

SISTEMAS AGROFORESTALES: SILVOPASTORAL



Año de la fundación	1998
Especialización	Agricultura ecológica de olivares.
Área de la granja	50 hectáreas agrícolas y unas 60 hectáreas de bosque
Número de empleados	4
Año en cual empezaron las prácticas agroforestales	1996
Localización	Camino del Puerto s/n. CP 23110 Pegalajar - Jaén (SPAIN)
Página web	www.aceiteecologicolacasona.com

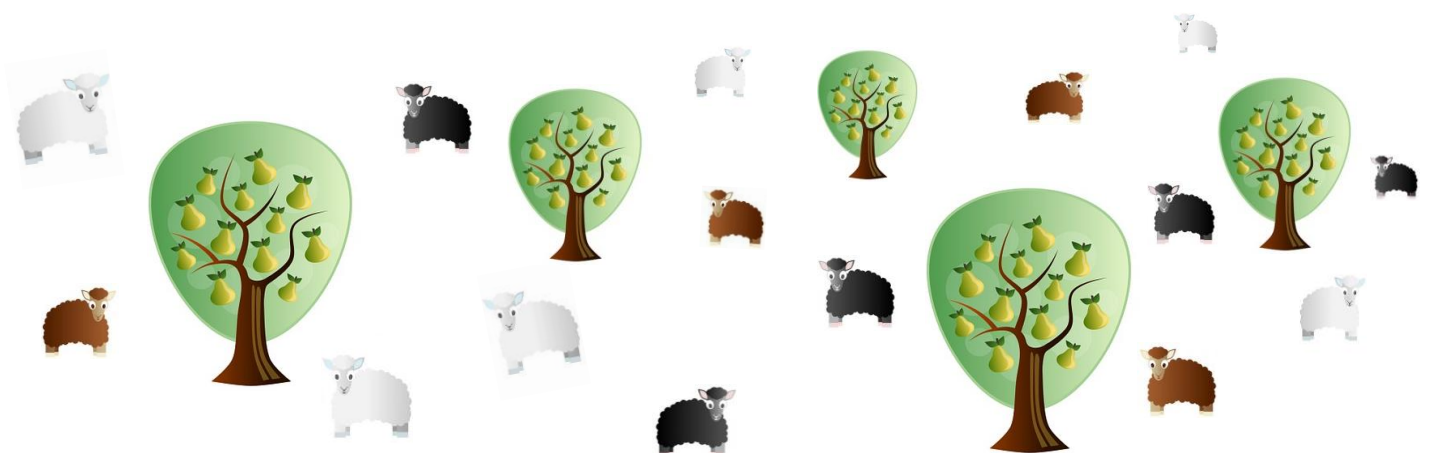
Es una finca donde se cultivaron olivares utilizando una gran cantidad de pesticidas y labrando la tierra. Esta granja se ha convertido en agricultura ecológica con pastos que aprovechan las ovejas cuya carne también es ecológica. Además, el oleo-turismo (turismo dedicado a la ver como se produce el aceite) se ha implementado como una fuente adicional de ingresos.



Anteriormente, la granja se dedicaba al cultivo de olivares tradicionales, tierras completamente secas, con un marco tradicional. No había cobertura vegetal, la tierra eran arada y las “malezas” fueron tratadas con pesticidas. La ausencia de cobertura vegetal significó que el agua de lluvia no se infiltró y hubo una mayor erosión, además de no aprovechar este importante recurso, escaso en un área donde la lluvia no es abundante. El uso sistemático y continuo de pesticidas implicaba una pérdida de biodiversidad y riesgos de toxicidad en los cultivos.



➤ Con este sistema silvopastoril se ha alcanzado un equilibrio natural.



La actividad comenzó aprovechando parte de la ayuda de la subvención de la Administración para la conversión a la agricultura ecológica, así como la ayuda para el ganado ecológico, pero estas subvenciones no han sido las principales razones para implementar este sistema agroforestal en la granja, ya que ha mejorado el rendimiento para lograr un equilibrio natural. Aunque el principal ingreso proviene de la agricultura, el ganado también contribuye económicamente. Se venden corderos que, al igual que el aceite, al ser ecológico, adquieren un precio de venta más alto en el mercado y la sociedad los percibe como productos cada vez más de alta calidad y saludables. Además, también se ha implementado el oleo-turismo, con el objetivo de obtener otra línea de negocios que complemente el mantenimiento de la granja y consolide los empleos.

En total hay 4 trabajadores. Por un lado, hay dos operadores, uno de ellos con conocimiento agronómico a cargo de la granja y otro que ayuda, pero sin un mayor grado. Por otro lado, hay dos graduados universitarios, un ingeniero forestal y un graduado de turismo.

DESCRIPTION OF USED TECHNIQS DURING ESTABLISHING OF AGROFORESTRY SYSTEMS

El cultivo de olivar es de marco tradicional, con 5x5 metros de media. Se han implementado algunos pies de olivo en zonas en las que no existía vegetación arbórea. La variedad de aceituna predominante es la picual y las nuevas estacas que se han plantado son de la variedad arbequina. Las cubiertas vegetales son permanentes por lo que no se ara la tierra. Se abona naturalmente con orujo y restos de hojas de la propia explotación. Se hace picado de ramas, no se queman, con lo cual la madera también se aporta al suelo.



AMENAZAS / DESAFÍOS

- El principal desafío es la comercialización de productos. Si la granja no es rentable, no se puede mantener. Esto requiere que tanto el aceite orgánico como la carne tengan precios razonables en el mercado.

Gracias a la implementación de prácticas agroforestales, se pasó un sistema insostenible desde un punto de vista ambiental, ya que hubo un cultivo de olivos en el que los productos fitosanitarios se aplicaron de manera continua a lo largo del tiempo, la erosión y la pérdida de suelo y biodiversidad, a un sistema mucho más sostenible. Es necesario el apoyo de la Administración a través de la ayuda para lograr estos cambios y perpetuarlos con el tiempo.

El cultivo del olivar tradicional, que actualmente ocupa miles de hectáreas en España, no es sostenible en muchos casos, porque no se mantienen cubiertas vegetales, se pierden muchas aves se reproducen en ellos y los agricultores tratan sistemáticamente con productos fitosanitarios. Es necesario que la Administración sirva como catalizador para convertir las granjas tradicionales en sistemas mucho más sostenibles para el medio ambiente, como esta granja silvopastoril, que ofrece productos orgánicos de calidad..



PLANES FUTUROS

El objetivo principal es que la granja se mantenga sola, equilibrada, y que la producción esté totalmente empaquetada para obtener un mejor rendimiento, consolidando la granja y los trabajos. **Están sacando nuevos productos, se está trabajando para aumentar las exportaciones al exterior y consolidar las visitas turísticas para dar a conocer un cultivo de estas características que agrega valor al cultivo tradicional.**

RECOMENDACIONES FINALES:

Los empleados han tomado cursos de marketing, contabilidad, etc., además de las titulaciones mencionadas anteriormente que tienen dos de ellos.

Recomendación del agricultor:

“Es necesario avanzar en una mayor especialización de los empleados, incrementando su conocimiento en materia de comercialización y gestión comercial para que la explotación se consolide y sostenga, cada vez con mayor rentabilidad, ofreciendo productos de calidad reconocidos y valorados por el consumidor, ya que se trata de productos orgánicos. El respeto al medio ambiente es una ventaja para el producto”.

PALABRAS CLAVE

Silvopastoral, cultivo de olivos, ovejas, aceite de oliva, cultivo ecológico, turismo



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

