



JASYMPT



OBJECTIF

Utilisation des jachères et de la symptomatologie pour améliorer la lutte contre le court-noué

Court-noué, repos du sol, jachère, symptômes, lutte, dépérissement

RÉSUMÉ

Le court-noué est une virose répandue dans nos vignobles et qui **pèse probablement lourd dans le dépérissement** global constaté actuellement. Le présent projet, à visée appliquée, s'inscrit volontairement dans un pas de temps à court terme, de manière complémentaire des axes de recherche explorés actuellement autour de la double résistance au vecteur et au virus qui, eux, s'inscrivent à moyen et long terme. Il vise à avancer rapidement sur des résultats ou des connaissances qui pourraient **permettre au vigneron d'améliorer ses moyens de lutte** contre le court-noué d'une part **en retardant les contaminations** des ceps sains et d'autre part, **en limitant sa nuisibilité** sur les ceps atteints. Pour cela, différentes pistes seront explorées dont certaines démarrées depuis quelques années, comme les **jachères à base de plantes ou de dérivés de plantes à action « nématocide »**. Parmi les nouveaux travaux, seront conduites une étude visant à **améliorer les outils de diagnostic de la durée de repos** nécessaire et suffisante ainsi qu'une action sur la symptomatologie du court-noué afin notamment, de **tester des leviers pour atténuer les symptômes** et espérer « vivre (et produire) avec le court-noué ».

ACTIONS

Action 1 | 2020-2023 | Inra, Comité Champagne

Améliorer les outils pour retarder les contaminations par le court-noué dans une parcelle après replantation

Adaptation de la durée de repos du sol grâce à l'exploitation des données issues d'une base de données sur 250 parcelles. Poursuite du réseau national « plantes nématocides » et évaluation des granulés de sainfoin.

Action 2 | 2020-2023 | IFV

Etude de la symptomatologie du court-noué en lien avec sa nuisibilité et recherche de moyens permettant de l'atténuer
Symptomatologie et facteurs explicatifs, leviers permettant d'atténuer les symptômes : fertilisation azotée, taille, porte-greffe etc.

DONNÉES GÉNÉRALES

Marion CLAVERIE | IFV

Janvier 2020 – Juin 2023

Projet(s) en lien : LONGVI, VACCIVINE, GPGV



AXE 3



Orange

PARTENAIRES

IFV Institut français de la vigne et du vin,
Inra UMR SVQV Santé de la vigne et qualité du vin, UMR EGFV Ecophysiologie et génomique fonctionnelle de la vigne,
Chambres d'agriculture de Bourgogne Franche-Comté, de Vaucluse, de l'Hérault, de Saône-et-Loire, Station viticole du BNIC, Comité Champagne, ADERA/Vitinnov, ATVB, SICAVAC, Pépinières viticoles Guillaume.
Associés : Chambres d'agriculture du vignoble champenois, Multifolia