



OrganoPlantis

Organik kökenli,
Serbest aminoasit içerikli ve
Yüksek etkili
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

Organik Gübreler



Aminoasitler, Azot ve
Potasyum ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)

“ Serbest Aminoasitlerle
hızlı fizyolojik destek
ve metabolik canlanma ”

OrganoPlantis AminoBoost

Bitkisel Kökenli Aminoasit İçeren
Sıvı Organik Gübre



OrganoPlantis

1-5-20 Litre

OrganoPlantis AminoBoost

Bitkisel Menşeli Amino Asit İçeren Sıvı Organik Gübre

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı: OrganoPlantis AminoBoost, bitkisel kökenli serbest amino asitler, organik madde, azot (N) ve potasyum (K) içeren sıvı organik gübredir. Hücre içi enzim aktivitelerini uyararak fotosentezi artırır, besin elementlerinin alımını kolaylaştırır ve bitkisel metabolizmayı hızlandırır. Stres koşulları öncesinde uygulandığında koruyucu etki, stres sonrasında uygulandığında ise toparlayıcı etki sağlar. Düzenli kullanımda bitkilerin büyüme performansını ve verimliliğini artırır.

Garanti Edilen içerik	w/v
Organik madde, %	30
Organik karbon, %	14
Serbest Amino asitler, %	3
Total Azot (N), %	4
- Organik Azot, %	4
Suda Çözünebilir Potasyum Oksit (K ₂ O), %	3
pH	4-6



OrganoPlantis

OrganoPlantis AminoBoost

Bitkisel Menşeli Amino Asit İçeren Sıvı Organik Gübre

Kullanma Dozu ve Zamanı

Bitki Grubu	Topraktan Uygulanacak toplam miktar* (L/dekar)	Yapraktan Uygulama ml/100 L su	Uygulama Zamanı
Tahıllar (Buğday, Arpa, Çeltik vb.)	23 - 25	200 - 250	Kardeşlenme, sapa kalkma öncesi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	23 - 25	200 - 250	Çıkış sonrası, dane doldurma öncesi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Pamuk	23 - 25	200 - 250	Çıkış sonrası, çiçeklenme öncesi ve stres öncesi/sonrası 2 uygulama
Patates, Havuç, Şeker Pancarı	23 - 25	200 - 250	Çıkış sonrası kök gelişimi, yumru oluşumu başlangıcı ve stres öncesi/sonrası 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	20 - 22	150 - 200	Çıkış sonrası, çiçeklenme öncesi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Meyve Ağaçları (Elma, Armut, Nar, Şeftali, Erik, Ayva, Kiraz vb.)	23 - 25	200 - 250	Çiçeklenme öncesi, meyve tutumu başlangıcı ve stres öncesi/sonrası 2 uygulama
Muz, Zeytin	20 - 22	200 - 250	İlkbahar sürgün gelişimi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Narenciye (Portakal, Mandalina, Limon vb.)	23 - 25	200 - 250	İlkbahar sürgün gelişimi, çiçeklenme öncesi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Sert Kabuklu Meyve Ağaçları (Fındık, Ceviz, Badem vb.)	23 - 25	200 - 250	Çotanak bağlamadan önce, iç doldurma döneminde ve stres öncesi/sonrası 2 uygulama
Bağ, Kivi	23 - 25	200 - 250	Sürgün gelişimi başlangıcı, çiçeklenme öncesi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber Patlıcan, Hıyar, Kavun, Karpuz vb.)	20 - 22	150 - 200	Fide sonrası, hızlı büyüme süresince ve stres öncesi/sonrası 2-3 uygulama
Yaprağı Yenen Sebzeler (Marul, Lahana, Ispanak vb.)	20 - 22	150 - 200	Fide gelişimi, yaprak büyüme dönemi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Çilek	20 - 22	200 - 250	Fide dikiminden sonra, çiçeklenme öncesi ve stres öncesi/sonrası 2 uygulama
Yeşil Alanlar, Çim ve Kesme Çiçekçilik	20 - 22	150 - 200	Gelişim sezonu boyunca 15-20 günde bir, ayrıca stres öncesi/sonrası 1 uygulama

10 dekar (da) = 1 hektar (ha)

* Topraktan uygulanacak miktar uygulama sayısına bölünerek verilmelidir.

* Bitkinin fenolojik durumuna göre gübre değişikliği yapılması durumunda kullanılacak gübre miktarında ½ oranında azaltma yapılabilir.



OrganoPlantis AminoBoost

Bitkisel Menşeli Amino Asit İçeren Sıvı Organik Gübre

TOPRAKTAN UYGULAMA ŞEKLİ

- **Damla Sulama Sistemi ile:** Tavsiye edilen topraktan uygulama dozu, dekara 1 ton (1000 L) su ile verilmelidir. Özellikle fide sonrası ve hızlı vejetatif büyüme dönemlerinde uygulanmalıdır.
- **Pivot Sulama ile:** Tavsiye edilen topraktan uygulama dozu esas alınarak dekara uygulanır. Kardeşlenme – sürgün gelişimi dönemlerinde tercih edilmelidir.
- **Yağmurlama ile:** Tavsiye edilen topraktan uygulama dozu, dekara 600–800 L su ile uygulanmalıdır. Özellikle aktif vejetatif gelişim süresince uygulanmalıdır.
- **Sulama Altyapısı Bulunmayan Arazilerde:** Motopomp, sırt pülverizatörü, tanker veya sulama kanalı yardımıyla uygulanabilir. Traktör arkası ilaçlama makineleriyle, dekara tavsiye edilen uygulama dozu 80–100 L suya karıştırılarak arazi yüzeyine veya kök boğazına püskürtülerek uygulanabilir. Sulama öncesi veya sonrası doğrudan kök boğazına da verilebilir.

SERALARDA UYGULAMA

- **Serada Topraklı Yetiştiricilikte Kullanımı:** Serada topraklı yapılan yetiştiriciliklerde topraktan uygulanacak toplam miktar 2 kat artırılmalı, kullanılması gereken miktar sulama sıklığı ve sayısına göre bölünerek uygulanmalıdır. Bitkinin fenolojik durumuna bağlı olarak yapılacak gübre değişikliklerinde, gübrenin tabloda verilen uygulama zamanının toplam vejetasyon süresi içerisindeki % payı dikkate alınarak toplam uygulanacak miktar azaltılmalıdır.
- **Serada Topraksız Yetiştiricilikte (Hidroponik Sistem) Kullanımı:** Sera'da substrat kültürü veya su kültürü gibi hidroponik sistemlerde topraktan uygulanacak toplam miktar 3 kat artırılmalı, besin çözeltisi konsantrasyonu dikkate alınarak, EC ve pH değerleri izlenmeli ve buna göre uygulama yapılmalı, kullanılması gereken miktar sulama sıklığı ve sayısına göre bölünerek uygulanmalıdır. Bitkinin fenolojik durumuna bağlı olarak yapılacak gübre değişikliklerinde, gübrenin tabloda verilen uygulama zamanının toplam vejetasyon süresi içerisindeki % payı dikkate alınarak toplam uygulanacak miktar azaltılmalıdır.

YAPRAKTAN UYGULAMA:

OrganoPlantis AminoBoost, asidik reaksiyonlu bir gübredir. Ancak yapraktan uygulamalarda kullanılan suyun çok sert (kireçli) veya yüksek pH'lı olması durumunda, çözeltinin pH'sı mutlaka 5,0–5,5 aralığına ayarlanmalıdır. Bu pH aralığı yapraktan besin maddesi absorpsiyonunun en yüksek olduğu değer aralığıdır. Bunun için, çözeltinin hazırlanmasında şu sıra izlenmelidir:

- Öncelikle, 100 litre suya 50–75 ml KalsiBalance gibi asidik çözelti ilave edilerek karıştırılır.
- Ardından, yapraktan uygulama için tavsiye edilen dozda AminoBoost çözeltiye eklenir ve iyice karıştırılır.
- Uygulama, güneş ışığının etkisinin düşük olduğu sabah erken veya akşam serin saatlerde yapılmalıdır.

Bu yöntem, gübrelerin yapraktan alım etkinliğini artırır ve bitkinin beslenmesini en üst düzeye çıkarır.