



Biostimolanti

Agricells Forte

Innovativo inoculo di funghi micorrizici e batteri

Rizosfera

Le relazioni pianta-microrganismi del suolo, tra cui anche quelle di tipo micorrizico e/o microbico, si instaurano a livello di rizosfera, lo strato di terreno che circonda le radici e sul quale avvengono i principali fenomeni agronomici e fisiologici.

Descrizione

Agricells Forte è un innovativo inoculo di funghi micorrizici e batteri, ultra-efficiente e a basso dosaggio. Grazie alla sua formulazione con *Bacillus amyloliquefaciens* e funghi endomicorrizici, migliora la rizogenesi, la struttura del suolo e la disponibilità degli elementi nutritivi. Agricells Forte garantisce una crescita più vigorosa delle piante, rendendole piu sane e produttive.

Modo d'azione

- ► Migliora lo sviluppo radicale e l'assorbimento dei nutrienti.
- ► Aumenta la resistenza agli stress ambientali, tra cui siccità e temperature elevate.
- ► Consente di mantenere la coltura sana e produttiva più a lungo e con minore ricorso a tecniche di difesa.



- ► Incrementa la resa e la qualità delle colture, favorendo una maggiore uniformità della crescita.
- ► Compatibile con pratiche di agricoltura sostenibile e riduzione dell'uso di fertilizzanti chimici.
- ► Compete con agenti patogeni per lo spazio e le risorse.

Composizione

Batteri (Bacillus amyloliquefaciens) - Minimo 5x109UFC/g Contenuto in micorrize 0,01% Polvere bagnabile (WP) Formulazione stabile con 24 mesi di shelf life a temperatura ambiente.

Biostimolanti

Agricells Forte

Prove di campo

Zucchino

Zucchino Romanesco var. 'Romolo'

Luogo: Sabaudia - LT

Tipo di coltura: In serra, con subirrigazione

Disegno di prova: 1 ha in serra: 0,5 ha trattato / 0,5 non trattato

Anno: 2024 Obiettivi: Resa

Applicazione: Al trapianto (25 ago. 2024) e 10 giorno dopo

Tipo di applicazione: Fertirrigazione



Ogni 1€ speso per il prodotto Agricells Forte aumenta il profitto dopo il costo del prodotto di 6,66€*

*Dato ricavato dai seguenti valori: costo prodotto, quantità produzione e valore dello zucchino nel mercato. Fonte: ISMEA





47 DAT: treated plants response better to nutrient and water absorption

Patata

Prova dimostrativa Efficienza elementi nutritivi (NUE) 2024

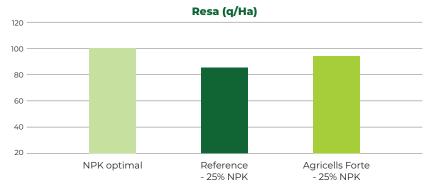
Luogo: Olanda, centro di saggio Redebl/Rhizome Applicazione: 1 applicazione al solco di semina, 100 g/ha, in fase di trapianto



Albicocco

Obiettivo: Valutazione delle prestazioni di Agricells Forte su un frutteto commerciale di albicocche sotto stress nutrizionale

Coltura: Albicocca Luogo: Alicante Dosaggio: 100 g/ha Tempi di applicazione: 1º app. 7 marzo, alla fioritura 2º app. 28 marzo, all'allegagione 3º app. 20 aprile. allo sviluppo del frutto Alberi di 7 anni - piena produzione



3 applicazioni* (3 x 100g/ha) di Agricells Forte hanno compensato una riduzione del 25% della nutrizione NPK. Agricells Forte migliora la capacità delle radici di assorbire i nutrienti.

Dosi e modalità di applicazione

Applicazione al suolo distribuire il prodotto vicino alle radici, ai semi o alla pianta.	
Colture orticole	2-5 applicazioni durante il ciclo vegetativo a 100 g/ha.
Frutticoltura e viticoltura	2-5 applicazioni a 100 g/ha.
Colture estensive	2-5 applicazioni a 100 g/ha.
Agricells Forte à stato progettato per essere applicato fin dall'inizio del ciclo colturale, garantendo una base solida per	

Agricells Forte è stato progettato per essere applicato fin dall'inizio del ciclo colturale, garantendo una base solida per massimizzare le performance della coltura











