



consentito in
Agricoltura Biologica



A SALVAGUARDIA DELLA NATURA E AL SERVIZIO DELL'UOMO

NATURGRENA

BIOSTIMOLANTE ORGANICO

NATURGRENA

BIOSTIMOLANTE NATURALE

Sostanza organica sul secco	52%
Aminoacidi e proteine	37.5 %
Acido umico e fulvico	14 %
Umidità	7%
Azoto (N) totale	6 %
Azoto (N) organico	6 %
Anidride fosforica totale (P ₂ O ₅)	2%
Ossido di potassio totale (K ₂ O)	1%
Carbone organico (C) di origine biologica	30%
Anidride solforica (So ₃)	12%
Rapporto C/N	5

Componenti organiche:
Pennone, cornunghia.

MICROELEMENTI naturalmente contenuti	mg/kg
Boro (B)	4.62
Ferro (Fe)	661
Rame (Cu)	5.75
Zinco (Zn)	67.2
Manganese (Mn)	37.2

Aminoacidi nel NATURGRENA

	g/100g
Acido aspartico	2.51
Acido glutammico	3.25
Alanina	2.05
Arginina	1.73
Fenilalanina	1.13
Glicina	1.89
Idrossiprolina	0.449
Isoleucina	1.24
Istidina	0.632
Leucina	2.20
Lisina	1.13
Prolina	1.70
Serina	1.74
Tirosina	0.652
Treonina	1.18
Valina	1.61
Cisteina	0.378
Metionina	0.395
Triptofano	0.190
Acido glutammico (libero)	0.124
Alanina (libero)	0.237
Leucina (libero)	0.106

Tipolite-Beschetti - VR

CARATTERISTICHE

Il contenuto di base della sostanza organica, composto esclusivamente di farina di piume e cornunghia, consentono a **NATURGRENA** di distinguersi come un prodotto adatto per l'agricoltura biologica.

È ideale dove le condizioni climatiche presentano sia alte temperature che alta umidità, per esempio nelle serre, ma risulta ottimo su vigneti e frutteti. Nei vigneti promuove lo sviluppo di internodi regolari ed un netto incremento del grado Babo fianle, nei frutteti una regolarizzazione del grado brix.

L'idrolisi termica in autoclave rompe la molecola proteica contenuta con la formazione di aminoacidi levogiri, principali promotori della proliferazione radicale delle piante, aumentando l'effetto chelante e assicurando un maggiore assorbimento dei macro-nutrienti (N, P, K) mineralizzati nel suolo, nonché dei microelementi.

Grazie a **NATURGRENA**, la nutrizione dei microrganismi vicino al micorrize è migliorata con gli aminoacidi e i tempi possono essere significativamente ridotti.

L'apporto di azoto organico di **NATURGRENA** è elevato (6%) ed è particolarmente equilibrato nella cessione, l'idrolisi termica della farina di piume permette una veloce cessione dell'azoto iniziale, in appena 20 giorni, mentre per merito della cornunghia, prolunga le capacità nutrizionali di Naturgrena a 90 -120 giorni.

Consigliato per:

Coltivazioni in serra, vigneti e frutteti.

Stato fisico: Pellet diametro 4 mm e micro da 2 mm

Confezioni: Sacco da 25 Kg

Coltura	Epoca di applicazione preferita	Modo di applicazione	Dose
Vigneti	Da metà autunno a tarda primavera	Distribuire a spaglio	600-800 kg/ha
Frutteti (pomacee, drupacee, agrumi ecc)	Da metà autunno a tarda primavera	Distribuire a spaglio	700-900 kg/ha
Culture di ortaggi in serra	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	600-800 kg/ha
Verdure e culture industriali in pieno campo	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	400-500 kg/ha

Le dosi suddette sono indicative. Per l'uso corretto dei prodotti, consultare uno specialista. Non applicabili alle parti commestibili della coltura.

Rivenditore autorizzato



Grena s.r.l.
SP 38 Porcilana, 5
37047 San Bonifacio (VR)



tel. (+39) 0457 610 100
fax (+39) 0457 610 636
web: www.grena.com
e-mail: grena@grena.com

I CONCIMI GRENA SONO PRESENTI SUI PRINCIPALI MERCATI INTERNAZIONALI