

**L'INFORMATORE
AGRARIO**

DAL 1945
LIBERO, COMPETENTE, INNOVATIVO

informatoreagrario.it

BASF Agricultural Solutions presenta Agrigenius – Il tutor per l'agricoltura

- **BASF**

We create chemistry



Pierluigi Meriggi (presidente Hort@) ed Eric Bas (country manager BASF Agricultural Solutions)

La **Divisione Agricultural Solutions di BASF** punta sull'Italia come mercato chiave per **lanciare servizi digitali**. Insieme ad **Hort@**, spin off dell'Università Cattolica del Sacro Cuore specializzato in soluzioni

tecnologiche per il settore agricolo, **BASF presenta Agrigenius – Il tutor per l'agricoltura**

, un sistema di supporto alle decisioni (DSS) che verrà **distribuito per ora al comparto vitivinicolo italiano**. Il progetto è un altro esempio di come BASF continua a portare avanti la sua strategia di offrire agli agricoltori un ampio e integrato portfolio che comprende sementi, difesa delle colture e soluzioni digitali.

Una piattaforma web e una app per la gestione dei vigneti

Agrigenius Vite fornisce a viticoltori e tecnici specializzati informazioni utili a **prevedere il rischio connesso ai principali patogeni del vigneto** e a prendere decisioni razionali nella gestione della coltura. Per favorirne un impiego mirato su tutto il territorio e rispondere alle esigenze di ogni azienda agricola, lo strumento sarà **disponibile in due versioni**, una piattaforma **web (Agrigenius Vite Pro)** e una **app mobile per smartphone e tablet (Agrigenius Vite Go)**.

Agrigenius Vite Pro si compone di due parti principali: un **sistema per il monitoraggio e la raccolta dei dati in campo** (condizioni meteorologiche, varietà coltivata, tipologia di terreno, ecc.) e una **piattaforma web che, basata su modelli previsionali** evoluti, analizza i dati e restituisce in tempo reale all'utente **alert a supporto della gestione globale** della coltura.

Sviluppata per una fruizione smart e una consultazione ancor più immediata, l'**app Agrigenius Vite Go**, che verrà lanciata da BASF entro la fine del 2020, è particolarmente indicata **per aziende di piccole e medie dimensioni**, permettendo all'agricoltore di **avere sotto controllo il proprio vigneto** in ogni momento. Collegandosi a stazioni agrometeorologiche o basandosi su dati satellitari, l'app fornisce **informazioni sintetiche, sotto forma di indici di rischio**, sullo sviluppo delle problematiche causate da patogeni fungini e insetti nocivi e sulla dinamica di protezione dei trattamenti.

L'esempio italiano per un accordo a respiro europeo

L'accordo per la commercializzazione della soluzione digitale nel mercato italiano nasce dopo **10 anni di collaborazione sul campo con Hort@** e a fronte dei riscontri estremamente positivi registrati in termini di qualità e sanità della produzione. Questo ha spinto la divisione Agricultural Solutions a **integrare la soluzione nel proprio portafoglio d'offerta** e a partire con la commercializzazione proprio dall'Italia, mercato strategico per BASF per la coltura della vite. L'obiettivo, dopo questo lancio, è di **allargare il servizio anche ad altri Paesi** dell'area mediterranea vocati alla coltivazione della vite come **Spagna, Portogallo e Grecia**.

“Abbiamo la possibilità di sviluppare un'agricoltura sempre più sostenibile – ha

commentato **Eric Bas, Country Manager per l'Italia di BASF Agricultural Solutions** – grazie ad un'offerta che integra sementi e prodotti per la protezione con servizi digitali. Per questo abbiamo rafforzato collaborazioni con aziende come **Hort@, con cui condividiamo l'obiettivo di lavorare su soluzioni di Digital Farming**. Strumenti come Agrigenius contribuiscono a trovare il giusto equilibrio tra la competitività e l'efficienza delle aziende agricole con il rispetto dell'ambiente e delle risorse.”

“La decennale collaborazione con BASF – ha confermato **Pierluigi Meriggi, presidente di Hort@** – ha contribuito alla **diffusione dei sistemi di supporto alle decisioni di Hort@** in importanti realtà vitivinicole italiane, alle quali abbiamo veicolato le migliori informazioni tecniche provenienti dal mondo della ricerca in modo trasparente e obiettivo, con un forte orientamento alla sostenibilità. Il **nostro DSS è uno strumento completo**, che non si sostituisce al produttore o all'agronomo ma **lo supporta nel basare le scelte tecniche** su un ventaglio più ampio di informazioni”.