



## ANAHTAR KELİMELER

- ✓ Çilek
- ✓ Morfolojik özellikler
- ✓ Pomoloji
- ✓ UPOV
- ✓ Bursa koşulları
- ✓ Yetiştiricilik

## İLETİŞİM

E-POSTA:  
nursenaozok003@hotmail.com

## TEZ DANIŞMANI

TELEFON:  
224-294-1542

E-POSTA:  
cevmert@uludag.edu.tr



# BAZI ÇİLEK ÇEŞİTLERİNİN BURSA EKOLOJİK KOŞULLARINDAKİ MORFOLOJİK VE POMOLOJİK ÖZELLİKLERİ

## Nursena ÖZOK

0000-0002-2288-1756

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
BAHÇE BİTKİLERİ ANABİLİM DALI  
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

## DANIŞMAN

PROF. DR. CEVRİYE MERT

0000-0003-3092-5023

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
BAHÇE BİTKİLERİ ANABİLİM DALI  
BURSA – TÜRKİYE



## TEZ ÖZETİ

Bu çalışmada Bursa ekolojik koşullarında yetiştiriciliği yapılan çilek çeşitlerinin fenolojik gözlem ve morfolojik farklılıkları ile ilgili incelemeler yapılmıştır. Bu kapsamda 2019 yılında Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri bölümüne ait toplam 24 farklı yerli ve yabancı çeşitten oluşan bir çilek koleksiyon bahçesi kurulmuştur. Araştırmada 16 çilek çeşidi baz alınmıştır.

Çilek meyvelerinde fenolojik ve pomolojik incelemeler yapılmıştır. İncelemeler sonucunda çeşitler arasındaki morfolojik ve pomolojik farklılıklar belirlenip bu ekoloji için gelişme kuvveti ve meyve özellikleri bakımından üstün çeşitler tespit edilmiştir.

## TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Çilek üzümü meyveler içerisinde en çok yetiştiriciliği yapılan türdür. Türkiye'nin büyük bir kısmında çilek yetiştirilmektedir. Ülkemizde üniversite, araştırma enstitüleri ve farklı firmalarda seleksiyon ve melezleme çalışmaları yapılarak yeni çeşitler sunulmaktadır. Ayrıca yurt dışından verim ve kalite özellikleri iyi çeşitler ülkemize getirilmektedir.

Araştırma kapsamında çilek çeşitleri bitki, stolon, yaprak, çiçek ve meyve özellikleri açısından detaylı incelenmiştir. İnceleme sonuçları daha sonra yapılacak olan ıslah çalışmalarına ışık tutacaktır. Meyve içerik ve kalite analizleri yapılarak dayanımı yüksek, aromalı, albenili çeşitler tüketicilere sunulmaktadır. Bitkilerin gelişme kuvvetleri ve kloroza dayanımları analiz edilerek kuvvetli gelişim gösteren çeşitler üreticiler açısından tavsiye niteliği taşımaktadır.

## YAYINLAR