

ORGANAGGIO



Prodotto consentito in agricoltura biologica

- **ELEVATA** concentrazione di sostanza organica umificata;
- **RICCO** in acidi umici e calcio di origine naturale;
- **MIGLIORA** le caratteristiche chimico-fisiche-biologiche del terreno;
- **INCREMENTA** la capacità di scambio cationico.

Organaggio è il concime organico per eccellenza.

Rappresenta la massima evoluzione del concetto di concime organico. Ottenuto dalla miscelazione di diverse tipologie di letami ed escrementi di volatili domestici perfettamente integrati fra loro. Il tutto è sottoposto ad un complesso processo di maturazione naturale che garantisce una elevata umificazione della sostanza organica.

La simbiosi frutto della qualità delle matrici organiche impiegate e della complessità del processo produttivo consente di ottenere:

- Un elevato tasso di umificazione naturale (presenza di Humus);
- Un concime "vivo" caratterizzato da un elevata popolazione di microrganismi umificanti (fertilità biologica) con conseguente incremento delle attività microbiologiche del terreno;
- Amplificazione dell'azione nutrizionale dei concimi minerali (umo-fosfati) migliorandone l'efficienza e garantendo una cessione graduale degli elementi nutritivi organici;
- Migliora le proprietà fisiche e chimiche del terreno interagendo con la struttura, incrementando il potere di ritenzione idrica ed migliorando la capacità tampone;
- Ridurre i problemi di salinità nella soluzione circolante e favorisce l'assorbimento dei microelementi grazie all'azione chelante delle sostanze umiche presenti nel pellet.

L'elevato grado di umificazione naturale della sostanza organica, l'equilibrato rapporto di azoto (lentamente disponibile), fosforo e potassio organici, l'elevata presenza di acidi umici rendono Organaggio un fertilizzante adatto a terreni stanchi e fortemente sfruttati. La presenza di meso e microelementi completano l'azione nutrizionale dell' Organaggio e ne favoriscono l'azione positiva sullo sviluppo radicale e sulla crescita regolare delle piante. Prodotto esente collanti artificiali, da nematodi, salmonelle, batteri patogeni, residui di antibiotici e metalli pesanti (cromo, cadmio, arsenico, alluminio).

Idrosolubili, Organo-Minerali

Caratteristiche del prodotto

Azoto totale (N)	3,10 %
Anidride fosforica totale (P ₂ O ₅)	2,96 %
Ossido di potassio totale (K ₂ O)	2,00 %
Zolfo totale (S)	2,00 %
Calcio totale (Ca)	5,10 %
Ferro (Fe)	0,42 %
Magnesio totale (Mg)	0,74 %
Manganese (Mn)	0,05 %
Zinco (Zn)	0,03 %
Rame (Cu)	0,035 %
Acidi Umici	10,96 %
Grad di umificazione (DH)	54,00 %
Tasso di umificazione (HR)	27,00 %
Carica batterica totale a 37°C	2,70 Mld
Ph	7,05
Ceneri	26,20 %

Dosi medie di impiego kg x ettaro

Cereali	400- 700
Riso	500- 900
Mais	600-1500
Soia	400- 600
Tabacco	500- 900
Erbai	500- 800
Vite	100-1800
Olivo	700-1000
Agrumi	1000-2000
Pomacee	1000-1500
Drupacee	1200-1800
Kiwi	1000-1500
Colture ortive	
in serra	2000-3000
Ortaggi	1200-2000

Modalità d'uso:

Una volta distribuito grazie alla particolare lavorazione non è obbligatorio interrarlo. L'estrema morbidezza del pellet dovuta all'assenza di collanti e alla pellettazione a freddo consente la somministrazione fino a ridosso del risveglio vegetativo o anche nelle prime fasi di sviluppo delle colture.

Materie prime:

Borlanda essiccata da melasso di barbabietola non estratta con sali ammoniacali, letame essiccato, e pollina essiccata non proveniente da allevamenti industriali.

Confezioni:

Sacchi in P.E.A.D. da 33,33 Kg. in bancali a perdere da 1500 Kg.
Sacconi in juta a perdere da 700 Kg.