

Nom du bioagresseur	N° fiche CEPP	Alternative proposée	Thématique générale
Black-rot		Destruction des bois de taille élimination des vieux bois et des baies momifiées <b>afin de limiter la quantité d'inoculum</b>	Prophylaxie
		Ebourgeonnage, effeuillage <b>afin de limiter les entassements de végétation et réduire la durée d'humectation</b>	
ESCA/BDA / Eutypiose		Taille le plus possible respectueuse des circuits de sève	Prophylaxie
		Absence de coupe rase sur les têtes de souches <b>afin d'éviter de créer de trop gros cônes de cicatrisation ainsi que des portes d'entrées pour les champignons</b>	
		Taille au plus près du débourrement (Eutypiose) <b>pour se protéger de contaminations</b>	
Maladies	7	Lutter contre des maladies fongiques au moyen d'un <b>stimulateur de défense des plantes</b>	Biocontrôle
	28	Lutter contre divers champignons pathogènes du feuillage au moyen d'un <b>produit de biocontrôle</b>	
	55	Optimiser les traitements fongicides sur les maladies de la vigne au moyen d'un outil d'aide à la décision	Outils d'aide à la décision
	45	Lutter contre les maladies du bois de la vigne au moyen d'un <b>micro-organisme de biocontrôle</b>	Biocontrôle
Mildiou	16	Accompagner l'exploitant agricole pour le déclenchement des traitements anti-mildiou sur vigne au moyen d'un OAD de prévision et de conseil tracé à la parcelle	Conseil-Formation
		Drainage du sol <b>afin de limiter les flaques et donc de réduire les possibilités de formation de foyers primaires</b>	Prophylaxie
		Enherbement, travail du sol, épamprage <b>afin de diminuer le développement d'organes verts à proximité du sol</b>	
		Travail du sol pour détruire les plantules issues des semis de pépins	
		Ebourgeonnage, effeuillage <b>afin de limiter les entassements de végétation et ainsi de réduire la durée d'humectation des grappes</b>	
Oïdium	8	Lutter contre l'oïdium au moyen d'un produit de <b>biocontrôle à base de soufre</b>	Biocontrôle
	94	Optimiser les interventions fongicides grâce à un service de diagnostic précoce de l'oïdium de la vigne	Conseil-Formation
		Ebourgeonnage, effeuillage <b>afin de favoriser l'insolation et l'aération des grappes car l'oïdium est sensible aux UV</b>	Prophylaxie
		Maîtrise de la fertilisation azotée et enherbement <b>pour réduire la vigueur et donc la sensibilité des organes</b>	
Pourridié		Drainage du sol	Prophylaxie
Pourriture grise	110	Prévenir les maladies post-récolte au moyen d'un produit de biocontrôle	Biocontrôle
	123	Réduire l'inoculum de Botrytis cinerea en viticulture par <b>la mise en place de l'effeuillage</b>	Agro-équipements
		Drainage du sol pour limiter l'apparition de mouillères	Prophylaxie
		Maîtrise de la fertilisation azotée, enherbement pour réduire la vigueur et donc la sensibilité des organes	
		Ebourgeonnage, effeuillage	
		Maîtrise des vers de grappes et de l'oïdium <b>pour limiter les risques de porte d'entrée pour le champignon</b>	
Acariens / Thrips		Préservation des populations d'auxiliaires de type Phytoséiides <b>pour réguler les populations d'acariens</b>	Lutte biologique
	8	Lutter contre divers bioagresseurs au moyen de produits de <b>biocontrôle à base de soufre</b>	Biocontrôle
Cicadelle vectrice de la flavescence dorée		Destruction des ceps atteints de jaunisse, des repousses de porte-greffes et des vignes abandonnées et ensauvagées	Prophylaxie
		Epamprage soigné avant intervention insecticide obligatoire <b>afin de faire remonter les populations de cicadelles dans le haut du feuillage</b>	Amélioration de l'efficience
Cicadelles vertes	39	Lutter contre les insectes piqueurs au moyen d'une poudre minérale de biocontrôle. <b>Le but est de créer une barrière physique empêchant la reconnaissance du végétal par l'insecte</b>	Biocontrôle
Court-noué		Repos du sol entre deux plantations (durée de 5 ans minimum fortement conseillée) <b>pour limiter la recontamination</b>	Prophylaxie
Escargots	23	Substituer des produits anti-limaces à base de métaldéhyde par des produits molluscicides d'origine naturelle	Biocontrôle
Metcalfa pruinosa		Lâchers de <i>Neodryinus typhlocybae</i> (prédateur de Metcalfa pruinosa)	Lutte biologique
Mouches	41	Lutter contre les mouches dans les vergers et la vigne au moyen de pièges listés comme produits de biocontrôle	
Ravageurs	34	Lutter contre les chenilles phytophages au moyen d'un produit de biocontrôle contenant du <i>Bacillus thuringiensis</i>	Biocontrôle
	38	Lutter contre les insectes piqueurs au moyen d'un produit de biocontrôle à base d'huile minérale	
	84	Lutter contre les insectes piqueurs au moyen de micro-organismes	
	85	Lutter contre les insectes piqueurs au moyen d'une poudre minérale classée barrière physique	
	104	Utiliser une préparation naturelle peu préoccupante composées de substance de base et réduire le recours aux produits phytopharmaceutiques	
Tordeuses de la grappe	9	Lutter contre les tordeuses en vigne au moyen de diffuseurs de phéromones pour la confusion sexuelle	Biocontrôle
	24	Lutter contre les tordeuses de la vigne au moyen de lâchers de trichogrammes	
	59	Accompagner la dynamique de groupe nécessaire à la mise en place et au suivi d'une stratégie de confusion sexuelle en viticulture	Conseil-Formation
	92	Raisonner les interventions insecticides contre les ravageurs de la vigne et des vergers au moyen d'un outil d'aide à la décision reposant sur des pièges connectés	
Adventices	2	Réduire la dose d'herbicides au moyen de la pulvérisation confinée	Agro-équipements
	20	Diminuer l'usage d'herbicides conventionnels au moyen d'un herbicide défanant et dessicant de biocontrôle	
	53	Faciliter le désherbage mécanique sur le rang au moyen de dalles protégeant le pied des jeunes plants	
	54	Désherber les cultures pérennes au moyen d'un outil de désherbage mécanique	
	88	Remplacer les traitements herbicides en installant un couvert en cultures pérennes	Reconception
	93	Réduire les impacts des herbicides sur la qualité de l'eau, au moyen d'un diagnostic sur les risques de transfert et les aménagements parcellaires	Conseil-Formation

	122	Utiliser un matériel de désherbage électrique pour la gestion du rang de vigne via à une prestation	Biocontrôle
<b>Tous</b>	3	Réduire la dose de produits phytopharmaceutiques au moyen de panneaux récupérateurs de bouillie en viticulture	Agro-équipements
	12	Diminuer l'utilisation de produits phytopharmaceutiques en recourant à une démarche de certification environnementale des exploitations viticoles	Conseil-Formation
	44	Réduire les traitements fongicides et insecticides en culture au moyen d'une huile essentielle de biocontrôle	Biocontrôle
	57	Réduire l'utilisation de produits phytopharmaceutiques en faisant régler son pulvérisateur	Agro-équipements
	68	Améliorer la pulvérisation en mesurant en temps réel des paramètres physiques des pulvérisateurs	
	76	Utilisation des cépages résistants afin de diminuer fortement l'utilisation des produits phytosanitaires	Variété
	89	Utiliser des buses de pulvérisation à injection d'air pour réduire la dérive	Agro-équipements
	99	Utiliser un système de transfert sécurisé du bidon vers le pulvérisateur afin de limiter l'exposition aux produits de l'opérateur et l'environnement	
	106	Utiliser un kit de débouchage des buses des systèmes de traitement afin de réduire l'exposition aux produits phytopharmaceutiques	
	108	Réduire les doses de produits phytopharmaceutiques au moyen de pulvérisateur viticoles performants	

CEPP : Certificat d'Economie de Produits Phytosanitaires

cliquez sur le lien ci-contre pour les mises à jour des CEPP

<https://ecophytopic.fr/cepp/concevoir-son-systeme/certificats-deconomie-de-produits-phytopharmaceutiques-cepp-filiere-1>

Action cofinancée par le Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural (FEADER) et la Région Occitanie.  
L'Europe investit dans les zones rurales.

La Chambre d'agriculture du Tarn est agréée par le Ministère en charge de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro IF01762, dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.