



PEI santé du végétal

PEI : partenariat européen à l'innovation



Le projet **"PEI - Santé du végétal"** a pour finalité d'aider les agriculteurs à améliorer la gestion sanitaire des cultures. Deux leviers majeurs ont été identifiés :

- les techniques alternatives à l'utilisation des produits phytosanitaires, avec des leviers préventifs ou curatifs,
- la diversification des assolements comme principal levier pour réduire la vulnérabilité des cultures aux maladies, adventices et ravageurs.

Dans ces deux domaines, un certain nombre de freins et interrogations techniques, organisationnelles et économiques subsistent. Le projet "PEI - Santé du végétal" a pour objectifs :

- d'identifier, compiler et diffuser les connaissances déjà acquises et opérationnelles pour les agriculteurs et les conseillers dans ces deux domaines,
- d'accompagner, au sein de Groupes Opérationnels, des agriculteurs testant des pratiques et modes d'organisations alternatifs et de capitaliser puis diffuser les connaissances issues de ces expériences de terrain.

DIVERSIFICATION DES ASSOLEMENTS

- Capitaliser les connaissances sur les cultures de diversification (à destination autoconsommation ou commercialisation) et les processus de tri des cultures en mélanges
- Co-construire des outils de diffusion des connaissances sur les cultures de diversification
- Mettre en place des plateformes de démonstration au champ



TECHNIQUES ALTERNATIVES AUX PRODUITS PHYTOSANITAIRES

CONNAISSANCES ET SAVOIR-FAIRE DISPONIBLES EN INTER-FILIÈRE

A partir d'un recensement des leviers techniques existants et des pratiques innovantes :

- co-construire des messages et outils avec des agriculteurs et experts impliqués,
- favoriser une dissémination élargie des connaissances et savoir-faire entre les filières.



ACCOMPAGNEMENT DE GROUPES, TEST ET DIFFUSION DE PRATIQUES INNOVANTES AUTOUR DE CULTURES DE DIVERSIFICATION



Accompagnement de producteurs de chanvre pour le développement de filières locales (graine et fibre)



Accompagnement d'agriculteurs pour favoriser le développement du soja dans les systèmes de culture et son intégration dans les filières jusqu'à l'alimentation animale



Accompagnement de groupes d'agriculteurs en réflexion collective de tri à la ferme



ACCOMPAGNEMENT DE GROUPES, TEST ET DIFFUSION DES PRATIQUES INNOVANTES POUR UNE MEILLEURE GESTION DU SALISSEMENT PAR LA COUVERTURE DU SOL



Paillage en maraîchage biologique



Concilier culture de thym en inter-rang de vigne

Place de la couverture du sol (couverts, paillage, prairies) dans la maîtrise des mauvaises herbes dans les systèmes



Semis sous couvert en plantes à parfum aromatiques et médicinales (PPAM)





Le projet **PEI santé du végétal** est porté par



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
PAYS DE LA LOIRE

Durée du projet : 4 ans - 2018-2021



En partenariat avec



Contact

Chambre d'agriculture Pays de la Loire
Direction Innovation-R&D
Service Innovation, projets et programmes
Aline VANDEWALLE - aline.vandewalle@pl.chambagri.fr
Alexandre MORIN - alexandre.morin@pl.chambagri.fr

Chambre d'agriculture Pays de la Loire
9 rue André-Brouard
CS 70510
49105 ANGERS Cedex 2



Plus d'informations sur
www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr
> rubrique Innovation-R&D