



BOLETÍN INFORMATIVO



Phos4Cycle: Enfoque en las conclusiones del programa

El proyecto entra en su fase decisiva. Durante los últimos meses, los trabajos llevados a cabo en los seis emplazamientos piloto han movilizado de forma continua a investigadores, técnicos y socios agrícolas en torno a un objetivo común: comprender mejor los mecanismos de absorción del fósforo en los suelos agrícolas con respecto a las prácticas de cultivo.

Esta fase del proyecto materializa en la finalización de las campañas de muestreo y el análisis de las 466 muestras recogidas durante 18 meses de monitorización en todos los emplazamientos del programa. Realizados en contextos edafoclimáticos variados, estos análisis constituyen la base de datos que permitirá afinar nuestra comprensión de la dinámica del fósforo en los suelos estudiados, así como del impacto de técnicas de cultivo practicadas en estos mecanismos.

La finalización de esta fase supone un avance importante para el proyecto. Los resultados obtenidos permitirán identificar factores clave para optimizar las prácticas agrícolas y formular recomendaciones concretas a favor de una gestión más sostenible de fósforo y del suelo. Asimismo, allanarán el camino para definir buenas prácticas agronómicas que concilien rendimiento, sostenibilidad y respeto por el medio ambiente en los próximos años.



Estrategia para una gestión responsable de los fosfatos



Guía de buenas prácticas para reducir el impacto medioambiental de los fosfatos en la agricultura

ENTREVISTA

con Loïc Deplaude
Director de Explotación del Instituto de Formación Profesional Agrícola de Orthez

¿Podrías explicar brevemente el papel que desempeña la granja en la formación que se imparte en el instituto?

Nuestra explotación es el soporte práctico de la enseñanza agrícola que se imparte en el instituto. Los alumnos ponen en práctica allí los conceptos vistos en clase a través de los talleres de producción animal, vegetal y de maquinaria agrícola, que utilizan varias veces a la semana con sus profesores.



¿Por qué decidiste involucrar a la granja en el proyecto Phos4Cycle?

Nuestra explotación también cumple una misión de experimentación y dinamización del territorio. Participar en Phos4Cycle encajaba, por tanto, de forma natural en este enfoque, con el deseo de contribuir a un proyecto de investigación útil para todo el sector agrícola.

¿Qué repercusiones ha tenido esto en la organización de la granja?

Al planificar la organización con antelación, nuestra participación se integró sin dificultad en el funcionamiento de la explotación. Acostumbrados a acoger ensayos, ya dedicamos una parte de nuestra actividad a la experimentación.



¿Cuáles son los beneficios para la explotación?

Más allá de los beneficios directos, esta participación refuerza nuestro papel como explotación piloto y consolida nuestra misión de experimentación al servicio de los agricultores y del territorio.

AGENDA

Septiembre de 2026

Creación del modelo de datos para evaluar la contaminación por fósforo en las aguas superficiales.

18-19 de noviembre de 2026

Seminario de clausura del programa en Pau.

Diciembre de 2026

Fin del programa de investigación
Presentación de los resultados,
«*reserva la fecha*» próximamente.

EL PROGRAMA Y LOS FINANCIADORES

Presentación del programa:

El objetivo de Phos4Cycle: promover la protección, la conservación y la recuperación de los suelos y de las masas de agua superficiales y subterráneas afectadas o amenazadas por la contaminación por fosfatos, gracias a una mejor gestión de las actividades agrícolas que pueden contribuir a la acumulación de fosfatos en los suelos y a la eutrofización de las aguas en las cuencas hidrográficas.

Proyecto cofinanciado por el programa Interreg Sudoe a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

[Ver los detalles del programa](#)

[Síguenos](#)



interreg-sudoe.eu