



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA  
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ANTALYA

## Gökhan UÇAR

### Ziraat Yüksek Mühendisi

#### EĞİTİM

- Doktora** Akdeniz Üniversitesi  
2019-Devam Ziraat Fakültesi/Top. Ve Bit. Bes. Böl.
- Yüksek Lisans** Auburn Üniversitesi  
2016-2019 Ziraat Fak./ Ürün, Toprak ve Çevre Bil.
- Lisans** Akdeniz Üniversitesi  
2007-2012 Ziraat Fakültesi/Toprak
- Yabancı Dil** İngilizce YDS 72.5

#### İŞ TECRÜBESİ

- 2019- Araştırmacı, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü - ANTALYA

#### HAKKIMDA

1989 yılında Antalya'da doğmuştur. 2012'de Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur. 2014 yılında MEB YLSY bursu kazanmış, 2016'da yüksek lisans eğitimine Amerika Birleşik Devletlerinde Auburn Üniversitesinde başlamış ve 2019 yılında tamamlamıştır. Mesleğe 2019 yılında Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü'nde Toprak ve Su Kaynakları Biriminde başlamıştır.

#### İLETİŞİM

Boztepe Mah. Serik Cad. No: 270 L  
Aksu/ANTALYA  
07112 TÜRKİYE

[gokhan.ucar@tarimorman.gov.tr](mailto:gokhan.ucar@tarimorman.gov.tr)

0242 325 53 25



# Gökhan UÇAR

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ■ **PROJELER**

#### ■ **Devam Eden Projeler**

1. Mutasyon Islahı ile Cara Cara Navel (Citrus sinensis (L.) Osbeck ) (TUR020-438) Portakalından Yeni Çeşitlerin Geliştirilmesi (Yardımcı Araştırmacı)
2. Farklı Anaçlar Üzerine Aşılı Bazı Yeni Portakal Çeşitlerinin Antalya Ekolojik Koşullarında Performanslarının Belirlenmesi (Yardımcı Araştırmacı)
3. Mikoriza İle Aşılamanın Nar Fidanlarının Gelişimi, Bitki Besin Elementi Alımı ve Kök Çürüklüğüne Etkisinin Araştırılması (Yardımcı Araştırmacı)
4. Mikrobiyal Gübre Uygulamalarının Yaygınlaştırılması (Güdümlü Proje- Yardımcı Araştırmacı)
5. Batı Akdeniz Soya Islah Çalışmaları (Yardımcı Araştırmacı )
6. Yüzealtı Damla Sulama Sistemiyle Farklı Sulama Suyu ve Azot Seviyelerinin Silajlık Mısır Verim ve Verim Unsurlarına Etkisi ile Nitrat Yıkanmasının HYDRUS-2D\3D Programıyla Modellenmesi (Yardımcı Araştırmacı )



# Gökhan UÇAR

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ■ **YAYINLAR**

#### ■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

##### ■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Uçar G., Feng, Y., Balkcom, K.S. 2017. Effects of cover crop mixtures on biological indicators of soil health. ASA-CSSA-SSSA Annual Meeting, FL,USA.
2. Uçar G., Feng, Y., Balkcom, K.S. Effects of Cover Crop Mixtures on Arbuscular Mycorrhizal Colonization of Cotton. 2018 Auburn University COA Graduate Student Poster Showcase, September 25, AL,USA.
3. Yang, A., Uçar G., Feng, Y., Balkcom, K.S. Response of arbuscular mycorrhizal fungi to cover crop mixtures in a cotton-soybean rotation. Southern Cover Crop Conference July 16-17, AL,USA.
4. Uçar G., Feng, Y., Balkcom, K.S. 2019. Effects of Cover Crop Mixtures on Arbuscular Mycorrhizal Colonization of Cotton. 6th Congress on Soil & Water Resources with International Participation, İzmir, s:32.
5. Uçar G., Feng, Y., Balkcom, K.S. 2019 Responses of Biological Soil Health Indicators to Cover Crop Mixtures in a Conservation Agricultural System. ASA-CSSA-SSSA International Annual Meeting, TX, USA.

#### ■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

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

1. Sönmez İ., Uçar G., "Seralarda CO2 Gübrelemesi", Ulusal Tarım Kongresi 2015, AFYON, TÜRKİYE, 29-31 Ekim 2015, ss.207-207

### **DİĞER YAYINLAR**

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

1. Sönmez İ., **Uçar G.**, "Toprak Sıcaklığının Bitki Gelişimi ve Besin Elementleri Üzerine Etkileri ", Hasad Bitkisel Üretim, ss.56-59, 2014
2. Sönmez İ., **Uçar G.**, "Seralarda CO2 Gübrelemesi", Hasad Bitkisel Üretim, ss.68-71, 2014
3. Sönmez İ., **Uçar G.**, "Bitki Beslemede 4R Prensipleri", Hasad Bitkisel Üretim, ss.60-66, 2014
4. Sönmez İ., **Uçar G.**, "Organik Madde ve Bitki Besin Elementleri İlişkisi", Hasad Bitkisel Üretim, ss.42-47, 2014
5. **Uçar, G.** 2019. Effects of Cover Crop Mixtures on Biological Indicators of Soil Health under Conservation Systems. Master Tezi. Auburn Üniversitesi, ABD. Crop, Soil and Environmental Sciences.



**Gökhan UÇAR**  
Ziraat Yüksek Mühendisi

**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

## **DiĞER YAYINLAR**

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

6. **Şimşek, M.**, Ucar, G., Özkan, C.F., 2021. Nar Fidanlarında Mikoriza Kullanımı. TAGEM E-Bülten, Yıl: 2021 Sayı: 11 Sayfa: 10 TAGEM, ANKARA.