



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ / ANTALYA

ŞEYMA REYHAN ERDOĞAN

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora Mustafa Kemal Üniversitesi
2018-Devam Fen Bilimleri Enstitüsü /Bitki Koruma

Yüksek Lisans Ege Üniversitesi
2009-2012 Ziraat Fakültesi/Bitki Koruma

Lisans Ege Üniversitesi
2004-2009 Ziraat Fakültesi/ Bitki Koruma

YABANCI DİL İngilizce YÖKDİL 60

İŞ TECRÜBESİ

2018-Devam Mühendis, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma
Enstitüsü -ANTALYA

2012-2018 Mühendis, Meyvecilik Araştırma Enstitüsü
Eğirdir/ISPARTA

HAKKIMDA

1985 yılında İzmir'de doğdu. 2009 Yılında, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü'nden mezun oldu. Aynı üniversitenin Bitki Koruma Anabilim Dalı'nda yüksek lisans eğitimini 2012 yılında tamamladı. Araştırmacı, 2012 yılında atanarak göreve başladığı Eğirdir Meyvecilik Araştırma Enstitüsü'nde mühendis olarak 6 yıl görev yaptıktan sonra, 2018 yılında Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü'nde göreve devam etmektedir. Aynı kurumda Mühendis kadrosunda çalışmakta olup Fitapatoloji alanında çalışmalarını sürdürmektedir.

İLETİŞİM

BATEM, Boztepe Mah. Serik Cad. No:270 L,
07110 Aksu/ANTALYA



seymareyhan.tamer@tarimorman.gov.tr



0 (242) 345 28 84



ŞEYMA REYHAN ERDOĞAN

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

- 1- Isparta, Konya, Afyonkarahisar İllerinde Kiraz Ağaçlarındaki Bakteriyel Kanser ve Zamklanma Hastalığının Durumunun ve Çeşit Reaksiyonlarının Belirlenmesi (TAGEM 2016-2019).
- 2- Isparta İlinde Yağ Gülünde Gül Pası Hastalığı (*Phragmidium* spp.)'na Karşı Tahmin ve Erken Uyarı Modelinin Modifikasyonu (TAGEM 2014-2016).
- 3- Çatı Proje: Yerel Sebze Genetik Kaynaklarının Toplanması Muhafazası Karakterizasyonu ve Değerlendirilmesi -- Alt Proje: Göller Bölgesinde Yerel Kavun Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu ve Seleksiyon Yoluyla Islahı (TAGEM 2015-2018).
- 4- Ülkemizde Elma ve Armut Yetiştiriciliğinin Yoğun Olarak Yapıldığı Bazı Bölgelerde Bulunan 'Candidatus Phytoplasma mali' ve 'Ca. P. pyri' İzolatlarının Moleküler Karakterizasyonu (TAGEM 2014-2016).
- 5- Organik Meyve Yetiştiriciliğinde Toprak Sağlığının Arttırılması İçin Modern Tekniklerin Geliştirilmesi (AB 2011-2014).
- 6- Paradigm Pro Cihazının Raf Ömrü Koşullarında Meyve Üzerindeki ve Ortamdaki Patojen Gelişimine Etkisinin Belirlenmesi (MAREM 2015-2015).
- 7- Bazı Kayısı Çeşitlerinin Doğal İnokulum Koşullarında Yaprak Delen (*Stigmia carpophila*) Hastalığına Karşı Hassasiyetlerinin Belirlenmesi (MAREM 2014-2015).
- 8- Doğal İnokulum Şartlarında Elma Karaleke Hastalığına Karşı Bazı Fungusitlerin Etkinliklerinin Belirlenmesi (MAREM 2015-2016).
- 9- Ruhsatlı Pestisitlerin Biyolojik Ekinliklerinin Değerlendirilmesi (PEBED) (GKGM 2015-2018).

■ **Devam Eden Projeler**

1. Ülkesel Xylella Yaprak Yanıklığı Projesi: Antalya İlinde Farklı Konukçularda *Xylella fastidiosa* Etmeni ile Vektör Böcek Türlerinin Varlığının Araştırılması ve Risk Yönetimine Esas Alınacak Önlemlerin Belirlenmesi (2. Dilim)/TAGEM 2021-2024
2. Domates Bakteriyel Kanser ve Solgunluk Hastalığı [*Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* (Smith) Davis et. al] ile Mücadelede Bakteriyel Biyopreparatların Geliştirilmesi/TAGEM 2019-2021
3. Proje: Yerel Sebze Genetik Kaynaklarının Toplanması Muhafazası Karakterizasyonu ve Değerlendirilmesi Alt Proje: Bazı Yerel Kavun Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu / TAGEM 2021-2023



ŞEYMA REYHAN ERDOĞAN

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Kaymak S., Öztürk Y., MORCA AU., KOÇAL H., Erdoğan ŞR., Investigation of susceptibility of some apricot cultivars to shot-hole [*Stigmia carpophila* (Lev.) M.B. Ellis] disease under natural inoculum conditions. Plant Protection Bulletin, 2021, 61 (2) : 51-56.

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Öztürk Y, Koçal H, Erdoğan ŞR, Şenyurt H, İçi M, 2015. Determination of Susceptibility of Some Apricot Cultivars to The Shot-Hole (*Stigmia carpophila*) Disease Under Natural Inoculum Conditions. II. International Plant Breeding Congress and Eucarpia–Oil and Protein Crops Section Conference, 1-5 November, Antalya, Turkey, 235pp.
2. Nemli Y, Yergin R, Tamer SR, Molai P, Uludag A, 2010. Some Invasive Obligate Parasitic Plants: *Cuscuta* spp., *Orobancha* spp., *Phelipanche* spp. Complete Programme of the 2nd International Workshop on Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World. Trabzon/TURKEY.
3. Kaymak S, Öztürk Y, Pinar H., Kurbetli I., Erdoğan ŞR., Şenyurt H, 2015. The Effects of the Biological Active Formulates and Strains Against the Crown Rot (*Phytophthora cactorum*). VI International Scientific Agriculture Symposium, 15-18 October 2015, Bosnia and Herzegovina, 1025-1030pp.

■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

■ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Nemli, Y. , Kaya, İ. & Tamer, Ş. R. (2015). İstilacı Parazit Bir Bitki: *Cuscuta campestris* Yunck. Türkiye Herboloji Dergisi, 18(3),19-24.

■ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. İçi M, Sesli Y, Erdoğan SR, Albaz E, Öztürk Y, Şenyurt H, 2016. Determining the Infestation Rate of Almond Seed Wasp (*Eurytoma amygdali* End.) on Different Almond Cultivars. 6th Plant Protection Congress with International Participation, 5-8 September, Konya, TURKEY, 332pp.
2. Şenyurt H, Çalhan Ö, Erdoğan SR, Öztürk Y, İçi M, 2016. The Effect of “Paradigm Pro” and Paradigm Zone” Devices on Pathogen Growth in Apple Fruit and in the Medium. 6th Plant Protection Congress with International Participation, 5-8 September, Konya, TURKEY, 630pp.
3. Erdoğan SR, Erdoğan F, Şenyurt H, Öztürk Y, İçi M, 2016. The Effects of Some Chemical Treatments to Causal Agent of Bacterial Canker of Cherries (*Pseudomonas syringae* pv. *morsprunorum*) in-vitro Conditions. 6th Plant Protection Congress with International Participation, 5-8 September, Konya, TURKEY, 663pp.
4. Öztürk Y, Altan B, İçi M, Kaymak S, Serçe ÇU, Erdoğan SR, Şenyurt H, Aydınlı M, 2016. A Research on Apple Proliferation Group (16SrX) Phytoplasmas in Some Apple and Pear Growing Areas. 6th Plant Protection Congress with International Participation, 5-8 September, Konya, TURKEY, 670pp.
5. Öztürk Y, Şenyurt H, Erdoğan SR, İçi M, 2016. Determination of The Effectiveness Level of Some Fungicides Against Apple Scab. 6th Plant Protection Congress with International Participation, 5-8 September, Konya, TURKEY, 671pp.



ŞEYMA REYHAN ERDOĞAN

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Yüksek Lisans Tezi), Farklı Sıcaklıkların, Bazı Yeşil Gübrelerin ve Bitki Eksudatlarının Küskütün (*Cuscuta campestris* (L.) Yunck.; *C. approximata* Bab.) Çimlenmesi Üzerine Etkileri, Bitki Koruma Anabilim Dalı Bilim Dalı /Bornova-İZMİR 2012, 92 s.
2. Nemli Y, Kaya İ, Tamer SR, 2015. Türkiye İstilacı Bitkiler Kataloğu (Ed: Önen H), *Cuscuta campestris*. Ezgi Ofset, Ankara, 271-282.

▪ **Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler**

- 1- İstatistik ve Deneme Tekniği - 2014/Eğirdir Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
- 2- Ulusal Akademik Ar-Ge Proje Destek Programları Tanıtımı ve Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi Programı- 2014/TÜBİTAK ARDEB
- 3- II. ULUSLARARASI BİTKİ ISLAHI KONGRESİ, 1-5 Kasım 2015, Antalya
- 4- Türkiye 6. Bitki Koruma Kongresi, 5-8 Eylül 2016, Konya.
- 5- Isparta Ticaret Borsası Tarım Aktüel Programı Kanal 32/Enstitü çalışmaları/ 3.08.2018