

Progetti PSR/POR/PON/EU

Project Financing

Agronica, grazie alla sua profonda conoscenza del mondo agroalimentare, segue per i propri clienti la gestione di **progetti di finanziamento**. Individua le possibili risorse su **PSR** o su **bandi MIPAAF, Regionali, Europei**, o delle realtà locali come **GAL** e **Camere di Commercio**. Segue la progettazione tecnica ed economica, coordina lo svolgimento del progetto, cura la rendicontazione. Agronica svolge **progetti di ricerca** e innovazione nazionali e internazionali insieme ad istituti di ricerca privati e Università con il preciso scopo di dimostrare come le tecnologie e i più evoluti paradigmi gestionali informatizzati possano essere applicati allo specifico settore per aumentarne le performance.

Sito web della Commissione dedicato al FEASR

Scopri di più(<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/?uri=LEGISSUM:l60032>)

+ Fertirrinet App ()

+ Service ()

— Susybest ()



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

Sustainable System for Best Tomato and Maize Production

Capofila: Cooperativa Agricola Braccianti Territorio Ravennate (C.A.B. Ter.Ra.) – Domanda n. 5150012, Focus Area 4B, Durata 01/04/2020 – 30/09/2022, Contributo concesso 352.040,70 € Responsabile progetto: Dott. Valerio Raggi – Agronica Group Responsabile scientifico: Prof. Gianni Gilioli – Università degli Studi di Brescia Agrofood Lab

L'obiettivo riassuntivo del piano progetto è quello dell'implementazione di un Sistema di Supporto alle Decisioni (DSS) quale piattaforma software integrata per il controllo della produzione primaria con un approccio olistico e un paradigma di circolarità e interoperabilità che si materializza con l'innovativa integrazione e alimentazione sinergica tra modelli di difesa, irrigazione, fertirrigazione, fenologie, stime produttive, scelte varietali ed epoche colturali, interventi in campo, vincoli normativi, con l'intento di migliorare gli aspetti della sostenibilità ambientale e della produzione delle colture.

Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- Adattamento di modelli fenologici e di produzione per mais e pomodoro: strumenti a base modellistica (modello fenologico e modello di produzione) calibrati e validati localmente per supportare operativamente le scelte agronomiche.
- Valutazione delle performance di diverse strategie di adattamento gestionali per minimizzare gli impatti del clima ed aumentare l'efficienza d'uso delle risorse (es. variazioni nella gestione dell'irrigazione – epoca, frequenza d'intervento, dosi; variazioni nelle date di semina – anticipi, posticipi).
- Adattamento di modelli di difesa delle principali avversità delle colture:
- Piralide del mais: la calibrazione e validazione di un modello fenologico avanzato per la piralide mais (*Ostrinia nubilalis*) con simulazione delle tempistiche di emergenza dei vari stadi di sviluppo del parassita considerando il potenziale ruolo della mortalità e della fecondità sulla fenologia della specie, oltre alla considerazione del ruolo della temperatura e degli estremi climatici sulle tempistiche di emergenza e potenziale impatto del parassita (densità potenziale normalizzata).

- Peronospora del pomodoro (*Phytophthora infestans*) (malattia crittogamica più pericolosa per le solanacee) e Nottua Gialla del pomodoro (*Helicoverpa armigera*) (i cui danni, in Emilia-Romagna, sono gravi e interessano in gran parte la coltura del pomodoro da industria).
- Alimentazione dei modelli per la considerazione del tempo di efficacia dei trattamenti corredata dall'osservazione delle malattie attraverso il monitoraggio.
- Ottimizzazione dell'impiego di acqua a fini irrigui e la riduzione degli input di fertilizzanti chimici e organici attraverso la messa a punto dei modelli Irrinet-Irriframe (piattaforma ANBI-CER) sia in termini di bilancio irriguo che di produzione di singolo consiglio di adacquata.
- Valutazione varietale per epoca di semina/trapianto dei diversi ibridi per mitigare gli effetti del cambiamento climatico rispettando e possibilmente migliorando i parametri di produzione e le necessarie calendarizzazioni imposte dall'industria agro-alimentare.

+ Circular Farming ()

+ Sottali ()

+ Smartseeds ()

+ GESTFalda ()

+ SOI-POMI ()

+ MicotAP ()

+ Oliv-GET ()

+ Venere PLUS ()

+ Olive-Matrix ()

+ MIDAR ()

+ Water4AgriFood ()

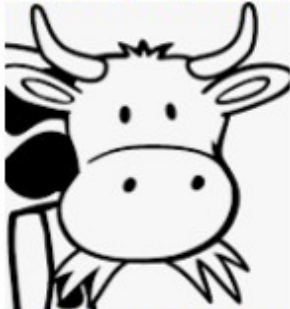
+ Zootrack ()

(http://www.ibfservizi.it/)
 Siamo la prima società che eroga consulenza e servizi di agricoltura di precisione per qualsiasi azienda agricola.

Facebook
 LinkedIn
 Menu
 BFS
 servizi
 Chi siamo

- Agronica (<https://www.ibfservizi.it/agronica/>)
- Formazione (<https://www.ibfservizi.it/formazione/>)
- Partner (<https://www.ibfservizi.it/partner/>)
- News (<https://www.ibfservizi.it/news/>)
- Contatti (<https://www.ibfservizi.it/contatti/>)
- Portale (<https://ibfservizi.integrityline.com/>)
- Whistleblowing

SOTTALI



**Sostenibilità
 filiera carne**

(<https://sottali.ibfservizi.it/>)

Contatti

Telefono

+39 0532 836355

Email

info@ibfservizi.it

IBF Servizi Spa

Via Cavicchini 9, 44037 Jolanda di Savoia (FE)

P.IVA e C.F. 02003220387

© 2022 IBF Servizi.

Privacy Policy(<https://www.ibfservizi.it/informativa-privacy/>)

Cookie Policy(<https://www.ibfservizi.it/cookie-policy/>)