



DAMLA SULAMA DÜZENLEYİCİ



Doğru Uygulama



Yanlış Uygulama

KULLANIM DURUMU KARŞILAŞTIRMASI



Kullanılmamış durumda düzensiz su dağılımı ve yüzey kayıpları gözlenir.

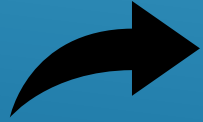
KULLANIM DURUMU KARŞILAŞTIRMASI

Kullanım sonrası suyun ve gübrenin
kök bölgesine homojen iletimi sağlanır.



18 MAYIS 2025

24 EYLÜL 2025



BİTKİ GELİŞİMİ VE KÖK DİNAMİKLERİ

Köklerin daha geniş ve etkili yayılım göstermesi sağlanır.

Toprak içerisinde homojen nem dağılımı oluşturulur.

Bitkinin suya ve bitki besin elementlerine erişimi optimize edilir.

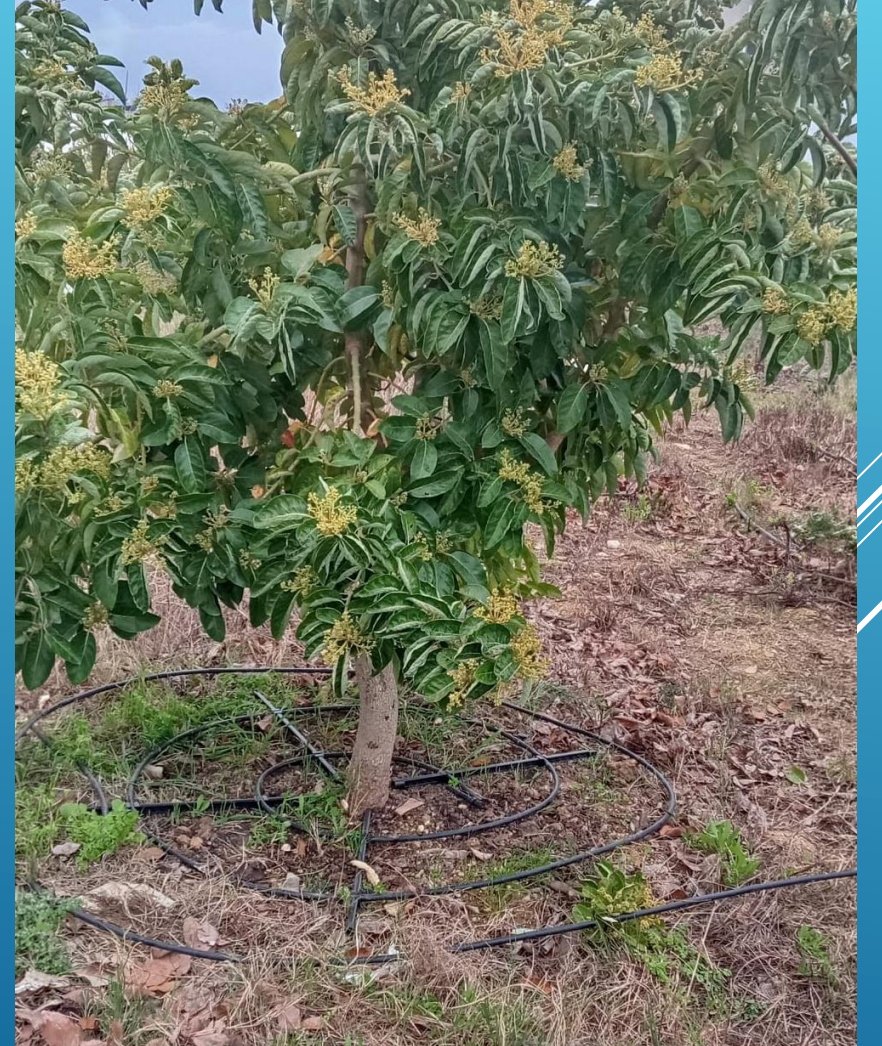


GENETİK VERİM POTANSİYELİ

Bitkinin genetik verim potansiyeline ulaşması desteklenir.

Stres faktörleri minimize edilerek büyüme sürekliliği sağlanır.

Fotosentetik etkinlik dolaylı olarak artırılır.





İKLİMSEL DAYANIKLILIK

- Yaz sıcaklıklarının olumsuz etkileri azaltılır.
- Toprak nemi korunarak kuraklık stresi düşürülür.
- Özellikle tropikal bitkilerde yüksek performans gözlenir.

- Yapılan denemelerde ortalama %20 verim artışı gözlemlenmiştir.
- Sorunlu bahçelerde verim kayıplarının önüne geçilmiştir.
- Bitkiler arası gelişim farkı azaltılmıştır.

DENEME SONUÇLARI VE VERİM ARTIŞI



TEŞEKKÜRLER...

Üretici Muhammet ULU

Several white lines of varying lengths and angles are positioned in the bottom right corner of the slide, creating a modern, abstract graphic element.