

STRATEGIE AGROECOLOGICHE PER LA GESTIONE ORGANICA DEL VIGNETO E LA PRODUZIONE DI VINO NATURALE

Comparto Settore vitivinicolo

Contesto Le superfici vitate allevate in biologico in Italia e soprattutto in Sicilia rappresentano un trend in continua crescita. Tale crescita è purtuttavia limitata dalle difficoltà tecniche e gestionali incontrate dalle aziende in regime di agricoltura biologica, quali il non utilizzo di prodotti di sintesi per la gestione della fertilità del suolo e controllo della flora spontanea. Si evidenzia, pertanto, il bisogno di ricerche applicate che sviluppino modelli di gestione del suolo idonei alla sostenibilità ambientale e agronomica in una viticoltura biologica in ambiente semiarido. In questo quadro di riferimento, nasce da parte delle aziende l'esigenza di innovare i processi di produzione e trasformazione dell'intera filiera vitivinicola al fine di dare un valore aggiunto alle uve biologiche prodotte, diversificando e permettendo la ristrutturazione delle aziende e la creazione di nuove imprese. In tale contesto, il vino naturale che è un prodotto unico, fortemente legato al suo territorio di produzione, a basso impatto ambientale, ma allo stesso tempo caratteristico sotto l'aspetto sensoriale si configura come una valida alternativa per la crescita e diversificazione aziendale. La richiesta di innovazione da parte delle aziende agroindustriali risiede pertanto nell'applicazione e collaudo di protocolli sia in ambito agronomico che enologico.

Obiettivi Il progetto ha l'obiettivo di

- sviluppare strategie di gestione del suolo in agricoltura biologica e implementare i protocolli di vinificazione per vini naturali;
- migliorare la qualità dell'agrosistema "vigneto" aumentando il sequestro di carbonio, salvaguardando la biodiversità e l'uso dell'acqua in agricoltura;
- sviluppare filiere di nicchia diversificando la produzione per la nascita di piccole imprese.

Attività Attraverso l'applicazione di protocolli agronomici per la viticoltura biologica e la produzione di vini naturali, il progetto STRA.VI.NA intende perseguire cambiamenti di processo, di prodotto, di valutazione e di mercato. Il cambiamento di processo riguarda sia gli aspetti agronomici che enologici, grazie all'applicazione da parte delle aziende agricole e viticole di nuovi modelli di gestione del suolo in viticoltura biologica e innovativi protocolli di vinificazione. Il cambiamento di prodotto sarà ottenuto attraverso la realizzazione di un vino naturale. Il cambiamento nei criteri di valutazione dell'intera filiera avverrà tramite l'applicazione di nuovi sistemi di valutazione che terranno in considerazione oltre gli aspetti qualitativi e quantitativi dei prodotti, l'impatto sui servizi ecosistemici in termini di biodiversità, incremento carbonio organico nel suolo, consumi di anidride carbonica, salvaguardia risorse idriche. - Il cambiamento di mercato riguarda la creazione di una filiera di nicchia e attraverso l'educazione del consumatore sul vino naturale.

Descrizione Il progetto è articolato in 6 azioni. L'azione 1, coordinata dal capofila, riguarda il coordinamento tecnico e la gestione amministrativa; l'azione 2 riguardante l'adattamento dell'innovazione, coordinata dal dipartimento SAAF, prevede lo studio delle caratteristiche pedoclimatiche delle aziende e la progettazione di differenti sistemi di gestione del suolo. L'azione 3 ha come obiettivo l'introduzione dell'innovazione nelle aziende viticole, valutando l'applicazione dei nuovi modelli di gestione sui servizi ecosistemici prodotti (biodiversità, sequestro carbonio, riduzione gas serra, salvaguardia risorsa idrica), sulla quantità e qualità della produzione di uva e sulla fattibilità aziendale. L'azione 4, prevede le attività di microvinificazione, applicazione e validazione di innovativo protocollo enologico secondo il metodo di vinificazione naturale. L'azione 5 prevede la predisposizione di apposite schede di analisi sensoriale, organizzazione del team sensoriale per il wine tasting, raccolta dei dati della degustazione e loro elaborazione. L'azione 6, infine, si occuperà della divulgazione, coinvolgimento di stakeholder e monitoraggio del progetto.

Stato del progetto In corso.

PSR SICILIA 2014/2022 – Sottomisura 16.1
"Sostegno per la costituzione e la gestione dei gruppi operativi del P.E.I.
in materia di produttività e sostenibilità dell'Agricoltura".

Riferimenti

Acronimo
STRA.VI.NA • GO Agroecologia

Focus Area
2a Incoraggiare la ristrutturazione delle aziende con problemi strutturali
4a Salvaguardare, ripristinare e migliorare la biodiversità
5a Rendere più efficiente l'uso dell'acqua in agricoltura
5d Ridurre le emissioni di gas effetto serra e di ammoniaca in agricoltura
5e Promuovere il sequestro di carbonio nel settore agricolo e forestale
6a Favorire la diversificazione, la creazione e lo sviluppo di piccole imprese nonché dell'occupazione

Informazioni

Capofila
Colugnati&Cattarossi srl

Periodo
36 mesi

Partner
n° 9

Regione
Sicilia

Comparto
Settore vitivinicolo

Localizzazione
Trapani, Agrigento, Palermo

Partenariato

Partner:
UNIPA Dip. SAAF
Cantina Sociale Corbera
Caruso&Minini srl
Terre di Giumara ss az Agr 40.000,00
Saladino Domenico az. Agr. 37.000,00
Santoro Antonino az. Agr. 37.000,00
Alfano Antonino az. Agr. 37.000,00
Innov. Broker Dott. Saladino Saverio S.