

REDCLIMVALDELOIRE

CATEGORIE DE L'ACTION

Recherche / Expérimentation Transfert / Développement Formation

DUREE DE L'ACTION 10 années **PERIODE DE REALISATION 2019** 03/2019 à 03/2020

ETAT DE L'ACTION

Projet En cours, année 1/3 Terminée

VIGNOBLES CONCERNES Val de Loire

N° DE L'ENJEU TECHNIQUE A.c/B.a, B.c, B.d

CONTEXTE

La prise de conscience des exploitants viticoles sur la nécessité de protection de l'environnement et la conduite d'une viticulture durable est de plus en plus présente. Les surfaces de vignes cultivées en agriculture biologique augmentent d'ailleurs de façon importante et représentent aujourd'hui 12 % des surfaces viticoles de la région Centre Val de Loire. Cet aspect environnemental est un des défis les plus importants puisqu'il influe dans un premier temps sur la santé de l'applicateur et des personnes travaillant dans la parcelle mais aussi sur celle du consommateur ainsi que sur l'activité biologique des sols et de la faune. Pour préserver leur santé et devant la demande toujours plus importante des consommateurs, les viticulteurs n'ont d'autres choix que de faire évoluer leurs pratiques. La hausse des températures, conséquence du changement climatique, provoque l'augmentation de la fréquence et des durées des périodes de stress hydrique ce qui influe sur les rendements, l'équilibre des vins et remet en cause les itinéraires techniques actuels. Pour palier contre cela, plusieurs pratiques sont déjà mises en place comme la diminution du volume foliaire.

La proximité des vignes avec le tissu urbain mène elle aussi à une adaptation particulière des pratiques culturales. Les viticulteurs doivent pouvoir continuer à exploiter leurs parcelles tout en gérant leur proximité avec les habitations et les zones de passage.

L'étude réalisée sur la parcelle du VinOpôle situé à Amboise ambitionne de répondre au mieux à ces défis.

Cette étude vise à définir un prototype de plantation de la parcelle qui répondraient au mieux à ces problématiques.

OBJECTIFS ET CONTENU SYNTHETIQUE

Ce projet est réalisé sur une parcelle de la commune d'Amboise. Il vise à une reconception globale de l'itinéraire viticole dès la plantation pour créer un nouveau vignoble résilient et faire face à ces changements. Pour ce faire, une étude préalable de la parcelle est réalisée sur les aspects climatiques et pédologiques. Ceux-ci servent de base pour les choix de systèmes de conduite et d'itinéraires techniques ainsi que pour la mise en place de techniques et d'outils innovants. La conception de cette parcelle s'est réalisée avec la participation de viticulteurs et professionnels de l'interprofession viticole. Sont étudiés particulièrement le régime hydrique pour limiter les contraintes dues au réchauffement climatique ainsi que les plantes annexes pour rétablir une biodiversité importante permettant l'autorégulation des insectes ravageurs du vignoble.

RESULTATS ACQUIS (POUR LES ACTIONS EN COURS OU TERMINEES)

Le dispositif tel qu'il pourra être planté est disponible dans le document plus complet, mais les interventions sont essentiellement sur :

- Densités de plantation
- Hauteur du tronc
- Choix du matériel végétal
- Choix des essences pour les haies, bandes fleuries, arbres, arbustes, plantes hôtes,...

DOCUMENTS DISPONIBLES

- Etude master ETP université tours (2016)
- Etude master géologie (2016)
- Compte-rendus relatifs aux essais cités dans le projet (actisarm, écoviti Amboise, ...)
- Rapport master vigne-vin Dijon (2018)

ORGANISMES PORTEUR DU PROJET

Institut Français de la Vigne et du Vin

Interlocuteur

Laurence Guérin – Guillaume Delanoue

Téléphone

+33 2 47 23 45 11

Courriel

Laurence.guerin@vignevin.com**ORGANISMES PARTENAIRES**

- Lycée agricole d'Amboise

BUDGET TOTAL SUR 3 ANS

- 97 411€

DONT POUR LA PREMIERE ANNEE

- 40 697€

DEMANDE DE FINANCEMENT

- Autofinancement : 12 209 € et 30 %
- Interprofession : 10 581 € et 26 %
- Conseil Régional (Centre-Val de Loire) : 12 616 € et 31 %
- CCVA : 5 291 € (13 %)

MOTS-CLES

Anticipation, reconception, expérimentation

DATE DE MISE A JOUR

01 Novembre 2018