



GRENA BALANCE

4.3.3

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK
CON AZOTO A LENTA CESSIONE



GRENA BALANCE 4.3.3 è un biostimolante naturale innovativo ottenuto da proteine organiche animali ricche di amminoacidi, acidi umici e fulvici.

L'elevato contenuto di amminoacidi consente che questo prodotto sia particolarmente adatto per le concimazioni in autunno e primavera, permettendo un rapido sviluppo delle radici.

Questo in particolare consente al sistema radicale di assorbire più velocemente i nutrienti essenziali, stimolando la crescita delle piante.

GRENA BALANCE contiene il 47% di sostanza organica che garantisce il miglioramento chimico e fisico del suolo.

Diverse applicazioni di GRENA BALANCE nel corso del tempo aumentano la saturazione del carbonio del suolo poiché contiene un elevato livello di Carbonio organico (27%), questo in particolare aumenta la simbiosi dei microrganismi utili del suolo nella zona della rizosfera che causano un aumento della crescita del suolo sotto/sopra, attraverso l'efficienza dei nutrienti.

GRENA BALANCE è un biostimolante efficace, che da un lato consente la riduzione totale del consumo annuo di fertilizzanti e dall'altro aumenta la produttività dell'azienda.





GRENA BALANCE

4.3.3



AMMINOACIDI IN 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	0,45 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

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

Origine:
Organica: farina di carne e farina di piuma
Minerale: fosfato naturale tenero e solfato di potassio

Stato fisico:
 pellet 4 mm - micro 2 mm

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

COMPOSIZIONE	
Materia organica	60%
Sostanza organica (Cx1.724)	47%
Amminoacidi e proteine (Nx6.25)	25%
Acidi umici e fulvici	4%
Umidità	7%
Azoto (N) totale	4%
Azoto (N) organico	4%
Anidride fosforica totale (P₂O₅)	3%
Ossido di potassio totale (K₂O)	3%
Carbonio organico (C)	27%
C/N	6.7

RACCOLTO	PERIODO*	APPLICAZIONE*	DOSI/HA*
Vigneti	Da metà autunno a fine inverno	Distribuire il prodotto lungo il filare	800-1200 kg/ha
Frutteti (pomacee, drupacee, agrumi, etc.)	Da metà autunno a fine inverno	Distribuire il prodotto lungo il filare	600-800 kg/ha
Olivi	Da metà autunno a fine inverno	Distribuire a spaglio	600-1000 kg/ha
Kiwi	Da metà autunno a fine inverno	Distribuire a spaglio	300-500 kg/ha
Colture orticole in serra	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire il prodotto nella preparazione del terreno	800-1000 kg/ha
Colture orticole a pieno campo	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire il prodotto nella preparazione del terreno	700-1000 kg/ha
Canapa	Autunno - primavera	Distribuire il prodotto nella preparazione del terreno	1200 kg/ha

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

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

