MYCOTREX
FICHA TÉCNICA

Bioestimulante microbiano para plantas que contiene esporas cuidadosamente seleccionadas del hongo micorrícico Rhizoglomus irregulare.

Disponible en envases de 100g, 500g y 2kg.

Se estima que aproximadamente el 95% de las especies de plantas superiores se asocian con hongos. Las micorrizas son hongos beneficiosos que coexisten en simbiosis con las plantas, formando una relación mutuamente beneficiosa. Estos hongos actúan como extensiones de las raíces, multiplicando la superficie efectiva de las mismas y resultando en un aumento de la capacidad de absorción del sistema radicular. Esto permite a las plantas absorber agua y nutrientes con mayor facilidad, lo que se traduce en un mejor desarrollo y cosechas de alto rendimiento.

Cuando Mycotrex se aplica a los suelos, las esporas fúngicas germinan, se extienden a través del sustrato y colonizan las raíces de las plantas. Rhizoglomus irregulare, un hongo altamente eficiente, emprende la minería de valiosos nutrientes primarios como el fósforo (P) y el nitrógeno (N), además de algunos micronutrientes como el calcio (Ca), magnesio (Mg), zinc (Zn), etc., haciéndolos disponibles para las plantas hospederas. A cambio, las plantas proporcionan carbono a sus socios fúngicos.

La presencia de micorrizas en el suelo no solamente mejora la nutrición de las plantas, sino que también las hace más resistentes a factores bióticos como las enfermedades y abióticos como la sequía y la salinidad del suelo.

Como complemento a los beneficios de los hongos micorrícicos, Mycotrex también contiene materia orgánica vegetal y sustancias húmicas naturales. Ambas materias primas constituyen un aporte adicional de nutrientes, a la vez que mejoran las propiedades del suelo.

BIO TABS.NL
ORGANIC GROWING

Beneficios del producto

▪ Mejora la absorción de nutrientes esenciales y micornutrientes.
▪ Plantas más resistentes a factores bióticos como las enfermedades y abióticos como la sequía y la salinidad del suelo.
▪ Mejora progresiva de las propiedades del suelo como la estructura, porosidad, retención de humedad, etc.
▪ Materias primas de alta calidad y con Certificación Ecológica vigente.

Análisis garantizado

Rhizoglomus irregulare	250 [esporas/g]
Substancias húmicas	15%
Materia orgánica	70%

Modo de empleo

Utilizar como bioestimulante microbiano para hortalizas, flores, herbáceas, arbustivas y arbóreas.

Dosis por planta

Cultivo interior y exterior (en macetas)
- Espolvorea 5g de Mycotrex directamente en el hoyo de plantación.

Cultivo exterior (en tierra)
- Espolvorea 5g de Mycotrex directamente en el hoyo de plantación.

*Administra el riego con el volumen usual de agua por planta.
* Información más detallada en nuestra Tabla de Cultivo Orgánico: www.bio-tabs.nl.

BIO TABS.NL ORGANIC GROWING

Precauciones de uso y condiciones de almacenamiento
- Conservar en un lugar fresco y seco.
- No apto para el consumo humano.
- Mantener fuera del alcance de los niños y animales.
- Utilice el producto en un área ventilada y con equipo de protección adecuado.
- Disponga de los empaques utilizados de acuerdo con la normativa local.

Nota importante
Mycotrex es un producto natural, el aspecto visual puede variar. Sin embargo, esto no afecta la calidad del producto.

No mezclar con productos químicos agresivos como pesticidas, fertilizantes sintéticos y agua clorada.

Producto apto para su uso en Agricultura Ecológica de acuerdo con los Reglamentos (UE)

N°2018/848 y 2021/1165.
Control 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