SCHEDA TECNICA

PROALGA® BIO

DESCRIZIONE

CONCIME NAZIONALE D.Lgs. n° 75/2010

Biostimolante

Filtrato di crema d'alghe

Consentito in agricoltura biologica ai sensi dell'Allegato 13 del D.lgs. 75/2010 e dei Regolamenti CE 889/2008 e 834/2007.

Esente dalla registrazione REACH ai sensi del Reg CE N. 1907/2006 (REACH), allegato V

FUNZIONI

Incrementa la crescita delle piante.

Promuove lo sviluppo vegetativo.

Aumenta la resistenza alle avversità.

PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato:	Liquido	Conducibilità:	2,79 mS/cm
Colore:	Verde	Densità:	1,03 Kg/l
Odore:	Caratteristico	pH (sol. al 10%):	4,71
Solubilità in acqua:	100%		

COMPOSIZIONE

Carbonio (C) organico	1,7%
Mannitolo	0,7%
Citochinine e auxine	30 ppm

COMPONENTI

Crema di alghe marine Ascophyllum nodosum.

PACKAGING

Flaconi kg 1 (cartone da 20 kg), kg 2 (cartona da 24 kg).
Taniche Kg 5 (cartone da 20 kg), kg 10, kg 20.
Cisternetta Kg 1000

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

APPLICAZIONE FOGLIARE			
Patata / rapa	Iniziare le applicazioni quando la pianta di patata raggiunge i 10 cm; poi ogni 2 settimane	2-4 Kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	
Melone, cocomero e cetriolo	Iniziare le applicazioni quando la pianta ha 3-4 foglie; poi ogni 2 settimane	2-4 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Aumentando le dosi a 6 kg/ha vicino alla raccolta, aumenta il contenuto zuccherino in meloni
Lattuga, verza, broccoli, cavolfiore, spinaci, cicoria, carciofo, porro, sedano, altre colture simili	Iniziare le applicazioni quando la pianta ha 3-4 foglie; poi ogni 3 settimane	2-3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Aumenta la resistenza ad ondate di calore e stress idrici, per cui aumentare le dosi in condizioni metereologiche con alte temperature
Aglio, carota, barbabietola, cipolla e indivia	Iniziare le applicazioni quando la pianta ha 3-4 foglie; poi ogni 3 settimane	2-3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Aumenta la resistenza ad ondate di calore e stress idrici, per cui aumentare le dosi in condizioni metereologiche con alte temperature
Pomodoro, melanzana, peperone	Un'applicazione dopo trapianto, poi ogni 2 settimana	2-3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Doppia dose in caso di stress da calore
Uva	Dalla prima foglia al 14imo giorno prima della raccolta, ogni 2-3 settimane (prevalentemente fogliare)	2-4 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	In caso di ondate di caldo aumentare la dose a 5 kg/ha in crescente diffusione sul suolo
Fragola	Iniziare le applicazioni quando lo sviluppo delle radici è iniziato, poi ogni 2 settimane	2-3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	In caso di temperature alte e/o attacchi fungini, aumento applicazione a 4 kg/ha divisi 60% fogliare e 40% sul suolo

Pomacee (melo, pero, etc.)	Dalla prima foglia a dopo raccolta ogni mese, più un'aggiunta per i 4 stadi più importanti (primo bocciolo, pre-fiore, fiore e perdita petali) principalmente fogliare	2-3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Possibili miglioramenti di colore e shelf-life irrorando i frutti diverse volte prima della raccolta
Drupacee (susino, ciliegio, albicocco, etc	Dalla prima foglia a dopo raccolta ogni mese, più un'aggiunta per i 3 stadi più importanti (fioritura, perdita petali, piccolo frutto) principalmente fogliare	2-3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Possibili miglioramenti di colore e shelf-life irrorando i frutti diverse volte prima della raccolta
Agrumi (arancio, limone, pompelmo, etc.)	4 applicazioni dal primo bocciolo fino alla raccolta	3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Aumentare le dosi da 4 a 5 kg/ha in caso di ondate di calore
Olivo	3 applicazioni dal primo bocciolo fino alla raccolta	2-3 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	Immergere i frutti tagliati potrebbe aumentare la shelf-life
Banano	Almeno 4 trattamenti dopo l'inverno	3-4 kg/ha (diluiti in 400 L di acqua)	

PER LE PRECAUZIONI D'USO CONSULTARE LA SCHEDA DI SICUREZZA.