



ALMENDRO-PREDICT

OBJETIVOS

Desarrollar una red de vigilancia y alerta fitosanitaria para el almendro, apoyada en herramientas predictivas e inteligencia artificial, que permita anticipar la aparición de enfermedades y plagas, optimizar los tratamientos fitosanitarios y mejorar la rentabilidad y sostenibilidad de las explotaciones.

CULTIVOS AFECTADOS

El proyecto se centra exclusivamente en el almendro (*Prunus dulcis*), cultivo que ha experimentado una importante expansión en La Rioja como alternativa rentable en zonas rurales y semiáridas.

UBICACIÓN

El proyecto se desarrollará en 16 municipios de La Rioja, distribuidos en dos comarcas, mediante una red de parcelas representativas gestionadas por la SAT participante.

ENFERMEDADES Y PLAGAS

El sistema de vigilancia y predicción se enfocará en cinco problemas fitosanitarios clave del almendro:

Enfermedades

- Mancha ocre
- Monilia
- Fitóftora

Plagas

- Pulgón
- Mosquito verde

Estas afecciones son responsables de pérdidas de producción, reducción de la calidad de la almendra y aumento de los costes de manejo.



Financiado por:



Agricultura, Ganadería,
Mundo Rural y Medio Ambiente
D.G. de Agricultura y Ganadería

