

AGROFITO

ALGHE BIO



CONCIME ORGANICO AZOTATO

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

CONSENTITO IN
AGRICOLTURA
BIOLOGICA

- > **Migliora la resistenza agli stress ambientali**
- > **Promuove l'accrescimento e lo sviluppo radicale**
- > **Favorisce la distensione cellulare**



Contiene *Ecklonia maxima* 18 % p/p

MATERIE PRIME

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

CARATTERISTICHE

Agrofito Alghe Bio è un concime organico fluido di origine totalmente naturale, contenente estratti di lieviti ed estratti di alga bruna marina della specie *Ecklonia maxima* (18 % p/p).

Composizione

Carbonio (C) organico di origine biologica	15 %
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa	30 %
Azoto (N) organico	1 %
Ossido di potassio (K ₂ O)	2,5 %
Boro (B) solubile in acqua	0,16 %
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,03 %

Caratteristiche chimico-fisiche:

Densità	1,28
pH	6,7
Conducibilità	11,1 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**

AMINOACIDI TOTALI CONTENUTI NEL FORMULATO – 3 % p/p**CONTENUTO IN BETAINE: 4,7 % p/p**

Agrofito ALGHE 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:**

Distribuito per via fogliare o radicale ha un **effetto attivante sui processi fisiologici e sul metabolismo delle piante**; in particolare, aumenta l'accrescimento e lo sviluppo delle radici, migliorando l'assorbimento dei nutrienti e dell'acqua. L'uso continuativo del prodotto migliora la capacità delle piante di superare gli stress ambientali a cui possono essere sottoposte, come **stress termici** (gelate, alte temperature) e **stress idrici** (siccità).

Ecklonia maxima è un'alga bruna tipica degli oceani meridionali. In particolare prospera lungo la costa atlantica dell'Africa, tra il Sud Africa e la Namibia. Il contenuto cellulare di questa particolare alga bruna, estratto a freddo e senza impiego di solventi chimici, è ricco di fitormoni, tra cui auxine, acido abscissico (ABA), brassinosteroidi, citochinine e gibberelline, che regolano i processi fisiologici delle piante (**divisione e distensione cellulare, sviluppo riproduttivo, senescenza e risposta agli stress**).

DOSI ED EPOCA DI APPLICAZIONE

ARBOREE	2 kg/ha	Dalla ripresa vegetativa ogni 10-15 giorni fino all'inviatura Al 30% della caduta foglie in miscela con Agrofito Cu/Zn Bio
ORTIVE	1-2 kg/ha	Dalla ripresa vegetativa ogni 10-15 giorni fino all'inviatura Per colture eduli fino a 10-15 giorni prima della raccolta
IN SERRA	0,5-1 kg/1000 m ²	Da solo o in miscela con concimi o fitofarmaci

Intervenire in prevenzione, durante o dopo fasi di stress.

**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**