

ALGACIX

CONCIMELIQUIDOCONESTRATTI DI ALGHE

DESCRIZIONE

ALGACIX è un input ideale per migliorare sia la crescita vegetativa sia la resistenza allo stress. Crescita radicale e vegetativa: L'azoto (N 2,6%) e il potassio (6,26%) sono fondamentali per lo sviluppo vegetativo e l'ingrossamento dei frutti. Miglioramento del suolo e ritenzione idrica: L'acido alginico migliora la struttura del suolo e la capacità di ritenzione dell'acqua. Stimolazione fisiologica: Le alghe e i loro derivati (come il mannitolo e gli induttori ormonali) stimolano processi naturali come la fotosintesi, la fioritura, l'allegagione e la maturazione. Maggiore resistenza allo stress: Aiuta le piante ad affrontare condizioni avverse come siccità, salinità, gelate e trapianti. Aumento dell'assorbimento dei nutrienti: Migliora la biodisponibilità dei nutrienti nel suolo.

BENEFICI

Stimola la microbiota del suolo (grazie al contenuto di sostanza organica 2,4%).

Migliora l'efficienza nell'uso dei fertilizzanti minerali.

Aumenta la resa e la qualità delle colture (più frutti, più zuccheri, migliore colore).

Rapido assorbimento fogliare e radicale.

CONSERVAZIONE E COMPATIBILITÀ

Compatibilità

Generalmente, questo tipo di concime a base di estratti di alghe è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti e dei prodotti fitosanitari; tuttavia si consiglia di:

Eseguire una prova di miscibilità prima dell'uso con altri prodotti.

Evitare la miscelazione con prodotti a pH molto acido o molto basico, o con oli minerali.

Raccomandazioni

Applicare nelle fasi critiche della coltura: germogliamento, fioritura, allegagione, ingrossamento del frutto.

Evitare le applicazioni nelle ore di forte insolazione (preferibilmente al mattino o nel tardo pomeriggio).

Conservare in luogo fresco, asciutto e protetto dal sole.

COMPOSIZIONE MINIMA E DOSI

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) totale	2,6% (p/p)
Azoto (N) organico	2,4% (p/p)
Potassio (K₂O) solubile in acqua	6,26% (p/p)
Acido alginico	1,11% (p/p)
Mannitolo	0,28% (p/p)
pH	5-6
Contenuto di Ascophyllum nodosum	25%

DOSI

Orticole:

Applicazione fogliare: 100-200ml/hl ogni 10-12 giorni secondo necessità.

Fertirrigazione: 1-2 L/ha ogni 10-12 giorni secondo necessità.

Colture legnose:

Applicazione fogliare: 200-300ml/hl ogni 12-15 giorni secondo necessità.

Fertirrigazione: 2-3 L/ha ogni 10-12 giorni secondo necessità.