

LA JUNQUERA

Esempi di buone pratiche



Introduzione

Alfonso Chico de Guzmán, agricoltore di quinta generazione, e Yanniek Schoonhoven hanno rilevato l'azienda La Junquera con l'obiettivo di ripristinare i terreni degradati attraverso un'agricoltura rigenerativa. Ispirato dalla necessità di sistemi alimentari sostenibili, ha convertito l'azienda agricola in pratiche che migliorano la salute del suolo, la biodiversità e la conservazione dell'acqua. La sua motivazione deriva da un profondo impegno nei confronti delle generazioni future, garantendo che l'agricoltura rimanga produttiva e invertendo al contempo i danni ambientali. Grazie all'innovazione e alla collaborazione, ha trasformato La Junquera in un centro di apprendimento, dimostrando che sostenibilità e redditività possono andare di pari passo. Alfonso e il suo team credono che lavorare in armonia con la natura non sia solo una responsabilità, ma anche un'opportunità per garantire la resilienza dell'ecosistema e la redditività a lungo termine.

L'azienda

La Junquera, situata a Murcia, in Spagna, si estende su 1.100 ettari ed è dedicata all'agricoltura rigenerativa. Di proprietà della famiglia Chico de Guzmán da generazioni, si è evoluta in un modello di agricoltura sostenibile. L'azienda produce colture biologiche, integra il bestiame e promuove l'agroforestazione. Ospita anche programmi educativi, iniziative di ricerca e laboratori per studenti. L'approccio de La Junquera combina la tradizione con le tecniche moderne, dimostrando che l'agricoltura può ripristinare gli ecosistemi mantenendo la redditività economica.

La posizione

La Junquera si trova nella regione di Murcia, nel sud-est della Spagna, in un paesaggio mediterraneo semi-arido. L'azienda si estende su 1.100 ettari di colline ondulate, prati secchi e campi coltivati, circondati da ecosistemi naturali che supportano una ricca biodiversità. L'area è caratterizzata da estati calde e inverni miti, che rendono la conservazione dell'acqua una priorità fondamentale. Situata vicino alla città di Caravaca de la Cruz, La Junquera è ben collegata a luoghi di interesse storico e culturale. La regione è nota per il suo terreno accidentato, per i suoi mandorleti e uliveti e per i suoi sforzi per combattere la desertificazione attraverso un'agricoltura sostenibile.

Obiettivi di agricoltura rigenerativa

A La Junquera, l'obiettivo principale è rigenerare il suolo e ripristinare la sua fertilità naturale, promuovendo al contempo la biodiversità e la sostenibilità. L'azienda si concentra sull'utilizzo di tecniche agricole rigenerative come la rotazione delle colture, l'agroforestazione e la gestione dell'acqua. Integrando l'allevamento, l'agricoltura biologica e i metodi di fertilizzazione naturale, l'azienda evita l'esaurimento dei nutrienti del suolo. Il riciclaggio dei rifiuti è una parte essenziale della strategia dell'azienda, con il compostaggio della materia organica per migliorare la salute del suolo e ridurre i rifiuti. L'azienda mira a creare un sistema a ciclo chiuso in cui ogni elemento contribuisce alla rigenerazione del suolo, garantendo la salute a lungo termine della terra e riducendo la dipendenza da risorse esterne.



Focus della buona pratica

A La Junquera, le tecniche di gestione dell'acqua svolgono un ruolo fondamentale nell'agricoltura rigenerativa. L'azienda utilizza trincee di ritenzione idrica che seguono i contorni del terreno, aiutando a prevenire l'erosione e a gestire il deflusso. Queste trincee, che coprono oltre 10 km dell'azienda, fungono anche da corridoi ecologici, promuovendo la biodiversità. Inoltre, gli stagni sono posizionati strategicamente per trattenere l'acqua durante la stagione secca. Questi stagni non solo forniscono acqua per uso agricolo, ma supportano anche la fauna selvatica e gli uccelli migratori. Con oltre 60 stagni e trappole per i sedimenti, La Junquera assicura un'efficace conservazione dell'acqua, migliorando al contempo l'ecosistema dell'azienda.

Aspetti economici dell'implementazione delle misure di agricoltura rigenerativa

La transizione di La Junquera verso l'agricoltura rigenerativa ha richiesto un investimento iniziale significativo in pratiche come le trincee di ritenzione idrica e gli stagni, che hanno comportato una temporanea riduzione della produttività. Questi costi iniziali possono essere difficili per le aziende agricole con bassi margini di profitto. Tuttavia, con il tempo, le pratiche rigenerative hanno migliorato la redditività e la resilienza dell'azienda, soprattutto contro la siccità e la desertificazione. L'azienda si è trasformata da edifici in degrado a una comunità fiorente con più dipendenti. Nonostante le sfide finanziarie, i benefici a lungo termine della fertilità del suolo e della biodiversità hanno reso La Junquera più sostenibile. Inoltre, la fattoria ha ricevuto il sostegno privato di varie organizzazioni per aiutare a finanziare il suo progetto. Questo sostegno, insieme agli incentivi per gli agricoltori, è fondamentale per rendere questa transizione più fattibile.



Slogan

"Ispirare il cambiamento attraverso l'agricoltura rigenerativa, l'educazione e le collaborazioni locali in un ambiente rurale".

Categorizzazione, Parole chiave

Questo metodo di agricoltura rigenerativa rientra nella macroarea della Sostenibilità, all'interno della categoria Gestione dell'acqua e rigenerazione del suolo, con le seguenti misure:

Trincee di ritenzione idrica; trincee di infiltrazione; stagni; uso sostenibile dell'acqua; agricoltura rigenerativa; biodiversità; ripristino dell'ecosistema; fertilità del suolo; raccolta dell'acqua piovana; compostaggio; corridoi ecologici, prevenzione della desertificazione, corridoi di piante autoctone, agricoltura sostenibile, conservazione dell'acqua.

Vantaggi e svantaggi

Vantaggi	Conservazione dell'acqua: L'uso di trincee e laghetti di ritenzione idrica cattura e immagazzina l'acqua piovana, garantendo la disponibilità di acqua nei periodi di siccità.
	Miglioramento della salute del suolo: Queste tecniche migliorano la struttura del suolo aumentando l'infiltrazione dell'acqua, riducendo l'erosione e promuovendo la fertilità del suolo a lungo termine.
	Miglioramento della biodiversità: Gli elementi di ritenzione idrica e i corridoi ecologici supportano la fauna locale, contribuendo a mantenere un ecosistema diversificato.
Svantaggi	Elevato investimento iniziale: I costi iniziali per la costruzione di trincee di ritenzione idrica, stagni e altre infrastrutture possono essere significativi, il che può essere difficile per le piccole aziende agricole che non dispongono di un sostegno finanziario esterno.
	Manutenzione continua: Per garantire il corretto funzionamento dei sistemi è necessaria una manutenzione regolare, come la pulizia dei sifoni, il monitoraggio dei livelli dell'acqua e la riparazione delle infrastrutture.
	Potenziali vincoli all'uso del suolo: L'implementazione dei sistemi di gestione dell'acqua può limitare i terreni disponibili per l'agricoltura o ridurre lo spazio per altre pratiche agricole, il che potrebbe influire sulla produttività complessiva di alcune aree.

Punti di apprendimento

Conoscenza	Conoscenza di come progettare e realizzare sistemi di ritenzione idrica che seguano i contorni del terreno e ottimizzino l'infiltrazione dell'acqua.
	Consapevolezza dei benefici ecologici e ambientali di questi sistemi nel promuovere la salute del suolo e la biodiversità.
	Conoscenza del clima e dell'ecosistema locale per scegliere efficacemente le migliori specie vegetali autoctone per i corridoi ecologici e la biodiversità.
Competenze	Capacità di progettare e costruire sistemi di ritenzione idrica efficaci, come trincee di infiltrazione e stagni, che funzionino in un contesto di agricoltura rigenerativa.
	Capacità di implementare pratiche di compostaggio per migliorare la salute e la fertilità del suolo.
	Capacità di valutare l'impatto ecologico dei sistemi di gestione dell'acqua e la loro integrazione nel più ampio ecosistema aziendale.
	Sviluppare una profonda conoscenza delle pratiche agricole sostenibili che riducono al minimo gli sprechi e valorizzano le risorse naturali.

Referenze/ Bibliografia

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

Contatti dell'azienda

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



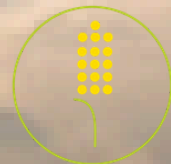


Regenerative Agricultural Practices for Environmental Rejuvenation and Sustainable Ecosystems on European Farms



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

