



## ANAHTAR KELİMELEER

- ✓ Ceratitıs capıtata
- ✓ Armut
- ✓ Şeftalı
- ✓ Hurma
- ✓ Popülasyon

## İLETİŞİM

E-POSTA:  
elıtasmıl@gmail.com

## TEZ DANIŞMANI

TELEFON:  
224-294-1577

E-POSTA:  
barıs@uludag.edu.tr



# BURSA İLİNDE BAZI MEYVE BAHÇELERİNDE AKDENİZ MEYVESİNEĞİ [CERATİTIS CAPITATA (WIEDEMANN) (DIPTERA: TEPHRITIDAE)] ERGİN POPÜLASYON DEĞİŞİMİNİN BELİRLENMESİ

## İsmail ELİTAŞ

ORCID-NO  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
BİTKİ KORUMA ANABİLİM DALI  
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

## DANIŞMAN

PROF DR. Orkun Barış KOVANCI  
0000-0002-6459-216X  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
BİTKİ KORUMA ANABİLİM DALI  
BURSA – TÜRKİYE



## TEZ ÖZETİ

Bu çalışmada Bursa ilinde bazı meyve (Armut, Şeftali ve Trabzon Hurması) bahçelerinde Akdeniz meyvesineği ergin popülasyonu takibi yapıldı. Akdeniz meyvesineğinin (Ceratitıs capıtata) dış karantinaya tabi olması açısından önemlidir. Akdeniz meyvesineğinin (Ceratitıs capıtata) ekonomik zararlı tür olmasında en büyük faktör polifag bir zararlı olmasıdır. Bahçelerde insetktisit uygulamaları yapılan ve kontrol olarak bırakılan bahçelerin kıyalamaları yapıldı.

## TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Bir çok meyve-sebze ihracatın da karantiya uygulanan Akdeniz meyvesineği üretimi olumsuz etkilemektedir. Bursa ilinde meyve üretim büyük bir kısmını ihracat pazarına yönelik gerçekleştirmektedir. Bölge bazı meyverlerde akdeniz meyvesineği ergin popülasyonu belirlenmiştir ve üretimdeki zarar takip edilmiştir. Artık bu meyvelerde zararlı yöneminde Akdeniz meyve sineği mücadelesi dikkatte alınması gerektiği düşünülmektedir.

## YAYINLAR