QU'EST-CE QUE LE PROJET SMART GREEN WATER ?

SMART GREEN WATER est un projet européen qui a pour objectif principal d'encourager des réponses communes aux défis de l'agriculture dans le sud-ouest européen (SUDOE), en promouvant des stratégies de spécialisation intelligente.

Le projet vise à progresser vers une agriculture plus durable et innovante, en renforçant le tissu socio-économique des zones rurales. Pour cela, il encourage des solutions qui accélèrent la transition numérique du secteur agricole, le rendant plus résilient face au changement climatique et plus efficace dans l'utilisation de l'eau.

QUI SOMMES-NOUS ?

Le projet SMART GREEN WATER rassemble des partenaires d'Espagne, de France et du Portugal, regroupant des entités publiques régionales, des centres de recherche, des organisations agricoles, des chambres de commerce et des clusters d'innovation.

Cette collaboration transnationale combine expertise technique, scientifique et institutionnelle pour promouvoir la digitalisation du secteur agricole, améliorer la gestion de l'eau et encourager un développement rural durable dans l'espace SUDOE.

NOUS CONTACTER

Vous souhaitez en savoir plus sur le projet Smart Green Water ?

Suivez-nous sur les réseaux sociaux pour découvrir nos dernières actualités sur l'innovation numérique de l'irrigation agricole !

Plus numériques, plus efficaces, plus durables !

smart-green-water

https://interreg-sudoe.eu/

Interreg Sudoe

Co-funded by the European Union

SMART GREEN WATER

NOS ACTIONS

Analyse de solutions numériques

Nous recommandons des technologies qui optimisent l'utilisation de l'eau dans l'agriculture.
Exemples : capteurs, applications d'aide à la décision, systèmes automatisés, circuits alimentés par des énergies renouvelables.

Élaboration de stratégies

Nous proposons des plans pour aider les communautés d'irrigants et les autorités à faire face aux défis du secteur agricole dans la zone SUDOE.
Exemples : stratégie transnationale pour la digitalisation de l'irrigation, stratégies territoriales de gestion de l'eau en situation de pénurie.

Réalisation de tests sur le terrain

Nous testons les outils numériques les plus innovants sur des parcelles agricoles.
Exemples : mise en place et suivi de jumeaux numériques dans les cultures d'oliviers, de maïs et de vigne en Alentejo, Andalousie, Catalogne, Nouvelle-Aquitaine et Murcie.

Diffusion de ressources

Nous partageons des ressources et outils pour les irrigants.
Exemples : moteurs de recherche de solutions numériques, recommandations pour les irrigants et les communautés d'irrigation, cartographie transnationale des acteurs soutenant la digitalisation de l'irrigation, forum d'échanges de connaissances, etc.

Formation du secteur

Nous formons les agriculteurs et les techniciens à l'utilisation d'outils numériques.
Exemples : journées de démonstration de solutions numériques, Open Innovation Forums, conférences, webinaires de formation, vidéos de témoignages d'irrigants.

Interreg Sudoe
Co-funded by the European Union