

WENDLAND ZIEGE

Esempi di buone pratiche



Introduzione

Veronika e Sören si sono conosciuti durante gli studi di master in gestione dei processi e della qualità in agricoltura presso Berlin. Dopo aver conseguito la laurea, hanno deciso di rilevare l'azienda agricola del padre di Sören e di convertirla in un allevamento di capre con un caseificio in loco. La loro motivazione comune deriva da un profondo impegno a dare forma a una forma di agricoltura che rispetti allo stesso modo le esigenze degli animali, delle persone e dell'ambiente. Integrando i principi rigenerativi nella gestione dell'azienda, mirano a creare un sistema agricolo equilibrato, sostenibile e socialmente responsabile.

L'azienda

Veronika e Sören gestiscono un'azienda agricola mista e diversificata, con un allevamento di capre da latte, un piccolo gruppo di razze bovine tradizionali e una produzione di ortaggi e cereali. Una caratteristica fondamentale della loro attività è il caseificio aziendale, dove trasformano il proprio latte di capra in formaggio di alta qualità, che vendono direttamente ai clienti. Nel 2024, hanno piantato un sistema agroforestale di 6,5 ettari specificamente progettato per la produzione di alberi da foraggio per nutrire le loro capre. Questo nuovo sistema aumenta il valore ecologico e la resilienza dell'azienda, favorendo al contempo il benessere e l'alimentazione degli animali grazie a fonti di foraggio perenni e coltivate localmente.

La posizione

L'azienda agricola si trova nel Wendland, una regione rurale della Bassa Sassonia nota per la varietà del paesaggio culturale e il valore ecologico. Il terreno comprende aree di terreni torbosi di pianura con una falda freatica naturalmente elevata, che determina le scelte colturali e la gestione del terreno. Alcune parti dei terreni coltivabili sono esposte e vulnerabili all'erosione eolica, un fattore che ha giocato un ruolo chiave nella progettazione del sistema agroforestale di recente creazione. L'integrazione di filari di alberi e cinture di protezione è stata pianificata non solo per proteggere il suolo, ma anche per sostenere la stabilità ecologica a lungo termine e il benessere degli animali nell'azienda.

Obiettivi di agricoltura rigenerativa

Uno dei principali obiettivi di rigenerazione dell'azienda è migliorare la salute e il benessere degli animali attraverso l'integrazione dell'agroforestazione. Le capre beneficiano naturalmente di una dieta che comprende foglie e ramoscelli di alberi, che forniscono un mangime ricco di sostanze nutritive in grado di migliorare la salute generale e la qualità del latte. Il nuovo sistema agroforestale contribuisce anche a creare un microclima più confortevole e resiliente, offrendo ombra e riparo dal vento e dalle condizioni atmosferiche estreme. Queste misure non solo favoriscono il benessere degli animali, ma sono anche in linea con gli obiettivi più ampi di ripristino dell'ecosistema e di produzione sostenibile di foraggio.



Focus della buona pratica

Una delle principali pratiche rigenerative dell'azienda si concentra sull'integrazione di sistemi agroforestali con alberi da foraggio come salice, frassino e ontano. Queste specie arboree sono state specificamente selezionate per la loro multifunzionalità: servono come preziosa fonte di cibo, forniscono ombra naturale e fungono da frangivento nelle aree di pascolo. Oltre ai benefici nutrizionali, alcune specie come il salice offrono anche proprietà medicinali: l'acido salicilico, ad esempio, può sostenere in modo naturale la salute degli animali. Combinando l'alimentazione degli animali, la protezione del paesaggio e la resilienza ecologica, questa pratica contribuisce a un approccio agricolo olistico e incentrato sugli animali.

Aspetti economici dell'implementazione delle misure di agricoltura rigenerativa

L'implementazione del sistema agroforestale è stata finanziariamente gestibile, in quanto la maggior parte dei costi, compresi quelli di recinzione e manutenzione, sono stati coperti dal progetto FuLaWi. Questa iniziativa si concentra sullo sviluppo di metodi per utilizzare le foglie di foraggio dei sistemi agroforestali per migliorare l'apporto di nutrienti e ridurre le emissioni di metano nei piccoli ruminanti. Maggiori informazioni sul progetto sono disponibili su futterlaub.de.

Tuttavia, il processo ha richiesto un notevole investimento di tempo, in particolare per la pianificazione, il coordinamento e la comunicazione con le autorità locali. Le sfide principali non risiedono nei finanziamenti, ma nell'organizzazione della logistica e nell'integrazione del nuovo sistema nella struttura aziendale esistente. Gran parte del lavoro è stato svolto dagli stessi agricoltori, il che ha richiesto flessibilità e impegno a lungo termine.



Categorizzazione, Parole chiave

Capre, agroforestale, foraggio arboreo, benessere animale, ombra, frangivento, biodiversità, cambiamento climatico, burocrazia, conoscenze pratiche, torbiere, agricoltura mista, agricoltura biologica, motivazione, sostenibilità



Vantaggi e svantaggi

Vantaggi	Sostiene un allevamento adeguato alla specie e incentrato sull'animale.
	Promuove la biodiversità attraverso l'integrazione di diverse specie arboree.
	Migliora il microclima (ombra, protezione dal vento, ritenzione dell'umidità).
Svantaggi	Elevati requisiti di manutenzione, soprattutto nella fase di avviamento.
	Ostacoli burocratici nei processi di pianificazione e autorizzazione.
	Incertezze sull'insediamento a lungo termine e sull'uso foraggero delle specie arboree.

Punti di apprendimento

L'implementazione del sistema agroforestale ha richiesto nuove conoscenze sulla selezione delle specie arboree, sulle strategie di impianto specifiche per il sito e sulle tecniche di manutenzione. È stato fondamentale capire quali specie prosperano nelle condizioni climatiche e del suolo locali. Inoltre, il processo ha richiesto forti capacità di pianificazione, comunicazione con le autorità e gestione delle procedure amministrative. Competenze pratiche come la gestione di macchinari e l'organizzazione di programmi di cura a lungo termine sono state altrettanto importanti per il successo dell'impianto e dell'integrazione nella routine dell'azienda agricola. La pianificazione e l'impianto del sistema agroforestale sono stati supportati da aziende specializzate.

Referenze/Bibliografia

- <https://www.wendland-ziege.de/>
- <https://futterlaub.de/>

Contatti dell'azienda

Phone: +49 (0) 5844 1446

Email: wendland-ziege@posteo.de





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

