

Excoriation de la vigne (*Phomopsis viticola*)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 27.04.2017 Брой: 4/2017



*En présence de précipitations accrues et de températures diurnes en hausse dans la période allant du débourrement à la deuxième et troisième feuille, on observe le développement de la maladie de l'excoriose (*Phomopsis*) sur la vigne.*

L'agent causal de l'excoriose de la vigne est le champignon ***Phomopsis viticola* Sacc.**, qui attaque principalement les parties vertes de la vigne, mais des symptômes apparaissent également sur le bois d'un an et le bois pérenne. Le pathogène fongique survit dans les bourgeons sous forme de mycélium et dans les rameaux sous forme de pycnides (petits points noirs mesurant 0,5–1 mm), où il hiverne.

La maladie attaque les bourgeons à la base du rameau et ceux-ci ne se développent pas correctement. Les rameaux sont faibles, avec des entre-nœuds raccourcis, et les feuilles sont petites, déformées, avec des taches

nécrotiques. À la base des rameaux, de petites taches sombres se développent, qui fusionnent ensuite, s'éclaircissent et prennent une forme elliptique. Au niveau des lésions, l'écorce se fissure, et les rameaux cassent sous l'effet du vent et du poids des grappes. Les inflorescences infectées se dessèchent avant la floraison. Les symptômes les plus caractéristiques apparaissent à la fin de la période de végétation, lorsque l'écorce des rameaux infectés blanchit, se fissure et commence à se desquamer. Sur les grappes, l'excoriose se développe sur le rachis avant la floraison, provoquant un dessèchement.

Stratégie de lutte contre le ravageur :

Le matériel de plantation pour la multiplication doit être prélevé uniquement sur des vignes saines. Les parties de la vigne attaquées par l'excoriose doivent être coupées et brûlées, et les outils utilisés pour la taille doivent être désinfectés. La taille des vignes doit être effectuée tôt, avant l'écoulement de la sève.

Produits phytopharmaceutiques autorisés :

VERITA WG – 200 g/ha (0,2%). Appliqué du stade "débourrement" au stade "deux feuilles étalées". Volume de bouillie : 40–100 l/ha. Nombre maximum d'applications par végétation : 3. Intervalle entre les traitements : 10 jours.

DELAN 700 WDG – 0,05% (50 g/ha) ; KUMULUS DF – 750 g/ha ; MIKAL FLASH 300 g/ha (0,3%). Appliqué au stade phénologique "rosette". Volume de bouillie : 30–100 l/ha. Nombre maximum d'applications par végétation : 1.

MOMENTUM EXTRA WG 300 g/ha. Appliqué du stade "début du gonflement des bourgeons" au stade "quatrième feuille étalée". Nombre maximum d'applications : 3, intervalle entre les applications : 12–14 jours. Volume de bouillie : 40–100 l/ha. Remarque : Lors du séchage pour la production de raisins secs, les quantités résiduelles se concentrent.

PASODOBLE 70 WG 200 g/ha

PENCOZEB 75 WG 210 g/ha. Appliqué du stade "début du débourrement" au stade "début de la coloration des baies". Nombre maximum d'applications : 4, intervalle entre les applications : 7 jours. Volume de bouillie : 40–100 l/ha.

SOLOFOL 188 g/ha (pour les variétés de raisin de table et de cuve). Appliqué du stade "bourgeon cotonneux" : bourre brune clairement visible, au stade "deux feuilles étalées". Nombre maximum d'applications : 2.

THIOVIT JET 80 WG 1250 g/ha. Appliqué du stade "débourrement" : extrémités des pousses vertes clairement visibles, au stade "fruit prêt à être récolté" (BBCH 09–89). Nombre maximum d'applications : 8. Intervalle minimum entre les applications : 10 jours. Volume de bouillie 20–100 l/ha.

FOLDER 80 WG 187,5 g/ha. Appliqué au stade "début du débourrement". Nombre maximum d'applications : 2, intervalle entre les applications : 7 jours. Volume de bouillie : 30–100 l/ha. Remarque : Les feuilles de vigne des plantations traitées ne doivent pas être consommées.

FOLLOW 80 WG 187,5 g/ha, variétés de raisin de cuve. Appliqué avant l'apparition des premiers symptômes, selon la prévision des maladies. À partir du stade de la culture "cinq feuilles étalées". Nombre maximum d'applications : 8, intervalle entre les applications : 10–14 jours. Volume de bouillie : 40–100 l/ha.

FOLLOW 80 WG, FRILLER 80 WG, FLOUST 80 WG – 187,5 g/ha.

Pour plus d'informations sur les produits phytopharmaceutiques autorisés contre l'excoriose de la vigne, vous pouvez consulter **ICI**

Voir aussi :

Pratiques de protection des plantes dans les cultures fruitières, la vigne et les légumes en avril