# nterreg



## ITALIA-SLOVENIJA



## **BLUEGRASS**

Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

### PROMUOVERE LO SVILUPPO DI UN AGROALIMENTARE VERDE MEDIANTE L'INTRODUZIONE DELL'ACQUAPONICA

#### SINTESI DEL PROGETTO

L'acquaponica è un sistema di produzione integrata che permette una riduzione degli impatti ambientali del settore agroalimentare. Questa tecnica prevede la coltivazione di ortaggi senza l'utilizzo di terra e con un consumo idrico ridotto rispetto alle pratiche agricole tradizionali, riciclando i reflui organici provenienti da allevamenti ittici.

L'acquaponica presenta i seguenti vantaggi: (1) non comporta l'uso di fertilizzanti; (2) limita l'uso del suolo, poiché le piante non devono competere per i nutrienti; (3) non richiede l'uso di pesticidi. Sulla base di queste caratteristiche, l'acquaponica viene considerata una tecnologia verde.

#### **OBIETTIVI PRINCIPALI DEL PROGETTO**

BLUEGRASS mira a promuovere, mediante l'introduzione dell'acquaponica, lo sviluppo nell'area di programma di tecnologie di produzione verdi ed innovative, basate su principi di economia circolare e simbiosi industriale. Il progetto ha i seguenti obbiettivi specifici: (1) valutare interesse e bisogni territoriali di prodotti da acquaponica attraverso un'analisi di mercato; (2) testare il funzionamento di 2 impianti pilota; (3) coinvolgere agricoltori, allevatori e ricercatori; (4) aumentare la consapevolezza del consumatore realizzando attività didattiche e dimostrative.

**758.976,44€ BUDGET TOTALE** 

645.129,98€

**PARTNER** 

30 **MESI** 

#### SITUAZIONE ATTUALE DELL'IMPLEMENTAZIONE PROGETTUALE

Nel primo semestre di lavoro il team di BLUEGRASS ha realizzato un'analisi di mercato sui prodotti da acquaponica, consultando circa 300 consumatori e produttori in Italia e Slovenia. In parallelo è stata avviata, ed è in fase conclusiva, la costruzione dei due working groups in acquaponica, che si incontreranno per discutere i risultati dell'analisi e fornire raccomandazioni per l'implementazione dei due sistemi pilota, in fase di realizzazione presso le aziende Agroittica Friulana (Pordenone) e KZ-Agraria (Koper).



#### PARTNER DI PROGETTO

LP: Università Ca' Foscari Venezia

PP2: Univerza v Ljubljani

PP3: Unione Territoriale Intercomunale del Noncello

PP4: KZ Agraria Koper

PP5: Shoreline Società Cooperativa

www.ita-slo.eu/BLUEGRASS

Fonte: scheda progettuale e LP





Univerza v Ljubljani





