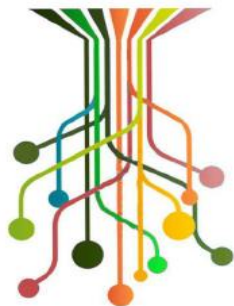


Ryze

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI
Formulazione: microgranulare



 **L. gobbi**

Ammendante compostato verde

Contenuto in Micorrize..... 3%

(*Glomus mosseae*, *Glomus intraradices*)

Contenuto in batteri della rizosfera 10⁸ UFC/g

Contenuto in *trichoderma* 10⁸ UFC/g

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.

Conservare a temperatura compresa tra 4 °C e 30 °C.

Il prodotto non è combustibile.

Consentito In Agricoltura Biologica



DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

COLTURE	DOSI	MODALITÀ (fertirrigazione)
Orticoltura (ad esclusione di brassicaceae e chenopodiaceae.)	3-5 g/ piantina	Quanto più vicino alle radici, in modo da ottenere una rapida micorrizzazione.
Orticoltura (Vivaismo)	3,5 kg/m ³ substrato	Mescolare nella tramoggia di semina
Frutticoltura (Vivaismo)	30 g/pianta	Direttamente in vivaio, mescolando con il terriccio prima di rinvasare.
Viticoltura (Vivaismo)	20 g/pianta	In alternativa si può effettuare all'atto della messa a dimora, depositando sul fondo della buca 50 grammi di Ryze.
Trapianti	1-2 kg/hl	Immersione delle radici
Alberature a dimora	1-2 kg/pianta	Somministrare con palo iniettore in zona radici (in relazione alla dimensione della pianta)

Ryze è un prodotto microbico la cui matrice è costituita principalmente da funghi micorrizici arbuscolari caratterizzati dalla capacità di realizzare un'associazione simbiotica con le radici di piante superiori, chiamata Micorriza (*Glomus mossae* e *Glomus intraradices*). Tutto ciò avviene mediante la produzione, all'interno delle cellule delle radici delle piante da micorrizzare, di

particolari strutture chiamate «arbuscoli» (in qualche caso anche «vescicole»).

Ryze, oltre a sviluppare una rete di ife nella rizosfera, contiene anche microrganismi PGPR, quali *Pseudomonas sp.*, *Bacillus subtilis*, *Trichoderma sp.*, *B. megaterium* ed altri.

I terreni fortemente fertilizzati, specialmente se ricchi di fosforo, e quelli disinfettati con liquidi fumiganti, possono ostacolare lo sviluppo delle Micorrize per questo motivo l'applicazione di Ryze consente:

- Miglior attecchimento,
- Maggior sviluppo dell'apparato radicale,
- Maggior assorbimento di nutrienti e rapida crescita della pianta,
- Maggior resistenza a sostanze nocive e parassiti presenti nel terreno,
- Protezione dagli stress idrici.

