



Consentito
l'impiego
in agricoltura
biologica

Leef

STIMOLANTE DELLA RIZOSFERA



Numero di registro
dei fertilizzanti uso biologico

0019758/17

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico1.0%
Carbonio organico (C) . .20.0%

Il prodotto contiene inoltre:
Betaine3.5%

CARATTERISTICHE C.F.

pH 4,34 +/- 0,5
Densità 1,260 +/- 0,5
Colore Marrone
Odore Caratteristico
Solubilità Completa

FORMULAZIONE

Liquido

CLASSIFICAZIONE

Nessuna

CONFEZIONI

Tanica da 20 L
Tanica da 200 L
Tanica da 1.000 L



Made in Italy

CONCIME ORGANICO AZOTATO BORLANDA AGROALIMENTARE FLUIDA DI FRUTTA E CEREALI

La sostanza organica nel terreno è fondamentale per sostenere i processi fisiologici delle piante e supportare lo sviluppo dei rizobatteri e funghi micorrizici presenti nel suolo, i quali, tramite la mineralizzazione, mettono a disposizione micro e macro elementi altamente disponibili all'assorbimento in modo continuativo e prolungato nel tempo. La maggiore presenza di microrganismi, che con la loro azione metabolica degradano e neutralizzano (per complessazione) le sostanze xenobiotiche, aumenta il livello di fertilità biologica del suolo.

L'impoverimento della sostanza organica accelera tutti i processi che vengono comunemente riassunti con il termine *stanchezza del terreno*.

Un continuo apporto di sostanza organica ha un'azione di supporto allo sviluppo dell'apparato radicale, aumentando così la capacità di

assimilazione degli elementi presenti nel terreno.

LEEF è ricco in sostanza organica che grazie al suo effetto chelante riduce gli stress salini aumentando così la capacità di scambio cationico. La capacità di scambio cationico rappresenta il meccanismo con cui il suolo trattiene e mette a disposizione delle piante gli elementi nutritivi. Maggiore è la presenza di microrganismi nel suolo maggiore è il potenziale della capacità di scambio cationico che si sviluppa nel tempo.

LEEF, grazie alle sue caratteristiche chimico fisiche, è in grado di stabilizzare gli aggregati argillosi migliorando la permeabilità all'acqua e favorendo l'equilibrio del rapporto tra acqua e aria; nei terreni sabbiosi, notoriamente poveri di sostanza organica, sarà in grado di favorire il trattenimento degli elementi nutrizionali.

DOSI E MODI D'USO

Applicare regolarmente ogni 1-2 settimane alla dose indicata per fertirrigazione. Si consiglia di effettuare due applicazioni ravvicinate dopo il trapianto o la semina.

- Orticole da pieno campo e orticole in serra (pomodoro, tabacco, peperone, melanzana, zucchine, melone, anguria, cetriolo, finocchio, sedano, ravanella, lattughe e insalate, brassiche e spinacio, carciofo, basilico, aromatiche ed erbe fresche): 10-20 L/ha con abbondanti volumi di acqua, a seconda dello stadio di sviluppo e delle necessità.
- Melo, pero, kaki, melograno, albicocche, avocado, pesche, susine, actinidia, agrumi, uva da tavola e da vino, olivo: 15-30 L/ha con abbondanti volumi di acqua, a seconda dello stadio di sviluppo e delle necessità.