



TRICHOLINE VITIS, le nouvel allié bio-contrôle pour lutter contre les tordeuses

TRICHOLINE VITIS, parasite des œufs des tordeuses de la vigne

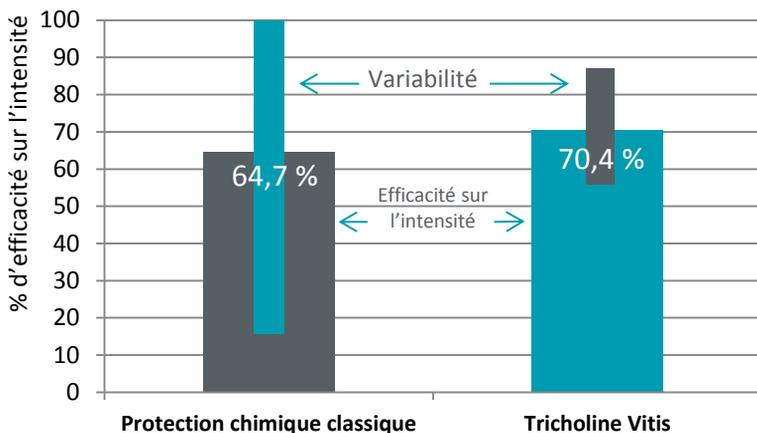
Les Trichogrammes contenus dans Tricholine Vitis sont des micro-hyménoptères (<1mm) parasitoïdes d'œufs. La femelle pond ses œufs dans les œufs des tordeuses de la vigne, ce qui les détruit et empêche la naissance des chenilles responsables des perforations de grappes.



Triple efficacité :

- Eudemis
- Cochylis
- Eulia

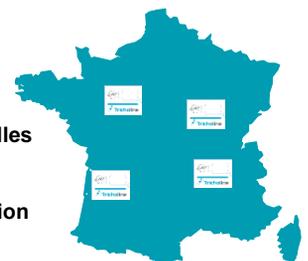
Efficacité des lâchers de Tricholine Vitis en 2016



TRICHOLINE VITIS c'est :

- 70 % d'efficacité
- La fiabilisation du programme par la régularité

- 19 essais en grandes parcelles
- 4 régions d'expérimentation

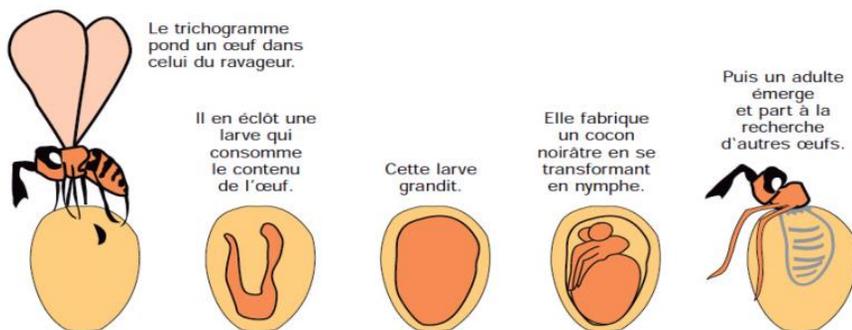


Pourquoi TRICHOLINE VITIS ?

- Empêche les premiers dégâts (préventif)
- Pas de surface minimum d'application
- Application rapide (faible nombre par ha)
- Facile à mettre en place
- Pas de préparation de chantier ou de bouillie
- Pas de risque pour les applicateurs et riverains
- Liste Bio-contrôle
- Eligible CEPP et IFT = 0
- Pas de délai de ré-entrée (DRE), pas de ZNT
- Pas de DAR (délai avant récolte), pas de résidus, pas de modification du goût du vin
- Diffuseur biodégradable, pas de dépose
- Compatible avec le Bt et la confusion
- N'engendre pas de résistance
- Efficacité homogène rang / inter-rang de pose

Mode d'action : œuf parasité, dégât évité

Après émergence et sortie des diffuseurs, les trichogrammes adultes parasitent les œufs des tordeuses de la vigne. Sortiront ensuite de ces œufs d'autres trichogrammes pouvant eux-mêmes parasiter de nouveaux œufs de tordeuses. Ainsi, TRICHOLINE VITIS élimine le ravageur avant que les premiers dégâts ne surviennent !



Mode d'application : simple et rapide

Conditionnés dans des diffuseurs, les trichogrammes sont protégés des intempéries et des insectes. Il suffit d'accrocher le diffuseur aux ceps ou au palissage pour activer le TRICHOLINE VITIS. L'installation dans les vignes est à prévoir dès le début du vol du ravageur (avant l'apparition des dégâts).

Caractéristiques :

- 1 diffuseur contient 2500 trichogrammes
- Durée d'efficacité d'une application : 2 semaines

Doses d'application :

Sans confusion sexuelle

- 100 diffuseurs par ha
- 2 applications par génération à 15 jours d'intervalle

Avec confusion sexuelle

- 50 diffuseurs par ha
- 2 applications par génération à 15 jours d'intervalle



Pour une efficacité optimale sur G 2 et G 3 :

- Mettre en œuvre un suivi avec pièges à phéromones tôt en saison relayé par des piégeages alimentaires
- Appliquer Tricholine Vitis dès les premiers vols significatifs de la G2
- Faire la seconde application deux semaines plus tard
- Renouveler l'opération pour la G3
- Ne pas appliquer en cas de protection au soufre prévue avant ou après l'utilisation de Tricholine Buxus

L'avis des utilisateurs...

« L'efficacité des trichogrammes sur la plateforme d'essais, pilotée par la Chambre d'agriculture de la Charente en partenariat avec les Domaines Rémy-Martin et la société [Bioline] a été démontrée deux années de suite. L'effet de parasitisme sur les œufs d'eudémis par les espèces de trichos fournis par la société [Bioline] est réel ».

L. Duchêne, interviewé dans Le Paysan Vigneron n° 1177 de mars 2016.

TRICHOLINE Vitis, le nouvel allié bio-contrôle préventif pour lutter contre les tordeuses et fiabiliser le programme insecticide

