

**PROSPECTION ET CONSERVATION
DE LA DIVERSITE INTRA-VARIETALE DU CHENIN**

CATEGORIE DE L'ACTION

- Recherche / Expérimentation
 Transfert / Développement
 Formation

DUREE DE L'ACTION 5 années **PERIODE DE REALISATION** 2019 01/2019 à 12/2019

ETAT DE L'ACTION

- Projet
 En cours, année 4/5
 Terminée

N° DE L'ENJEU TECHNIQUE A.b. Matériel végétal et renouvellement du vignoble

VIGNOBLES CONCERNES Moyenne Vallée de la Loire

CONTEXTE

Le Chenin B est un cépage historique et emblématique du Val-de-Loire. Le maintien de ce cépage dans toute sa diversité est un enjeu majeur pour la viticulture de la région. La nécessité d'un vaste programme de prospections est donc l'objet de ce projet. Pour rassembler et préserver cette diversité, un conservatoire a été installé en 3 tranches successives à Montreuil-Bellay (49) en complément des 54 accessions conservées aujourd'hui par l'IFV au Domaine de l'Espiguette sur les 296 introduites depuis 1963, et des 24 accessions présentes dans la collection du Domaine de Vassal (INRA).

Aussi et afin de poursuivre la conservation de cette diversité, l'IFV et ses partenaires proposent d'entamer une nouvelle phase de prospection de vieilles vignes de Chenin, dans les régions viticoles où le cépage est actuellement planté (complément des prospections passées), mais également dans des régions où le Chenin a été historiquement cultivé. Au-delà, l'origine du Chenin est toujours méconnue puisqu'un seul des deux parents a été identifié avec certitude : le savagnin (un semis de savagnin) ; afin de tenter de progresser dans cette recherche du second géniteur, cette action visera également à prospecter des cépages anciens dans les zones d'origines probables du Chenin afin de déterminer d'éventuels liens de parentalité/descendance.

OBJECTIFS ET CONTENU SYNTHETIQUE

Action 1 : Conservation de la diversité génétique du Chenin (2016 à 2020)

- Déplacement du conservatoire de l'Aveyron (2016)
- Prospection de vieilles vignes de Chenin dans différentes régions françaises (2016-2017-2018)
- Prospection Chenin à l'étranger (2019-2020)

Toutes les accessions identifiées par l'équipe d'ampélographie seront prélevées et leur état sanitaire sera testé. Les accessions saines seront greffées et réimplantées dans le conservatoire de Chenin de Montreuil-Bellay (49).

Action 2 : Identification des liens de parentés du Chenin (2017)

Dans les régions d'apparition historique du chenin, où dans celle de son unique parent connu (Le Savagnin, Jura), les vieilles vignes seront prospectées à la recherche de cépages anciens non encore répertoriés, pour tenter d'identifier de nouveaux liens de parentés.

DOCUMENTS DISPONIBLES • Journée d'étude sur le Chenin ; 18-08-2015 ; Faye d'Anjou (source Techniloire.com) ; rapports 2016, 2017 disponibles, 2018 fin mai 2019

ORGANISMES PORTEUR DU PROJET Institut Français de la Vigne et du Vin

Interlocuteur Etienne Goulet

Téléphone +33 2 41 39 98 55 **Courriel** Etienne.goulet@vignevin.com

ORGANISMES PARTENAIRES • Montpellier Supagro, INRA Montpellier, Société de Viticulture du Jura

BUDGET TOTAL • 22 900 euros

DEMANDE DE FINANCEMENT • Autofinancement : (6 900 €, 30 %)
• InterLoire : (6 900 €, 30 %)
• Conseil Régional Pays de la Loire (9 100 €, 40 %)

MOTS-CLES Chenin, conservatoire, diversité, génotype, phénotype

DATE DE MISE A JOUR 08/11/2018

