Scheda tecnica

Biostimolanti agricoli a base di microalghe









Biologico

AgriAlgae® Biologico è un biostimolante agricolo di alta qualità ottenuto a partire dalle microalghe. Contiene composti ad elevata biodisponibilità che penetrano rapidamente nei tessuti della pianta. AgriAlgae® Biologico può essere applicato tramite applicazioni fogliari e radicali per tutta la durata del ciclo di coltivazione.



Concime utilizzabile su produzioni vegetali a regime biologico secondo RCE 834/2007 conforme alla norme UNE 142500











AgriAlgae® è stato elaborato con tecnologia UPT®, una tecnologia sviluppata in escusiva da AlgaEnergy che permette, da una materia prima di altissima qualità-le microalghe-, di ottenere un biostimolante agricolo con tutte le proprietà originarie della materia prima intatte. Il concetto UPT® include conoscenza, tecnologia e una serie di protocolli che vengono applicati lungo tutta la catena di valore, controllando rigorosamente il processo in ogni momento.

Solu∠ione specifica

- 🕼 Elevata assimilazione dalla pianta
- Migliora il rendimento e la qualità del raccolto
- Risposta veloce allo stress abiotico

1-3 l/ha

1-3 l/ha

- Elevato effetto bagnante e adesivante
- Certificazione CAAE per uso biologico



Utilizzo e c	dosagoic	consia	liato







Colture
industriali

1-2 l/ha

1-2 applicazioni +1 o più con
effetto anti-stress in caso di
necessità

1-2 l/ha

1-2 applicazioni +1 o più con
effetto anti-stress in caso di
necessità

Fino a 5 l/ha

Fino a 5 l/ha

100 ml / 70 l di acqua (Fogliare e Radicale)

1-3 l/ha

Consigliamo di versare AgriAlgae® nella botte per le irrorazioni fogliari come primo prodotto,

4-8 applicazioni +1 o più con

effetto anti-stress in caso di

3-6 applicazioni +1 o più con

effetto anti-stress in caso di

necessità

* Le dosi sono indicative











Questa azienda è conforme ai più alti standard d'impatto sociale e ambientale





Scheda Tecnica

Biologico

AGRIALGAE

Biostimolanti agricoli a base di microalghe







Peptidi

Fitormoni

L-Aminoacidi

Acidi grassi

Vitamine

Pigmenti e carotenoidi

Polisaccaridi

Poliammine

Solu∠ioni ed effetti

- Applicazioni di AgriAlgae® prima di fasi di grande attività metabolica (germogliamento, fioritura, allegagione, sviluppo del frutto e maturazione) aumentano il rendimento, migliorano la produzione e favoriscono la qualità
- Applicazioni fogliari e radicali effettuate fin dalle prime fasi di sviluppo migliorano l'uniformità ed il bilanciamento vegeto-produttivo
- Il ricco contenuto in L-Aminoacidi garantisce ottime performance di campo in condizioni di stress ambientale
- Effetti derivati dalle applicazioni di AgriAlgae® Biologico hanno evidenziato ottimi risultati nel miglioramento di resa e qualità delle produzioni ortofrutticole
- Sostiene il metabolismo della pianta favorendo crescita e sviluppo

Ottimizzazione dei parametri di qualità

- Migliori proprietà organolettiche quali incremento in calibro e peso medio del frutto, uniformità di maturazione e consistenza
- Preserva l'attività ed il bilanciamento vegeto-produttivo della pianta

Resistenza e recupero da situazioni di stress

- Applicazioni di AgriAlgae® prima o dopo situazioni di forte stress abiotico favoriscono la riattivazione del metabolismo vegetale massimizzando le capacità di recupero della coltura
- Risposte alla disidratazione cellulare sono favorite grazie all'azione degli osmoregolatori
- La stimolazione della rigenerazione dei tessuti danneggiati dopo stress meccanico permette la mitigazione della condizione avversa in breve tempo
- Impulso di recupero dopo fasi di stress accelerano la riattivazione del metabolismo vegetale

	% in peso
Aminoacidi totali	5,50
L-aminoacidi liberi	2,00
Acido alginico	1,60
C organico	6,0
Mannitolo	1,0 (g/L)
Conduttività elettrica	18,0 dS/cm
ρН	4,0

Una combinazione di diverse specie di Microalghe bilanciate nella giusta proporzione

AgriAlgae® può essere applicato al trapianto, in pre-fioritura, allegagione e ingrossamento frutti o in qualunque momento sia necessario il contributo delle sue componenti

Acido glutammico						
Leucina						
Alanina						
Valina						
Lisina						
Isoleucina						
Treonina						
Serina						
Histidina						
Asparagina						
Glicina				T		
Fenilalanina						
Triptofano						
Metionina						
Acido aspartico						
Arginina			_			
Tirosina			_			
Proling			T			
Cisteina						
Glutammina						
Ctataminia						



Per ulteriori informazioni scansiona il codice QR