



NEWSLETTER



Phos4Cycle : Cap sur les conclusions du programme

Le projet entre désormais dans une phase charnière. Au cours des derniers mois, les travaux conduits sur les six sites pilotes ont mobilisé de manière continue chercheurs, techniciens et partenaires agricoles autour d'un objectif commun : mieux comprendre les mécanismes d'absorption du phosphore dans les sols agricoles et leurs interactions avec les pratiques culturales.

Cette étape se concrétise aujourd'hui avec l'achèvement des campagnes de prélèvements et l'analyse des 466 échantillons collectés sur l'ensemble des sites du programme. Réalisées dans des contextes pédoclimatiques variés, ces analyses constituent une base de données inédite qui permettra d'affiner notre compréhension des dynamiques du phosphore dans les sols ainsi que de l'impact des activités humaines sur ces mécanismes.

La finalisation de cette phase de tests marque une avancée majeure pour le programme de recherche. Les résultats obtenus permettront désormais d'identifier des leviers d'optimisation des pratiques agricoles et de dégager des recommandations concrètes en faveur d'une gestion plus durable des ressources. Ils ouvriront également la voie à la définition de bonnes pratiques agronomiques conciliant performance, durabilité et respect de l'environnement pour les années à venir.



**Stratégie pour une
gestion responsable des
Phosphate**



**Guide des bonnes pratiques pour
réduire l'impact environnemental
des phosphates dans l'agriculture**

INTERVIEW

Rencontre avec Loïc Deplaud
Directeur d'Exploitation au Lycée professionnel agricole d'Orthez

Peux-tu présenter rapidement le rôle de la ferme dans la formation dispensée au lycée ?

Notre exploitation est le support pratique des enseignements agricoles dispensés au lycée. Les élèves y mettent en application les notions vues en cours à travers les ateliers de productions animales, végétales et d'agroéquipement, utilisés plusieurs fois par semaine avec leurs enseignants.

Pourquoi as-tu décidé d'impliquer la ferme dans le projet Phos4Cycle ?

Notre exploitation remplit également une mission d'expérimentation et d'animation du territoire. Participer à Phos4Cycle s'inscrivait donc naturellement dans cette démarche, avec l'envie de contribuer à un projet de recherche utile à l'ensemble de la profession agricole.

Quels ont été les impacts en termes d'organisation pour la ferme ?

En anticipant l'organisation, notre participation s'est intégrée sans difficulté au fonctionnement de l'exploitation. Habitué à accueillir des essais, nous consacrons déjà une partie de notre activité à l'expérimentation.

Quels sont les bénéfices pour la ferme ?

Au-delà des retombées directes, cette participation renforce notre rôle d'exploitation pilote et conforte notre mission d'expérimentation au service des agriculteurs et du territoire.



AGENDA

Sept 2026

Création du modèle de données pour évaluer la pollution pour le phosphore dans les eaux de surface.

18-19 novembre 2026

Séminaire de clôture du programme à Pau.

Décembre 2026

Fin du programme de recherche
Présentation des résultats, « *save the date* » à venir.

LE PROGRAMME ET LES FINANCEURS

Présentation du programme :

L'objectif de Phos4Cycle : promouvoir la protection, la conservation et la récupération des sols et des masses d'eau de surface et souterraines affectées ou menacées par la contamination par les phosphates, grâce à une meilleure gestion des activités agricoles susceptibles de contribuer à l'accumulation de phosphates dans les sols et à l'eutrophisation des eaux au niveau des bassins hydrographiques.

Projet cofinancé par le programme Interreg Sudoe à travers le Fonds européen de développement régional (FEDER)

[Voir les détails du programme](#)

[Suivez-nous](#)



interreg-sudoe.eu