

AGROFITO

CITO BIO 

CONCIME ORGANICO AZOTATO

Estratto fluido di lievito contenente alghe brune con boro (B) e molibdeno (Mo)

CONSENTITO IN
AGRICOLTURA
BIOLOGICA

- > **Incrementa la fotosintesi**
- > **Aumenta divisione e differenziazione cellulare**
- > **Favorisce una completa allegagione**



Contiene *Ascophyllum nodosum*: 25 % p/p

MATERIE PRIME

Estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina boro etanolamina, molibdato di sodio.

CARATTERISTICHE

Agrofito Cito Bio è un concime organico fluido a base di estratto di *Ascophyllum nodosum* (25 % p/p).

Composizione

Carbonio (C) organico di origine biologica	13 %
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa	30 %
Azoto (N) organico	1,5 %
Ossido di potassio (K ₂ O)	6,5 %
Boro (B) solubile in acqua	0,02 %
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,02 %

Caratteristiche chimico-fisiche:

Densità	1,25
pH	6,5
Conducibilità	17,2 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**



Agrofito CITO 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 sulla superficie fogliare delle piante. Clicca l'icona o inquadra il qr code per saperne di più.



ATTIVITÀ:

Ascophyllum nodosum è una specie di alga bruna che prospera nelle acque fredde e pulite delle coste dell'Oceano Atlantico. Queste alghe crescono in condizioni di forti stress ambientali sviluppando proprietà di sopravvivenza uniche. Esse, infatti, si rivelano ricche di **sostanze antistress** come **betaine**, mannitolo e acido alginico, precursori della produzione endogena di fitormoni (come le citochinine) che regolano la divisione e la differenziazione cellulare, permettendo di aumentare la **resistenza alle avversità** e agli stress ambientali. Per lasciare inalterate le qualità e le proprietà possedute da quest'alga, essa subisce un processo di estrazione brevettato. La presenza di queste alghe brune nel formulato migliora l'**assorbimento** e la **traslocazione degli elementi nutritivi** nella pianta.

I precursori di fitormoni naturalmente presenti nella formulazione di Agrofito Cito Bio promuovono in modo efficace ed equilibrato il metabolismo vegetale agendo sulle gemme, sui frutti e sullo sviluppo vegetativo, migliorando le produzioni in termini sia qualitativi che quantitativi.

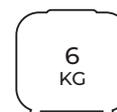
DOSI ED EPOCA DI APPLICAZIONE

ARBOREE	1-2 kg/ha	Dalla pre-fioritura alla fioritura ogni 10-15 giorni Dall'allegagione all'invaiaatura ogni 10-15 giorni
ORTIVE	1-2 kg/ha	Dalla pre-fioritura alla fioritura e ripetere in post-allegagione
IN SERRA	0,5-1 kg/1000 m ²	Da solo o in miscela con concimi o fitofarmaci



FORMATO DI VENDITA

Tanica 6 kg
Flacone 1 kg



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**