



Biofertilizzante sostenibile



TITOLO DELL'IDEA PROGETTUALE

BioFertilizzante sostenibile

Recupero Di Sostanza Organica E Nutrienti Da Biomasse Residuali Con Sviluppo Di Un Nuovo Fertilizzante Organico Commerciale Ad Elevata Sostenibilità



Capofila

VALLE VERDE SOCIETA' AGRICOLA SEMPLICE

Secondini Valentina



OBIETTIVO GENERALE DELL'IDEA PROGETTUALE:

Obiettivo peculiare del progetto è di valorizzare il digestato ottenuto dagli impianti di biogas mediante il recupero di sostanza organica e nutrienti con lo sviluppo di un nuovo bio-fertilizzante commerciale ad elevata sostenibilità, oltre che con la messa a punto e la validazione di sistemi di gestione innovativi.



Con questi obiettivi il gruppo operativo cerca di incoraggiare il settore agricolo a dialogare con altri attori operanti a diversi livelli, geografici e settoriali a collaborare e a sfruttare sinergia e opportunità offerte dalla politica agricola comune.

SINTESI DELL'IDEA PROGETTUALE:

Il progetto ha l'**obiettivo strategico** di:

- migliorare il contenuto della sostanza organica e della fertilità del suolo con ricadute positive sulla riduzione dell'erosione;
- migliorare la capacità di ritenzione idrica del suolo e riduzione della lisciviazione dei nutrienti in falda;
- migliorare l'impiego delle risorse idriche con una riduzione dei consumi garantendo una sicurezza delle produzioni agricole;
- migliorare l'impatto sull'effetto serra causato dalla riduzione dei gas climalteranti (mitigazione dei cambiamenti climatici);
- migliorare la sostenibilità delle filiere agricole in termini di energia e di risorse consumate (LCA) ;
- sviluppo di nuovi indotti di filiera.



ASSAM Innovation broker
pubblico



LOCALIZZAZIONE NEL TERRITORIO: Intero territorio Regione Marche



Capofila: Valle Verde società Agricola Semplice