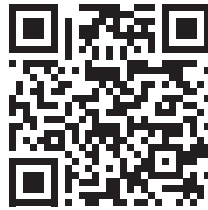


AGROFITO GLUCOGENESI BIO



Scheda tecnica



CONCIME ORGANICO AZOTATO.
Estratto fluido di lievito contenente
alghe brune con boro (B), rame (Cu)
e ferro (Fe).

CONSENTITO IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA



- > **Incrementa la sintesi degli zuccheri**
- > **Rende più intensa la colorazione dei frutti**
- > **Favorisce l'incremento di sapori e aromi**

Agrofito Glucogenesi Bio è un concime organico azotato fluido la cui formulazione è stata appositamente studiata per ottenere un consistente ed equilibrato effetto maturante sulle colture su cui viene distribuito. Il prodotto, grazie alla speciale miscela di aminoacidi levogiri, elementi e microelementi specifici con cui viene creato, favorisce la produzione di sostanze aromatiche e promuove la fotosintesi inducendo la pianta ad assimilare più anidride carbonica (CO₂) e di conseguenza a produrre più zuccheri. L'Agrofito Glucogenesi Bio distribuito sia per via fogliare che per via radicale, permette di ottenere una immediata ed efficace risposta in termini di intensificazione e uniformità di colorazione delle bacche o dei frutti, un aumento delle sostanze aromatiche e della lignificazione nelle colture arboree. Tutto questo si traduce in un incremento qualitativo con conseguente aumento della produzione commerciabile. Agrofito Glucogenesi Bio all'interno contiene un nucleo prodotto in esclusiva da Bioagrotech chiamato Microma, 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 rappresenta lo 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) organico	1,5%
Carbonio (C) organico di origine biologica	12%
pH	7
Sostanza organica con peso molecolare nominale < 50 kDa	30%
Boro (B) solubile in acqua	0,04%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,04%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,04%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,9%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,65%
Ferro (Fe) chelato con EDDHSA	0,3%

Agente chelante per il rame: EDTA. Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 2-6,5.

Agenti chelanti per il ferro: EDTA e EDDHSA. Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

MATERIE PRIME

Estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina, boro etanolammina, sale di rame (solfato), sale di ferro (solfato), chelato di ferro (EDTA e EDDHSA).

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Densità	1,30
pH	7,0
Conducibilità	16,0 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

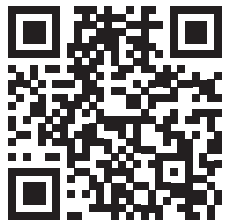
info@bioagrotech.com
www.bioagrotech.com



Prodotto conforme
alla normativa italiana



Codice RM
001013/15
Le nostre etichette
sono certificate **BIO**



Scheda di Sicurezza



AGROFITO GLUCOGENESI **BIO**

DOSAGGI ED EPOCA DI APPLICAZIONE

Coltura		Dosi	Epoca di intervento e applicazione
Frutticoltura		Fertirrigazione 6 Kg/ha	Effettuare due tre trattamenti ravvicinati ogni 10 giorni circa iniziando da ingrossamento frutto
Orticoltura in pieno campo		Fertirrigazione 6 Kg/ha	Effettuare due tre trattamenti ravvicinati ogni 7 giorni circa da inizio invaiatura a maturazione; ripetere per ogni palco fruttifero
Orticoltura in serra		Fertirrigazione 2-3 kg/ha	Effettuare due tre trattamenti ravvicinati (ogni 7 giorni circa) da inizio invaiatura a maturazione; ripetere per ogni palco fruttifero
Floricoltura		Fertirrigazione 2-3 kg/ha	A due terzi del ciclo colturale effettuare due trattamenti distanziati di 10 giorni
Trattamenti fogliari		Da solo o in miscela con concimi o fitofarmaci 3-4 kg/ha (sotto serra utilizzare le dosi minime)	

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 0,4%
- Potassio 3,5%
- Magnesio 0,06%
- Calcio

MICROELEMENTI

- 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
0010131/15
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