

 - **BASF**

We create chemistry

# Agrigenius Olivo

Il tutor per l'agricoltura



Agrigenius Olivo

# L'alleato affidabile per il tuo oliveto

**Agrigenius Olivo** è un sistema di supporto decisionale (DSS) che incrocia i dati ambientali provenienti dal campo con sofisticati modelli di sviluppo fenologico ed avversità dell'olivo, traducendoli in allerte e consigli operativi sugli interventi da effettuare.

**Agrigenius Olivo** integra e supporta la tua esperienza tecnica, aiutandoti a:

- ✓ Avere maggior consapevolezza sulle dinamiche che interessano il campo
- ✓ Anticipare i momenti critici per il controllo della malattia
- ✓ Prendere decisioni informate e attuare interventi tempestivi
- ✓ Ridurre i costi di gestione e lavorare in modo più sostenibile
- ✓ Ottimizzare la produzione in termini di qualità e sanità

## Organismi dannosi

- Mosca
- Occhio di pavone
- Antracnosi
- Tignola



Agrigenius Olivo

# La piattaforma ti permette di:



Programmare gli interventi in base allo sviluppo fenologico della pianta



Effettuare una corretta valutazione dei rischi e migliorare efficacia della strategia di difesa e gestione della flora infestante



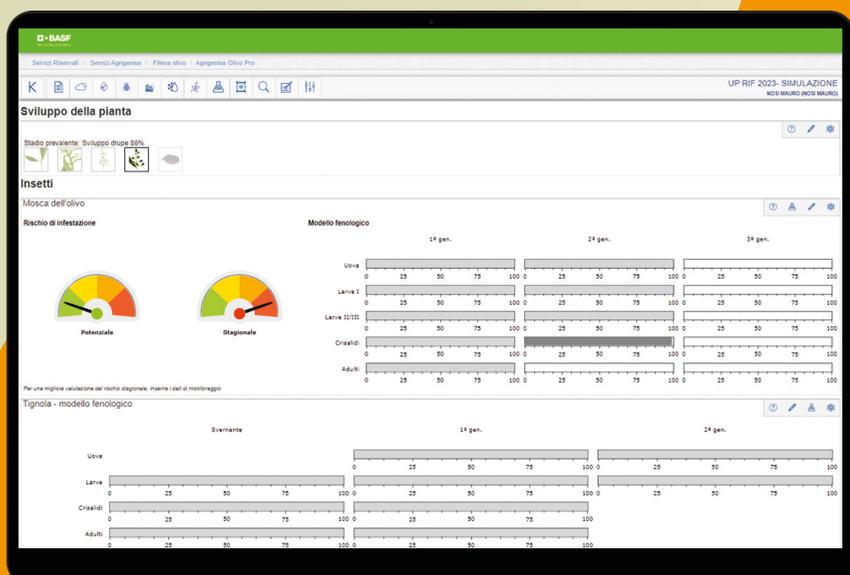
Avere sotto controllo il bilancio idrico



Registrare tutte le operazioni effettuate in campo



Impostare avvisi di rischio infezione o evoluzione insetti



Agrigenius Olivo

# Su misura per le tue esigenze

**Agrigenius Olivo** è disponibile in diverse versioni, per rispondere alle necessità e agli obiettivi di grandi aziende del settore, tecnici consulenti, ma anche di realtà più contenute e piccoli agricoltori.

**BASF**  
We create chemistry

Agrigenius  
Olivo PRO

## La tecnologia incontra l'esperienza tecnica

Una piattaforma web completa per la gestione professionale del tuo oliveto a 360°. Rielabora dati ambientali raccolti tramite stazione meteo in campo.



**Collegamento  
a stazione meteo**



**Modelli previsionali  
di dettaglio**



**Database prodotti difesa  
simulazione di protezione**



**Stress abiotico + piano  
di concimazione**



**Gestione della flora  
infestante**



**Registro operazioni  
colturali e monitoraggi**

**BASF**  
We create chemistry

Agrigenius  
Olivo GO

## Per una visione semplice, tascabile ed immediata

App mobile per smartphone e tablet, dedicata alla difesa dell'olivo. Riassume tutte le informazioni necessarie in modo intuitivo e collegandosi ad un punto meteo virtuale non necessita l'utilizzo di una stazione in campo.



**Dati meteo satellitari  
o stazione in zona**



**Indici sintetici di rischio**



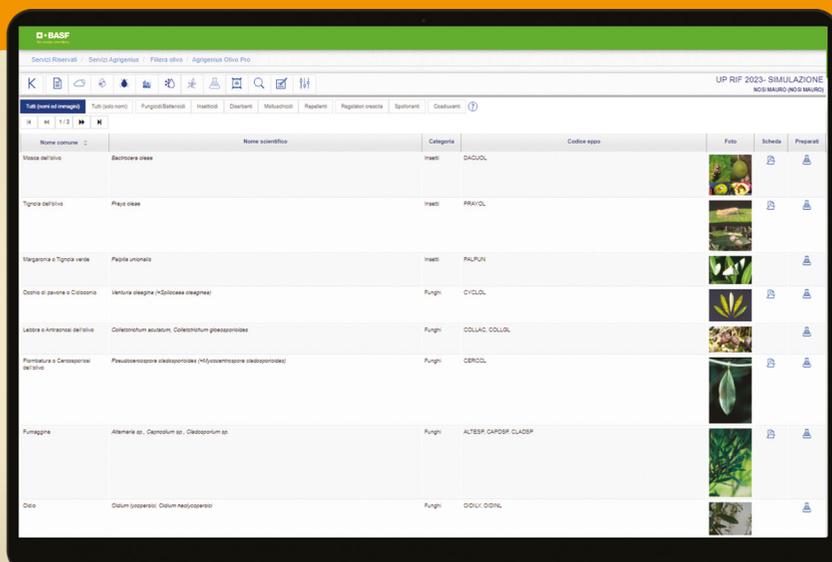
**Database prodotti  
difesa e simulazione  
di protezione**



**Registro operazioni  
colturali e monitoraggi**

# Perché scegliere Agrigenius Olivo?

- ✓ **Affidabilità:**  
modello proprietario sviluppato grazie ad attività di ricerca **in continuo aggiornamento**
- ✓ **Specificità:**  
modello sviluppato sul territorio italiano specifico per **65 varietà di olivo**
- ✓ **Completezza:**  
**copertura di tutte le principali avversità dell'olivo**, valutazione dello stress abiotico, piano di concimazione e gestione della flora infestante
- ✓ **Praticità:**  
dotato di calcolatore di persistenza dei trattamenti registrati su occhio di pavone
- ✓ **Flessibilità:**  
interfaccia con più di **50 modelli di capannine in commercio**
- ✓ **Semplicità:**  
grafica intuitiva e di facile interpretazione



The screenshot displays the Agrigenius Olivo Pro software interface. At the top, there is a navigation bar with the BASF logo and the text 'Servizi Riservati / Servizi Agrigenius / Filiera olivo / Agrigenius Olivo Pro'. Below this is a search bar and a set of navigation icons. The main content area is a table with the following columns: 'Nome comune', 'Nome scientifico', 'Categoria', 'Codice epoi', 'Foto', 'Schema', and 'Preparati'. The table lists various pests and diseases, including 'Mosca dell'olivo', 'Tignola dell'olivo', 'Margarita e Tignola verde', 'Dolce di pane e Cicogna', 'Lesina e Antracosi dell'olivo', 'Puntatura e Caratteroni dell'olivo', 'Fumaggine', and 'Olio'. Each row includes a small thumbnail image of the pest or disease. The interface is clean and professional, with a green header and a white background for the table.

Nome comune	Nome scientifico	Categoria	Codice epoi	Foto	Schema	Preparati
Mosca dell'olivo	Bactroba oleae	Insetti	DACUOL			
Tignola dell'olivo	Prionoxystus	Insetti	PRAYOL			
Margarita e Tignola verde	Prionoxystus	Insetti	PRAYOL			
Dolce di pane e Cicogna	Venturia oleaginis (Syn: Sphaeria oleaginis)	Funghi	CYCOLO			
Lesina e Antracosi dell'olivo	Colletotrichum acutatum, Colletotrichum gloeosporioides	Funghi	COLLAC, COLLOL			
Puntatura e Caratteroni dell'olivo	Pseudotschizopeziza oleosporica (Syn: Lecanosticta oleosporica)	Funghi	DEROOL			
Fumaggine	Alternaria sp., Capnodium sp., Cladosporium sp.	Funghi	ALTEBP, CAPDOP, CLADSP			
Olio	Oidium leucanum, Oidium neoleucanum	Funghi	ODUO, ODOL			



**@BASFAgroItalia**

**www.agro.basf.it**



**www.agrigenius.it**  
**info.agrigenius@basf.com**