

Castilla y León

Mixto Agrícola - Ganadero

## Explotación 95

### Estancias de la explotación 95

Estancias formativas	Fecha aproximada de inicio
95.1/CL/AG/07/EX307/23/2B.1	Febrero 2ª quincena 2024
95.2/CL/AG/07/EX307/23/3A.1	Marzo 1ª quincena 2024
95.3/CL/AG/07/EX307/23/3B.1	Marzo 2ª quincena 2024

### INFORMACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN MODELO DE ACOGIDA

#### ■ Información general

**Entidad a la que está vinculada:** Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG)

**Comunidad Autónoma:** Castilla y León

**Provincia:** Zamora

**Localidad:** Fariza de Sayago

**Sector:** Mixto Agrícola - Ganadero

**Modelo o sistema productivo:** Tradicional / Semi-extensivo / Ecológico

**Producción agraria :** Cereales / Forrajes / Herbáceos / Otras producciones agrícolas / Ovino de cría/carne

**Más información sobre la producción agraria:** BARBECHOS Y PASTOS



#### ■ Descripción de la explotación y rasgos modélicos

La explotación es agroganadera semiextensiva en régimen de ecológico y de ciclo cerrado. Se encuentra ubicada en la comarca de Sayago (Zamora) principalmente en el término municipal de Fariza de Sayago, aunque tiene una nave destinada a la reposición de corderas en la localidad colindante de Muga de Sayago. La ubicación de la explotación tiene la peculiaridad de encontrarse en la Raya con Portugal, lo que le da la oportunidad de compartir experiencias e intercambiar pareceres con el país vecino. La parte ganadera es de ovino semiextensivo de raza churra (auténtica) de aptitud leche/carne en ecológico y con un total de 1.270 animales. Todos los animales se cuentan localizados con GPS lo que le confiere en carácter innovador a la explotación. La parte agrícola la componen un total de 161,07 hectáreas en régimen de ecológico, de las cuales se destina a los siguientes cultivos: barbecho 84,58 ha, centeno 48,68 ha, forrajes y herbáceos 22,14 ha y avena 5,67 ha. Toda la producción se destina a alimentación animal de la propia explotación. De forma adicional, se disponen de 216,37

hectáreas de pastos. Las infraestructuras están adaptadas a la convivencia con el lobo, especie protegida de especial incidencia en esta comarca. Asimismo, las instalaciones están habilitadas con dos cintas de alimentación que dividen en cuatro estancias alimentarias, lo que favorece la alimentación. Además, la explotación cuenta con una sala de ordeño adecuada a la capacidad ganadera y habilitada para el manejo correcto de los animales. Los rasgos modélicos de la explotación son varios: carácter ecológico, manejo de raza autóctona, marcaje con GPS de las ovejas, convivencia con lobo ibérico, aprovechamiento y pasto regenerativo, naves con cintas de alimentación, etc.

## INFORMACIÓN DE LA/S ESTANCIA/S FORMATIVA/S

### ■ Información general

**Duración de cada estancia (días formativos):** 5

**Duración formativa de la estancia (horas):** 35

**Nº de plazas para jóvenes disponibles por estancia:** 3

### ■ Temáticas formativas abordadas

- Planificación y gestión económica y financiera de las explotaciones.

Se impartirá, por parte del responsable de formación y con el apoyo del personal técnico correspondiente, la llevanza de cuadernos agrícolas y ganaderos, y contabilidad y fiscalidad de la explotación adaptadas a la actividad. Asimismo, se pondrá en conocimiento todas y cada una de las vías de financiación de la explotación a las que podría tener acceso. Al tratarse de una explotación en régimen de ecológico es importante abordar la comercialización de los productos para obtener el mayor rendimiento posible, aspecto importante que repercute en la gestión económica de la explotación.

- Prácticas y métodos de producción ecológica e integrada.

Dentro de esta temática, se considera importante formar al alumnado en la creación de pasto regenerativo, es decir, en hacer un uso inteligente y estratégico del pasto evitando a toda costa que el suelo se deteriore, se degrade, pierda su productividad y/o su calidad nutricional. Esta práctica evita tener que aplicar fertilizantes externos a los pastos, si no que el suelo tenga el tiempo suficiente para que el propio abono de la ganadería sea aprovechado y se rentabilice el pasto, en consonancia con la sostenibilidad medioambiental. Otro aspecto formativo y en consonancia con los criterios ambientales son las prácticas de convivencia con el lobo, tanto de infraestructuras como de manejo de mastines.

- Diversificación, transformación y comercialización agroalimentaria.

La producción lechera de la explotación se comercializa a una quesería artesanal y ecológica también ubicada en Fariza para la elaboración de quesos bajo la denominación de origen queso zamorano. Dicha quesería se llama La Faya. Dentro de la actividad formativa se va a visitar dicha quesería para conocer todos y cada uno de los procesos de elaboración de queso ecológico con métodos tradicionales a partir de la propia leche de la explotación.

- Uso de tecnologías digitales.

La formación se centrará principalmente en la localización con GPS de las ovejas, que se realiza a través de un dispositivo pequeño y ligero. Estos dispositivos utilizan tecnología GPS para rastrear la ubicación del animal en tiempo real. Se formará al alumnado tanto en su colocación como en las aplicaciones móviles a través de las cuales se hace el seguimiento de los animales. Esta tecnología es importante en este caso porque se trata de pastoreo de un número importante animales en zona lobera. También se formará al alumnado en el uso de la aplicación informática de módulo ganadero, a través del cual se deben realizar las comunicaciones de movimientos, bajas, altas, etc. de ganado en la explotación. Asimismo, se formará en materia de uso del certificado digital y sus aplicaciones prácticas.

- Mecanización, incorporación y uso de tecnologías en los procesos productivos.

La formación va dirigida principalmente al uso de las cintas de alimentación, tanto para diseñar o establecer la ración de alimento como para calcular el espacio de estabulación dentro de la granja, ya que son los dos aspectos más importantes a tener en cuenta en el proceso de producción y viabilidad, debido a que la alimentación se debe realizar en un ambiente cómodo y el alimento debe distribuirse en cantidades adecuadas, de forma regular y uniforme. También la formación se va a centrar en conocer como funciona la sala de ordeño, tiempos, técnicas y mecanismos de higiene y limpieza.

- Manejo del cultivo agrícola y del suelo, laboreo y técnicas de fertilización.

Se instruirá al alumnado en las técnicas de cultivo y laboreo sostenibles medioambientalmente en consonancia con los requisitos y condicionantes establecidos en agricultura ecológica, así como en las técnicas de fertilización que se basan, principalmente, en el aprovechamiento de abono de ovejas, tanto por abono directo de las ovejas, como por el aprovechamiento del abono de las majadas por compostaje del abono de la nave. Se formará al alumno en estas y otras técnicas, las épocas y las cantidades según las condiciones agronómicas de cada uno de los cultivos.

- Sanidad vegetal.

Se instruirá al alumnado en las técnicas de cultivo y laboreo sostenibles medioambientalmente en consonancia con los requisitos y condicionantes establecidos en agricultura ecológica, así como en las técnicas de fertilización que se basan, principalmente, en el aprovechamiento de abono de ovejas, tanto por abono directo de las ovejas, como por el aprovechamiento del abono de las majadas por compostaje del abono de la nave. Se formará al alumno en estas y otras técnicas, las épocas y las cantidades según las condiciones agronómicas de cada uno de los cultivos.

- Sanidad, alimentación y bienestar animal.

Los cultivos se encuentran en régimen de ecológico, por lo que la sanidad vegetal se centra en la prevención de plagas y de enfermedades mediante en uso de plagas adversas o mediante la observación constante de los cultivos, por lo que se formará al alumnado principalmente en el reconocimiento de enfermedades y plagas, en los indicadores de indicios de desarrollo y, finalmente, en el caso de que resulte necesario aplicar un producto fitosanitario autorizado para la producción ecológica; en este caso, se formará en el conocimientos de los productos, en elaboración de los caldos y en su aplicación.

- Recuperación y manejo de razas autóctonas.

La formación va dirigida al manejo sanitario de la explotación dentro del régimen ecológico, es decir, desde el punto de vista homeopático; para ello es importante que el alumnado sepa reconocer cada una de las enfermedades y el tratamiento aplicar en cada caso. Hay que destacar que la tratarse de una raza autóctona el número de enfermedades que le afectan es menor. Asimismo, es importante, dado que la explotación se encuentra en la Raya con Portugal, conocer los planes vacunación obligatoria contra la enfermedad de la lengua azul. En cuanto a la alimentación, se formará al alumnado tanto en alimentación a diente de los productos de la propia explotación con las cintas de alimentación, como de la gestión de los pastos dirigidos y pasto regenerativo. Respecto del bienestar animal, la formación va dirigida a conocer los requisitos legales de gestión y la condicionalidad relacionados con el bienestar en las explotaciones ganaderas.

- Incorporación de criterios ambientales y climáticos y prácticas sostenibles.

Se formará al alumnado en el manejo, peculiaridades y ventajas de la raza autóctona ovino churro. La explotación tiene una larga experiencia en el manejo de esta raza tan característica de aptitud mixta. La formación también abordará los temas reproductivos más allá de la paridera natural: se programan 4 partos más adicionales para garantizar la obtención de leche todo el año, así como en el uso de los métodos para mantener el celo de los machos desde el punto de vista natural como son el 'efecto macho' y el 'flushing' nutricional.

#### ■ Visitas técnicas complementarias

**Visita 1 Lugar:** Quesería Ecológica La Faya.

**Objetivos visita técnica complementaria:** Conocer el proceso de elaboración artesanal de queso ecológico.

#### ■ Fotografías de la explotación

