

RIVITALIZZANTI DEI TERRENI STANCHI E STERILIZZATI

- Favoriscono lo sviluppo delle radici
- Rivitalizzano i terreni stanchi e sterilizzati
- Riattivano la formazione della microflora batterica del suolo



Rigenera active è consentito in Agricoltura Biologica



RIGENERA

a base di idrolizzati proteici vegetali

RIGENERA active

arricchito con *Alga laminaria digitata* e selezionati estratti vegetali



Taniche Kg 6 (4x6)
Taniche Kg 20
Cisterna Kg 1200

CARATTERISTICHE

Il costante susseguirsi delle stesse colture sullo stesso terreno e l'impiego ripetuto di concimazioni chimiche e fumigazioni, hanno determinato una considerevole riduzione della popolazione di microrganismi produttori di humus con conseguente stanchezza del terreno e sviluppo incontrollato di funghi fitopatogeni. RIGENERA è un formulato a base di estratti vegetali (idrolizzati proteici di origine vegetale) e di substrato minerale per lo sviluppo di enzimi, cellule vive di batteri, conidi e micelio vitale di funghi cellulolitici in grado di innescare ed accelerare il processo di umificazione della sostanza organica e di riattivare velocemente la microflora del terreno.

RIGENERA active è un formulato a base di idrolizzati proteici di origine vegetale, enzimi e batteri. Ideale per l'utilizzo da solo o in uso sinergico con inoculi di funghi micorrizici, è costituito da Macerato di Alghe brune (*Ascophyllum nodosum*) e *Alga laminaria digitata* complessata con selezionati Estratti Vegetali.

RIGENERA active è consentito per l'utilizzo in agricoltura biologica.

EFFETTI E VANTAGGI

- Favoriscono lo sviluppo delle radici
- Rivitalizzano i terreni stanchi e sterilizzati
- Accelerano il processo di umificazione della sostanza organica
- Riattivano la formazione di microflora batterica del terreno



DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE

Colture orticole e floricole

Colture frutticole

Terreni fumigati e sterilizzati post-solarizzazione

Terreni stanchi

Tutte le colture (per accelerare la trasformazione dei residui colturali)

Cumuli e materiale vario

FERTIRRIGAZIONE

3,0-4,0 kg/1000 m² interventi in post-trapianto e dopo 10-15 gg

30-40 kg/ha alla prima fertirrigazione o distribuito in associazione al chelato di ferro

2,0-2,5 kg/1000 m² intervenire in pre-trapianto e dopo 10-15 gg.

Effettuare 2-3 interventi durante il ciclo colturale alla dose di 2,5-3,0 kg/1000 m²

DISTRIBUZIONE SUL TERRENO

10 kg/ha in 600-800 litri di acqua

1 kg in 100 litri di acqua. Bagnare bene il cumulo, utilizzando 200 litri di soluzione per metro cubo di materiale

VANTAGGI DELLA SINERGIA: RIGENERA active + INOCULI MICORRIZICI

L'uso sinergico nella fase di post-semina e/o post-trapianto di RIGENERA active (20 kg/ha) e INOCULI MICORRIZICI favorisce l'attivazione delle naturali autodifese dell'apparato radicale e della pianta in generale nei confronti dei principali funghi patogeni del terreno e dell'apparato radicale (*Pythium spp.*, *Phytophthora spp.*, *Agrobacterium tumefaciens*, *Tracheomicosi*, *Fusarium ecc.*).

Composizione RIGENERA active

Miscela fluida di Microelementi
Ferro (Fe) solubile in acqua
Ferro (Fe) chelato con EDTA
Zinco (Zn) solubile in acqua
Zinco (Zn) chelato con EDTA



0,3%
0,3%
1,7%
1,7%

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE (RIGENERA ACTIVE)

Formulazione: **liquida** - Densità: **1,300**

pH (sol.1%): **7,7 ± 1** - Conducibilità (1‰) mS/cm 18°: **0,25**

Composizione RIGENERA

Azoto (N) totale	3,6%
di cui: Azoto (N) organico	2,4%
Azoto (N) Ammoniacale	1,2%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	6,4%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua e citrato ammonico	6,4%
Carbonio (C) organico di origine biologica	10,0%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,15%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,15%

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE (RIGENERA)

Formulazione: **liquida** - Densità: **1,200**

pH (sol.1%): **6 ± 1** - Conducibilità (1‰) mS/cm 18°: **0,64**

