L'INFORMATORE AGRARIO
DAL 1945
LIBERO, COMPETENTE, INNOVATIVO

informatoreagrario.it

Da Wefert biostimolanti per l'orticoltura

L’orticoltura professionale si trova oggi al centro di un cambiamento strutturale, spinta da una domanda crescente di prodotti freschi, sicuri e sostenibili, ma ostacolata da problematiche agronomiche complesse e margini sempre più risicati. I biostimolanti per orticoltura sono prodotti innovativi che agiscono in modo complementare alla nutrizione tradizionale e alla difesa fitosanitaria. La loro funzione è quella di potenziare i meccanismi fisiologici delle piante, migliorando l’efficienza dei processi metabolici e aumentando la resilienza agli stress ambientali.

In particolare, i biostimolanti: favoriscono la radicazione e lo sviluppo dell’apparato radicale; stimolano la crescita vegetativa e riproduttiva; migliorano la fioritura, l’allegagione e la qualità dei frutti; aumentano la tolleranza a stress abiotici come siccità, salinità, escursioni termiche; promuovono l’attività del microbioma del suolo e della rizosfera.

Wefert, azienda specializzata nello sviluppo di biostimolanti di nuova generazione, propone tre soluzioni mirate che rispondono alle esigenze specifiche dell’orticoltura intensiva: Kaleas, Mebov FR e Sublisan FR.

Kaleas

Kaleas è un biostimolante naturale di origine 100% vegetale, a pH acido, formulato per supportare la pianta in tutte le fasi fenologiche, con particolare efficacia in condizioni di stress abiotici. I principali componenti sono: aminoacidi e vitamine del gruppo B (B2 e B3), che sostengono il metabolismo energetico e la sintesi proteica; fucoidano e mannitolo (estratti da alghe), che migliorano la tolleranza agli stress, la turgidità cellulare e la capacità antiossidante. I **benefici agronomici** di Kaleas sono: **stimola la fioritura e l’allegagione, contribuendo a ridurre la sterilità del polline; migliora la qualità organolettica e la shelf-life dei frutti; incrementa lo sviluppo vegetativo e la resistenza della pianta agli sbalzi termici**. Il prodotto è impiegabile sia per via fogliare (anche in miscela con agrofarmaci) sia in fertirrigazione, favorendo un intervento tempestivo e mirato.

Mebov FR

Mebov FR è un consorzio microbico ad azione biostimolante, pensato per migliorare l’interazione tra pianta e suolo attraverso micorrize arbuscolari (genere

Glomus), batteri della rizosfera e Trichoderma spp. Le micorrize aumentano la superficie di assorbimento radicale e la disponibilità di fosforo, microelementi e acqua. Trichoderma stimola la crescita e migliora la resistenza agli stress e alle ferite radicali. I **benefici agronomici** di Mebov FR sono: **rigenerazione della flora microbica utile nella rizosfera; stimolazione della radicazione e miglioramento della struttura del suolo; azione sinergica nella cicatrizzazione delle ferite causate da insetti terricoli; potenziale effetto indiretto di contenimento su insetti dannosi grazie alla microflora antagonista**.

Sublisan FR

Sublisan FR è un biostimolante microbico avanzato, a base di micorrize (Glomus spp.) e batteri promotori della crescita come Bacillus subtilis e Bacillus amyloliquefaciens. Il prodotto induce la produzione di fitormoni naturali (auxine, giberelline) che regolano la crescita della pianta, stimola l'emissione di enzimi idrolitici e metaboliti secondari utili nella difesa e nel metabolismo secondario e favorisce l'attività biologica nel suolo, promuovendo un ecosistema radicale equilibrato. I **benefici agronomici** di Sublisan FR sono: **maggiore sviluppo radicale e vegetativo; supporto alla resilienza in condizioni di stress ambientale; incremento della qualità del raccolto, con effetto positivo su uniformità, conservabilità e resistenza post-raccolta**. In un'agricoltura sempre più esposta a stress climatici, vincoli normativi e pressioni di mercato, adottare biostimolanti di nuova generazione rappresenta una scelta strategica per l'orticoltura sostenibile. Prodotti come Kaleas, Mebov FR e Sublisan FR, sviluppati da Wefert, offrono soluzioni tecniche avanzate per: migliorare la resilienza delle piante agli stress abiotici; valorizzare la fertilità del suolo e la vitalità della rizosfera; stimolare la radicazione, la fioritura uniforme e la qualità dei frutti; ottimizzare le risorse agronomiche in un'ottica di efficienza e rispetto ambientale. In definitiva, **Wefert non offre solo prodotti, ma tecnologie agronomiche intelligenti, pensate per accompagnare gli orticoltori verso una coltivazione più moderna, performante e rispettosa dell'ambiente**.

Ulteriori informazioni

© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE