémiptères (pucerons, aleurodes), Autres ravageurs aériens (acariens, thrips), Ravageurs terricoles (taupins, noctuelles terricoles, nématodes), Autres ravageurs (limaces)	Légumes feuilles : Salade/Mache/Epinard ...	Herbicides															
			Fongicides	xx	xx	x	x	x					x	xx	xx	xx		
			Insecticides	x	x	x	xx	xx					x	x	x	x		
		Fraise	Herbicides															
			Fongicides	xx	xx	x	x	x							X (Plant frigo)	X (Plant frigo)	X	
			Insecticides	xx	xx	x	x	x		X (Drosophile)					X (Plant frigo)	X (Plant frigo)	X	
		Melon	Herbicides															
			Fongicides			x	xx	xx	x									
			Insecticides			x	xx	xx	x									
		Poivron aubergine tomate courgette	Herbicides															
			Fongicides							x	x	x	x	x	x			
			Insecticides						x	xx	xx	xx	xx	x				
Maraîchage de plein champ	Maladies : mildious, oidium, anthracnose, alternariose, botrytis, sclérotinia, fusariose, verticilliose, rhizoctone, pseudomonas sp., xanthomonas sp., viroses Ravageurs : Lépidoptères (Tuta absoluta, noctuelle du chou, noctuelle de la tomate, teigne du poireau, teigne des crucifères, piéride du chou...), Diptères (mouche des semis, mouche du chou, mouche de la carotte, mouche de l'oignon), Coléoptères (doryphore, altise des crucifères, taupins), Hémiptères (pucerons, aleurodes), Autres ravageurs aériens (acariens, thrips), Ravageurs terricoles (taupins, noctuelles terricoles, nématodes), Autres ravageurs (limaces)	Tomate industrie	Herbicides			x	xx	xx	x									
			Fongicides				x	xx	xxx	xx	x	x	x					
			Insecticides - acaricide				x	xx	xxx	xxx	x	x	x					
		Melon	Herbicides			x												
			Fongicides						xx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx				
			Insecticides						xx	xx	xx	xx	xx					
		Courge	Herbicides			x												
			Fongicides							x	x	x	x					
			Insecticides							x	x	x	x					
		Légumes racines : navet, radis japonais, carotte,	Herbicides	x	x	x												
			Fongicides				x	x	x	x	x	x	x	x	x			
			Insecticides				x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Pomme de Terre	Herbicides							xx	xx	xx								
	Fongicides																	
	Insecticides				x (taupin sol)	x	x	x	x									
Salade	Herbicides							x										
	Fongicides							x	x	x		x	x	x				
	Insecticides							xx	xx	x		x	x	x				
Choux	Herbicides																	
	Fongicides																	
	Insecticides																	
Grandes cultures d'hiver	Maladies : oidiums, ascochytose, rouilles, fusarioses, septorioses, piétin échaudage Ravageurs : altises, taupins, zabres, limaces, charençons, pucerons, bruches, héliotis Herbicides : graminées annuelles et vivaces, dicotylédones annuelles et vivaces	Colza	Herbicides	XX	XX	XXX	XXX					XXX	XXX	XXX	XX	XX		
			Fongicides				XXX	XXX										
			Insecticides			XXX	XXX						XXX	XXX	XX			
		Céréales à paille	Herbicides	XXX	XXX	XXX	X								XXX	XXX	XX	
			Fongicides			X	XXX	XXX										
			Insecticides															
Légumineuses (Pois, lentilles...)	Herbicides	XX	XXX	XXX	XXX								XXX	XXX	XXX			
	Fongicides				XXX	XXX												
	Insecticides				XXX	XXX												
Grandes cultures de printemps	Maladies : mildious, sclérotinia Ravageurs : taupins, limaces, acariens, héliotis, pyrales, noctuelles Herbicides : graminées annuelles et vivaces, dicotylédones annuelles et vivaces	Tournesol	Herbicides				XXX	XXX	X									
			Fongicides															
			Insecticides				X	X	X									
		Sorgho	Herbicides				XXX	XXX	XX									
			Fongicides															
			Insecticides															
Plantes à Parfum	Maladies : septoria/alternaria Ravageurs : arima, cecidomyies, noctuelles, tordeuses Herbicides : graminées annuelles et vivaces, dicotylédones annuelles et vivaces	Lavande/din	Herbicides	X	XX	XXX	X	X	X							X		
			Fongicides															
			Insecticides				X	X	X									