# LA MICORIZZAZIONE DELLE GIOVANI PIANTE DI NOCCIOLO

### I benefici della micorizzazione

- Incrementa le funzioni fisiologiche durante tutto il ciclo colturale
- Espande la funzionalità delle radici tramite una fitta rete di ife incrementandone la superficie di oltre 600 volte
- **Migliora l'efficienza nutrizionale** producendo enzimi in grado di liberare nutrienti altrimenti immobilizzati nel suolo: Azoto, Fosforo e Microelementi
- Migliora l'efficienza idrica, l'assorbimento dell'acqua e la tolleranza agli stress abiotici come caldo e siccità



### MICORRIZE IN POLVERE

con una concentrazione di 132.000 propaguli/kg

4 ceppi presenti (Rhizophagus irregularis, Claroideoglomus luteum, Claroideoglomus etunicatum e Claroideoglomus claroideum) con acidi umici e batteri benefici della rizosfera.

- Perfetta idrosolubilità, nessuna occlusione ed estrema facilità di miscelazione
- Efficace e veloce colonizzazione, in pochi giorni sono visibili i primi benefici



## CONCIME MICROGRANULARE FOSFO-AZOTATO NP 5-16 con micorrize concentrate e attive

- 4 ceppi di micorrizze presenti
- Matrice organica nobile completamente biodisponibile
- Azoto organico a lento rilascio
- Fosforo completamente biodisponibile proveniente da fosfati naturali teneri



WWW.SUMITOMO-CHEM.IT





# DOSI E UTILIZZO CONSIGLIATO

#### Per l'uso in vivaio e la creazione del terricciato:

MycoStart BIO 60 g/m<sup>2</sup> o 800 g/m<sup>3</sup>

Miscelare il prodotto in modo uniforme con torba o terriccio.

#### Irrigazione dei vasetti contenitori:

MycoApply DR 0,2 g per ogni piantina

Da disciogliere nelle quantità d'acqua utilizzata di consueto.

#### **Oppure al trapianto:**

MycoStart BIO 5-10 g/pianta

Al momento del trapianto si suggerisce di mescolare bene il prodotto al terreno e di non superare la dose consigliata.

#### Irrigazione post-trapianto:

MycoApply DR 0,5 - 1 kg/hl di acqua

- 1. Iniziare l'irrigazione solo con acqua e inumidire il terreno (50% volume irrigazione);
- **2.** Sciogliere MycoApply DR e applicare la soluzione irrorando una quantità d'acqua sufficiente (30% volume irrigazione);
- **3.** Continuare l'irrigazione solo con acqua per favorire una migliore penetrazione nella rizosfera (20% volume irrigazione).

#### Richiamo I e II anno (facoltativo):

MycoApply DR 1,7 kg/ha (vedi sopra, come irrigazione post-trapianto)

#### **Nota bene:**

È possibile miscelare con i comuni concimi (usando prodotti con pH compreso tra 4,5 e 8 ed evitando dosi di fosforo superiori a 100 ppm).

Compatibile con la maggior parte dei fungicidi.





Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta. È obbligatorio l'uso di idonei dispositivi di protezione individuale e di attrezzature di lavoro conformi (D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.).

WWW.SUMITOMO-CHEM.IT