



OrganoPlantis

Organomineral, Organik Gübreler ve Toprak Düzenleyicileri





Organik ve organomineral sıvı gübreler ve toprak düzenleyicileri ile toprağa hayat, bitkiye güç katın!

Daha hızlı büyüme, daha sağlıklı bitkiler, daha verimli hasatlar için organik desteği keşfedin!



OrganoPlantis-Bilimin Gücüyle Tarıma Değer Katıyoruz

OrganoPlantis olarak tarımın geleceğini yalnızca yüksek verim ve kaliteye ulaşmak üzerine değil, aynı zamanda toprak sağlığını korumak ve sürdürülebilir üretimi güvence altına almak ilkesi üzerine inşa ediyoruz.

Ürünlerimiz, üniversite-sanayi iş birliği, bilimsel araştırmalar ve sahadaki üretici deneyimlerinin birleşiminden doğmuştur. Her bir formülasyon, modern tarımın karşı karşıya olduğu beslenme yetersizlikleri, iklim değişikliği, tuzluluk, pH dengesizlikleri ve stres koşulları gibi temel sorunlara bilimsel bir yanıt niteliği taşımaktadır.

Bizim için hedef, yalnızca gübre üretmek değil; çiftçimizin emeğine değer katmak, toprağın doğal dengesini yeniden güçlendirmek ve gelecek nesillere daha verimli tarım alanları bırakmaktır.

Bu vizyonla geliştirdiğimiz organik ve organomineral çözümler, çiftçilerimize daha sağlıklı, dirençli ve yüksek kaliteli ürünler yetiştirme imkânı sunarken, toprağın verimliliğini ve biyolojik dengesini korur.

OrganoPlantis markası; bilimin rehberliğinde, doğayla uyumlu üretimi destekleyen ve tarımın geleceğine yön veren bir yenilik ekosistemidir.

Bilimin gücüyle toprağa hayat, geleceğe umut katıyoruz.

VİZYONUMUZ

Bilimin rehberliğinde, doğayla uyumlu, sürdürülebilir ve verimli bir tarım anlayışını yaygınlaştırarak, toprak sağlığını koruyan, çiftçinin emeğini yücelten ve gelecek nesillere yaşanabilir tarım alanları bırakan öncü bir marka olmak.

MİSYONUMUZ

- Üniversite-sanayi iş birliğiyle geliştirilen bilimsel, yenilikçi ve çevre dostu ürünler üretmek,
- Toprağın fiziksel, kimyasal ve biyolojik dengesini koruyan organik ve organomineral çözümler sunmak,
- Bitki beslemede verimlilik, kalite ve sürdürülebilirliği birlikte sağlayarak çiftçimize güvenilir destek vermek,
- Bilgi, araştırma ve sahadaki deneyimi birleştirerek modern tarımın tüm ihtiyaçlarına yanıt oluşturmak.

DEĞERLERİMİZ

- Bilimsel Temellilik: Her formülasyon, araştırma ve saha verileriyle desteklenir.
- Sürdürülebilirlik: Üretimde doğaya ve ekosisteme saygılı çözümler önceliklidir.
- Yenilikçilik: Değişen iklim koşullarına karşı sürekli gelişen tarımsal teknolojiler.
- Güven: Çiftçi, bayi ve iş ortaklarıyla uzun vadeli, şeffaf ve güven temelli ilişkiler.
- Sosyal Sorumluluk: Toprak, su ve gıda güvenliği bilinciyle gelecek kuşaklara katkı.

OrganoPlantis Organomineral Sıvı Gübreler

Organomineral kökenli, serbest aminoasit,
argillik asit içerikli ve yüksek etkili
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

OrganoPlantis NitroMax

OrganoPlantis PhosPro

OrganoPlantis KaliForce

OrganoPlantis Balance+

OrganoPlantis ZinSil



OrganoPlantis

NPK'lı Sıvı Organomineral Gübreler



Kükürt, Magnezyum,
Aminoasit ve
Argillik Asit ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)



Organomineral kökenli,
Serbest aminoasit, argillik asit içerikli
ve Yüksek etkili
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

Organomineral Gübreler

OrganoPlantis NitroMax

NPK'lı Sıvı Organomineral
Gübre

★★★★★
Kükürt, Magnezyum,
Aminoasit ve
Argillik Asit ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)

“ Hızlı vejetatif gelişim
için güçlü azot kaynağı ”

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)	Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	10	Suda Çözünabilir Potasyum Oksit (K ₂ O)	5
Organik Karbon	4	Suda Çözünabilir Kükürt Trioksit (SO ₃)	5
Serbest Aminoasitler	1	Suda Çözünabilir Magnezyum Oksit (MgO)	2
Total Azot (N)	15	Suda Çözünabilir Demir (Fe)	0,50
- Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	1	Suda Çözünabilir Bakır (Cu)	0,05
- Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	1	Suda Çözünabilir Çinko (Zn)	0,25
- Üre Azotu (CO(NH ₂) ₂)	12	Suda Çözünabilir Mangan (Mn)	0,20
- Organik Azot	1	Suda Çözünabilir Bor (B)	0,10
Toplam Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	5	Argillik Asit	0,01
- Suda Çözünabilir Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	5	Maksimum Klor (Cl)	1
		pH	4-6

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis NitroMax, bitkilerin hızlı büyüme dönemlerinde artan azot (N) ihtiyacını karşılamak üzere geliştirilmiş sıvı organomineral gübredir. Dengeli N-P-K yapısına ek olarak kükürt, magnezyum, mikroelementler (Fe, Zn, Cu, Mn, B), serbest amino asitler ve argillik asit içerir. Bu zengin formül, bitkide fotosentezi ve metabolik aktiviteyi hızlandırır, kök ve sürgün gelişimini teşvik eder, stres koşullarına karşı dayanıklılığı artırır. Düzenli kullanımda ürün verim ve kalitesinde belirgin artış sağlar.



OrganoPlantis

1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis NitroMax

NPK'lı Sıvı Organomineral Gübre

Bitki Grubu	Topraktan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	Uygulama Zamanı
Tahıllar (Buğday, Arpa, Çeltik vb.)	45-50	450-500	Kardeşlenme ve sapa kalkma öncesinde 2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve hızlı vejetatif büyüme döneminde 2 uygulama
Pamuk	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve çiçeklenme öncesine kadar 2 uygulama
Patates, Havuç, Şeker Pancarı	40-45	400-450	Çıkış sonrası, yumru/tuber oluşumu başlangıcında 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	45-50	450-500	Çıkış sonrası, hızlı vejetatif gelişim döneminde 2 uygulama
Meyve Ağaçları (Elma, Armut, Nar, Şeftali, Erik, Ayva, Kiraz vb.)	40-45	400-450	Sürgün gelişimi başında ve yaprak gelişimi hızlandığında 2 uygulama
Muz, Zeytin	35-40	350-400	İlk baharda aktif büyüme başlangıcında 1-2 uygulama
Narenciye (Portakal, Mandalina, Limon vb.)	35-40	350-400	İlk bahar sürgün gelişimi ve gerekirse 15-20 gün sonra tekrar
Sert Kabuklu Meyve Ağaçları (Fındık, Ceviz, Badem, Antep Fıstığı vb.)	40-45	400-450	Yapraklanma sonrası ve iç doldurma döneminde 2 uygulama
Bağ Kivi	40-45	400-450	İlk baharda yapraklanma ve sürgün gelişimi dönemlerinde 2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	35-40	300-350	Fide dikiminden sonra, vejetatif büyüme süresince 2-3 uygulama
Yapraklı Yenen Sebzeler (Marul, Lahana, Ispanak vb.)	45-50	450-500	Bitki boyu 8-10 cm olduğunda başlanarak, yaprak büyüme süresince 2-3 uygulama hasat aralarında gerekirse uygulama tekrarlanabilir
Çilek	40-45	400-450	Yaprak ve sürgün gelişimi başlangıcında 2-3 uygulama
Yeşil Alanlar, Çim Ve Kesme Çiçekçilik	45-50	450-500	Gelişim sezonu boyunca 15-20 günde bir uygulanır

10 dekar (da) = 1 hektar (ha)

* Topraktan uygulanacak miktar uygulama sayısına bölünerek verilmelidir.

* Bitkinin fenolojik durumuna göre gübre değişikliği yapılması durumunda kullanılacak gübre miktarında 1/2 oranında azaltma yapılabilir.

UYGULAMA ŞEKLİ

Topraktan Uygulama Şekli

• **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.

Yapraktan Uygulama

OrganoPlantis NitroMax, asidik reaksiyonlu bir gübredir. Ancak yaprakтан 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 yaprakтан 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, yaprakтан uygulama için tavsiye edilen dozda NitroMax çözeltiye eklenir ve iyice karıştırılır.

• Uygulama, güneş ışığının etkisinin düşük olduğu sabah erken veya akşam serin saatlerde yapılmalıdır. Bu yöntem, gübrelerin yaprakтан alım etkinliğini artırır ve bitkinin beslenmesini en üst düzeye çıkarır.

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.

Organomineral kökenli,
Serbest aminoasit, argillik asit içerikli
ve Yüksek etkili
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

Organomineral Gübreler

OrganoPlantis PhosPro

NPK'lı Sıvı Organomineral
Gübre

★★★★★
Kükürt, Magnezyum,
Aminoasit ve
Argillik Asit ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)

“ Kök gelişimi ve
çiçeklenme için etkin
fosfor kaynağı ”

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)	Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	10	Suda Çözünabilir Kükürt Trioksit (SO ₃)	5
Organik Karbon	4	Suda Çözünabilir Magnezyum Oksit (MgO)	2
Serbest Aminoasitler	1	Suda Çözünabilir Demir (Fe)	0,50
Total Azot (N)	5	Suda Çözünabilir Bakır (Cu)	0,05
- Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	3	Suda Çözünabilir Çinko (Zn)	0,25
- Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	1	Suda Çözünabilir Mangan (Mn)	0,20
- Organik Azot	1	Suda Çözünabilir Bor (B)	0,10
Toplam Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	15	Argillik Asit	0,01
- Suda Çözünabilir Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	15	Maksimum Klor (Cl)	1
Suda Çözünabilir Potasyum Oksit (K ₂ O)	5	pH	4-6

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:
OrganoPlantis PhosPro, bitkilerin kök gelişimi, çiçeklenme ve meyve tutumu gibi kritik evrelerinde artan fosfor (P) ihtiyacını karşılamak üzere geliştirilmiş sıvı organomineral gübredir. Dengeli N-P-K yapısına ek olarak mikroelementler (Fe, Zn, Cu, Mn, B), serbest amino asitler ve argilic asit içerir. Bu özel formül, bitkide enerji metabolizmasını güçlendirir, çiçeklenme ve meyve tutumunu destekler, stres koşullarına karşı dayanıklılığı artırır. Düzenli kullanımda ürün verimi ve kalite parametrelerinde artış sağlar.



OrganoPlantis



1-5-20 Litre



OrganoPlantis PhosPro

NPK'lı Sıvı Organomineral Gübre

Bitki Grubu	Topraktan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	Uygulama Zamanı
Tahıllar (Buğday, Arpa, Çeltik vb.)	45-50	450-500	Kardeşlenme ve özellikle sapa kalkma öncesinde kök ve dane tutumunu desteklemek için 2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	45-50	450-500	Çıkış sonrası hızlı kök gelişimi ve sapa kalkma öncesinde 2 uygulama
Pamuk	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve çiçeklenme öncesine kadar 2 uygulama
Patates, Havuç, Şeker Pancarı	40-45	400-450	Çıkış sonrası kök gelişimi, yumru/tuber oluşumu başlangıcında 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	45-50	450-500	Çıkış sonrası kök gelişimi ve çiçeklenme öncesinde 2 uygulama
Meyve Ağaçları (Elma, Armut, Nar, Şeftali, Erik, Ayva, Kiraz vb.)	40-45	400-450	Çiçeklenme öncesi ve meyve tutumu başlangıcında 2 uygulama
Muz, Zeytin	35-40	350-400	İlk baharda aktif kök gelişimi ve çiçeklenme öncesinde 1-2 uygulama
Narenciye (Portakal, Mandalina, Limon vb.)	35-40	350-400	İlk bahar sürgün gelişimi ve çiçeklenme öncesinde 1-2 uygulama
Sert Kabuklu Meyve Ağaçları (Fındık, Çeviz, Badem, Antep Fıstığı vb.)	40-45	400-450	Çotanak bağlamadan önce ve dölllenme sonrası 2 uygulama
Bağ Kivi	40-45	400-450	İlk baharda sürgün gelişimi ve çiçeklenme öncesinde 2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	35-40	300-350	Fide sonrası kök gelişimi ve çiçeklenme öncesinde 2-3 uygulama
Yaprağı Yenen Sebzeler (Marul, Lahana, Ispanak vb.)	45-50	450-500	Bitki boyu 8-10 cm olduğunda başlayarak, yaprak büyüme süresince 2 uygulama
Çilek	40-45	400-450	Yaprak ve sürgün gelişiminde, ayrıca çiçeklenme öncesinde 2-3 uygulama
Yeşil Alanlar, Çim Ve Kesme Çiçekcilik	45-50	450-500	Gelişim sezonu boyunca 15-20 günde bir uygulanır

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.

UYGULAMA ŞEKLİ

Topraktan Uygulama Şekli

• **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 Araçlarda:** 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.

Yapraktan Uygulama

OrganoPlantis PhosPro, 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 PhosPro 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.

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.



OrganoPlantis

Organomineral kökenli,
Serbest aminoasit, argillik asit içerikli
ve Yüksek etkili
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

Organomineral Gübreler

OrganoPlantis KaliForce

NPK'lı Sıvı Organomineral
Gübre



Kükürt, Magnezyum,
Aminoasit ve
Argillik Asit ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)

“
Meyve iriliği, renk ve
kalite için güçlü potasyum
desteği
”

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)	Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	10	Suda Çözünabilir Kükürt Trioksit (SO ₃)	5
Organik Karbon	4	Suda Çözünabilir Magnezyum Oksit (MgO)	2
Serbest Aminoasitler	1	Suda Çözünabilir Demir (Fe)	0,50
Total Azot (N)	5	Suda Çözünabilir Bakır (Cu)	0,05
- Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	1	Suda Çözünabilir Çinko (Zn)	0,25
- Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	3	Suda Çözünabilir Mangan (Mn)	0,20
- Organik Azot	1	Suda Çözünabilir Bor (B)	0,10
Toplam Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	5	Argillik Asit	0,01
- Suda Çözünabilir Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	5	Maksimum Klor (Cl)	1
Suda Çözünabilir Potasyum Oksit (K ₂ O)	15	pH	4-6

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis KaliForce, bitkilerin meyve büyümesi, renk oluşumu, tat dengesi ve raf ömrü gibi kalite parametrelerini iyileştirmek için geliştirilmiş sıvı organomineral gübredir. Yüksek potasyum (K) içeriğine ek olarak azot (N), fosfor (P), mikroelementler (Fe, Zn, Cu, Mn, B), serbest amino asitler ve argillik asit içerir. Bu özel formül, meyve iriliğini ve dolgunluğunu artırırken, stres koşullarında (sıcaklık dalgalanması, tuzluluk, kuraklık) bitkinin dayanıklılığını yükseltir. Düzenli uygulamalarda verimlilik ve pazar değeri yüksek ürünler elde edilmesini sağlar.



OrganoPlantis



1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis KaliForce

NPK'lı Sıvı Organomineral Gübre

Bitki Grubu	Toprakdan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	Uygulama Zamanı
Tahıllar (Buğday, Arpa, Çeltik vb.)	45-50	450-500	Başaklanma sonrası dolum döneminde 1-2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	45-50	450-500	Dölleme sonrası ve dane doldurma dönemlerinde 2 uygulama
Pamuk	45-50	450-500	Kozalak oluşumu ve dolum dönemlerinde 2 uygulama
Patates, Havuç, Şeker Pancarı	40-45	400-450	Yumru veya kök dolgunlaşma dönemlerinde 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	45-50	450-500	Çiçeklenme sonrası ve bakla doldurma döneminde 2 uygulama
Meyve Ağaçları (Elma, Armut, Nar, Şeftali, Erik, Ayva, Kiraz vb.)	40-45	400-450	Meyve irileşme ve renk oluşumu dönemlerinde 2 uygulama
Muz, Zeytin	35-40	350-400	Meyve gelişimi ve olgunlaşma dönemlerinde 1-2 uygulama
Narenciye (Portakal, Mandalina, Limon vb.)	35-40	350-400	Meyve irileşme ve kabuk rengi oluşumu dönemlerinde 1-2 uygulama
Sert Kabuklu Meyve Ağaçları (Fındık, Çeviz, Badem, Antep Fıstığı vb.)	40-45	400-450	Çotanak doldurma ve iç dolum dönemlerinde 2 uygulama
Bağ Kivi	40-45	400-450	Çiçeklenme sonrası meyve tutumu ve olgunlaşma dönemlerinde 2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	35-40	300-350	Meyve irileşme ve olgunlaşma dönemlerinde 2-3 uygulama
Yaprağı Yenen Sebzeler (Marul, Lahana, Ispanak vb.)	45-50	450-500	Hasada 2-3 hafta kala kaliteyi artırmak için 1 uygulama
Çilek	40-45	400-450	Çiçeklenme sonrası meyve tutumu ve irileşme dönemlerinde 2-3 uygulama
Yeşil Alanlar, Çim Ve Kesme Çiçekçilik	45-50	450-500	Yoğun büyüme dönemlerinde 15-20 günde bir uygulanır

10 dekar (da) = 1 hektar (ha)

* Toprakdan uygulanacak miktar uygulama sayısına bölünerek verilmelidir.

* Bitkinin fenolojik durumuna göre gübre değişikliği yapılması durumunda kullanılacak gübre miktarında 1/2 oranında azaltma yapılabilir.

UYGULAMA ŞEKLİ

Toprakdan Uygulama Şekli

- **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.

Yapraktan Uygulama

- OrganoPlantis KaliForce, asidik reaksiyonlu bir gübredir. Ancak yaprakdan 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 yaprakdan 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, yaprakdan uygulama için tavsiye edilen dozda KaliForce çözeltiye eklenir ve iyice karıştırılır.
 - Uygulama, güneş ışığının etkisinin düşük olduğu sabah erken veya akşam serin saatlerde yapılmalıdır. Bu yöntem, gübrelere yaprakdan alım etkinliğini artırır ve bitkinin beslenmesini en üst düzeye çıkarır.

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.

Organomineral kökenli,
Serbest aminoasit, argillik asit içerikli
ve Yüksek etkili
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

Organomineral Gübreler

OrganoPlantis Balance+

NPK'lı Sıvı Organomineral
Gübre

★★★★★
Kükürt, Magnezyum,
Aminoasit ve
Argillik Asit ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)

“ Dengeli N-P-K içeriği ile
tüm gelişim evrelerinde
optimum beslenme ”

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)	Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	10	Suda Çözünabilir Kükürt Trioksit (SO_3)	5
Organik Karbon	4	Suda Çözünabilir Magnezyum Oksit (MgO)	2
Serbest Aminoasitler	1	Suda Çözünabilir Demir (Fe)	0,50
Total Azot (N)	7	Suda Çözünabilir Bakır (Cu)	0,05
- Amonyum Azotu (NH_4-N)	1	Suda Çözünabilir Çinko (Zn)	0,25
- Nitrat Azotu (NO_3-N)	1	Suda Çözünabilir Mangan (Mn)	0,20
- Üre Azotu ($CO(NH_2)_2$)	4	Suda Çözünabilir Bor (B)	0,10
- Organik Azot	1	Argilik Asit	0,01
Toplam Fosfor Pentaoksit (P_2O_5)	7	Maksimum Klor (Cl)	1
- Suda Çözünabilir Fosfor Pentaoksit (P_2O_5)	7	pH	4-6
Suda Çözünabilir Potasyum Oksit (K_2O)	7		

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis Balance+, bitkilerin hem vejetatif (yaprak, sürgün, gövde gelişimi) hem de generatif (çiçeklenme, meyve tutumu, olgunlaşma) dönemlerinde ihtiyaç duyduğu azot (N), fosfor (P) ve potasyumu (K) dengeli şekilde sunan sıvı organomineral gübredir. İçeriğinde ayrıca mikroelementler (Fe, Zn, Cu, Mn, B), serbest amino asitler ve argillik asit bulunur. Bu kombinasyon, besin maddelerinin bitki tarafından daha etkin alınmasını sağlar, stres koşullarında dayanıklılığı artırır ve yüksek verim ile kalite elde edilmesine katkıda bulunur.



OrganoPlantis



1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis Balance+

NPK'lı Sıvı Organomineral Gübre

Bitki Grubu	Toprakdan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	Uygulama Zamanı
Tahıllar (Buğday, Arpa, Çeltik vb.)	45-50	450-500	Kardeşlenme ve sapa kalkma öncesinde 2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve hızlı vejetatif büyüme döneminde 2 uygulama
Pamuk	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve çiçeklenme öncesinde 2 uygulama
Patates, Havuç, Şeker Pancarı	40-45	400-450	Çıkış sonrası ve yumru oluşumu başlangıcında 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve hızlı büyüme döneminde 2 uygulama
Meyve Ağaçları (Elma, Armut, Nar, Şeftali, Erik, Ayva, Kiraz vb.)	40-45	400-450	Sürgün gelişimi başında ve meyve tutumu öncesinde 2 uygulama
Muz, Zeytin	35-40	350-400	Aktif büyüme döneminde 1-2 uygulama
Narenciye (Portakal, Mandalina, Limon vb.)	35-40	350-400	İlkbahar sürgün gelişimi ve meyve tutumu öncesinde 1-2 uygulama
Sert Kabuklu Meyve Ağaçları (Fındık, Ceviz, Badem, Antep Fıstığı vb.)	40-45	400-450	Çotanak bağlama öncesi ve iç doldurma döneminde 2 uygulama
Bağ Kivi	40-45	400-450	Sürgün gelişimi ve çiçeklenme öncesinde 2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	35-40	300-350	Fide sonrası ve gelişim süresince düzenli 2-3 uygulama
Yapraklı Yenen Sebzeler (Marul, Lahana, Ispanak vb.)	45-50	450-500	Fide gelişimi ve yaprak büyüme süresince 2 uygulama
Çilek	40-45	400-450	Yaprak ve sürgün gelişimi ile çiçeklenme öncesinde 2-3 uygulama
Yeşil Alanlar, Çim Ve Kesme Çiçekçilik	45-50	450-500	Gelişim sezonu boyunca 15-20 günde bir uygulanır

10 dekar (da) = 1 hektar (ha)

* Toprakdan uygulanacak miktar uygulama sayısına bölünerek verilmelidir.

* Bitkinin fenolojik durumuna göre gübre değişikliği yapılması durumunda kullanılacak gübre miktarında 1/2 oranında azaltma yapılabilir.

UYGULAMA ŞEKLİ

Toprakdan Uygulama Şekli

• **Damlı 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.

Yapraktan Uygulama

OrganoPlantis Balance+, asidik reaksiyonlu bir gübredir. Ancak yaprakdan 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 yaprakdan 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, yaprakdan uygulama için tavsiye edilen dozda Balance+ çözeltiye eklenir ve iyice karıştırılır.

• Uygulama, güneş ışığının etkisinin düşük olduğu sabah erken veya akşam serin saatlerde yapılmalıdır. Bu yöntem, gübrelerin yaprakdan alım etkinliğini artırır ve bitkinin beslenmesini en üst düzeye çıkarır.

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.



OrganoPlantis

Organomineral kökenli,
Serbest aminoasit, argillik asit içerikli
ve Yüksek etkili
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

Organomineral Gübreler

OrganoPlantis ZinSil

NPK'lı Sıvı Organomineral
Gübre



Silisyum, Çinko ve
Aminoasit ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
($<1\%$)

“ Çeltikte silisyum ve
çinko gücü, yüksek verim
ve kalite ”

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	20
Organik Karbon	9
Serbest Aminoasitler	1
Total Azot (N)	4
- Üre Azotu ($\text{CO}(\text{NH}_2)_2$)	3
- Organik Azot	1
Suda Çözünabilir Potasyum Oksit (K_2O)	4
Suda Çözünabilir Silisyum Dioksit (SiO_2)	4
Suda Çözünabilir Çinko (Zn)	1
Maksimum Klor (Cl)	1
pH	7-9

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis ZinSil, özellikle çeltik tarımı için geliştirilmiş yüksek silisyum (Si) ve çinko (Zn) içeriğine sahip özel bir sıvı organomineral gübredir. Çeltik bitkisinin topraktan kaldırdığı yoğun silisyumu telafi ederek hastalık ve zararlılara karşı dayanıklılığı, sap ve yaprak sertliğini artırır. Potasyum (K) ve serbest amino asitlerle desteklenmiş formülü, ürünün verim ve kalite parametrelerini (tane dolumu, sağlamlık, raf ömrü) iyileştirir. Ayrıca, buğday, arpa, mısır ve sorgum gibi diğer tahıllarda da uygulanarak stres dayanıklılığını artırır, yatmaya karşı korur ve dane verimini destekler.



OrganoPlantis



1-5-20 Litre

OrganoPlantis ZinSil

NPK'lı Sıvı Organomineral Gübre

Bitki Grubu	Topraktan Uygulama l / dekar	Uygulama Zamanı
Çeltik	45-50	Kardeşlenme başlangıcı ve sapa kalkma öncesinde 2 uygulama veya Ekimle birlikte 45-50 L/hektar dozunda tek seferde uygulama
Diğer Tahıllar (Buğday, Arpa vb.)	35-40	Kardeşlenme ve bayrak yaprağı öncesinde 1-2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	35-40	Vejetatif büyüme dönemi ve dane doldurma öncesinde 1-2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan vb.)	30-35	Stres koşullarında ve meyve tutumu dönemlerinde 1-2 uygulama
Meyve Ağaçları (Elma, Armut, Nar, Şeftali, Erik, Ayva, Kiraz vb.)	30-35	Meyve tutumu ve gelişim döneminde 1-2 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.

UYGULAMA ŞEKLİ

Topraktan Uygulama Şekli

- 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..

OrganoPlantis Sıvı Organik Gübreler

Organik kökenli,
yüksek organik madde içerikli
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

OrganoPlantis OrganoSoil40

OrganoPlantis AminoBoost

OrganoPlantis UltraAmino

OrganoPlantis SeaVital

OrganoPlantis AminoPower 12



OrganoPlantis

Sıvı Organik Gübreler



Yüksek Organik Madde,
Azot ve Potasyum ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)



Organik kökenli,
Yüksek organik madde içerikli
OrganoPlantis sıvı gübre serisi

Organik Gübreler

OrganoPlantis OrganoSoil40

Bitkisel Kökenli Sıvı Organik Gübre

Azot ve Potasyum ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
($<1\%$)

“ Toprağın biyolojik
aktivitesini artıran güçlü
organik madde kaynağı ”

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	40
Organik Karbon	16
Total Azot (N)	2
- Organik Azot	2
Suda Çözünbilir Potasyum Oksit (K_2O)	3
pH	4-6

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis OrganoSoil40, %40'a varan organik madde içeriğiyle toprağın fiziksel, kimyasal ve biyolojik yapısını iyileştiren özel bir sıvı organik gübredir. İçeriğinde bulunan organik karbon, organik azot (N) ve potasyum (K), toprakta besin döngüsünü hızlandırır, mikrobiyal aktiviteyi artırır ve besin elementlerinin bitki tarafından daha etkin alınmasını sağlar. Düzenli kullanımda toprağın su tutma kapasitesi yükselir, toprak verimliliği artar ve ürün kalitesi iyileşir. Özellikle organik maddece fakir ve yorgun topraklarda en etkili çözümlerden biridir.



OrganoPlantis



1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis OrganoSoil40

Bitkisel Kökenli Sıvı Organik Gübre

Bitki Grubu	Toprakdan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	Uygulama Zamanı
Tahıllar (Buğday, Arpa, Çeltik vb.)	45-50	450-500	Kardeşlenme ve sapa kalkma öncesinde 2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve hızlı vejetatif büyüme döneminde 2 uygulama
Pamuk	45-50	450-500	Çıkış sonrası ve çiçeklenme öncesine kadar 2 uygulama
Patates, Havuç, Şeker Pancarı	40-45	400-450	Çıkış sonrası, yumru/tuber oluşumu başlangıcında 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	45-50	450-500	Çıkış sonrası, hızlı vejetatif gelişim döneminde 2 uygulama
Meyve Ağaçları (Elma, Armut, Nar, Şeftali, Erik, Ayva, Kiraz vb.)	40-45	400-450	Sürgün gelişimi başında ve meyve tutumu öncesinde 2 uygulama
Muz, Zeytin	40-45	400-450	İlkbahar gelişiminde ve yaz ortasında 1-2 uygulama
Narenciye (Portakal, Mandalina, Limon vb.)	40-45	400-450	İlkbaharda sürgün gelişimi ve meyve tutumu öncesinde 1-2 uygulama
Sert Kabuklu Meyve Ağaçları (Fındık, Ceviz, Badem, Antep Fıstığı vb.)	40-45	400-450	Çotanak bağlamadan önce ve iç doldurma döneminde 2 uygulama
Bağ Kivi	35-40	350-400	İlkbaharda sürgün gelişimi ve yapraklanma döneminde 2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	40-45	400-450	Fide sonrası vejetatif gelişim süresince 2-3 uygulama
Yapraklı Yenen Sebzeler (Marul, Lahana, Ispanak vb.)	45-50	450-500	Fide gelişimi ve yaprak büyüme süresince 2 uygulama
Çilek	35-40		Fide dikiminden sonra kök gelişimi ve yapraklanma döneminde 2 uygulama
Yeşil Alanlar, Çim Ve Kesme Çiçekçilik	45-50	450-500	Gelişim sezonu boyunca 15-20 günde bir uygulanır

10 dekar (da) = 1 hektar (ha)

* Toprakdan uygulanacak miktar uygulama sayısına bölünerek verilmelidir.

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

UYGULAMA ŞEKLİ

Toprakdan Uygulama Şekli

• **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.

Yapraktan Uygulama

OrganoPlantis OrganoSoil40, asidik reaksiyonlu bir gübredir. Ancak yaprakdan 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 yaprakdan 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, yaprakdan uygulama için tavsiye edilen dozda OrganoSoil çözeltiye eklenir ve iyice karıştırılır.

• Uygulama, güneş ışığının etkisinin düşük olduğu sabah erken veya akşam serin saatlerde yapılmalıdır. Bu yöntem, gübrelerin yaprakdan alım etkinliğini artırır ve bitkinin beslenmesini en üst düzeye çıkarır.

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.

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

Organik Gübreler

OrganoPlantis AminoBoost

Bitkisel Kökenli Aminoasit İçeren
Sıvı Organik Gübre

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	30
Organik Karbon	14
Serbest Aminoasitler	3
Total Azot (N)	4
- Organik Azot	4
Suda Çözünebilir Potasyum Oksit (K ₂ O)	3
pH	4-6

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.



Aminoasitler, Azot ve
Potasyum ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)

“ Serbest Aminoasitlerle
hızlı fizyolojik destek
ve metabolik canlanma ”



OrganoPlantis

1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis AminoBoost

Bitkisel Menşeli Amino Asit İçeren Sıvı Organik Gübre

Bitki Grubu	Topraktan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	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 vestres 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, Antep Fıstığı vb)	23-25	200-250	Çotanak bağlamadan öncesi, 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, Kabak vb)	20-22	150-200	Fide sonrası, hızlı büyüme süresince ve stres öncesi/sonrası 2-3 uygulama
Yaprağı Yenilen 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.

UYGULAMA ŞEKLİ

Topraktan Uygulama Şekli

- 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.

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.

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 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.

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

Organik Gübreler

OrganoPlantis UltraAmino

Bitkisel Kökenli Aminoasit İçeren
Sıvı Organik Gübre

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	25
Organik Karbon	10
Serbest Aminoasitler	10
Total Azot (N)	3
- Organik Azot	3
Suda Çözünbilir Potasyum Oksit (K ₂ O)	1
pH	4-6

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis UltraAmino, yüksek oranda bitkisel kökenli serbest amino asitler, organik azot (N) ve potasyum (K) içeren güçlü bir sıvı organik gübredir. Bitkilerde protein sentezi, hormon üretimi ve enerji metabolizmasını doğrudan destekler. Özellikle stres koşullarında (kuraklık, yüksek sıcaklık, tuzluluk vb.) uygulandığında bitkinin hızlı toparlanmasını sağlar, büyüme kayıplarını en aza indirir. Düzenli kullanımda ürün verim ve kalitesini artırır.



Yüksek miktarda
Aminoasitler, Azot ve
Potasyum ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)



Yüksek Aminoasit içeriğiyle
stres sonrası hızlı toparlanma



OrganoPlantis

1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis UltraAmino

Bitkisel Menşeli Amino Asit İçeren Sıvı Organik Gübre

Bitki Grubu	Topraktan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	Uygulama Zamanı
Tahıllar (Buğday, Arpa, Çeltik vb.)	23-25	200-250	Kardeşlenme, sapa kalkma öncesi ve stres sonrası 1-2 uygulama
Mısır, Ayçiçeği	23-25	200-250	Çıkış sonrası, dane doldurma öncesi ve stres sonrası 1-2 uygulama
Pamuk	23-25	200-250	Çıkış sonrası, dane doldurma öncesi ve stres sonrası 1-2 uygulama
Patates, Havuç, Şeker Pancarı	23-25	200-250	Çıkış sonrası kök gelişimi, yumru/tuber oluşumu başlangıcı ve stres sonrası 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	20-22	150-200	Çıkış sonrası, çiçeklenme öncesi ve stres 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 sonrası 2 uygulama
Muz, Zeytin	20-22	200-250	İlkbahar sürgün gelişimi ve stres sonrası 1-2 uygulama
Narenciye (Portakal, Mandalina, Limon vb.)	23-25	200-250	İlkbahar sürgün gelişimi, çiçeklenme öncesi ve stres sonrası 1-2 uygulama
Sert Kabuklu Meyve Ağaçları (Fındık, Ceviz, Badem, Antep Fıstığı vb.)	23-25	200-250	Çotanak bağlamadan önce, iç doldurma döneminde ve stres sonrası 2 uygulama
Bağ Kivi	23-25	200-250	Sürgün gelişimi başlangıcı, çiçeklenme öncesi ve stres sonrası 1-2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hiyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	20-22	150-200	Fide sonrası, hızlı büyüme döneminde ve stres sonrası 2-3 uygulama
Yapraklı Yenen Sebzeler (Marul, Lahana, Ispanak vb.)	20-22	150-200	Fide gelişimi, yaprak büyüme dönemi ve stres sonrası 1-2 uygulama
Çilek	20-22	200-250	Fide dikimi sonrası, çiçeklenme öncesi ve stres sonrası 2 uygulama
Yeşil Alanlar, Çim Ve Kesme Çiçekçilik	20-22	150-200	Gelişim sezonu boyunca 15-20 günde bir, ayrıca stres 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.

Stres koşullarında en yüksek etki için UltraAmino'nun, sitokinin ve argillik asit içeriği yüksek SeaVital ile kombine edilmesi tavsiye edilir. Bu kombinasyon, stres öncesinde bitkinin dayanıklılığını artırır; stres sonrasında ise hızlı toparlanmayı sağlar.

UYGULAMA ŞEKLİ

Topraktan Uygulama Şekli

• **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.

Yapraktan Uygulama

OrganoPlantis UltraAmino, 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 UltraAmino 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.

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.



OrganoPlantis

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

Organik Gübreler

OrganoPlantis SeaVital

Deniz Yosunu İçeren
Sıvı Organik Gübre

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	20
Organik Karbon	8
Argilik Asit	8
Sitokinin, ppm	80
pH	4-6

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis SeaVital, sitokinin, argilic asit, organik madde ve organik karbon içeren özel bir sıvı organik gübredir. Bitkilerde kök gelişimini teşvik eder, generatif organ oluşumunu destekler ve hormon dengesini düzenler. Ürün, stres koşulları öncesinde koruyucu, stres sonrasında toparlayıcı etki gösterir. Bitkilerde büyüme kayıplarını en aza indirerek ürünün verim ve kalitesini artırır. Düzenli uygulamalarda çiçeklenme, meyve tutumu ve kalite parametrelerinde belirgin iyileşmeler sağlar.



OrganoPlantis



Yüksek miktarda
Argillik asit ve
Sitokinin ile
Zenginleştirilmiş

Düşük Klor (Cl) içeriği
(<%1)



Sitokinin ve argillik asit içeriğiyle
stres yönetiminde doğal destek



1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis SeaVital

Deniz Yosunu İçeren Sıvı Organik Gübre

Bitki Grubu	Topraktan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	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/tuber oluşumu ve stres öncesi/sonrası 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	20-22	150-200	Çıkış sonrası, ilk 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, meyve tutumu öncesi 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, Antep Fıstığı 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, çiçeklenme öncesi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hiyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	20-22	150-200	Fide sonrası kök gelişimi, çiçeklenme öncesi 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 dikimi sonrası, çiçeklenme 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.

* Stres koşullarında en yüksek etki için SeaVital'in, yüksek amino asit içeriğine sahip ürünlerle (AminoBoost veya UltraAmino) kombine edilmesi tavsiye edilir. Bu kombinasyon, stres öncesinde dayanıklılığı artırır; stres sonrasında ise hızlı toparlanmayı sağlar.

UYGULAMA ŞEKLİ

Topraktan Uygulama Şekli

- **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.

Yapraktan Uygulama

OrganoPlantis SeaVital, 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 SeaVital 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.

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.

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

Organik Gübreler

OrganoPlantis AminoPower 12

Hayvansal Kökenli Aminoasit İçeren
Sıvı Organik Gübre

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	55
Organik Karbon	15
Toplam Aminoster	45
Serbest Aminoasitler	12
Toplam Azot (N)	7
- Organik Azot	7
pH	5-7

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:
OrganoPlantis AminoPower 12, %12 oranında hayvansal kökenli serbest amino asitler, yüksek organik madde, organik azot (N) ve potasyum (K) içeren özel bir sıvı organik gübredir. Amino asitler, bitkide protein sentezi, enzim aktivitesi ve enerji metabolizmasını hızlandırır. Bu sayede bitki gelişiminde canlılık sağlar, çiçeklenme ve meyve bağlama süreçlerini destekler. Özellikle stres koşullarında (kuraklık, sıcaklık, tuzluluk vb.) uygulandığında bitkinin hızlı toparlanmasına katkı verir ve ürünün verim ile kalitesini yükseltir



“ %12 serbest aminoasit içeriğiyle güçlü biyostimülan etki ”



OrganoPlantis

1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis AminoPower 12

Hayvansal Kökenli Aminoasit İçeren Sıvı Organik Gübre

Bitki Grubu	Toprakdan Uygulama l / dekar	Yapraktan Uygulama ml / dekar	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/tuber oluşumu başlangıcı ve stres öncesi/sonrası 2 uygulama
Baklagiller (Fasulye, Nohut, Mercimek)	20-22	150-200	Çıkış sonrası, çiçeklenme öncesinde 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	23-25	200-250	İlkbahar sürgün gelişimi, meyve tutumu öncesi 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, Antep Fıstığı 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, çiçeklenme öncesi ve stres öncesi/sonrası 1-2 uygulama
Sebzeler (Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Kavun, Karpuz, Kabak vb.)	20-22	150-200	Fide sonrası, çiçeklenme ve meyve bağlama döneminde, ayrıca stres öncesi/sonrası 2-3 uygulama
Yapraklı 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 kök gelişimi, çiçeklenme 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)

* Toprakdan uygulanacak miktar uygulama sayısına bölünerek verilmelidir.

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

* Stres koşullarında en yüksek etki için AminoPower 12'nin, sitokinin ve argilic asit içeriği yüksek SeaVital ile kombine edilmesi tavsiye edilir.

Bu kombinasyon, stres öncesinde dayanıklılığı artırır; stres sonrasında ise hızlı toparlanmayı sağlar.

UYGULAMA ŞEKLİ

Toprakdan Uygulama Şekli

• **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.

Yapraktan Uygulama

OrganoPlantis AminoPower12, asidik reaksiyonlu bir gübredir. Ancak yaprakdan 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 yaprakdan 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, yaprakdan uygulama için tavsiye edilen dozda AminoPower12 çözeltiye eklenir ve iyice karıştırılır.

• Uygulama, güneş ışığının etkisinin düşük olduğu sabah erken veya akşam serin saatlerde yapılmalıdır. Bu yöntem, gübrelerin yaprakdan alım etkinliğini artırır ve bitkinin beslenmesini en üst düzeye çıkarır.

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.

OrganoPlantis **Toprak** Düzenleyicileri

Organomineral kökenli,
Organik + Mineral Kaynaklı
OrganoPlantis sıvı toprak düzenleyici serisi

OrganoPlantis AsitBalance

OrganoPlantis KalsiBalance

OrganoPlantis NafixKalsi



OrganoPlantis

Organomineral Toprak pH Düzenleyicileri



Organik ve İnorganik
Kasyonlar ile
Zenginleştirilmiş

%10 Organik Madde



Organomineral kökenli,
Organik + Mineral Kaynaklı
OrganoPlantis
sıvı toprak düzenleyici serisi

Toprak Düzenleyicileri

OrganoPlantis AsitBalance

pH Yükseltici - Asitlik Giderici

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	10
Suda Çözünbilir Potasyum Oksit (K_2O)	4
pH	>13

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:
OrganoPlantis AsitBalance, asidik özellik gösteren topraklarda pH dengesini sağlamak amacıyla geliştirilmiş yüksek etkili bir organomineral pH yükseltici ($pH > 13$) ürünüdür. İçeriğinde bulunan organik madde ve inorganik bileşenleri sayesinde toprağın asitliğini nötralize ederek, bitkilerin besin maddelerini daha etkin almalarını sağlar, toprak verimliliğini artırır, bitki gelişimini destekler, verim artışına katkı sağlar.



“
Asidik topraklarda
güçlü pH yükseltici
”



OrganoPlantis

1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis AsitBalance

pH Yükseltici – Asitlik Giderici

KULLANIM DOZU VE ZAMANI

- Uygulama dozu toprak pH'sı ve toprak bünyesine bağlı olarak değişecektir. Aşağıdaki tabloda düzenli kullanımla toprak pH'sını kademeli olarak 6,8'e değin yükseltmek için tek seferdeki ORGANOPLANTIS AsitBalance uygulama miktarları verilmiştir (lt/hektar/500 lt su ile)

pH	Toprak Bünyesi		
	Kumlu	Tınlı	Killi
<4	70	80	100
4-5	50	60	80
5-6	40	50	60
6-6,8	30	40	50

* OrganoPlantis AsitBalance uygulaması mutlaka hektara en az 500 litre su içerisinde seyreltilerek doğrudan arazi yüzeyine püskürtülerek uygulama yapılmalıdır.

* OrganoPlantis AsitBalance yaprakdan püskürtme yolu ile uygulamaya uygun değildir.

* OrganoPlantis AsitBalance'ın bir takvim yılı içerisinde 3-4 sefer uygulanması önerilmektedir.

ÜRÜNÜN FAYDALARI

- **Toprak pH'sını Dengeler:** Düzenli kullanılması durumunda toprak asitliğini nötralize ederek toprak pH'sının ideal seviyelere getirilmesine yardımcı olur.
- **Bitki Gelişimini Destekler:** Bileşiminde bulunan bitki besin maddeleri sebebiyle bitki beslenmesine katkı sağlayarak, bitkinin hastalık ve zararlılardan baskılanmasına da yardımcı olur. Bitkilerin stres koşullarına (asidik pH, besin dengesizliği) karşı dayanıklılığını artırır. Bitki kök bölgesinde daha sağlıklı beslenme ortamı sağlar.
- **Kolay Uygulama:** Sıvı formülü sayesinde hızlı ve etkili bir şekilde uygulanabilir.

ÜRÜNÜN FAYDALARI

- **Toprak Verimliliğini Artırır:** Topraktaki bitki besin elementlerinin (Ca, Mg, K, P, mikroelementler) alınabilirliğini artırır. Düzenli kullanımla toprağın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinin düzenlenmesine katkıda bulunur, sağlıklı ve verimli bir bitki gelişim ortamı sağlar.
- **Toprak Organik Madde İçeriğini Artırır:** Yapısındaki organik bileşenler ile toprağın biyolojik yapısını güçlendirerek mikrobiyal aktiviteyi artırır ve doğal bir besin kaynağı sağlar.

UYGULAMA ZAMANI

OrganoPlantis AsitBalance, yüksek etkili sıvı bir organomineral pH yükseltici ürün olduğu için yılın her dönemi güvenle uygulanabilir özelliktedir.

Tercihen Sonbahar ve İlkbahar mevsimleri olmak üzere asgari yılda 2 defa uygulanması tavsiye edilmektedir. Toprak pH'sı 6,8'e değin uygulamaya devam edilmeli, toprak pH'sı 6,8'e ulaştığında uygulama kesilmelidir.



OrganoPlantis

Organomineral kökenli,
Organik + Mineral Kaynaklı
OrganoPlantis
sıvı toprak düzenleyici serisi

Toprak Düzenleyicileri

OrganoPlantis KalsiBalance

pH Düşürücü - Kireç Giderici



Organik ve İnorganik
Asidik Katyonlar ile
Zenginleştirilmiş

%10 Organik Madde



Kireçli topraklarda
güçlü pH düşürücü



Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	10
pH	<2

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis KalsiBalance, alkali özellik gösteren topraklardaki kireci ve kirecin olumsuz etkisini gidermek amacıyla geliştirilmiş yüksek etkili bir organomineral pH düşürücü (pH<2) ürünüdür. İçeriğinde bulunan organik madde ve inorganik bileşenleri sayesinde toprağın alkalinitesini nötralize ederek, bitkilerin besin maddelerini daha etkin almalarını sağlar, toprak verimliliğini artırır, bitki gelişimini destekler, verim artışına katkı sağlar.



OrganoPlantis



1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis KalsiBalance

pH Düşürücü – Kireç Giderici

KULLANIM DOZU VE ZAMANI

■ Yapraktan Püskürtme İle Uygulama

OrganoPlantis KalsiBalance, gübreleme veya ilaçlama için kullanılacak suyun pH'sını düşürmek ve sudaki kireci gidermek amacıyla 50-75 ml/100 litre uygulama dozunda kullanılabilir.

■ Damla Sulama Sistemleri ile Uygulama

OrganoPlantis KalsiBalance uygulaması bitkili ortamda damla sulama sistemleri ile beraber yapılacak ise, 7,5-10 lt uygulama dozunda ve hektara en az 10 ton su içerisinde seyreltilerek uygulama yapılmalıdır. Uygulama, topraktaki kireç giderilinceye ve pH düşüncüye değin 15-20 günde bir devam edilmelidir.

■ Bitkisiz Ortamda Doğrudan Toprağa Uygulama

Uygulama dozu toprak pH'sı ve toprak bünyesine bağlı olarak değişecektir. Aşağıdaki tabloda düzenli kullanımla toprak pH'sını kademeli olarak 6,8'e değin düşürmek için tek seferdeki OrganoPlantis KalsiBalance uygulama miktarları verilmiştir (lt/hektar/1 ton su ile)

pH	Toprak Bünyesi		
	Kumlu	Tınlı	Killi
>8,5	70	80	100
8-8,5	50	60	80
7,5-8	40	50	60
<7,5	30	40	50

* OrganoPlantis KalsiBalance uygulaması mutlaka hektara en az 1 ton (1000 litre) su içerisinde seyreltilerek doğrudan arazi yüzeyine püskürtülerek uygulama yapılmalıdır.

* OrganoPlantis KalsiBalance'ın bir takvim yılı içerisinde 3-4 sefer uygulanması önerilmektedir.

ÜRÜNÜN FAYDALARI

- **Toprak pH'sını dengeler:** Düzenli kullanılması durumunda alkali reaksiyonlu kireçli topraklarda toprak alkalinitesini nötralize ederek toprak pH'sının ideal seviyelere getirilmesine yardımcı olur
- **Bitki Gelişimini Destekler:** Bileşiminde bulunan bitki besin maddeleri sebebiyle bitki beslenmesine katkı sağlayarak, bitkinin hastalık ve zararlılardan baskılanmasına da yardımcı olur. Bitkilerin stres koşullarına (alkali pH, sodik ve kireçli toprak, besin dengesizliği) karşı dayanıklılığını artırır. Bitki kök bölgesinde daha sağlıklı beslenme ortamı sağlar.
- **Kolay Uygulama:** Sıvı formülü sayesinde hızlı ve etkili bir şekilde uygulanabilir.

ÜRÜNÜN FAYDALARI

- **Toprak Verimliliğini Artırır:** Topraktaki bitki besin elementlerinin (P, Fe gibi mikroelementler) alınabilirliğini artırır. Düzenli kullanımla toprağın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinin düzenlenmesine katkıda bulunur, sağlıklı ve verimli bir bitki gelişim ortamı sağlar.
- **Toprak Organik Madde İçeriğini Artırır:** Yapısındaki organik bileşenler ile toprağın biyolojik yapısını güçlendirerek mikrobiyal aktiviteyi artırır ve doğal bir besin kaynağı sağlar.

UYGULAMA ZAMANI

OrganoPlantis KalsiBalance, yüksek etkili sıvı bir organomineral pH düşürücü ve toprakta kireci giderici bir ürün olduğu için yılın her dönemi güvenle uygulanabilir özelliكتedir. Tercihen Sonbahar ve ilkbahar mevsimleri olmak üzere asgari yılda 2 defa uygulanması tavsiye edilmektedir. Topraktaki kireç giderilinceye ve toprak pH'sı 6,8'e değin uygulamaya devam edilmeli, toprak pH'sı 6,8'e ulaştığında uygulama kesilmelidir.



OrganoPlantis

Organomineral kökenli,
Organik + Mineral Kaynaklı
OrganoPlantis
sıvı toprak düzenleyici serisi

Toprak Düzenleyicileri

OrganoPlantis NafixKalsi

pH Düşürücü - Kireç ve Tuz Giderici

Garanti Edilen İçerik	%(w/w)
Organik Madde	10
Suda çözünebilir Potasyum Oksit (K ₂ O)	1
Suda çözünebilir Magnezyum Oksit (MgO)	0,5
pH	<2

Ürün Tanımı / Kullanım Amacı:

OrganoPlantis NafixKalsi, alkalin özellik gösteren topraklardaki kirecin ve sodyum kökenli tuzluluğun olumsuz etkisini gidermek amacıyla geliştirilmiş yüksek etkili bir organomineral pH düşürücü-kireç ve tuz giderici (pH<2) üründür. İçerisinde bulunan organik madde ve inorganik bileşenleri sayesinde toprağın alkalinitesini nötralize ederek, bitkilerin besin maddelerini daha etkin almalarını sağlar, ortamdaki Na'un K ve Mg ile yer değiştirilmesini sağlayarak, Na'un topraktan uzaklaşabilir forma geçmesini sağlar toprak verimliliğini artırır, bitki gelişimini destekler, verim artışına katkı sağlar.



OrganoPlantis



Alkali ve sodik topraklarda
güçlü pH düşürücü ve
tuz giderici



1-5-20 Litre



OrganoPlantis

OrganoPlantis NafixKalsi

pH Düşürücü – Kireç ve Tuz Giderici

KULLANIM DOZU VE ZAMANI

■ Yapraktan Püskürtme ile Uygulama

OrganoPlantis NafixKalsi, gübreleme veya ilaçlama için kullanılacak suyun pH'sını düşürmek ve sudaki kireci gidermek amacıyla 50-75 ml/100 litre uygulama dozunda kullanılabilir.

■ Damla Sulama Sistemleri ile Uygulama

OrganoPlantis NafixKalsi uygulaması bitkili ortamda damla sulama sistemleri ile beraber yapılacak ise, 7,5-10 lt uygulama dozunda ve hektara en az 10 ton su içerisinde seyreltilerek uygulama yapılmalıdır. Uygulama, topraktaki kireç giderilinceye ve pH düşüncüye değin 15-20 günde bir devam edilmelidir.

■ Bitkisiz Ortamda Doğrudan Toprağa Uygulama

Uygulama dozu toprak pH'sı ve toprak bünyesine bağlı olarak değişecektir. Aşağıdaki tabloda düzenli kullanımla toprak pH'sını kademeli olarak 6,8'e değin düşürmek için tek seferdeki OrganoPlantis NafixKalsi uygulama miktarları verilmiştir (lt/hektar/1 ton su ile)

pH	Toprak Bünyesi		
	Kumlu	Tınlı	Killi
>8,5	70	80	100
8-8,5	50	60	80
7,5-8	40	50	60
<7,5	30	40	50

*OrganoPlantis NafixKalsi uygulaması mutlaka hektara en az 1 ton (1000 litre) su içerisinde seyreltilerek doğrudan arazi yüzeyine püskürtülerek uygulama yapılmalıdır.

*OrganoPlantis NafixKalsi'nin bir takvim yılı içerisinde 3-4 sefer uygulanması önerilmektedir.

ÜRÜNÜN FAYDALARI

• **Toprak pH'sını Dengeler:** Düzenli kullanılması durumunda alkali reaksiyonlu kireçli ve Na kökenli tuzluluğun bulunduğu topraklarda toprak alkalinitesini nötralize ederek ve Na'un topraktan uzaklaşmasını sağlayarak toprak pH'sının ideal seviyelere getirilmesine ve toprakların sodyum içeriğinin düşmesine yardımcı olur.

• **Bitki Gelişimini Destekler:** Bileşiminde bulunan bitki besin maddeleri sebebiyle bitki beslenmesine katkı sağlayarak, bitkinin hastalık ve zararlılardan baskılanmasına da yardımcı olur. Bitkilerin stres koşullarına (alkali pH, sodik ve kireçli toprak, besin dengesizliği) karşı dayanıklılığını artırır. Bitki kök bölgesinde daha sağlıklı beslenme ortamı sağlar.

• **Kolay Uygulama:** Sıvı formülü sayesinde hızlı ve etkili bir şekilde uygulanabilir..

ÜRÜNÜN FAYDALARI

• **Toprak Verimliliğini Artırır:** Topraktaki bitki besin elementlerinin (P, Fe gibi mikroelementler) alınabilirliğini artırır. Düzenli kullanımla toprağın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinin düzenlenmesine katkıda bulunur, sağlıklı ve verimli bir bitki gelişim ortamı sağlar.

• **Toprak Organik Madde İçeriğini Artırır:** Yapısındaki organik bileşenler ile toprağın biyolojik yapısını güçlendirerek mikrobiyal aktiviteyi artırır ve doğal bir besin kaynağı sağlar.

UYGULAMA ZAMANI

OrganoPlantis NafixKalsi, yüksek etkili sıvı bir organomineral pH düşürücü ve toprakta kireci ve sodyum kökenli tuzu giderici bir ürün olduğu için yılın her dönemi güvenle uygulanabilir özelliktedir. Tercihen Sonbahar ve ilkbahar mevsimleri olmak üzere asgari yılda 2 defa yağmurlardan veya sulamadan önce uygulanması tavsiye edilmektedir. Topraktaki kireç ve tuz giderilinceye ve toprak pH'sı 6,8'e değin uygulamaya devam edilmeli, toprak pH'sı 6,8'e ulaştığında uygulama kesilmelidir.



OrganoPlantis

www.organoplantis.com

Firma: OrganoPlantis Azerbaijan Limited Liability company

Adres: Nasimi District, Bülbül Avenue, 80/82, Af City Business Center, Baku, Azerbaijan

E-Mail: info@organoplantis.com