



— ¿Puede ser rentable una

ARAG-ASAJA encara la recta final de 4 modelos de proyectos relacionados con el cereal, la remolacha y la reducción de tratamientos fitosanitarios en viña y peral

La participación en este tipo de proyectos a través de Grupos Operativos y Equipos de Innovación, tiene como objetivo fomentar la colaboración de agricultores, ganaderos, entidades públicas, otras asociaciones, inves-

tigadores y empresas para seguir estando a la vanguardia de nuevas técnicas de innovación agraria. Todos los proyectos están subvencionados por el FEADER, el Ministerio de Agricultura y el Gobierno de La Rioja.

RIZOBIOMA

Objetivo: desarrollo y la aplicación de un abono probiótico a medida, basado en bacterias autóctonas y específicas del cultivo de remolacha y el cereal en La Rioja, que estimulen el crecimiento de la planta, la resistencia a plagas y el aumento de productividad

Grupo Operativo: AIMCRA, Biomass Booster, Clean-Biotec SLL y el Centro de Investigación Biomédica de La Rioja (CI-BIR) Servicios Agrarios Riojanos (SAR) y ARAG-ASAJA

Durante esta campaña, se han seleccionado tres parcelas en Cidamón y Zarratón a las que se les ha aplicado bacterias en el abonado de fondo frente a la aplicación de cobertera que se hizo el año pasado. Además, se aumentó en % de inoculación en el abono, reduciendo la superficie de aplicación en parcela.

Se afronta la parte final del proyecto, manteniendo el monitoreo continuo del cultivo tanto en la parcela como en las microparcels para seguir su evolución y analizar los resultados.

TRICUM RIOJA

Objetivo: mejora cualitativa de los trigos riojanos

Grupo Operativo: Centro Tecnológico Agroalimentario Cita, Servicios Agrarios Riojanos (SAR) y ARAG-ASAJA como coordinador

A punto de cosechar la tercera campaña de los ensayos, las expectativas en este proyecto son altas: las variedades de trigo seleccionadas están demostrando altos rendimientos y unas características nutricionales óptimas.

El proyecto espera finalizar el próximo año produciendo pan riojano de un alto valor añadido y unas características nutricionales óptimas.

HUMECFOL

Objetivo: reducción de los tratamientos fitosanitarios contra la mancha negra del peral utilizando como referencia el "índice de riesgo" del modelo "PSPcasta", es decir, mejorando los datos de humectación asociados a cada parcela.

Grupo Operativo: Servicio de Información Agroclimática de La Rioja, ENCORE LAB, Denominación de Peras de Rincón de Soto y ARAG-ASAJA.

Las primeras pruebas de los sensores de humectación para el control de la "mancha negra" en el peral en Valpierre, Dehesa, Mogrones, La Venta y La Roza, no han dado desviaciones significativas y las placas se han mandado a fabricar para tenerlas listas en septiembre y empezar su colocación en parcelas de agricultores de la DOP Peras de Rincón de Soto, distribuyéndolas de la siguiente forma: 60% Rioja Baja, 35% Valle de Iregua y 5% Hormilla.

FITOVAR

Objetivo: Disminuir el uso de fitosanitarios y quelatos en viña y frutales sin perder la eficacia de los tratamientos.

Grupo Operativo: AGER TECHNOLOGY, PANOimagen, Bodegas Escudero y Servicios Agrarios Riojanos (SAR).

El proyecto, que se inició en 2018, ha desarrollado una tecnología de bajo coste que he permitido combinar, en un solo equipo, tecnología de imágenes de satélite y sensores de a bordo, con el objetivo de ajustar con gran precisión la dosificación y aplicación de productos adaptándose a las necesidades específicas de la explotación.

Para ello, y a través de pruebas en campo, se ha demostrado que se puede conseguir un menor uso de fitosanitarios y un ahorro económico en cada tratamiento para el agricultor.

Financian todos los proyectos



Kryptonite, Iridium, KelpMax, Cinamite, Máximo, Torero, Avenger, Giant, Biosilence, Tilosan

Blue Heron
Plant BioDynamics

La manera más natural de producir y proteger tus cosechas

www.blueheron.es • info@blueheron.es • Tel.: 00 34 91 857 14 34

