



TITOLO DEL PROGETTO:

ECONOMIA CIRCOLARE DELLE FILIERE OLIVICOLA E VITIVINICOLA. VALORIZZAZIONE DEI SOTTOPRODOTTI E DEGLI SCARTI TRAMITE PROCESSI INNOVATIVI E NUOVI MODELLI DI BUSINESS

OBIETTIVO

Favorire la creazione di nuove destinazioni per i residui originati dalla produzione di olio e vino, nuove opzioni per la loro valorizzazione economica e nuovi modelli di business per aumentare la competitività delle aziende che operano nella Regione Lombardia.

STRATEGIE

- ✓ Valorizzazione dei residui della filiera di produzione dell'olio d'oliva e del vino attraverso nuovi processi sostenibile e simbiosi industriale
- ✓ Innovazione attraverso la produzione di bio-surfattanti per il trattamento efficiente di terreni contaminanti da idrocarburi
- ✓ Approccio multidisciplinare per creare sinergie tra il settore agroindustriale e altri settori industriali

DURATA

24 mesi (luglio 2019 – giugno 2021)



UNIVERSITY
OF BRESCIA

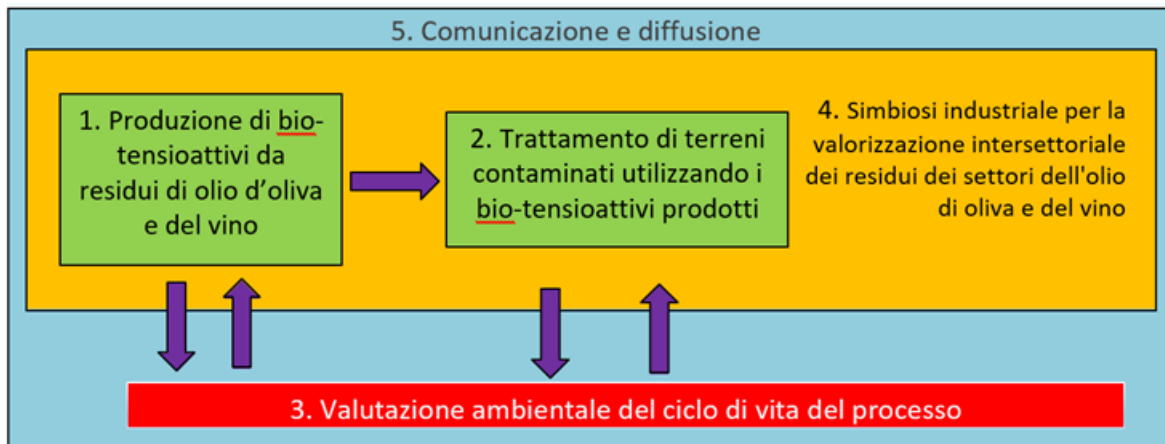


Funded by

Fondazione
CARIPLO



FASI DEL PROGETTO:



Simbiosi industriale

- La simbiosi industriale è un'associazione tra due o più strutture o società industriali in cui i rifiuti o i sottoprodotti di una diventano le materie prime per un'altra
- L'obiettivo è promuovere percorsi di simbiosi industriale, riunendo i diversi settori che utilizzano i residui dei settori dell'olio di oliva e del vino.
- La simbiosi industriale può, ridurre i costi di approvvigionamento delle materie prime e di smaltimento dei rifiuti, favorire nuovi ricavi da residui e sottoprodotti, ridurre i rifiuti inviati a discarica e le emissioni di anidride carbonica.
- Questi benefici porteranno ad un aumento della competitività delle imprese e nuove opportunità commerciali.

ATTIVITA' CHE COINVOLGONO LE AZIENDE DEL VINO E DELL'OLIO

FASE I

- Fornire il materiale per la sperimentazione:
Residui della produzione del vino (Vinaccia fermentata e non fermentata, Feccia)
Residui dell'olio di oliva (Sansa)
- Dati di produzione, bilancio di massa, consumi energetici del processo produttivo

FASE II

- Partecipazione eventi, incontri, seminari informativi sul progetto
Workshop a febbraio 2020
Tavoli di Simbiosi Industriali nella primavera/state 2020

FASE III

- Fornire dati di produzione per valutazione ambientale del ciclo di vita del processo

PER INFO: contact@creiamo-circulareconomy.com