

**SOFTWARE** La divisione Agricultural Solutions presenta Agrigenius

# Le soluzioni digitali Basf per il settore vitivinicolo

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 (Decision Support System) che verrà distribuito per ora al comparto vitivinicolo italiano, eccellenza in cui il Paese si conferma leader mondiale. Il progetto è un altro esempio di come Basf continui a portare avanti la sua strategia di offrire agli agricoltori un ampio e integrato portfolio che comprende sementi, difesa delle colture e soluzioni digitali.

Oggi la protezione delle piante si avvale sempre più di servizi propri dell'Agricoltura 4.0, che consentono agli agricoltori di ottimizzare l'uso dei fattori di produzione, mettendo in pratica i principi dell'agricoltura sostenibile e di precisione. Un trend in continua crescita anche in Italia

che, secondo l'ultima indagine dell'Osservatorio Smart Agrifood della School of Management del Politecnico di Milano, nel 2019 ha rappresentato circa il 5% del mercato mondiale dell'agricoltura digitale.

## Agrigenius Vite

*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 un 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.

## Un accordo di 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 grazie a un'offerta che integra sementi e prodotti per la protezione con servizi digitali» commenta **Eric Bas**, Country Manager per l'Italia di Basf Agricultural Solutions.

Aggiunge **Pierluigi Meriggi**, presidente di Hort@: «La decennale collaborazione con Basf 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». ■

Per informazioni:

**BASF**  
**AGRICULTURAL SOLUTION**  
[www.agro.basf.it/it/](http://www.agro.basf.it/it/)



Eric Bas (BASF)



Pierluigi Meriggi (Horta)