

¿ Qué es Ferviña ?

Ferviña es un grupo operativo autonómico que lleva a cabo un proyecto que tiene como objetivo global el desarrollo de un sistema integrado de fertilización sostenible en el sector agrario vitícola gallego, a través de estrategias que permitan establecer niveles de referencia para el diagnóstico nutricional, y conseguir así una reducción del impacto económico y ambiental.

El desarrollo de este sistema integrado de fertilización repercutirá en una mejora de los costes de producción, de los rendimientos y la calidad de los mostos, optimizando los recursos naturales del suelo y los insumos; contribuirá a reducir la contaminación potencial por excesivos aportes de abonos orgánicos y químicos en el suelo, y la emisión de gases de efecto invernadero.

El sistema está implementado con una herramienta TIC para facilitar la planificación y gestión de la fertilización de la vid, contribuirá a la modernización del sistema productivo, y podría ser el modelo a utilizar en otros cultivos agrícolas.



¿ Quieres saber más acerca de **Ferviña** ?

Para ampliar información,
puedes enviar un correo electrónico a
viticultura@costeira.es
o llamar al teléfono
988 477 210



Ferviña

**SISTEMA INTEGRADO
DE FERTILIZACIÓN
EN EL SECTOR
AGRARIO VITÍCOLA**



¿ Qué son los Grupos Operativos ?

La creación de los grupos operativos es una de las herramientas clave en la ejecución del Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020 en materia de agricultura productiva y sostenible para impulsar la innovación en el sector agroalimentario y forestal. Se trata de la agrupación de agentes de diferente perfil con intereses comunes, tales como agricultores, ganaderos, empresas, centros de investigación o de formación, que se asocian para poner en marcha mecanismos o prácticas innovadoras con el objeto de dar una respuesta conjunta y multisectorial a un problema o necesidad.

La Consellería del Medio Rural es el órgano de la Administración gallega al que corresponde proponer y ejecutar las directrices generales en el ámbito rural, englobando las competencias en materia de agricultura, ganadería, planificación y ordenación forestal, defensa del monte, desarrollo rural y ordenación comarcal, estructuras rurales e industrias agroalimentarias.

El proyecto Ferviña está financiado por las ayudas para la ejecución de proyectos de los grupos operativos de la Asociación Europea de la Innovación (AEI), cofinanciado por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER), en el marco del Programa de Desarrollo Rural (PDR) de Galicia 2014-2020.

¿ Qué objetivos tiene Ferviña ?

Los objetivos específicos del proyecto son los siguientes:

- ▶ Puesta en marcha de un sistema de control integrado de gestión de fertilizantes en suelos agrarios de viñedo y su testeo como experiencia innovadora para evitar el empleo ineficiente de nutrientes, desde el punto de vista ambiental, productivo y de la calidad del producto.
- ▶ Mejorar la interpretación de los resultados analíticos de fertilidad obtenidos en los muestreos de suelo, hoja o mosto.
- ▶ Establecer protocolos de abonado ad hoc en base a la interrelación de parámetros de suelo-clima-planta.
- ▶ Promover los resultados obtenidos a nivel regional y su adaptación en otros sectores agrarios.
- ▶ Ofrecer herramientas TIC y transferencia de conocimiento informando y formando al colectivo de viticultores y otros profesionales en el empleo sostenible de abonados, con la finalidad de disminuir el impacto negativo de la actividad vitivinícola.

¿ Quiénes son los destinatarios de Ferviña ?

El proyecto Ferviña orienta sus resultados a todos los agentes del sector vitivinícola:

- ▶ Bodegas y viticultores.
- ▶ Consejos reguladores y denominaciones de origen.
- ▶ Agricultores, empresas de explotación y de transformación.
- ▶ Centros de investigación.
- ▶ Administraciones públicas relacionadas con la agricultura, medioambiente y desarrollo rural.

¿ Qué resultados se esperan de Ferviña ?

1. Disponer de niveles de referencia para los principales nutrientes requeridos por el viñedo, adaptados a las condiciones edafoclimáticas de la región y a las principales variedades cultivadas.
2. Obtener unas pautas de fertilización equilibrada definidas que permitan la reducción de utilización de fertilizantes en viñedos con similares características a los evaluados, y prever las situaciones deficitarias.
3. Permitir al viticultor generar su propio programa de fertilización e implementar el sistema en todo el sector vitícola gallego, facilitándole la toma de decisiones en el mantenimiento sustentable del viñedo.
4. Mejorar la rentabilidad de las explotaciones vitícolas mediante el empleo más eficiente de la fertilización, la calidad y equilibrio de los mostos obtenidos, y de las condiciones medioambientales del medio rural.

¿ Quiénes conforman Ferviña ?

Ferviña está coordinado por la Cooperativa Vitivinícola do Ribeiro (Viña Costeira), y en él participan la Cooperativa Vitivinícola Arousana (Bodega Paco&Lola), la Axencia Galega de Calidade Alimentaria a través de la Estación de Viticultura e Enoloxía de Galicia (AGACAL-EVEGA), la Universidad de Santiago a través del Grupo de investigación, proyectos y planificación-PROEPLA y la Fundación Empresa-Universidad Gallega (Feuga).



AGACAL
AXENCIA GALEGA
DA CALIDADE ALIMENTARIA



Presupuesto total: **100.000 €**
Cofinanciación UE: **75 % Feader**