



Agrícola

EX389

Castilla y León

Burgos - Burgos

Estancia formativa	Fecha aproximada de inicio	Duración Días
105.1/CL/A/04/EX389/26/11A.1	Noviembre 1ª quincena 2027	10

Modelo o sistema productivo:	Agricultura: Convencional-Extensivo-Secano
Producción agraria:	Cereales / Forrajes / Leguminosas y oleaginosas

INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

■ Rasgos Modélicos

-La innovación

Realización de estudios sobre suelos, nuevos abonados y técnicas de aplicación y digitalización, actualmente 10 campos de ensayo de distintas tipologías, colaborando en tesis doctorales, proyecto LIFE FERTI-WISE etc. Uso de tecnologías digitales con realización mapas de rendimientos, siembra variable a abonado óptimo en líneas, monitorización, prácticas localizadas Se desarrollará de forma práctica la diferencia entre el trabajo mecanizado y no mecanizado, ligado a las tecnologías.

-Los medios productivos

La explotación desarrolla un sistema productivo convencional, extensivo y de secano, centrado en cultivos herbáceos. El manejo se basa en técnicas de siembra directa y mínimo laboreo, combinadas con agricultura de precisión para ajustar la siembra, la fertilización y las distintas labores a las características y necesidades de cada parcela.

La base territorial está formada por 252 hectáreas de secano destinadas a cultivos herbáceos extensivos. La explotación dispone de maquinaria propia para realizar las principales labores agrícolas, entre la que destacan una sembradora mixta con dosificación variable, una abonadora con tecnología ISOBUS y corte de tramos y una cosechadora capaz de generar mapas de rendimiento.

La gestión de los fertilizantes se apoya en análisis y mapas de suelo, balances de nutrientes y mapas de necesidades, lo que permite aplicar dosis variables y ajustar los insumos al potencial productivo de cada zona. La explotación dispone además de naves y almacenes para conservar cereal, forrajes y maquinaria.

■ Descripción de la explotación

La explotación agrícola cuenta con 252 hectáreas de secano y se dedica a cultivos herbáceos extensivos. Su gestión incorpora agricultura de precisión mediante mapeo y análisis de suelos, balances de nutrientes, evaluación del potencial productivo, mapas de necesidades de fertilización, siembra y abonado con dosis variables, seguimiento de los cultivos y elaboración de mapas de rendimiento. Estas herramientas permiten adaptar los insumos a las necesidades de cada parcela y mejorar la eficiencia productiva.

Dispone de almacenes y naves para guardar maquinaria, cereal y forrajes. Entre sus principales medios productivos se encuentran maquinaria para siembra directa y mínimo laboreo, una sembradora mixta con dosificación variable, una abonadora con sistema ISOBUS y corte de tramos y una cosechadora de cereal equipada para generar mapas de rendimiento.

La explotación colabora con el ITACyL en el programa Sativum, en el marco de un proyecto LIFE, recibe asesoramiento de la empresa AGRAE, participa en actuaciones con UBU Investiga y realiza ensayos vinculados al programa On Farm de Entec.

■ **Entidad Gestora:** Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos

INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

■ Temáticas formativas abordadas

- 1. Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.
- 2. Uso de tecnologías digitales.
- 3. Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.
- 6. Sanidad vegetal.
- 16. Modelos de gestión de la tierra, traspaso de fincas e inversiones en tierras.

■ Fotografías de la explotación

