



GRENA SOLO

Concime organico NP
Consentito in agricoltura biologica



Consigliato per:

Orticole, Frutticole, Agrumi,
Vite, Fragola, Floricole, Prati,
Siepi, Piante da esterni



AMMINOACIDI NEL GRENA MATRIX

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	0,449	g/100 g
Isoleucina	1,24	g/100 g
Istidina	0,632	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	0,652	g/100 g
Treonina	1,18	g/100 g
Valina	1,61	g/100 g
Cisteina e Cistina	0,378	g/100 g
Metionina	0,395	g/100 g
Triptofano	0,190	g/100 g

AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico (libero)	0,124	g/100 g
Alanina (libera)	0,237	g/100 g
Leucina (libera)	0,106	g/100 g

MICRO-ELEMENTI

B	4.62 mg/kg
Fe	661 mg/kg
Mn	37.2 mg/kg
Cu	5.75 mg/kg
Zn	67.2 mg/kg

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico	5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale	2%
Carbonio (C) organico	22%
Ossido di Potassio (K ₂ O) totale	1,3%
Anidride Solforica (SO ₃)	12%
Rapporto Carbonio Azoto (C/N)	4,4
CaO	4%

ORIGINE

Proteine di origine animale idrolizzate tramite idrolisi termica

VARIANTE GRENA SOLO: GRENA EXTRA

con l'aggiunta del 15% di cornunghia Gre-na Extra diventa un prodotto adatto alle alte temperature dove la mineralizzazione della sostanza organica sarebbe più veloce, ma la presenza della cornunghia prolunga nel tempo la cessione degli elementi.

CARATTERISTICHE

Il prodotto GRENA è composto solo dalla matrice organica di base ed ha i pregi di un ottimo concime organico azotato a cessione graduale. L'azoto viene rilasciato sotto forma di amminoacidi per un eccellente apporto nutritivo durante tutto il ciclo produttivo della pianta. Ricco in acidi umici e fulvici, il fertilizzante base GRENA è ideale per migliorare la fertilità del terreno ed agevolare il passaggio degli elementi nutritivi dal terreno alle radici. Inoltre, il fosforo presente in questo concime è di origine naturale e con un'elevata disponibilità nel terreno. L'uso continuato della concimazione chimica impoverisce il terreno degli elementi essenziali alla produzione dei micro-organismi che presiedono alla fertilità. Il concime organico GRENA, invece, ristabilisce il perfetto equilibrio attraverso una lenta cessione di elementi nutritivi atti alla ricostruzione della flora microbica e batterica. Dato l'ottimale rapporto carbonio-azoto, la matrice organica GRENA produce nel terreno un'intensa azione biologica con sviluppo di calore e di elementi necessari al nutrimento delle colture.

Stato fisico: pellet 4 mm - micro 2 mm

Confezioni Disponibili: sacco da 25 kg - big bags da 500 kg

RACCOLTO

PERIODO*

APPLICAZIONE*

DOSAGGIO/HA*

Agrumi	Autunno - Inverno	Distribuire per pianta	800-1000 Kg/Ha
Frutteti e Vigneti	Autunno - Inverno	Distribuire il prodotto interrandolo leggermente	600-800 Kg/Ha
Frutteti e Vigneti (Impianto)	Autunno - Inverno	Distribuire il prodotto a spaglio nella preparazione del terreno	800-1200 Kg/Ha
Olivo	Autunno - Inverno	Distribuire il prodotto a spaglio nella preparazione del terreno	600-1000 Kg/Ha
Colture Orticole in pieno campo	In presemina o pretrapianto	Distribuire il prodotto a spaglio nella preparazione del terreno	700-1000 Kg/Ha
Colture Orticole in serra	In presemina o pretrapianto	Distribuire il prodotto a spaglio nella preparazione del terreno	800-1000 Kg/Ha
Bietola	In presemina	Distribuire il prodotto in presemina	400-600 Kg/Ha
Colture Florovivaistiche	In serra	Distribuire a spaglio	500-800 Kg/Ha

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