



GESTI_Cyper

« Gestion innovante du risque phytosanitaire lié à un bio agresseur invasif en cultures légumières »

Contexte et objectif du projet :

GESTI_Cyper vise à une réduction drastique du potentiel invasif du souchet (*Cyperus esculentus*) en situation de parcelle infestée ainsi qu'à une gestion optimisée du risque de propagation et de multiplication intra et inter bassins de production. Ce projet s'inscrit dans la continuité de Gesti_phyto (2016-2017) en se recentrant sur un bio agresseur toujours fortement préjudiciable aux cultures légumières, en particulier dans le bassin de la côte ouest de la Manche.

Les actions du projet :

Mettre en œuvre et évaluer l'effet de stratégies d'éradication en situation de faible infestation.

Mettre au point et qualifier l'efficacité d'un outil prototype destiné à la récolte des organes de reproduction du souchet. Evaluer l'effet de l'outil à l'appui de parcelles démonstratives fortement infestées dans le bassin de la côte ouest du Cotentin. Evaluer les volumes et la qualité des produits récoltés mécaniquement.

Proposer des mesures de gestion des produits d'exportation.

Proposer des mesures ou règles de gestion des effluents de laveries qui représentent une source de contamination avérée.

Déterminer une méthode de qualification de l'état d'infestation d'effluents de laveries

Alimenter un plan de lutte contre le bio agresseur ciblé, afin de contrôler et de résorber les contaminations actuelles et d'éviter la propagation du souchet à des parcelles et zones de production non encore atteintes. Le plan de lutte inclura des mesures de prophylaxie au niveau des principaux acteurs de la filière comme des recommandations techniques à la parcelle.

Souchet en culture de carottes



Ce projet est cofinancé par l'Union européenne et la Région Normandie.



UNION EUROPÉENNE

Fonds européen agricole pour le développement rural : l'Europe investit dans les zones rurales

