

Kaolin Partikül Film Uygulaması:

- ◆ Ağaç taç sıcaklığını düşürerek bitki serinlemekte, terleme ile su kaybı azalmakta ve su kullanım etkinliği artmaktadır.
- ◆ Stomaların aktiviteye devam etmesi ile fotosentez faaliyeti artmakta, karbon asimilasyonu hızı artmaktadır.
- ◆ Meyve verim ve kalitesi (renk, düzgün şekil, brix) artmaktadır. Gelecek yılın meyve gözleri oluşumunda artış sağlamaktadır.
- ◆ Meyvelerde güneş yanıklığı hasarları ve sıcaklık stresi bozuklukları önlenmektedir.
- ◆ Çiçek, yaprak ve meyve dökülmeleri azalmaktadır. (İncirde erken olgunlaşma, kuruma, dökülme)
- ◆ Genç bitkilerde hızlı gelişme ve büyüme sağlamaktadır.
- ◆ Zararlı haşere saldırıları azalmaktadır.
- ◆ Fungal, bakteriyel ve viral hastalıkların oluşması ve bulaşması önlenmektedir.
- ◆ Aşırı sıcak ve şiddetli ışık etkisinin gelecek yılın meyve gözü oluşumunda yarattığı bozukluk ve tahribatları azaltır.
- ◆ Sert çekirdekli meyvelerde derin yarıklı, mahmuzlu ve ikiz meyve oluşmasını azaltır.
- ◆ Daha fazla meyve gözü oluşmasını sağlayarak periyodiziteyi azaltır.
- ◆ Sıcak ve soğuk rüzgar tahribatını azaltır.
- ◆ Yüksek gece-gündüz sıcaklık farkı şokunu azaltır.
- ◆ Sürgün yanıklığı, dal ve gövde kabuk yanıklığını azaltır. Nekrotik doku ölümü oluşmasını önler.

