



Radicale



Radicale

AgriAlgae® Originale è la gamma di biostimolanti a base di microalghe di alta qualità il cui uso è consigliato su qualsiasi coltura e per tutta la durata del ciclo di coltivazione. AgriAlgae® Originale Radicale ha un alto contenuto in peptidi a catena corta e media. Grazie alla sua capacità chelante, facilita il prelievo dei micronutrienti presenti nel terreno e il loro assorbimento attraverso le radici.

1L 5L 20L 1000L



AgriAlgae® è stato elaborato con tecnologia UPT®, una tecnologia sviluppata in esclusiva 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.

Soluzione specifica

- Promuove lo sviluppo radicale
- Arricchisce la rizosfera
- Migliora l'assorbimento delle sostanze nutritive presenti nel substrato
- Favorisce lo sviluppo vegeto-produttivo



Utilizzo e dosaggio consigliato

Coltura	Applicazione radicale	
	Dosi	Ripetizioni
Ortaggi	1 - 3 l/ha	4-8 applicazioni +1 o più con effetto anti-stress in caso di necessità
Frutti	1 - 3 l/ha	3-6 applicazioni +1 o più con effetto anti-stress in caso di necessità
Culture industriali	1 - 2 l/ha	1-2 applicazioni +1 o più con effetto anti-stress in caso di necessità
Condizioni particolari	Fino a 5 l/ha	
Floricole e ornamentali	100ml / 70 l di acqua (radicale)	

* Le dosi sono indicative



Certificazione



Corporation

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



Certificato:

- ✓ Buono per l'ambiente
- ✓ Buono per il tuo reddito

Composizione



Peptidi

Fitormoni

L-Aminoacidi

Acidi grassi

Vitamine

Pigmenti e carotenoidi

Polisaccaridi

Poliammine

Soluzioni 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 via radicale effettuate fin dalle prime fasi di sviluppo migliorano l'assorbimento dei nutrienti presenti nel terreno attivando geni direttamente connessi alle principali funzioni di assimilazione
- Il ricco contenuto in peptidi a catena corta e media favorisce la mobilitazione dei nutrienti presenti nel suolo rendendoli maggiormente biodisponibili, in particolare P e N
- Effetti derivati dalle applicazioni di AgriAlgae® Originale Radicale hanno evidenziato maggiore consistenza e peso per l'apparato radicale

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

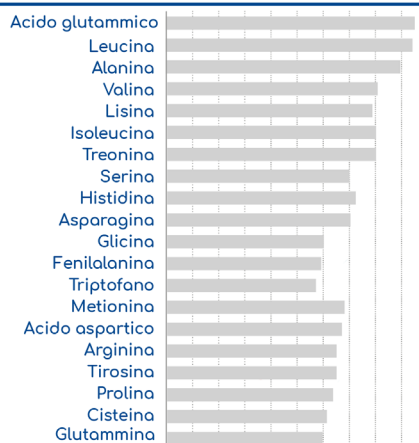
Resistenza e recupero da situazioni di stress

- 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	1,40
C organico	6,00
Mannitolo	1,0 (g/L)
Conduttività elettrica	20,0 dS/cm
pH	3,6

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



Per ulteriori informazioni
scansiona il
codice QR