

- » Ayrım gözetmeksizin her türlü tarım kültüründe uygulanır
- » Bitkide direnç, hızlı büyüme ve gelişme, üründe erkencilik sağlar.
- » Topraktaki Organik Madde miktarını artırır.
- » Verimde büyük artış sağlar.
- » Bitkide kök gelişimini hızlandırır. Saçaklanmayı artırır. Kökün güçlü olmasını sağlar.
- » Topraktaki zararlı bakterilerle rekabet eder ve onların zararlı etkilerini ortadan kaldırır. Bitkinin hastalıklara karşı direncini artırır
- » İçeriğindeki bitki besin maddeleri, makro ve mikro elementler, suda yavaş çözülerek bitkilerin uzun süre beslenmesini sağlar. gübreleme ihtiyacı zamanla azalır.
- » Toprağın su tutma kapasitesi artar. Su stresini minimuma indirir.
- » Toprağın Ph'ını düzenler. Bitki tarafından kullanılmayan Fosfor, Potasyum, Demirvb. bitki besin elementlerini toprakta çözünür hale getirerek bitki tarafından alınımı kolaylaştırır.
- » Yabancı ot tohumu içermez.
- » %100 gerçek nefaset, lezzet ve aromaya sahip ürün yetiştirilmesini sağlar.
- » Özellikle kimyasallarla kirlenmiş, kuvvetini ve canlılığını yitirmiş, yorulmuş toprakların ıslahını sağlar. Bu sayede kimyevi gübre kullanım ihtiyacı zaman içerisinde azalır.
- » %100 Organiktir. %100 ekolojik ve non-toksiktir. Bu gübre ile yetiştirilmiş bitkilerde nitrat kalıntısı bulunmaz.Kokusuzdur. Suyu, havayı ve toprağı kirletmez.



**Merkez:**  
İstasyon Mahallesi Dindar Sokak No:13 Tuşba | VAN  
0 (545) 498 76 71

#### Şubeler:

- |                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| 1 - Gevaş / Atalan       | GSM: 0 (541) 431 02 22 |
| 2 - Erciş / Pay          | GSM: 0 (532) 657 35 03 |
| 3 - Gövelek Mahallesi    | GSM: 0 (538) 857 89 14 |
| 4 - Karagündüz Mahallesi | GSM: 0 (536) 308 72 72 |
| 5 - Kıratlı Mahallesi    | GSM: 0 (505) 544 14 99 |
| 6 - Gendelova Mahallesi  | GSM: 0 (542) 615 16 68 |
| 7 - Baklatepe Mahallesi  | GSM: 0 (537) 474 42 71 |

[www.vansolucan.com](http://www.vansolucan.com)  
[www.kalivanya.com](http://www.kalivanya.com)



**TEKNOONE A.Ş.**  
**Katkılarıyla**



# VAN SOLUCAN GÜBRESİ

Her Türlü  
Park, Bahçe, Sera ve Tarla  
Bitkileriniz İçin %100 Organik  
Katı ve Sıvı Solucan Gübresi

# SOLUCAN GÜBRESİ NEDİR ?

## KATI ve SIVI SOLUCAN GÜBRESİ

Solucan Gübresi sebze veya gıda atıklarının ayrıştırılarak solucanların sindirim sistemlerinden geçirilmesi sonucu elde edilen Organik Gübredir. Solucanlar, eski çağlardan bu yana yaşamını sürdüren yegane yaşam formudur. Toprak altında yaşamını sürdürürken, milyonlarca yıl maruz kaldığı patojenlere karşı güçlü bir bağışıklık sistemi oluşturmuşlardır.

Solucanların dışkılarından elde edilen Solucan Gübresi de, sebze, meyve ve bitkinin verimini, dayanıklılığını, kalitesini artırırken, kök ve kök çevresindeki hastalıklara karşı direnç sağlayan bir organik gübre çeşididir.

Solucan gübresi yaklaşık 40 yıldır başta ABD olmak üzere birçok Avrupa ülkesi tarımsal işletmeleri tarafından üretilmekte ve kullanılmaktadır.

Solucan gübresi; Kırmızı Kaliforniya solucanı adıyla bilinen *Lumbricus rubellis* ve *Eisenia foetida* toprak solucanı türlerinin organik olarak yetiştirilmiş büyükbaş hayvanların dışkıları ve organik bitkisel materyallerin fiziksel ve kimyasal yapılarını değiştirmeleri temeline dayanarak ürettikleri bir toprak düzenleyici ve bitki besleme materyalidir.

Solucan gübresi içerdiği yüksek düzeyde toprak ve bitki için yararlı simbiyotik (rizobium) ve asimbiyotik (serbest ve azot fiske eden bakteriler ve mikoriza man-

tarları) bakteriler ile toprağın mikroflora ve mikrofaunasmasında canlılık kazandırır.

Solucanlar sindirim sistemleri içinde sentezledikleri antibiyotik nitelikli yapılar, aminoasit ve vitaminleri dışkılarına karıştırarak ortaya çıkan gübrenin biyolojik aktivitesini arttırmalar. Böylece bu gübreye beslenen bitkilerin sağlıklı ve hızlı gelişmelerini sağlarlar. Sözü edilen bu biyolojik stimulatörler diğer hayvansal gübrelere oranla 100 kat daha fazladır. Kimyasal gübrelere ise hiç bulunmamaktadır.

Ayrıca muhteviyatındaki humik asit ve fulvik asit bitki beslemesi için son derece gerekli olan maddelerdir.