

LA JUNQUERA

Ejemplo de buenas prácticas



Introducción

Alfonso Chico de Guzmán, agricultor de quinta generación, y Yanniek Schoonhoven se hicieron cargo de La Junquera con la visión de restaurar sus tierras degradadas mediante la agricultura regenerativa. Inspirado por la necesidad de sistemas alimentarios sostenibles, cambió la explotación a prácticas que mejoran la salud del suelo, la biodiversidad y la conservación del agua. Su motivación proviene de un profundo compromiso con las generaciones futuras, garantizando que la agricultura siga siendo productiva al tiempo que se revierte el daño medioambiental. Mediante la innovación y la colaboración, ha convertido La Junquera en un centro de aprendizaje, demostrando que la sostenibilidad y la rentabilidad pueden ir de la mano. Alfonso y su equipo creen que trabajar en armonía con la naturaleza no es sólo una responsabilidad, sino también una oportunidad para garantizar la resistencia del ecosistema y la rentabilidad a largo plazo.

La granja

La Junquera, situada en Murcia (España), ocupa 1.100 hectáreas y se dedica a la agricultura regenerativa. Propiedad de la familia Chico de Guzmán desde hace generaciones, ha evolucionado hacia un modelo de agricultura sostenible. La explotación produce cultivos ecológicos, integra la ganadería y promueve la agrosilvicultura. También acoge programas educativos, iniciativas de investigación y talleres para estudiantes. El planteamiento de La Junquera combina la tradición con las técnicas modernas, demostrando que la agricultura puede restaurar los ecosistemas manteniendo la viabilidad económica.

Localización

La Junquera está situada en la región de Murcia, en el sureste de España, dentro de un paisaje mediterráneo semiárido. La explotación abarca 1.100 hectáreas de colinas onduladas, pastizales de secano y campos cultivados, rodeados de ecosistemas naturales que albergan una rica biodiversidad. La zona experimenta veranos calurosos e inviernos suaves, por lo que la conservación del agua es una prioridad clave. Situada cerca de la ciudad de Caravaca de la Cruz, La Junquera está bien comunicada con lugares de interés histórico y cultural. La región es conocida por su terreno accidentado, sus almendros y olivares y sus esfuerzos por combatir la desertización mediante una agricultura sostenible.

Objetivos de regeneración agrícola

En La Junquera, el objetivo principal es regenerar el suelo y restaurar su fertilidad natural, fomentando al mismo tiempo la biodiversidad y la sostenibilidad. La explotación se centra en el uso de técnicas de agricultura regenerativa como la rotación de cultivos, la agrosilvicultura y la gestión del agua. Mediante la integración de la ganadería, la agricultura ecológica y los métodos de fertilización natural, la granja evita el agotamiento de los nutrientes del suelo. El reciclado de residuos es una parte esencial de la estrategia de la granja, con el compostaje de materia orgánica para mejorar la salud del suelo y reducir los residuos. La explotación pretende crear un sistema de circuito cerrado en el que cada elemento contribuya a la regeneración del suelo, garantizando la salud de la tierra a largo plazo y reduciendo la dependencia de recursos externos.



Mejores prácticas

En La Junquera, las técnicas de gestión del agua desempeñan un papel crucial en la agricultura regenerativa. La explotación utiliza zanjas de retención de agua que siguen las curvas de nivel del terreno, ayudando a prevenir la erosión y a gestionar la escorrentía. Estas zanjas, que cubren más de 10 km de la explotación, también actúan como corredores ecológicos, fomentando la biodiversidad. Además, hay estanques estratégicamente situados para retener el agua durante la estación seca. Estos estanques no sólo proporcionan agua para uso agrícola, sino que también sirven de apoyo a la fauna y las aves migratorias. Con más de 60 estanques y trampas de sedimentos, La Junquera garantiza una conservación eficaz del agua al tiempo que mejora el ecosistema de la finca.

Aspectos financieros de la aplicación de medidas regenerativas - retos afrontados

La transición de La Junquera a la agricultura regenerativa requirió una importante inversión inicial en prácticas como zanjas y estanques de retención de agua, lo que supuso una reducción temporal de la productividad. Estos costes iniciales pueden resultar difíciles para las explotaciones con bajos márgenes de beneficio. Sin embargo, con el tiempo, las prácticas regenerativas han mejorado la rentabilidad y la resistencia de la explotación, especialmente frente a la sequía y la desertificación. La granja ha pasado de tener unos edificios deteriorados a convertirse en una próspera comunidad con más empleados. A pesar de los problemas financieros, los beneficios a largo plazo de la fertilidad del suelo y la biodiversidad han hecho que La Junquera sea más sostenible. Además, la granja ha recibido apoyo privado de varias organizaciones para ayudar a financiar su proyecto. Este apoyo, junto con los incentivos a los agricultores, es crucial para hacer más viable esta transición.



Eslogan principal

"Inspirar el cambio a través de la agricultura regenerativa, la educación y las colaboraciones locales en un entorno rural"

Categorización, palabras clave

Este método de agricultura regenerativa se enmarca en la macroárea de Sostenibilidad, dentro de la categoría de Gestión del Agua y Regeneración del Suelo, con las siguientes medidas:

Zanjas de retención de agua; zanjas de infiltración; estanques; uso sostenible del agua; agricultura regenerativa; biodiversidad; restauración de ecosistemas; fertilidad del suelo; recogida de agua de lluvia; compostaje; corredores ecológicos, prevención de la desertificación, corredores de plantas autóctonas, agricultura sostenible, conservación del agua.

Ventajas y desventajas

Ventajas	Conservación del agua: El uso de zanjas y estanques de retención de agua capta y almacena el agua de lluvia, garantizando la disponibilidad de agua durante los periodos secos.
	Mejora de la salud del suelo: Estas técnicas mejoran la estructura del suelo aumentando la infiltración del agua, reduciendo la erosión y fomentando la fertilidad del suelo a largo plazo.
	Mejora de la biodiversidad: Los elementos de retención de agua y los corredores ecológicos favorecen la vida silvestre local, ayudando a mantener un ecosistema diverso.
Desventajas	Inversión inicial elevada: Los costes iniciales para construir zanjas de retención de agua, estanques y otras infraestructuras pueden ser significativos, lo que puede suponer un reto para las pequeñas explotaciones sin apoyo financiero externo.
	Mantenimiento continuo: Es necesario un mantenimiento regular para garantizar el buen funcionamiento de los sistemas, como la limpieza de las trampas de sedimentos, el control de los niveles de agua y la reparación de las infraestructuras.
	Posibles limitaciones del uso de la tierra: La implantación de sistemas de gestión del agua puede limitar la tierra disponible para la agricultura o reducir el espacio para otras prácticas agrícolas, lo que podría afectar a la productividad global en determinadas zonas.

Puntos de aprendizaje

Conocimientos	Conocimiento de cómo diseñar y aplicar sistemas de retención de agua que sigan los contornos del terreno y optimicen la infiltración del agua.
	Conciencia de los beneficios ecológicos y medioambientales de estos sistemas para promover la salud del suelo y la biodiversidad.
	Familiaridad con el clima y el ecosistema locales para elegir eficazmente las mejores especies vegetales autóctonas para los corredores ecológicos y la biodiversidad.
Habilidades	Capacidad para diseñar y construir sistemas eficaces de retención de agua, como zanjas y estanques de infiltración, que funcionen dentro de un marco de agricultura regenerativa.
	Capacidad de aplicar prácticas de compostaje para mejorar la salud y la fertilidad del suelo.
	Capacidad para evaluar el impacto ecológico de los sistemas de gestión del agua y su integración en el ecosistema más amplio de la explotación
	Desarrollar un profundo conocimiento de las prácticas agrícolas sostenibles que minimizan los residuos y mejoran los recursos naturales.

Referencias/ Bibliografía

- <https://www.lajunquera.es/>

Datos de contacto de la empresa agrícola:

<https://www.lajunquera.es/>
yanniek@regeneration-academy.org
<https://nl.linkedin.com/in/ymschoonhoven>
+34 622145457



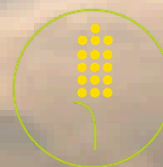


Regenerative Agricultural Practices for Environmental Rejuvenation and Sustainable Ecosystems on European Farms



Associazione
Sviluppo Rurale

enprojects



Asociace
soukromého
zemědělství ČR

www.regenerateproject.eu



Project number: 2024-1-CZ01-KA220-VET-000254669

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



Co-funded by
the European Union

