



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

DİYARBAKIR ZİRAİ MÜCADELE ARAŞTIRMA  
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ



## Deniz ÇAPLIK

### Ziraat Yüksek Mühendisi

#### EĞİTİM

- Doktora** 2018-Devam Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniv.  
Fen Bilimleri Enstitüsü
- Yüksek Lisans** 2007-2009 Akdeniz Üniversitesi  
Fen Bilimleri Enstitüsü
- Lisans** 2003-2007 Akdeniz Üniversitesi  
Ziraat Fakültesi- Bitki Koruma Bölümü

**YABANCI DİL** İngilizce ÜDS 66.25

#### İŞ TECRÜBESİ

- 2010-2014 / Mühendis / Şanlıurfa İl Tarım ve Orman  
Müdürlüğü/ Viranşehir İlçe Müdürlüğü
- 2014-2018 / Mühendis-İlçe Müdürü / / Şırnak İl Tarım ve  
Orman Müdürlüğü/ İdil İlçe Müdürlüğü
- 2018 -..... / Mühendis/ Diyarbakır Ziraî Mücadele  
Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

#### HAKKIMDA

Mardin ilinde doğan araştırmacı ilkökul ve orta öğrenimi Adana'da, liseyi ise İstanbul ve Diyarbakır'da tamamladı.

2003 yılında yerleştiği Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümünden 2007 yılında mezun oldu. Aynı yıl Akdeniz Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bitki Koruma Anabilim Dalında Yüksek Lisans öğrenimine başladı ve 2009 yılında mezun oldu. 2018 yılında ise Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesinde öğrenimine başladığı doktora programında çalışmalarına devam etmektedir. 2018 yılında göreve başladığı Diyarbakır Ziraî Mücadele Araştırma Enstitü Müdürlüğünde Bakterioloji ve Bitki bakteriyel patojenlerinin moleküler teşhisi konularında çalışmalar sürdürmektedir.

#### İLETİŞİM

📍 Silvan Karayolu 7. Km. PK.115 21110  
Sur/DİYARBAKIR

🌐 deniz.caplik@tarimorman.gov.tr

☎ 0412 326 11 06-43/150



# Deniz ÇAPLIK

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ▪ **PROJELER**

#### ▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Domates Bakteriyel Kanser Etmeni *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* ve Domates Bakteriyel Yaprak Lekesi Etmeni *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria*'nın LNA Probe' a Dayali Real Time PCR İle Tanisi ve Saptanması (Yüksek Lisans)  
BAP 2008-2009- Lider

#### ▪ **Devam Eden Projeler**

1. Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi Ceviz Üretim Alanlarında Hastalık ve Zararlıların Tespiti, Yaygınlık ve Yoğunluklarının Belirlenmesi ve Mücadelesi  
TAGEM 2022-2025-Yardımcı
2. Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Farklı Konukçularda *Xylella fastidiosa* Etmeni ile Vektör Böcek Türlerinin Varlığının Araştırılması ve Risk yönetimine Esas Alınacak Önlemlerin Belirlenmesi (2. Dilim)  
TAGEM 2020-2025-Yardımcı
3. Şanlıurfa ve Adıyaman İlleri Biber Üretim Alanlarında *Xanthomonas* Türlerinin Belirlenmesi ve Faydalı Bakteriler ile Biyolojik Mücadele Olanaklarının Araştırılması (Doktora)  
TAGEM 2022-2025-Lider



# Deniz ÇAPLIK

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ▪ YAYINLAR

### ▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

### ▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. **Çaplık, D.**, Kusek, M., Kara, S., Seyrek, A., & Celik, Y. (2022). First report of bacterial stalk rot of maize caused by *Dickeya zeae* in Turkey. *New Disease Reports*, 45(1), e12070.  
<https://doi.org/10.1002/ndr2.12070>
2. Gülten Nisan Ozan, Feyzullah Yılmaz, **Deniz Çaplık**, Emel Ören & Harun Bayraktar (2022) First report of pistachio die-back and canker disease caused by *Paecilomyces maximus* in Turkey  
<https://doi.org/10.1007/s42161-022-01142-x>.
3. Çiftçi, O., **Çaplık, D.**, Türkölmez, Ş., Yılmaz, F., ve Güler, B. (2022). Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgeleri Bağ Alanlarında Fitoplazma Hastalıklarının Durumu, Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, c. 11, sayı. 2, ss. 1-1, Ara. 2022, doi:10.55007/dufed.1102809

### ▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

### ▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. **Çaplık,D.**, Basım, H. Taqman Real-Time PCR ile Domates Bakteriyel Kanser ve Solgunluk Hastalık etmeni *Clavibacter michiganensis* subsp.*michiganensis* ile Domates ve Biber Bakteriyel Leke Hastalık etmeni *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria*' nın tanısı ve Real-Time Bio PCR ile Tohumdan ve Hastalıklı Bitki Dokularından Tespiti. Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi. Van, 15-18 Temmuz 2009, p:138.
2. Çiftçi,O., Yılmaz,F., **Çaplık,D.** Elazığ ve Mardin illerinde Peach Latent Mosaic Viroid' in (PLMVd) Durumu. Ulusal Meyvecilik Sempozyumu. Eğirdir (Isparta), 27-30 Eylül 2022.

### ▪ DiĞER YAYINLAR

### ▪ **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**

1. **Çaplık.D.**, Domates bakteriyel kanser etmeni *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* ve domates bakteriyel yaprak lekesi etmeni *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria*' nın LNA probe'a dayalı Real time PCR ile tanısı ve saptanması/. LNA probe based real-time PCR for detection and identification of tomato bacterial canker (*Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*) and tomato bacterial leaf spot (*Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria*), Danışman: Prof.Dr.Hüseyin BASIM., Akdeniz Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Bitki Koruma Ana Bilim Dalı., 106 s. (Yüksek Lisans)
2. **Çaplık, D.**, Şanlıurfa ve Adıyaman İlleri Biber Üretim Alanlarında *Xanthomonas* Türlerinin Belirlenmesi ve Faydalı Bakteriler ile Biyolojik Mücadele Olanaklarının Araştırılması/ Determination of *Xanthomonas* Species in Pepper Production Areas of Şanlıurfa and Adıyaman Provinces and Investigation of Biological Control Possibilities with Beneficial Bacteria, Danışman: Doç.Dr. Mustafa KÜSEK, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi/Fen Bilimleri Enstitüsü/Bitki Koruma Ana Bilim Dalı, (Doktora-Devam ediyor)