

Appui de l'enseignement agricole aquitain à la transition agroécologique

financement CASDAR 2016-2018.

Résumé

Des compétences scientifiques, techniques et pédagogiques sont fédérées dans un projet qui réunit Bordeaux Sciences Agro, l'EPLEFPA Bordeaux Gironde (et plus spécifiquement le Lycée agricole de Blanquefort) et l'INRA Bordeaux UMR-SAVE.

Ce projet se propose à produire des connaissances dans le domaine de l'agroécologie concernant :

- la diversité floristique et l'identification d'espèces indicatrices de la qualité des sols dans les vignobles ;
- l'évaluation de la pertinence des changements des pratiques de gestion des sols pour une augmentation de leur fertilité et le maintien d'un niveau recherché de vigueur de la vigne et de leur impact environnemental et économique ;
- l'efficacité des produits de biocontrôle pour la gestion des maladies du bois de la vigne ;
- l'optimisation des méthodes de pulvérisation des produits de biocontrôle par rapport à leur formulation et le maintien de leur viabilité.

La diffusion de l'ensemble des connaissances se fera auprès des étudiants ingénieurs de Bordeaux Sciences Agro, en les impliquant dans certaines parties du projet, ainsi qu'auprès des élèves du Lycée Agricole de Blanquefort et des professionnels lors de rencontres, favorisant ainsi le transfert d'information et les échanges.

Le projet bénéficiera d'un site pilote à orientation pédagogique, le domaine viticole Luchey-Halde, propriété de Bordeaux Sciences Agro, qui est également un site expérimental pour la recherche et un démonstrateur des pratiques agro-écologiques.