

# AŞILI DOMATES YETİŞTİRİCİLİĞİNDE DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR



## Uyarı 1

Aşı yapılacak ise; toprak yapısına göre anaç seçimi yapılmalıdır.

Eğer toprak su geçiren, kumlu yada milli toprak ise, kökü tabana giden güçlü (orta güçlü ile çok güçlü anaçlar arası) seçilmelidir.

Toprak su geçirmeyen, killi toprak ise orta güçlü anaçlar seçilmelidir. Bu seçimlerin amacı, bitki sağlığını, meyve rengini ve şeklini korumaktır.



## Uyarı 2

Fidelikten itibaren, meyve rengini korumak, Fumajin ve Toc virüsünü engellemek için beyaz sinek mücadelesi yapılmalıdır. Çeşitler TYLC (Sarı yaprak kıvrıkcık virüsü) virüsüne dayanıklı olmasına rağmen, virus ve beyaz sinek popülasyonuna bağlı olarak, virüsten etkilenme olasılığı vardır veya bünyesinde aşırı virus yoğunluğu olabilir.

Virüse yüksek oranda dayanıklı çeşitlerde TYLC virüsü bulaşsa bile, bitki büyümesi devam eder, fakat virus bulaşmamış normal bitkiden daha yavaştır. Ayrıca meyve büyüme döneminde, beyaz sinek, bazı etmenlere bağlı olarak, (Hava şartları, çok güçlü anaç, toprak-anaç uyumsuzluğu, durdurucu ve hormone kullanımı) virus taşımamasının yanında salgılarıyla da bitkide renk pigmentlerini ve enzim salgılarını etkiler.

Bunun neticesinde homojen olmayan renklenme ve sert kabuklu meyve oluşur.

Bu nedenlerden dolayı, beyaz sinek mücadelesi çok önemlidir.

## Uyarı 3

Aşılarda; Çatal aralarında Fusarium bulaşımı olabildiğinden dolayı, kökten SUPKOR-Cu veya PROFİT-K50 + İLAÇ kullanılmalı, hem de çatalara bulaşmaları önlemek için 15-20 gün aralıklarla SUPKOR-Cu ya da koruyucu ilaç uygulanmalıdır.

Bulaşımın bitkideki zararı; damar tıkanıklığı yaparak bitkiye, su, besin, bitki salgılarının akışını zayıflatır. Böylece çiçek sayısı ve dölleme zayıf olur. Meyve rengi açılır, ayrıca kuru havalarda bitkinin gövdesi boşalır (kavuz).

## Uyarı 4

Nem ve sıcaklığın yüksek seyrettiği yıllarda bakteriyel enfeksiyonlar çok yoğun olmaktadır. Bunlardan özellikle Pseudomonas corrugata (balgam) nın, domates bitki gövdesinde, yoğun bir enfeksiyon oluşturarak özellikle meyve kabuğunda çökmeler, açık renkli meyve, homojen renklenmeye gibi problemlere neden olur.

Bu hastalığın bulaşımını ve zararını minimuma indirmek ve önlemek için dikimden itibaren SUPKOR-Cu kullanılmalı, aşırı fosfor ve organik azot kullanımından kaçınılmalı, organik madde kullanılıyor ise potasyum miktarı yükseltilmelidir.

# AŞILI DOMATES YETİŞTİRİCİLİĞİNDE DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR



## Uyarı 5

Her ne kadar aşılı dikim yapılsada, toprak kaynaklı hastalıklarından, kökleri korumak için sezon boyunca en az 2 defa damlama ile ilaçlama tavsiye edilir. SUPKOR-Cu 1-2 LT.

## Uyarı 6

TYLC virüsüne dayanıklı çeşitlerin dikimden itibaren, büyümesi ve gelişmesi hızlıdır. Bunun için dikimden 4-5 gün sonra gübrelemeye başlanmalı, hava sıcaklığına bağlı olarak 1 ile 3 gün ara ile gübrenmelidir. Bitki 2 nci-3 üncü maçalara geldiğinde damlamalar 5-6 cm gövdeden uzaklaştırılmalıdır. Böylece kök gelişimi artar. Hızlı gelişen bitkilerin sık gübreleme ile yavaşlatılmaya çalışılması tavsiye edilir. TYLCV virüsüne dayanıklı çeşitlerin durdurucu gibi hormanlara hassasiyeti, ileride meyve şekline, rengine ve kabuk kalınlığına olumsuz etki edebilir.

## Uyarı 7

Boş su yapılmaması tavsiye edilir. Sezon boyunca gübresiz sulama yapılmaması önerilir.

## Uyarı 8

Döllenme için arı tavsiye edilir.

## Uyarı 9

Çeşitlerin özelliklerine göre Nisan ayında, ara sulamasına başlanması tavsiye edilir. Yürüme yoluna (Kalsiyum Nitrat: 15 kg/da ve Potasyum Nitrat: 15 kg karıştırılıp serpilmelidir) Ara sulama sıklığı ve gübrenin miktarı toprak yapısına bağlı olarak değişebilir.

## Uyarı 10

Sık dikim yapılmamalı.Çeşitlerin yapısına (Bitki gücüne) bağlı olarak sıra üzeri en az 50-55 cm,sıra arası en az 90-100 cm olmalıdır.