



Rev. Novembre - 2022

RIZOPLANT

Mycorrhizae

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA Inoculo di funghi micorrizici

a base di *Funneliformis mosseae*, *Funneliformis caledonium*,
Rhizoglyphus irregularis

- Promuove la formazione delle radici e il loro approfondimento nel terreno
- Migliora la resistenza allo stress idrico, alla scarsa disponibilità di nutrienti e agli stress abiotici
- Migliora l'assorbimento dei nutrienti
- Migliora lo sviluppo vegetativo e attecchimento delle piantine
- Incrementa le sostanze di riserva per un migliore germogliamento l'anno successivo



COMPOSIZIONE

Tipo di ammendante organico:
ammendante compostato verde
Contenuto in micorrize
(*Funneliformis mosseae*,
Funneliformis caledonium,
Rhizoglyphus irregularis) 6%
Contenuto in batteri della
rizosfera..... 10⁴ UFC/g

Confezioni:

0,5 kg X 12

Unità:

(minimo) 1350 Propaguli/grammo

Peso specifico [g/l]:

800-950 g/l

Shelf-life:

2 anni, temperatura ambiente

Campi e dosi di impiego

COLTURA	DOSAGGIO	EPOCA DI IMPIEGO
Orticole	0,5 kg/ha	a partire dal trapianto. E' possibile ripetere le applicazioni
Arboree	0,5 kg/ha	al trapianto e a partire dall'inizio della fase vegetativa e/o in post-raccolta. E' possibile ripetere le applicazioni
Seminativi	0,5 kg/ha	alla semina con applicazioni localizzate alla semente
Floreali e ornamentali	0,5 kg/ha	al trapianto e/o all'inizio della fase vegetativa. E' possibile ripetere le applicazioni.
Materiale di propagazione (semenzai, vivaio)	0.25-0.5 g/mq	sospendere il prodotto in acqua e applicare tramite i normali impianti di fertirrigazione, dopo la semina o il trapianto. E' possibile miscelare al substrato

AREA TECNICA, BIOGARD Division

Via Civinelli 1090 • 47522 CESENA (FC)

Tel +39 0547 630 336

email: tecnicobiogard@cbceurope.it • www.biogard.it



BIOGARD Division Sede Legale e Centro Logistico

Via Zanica, 25 - 24050 Grassano (BG) - Tel. 035.335313 - Fax 035.335334 infobiogard@cbceurope.it

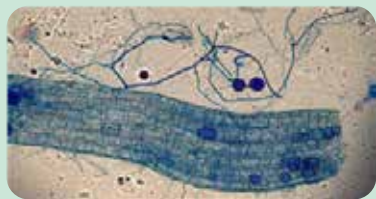


Foto di ife della micorriza



RIZOPLANT

Mycorrhizae

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA Inoculo di funghi micorrizici

Rizoplant è formulato in polvere bagnabile, ideale per applicazioni in fertirrigazione e nel substrato di coltivazione. La simbiosi micorrizica offre alla pianta vantaggi nutrizionali e fisiologici.

Una volta applicato Rizoplant, i propaguli dei funghi in esso contenuti colonizzano rapidamente la radice della pianta sviluppando un reticolo di ife esterno che esplora il terreno e assorbe elementi nutritivi e acqua.

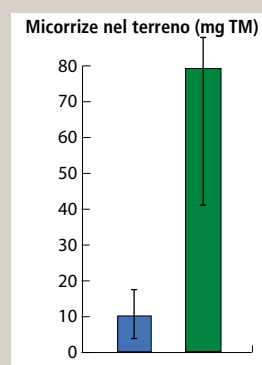
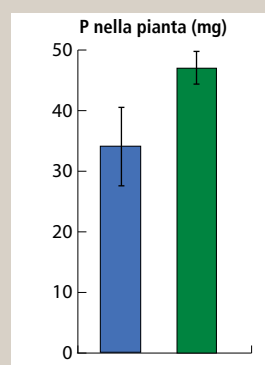
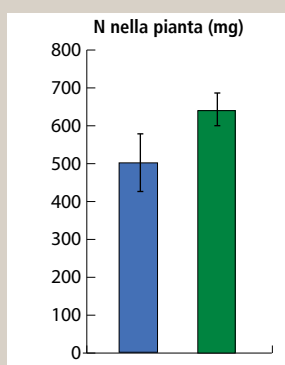
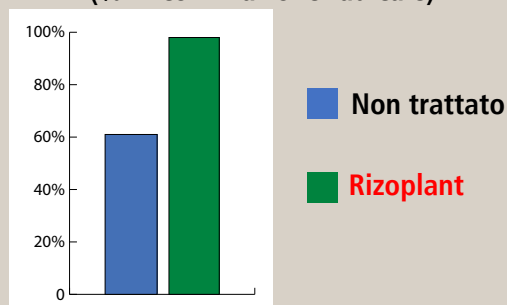
Grazie alla presenza in un unico formulato di ben tre specie selezionate di micorrize, il prodotto Rizoplant garantisce la pronta micorrizzazione di un ampio ventaglio di specie vegetali. Ciascuna specie di micorriza ha infatti una diversa velocità di attività, questo porta una risposta migliore nelle applicazioni di campo nei diversi ambienti di coltivazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Alta concentrazione
- Adatto alla fertirrigazione
- Utilizzabile in tutte le fasi del ciclo
- Compatibile con biostimolanti e concimi granulari localizzati



Prova su pomodoro
(% micorrizzazione radicale)



AREA TECNICA, BIOGARD Division
Via Civinelli 1090 • 47522 CESENA (FC)
Tel +39 0547 630 336
email: tecnicobiogard@cbceurope.it • www.biogard.it

