

FRAGOLE



AZIONE BIOSTIMOLANTE Consentito in Agricoltura Biologica

AMMINOACIDI LEVOGIRI

Acido Aspartico	2,51 g/100 g
Acido Glutammico	3,25 g/100 g
Alanina	2,05 g/100 g
Arginina	1,73 g/100 g
Fenilalanina	1,13 g/100 g
Glicina	1,89 g/100 g
Idrossiprolina	0,45 g/100 g
Isoleucina	1,24 g/100 g
Istidina	0,63 g/100 g
Leucina	2,20 g/100 g
Lisina	1,13 g/100 g
Prolina	1,70 g/100 g
Serina	1,74 g/100 g
Tirosina	0,65 g/100 g
Treonina	1,18 g/100 g
Valina	1,61 g/100 g
Cisteina e Cistina	0,38 g/100 g
Metionina	0,39 g/100 g
Triptofano	0,19 g/100 g

AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico	0,12 g/100 g
Alanina	0,24 g/100 g
Leucina	0,11 g/100 g

Grena extra rappresenta il prodotto ideale per gli ortaggi perché contiene cornunghia fine, visibile perché mescolata alla sostanza organica del Grena extra in pellet, la sostanza organica Grena è ottenuta per idrolisi termica umida, THP® cioè cottura della sostanza organica solo con l'uso di calore, senza aggiunta di sostanze chimiche. La gradualità di mineralizzazione rende il Grena extra un prodotto slow release: in appena 28 giorni sarà disponibile per la nutrizione con il 50% delle unità fertilizzanti della matrice organica per continuare la sua cessione per altri due, tre mesi, nel frattempo il potere tampone del suolo inizia la disgregazione della parte più "dura" rappresentata dalla cornunghia che concluderà il suo periodo di cessione degli elementi nel suolo solo dopo 10-12 mesi.

Di fatto con Grena extra si ha un'alimentazione costante e bilanciata degli elementi nutritivi, particolarmente utile con l'utilizzo del prodotto sotto serra o tunnel dove l'elevato tasso di umidità e il maggior calore riducono sensibilmente i tempi di mineralizzazione di tutte le sostanze organiche.

Grena extra è un prodotto biologico registrato, ma che ha rese agronomiche interessanti anche per l'agricoltura convenzionale e integrata, dove l'apporto calcolato delle unità fertilizzanti integra e riduce l'apporto del prodotto minerale in uso.



MICRO ELEMENTI

B	4,62 mg/kg
Fe	661 mg/kg
Mn	37,2 mg/kg
Zn	67,2 mg/kg





La sinergia del prodotto Grena extra con Idrogrena ed Energy trova le migliori performance con l'uso dei tre prodotti, trovando il giusto equilibrio di nutrizione con Grena extra e biostimolazione con Idrogrena con l'aggiunta dei microelementi con Energy necessari allo sviluppo organico e regolare delle aromatiche. In particolare Energy trova ampia applicazione per la coesistenza di Calcio e Ferro dove il primo aiuta lo sviluppo delle pareti cellulari e il secondo rinforza e stimola la fotosintesi clorofilliana, principale protagonista e artefice del benessere vegetale.

GRENA EXTRA CORNUNGHIA

PERIODO*

Pre-semina o pre-trapianto

APPLICAZIONE*

Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno

DOSAGGIO*

700-1000 kg/ha

ORIGINE: Proteine di origine animale idrolizzate tramite idrolisi termica umida, cornungia

COMPOSIZIONE

Sostanza organica (SS)	52 %
Amminoacidi e Proteine	37,5 %
Acidi umici e fulvici	14 %
Umidità	7 %
Azoto totale (N)	6 %
Azoto organico (N)	6 %
Anidride fosforica totale (P ₂ O ₅)	2 %
Ossido di potassio totale (K ₂ O)	1 %
Carbonio (C) organico di origine biologica	30 %

ENERGY IDROGrena

PERIODO*

Pre e post fioritura

APPLICAZIONE*

Consigliato per trattamenti fogliari

DOSAGGIO*

250 - 300 cc / 100 L acqua

Estratto liquido di poliammine arricchito con meso e micro elementi

PESO SPECIFICO: 1.12

MESO E MICRO ELEMENTI

Ca	1 % (EDTA)
Fe	1 % (EDTA)
Zn	0,5 % (EDTA)
B	0,5 %

POLIAMMINE ORGANICHE

> 6.6 mg/kg

Idrogrena è un biostimolante organico, liquido in soluzione, ricco di poliammine. L'efficacia del prodotto è legata alla rapida disponibilità dei composti organici che possono essere immediatamente assorbiti dalla pianta e dai microrganismi utili a livello radicale e del suolo. Idrogrena trova un efficace impiego tramite applicazioni in fertirrigazione o se in mancanza per via fogliare.

IDROGrena

PERIODO*

Da prima della fioritura fino al momento del raccolto, ogni 20 giorni (min. 3-4 applicazioni)

APPLICAZIONE*

- Fertirrigazione
12 l/ha
- Trattamenti fogliari
300 - 400 cc/100 L acqua

POLIAMMINE ORGANICHE

2- Fenilettilamina (2.PHE)	2,4 mg/kg
Spermina	3,6 mg/kg

Estratto liquido di poliammine in soluzione, biostimolante

PESO SPECIFICO: 1.032



*Le dosi suddette sono indicative. Per l'uso corretto dei prodotti, consultare il Tecnico.



S.P. 38 Porcilana, Loc. Gumiero - 37047 San Bonifacio (VR)
Tel. +39 045 7610100 - Fax +39 045 7610636
e-mail: grena@grena.com - www.grena.com