



**TAGEM**  
R&D AND INNOVATION

WESTERN MEDITERRANEAN AGRICULTURAL  
RESEARCH INSTITUTE / ANTALYA



## DUYGU CAYMAZ, MSc Agricultural Engineer

### EDUCATION

- PhD**  
2020-Ongoing  
Ege University  
Faculty of Agriculture
  - MSc**  
2017-2019  
Washington State University  
Agriculture
  - MSc**  
2011-2014  
Mustafa Kemal University  
Agriculture
  - Bachelor's Degree**  
2008-2011  
Atatürk University  
Faculty of Agriculture
- LANGUAGE** English YÖKDİL 65  
IELTS 5.5

### CAREER

- 2018- Researcher, Atatürk Horticultural Central  
Research Institute- YALOVA/TURKEY
- 2015-2016 Engineer, Private Sector- MANİSA/TURKEY

### ABOUT ME

She was born in Iskenderun in 1987. I graduated from Atatürk University, Faculty of Agriculture in 2011. I completed my master program in 2019 at Washington State University. My doctorate education still continues in Ege University on fruit breeding.

### CONTACT

📍 Süleyman Bey Mahallesi Cengiz  
Koçal Caddesi Merkez / Yalova  
TÜRKİYE

🌐 [duygu.demir@tarimorman.gov.tr](mailto:duygu.demir@tarimorman.gov.tr)

☎ 0226 814 25 20-21-22



## DUYGU CAYMAZ, MSc Agricultural Engineer



### ▪ **PROJECTS**

#### ▪ **Completed Projects**

1. Bazı Kestane (*Castanea sativa* Mill.) Çeşit ve Genotiplerinin Yalova Koşullarında Muhafazası ve Değerlendirilmesi (Researcher) (2020)
2. Kiraz Islahı ve Genetik Kaynaklarının Değerlendirilmesi (Kore Projesi) (Researcher) (2021)

#### ▪ **Ongoing Projects**

1. Meyve Genetik Kaynaklarının Toplanması, Muhafazası ve Değerlendirilmesi, Üzümsü Meyve Genetik Kaynakları (2021 -Proje Yürütücüsü)
2. Meyve Genetik Kaynaklarının Toplanması, Muhafazası ve Değerlendirilmesi, Kızılcık Genetik Kaynakları (Researcher)
3. Yeni Klonal Kiraz Anaçlarının Geliştirilmesi (Researcher)
4. Melezleme ile Yeni Kiraz Çeşitlerinin Geliştirilmesi (Researcher)
5. Ceviz (*Juglans regia*)'de Melezleme Islahı Çalışmaları (Researcher)



## DUYGU CAYMAZ, MSc Agricultural Engineer



### ▪ **OTHER PUBLICATIONS**

#### ▪ **Ph.D. Thesis, Master Thesis, Reports, Books etc.**

1. Demir, D. (2014). Topraksız Kültürler Çilek Yetiştiriciliğinde Kalsiyum Klorür ve Lysophosphatidylethanolamine Uygulamalarının Meyve Verim Ve Kalitesine Etkileri. Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri, Meyvecilik Bölümü, Yüksek Lisans Tezi
2. Demir, D. (2019). Reconstructing the Pedigree of Toyama Sweet Cherry Germplasm. Washington Üniversitesi, Meyve Islahı Bölümü, Yüksek Lisans Tezi Washington State/Amerika Birleşik Devletleri



**DUYGU CAYMAZ, MSc**  
Agricultural Engineer

**TAGEM**  
R&D AND INNOVATION

▪ **Membership, Training, Course, Meeting, Congress, Symposium and Other Activities**

1. Micropropagation Studies in Woody Plants – Biotechnology Research Center – Ankara (2021)
2. Plant mutation breeding and combined biotechnologies (2021)
3. SNP (Single Nucleotide Polymorphism) curation data (2018)