



life
GREEN GRAPES

New approaches for protection
in a modern sustainable viticulture:
from nursery to harvesting

**LA SFIDA
DEL
PROGETTO**

Il Progetto è co-finanziato nell'ambito del Programma Europeo per l'Ambiente e l'Azione per il Clima LIFE 2014-20

Il Progetto LIFE GREEN GRAPES si propone la messa a punto di **protocolli** basati su tecniche per la gestione del **vigneto** e del **vivaio viticolo** utilizzando **induttori di resistenza** e **agenti di biocontrollo** che consentano di **ridurre l'apporto di input chimici**, preservando ed incrementando la **biodiversità del suolo** e migliorando la **qualità delle produzioni finali**.

E' un **progetto dimostrativo** che mira a **migliorare la risposta di difesa della vite** con l'uso di biostimolanti e induttori di resistenza. Il progetto valuterà e dimostrerà l'efficacia di **protocolli applicativi integrati** e **modelli previsionali di difesa** uniti a **tecniche agronomiche**, su **tutta la filiera viticola**: vivaio, vigneto per uva da vino e nuovo impianto, vigneto per uva da tavola

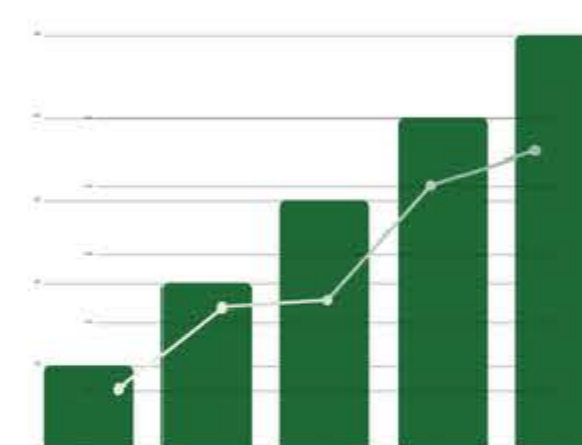
OBIETTIVI



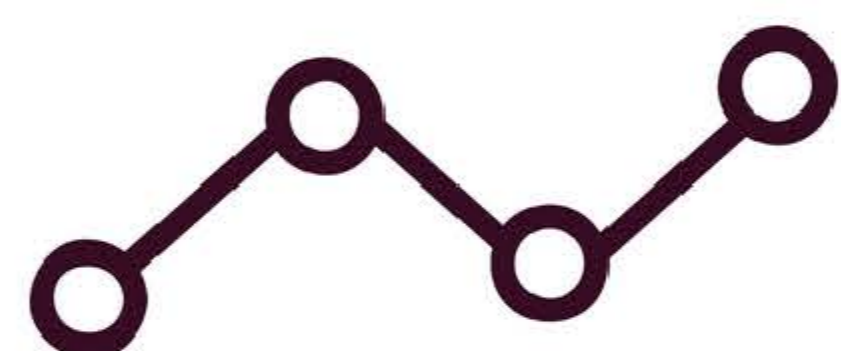
COME



Aumento del 25-40% di attecchimento delle barbatelle rispetto al ciclo standard



Miglioramento qualitativo e quantitativo delle produzioni finali



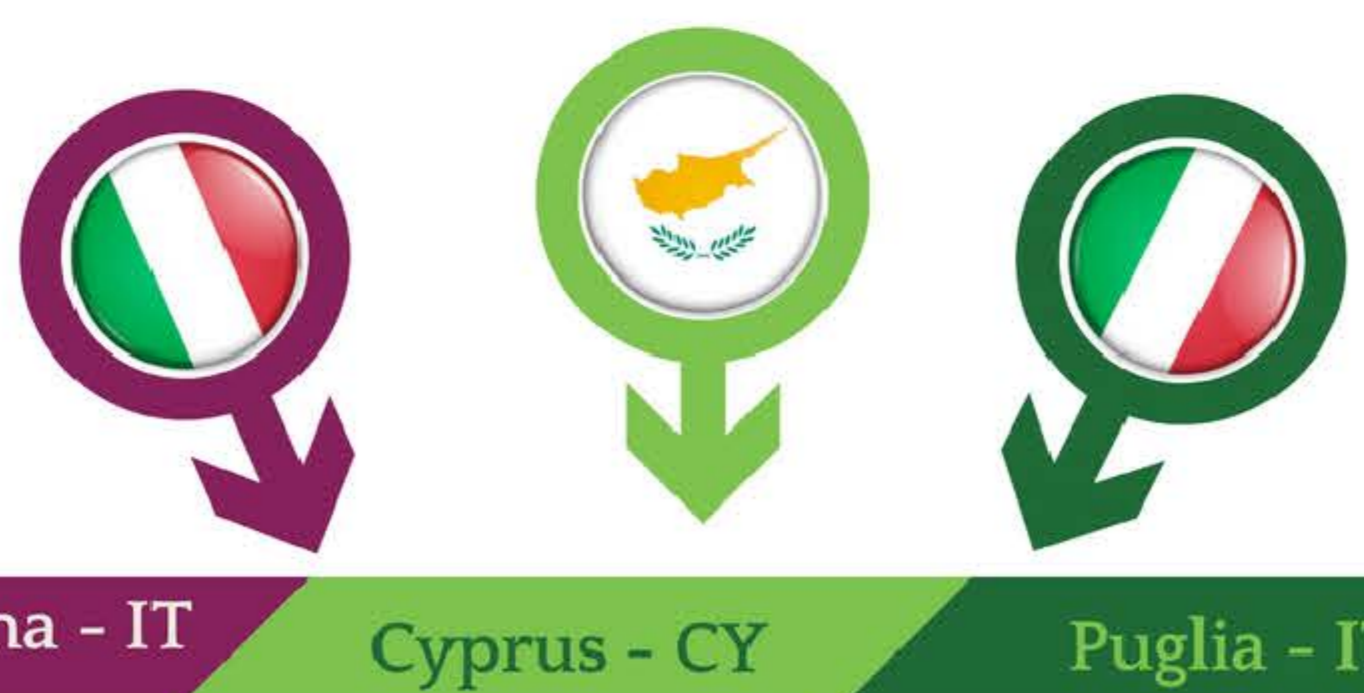
Incremento della biodiversità associata ai vitigni
Miglioramento del 10% dello stato di salute del suolo

Riduzione del n. di trattamenti nelle prove su uve da vino
Riduzione totale delle GHG di c.a. 24 kg CO2 eq/kg anno-1



Riduzione del 25-40% di prodotto scartato causa contaminazioni fungine

DOVE



Coordinator
Beneficiary:



Partner:

