

# ALAGAR®

## CONCIME ORGANICO AZOTATO

Miscela di concimi organici azotati fluida

### COMPOSIZIONE

#### CONCIME ORGANICO AZOTATO

Azoto (N) organico .....	6,5%
Azoto (N) organico solubile in acqua .....	6,5%
Carbonio (C) organico di origine biologica .....	20%

### CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

**ALAGAR** consente di:

- Aumentare la crescita vegetativa e favorisce uno sviluppo vegeto-produttivo equilibrato
- Aumentare l'accrescimento in condizioni di stress
- Incrementare la produttività delle piante

**DESCRIZIONE ALAGAR** è una miscela di cernicchio fluido in sospensione ed estratto di alghe (*Ascophyllum nodosum*). E' un formulato a base di amminoacidi a basso peso molecolare derivanti dall'idrolisi enzimatica di sostanze proteiche di origine animale. Frutto di tale idrolisi sono amminoacidi di forma levogira, cioè quella biologicamente attiva ed effettivamente riconosciuta dai vegetali.

ALAGAR è in grado di migliorare lo stato vegeto-produttivo delle colture per la presenza di estratti di alghe; inoltre le alghe grazie al SISTEMA VS, promuovono le più importanti funzioni fisiologiche, favorendo un accrescimento equilibrato e il rigoglio vegetativo.

### MODALITÀ DI IMPIEGO E DOSI

#### Applicazione fogliare e fertirrigazione

Arboree: Applicazione fogliare 200-300 g/hl

Arboree: Fertirrigazione 2-3 Kg/1000mq

Ortive: Applicazione fogliare 200-300 g/hl

Ortive: Fertirrigazione 2-3 Kg/1000mq

In serra ridurre di 1/3 le dosi per via fogliare.

FORMULAZIONE: liquida. CONFEZIONE: Kg 1, 6, 30

### IN PARTICOLARE

#### *Ascophyllum nodosum*

è un'alga bruna molto famosa nella comunità scientifica: si tratta di una delle alghe meglio conosciute poiché è stata oggetto di notevoli attività di ricerca sulle sue possibili applicazioni. Essa viene impiegata in agricoltura da diverso tempo ed è nota per la sua azione biostimolante in quanto i suoi estratti contengono macro, meso e microelementi ( N, P, K, S, Mg, Ca, B, Fe, Mn, Cu, Zn, Co, Mo, Se.), amminoacidi essenziali (Alanina, Arginina, Acido Aspartico, Cisteina, Acido Glutammico, Glicina, Istidina, Isoleucina, Leucina, Lisina, Metionina, Fenilalanina, Prolina, Serina, Treonina, Triosina, Valina), carboidrati e acidi organici (Mannitolo, Acido Alginico, Laminarina) Citochinine (Adenina, Adenosina, Zeatina, Kinetina), auxine, gibberelline, altri ormoni vegetali e vitamine (A, B3, B12, c, d, e) naturalmente presenti in essa e resi disponibili per la nutrizione delle piante dal particolare processo di estrazione che ne lascia inalterate le sue proprietà.



CONFEZIONI

