



Projet MUSCARI (2014-2017) : «Mélanges botaniques Utiles aux Systèmes de Culture et Auxiliaires permettant une Réduction des Insecticides»

Objectifs : Le projet Muscari ambitionne de contribuer à une meilleure appropriation de la biodiversité dite "ordinaire" par les producteurs, par plusieurs actions connectées et successives :

- une réflexion sur les protocoles à mettre en place pour évaluer les services rendus par cette biodiversité,
- une mise en place de suivis faunistiques sur des espèces et mélanges choisis,
- une compilation d'informations pour parvenir à la création de mélanges botaniques optimisés selon les objectifs et conditions de culture,
- une capitalisation des données existantes et acquises dans le cadre du projet, au sein de la base de donnée Herbe@ et via d'autres médias,
- la mise en place d'actions de démonstration et de supports d'accompagnement pour l'implantation de ces mélanges fleuris in situ.

Ces actions favoriseront une démarche pro-active des agriculteurs et techniciens pour mettre au point des mélanges garantissant une meilleure adéquation entre terroir et potentiel de biodiversité.

Rôle de Vitinnov : Coordination générale du projet, choix des méthodes d'observation de la biodiversité fonctionnelle associée aux mélanges botaniques, évaluation et sélection des outils et des espèces botaniques, exploitation, valorisation et diffusion des résultats, principalement sur le volet viticole du projet.

Partenaires : Groupe de Recherche en Agriculture Biologique (GRAB), Ecole Nationale de Formation Agronomique (ENFA), Solagro, Université de Tours, Chambre Régionale d'Agriculture (CRA) de Picardie, CRA de Bretagne, Centre Technique Interprofessionnel des Fruits et Légumes (CTIFL), Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), Association de Coordination Technique Agricole (ACTA), Bordeaux Science Agro, Vitinnov, Lycées Agricoles d'Angers, de La Roche, de Lomme, Institut Technique de l'Agriculture Biologique (ITAB), Supagro Florac.

Financement : Co-financement CASDAR et Conseil Interprofessionnel du Vin de Bordeaux (CIVB).