

ALGASTIM

LIQUIDO



CARATTERISTICHE

ALGASTIM è un concime organico azotato, ottenuto miscelando sapientemente alcuni estratti vegetali, derivante da idrolizzati proteici di estrazione vegetale, con estratti di lievito contenente alghe brune della specie ASCOPHYLLUM NODOSUM e microelementi prevalentemente presenti in forma chelata". Inoltre il prodotto grazie alla presenza di estratti di alghe brune è in grado di aumentare la risposta delle piante agli stress ambientali. La presenza di sostanza organica umificata favorisce il miglioramento della struttura del terreno e l'assorbimento di elementi nutritivi da parte dell'apparato radicale.

Azioni del prodotto:

- favorisce lo sviluppo vegetativo della pianta
- migliora l'assorbimento radicale dei nutrienti associati o presenti nel terreno
- facilita la ripresa delle piante indebolite da stress

L'azione combinata di questi costituenti ha effetto energizzante sul metabolismo delle piante esaltandone il rendimento ed incrementando l'attività metabolica e fotosintetica. L'estratto di lievito contenente alghe brune è stato ottenuto mediante una raffinata tecnica produttiva che, grazie alla delicatezza del mezzo in cui si conduce l'estrazione, fa sì che all'interno del formulato rimanga una notevole concentrazione di sostanze naturali.

Risulta molto ricco di carboidrati, alginati, amminoacidi, vitamine, betaine, citochinine, gibberelline e auxine che inducono la distensione cellulare, il differenziamento dei tessuti vascolari, ecc. I microelementi sono tutti presenti in forma chelata e quindi capaci di rimanere in una forma solubile ovvero disponibile per le colture, entro un range di pH variabili tra 4-8.

E' consigliato utilizzarlo nei periodi più importanti dello sviluppo (trapianto, fioritura, allegagione, ingrossamento frutti) quando maggiori sono le necessità di tipo fisiologico. Gli effetti positivi si traducono in maggiore resa, aumento dell'allegagione e riduzione degli effetti di cascola, precocità di maturazione ed accorciamento dei cicli produttivi.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico solubile	1%	Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,05%
Carbonio (C) organico di origine biologica	12%	Manganese (Mn) solubile in acqua	0,05%
pH	8	Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,05%
Sostanza organica con peso molecolare Nominale 50kDa	30	Zinco (Zn) solubile in acqua	0,05%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,05%	Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,05%

Agente chelante EDTA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: **4 - 9**

GUARDA ON-LINE



1 kg

6kg

12kg

30kg

