SICAVAC



Service Interprofessionnel de Conseil Agronomique, de Vinification et d'Analyses du Centre SICAVAC SAS agréé pour le conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le N°CE01658

Janvier 2016

Excoriose : quels sont les bons réflexes ?

L'excoriose est une maladie fongique causée par le champignon *Phomopsis viticola*. Celle-ci est présente dans les vignobles où l'humidité printanière est importante (la façade atlantique notamment). Ce champignon est conservé pendant l'hiver sous forme de mycélium dans les bourgeons dormants et sous forme de pycnides sur les sarments. Le cycle du champignon est totalement dépendant des précipitations puisque la libération des spores par les pycnides ne se fait que lors des pluviométries importantes. Ces spores disséminées par la pluie ne pourront germer et contaminer les rameaux que si les conditions humides se maintiennent suffisamment longtemps et si la vigne est réceptive (du débourrement au stade deux feuilles étalées).

Rappel des symptômes de l'excoriose







Excoriose sur rameau

Excoriose sur rameau aoûté

Ce n'est pas de l'excoriose : problème d'aoûtement, botrytis

Les symptômes de cette maladie s'observent précocement, une dizaine de jours après le débourrement, sur la base des rameaux. Les rameaux verts se couvrent de taches noires et brunes de forme longitudinale. Des taches circulaires marron peuvent parfois être observables : ce sont les pycnides. L'ensemble évolue en striures, aussi appelé faciès « tablettes de chocolat ».

Si les attaques sont très importantes, on peut observer de l'excoriose sur feuille : des taches d'aspect circulaire qui finissent par se dessécher et tomber. Dans certains vignobles aux Etats-Unis on a pu observer des symptômes sur baies, mais cela n'a jamais été observé en Europe. Le risque principal de l'excoriose est la fragilité du rameau atteint : celui-ci peut casser et entrainer des pertes de récolte importantes.

Il est important d'en tenir compte à la taille et d'éviter dans la mesure du possible de choisir des bois atteints, les premiers bourgeons risquant de ne pas débourrer.

SICAVAC

SICAVAC VINS DU CENTRE-LOIRE

Service Interprofessionnel de Conseil Agronomique, de Vinification et d'Analyses du Centre SICAVAC SAS agréé pour le conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le N°CE01658

Janvier 2016

Protection raisonnée contre l'excoriose

Sur les parcelles atteintes la mise en œuvre de la taille doit être raisonnée. En effet, les premiers bourgeons francs situés sur des rameaux atteints risquent de ne pas débourrer. Il ne faut pas choisir ces rameaux pour faire des coursons (ou alors garder des coursons à trois yeux). Pour les baguettes, il ne faut pas hésiter à laisser plus d'yeux également en fonction de ce paramètre

Au printemps, trois conditions sont nécessaires et doivent être réunies pour déclencher un traitement :

- 1) Parcelles à historique : seules les parcelles où au moins 15 % des ceps sont touchés sont concernées.
- 2) Conditions météorologiques humides : il faut de fortes pluviométries puis une ambiance « humide » pour permettre le développement de la maladie. A 12°C, il faudra 11 h d'humectation du rameau pour que les spores présentes dans les pycnides puissent germer.
- 3) **Vigne réceptive** : du débourrement à deux feuilles étalées. En 2015, des symptômes ont été observés jusqu'au stade 4 feuilles étalées.

Deux modes de traitements sont possibles :

- -Un traitement au stade pointe verte à l'aide d'un produit de contact couplé à un Fosetyl.
- -Un ou deux traitements avec un contact seul suivant la pluviométrie et la pousse de la vigne. Si les cumuls de précipitation atteignent 20 mm ou si des précipitations sont annoncées à la suite d'une pousse importante de la vigne, un deuxième traitement jusqu'au stade 4 feuilles étalées pourra être effectué.

Retrouvez les spécialités homologuées pour cet usage dans l'Index Phytosanitaire SICAVAC.