

Agrigenius Pomodoro, il DSS per tecnici e agricoltori



informazione pubblicitaria

Industria conserviera e consumatori guardano con sempre maggiore attenzione alla **sostenibilità del sistema di produzione del pomodoro** e mettono come prioritarie sanità, salubrità e assenza di residui alla raccolta.

Agrigenius Pomodoro, sistema di supporto decisionale (DSS) sviluppato e messo a punto da BASF per il territorio italiano, rappresenta uno strumento

utile in tal senso, per il tecnico e per l'imprenditore agricolo in quanto, offrendo suggerimenti chiari e tempestivi sulla base dei dati ambientali e di modelli previsionali, **permette di razionalizzare gli interventi** di difesa, di concimazione, di irrigazione e, più in generale, la gestione agronomica della coltura.

Il sistema è disponibile in differenti versioni (**Agrigenius PRO**, **Agrigenius GO** e **Agrigenius TECH**) e mette a disposizione diverse funzionalità.

Vantaggi di Agrigenius Pomodoro

Agrigenius Pomodoro è un sistema particolarmente utile per i tecnici nei periodi in cui si verificano le condizioni favorevoli alla malattia. L'Integrazione tra le indicazioni offerte dal sistema sul rischio di comparsa della malattia e le visite in campo permette infatti ai tecnici di **individuare e consigliare la corretta strategia di difesa**.

Ma Agrigenius Pomodoro risulta uno strumento utile anche nelle aziende agricole che vogliono tenere sotto controllo i propri appezzamenti e avere indicazioni sugli **interventi di difesa fitosanitaria, di concimazione e di irrigazione**.

I numeri di AGRIGENIUS

PRODUZIONE

+ 10% Grado Brix	+ 2% Produzione	- 72 % Incidenza marciume apicale
----------------------------	---------------------------	--

COSTI

- 20% Costi variabili irrigazione	- 8 % Costo carburante
--	-------------------------------------

SOSTENIBILITÀ

+25% Efficienza d'uso dell'acqua	- 5% Carbon footprint
---	------------------------------------

Fonte: Ravenna, Progetto Life Agrestic (Horta); Utrera (ES), Trial Cor