

MANDORLE e NOCI *Bio*



FOSFITI e
CROMO VI FREE

AZIONE BIOSTIMOLANTE CON IL 39% DI SOSTANZA ORGANICA Consentito in Agricoltura Biologica

AMMINOACIDI LEVOGIRI

Acido Aspartico	1,71 g/100 g
Acido Glutammico	2,99 g/100 g
Alanina	1,13 g/100 g
Arginina	1,55 g/100 g
Fenilalanina	0,95 g/100 g
Glicina	1,67 g/100 g
Idrossiprolina	0,14 g/100 g
Isoleucina	0,94 g/100 g
Istidina	0,24 g/100 g
Leucina	1,78 g/100 g
Lisina	0,69 g/100 g
Prolina	1,68 g/100 g
Serina	2,00 g/100 g
Tirosina	0,73 g/100 g
Treonina	0,99 g/100 g
Valina	0,33 g/100 g
Cisteina e Cistina	0,61 g/100 g
Metionina	0,27 g/100 g
Triptofano	0,19 g/100 g

AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico	0,06 g/100 g
Alanina	0,12 g/100 g
Leucina	0,05 g/100 g

Grena Life è un organo minerale ottenuto per reazione fra la matrice organica Grena e prodotti minerali di pregio: fosfato naturale tenero, solfato potassico e dolomite, tutti prodotti consentiti in agricoltura biologica.

Grena Life rappresenta per la coltura delle noci e mandorle il prodotto più indicato per l'apporto elevato di sostanza organica 39%, fra le più alte disponibili sul mercato degli organo minerali, contenente amminoacidi levogiri biostimolanti naturali, promotori della proliferazione radicale, fondamentale soprattutto negli impianti giovani, e stimolatori della moltiplicazione cellulare.

La graduale cessione dell'azoto garantisce il fabbisogno delle colture durante tutto il periodo di sviluppo vegetativo primaverile.

La ripartizione equilibrata di azoto organico, fosforo e potassio rende Grena Life un prodotto eccellente.

L'ideale rapporto tra potassio/magnesio/calcio in **Grena Life** inoltre favoriscono le attività fisiologiche della pianta come l'induzione e la qualità della fioritura.



MICRO ELEMENTI

B	2,30 mg/kg
Fe	330 mg/kg
Mn	18,6 mg/kg
Zn	33,6 mg/kg





La sinergia del prodotto **Grena Life** con **Idrogrena** ed **Energy** trova le migliori performance con l'uso dei tre prodotti, trovando il giusto equilibrio di nutrizione con **Grena Life** e biostimolazione con **Idrogrena**, con l'aggiunta dei microelementi con **Energy**, necessari allo sviluppo organico e regolare della frutta. 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 LIFE 4.6.10 S (2 MgO)

PERIODO*	COMPOSIZIONE	
Da metà autunno a tarda primavera	Materia organica	40%
	Sostanza organica (Cx1.724)	39%
	Amminoacidi e proteine (Nx6.25)	20%
	Acidi umici e fulvici	4%
	Umidità	7%
	Azoto totale (N)	4%
	Azoto organico (N)	4%
	Anidride fosforica totale (P ₂ O ₅)	6%
	Ossido di potassio totale (K ₂ O)	10%
	Carbonio (C) organico	23%
	Anidride solforica (SO ₃)	9%
	Ossido di magnesio (MgO) di origine minerale	2%
	Calcio (CaO) di origine minerale	15%
	C/N	5.7

APPLICAZIONE*

Distribuire il prodotto interrandolo leggermente

DOSAGGIO*

800 kg/ha

ORIGINE: Organica: farina di carne e farina di piuma
Minerale: fosfato naturale tenero, solfato potassico e dolomite

ENERGY Micro Mix

PERIODO*	POLIAMMINE ORGANICHE
Ad ogni intervento di difesa	6.6 mg/kg

APPLICAZIONE*	MESO E MICRO-ELEMENTI NATURALMENTE PRESENTI NELLA MATRICE LIQUIDA
Consigliato per trattamenti fogliari	

DOSAGGIO*	MESO E MICRO-ELEMENTI NATURALMENTE PRESENTI NELLA MATRICE LIQUIDA
250 - 300 cc/100 L acqua	

ORIGINE: Estratto liquido di poliammine con meso e micro elementi

PESO SPECIFICO: 1.12 g/l

Idrogrena è un biostimolante organico, 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. L'azione biostimolante di **Idrogrena** è utile anche durante eventuali stress abiotici come ad esempio periodi siccitosi o di umidità eccessive che potrebbero portare a problemi durante la ifioritura e nella formazione dei frutti.

IDROGRENA Universal

PERIODO*	POLIAMMINE ORGANICHE
Da prima della fioritura fino al momento del raccolto, ogni 20 giorni (min. 3-4 applicazioni)	6,6 mg/kg

APPLICAZIONE*	MESO E MICRO-ELEMENTI NATURALMENTE PRESENTI NELLA MATRICE LIQUIDA
• Fertirrigazione 12 l/ha a intervento	Boro (B) 0,1 mg/kg
• Trattamenti fogliari 300 - 400 cc/100 L acqua	Calcio (Ca) 24,2 mg/kg
	Ferro (Fe) 22,5 mg/kg
	Magnesio (Mg) 4,9 mg/kg
	Manganese (Mn) 0,1 mg/kg
	Rame (Cu) 0,1 mg/kg
	Zinco (Zn) 1,5 mg/kg

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



Via Offia 5/b - S.P. 38 Porcilana - 37047 San Bonifacio (VR)
Tel. +39 045 7610100 - Fax +39 045 7610636
e-mail: grena@grena.com - www.grena.com