



Cofinanziato
dall'Unione europea



REGIONE DEL VENETO



**SVILUPPO
RURALE
VENETO**
2023-2027

Codice Intervento: SRG01

Acronimo: GO DICO-CARBON

Nome Intervento: SRG01 - Sostegno ai gruppi operativi PEI AGRI - Fase di attuazione dei GO

Descrizione operazione: L'operazione promuove la costituzione dei Gruppi Operativi (GO) nell'ambito del PEI-AGRI (Partenariato Europeo per l'Innovazione in agricoltura), partenariati che riuniscono soggetti con competenze diverse, tra cui imprese agricole, agricoltori, enti di ricerca, università e consulenti. Attraverso la realizzazione di specifici progetti, i GO favoriscono la collaborazione e il trasferimento di conoscenze, contribuendo allo sviluppo e alla diffusione dell'innovazione e della digitalizzazione nei settori agricolo e forestale e, più in generale, nelle aree rurali.

Finalità: valorizzare le biomasse legnose residuali e il digestato zootecnico attraverso processi di biodigestione e compostaggio, ottenendo ammendanti ricchi di carbonio e nutrienti. L'obiettivo è migliorare la fertilità dei suoli, ridurre l'impiego di concimi minerali e le emissioni, promuovendo un modello di economia circolare in agricoltura.

Risultati ottenuti: Il progetto intende valorizzare le biomasse legnose residuali prodotte dalla gestione di siepi, fasce tampone e sistemi agroforestali, trasformandole da materiale di scarto in una risorsa per la fertilizzazione dei terreni. Attraverso processi di biodigestione e compostaggio con digestato di origine zootecnica si prevede di ottenere ammendanti ricchi di carbonio stabile e nutrienti, capaci di migliorare la fertilità e la qualità del suolo e di ridurre il ricorso alla concimazione minerale. La restituzione al terreno del carbonio contenuto nelle biomasse consentirà inoltre di favorirne lo stoccaggio nel suolo e di limitare le emissioni associate a forme alternative di gestione delle ramaglie. La realizzazione e sperimentazione di un impianto pilota di compostaggio modulabile e replicabile a scala aziendale permetterà infine di definire protocolli applicabili alle aziende agricole, favorendo un modello di economia circolare basato sul recupero e sulla valorizzazione dei residui agricoli e agroforestali.

Importo finanziato: € 377.455,08

Iniziativa finanziata dal Complemento di sviluppo Rurale per il Veneto 2023-2027

Organismo responsabile dell'informazione: **AGORIS SRL (C.U.A.A.: 04361080247)**

Autorità di gestione regionale: Direzione Sviluppo Rurale e Agroambiente - Regione del Veneto