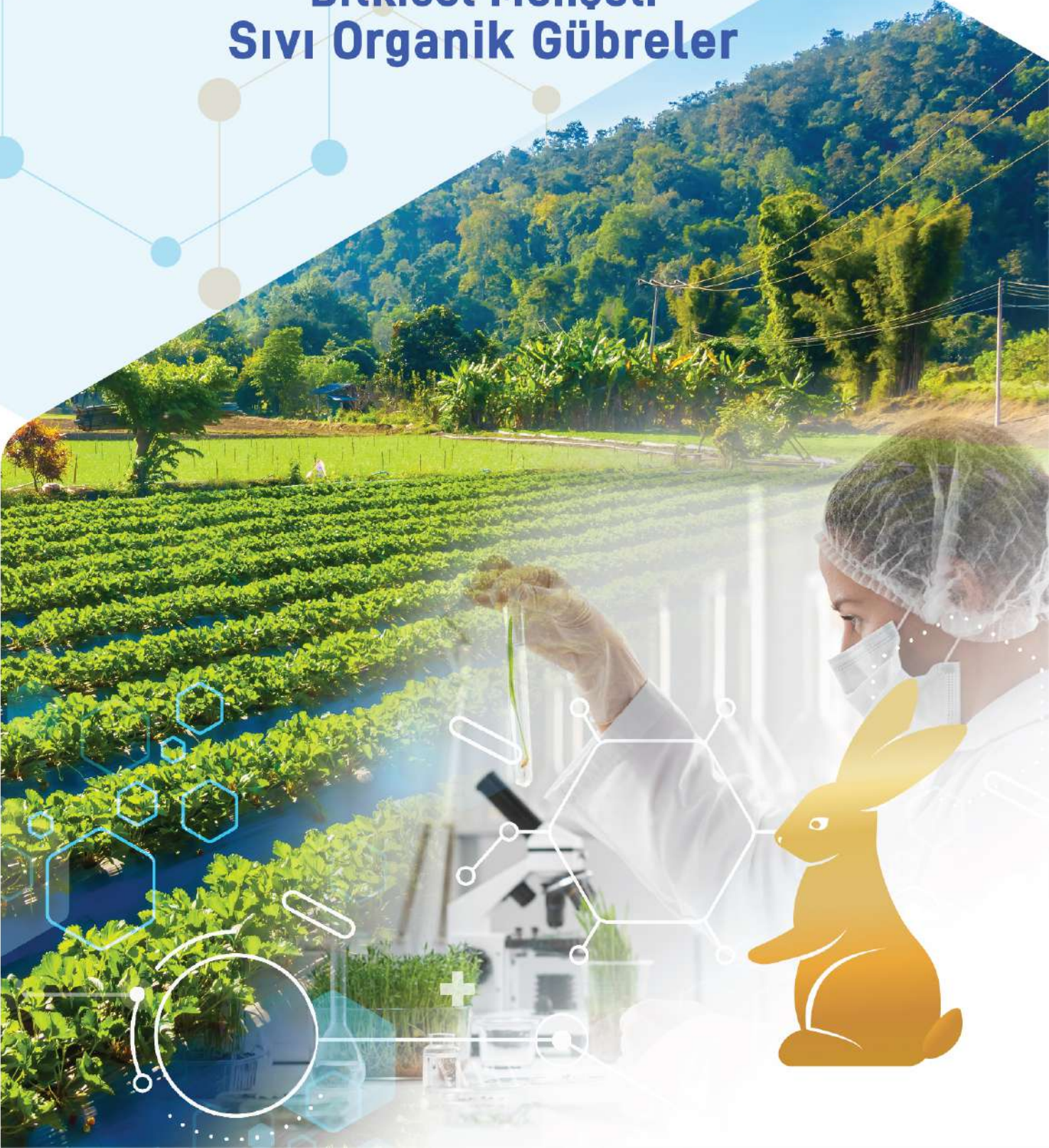


GÖKADA
D Ö N Ü Ş Ü M

Dört Mevsim Üretimde Kaliteli, Yüksek Performans

**Bitkisel Menşeli
Sıvı Organik Gübreler**



GÖKADA

D Ö N Ü Ş Ü M

2017 yılından günümüze kadar çevre dostu teknolojilerin ihtiyaçlarına yönelik AR-GE çalışmalarımızı sürdürürken, biyoçeşitliliği arttıran, ekosistemi koruyan, üreticilerin yüksek kaliteye, kısa sürede ulaşmasını hedefleyerek; Balıkesir-Bandırma'da yer alan 15000m2'lik üretim tesislerimizde, doğa dostu teknolojik sistemler kullanarak, biyoteknolojik ürünler üretmekteyiz.

Yaşadığımız Dünya, çevre ve tüm paydaşlarımıza olan taahhütlerimizi yerine getirirken ekoloji, yeraltı suları ve toprak sağlığının korunmasında sürdürülebilirliği destekleyerek, organik karakterli, yüksek verim hedefleyen, üretici ve tüketici dostu çözümler sunmaktayız.



Rainbow Plus+

Bitkisel Menşeli Amino Asit İçeren Sıvı Organik Gübre

İşlevi ve Faydaları

- » Faydalı mikroorganizma, organik asit, zengin aminoasit, hormonlar, vitamin ve mineral içeriğiyle bitki köklerinin hızlı ve daha verimli bir biçimde topraktaki gübreyi kullanmalarını sağlayarak bitki, kök, yaprak ve ürün verimini önemli ölçüde artırır.
- » Havanın serbest azotunu bitkilerin kullanabileceği nitrat ve amonyum formuna dönüştürür. Ekonomik bir gübreleme sağlar.
- » Topraktaki fosfatın çözünürlüğünü sağlar buna bağlı olarak bitkilerin verim ve ürün kalitesini artırmaya yardımcı olur.
- » Hem toprakta hem de bitkilerin yeşil aksamalarında fayda sağlar.
- » Bitkilerin dayanıklılık mekanizmasını güçlendirerek biyotik ve abiyotik stres koşullarına karşı direncinin artırır.
- » Oluşan iyi kök sistemi sayesinde bitkilerin topraktaki besin maddelerinden daha iyi yararlanmasını sağlar.
- » Ortamda faydalı organizmaların gelişmesine imkan sağlayarak patojen bakterileri baskılar.
- » Zaman içinde toprakta biriken toksik kimyasalları parçalayarak ciddi bir toprak rehabilitasyonu sağlar.
- » Pamuk, hububat bitkileri, yem bitkileri, süs bitkileri, sebze bitkileri, çim sahaları olmak üzere özellikle yeşil aksamın ve ürünün gelişmesi istenen tüm bitkilerde kullanılabilir.
- » Tohumla, toprağa ve bitki yüzeyine uygulanabilir.

Uygulama Yöntemleri

TOLS Tohum Kaplama, Fide Daldırma, Yapraktan Uygulama, Damla Sulama, Yüzeğe Püskürtme yöntemleriyle uygulanabilmektedir.

Tavsiye Edilen Kullanım Dozları

Tarla Bitkileri

Tahıllar (Buğday-arpa-yulaf), Baklagiller (Soya-Mercimek-Nohut), Pamuk, Mısır, Ayçiçeği, Tütün, Patates, Pancar v.b.

Kullanım Dozu (Topraktan) : 4 Lt/Da

Kullanım Dozu (Yapraktan) : 1 Lt/Da

Sebzeler

Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kabak, Kavun, Karpuz, Lahana, Marul v.b.

Kullanım Dozu (Topraktan) : 6 Lt/Da

Kullanım Dozu (Yapraktan) : 1 Lt/Da

Meyve Ağaçları ve Bağ

Taş Çekirdekli (Kiraz-Erik-Kayısı v.b)
Yumuşak Çekirdekli (Elma-Armut v.b.)
Narenciye (Portakal- Limon v.b.)
Sert Kabuklular (Ceviz- Fındık v.b), Zeytin, Bağ, Muz

Kullanım Dozu (Topraktan) : 5 Lt/Da

Kullanım Dozu (Yapraktan) : 2 Lt/Da



Rainbow

Bitkisel Menşeli Sıvı Organik Gübre

İşlevi ve Faydaları

- » Toprak mikroorganizma seviyesini dengelemesiyle birlikte tüm bitkilerde verim ve kalitenin artışına destek olur.
- » Tohum çimlenmesini ve bitkide iyi bir kök sistemi gelişmesini sağlar. Yararlı mikroorganizma içeriği ile toprakta bulunan ancak bitkiler tarafından alınamayan formda olan fosfatın çözünürlüğünü artırarak çiçeklenmeyi teşvik eder.
- » Verim ve kalite artışı sağlar.
- » Meyve lezzetini artırır ve meyvenin depolama ömrünü olumlu yönde etkiler.
- » Havanın serbest azotunu bitkilerin kullanabileceği şekilde nitrat ve amonyum formuna dönüştürür. Bitkinin topraktaki bitki besin elementlerinden daha iyi yararlanmasını sağlar.
- » İçerdiği çok sayıda yararlı mikroorganizma ile bitkileri strese, hastalıklara ve zararlılara karşı dirençli kılar.
- » Tohuma, toprağa ve bitki yüzeyine uygulanabilir.
- » Tüm bitkilerde uygulanabilir.
- » Toprağın organik gübreler veya organik toprak düzenleyicileri ile desteklenmesi ürünün etkinliğini artırır.
- » Bakterisit ve bakır içeren preparatlarla kullanılmaz.

Uygulama Yöntemleri

TOLS Tohum Kaplama, Fide Daldırma, Yapraktan Uygulama, Damla Sulama, Yüzeye Püskürtme yöntemleriyle uygulanabilmektedir.

Tavsiye Edilen Kullanım Dozları

Tarla Bitkileri

Tahıllar (Buğday-arpa-yulaf), Baklagiller (Soya-Mercimek-Nohut), Pamuk, Mısır, Ayçiçeği, Tütün, Patates, Pancar v.b.

Kullanım Dozu (Topraktan) : 4 Lt/Da

Kullanım Dozu (Yapraktan) : 1 Lt/Da

Sebzeler

Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kabak, Kavun, Karpuz, Lahana, Marul V.B.

Kullanım Dozu (Topraktan) : 6 Lt/Da

Kullanım Dozu (Yapraktan) : 1 Lt/Da

Meyve Ağaçları ve Bağ

Taş Çekirdekli (Kiraz-Erik-Kayısı v.b)
Yumuşak Çekirdekli (Elma-Armut v.b.)
Narenciye (Portakal- Limon v.b.)
Sert Kabuklular (Ceviz- Fındık v.b), Zeytin, Bağ, Muz

Kullanım Dozu (Topraktan) : 5 Lt/Da

Kullanım Dozu (Yapraktan) : 2 Lt/Da



Rainbow'un Uygulama Yöntemleri;



Tohum Çimlendirme



Fide Uygulaması



Yüzeğe Püskürtme



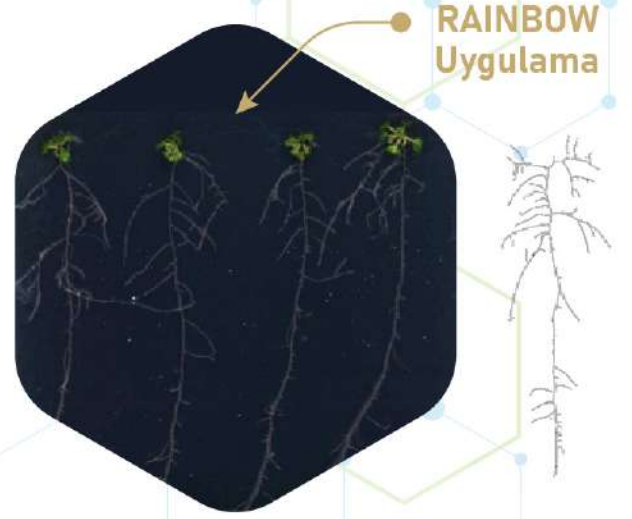
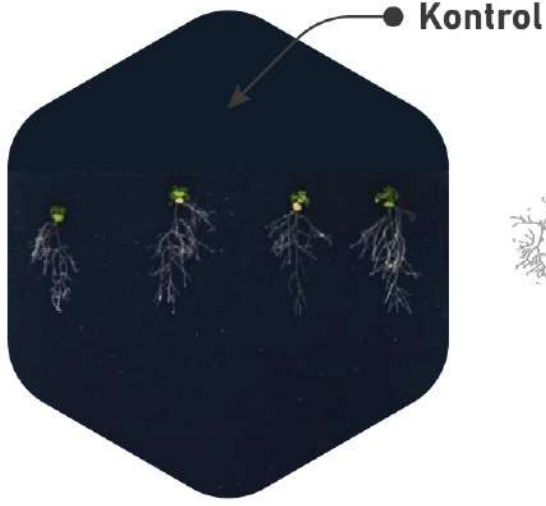
Damla Sulama



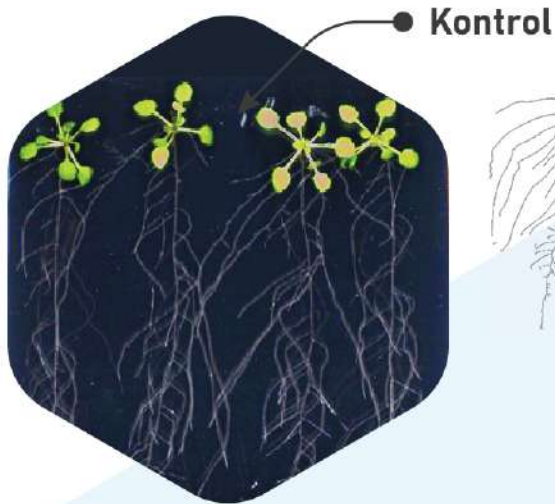
Topraksız Tarım

RAINBOW Bilimsel Ařama ve Laboratuvar alışması

Stres Koşullarında Büyüme



Düzenli Kořullarda Büyüme



Rainbow'un Uygulama Yöntemleri;

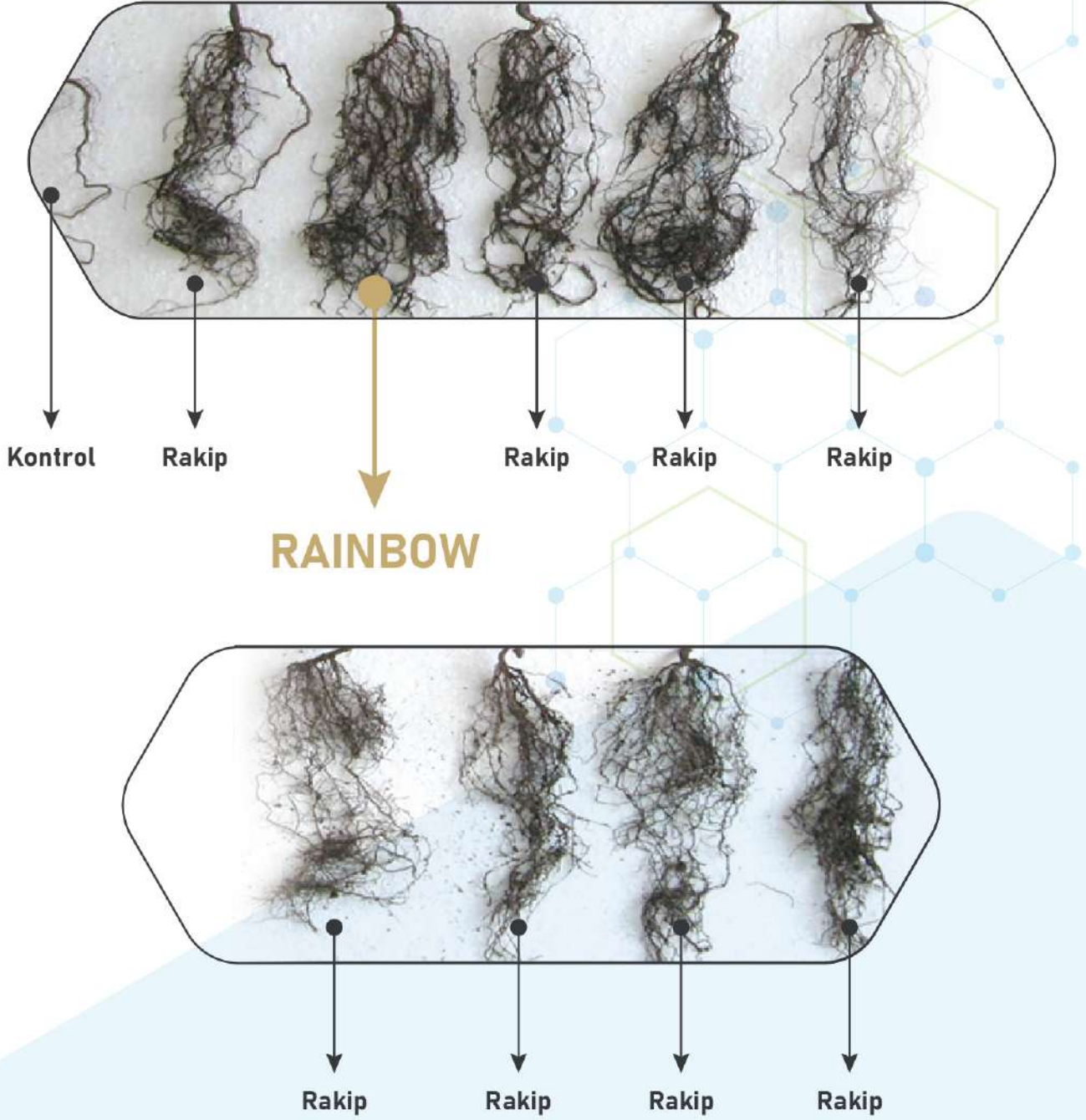
- ★ Geleneksel ve modern tarımda uygulama kolaylığı sunar.
- ★ Mevsimlik ve çok yıllık bitkilerde aktivite gösterir.
- ★ Olumsuz toprak ve iklim koşullarında yaşama yeteneği sağlar.
- ★ Doğal hormon üretimini destekler.
- ★ Verimde önemli ölçüde artış sağlar.
- ★ Bitki bağışıklığını geliştirir.
- ★ Farklı stres sebeplerine karşı direnci artırır.
- ★ Çevre duyarlılığı / sera gazı emisyonları
- ★ Biyoçeşitlilik
- ★ Sürdürülebilirlik
- ★ Azot fiksasyonu
- ★ Hücre dışı enzim üretimi
- ★ Fosfor çözündürücü
- ★ Kireç çözme
- ★ Maliyet etkinliği
- ★ Üretici odaklı



Uygulama

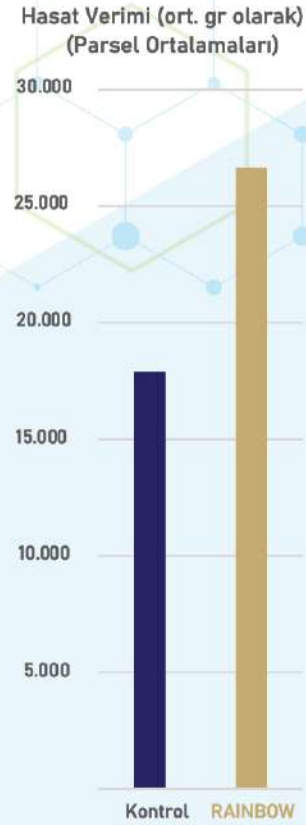
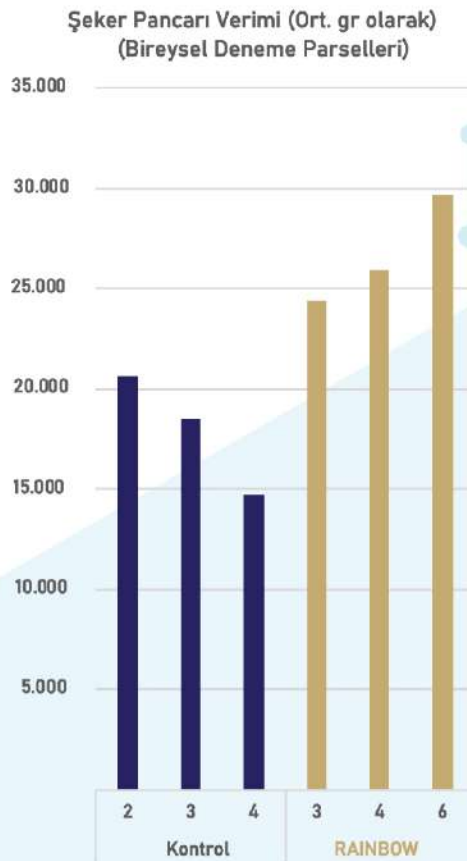
Ürün Adı : Fıstık

Diğer organik ve mineral gübrelere karşı RAINBOW çoklu bakteri kombinasyonu ile kök gelişimi ve uzaması



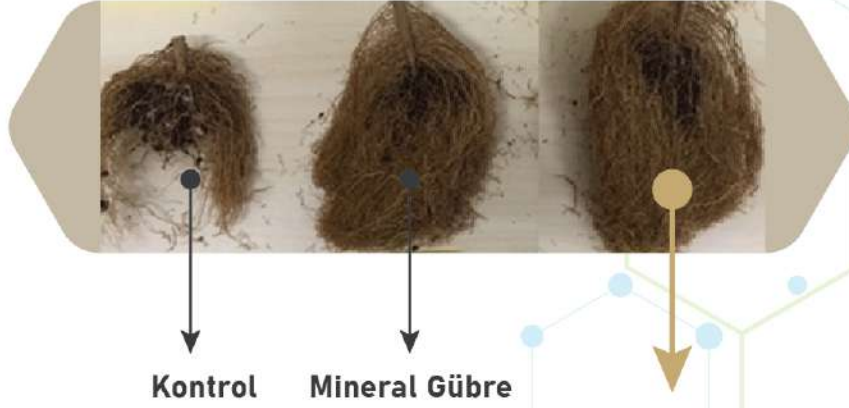
Uygulama

Ürün Adı : Şeker Pancarı



Uygulama

Ürün Adı : Şeker Pancarı Uygulama Dozu: 2 L/da



Özet: RAINBOW ile muamele edilmiş tohumlar, mahsul verimini geleneksel muameleye kıyasla %4 ve standart tohum muamelesine kıyasla %9 arttırdı.

Uygulama	Yield kg/ha
Kontrol	9,643
Konvensiyonel Uygulama	10,083
RAINBOW	10,512
Ek Kazanç	869

Uygulama

Ürün Adı : Ayçiçeği

Uygulama Dozu: 2 L/da

Kontrol



RAINBOW

Sonuç:

RAINBOW ile muamele edilmiş tohumlar mahsulleri arttırdı standart tohum muamelesine kıyasla %27 ağırlık Daha uzun gövdeler/daha fazla yeşil kütle ve daha büyük yaprak RAINBOW uygulamasıyla artan mahsul verimi

Uygulama	Ortalama Ağırlık (gr)
Kontrol	132 gr
RAINBOW	168 gr
Additional weight from HS 30	36 gr

Uygulama

Ürün Adı : Buğday

Uygulama Dozu: 2 L/da

Kontrol



RAINBOW

Kontrol



RAINBOW

Sonuç:

Kök sistemi daha hızlı gelişiyor, 15-17 güne kadar daha erken tohum çıkışı, güçlü, kompakt ürün ve daha geniş yapraklar, RAINBOW uygulaması ile artan ürün verimi RAINBOW ile muamele edilmiş tohumlar, standart tohum muamelesine kıyasla mahsul verimini %44 arttırdı

Uygulama

Verim kg/ha

Kontrol

4,500

RAINBOW

6,470

İlave Gelir

1,970



GÖKADA
D Ö N Ü Ş Ü M

GÖKADA DÖNÜŞÜM TARIM HAYV. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Atatürk Mah. Ertuğrul Gazi Sok. A Blok No: 2 – E / 331 Ataşehir / İSTANBUL / TÜRKİYE

ÜRETİM TESİSİ
Dedeoba Mah. Dedeoba Sok. No: 325 Bandırma / BALIKESİR / TÜRKİYE

T: +90 534 746 80 83 info@gokadadonusum.com

www.gokadadonusum.com