

BIOSTIMOLANTE

MASTER GREEN *Life*



PRE STRESS

ANTISTRESS BIOPROMOTORE DELL'ACCRESIMENTO
Complesso Organico Naturale a base di Alghe Marine
(*Ascophyllum nodosum*, *Ecklonia maxima*, *Macrocystis spp.*)

PRE-STRESS è una soluzione concentrata di Alghe da *Ascophyllum nodosum*, *Ecklonia maxima* e *Macrocystis spp.* al 35%, raccolte nelle acque dell'Oceano Atlantico Settentrionale e del Pacifico Meridionale. È un prodotto completamente vegetale, estratto a freddo, contenente più di 65 elementi di origine naturale promotori della crescita utili per le funzioni vitali del tappeto erboso. Contiene macro, meso e microelementi, alginati, enzimi, proteine ed un alto tasso di citochinine.



Effetti:

in generale migliora la resistenza del tappeto erboso nei confronti dei principali stress vegetativi causati da siccità e alte temperature, aumentando la competitività delle specie coltivate in fatto di crescita, aspetto estetico e resistenza alle avversità, grazie ad un'azione migliorativa sia nell'assorbimento sia nella traslocazione degli elementi nutritivi nella pianta. Inoltre l'uso ripetuto del prodotto induce una maggiore capacità della pianta a reagire in caso di qualsivoglia stress provocato da fattori biotici ed abiotici.

Regolari applicazioni inducono:

- Stimolazione all'emissione e allungamento delle radici, aumentando di pari passo il numero dei germogli con conseguente induzione all'accestimento e all'emissioni di stoloni e rizomi.
- Conferimento di maggiori capacità alla vegetazione nel sopportare le escursioni termiche, soprattutto i cali repentini di temperatura.
- Maggiore attitudine della pianta a immagazzinare sostanze di riserva, che si traduce in maggiore resistenza agli stress ambientali.
- Ottimizzazione delle fertilizzazioni; la pianta è in grado di assorbire meglio gli apporti di fertilizzanti distribuiti.
- presenza di Alginato, elemento di fondamentale importanza nella funzione biostimolante dell'alga, in quanto funge da veicolante a tutti gli altri componenti contenuti o eventualmente abbinati. L'elevata presenza di carboidrati, aminoacidi e vitamine naturalmente presenti nell'alga, ha un effetto stimolante sul metabolismo delle piante che ne esalta il rendimento quali-quantitativo.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico	1%	pH	7
Carbonio organico (C) di origine biologica	10%	Sostanza organica con peso molecolare nominale > 50 kDa	0,14%

Dosi e Modalità d'uso

UTILIZZABILE TUTTO L'ANNO

Si consiglia di effettuare 5 applicazioni a partire dal mese di marzo, cadenzati 15 giorni uno dall'altro utilizzando 600 g di PRE-STRESS diluiti in 50-100 litri di acqua per 1.000 m², per trattamenti fogliari.

In fertirrigazione e/o trattamenti radicali si consigliano dosaggi tra i 1,5 e i 2 Kg/1.000 m² diluiti in 100-200 litri d'acqua.

Confezioni da 250 g e da 1 Kg, Tanica da 5 Kg
Formulazione Liquida