



#### ANAHTAR KELİMELELER

- ✓ Armut
- ✓ Besin elementleri
- ✓ İnteraksiyon
- ✓ Vejetasyon
- ✓ Gübreleme

#### İLETİŞİM

E-POSTA:  
sumeyraseckin@hotmail.com

#### TEZ DANIŞMANI

TELEFON:  
0-224-2941 539

E-POSTA:  
hcelik@uludag.edu.tr



## MUSTAFAKEMALPAŞA İLÇESİNDE ARMUT YETİŞTİRİCİLİĞİ YAPILAN BAZI BAHÇELERİN BESLENME DURUMLARININ TOPRAK, BİTKİ VE MEYVE ANALİZLERİ İLE BELİRLENMESİ

### Sümeyra SEÇKİN

0000-0002-0349-6385

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME ANABİLİM DALI

YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

#### DANIŞMAN

Prof. Dr. Hakan ÇELİK

0000-0003-4673-3843

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME ANABİLİM DALI

BURSA – TÜRKİYE



#### TEZ ÖZETİ

Bu çalışmada; ülkemizde en fazla üretilen; Bursa ili Mustafakemalpaşa ilçesinde deveci armut (*pyrus communis*) yetiştiriciliği yapılan bazı toprakların beslenme durumlarının toprak, bitki ve meyve analizleri ile belirlenmesi amacı ile yapılmıştır.

Yapılan çalışma sonucunda; yöredeki üreticilerin armut üretimini bilinçsiz olarak yaptığı, toprak analizlerine göre yapılmayan bir gübreleme programı izlediği, toprak özelliklerine uygun gübre çeşidi kullanmadığı görülmüştür. Üretimin bu şekilde devam etmesi durumunda yörede yetiştirilen bu ürünlerde dengesiz gübrelemeye bağlı bitki besleme sorunlarının artarak verimde azalmaların yaşanabileceği sonucuna varılmıştır.

#### TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Bursa ili Mustafakemalpaşa ilçesindeki bahçelerin deveci armudu üreticiliği açısından uygun olduğu, ülkemiz açısından ekonomik değeri olan bu tarım ürününün üretilmesi konusunda teşvik edilmesinin önemli olduğu görülmüştür.

Bursa ilindeki armut üretiminin bilinçli ve programlı bir şekilde yapılması ile ekonomik ve beslenme açısından gittikçe önem kazanan deveci armutunun verim ve kalitesinde önemli artışların olabileceği görülmüştür.

#### YAYINLAR