

МикоАплай® ЕндоМакс – Entwicklung bei Trockenheit durch Mykorrhizapilze

Автор(и): Суммит Агро
Дата: 26.02.2022 Брой: 2/2022



MikoApply® EndoMax ist ein Suspensionspulver, das Vermehrungsmaterial von vier Stämmen mykorrhizaler Pilze enthält, die die Rhizosphäre von Pflanzen auf symbiotische Weise besiedeln und zur Bildung eines riesigen zusätzlichen Wurzelsystems führen. Die Mykorrhiza entwickelt sich schnell zu enormen Ausmaßen und vervielfacht die Saugfähigkeit der Wurzelhaare um ein Vielfaches. Dank dieser Symbiose erhält die Pflanze je nach aktuellem Bedarf ein Vielfaches an Wasser und Nährstoffen, **unabhängig von den Umweltbedingungen**. **MikoApply® EndoMax** wird durch Saatgutbehandlung vor der Aussaat, in der Saatfurche bei der Aussaat oder durch Behandlung des Pflanzmaterials angewendet.

Steigerung der Wurzelmasse:

- Der Mykorrhizapilz assoziiert sich schnell mit der Wurzel;
- Verbessert die Aktivität des Leitsystems;
- Vergrößert die Wurzeloberfläche um ein Vielfaches (um das 100- bis 1000-fache).

Effiziente Ernährung:

- Mykorrhizapilze absorbieren und transportieren Nährstoffe direkt zu den Wurzeln;
- Sie produzieren spezifische Enzyme, die Nährstoffe in eine assimilierbare Form umwandeln: Phosphor, Stickstoff, Spurenelemente

Verbesserung des Wasserhaushalts:

- Mykorrhizale Hyphen erreichen, absorbieren und transportieren auch schwer zugängliches Wasser zur Pflanze;
- Der Pilz bildet spezielle Strukturen in der Wurzel, in denen Wasser gespeichert wird;
- Die Toleranz gegenüber hohen Temperaturen, Trockenheit, Frost, ungeeignetem pH-Wert oder übermäßiger Bodenversalzung wird erhöht.

MikoApply® EndoMax ist gemäß der EU-Verordnung 834/2007 für den Einsatz im ökologischen Landbau zugelassen.

Das Produkt ist mit den am Markt gebräuchlichsten Fungiziden kompatibel.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die Vertriebsmitarbeiter von Summit Agro.

www.sab.bg