MYCOTREX
PRODUKTDATENBLATT

Mikrobielles Pflanzen-Biostimulans mit sorgfältig ausgewählten Sporen des Mykorrhizapilzes *Rhizoglomus irregulare*.

Erhältlich in Packungen mit 100 g, 500 g und 2 kg.

Schätzungen zufolge gehen etwa 95 % der höheren Pflanzenarten eine Verbindung mit Pilzen ein. Mykorrhizapilze sind nützliche Pilze, die in Symbiose mit den Pflanzen leben und eine für beide Seiten vorteilhafte Beziehung bilden. Diese Pilze wirken wie Verlängerungen der Wurzeln, vervielfachen deren wirksame Oberfläche und erhöhen die Aufnahmekapazität des Wurzelsystems. So können die Pflanzen Wasser und Nährstoffe leichter aufnehmen, was sich in besserer Entwicklung und ertragreichen Ernten niederschlägt.

Wenn Mycotrex im Boden angewendet wird, keimen die Pilzsporen, breiten sich im Substrat aus und besiedeln die Wurzeln der Pflanzen. *Rhizoglomus irregulare*, ein hocheffizienter Pilz, erschließt wertvolle Hauptnährstoffe wie Phosphor (P) und Stickstoff (N) sowie einige Mikronährstoffe wie Calcium (Ca), Magnesium (Mg), Zink (Zn) usw. und macht sie für die Wirtspflanzen verfügbar. Im Gegenzug stellen die Pflanzen ihren Pilzpartnern Kohlenstoff zur Verfügung.

Das Vorhandensein von Mykorrhiza im Boden verbessert nicht nur die Ernährung der Pflanzen, sondern macht sie auch widerstandsfähiger gegenüber biotischen Faktoren wie Krankheiten und abiotischen Faktoren wie Trockenheit und Bodenversalzung.

BIO TABS.NL ORGANIC GROWING

Als Ergänzung zu den Vorteilen der Mykorrhizapilze enthält Mycotrex außerdem pflanzliche organische Substanz und natürliche Huminstoffe. Beide Rohstoffe liefern zusätzliche Nährstoffe und verbessern zugleich die Bodeneigenschaften.

Vorteile des Produkts

· Verbessert die Aufnahme essenzieller Nährstoffe und Mikronährstoffe.
· Pflanzen, die widerstandsfähiger sind gegenüber biotischen Faktoren wie Krankheiten und abiotischen Faktoren wie Trockenheit und Bodenversalzung.
· Fortschreitende Verbesserung der Bodeneigenschaften wie Struktur, Porosität, Wasserspeicherung usw.
· Hochwertige Rohstoffe mit gültiger Bio-Zertifizierung.

Garantierte Analyse

Rhizoglomus irregulare	250 [Sporen/g]
Huminstoffe	15 %
Organische Substanz	70 %

Anwendung

Anwendung als mikrobielles Biostimulans für Gemüse, Blumen, Kräuter, Sträucher und Bäume.

Dosierung pro Pflanze

Indoor- und Outdoor-Anbau (in Töpfen)

· 5 g Mycotrex direkt in das Pflanzloch streuen.

Outdoor-Anbau (im Boden)

· 5 g Mycotrex direkt in das Pflanzloch streuen.

*Mit der üblichen Wassermenge pro Pflanze gießen.

* Ausführlichere Informationen in unserer Tabelle für den biologischen Anbau: www.biotabs.nl.

Hinweise und Lagerbedingungen

· Kühl und trocken lagern.
· Nicht für den menschlichen Verzehr geeignet.
· Für Kinder und Tiere unzugänglich aufbewahren.
· Das Produkt in einem belüfteten Bereich und mit geeigneter Schutzausrüstung verwenden.
· Leere Verpackungen gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

Wichtiger Hinweis

Mycotrex ist ein Naturprodukt, das Aussehen kann variieren. Die Qualität des Produkts wird dadurch jedoch nicht beeinträchtigt. Nicht mit aggressiven chemischen Produkten wie Pestiziden, synthetischen Düngemitteln und gechlortem Wasser mischen.

Produkt zugelassen für den Einsatz im ökologischen Landbau gemäß den Verordnungen (EU) Nr. 2018/848 und 2021/1165. Kontrolle durch Ecocert F-32600.

Approved by ECOCERT INPUTS

Biohorti S.L.U. - BioTabs. Carrer Sud 1, 08329, Teià, Spain.
Tel: +34 936 385 174 - info@biotabs.nl

BIO TABS.NL ORGANIC GROWING