

Alliance bretonne pour expérimenter une réduction de l'usage des produits phytosanitaires de synthèse en agriculture via un déploiement accéléré de l'agroécologie à l'échelle des filières.

QU'EST CE QUE LE PROJET ENVEZH?

FAIRE MIEUX AVEC MOINS

ENVEZH c'est une Alliance Bretonne qui part d'un constat : la dégradation de la qualité des eaux bretonnes et leur contamination par les pesticides d'origine agricole.

Cette préoccupation majeure a amené la Région Bretagne à se fixer une ambition : tendre vers le zéro Produits Phytosanitaires de Synthèse (PPS) à l'horizon 2040.

Le projet ENVEZH a ainsi pour objectif d'expérimenter une réduction de leur usage à l'échelle des filières en...



S'appuyant sur les initiatives de réduction d'usage des PPS portées en Bretagne par les opérateurs des filières agro-industrielles.



Évaluant quantitativement l'impact de cette accélération et de cette amplification sur les principaux compartiments de l'environnement (sol, eau, biodiversité), avec un focus sur la ressource en eau.



Poussant ces mêmes acteurs privés de l'agriculture et des filières à innover encore plus, pour accélérer et amplifier les réductions déjà engagées d'usage des PPS en agriculture, avec l'appui des instituts techniques et de recherche publics et/ou privés, des bureaux d'études, des entreprises d'agro-équipements etc...



Portant les filières jusqu'au consommateur final, en accompagnant et persuadant l'industrie de première et seconde transformation ainsi que les enseignes de la grande distribution.











LE TERRITOIRE DE DÉPLOIEMENT

CHÂTEAU D'EAU DE LA BRETAGNE

Le bassin-versant de l'Oust



Situé dans la partie centrale de Bretagne



Un territoire d'agriculture avec une surface agricole utile moyenne de 60%



Inséré au coeur des pôles majeurs français et européens de productions végétales et de transformation de ces productions à des fins d'alimentation humaine et/ou animale



Un territoire qui représente 3000 agriculteurs et 160 000 hectares de surface agricole

DES FILIÈRES DÉJÀ ÉPROUVÉES SUR D'AUTRES TERRITOIRES

LA FILIÈRE "BLÉ MEUNIER - MERCI LES ALGUES" CRÉÉE PAR







Zone de déploiement

du démonstrateur

Dans cette filière, des molécules naturelles extraites d'algues marines servent de substituts aux fongicides et insecticides utilisés dans la culture des blés meuniers utilisés pour produire des farines pour l'alimentation humaine.

LA FILIÈRE "ENVI", CRÉÉE PAR Cooperl

Dans cette filière, des aliments pour le porc sont produits à partir de céréales produites sans herbicides, ni fongicides ni insecticides. Les céréales sont cultivées en remplaçant les pesticides par des techniques alternatives telles que le désherbage mécanique et en optant pour des solutions de biocontrôles/biostimulants.





QUELQUES INFORMATIONS



Début du projet : 2023



Durée: 1 an (phase de maturation); 5 ans (phase de déploiement)



Porteur: CNRS Bretagne



Budget: 18,8 M€







UN PROJET COLLABORATIF RÉUNISSANT UN CONSORTIUM DE 27 PARTENAIRES











Acteurs scientifiques











Acteurs filières

















Acteurs du monitoring







Acteurs du machinisme





Associations et acteurs de la formations



Collectivités



