

ERGOSTART



CONCIME ORGANICO AZOTATO

Estratto fluido di lievito contenente alghe brune

CONSENTITO IN
AGRICOLTURA
BIOLOGICA

- > **Apporta sostanza organica fluida umificata**
- > **Stimola la biodiversità microbica del suolo**
- > **100 % di origine vegetale**



Contenuto in poliammine: 56 ppm

MATERIE PRIME

Estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina.

CARATTERISTICHE

Ergostart Bio è un concime organico fluido a base di estratti vegetali con polisaccaridi, proteine nobili, aminoacidi e poliammine adatto per la fertirrigazione. Favorisce le attività enzimatiche e la fertilità agendo sul microbioma del suolo, con un effetto rivitalizzante ed una rapida umificazione dei residui colturali.

Composizione

Carbonio (C) organico di origine biologica	12,5 %
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50kDa	30 %
Azoto (N) organico	1,8 %
Anidride fosforica (P2O5)	0,4 %
Ossido di potassio (K2O)	4,5 %

Caratteristiche chimico-fisiche:

Densità	1,25
pH	6,2
Conducibilità	17,50 dS/m



BIOAGROTECH
Tecnologie Applicate all'Agricoltura

Fabbricante: **BIOAGROTECH s.r.l.**
Strada del Bargello, 111 - 47891 Dogana - R.S.M.
Tel. **0549 905289** - Fax 0549 909753
info@bioagrotech.com - www.bioagrotech.com



Ergostart BIO contiene Microma, il consorzio microbico prodotto da Bioagrotech, ricco di funghi e batteri che in base alle condizioni ambientali, si selezionano e proliferano, migliorando la vita nella rizosfera. Clicca l'icona o inquadra il qr code per saperne di più.



ATTIVITÀ:

Ergostart Alghes Bio **riduce il tempo di assimilazione degli elementi nutritivi, migliora il metabolismo, produce sostanze fitostimolanti e potenzia le naturali difese**, rendendo le colture più resistenti alle fisiopatie e agli stress ambientali. Incrementa e velocizza il processo di trasformazione in humus dei residui organici presenti nel suolo e la capacità delle radici di vivere in equilibrio con i microrganismi del suolo. Distribuito insieme a concimi minerali contenenti macro e micro elementi, ne favorisce l'assimilazione da parte delle piante.

Le **poliammine** sono composti organici che fungono da fattori di crescita delle cellule, sia di organismi monocellulari semplici (es. batteri) sia di organismi superiori (es. vegetali e animali).

DOSI ED EPOCA DI APPLICAZIONE

ARBOREE	25-35 kg/ha	3-4 interventi dalla ripresa e durante la fase vegetativa
ORTIVE	25-35 kg/ha	3-4 interventi dalla ripresa e durante la fase vegetativa
IN SERRA	50-60 kg/1000 m ²	In un unico intervento, in pre-semina o pre-trapianto, dopo solarizzazione o qualsiasi altra tecnica di sterilizzazione
DEGRADAZIONE DI STOPPIE/RESIDUI COLTURALI	150-200 kg/ha	Prima delle lavorazioni/preparazione dei terreni
COMPOSTAGGIO DI RESIDUI IN CUMULO	25 kg/1000 m ³	Al momento della preparazione del cumulo, distribuito uniformemente



FORMATI DI VENDITA

Tanica 12 kg
Tanica 25 kg
Tanica 1200 kg

