



NUTRI-KNOW

STRUVITE (IT)



RENURE (BE)



GAS LOOP (IT)



POCKETBOER 2 (BE)



SOS_AQUAE (IT)



Grass2Algae (BE)



FERTICOOP-GO (ES)



MOPS (IE)



Manure Management Tool (ES)



Duncannon Blue Flag Farming (IE)



Manure Concentrator (ES)

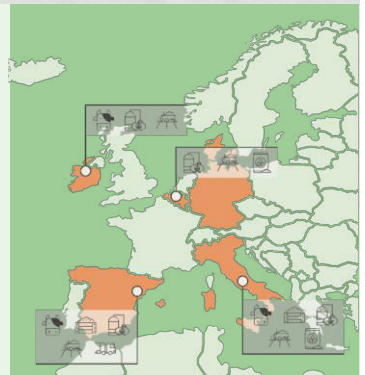


Biorefinery Glas (IE)



Scambio di conoscenze divulgative con gli agricoltori sulla gestione dei nutrienti

Il progetto NUTRI-KNOW mira a migliorare le pratiche di gestione dei nutrienti in agricoltura istituendo un ciclo continuo di scambio di conoscenze a beneficio sia degli agricoltori che dell'ambiente.



MOPS

Massimizzazione dei sistemi di produzione biologica



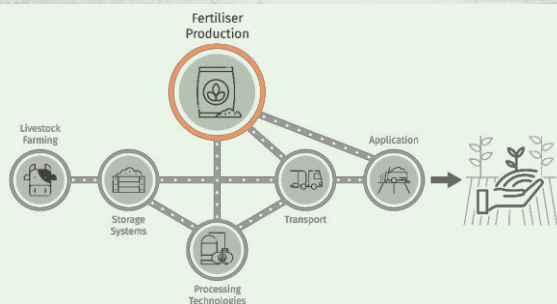
Il progetto MOPS, guidato dall'Associazione irlandese per il biologico, ha lavorato con 11 coltivatori irlandesi a livello nazionale per ottimizzare i metodi di produzione e migliorare la continuità delle filiere corte attraverso la collaborazione dei coltivatori.

Prove di concimazione verde a breve termine

- È stata condotta un'indagine semestrale sugli effetti dei sovesci a breve termine sulle colture da reddito estive e invernali nella produzione di ortaggi biologici (luglio 2018 - maggio 2021).
- Nell'arco di 3 anni, diverse miscele di sovesci estivi e invernali sono state seminate e coltivate rispettivamente per 2 e 6 mesi. I concimi sono stati incorporati nel terreno, seguiti dall'insediamento delle colture da reddito.

Risultati

- Sono stati ottenuti effetti benefici costanti, tra cui un migliore controllo delle erbe infestanti, un maggior numero di insetti benefici, una maggiore diversità funzionale dei batteri del suolo, un contenuto più elevato di sostanza organica nel suolo e colture più precoci.
- Lo sviluppo precoce delle colture da reddito in seguito all'incorporazione del sovescio dimostra il valore e il potenziale dell'uso di queste pratiche per distribuire il periodo di raccolta di una coltura.



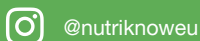
Sito di prova del sovescio in Irlanda

Follow
our journey!

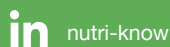
Visit www.nutri-know.eu



@NutriKnow



@nutriknoweu



nutri-know



Nutri-Know



Funded by
the European Union