ESSENZIA BIO

ESSENZIA BIO è un prodotto contenente una buona dotazione di acidi umici e acidi fulvici, ovvero dalla frazione più nobile e attiva della sostanza organica. L'esclusivo metodo di estrazione permette di ottenere un prodotto a reazione acida (pH 5,4) consentito in agricoltura biologica, dalle molteplici attivita su suolo e secondariamente su pianta.

Gli acidi umici e fulvici di ESSENZIA BIO influenzano lo sviluppo e la crescita delle piante intervenendo come agenti chelanti degli ioni metallici (soprattutto il ferro), consentendo così un incremento della fotosintesi. ESSENZIA BIO somministrato per via radicale, agisce sul terreno migliorandone la Capacità di Scambio Cationico, la struttura, la permeabilità e la sofficita. Inoltre favorisce la protezione e l'assorbimento degli elementi nutritivi. ESSENZIA BIO riduce la salinità e neutralizza il pH dei terreni alcalini ed aumenta la capacità fotosintetica, l'attività vegetativa e la resistenza agli stress abiotici delle piante trattate.

Inoltre la sua capacità di esaltare l'attività dei fattori d'accrescimento ne rende consigliabile l'impiego sul seme e sull'apparato radicale delle piantine prima del trapianto.

Confezione
6 Kg

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Materie prime

Leonardite ottenuta esclusivamente come sottoprodotto delle attività estrattive

Ammendante

Leonardite della Polonia

Carbonio (C) organico	45%
Azoto (N) organico	0,1%
Sostanza organica	90%
Sostanza organica estraibile in percentuale sulla sostanza organica	60%
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica estraibile	60%
pH	5,4

Dosi d'impiego

Bagno dell'apparato radicale Dosaggio indicato per ogni applicazione; ripetere al massimo 2 applicazioni ogni 15 giorni	**Dose g/hl** 200-300
Applicazione in fertirrigazione	**Dose Kg/ha**
Orticole: dosaggio indicato per ogni applicazione; ripetere al massimo 2 applicazioni.	4 - 6
Pomacee-Drupacee-Kiwi-Vite-Olivo: dosaggio indicato per ogni applicazione; ripetere al massimo 2 applicazioni.	5 - 10
Ornamentali: dosaggio indicato per ogni applicazione; ripetere al massimo 2 applicazioni ogni 15 giorni	5