

# KrishiZa

## Mycorrhizal Bio-Fertilizer Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF) Biofertiliser



**GMP**  
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)  
ISO 22716:2013

**QMS**  
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)  
ISO 9001:2015

# KrishiZa



## Mikoriza (Mycorhiza) Nedir?

“Myco” mantar, “Rhiza” kök anlamına gelir. Köklerdeki mikoriza mantarları ile bitki arasındaki karşılıklı ve faydalı ilişkidir. Mikoriza mantarları, bitki köklerinde kolonize olurlar ve kök sisteminin gerçek bir uzantısı olarak, köklerin giremedikleri ve uzanamadıkları yerlere girerek, orada bulunan bitki besin elementlerinin ve suyun bitki tarafından alınabilmesini sağlamaktadırlar.

## Faydaları

- Patojenlere karşı bitkiyi korur
- Hastalıklı ve zayıf fide sayısını en aza indirir
- Bitkinin hastalık ve zararlılara karşı direncini artırır
- Verimi artırır. (%30'lara varan oranda)
- Kök yapısını ve bitki büyümesini artırır
- Biokütle – Canlı ve kuru ağırlıktaki artış
- Mahsul – Daha fazla kök sebze ve daha fazla meyve
- Filiz gelişimi – Yaprak ve yüzey alanındaki artış
- Süs bitkileri ve çiçeklerde 4-6 hafta erken çiçek açma
- Kimyasal gübre kullanımına olan talebi azaltır
- Fumigasyon veya solarizasyon sonrası ekilen bitkilerin bodur kalmasını önler
- Bitki ekim performansını artırır ve erken çıkışı sağlar
- Şaşırtma esnasındaki fide şokunu ve fide ölümlerini minimize eder
- Meyve ve ürünlerin uniform olmasını sağlar
- Kuraklık ve streslere karşı bitkiyi korur ve direncini artırır
- Zayıf beslenmeye karşı bitkinin korunması
- Nakil şokuna karşı bitkinin korunması
- Drenaj kılıfına olan dayanıklılığın artması
- Tuza karşı dayanıklılığın artması
- Ağır metallerle karşı dayanıklılığın artması

### UYGULAMA DOZAJLARI KULLANIM DÖNEMLERİ

ÜRÜN	UYGULANACAK TOHUM Kg / Gr	ÜRÜN	DAMLAMA SULAMA Gr. / da	ÜRÜN	DAMLAMA SULAMA Gr. / da
Ayçiçeği	20 Kg. - 50 Gr.	Domates	25 Gr.	Zeytin	50 Gr.
Soğan	10 Kg. - 50 Gr.	Biber	25 Gr.	Fındık	50 Gr.
Patates	1.500 Kg. - 50 Gr.	Patlıcan	25 Gr.	Kiraz	50 Gr.
Buğday	250 Kg. - 50 Gr.	Hıyar	25 Gr.	Kayısı	50 Gr.
Çeltik	250 Kg. - 50 Gr.	Muz	25 Gr.	Elma	50 Gr.
Fiğ	150 Kg. - 50 Gr.	Karpuz	25 Gr.	Armut	50 Gr.
Haşhaş	5 Kg. - 50 Gr.	Kabak	25 Gr.	Bağ	50 Gr.
Havuç	9 Kg. - 50 Gr.	Çilek	25 Gr.	Marul	25 Gr.
Mısır	20 Kg. - 50 Gr.	Narenciye	50 Gr.	Tütün	25 Gr.
Yerfıstığı	150 Kg. - 50 Gr.	Nar	50 Gr.		
Sarım sak	800 Kg. - 50 Gr.				
Soya Fasulyesi	80 Kg. - 50 Gr.				
Şeker Pancar	12 Kg. - 50 Gr.				

