

un prodotto di

Bol.Co
GreenLine



ZEUS

LA FORZA DELLA ROCCIA

L'ENERGIA DELL'HUMUS

SUBSTRATO MISTO DI COLTIVAZIONE CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Zeus è un substrato di coltivazione costituito da materie prime di eccellente qualità: unisce le ottime caratteristiche mineralogiche di **zeoliti a chabasite al 65%** garantite da *Bol.Co* **GreenLine** alla **sostanza organica ad elevato grado di umificazione di Humus CLT** CENTRO LOMBRICOLTURA TOSCANO, ricchissima di microrganismi benefici conferiti dall'azione di trasformazione operata da lombrichi epigei del genere Eisenia.



AUMENTA

la capacità del suolo di
trattenere acqua e nutrienti

ARRICCHISCE

il suolo di una vasta comunità
di microrganismi benefici



STIMOLA

l'accrescimento radicale

LA FORZA DELLA **ROCCIA** L'ENERGIA DELL'**HUMUS**

ZEUS

fa valere le eccellenti caratteristiche delle sue componenti minerali ed organiche per un intervento integrale e di grande efficacia sul miglioramento della fertilità del suolo.

Migliora le caratteristiche idrologiche del terreno, permettendo una maggiore ritenzione di acqua a disposizione delle colture senza rischio di pericolosi ristagni.

Arricchisce il suolo di complessi minerali ed organici capaci di trattenere efficacemente gli elementi nutritivi per poi rimetterli in soluzione, a disposizione dell'assorbimento da parte delle radici.

Crea un ambiente di crescita ottimale per le radici e ne stimola direttamente l'accrescimento, grazie all'azione di numerosissimi microrganismi benefici attivi a livello della rizosfera con la sintesi di enzimi ed ormoni vegetali.

ZEUS contiene un'intera comunità di **microrganismi benefici** della rizosfera che agiscono da veri e propri promotori di crescita delle piante, **ben protetti all'interno dalla struttura minerale della zeolite a chabasite.**

La loro azione combinata stimola l'accrescimento dell'apparato radicale e ottimizza la capacità di assorbimento degli elementi nutritivi, in particolare di quelli poco disponibili per le piante come il fosforo.

Queste azioni risultano particolarmente incisive a sostegno dell'accrescimento e della produttività durante le fasi critiche di stress come trapianto e siccità prolungata.

Modalità di utilizzo



ORTICOLTURA

Preparazione di fondo
1-1,5 t/ha
distribuzione a spaglio

TAPPETI ERBOSI

Preparazione di fondo
1-1,5 t/ha
distribuzione a spaglio

SEMINATIVI

Preparazione di fondo
1-1,5 t/ha
distribuzione a spaglio

VITICOLTURA E OLIVICOLTURA

All'impianto
250-300 gr/pianta
in buca

Ogni anno alla ripresa vegetativa
1-1,5 t/ha
distribuzione a spaglio

FRUTTICOLTURA

All'impianto
250-300 gr/pianta
in buca

Ogni anno alla ripresa vegetativa
1-1,5 t/ha
distribuzione a spaglio

Analisi chimiche

pH	7,3
Conducibilità elettrica	0,55 dS/m
Carica batterica totale 22°C	1,5 x 10 ⁶ UFC/g s.s.
C organico* (% su ss)	6,8
Sostanza organica*	13,6
Sost. Org. Umificata / Sost. Org. Estraibile	84,1%
Densità apparente secca	920 kg/m ³
Porosità totale	55% (v/v)

* % su sostanza secca

Formati disponibili

Sacchi **20 kg**
pedane da **600** e **840 kg**
Big bag **1000 kg (o su richiesta)**