



Et si nous faisons un point sur les acquis de la recherche sur la flavescence dorée ? Partie 3/6

Les formations sur la flavescence dorée (FD) sont en cours dans les vignobles du Val de Loire. A l'heure où chacun se prépare à prospector les vignes dès la fin août pour lutter contre cette jaunisse, nous vous proposons de faire un point sur les acquis des différents travaux de recherche menés dans le cadre du Plan National Dépérissement du Vignoble (PNDV). Ces acquis ne donnent pas de solution miracle contre ce fléau mais nous font avancer dans la compréhension et la gestion de la maladie épidémique et de son vecteur.

Vignes ensauvagées, un risque de contamination et de recontamination

Les résultats du projet RISCA mettent en exergue le rôle des vignes en friche, des repousses de vignes et de porte-greffes comme réservoirs de phytoplasmes et de vecteurs de la FD. Elles représentent un risque important de contamination et de recontamination de vignes assainies grâce à l'efficacité des traitements obligatoires ou en voie d'assainissement. Il suffit de 14 jours après le dernier traitement obligatoire pour constater une recolonisation rapide par les cicadelles issues de vignes ensauvagées voisines. Cela montre la nécessité de réfléchir à une gestion des parcelles en friche, mais aussi des zones contenant des repousses de port- greffe.



D'autres expérimentations réalisées dans le cadre du projet Co-Act sur différentes communes bordelaises ont mis en évidence la forte présence de vitis non cultivés et notamment de repousses de porte greffes sur des terrains non viticoles, soit de particuliers ou de collectivités. La gestion de la FD n'est donc pas à centrer exclusivement sur les vignobles et les viticulteurs, il est nécessaire de prendre en compte de nouveaux terrains et de nouveaux acteurs. Suite à ce constat, un livret, [Vitis-Obs](#), à destination des riverains a été élaboré par le groupe de travail pour les sensibiliser aux enjeux de la FD. Le projet RISCA a aussi permis d'estimer la distance annuelle parcourue par les adultes : 30 m en moyenne et jusqu'à plus de 230 m (>300 m selon des travaux italiens). Les déplacements de *S. Titanus* sont rapides et massifs ; le vecteur est très mobile et sa diffusion facilitée par le vent et les machines. D'où l'importance aussi du nettoyage de matériel, et notamment des rogneuses pour éviter la propagation des cicadelles présentes sur des rameaux ou le feuillage. Il est également conseillé de



raisonner ses chantiers en rognant en dernier les parcelles identifiées comme touchées par la FD et ainsi réduire les risques de contaminer des parcelles saines.

Pour en savoir plus sur les projets cités :

- [Gestion des vignes non cultivées, réservoirs potentiels de Flavescence dorée](#) (Co-Act)
- [Les déplacements de *S. titanus* entre les parcelles et/ou l'environnement : conséquences dans la gestion de la flavescence dorée](#) (RISCA)

[Synthèse complète](#)

Charlotte Mandroux – Référente PNDV pour le Val de Loire
c.mandroux@vinsvaldeloire.fr