

## BIOPROMOTORI A BASE DI ESTRATTI/MACERATI DI

*Ascophyllum Nodosum e Ecklonia spp*

- Stimolano la crescita e il metabolismo delle piante a seguito di stress biotici o abiotici
- Favoriscono l'assorbimento dei principi attivi associati (concimi e agrofarmaci)
- Apportano carboidrati, vitamine, aminoacidi, microelementi, auxine e betaine naturali



Consentiti  
in Agricoltura Biologica



### ALGA LIVE

... macerato di *Algae brune (Ecklonia spp)* con *Aloe Vera* ...

### ALGA VERA

... estratto di *Algae brune (Ascophyllum nodosum)*



Flaconi Kg 1 (20x1)  
Tanche Kg 5 (4x5) • Taniche Kg 20

### CARATTERISTICHE

**ALGA LIVE** è un prodotto naturale ottenuto dalla miscelazione di Alghe brune (*Ecklonia spp.*) con estratti vegetali e componenti naturali (*Aloe e Propoli ...*) provenienti dall'industria agroalimentare. **ALGA LIVE** insieme a carboidrati, aminoacidi e vitamine ad elevata concentrazione, conserva tutti i promotori di crescita presenti nelle piante di partenza quali **citochinine, auxine, giberelline, betaine, meso e microelementi**. L'azione combinata di tutti i costituenti naturali presenti ha effetto biostimolante sul metabolismo della pianta esaltando il rendimento della coltura e determinando una molteplicità di effetti benefici (vedi **EFFETTI e VANTAGGI**).

**ALGA LIVE** è miscibile con i più comuni fitofarmaci, è rapidamente assorbito all'interno delle foglie ed esalta le proprietà dei prodotti con cui si associa (concimi e agrofarmaci).

**ALGA VERA** è un prodotto liquido a base di (*Ascophyllum nodosum*) - estratto fluido di lievito contenente alghe brune - proveniente dall'Oceano Atlantico contenente in quantità bilanciata macro e microelementi, enzimi, aminoacidi, alginati, oligosaccaridi, sostanze organiche e stimolanti di crescita naturali.

### EFFETTI E VANTAGGI

- Maggiore sviluppo vegeto-produttivo e migliore allegazione
- Maggiore resistenza agli sbalzi termici con miglioramento del metabolismo in condizioni di scarsa luminosità (riduzione dei nitrati)
- Maggiore resistenza alle situazioni di siccità o di carenza d'acqua in generale
- ATTIVITA' CICATRIZZANTE (*microlesioni da grandine*)
- Aumento della pezzatura dei frutti e della colorazione, contenuto zuccherino, serbevolezza e consistenza (shelf life)
- Miglioramento della resistenza alle avversità biotiche e abiotiche .

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO



#### COLTURE

Melo, Pero

Drupacee

Uva da Tavola, Uva da vino, Kiwi, Tropicali

Agrumi, Olivo

Culture orticole

Ortaggi a foglia e da taglio - Aromatiche

Culture industriali - Floricole - Ornamentali

Tutte le colture

#### APPLICAZIONE FOGLIARE

300-400 g/hl interventi ripetuti in piena fioritura, ingrossamento frutti e ogni 20 gg fino alla raccolta

300-400 g/hl interventi ripetuti in piena fioritura, ingrossamento frutti e ogni 20 gg fino alla raccolta

300-400 g/hl interventi ripetuti in pre-fioritura, piena fioritura, ingrossamento frutti e ogni 20 gg fino alla raccolta

300-400 g/hl interventi ripetuti in pre-fioritura, piena fioritura, post-allegazione, ingrossamento frutti e ogni 20 gg fino alla raccolta

Pieno campo 350 g/hl interventi ripetuti in pre-fioritura, piena fioritura, ingrossamento frutti e ogni 20 gg fino alla raccolta; sotto serra: 200-250 g/hl interventi ripetuti in pre-fioritura, piena fioritura, ingrossamento frutti e ogni 20 gg fino alla raccolta

300-350 g/hl interventi cadenzati ogni 7-10 gg

250-300 g/hl interventi cadenzati ogni 10-14 gg

#### FERTIRRIGAZIONE

8-10 kg/ha; interventi ripetuti in pre-fioritura, post-allegazione ed ingrossamento frutti

#### Composizione ALGA LIVE

Azoto (N) organico	1,0%
Carbonio (C) organico di origine biologica	10,5%
pH	6,5
Sostanza Organica con peso molecolare <50 kDa	39,0%



#### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE (ALGA LIVE)

Formulazione: **liquida** - Densità: **1,100**

pH (sol.1%): **6,5 ± 1** - Conducibilità (1‰) mS/cm 18°: **0,15**

#### Composizione ALGA VERA

Azoto (N) organico	1,0%
Carbonio (C) organico di origine biologica	10,0%
pH	6,5
Sostanza Organica con peso molecolare <50 kDa	30,0%



#### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE (ALGA VERA)

Formulazione: **liquida** - Densità: **1,120**

pH (sol.1%): **6,5 ± 1** - Conducibilità (1‰) mS/cm 18°: **0,15**

