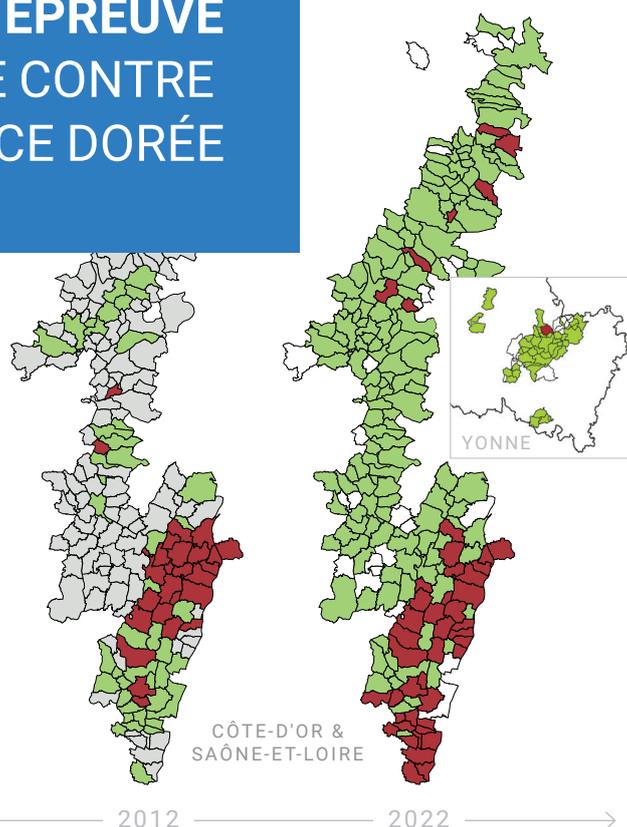


LE COLLECTIF FACE À UNE NOUVELLE ÉPREUVE DANS LA LUTTE CONTRE LA FLAVESCENCE DORÉE

L'ensemble de la profession est mobilisé dans la préparation et la mise en œuvre du plan de lutte, auquel sont consacrés chaque année 700 000 €.

On peut se féliciter de l'enrayement de la maladie depuis 2012, en particulier dans les zones à foyer historique.

Mais 10 ans plus tard, ce sont de nouveaux fronts qui s'ouvrent avec en plus l'intensification de la présence du Bois noir. C'est pourquoi la profession est de nouveau rassemblée pour capitaliser ses succès et faire évoluer ses stratégies.



L'ÉVOLUTION DE LA FLAVESCENCE DORÉE

Légende sur les prélèvements réalisés : ■ commune non prélevée
■ commune avec résultat(s) négatif(s) FD ■ commune avec résultat(s) positif(s) FD

LES SPÉCIFICITÉS DE LA BOURGOGNE DANS LES 4 PILIERS COMPLEMENTAIRES DE LA LUTTE

ARRACHAGE

Arrachage obligatoire des ceps symptomatiques des zones contaminées avant le 31 mars de l'année suivante pour permettre l'assainissement progressif et, garantir l'efficacité et la performance des prospections à la fin de l'été.

TRAITEMENT À L'EAU CHAUDE

Obligatoire dans les cahiers des charges AOC.

Pourquoi ?

Pour détruire le phytoplasme responsable des jaunisses (Bois noir, Flavescence dorée et Maladie de Pierce), potentiellement présent dans le matériel végétal.

MAITRISE DU VECTEUR

La lutte insecticide est ciblée dans les zones à risques de dissémination pour limiter les populations de cicadelles.

PROSPECTION COLLECTIVE

- Prospections collectives obligatoires organisées tous les ans.
- Ce sont les viticulteurs eux-mêmes qui réalisent les prospections.
- Prospection sur la totalité du vignoble de la Côte-d'Or et de la Saône et Loire et un tiers du vignoble de l'Yonne (en tournant pour une prospection totale tous les 3 ans sauf dans la zone contaminée qui sera prospectée à 100 %)
- Mesures coercitives (amendes) si non-participation.
- Coordination par des référents Flavescence dorée dans chaque commune.

La Recherche et le Développement construisent de nouveaux outils

#ANTICIPER La cartographie pour identifier les zones à risque

Les données géoréférencées acquises grâce à des milliers d'heures de prospection constituent une précieuse source d'information pour mieux connaître la maladie. Un travail de **modélisation statistique** est en cours. Il consiste à superposer ces cartes avec des cartes d'encépagement, de pratiques culturales et de structures du paysage. Ce travail pourrait permettre d'établir des cartes de risques pour programmer les prospections ou prioriser les prélèvements de ceps symptomatiques.

#ACCELERER Un troisième œil artificiel et intelligent pour compléter ceux des viticulteurs

Intensifier la prospection et son efficacité peut passer par l'intégration de solutions faisant appel à **l'imagerie et aux nouvelles technologies**. Start-ups et équipes de recherche sont autour de la table pour répondre aux enjeux de temps, de coût et d'efficacité de la détection des symptômes. Les essais ont montré que la qualité de l'image était primordiale. Le travail se poursuit pour développer à moyen terme des solutions, caméra embarquée ou survol des parcelles, suffisamment efficaces.

#COLLECTER Mutualiser les données FD des vignobles pour réaliser une surveillance nationale

Les interprofessions se sont dotées d'un **outil informatique unique de saisie** pour consolider une vision nationale sur les enjeux sanitaires. Un projet vise à mutualiser les outils et méthodologies déployés. L'outil permettra de préparer les prospections, collecter les observations terrains, analyser les données et communiquer les résultats. Il sera testé pendant la campagne 2023 dans quelques régions.

#INNOVER Les luttes contre la cicadelle, vectrice de la FD

Pilier de la lutte, les traitements insecticides sont cruciaux et **leur positionnement doit respecter au plus près le cycle de vie de l'insecte**. Plusieurs alternatives aux traitements insecticides ont été testées avec l'idée de détruire les oeufs de cicadelles présents sous l'écorce en hiver. Les essais ont pour l'instant montré des efficacités faibles ou des difficultés importantes de mise en œuvre. La confusion vibratoire, adaptée à l'insecte, est à l'étude.

#COMPRENDRE Bonnes pratiques et nouvelles connaissances sur le Bois noir

Le Bois noir vient compromettre et compliquer la lutte contre la Flavescence dorée. Les symptômes sont **visuellement indifférenciables** de ceux de la Flavescence dorée. Pour mieux comprendre l'étendue des symptômes de jaunisses qui touchent les vignobles, un projet de recherche planche sur le Bois Noir dès 2023. En attendant, des bonnes pratiques sont à retrouver dans le Cahier technique #7.

Vos interlocuteurs



MET EN OEUVRE

le plan de lutte. Délégation de mission du SRAI



AUTORITÉ

signature et publication de l'arrêté de lutte, contrôle des mesures ordonnées



EXPERTISE

est consulté pour son rôle d'analyse et de proposition et son implication dans les projets de recherche



ELABORE ET S'ASSURE

élabore le plan de lutte en concertation des services de l'Etat, validé par les OGD et s'assure de sa bonne réalisation et de la prospection collective par les viticulteurs.



COORDONNE

sur sa commune l'organisation de la prospection collective



Les organismes de développement et de recherche sont associés à la démarche pour partager leurs résultats sur les essais menés et les avancées de la recherche.



ACCOMPAGNE

Accompagnement et appui technique des viticulteurs tout au long de la campagne

Vos outils



stop-flavescence-bourgogne.fr
une version entièrement révisée sera disponible cet été



VigieBourgogne
Une application de signalement des ceps symptomatiques



Cahier du Pôle technique et qualité du BIVB n°7
Flavescence dorée et Bois noir en lutte collective