

Un projet pour développer les couverts intercultures en Camargue

Le choix des cultures intermédiaires n'est pas toujours aisé compte tenu du nombre d'espèces disponibles et des nombreux critères qui doivent être pris en compte.

Avant de tester des semis de couverts, il est essentiel de se poser les bonnes questions pour choisir d'implanter un couvert adapté à ses objectifs, au contexte pédoclimatique de la parcelle et à son historique. C'est justement la vocation du projet Rizilience.

PRÉSENTATION DU PROJET

Porté par le Centre Français du Riz pour répondre à l'appel d'offre agro écologique proposé par la Compagnie Nationale du Rhône, le projet Rizilience vise à pérenniser l'activité agricole camarguaise et plus particulièrement la production rizicole dans des logiques d'**adaptations de systèmes face aux changements climatiques**.

Le projet a pour ambition, entre autres, de participer au **développement des couverts intercultures dans les rotations** et dans différents contextes locaux (pression saline, hydromorphie...).

L'objectif est d'améliorer la mise en place des couverts à travers des techniques déjà utilisés sur ce secteur (semis au drone dans un riz et couverts d'hiver par exemple). Pour cela, seront testés un ensemble d'espèces, de mélanges, de techniques de semis et de moyen de destruction. Des pratiques encore peu pratiquées seront également étudiées (semis à la suite de la récolte du blé).

Les dispositifs utilisés seront des **plateformes d'essais** testant différentes espèces mises en place sur plusieurs sites (2 ou 3) ainsi que le **suivi de 9 agriculteurs** déjà engagés vers l'agriculture de conservation afin de collecter des données permettant d'améliorer les pratiques.

En parallèle, **2 formations** « fertilité des sols et fondamentaux sur les couverts » et « couverts et co-conception de rotations » seront réalisées.

Finalement ce projet s'attachera à **analyser les impacts économiques et environnementaux** de la mise en place de ces pratiques grâce à l'utilisation de l'outil Systerre (calcul performance multi critères) et à mesurer des indicateurs de fertilité des sols.



PARTENAIRES ET AGRICULTEURS CONCERNÉS

4 partenaires : pilotage CFR, Arvalis, Chambres d'agriculture des Bouches-du-Rhône et du Gard

9 agriculteurs : Xavier JOURDAN (représentant du collectif), Thomas ARSAC, Dorian LACROTTE, Germain VADON, Christophe MANDROLINI, Volcie MOULIN, Daniel CARLOTTI, Cédric SANTUCCI, Marc BERMOND.

Durée : 3 années à partir de mi-2023

INTERLOCUTEURS

François CLÉMENT

Centre Français du Riz

✉ francois.clement@centrefrancaisduriz.fr

📞 06 16 60 66 26

Thibaut JUVÉNAL

Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône

✉ t.juvenal@bouches-du-rhone.chambagri.fr

📞 06 48 19 80 60