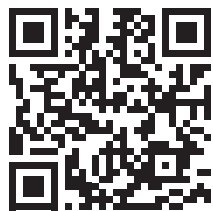


ERGOSTART BIO PLUS BIO



Scheda tecnica



CONCIME ORGANICO AZOTATO.
Miscela di concimi organici azotata
fluida con ferro (Fe). Per uso orticolo.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA



- > **Azoto organico a lenta cessione**
- > **Favorisce lo sviluppo vegetativo**
- > **Antistress**

Ergostart Bio Plus è una miscela di concimi organici azotati fluida ricca di aminoacidi di origine animale e vegetale e di proteine nobili, costituita da carniccio fluido, sangue secco e borlanda da barbabietola da zucchero, arricchiti con ferro chelato, fermenti ed enzimi. Ergostart Bio Plus è idoneo sia per la fertirrigazione che per la concimazione fogliare di tutte le colture. Il prodotto per la elevata qualità delle materie prime utilizzate è prontamente assimilabile e somministrato nelle fasi di sviluppo vegetativo, nei primi stadi di sviluppo e di accrescimento della pianta e dei frutti concorre a prevenire carenze di azoto. Ergostart Bio Plus è utile ogni qualvolta si voglia dare una rapida ed efficace spinta allo sviluppo vegetativo e produttivo delle colture o nel caso in cui si vuole far superare alle colture blocchi di crescita dovuti a stress climatici o da carenze nutrizionali. Inoltre il prodotto per la sua peculiare preparazione, nonché per l'aggiunta di un preparato organico attivo di nostra produzione, contiene enzimi, batteri e funghi che svolgono numerose funzioni e tra queste le più rilevanti sono: riduzione del tempo di assimilazione, miglioramento del metabolismo della pianta, assorbimento fogliare e radicale, traslocazione in tempi brevissimi in tutti gli organi della pianta, produzione di sostanze fitostimolanti e potenziamento del sistema immunitario. Tutto ciò rende la pianta più resistente alle fitopatie e agli stress ambientali. Ergostart Bio Plus incrementa sia il processo di trasformazione in humus dei residui organici presenti nel suolo, sia la capacità di repressione del suolo nei confronti di tutti i microrganismi patogeni per le piante. Ergostart Bio Plus all'interno contiene un microma prodotto in esclusiva da Bioagrotech, ovvero un consorzio di microrganismi (funghi e batteri) il quale sarebbe normalmente presente in un terreno ricco di humus. L'humus è fondamentale in quanto rappresentalo stomaco delle piante; sotto l'azione biologica di batteri, actinomiceti, funghi, alghe e invertebrati si svolgono tutte le funzioni metaboliche utili a nutrire tutti gli esseri viventi in esso presenti. Gli effetti benefici dell'humus sono diversi tra cui l'arricchimento di micronutrienti, l'aumento di capacità di assorbimento e di scambio di sostanze nutritive e di supporto lo sviluppo, l'incremento e la diversificazione della popolazione microbica ecc ecc. Bioagrotech attraverso il suo microma ricrea queste importanti condizioni naturali. Il microma viene inserito, con il proprio brodo di cultura (ricco di acidi umici e fulvici), in ogni formulato assieme ad una sostanza organica ricca di carbonio prontamente disponibile, affinché una volta liberato nel terreno, questo riesca a sopravvivere e possa colonizzare un suolo potenzialmente ostile.

FORMATI

Per le confezioni vai alla pagina:

<https://bioagrotech.info/confezioni>

DISPONIBILI

SU RICHIESTA



COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	5%
Azoto (N) organico	5%
Carbonio (C) organico di origine biologica	17%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,06%
Ferro (Fe) chelato con EDDHSA	0,06%

Agente chelante: EDDHSA. Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9

Impianto tecnico riconosciuto
nr. 3005/DSP.V2/2016

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

MATERIE PRIME

Borlanda fluida da melasso di barbabietola non estratta con sali ammoniacali, carniccio fluido in sospensione con concentrazione massima di mg/kg di sostanza secca di Cr^{VI} non rilevabile, chelato di ferro (EDDHSA).

Prodotto unicamente a partire dai concimi organici azotati fluidi "consentiti in agricoltura biologica".

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Densità	1,25
pH	7,1
Conducibilità	17 dS/m



BIOAGROTECH
Tecnologie Applicate all'Agricoltura

Strada del Bargello, 111
47891 Dogana Rep. San Marino RSM
Tel. +378 0549 905289
Fax +378 0549 909753

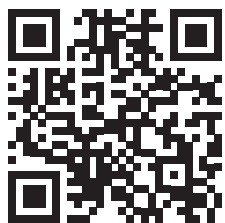
info@bioagrotech.com
www.bioagrotech.com



Prodotto conforme
alla normativa italiana



Codice RM
0014205/15
Le nostre etichette
sono certificate BIO



Scheda di Sicurezza



ERGOSTART BIO PLUS BIO

DOSAGGI ED EPOCA DI APPLICAZIONE

Coltura		Dosi	Epoca di intervento e applicazione
Frutticoltura		Fertirrigazione 75-100 kg/ha	Prima della pausa invernale, dalla ripresa e durante la fase vegetativa; frazionando in vari interventi
Orticoltura in pieno campo		Fertirrigazione 75-100 kg/ha	Dal post-trapianto e durante la fase vegetativa; frazionando in vari interventi
Orticoltura in serra		Fertirrigazione 35-50 kg/1000 m ²	Dopo sterilizzazione del terreno o pre semina - dal post trapianto alla raccolta
Floricoltura		Fertirrigazione 20-40 kg/1,000 m ²	Pre semina, pre-trapianto - dal post trapianto alla fioritura
Colture industriali e cerealicole		Fertirrigazione 25-40 kg/ha	Post trapianto, stadio vegetativo

FORMULATO

CONTENUTI NEL FORMULATO, NATURALMENTE PRESENTI NELLE MATERIE PRIME UTILIZZATE

Il lievito, inserito nel formulato, derivante da *Saccharomyces Cerevisiae*, subisce un particolare processo di lisi cellulare durante il quale si producono numerosi metaboliti, sia di natura organica che inorganica, indispensabili per il metabolismo cellulare.

MINERALI

- Fosforo
- Potassio 1,6%
- Magnesio

MICROELEMENTI

- Boro
- Rame
- Zinco
- Manganese

AMINOACIDI

Lisina, Metionina, Cistina, Triptofano, Acido Aspartico, Treonina, Serina, Acido glutammico, Prolina, Glicina, Alanina, Valina, Isoleucina, Leucina, Tirosina, Fenilalanina, Istidina, Arginina

FATTORI DI CRESCITA DEI MICRORGANISMI AGRONOMICAMENTE UTILI PRESENTI NEL PRODOTTO

- Acido Folico (vitamina B9)
- Vitamine B (B1, B2, B6)
- Niacina (vitamina B3)
- Acido Pantotenico (vitamina B5)
- Biotina (vitamina B8)
- Mesoinositolo



Prodotto conforme alla normativa italiana



Codice RM 0014205/15
Le nostre etichette sono certificate BIO

Strada del Bargello, 111
47891 Dogana Rep. San Marino RSM
Tel. +378 0549 905289
Fax +378 0549 909753

info@bioagrotech.com
www.bioagrotech.com



BIOAGROTECH
Tecnologie Applicate all'Agricoltura