

ENGRAIS VERTS ET TRAVAIL DU SOL DANS LES VIGNOBLES DU CENTRE VAL DE LOIRE

CATEGORIE DE L'ACTION

Recherche / Expérimentation Transfert / Développement Formation

DUREE DE L'ACTION 3 années PERIODE DE REALISATION 2017 08/2018 à 08/2019

ÉTAT DE L'ACTION

Projet En cours, année 3/3 Terminée en 2019

VIGNOBLES CONCERNES

Centre Val de Loire
sur les vignobles du Loir-et-Cher et d'Indre-et-Loire

CONTEXTE

L'entretien du sol impacte fortement la vigne notamment du point de vue vigueur, rendement, résistance au stress hydrique et gelée de printemps. Les viticulteurs du Centre-Val de Loire s'interrogent sur la mise en place des engrais verts mais ils manquent de références en vignes étroites et sur nos terroirs.

OBJECTIFS ET CONTENU SYNTHETIQUE

L'enjeu du projet est de tester et créer des références techniques sur les couverts végétaux suivant les types de sols et itinéraires techniques tout en garantissant le rendement et la qualité de la vendange sur le moyen terme.

L'objectif du projet est de valider les techniques d'entretien du sol adaptées à nos terroirs.

3 structures travaillent conjointement sur des thèmes complémentaires et des échanges entre les groupes permettent de mutualiser les expériences sur les engrais verts et le travail du sol. La SICAVAC continue les relevés en 2018 mais sur des parcelles de viticulteurs sans mettre en place d'expérimentations donc sans demande de financement pour cette dernière année.

En Loir-et-Cher, l'objectif est toujours de définir les itinéraires d'engrais verts adaptés aux types de sol permettant la sécurisation des rendements et d'amélioration de la vigueur. En Indre-et-Loire, l'objectif est d'identifier l'incidence du mode de destruction des engrais verts sur la vigueur, le rendement et l'azote à la vendange.

RESULTATS ACQUIS (POUR LES ACTIONS EN COURS OU TERMINEES)

Les engrais verts ont été semés sur le réseau de parcelles d'expérimentations pendant 2 années avec des résultats très variables suivant la pluviométrie. Certaines espèces se sont révélées mieux adaptées au stress hydrique de 2016 et 2017. Un travail a été fait avec les viticulteurs sur le choix des mélanges en fonction des objectifs de chaque exploitation et du type de sol (séchant ou hydromorphe). Un retour d'expériences a été réalisé avec les viticulteurs pratiquant les engrais verts auparavant sous forme de fiches et de films. E

DOCUMENTS DISPONIBLES

- Itinéraires d'Engrais verts
- Retour d'expériences à Montlouis

ORGANISMES PORTEUR DU PROJET

Chambre d'Agriculture de Loir-et-Cher

Interlocuteur

Alice DURAND

Téléphone

+336 27 28 06 92

Courriel

alice.reumaux@loir-et-cher.chambagri.fr

ORGANISMES PARTENAIRES

- Chambre d'Agriculture d'Indre-et-Loire
- Sicavac

BUDGET TOTAL	<ul style="list-style-type: none">• 25 671,00 €
DEMANDE DE FINANCEMENT	<ul style="list-style-type: none">• Autofinancement : 15 371 €• Conseil Régional (Centre-Val de Loire) :10 300 €
MOTS-CLES	Engrais verts, entretien du sol
DATE DE MISE A JOUR	30/08/2018