

# Meyve Fidanlarında Sun Shield Güneş Bariyeri Uygulaması

Sebze plantasyonları ve yeni dikilmiş meyve fidanların gelişimi, bitki tipinin yanı sıra fide ve fidan kalitesine, ekilecek alanın hazırlığına, taşıma ve ekme sırasında gösterilen özene ve çevre koşullarına bağlıdır. Fidanlıklarda bitişik olarak yetiştirilen fide ve fidanlar birbirlerine gölge yaparak daha az ışık geçiren ve daha nemli bir ortama alışır. Ancak açık alana ekildiklerinde yoğun güneş ışınlarına, yüksek sıcaklık, düşük neme ve rüzgara maruz kalınca şoka uğrarlar. **Sun Shield kaolin** uygulaması ile genç fidanlar gelişim süreci içinde çok ince bir beyaz kaolin tabakası ile kaplanarak zararlı kızılötesi (IR) ve morötesi (UV) ışınlarından korunması sağlanır. Daha serin kalan bitki yüzeyinin güneş yanığından etkilenmesi, sıcaklık stresine girmesi engellenir. **Sun Shield** yaprakların stomalarını kapamadığı için fotosentez işlemi devam eder ve fidanın yerleşmesi, kök salması ve büyümesi sağlanır.

## Uygulama

Fidanın ekiminden sonra ilk uygulama yarım doz olarak yapılır. Yağmur, rüzgar, bitkinin tipi ve gelişimi göz önüne alınarak 1-2 hafta ara ile yarım doz uygulamalarına devam edilir. Uygun film oluşması için uygulanan yüzeyin kuru, hava koşullarının rüzgarsız ve sıcak olması gereklidir.

0216 5809201

0542 4786100

[www.sunshieldclay.com](http://www.sunshieldclay.com)