



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA  
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ / ANTALYA

**Dr. FATİH ERDOĞAN**  
Ziraat Yüksek Mühendisi

## EĞİTİM

### Doçentlik

**Doktora** Selçuk Üniversitesi  
2010-2016 Bahçe Bitkileri A.B.D.

**Yüksek Lisans** Selçuk Üniversitesi  
2008-2010 Bahçe Bitkileri A.B.D.

**Lisans** Selçuk Üniversitesi  
2004-2008 Ziraat Fakültesi

**YABANCI DİL** İngilizce YÖKDİL 53,75 / YDS 53,75 / ÜDS  
56,25

## İŞ TECRÜBESİ

2018- Araştırmacı, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü-  
ANTALYA

2011-2018 Araştırmacı, Meyvecilik Araştırma Enstitüsü-  
Eğirdir/ISPARTA

## HAKKIMDA

## İLETİŞİM

Demircikara Mahallesi Paşa Kavakları  
Cad. No:11 Pk:35 MURATPAŞA /  
ANTALYA

[fatiherdogan@tarimorman.gov.tr](mailto:fatiherdogan@tarimorman.gov.tr)

0 242 724 52 92 / 322



**Dr. FATİH ERDOĞAN**  
Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Proje: Yerel sebze genetik kaynaklarının toplanması muhafazası karakterizasyonu ve değerlendirilmesi, Alt Proje: Göller bölgesinde yerel kavun genotiplerin morfolojik ve moleküler karakterizasyonu ve seleksiyon yoluyla ıslahı (2015-2020, TAGEM/TBAD/15/A01/P01/003, Proje Lideri).
2. Kavun Islahı Programları için Nitelikli Genitörlerin (Yarıyol Materyali) Geliştirilmesi ve Tohum Teknolojisi Projesi (2014-2018, TAGEM, Araştırmacı).
3. Isparta, Konya, Afyonkarahisar illerinde kiraz ağaçlarındaki bakteriyel kanser ve zamklanma hastalığının durumunun ve çeşit reaksiyonlarının belirlenmesi (2016-2019, TAGEM-BS-15/08-01/02-12, Araştırmacı).

▪ **Devam Eden Projeler**

1. Proje: Yerel sebze genetik kaynaklarının toplanması muhafazası karakterizasyonu ve değerlendirilmesi, Alt Proje: Bazı Yerel kavun genotiplerinin morfolojik ve moleküler karakterizasyonu (2021-2023, TAGEM/TBAD/15/A01/P01/003, Proje Lideri ).
2. Kavun ıslahı programları kapsamında nitelikli hat ve çeşit geliştirilmesi-II (2019-2024, TAGEM/BBAD/B/20/A1/P1/ 1769, Araştırmacı).
3. Kahramankazan kavununa fusarium solgunluğuna karşı dayanıklılığın kazandırılması (2019-2024, TAGEM/BBAD/B/20/A1/P1/1492, Araştırmacı).



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. ERDOĞAN, F., Paksoy, M., Türkmen, Ö. 2020. The effects of arbuscular mycorrhizal fungi and lead (Pb) applications on eggplant seedling growth and nutrient uptake. Yuzuncu Yıl University, Journal of Agricultural Science, doi: <https://doi.org/10.29133/yyutbd.782115>.
2. ERDOĞAN, F., Türkmen, Ö. 2020. Morphological characterization of the local melon genotypes of Lake Zone in Turkey. Fresenius Environmental Bulletin 29(11):9621-9626.
3. ERDOĞAN, F., Paksoy, M., Seymen, M., Türkmen, Ö. 2018. The effects of different temperature applications on yield and karpofor properties of mushrooms (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing.). Manas Journal Agricultural Veterinary Life Science, 8(2), 70-77.
4. ERDOĞAN, F., 2021. Determination of the genetic diversity and the population structure of local melons collected from lakes region in Turkey. Fresenius Environmental Bulletin, 30(8), pp.10326-10334.

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. ERDOĞAN, F., Paksoy, M., Türkmen, Ö. 2015. Some fruit characteristics of genotype of melon (*Cucumis melo*) with the origin of lakes region (Goller Bolgesi) in Turkey. II. International Plant Breeding Congress and Eucarpia-Oil and Protein Crops Section Conference, 1-5 November 2015, Antalya, Abstracts, p: 305. (Poster presentation).
2. ERDOĞAN, F., Paksoy, M., Seymen, M., Türkmen, Ö. 2017. Effects of different temperature applications on mushroom (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing.) yield and carpophore properties. I. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, 20-23 September, 2017, Bishkek, Kyrgyzstan, Abstracts, p: 9. (Oral presentation).
3. ERDOĞAN, F., Aydın, C., Paksoy, M., Türkmen, Ö. 2017. Some physical properties of snake melon (*Cucumis flexuosus* L.) seeds. I. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, 20-23 September, 2017, Bishkek, Kyrgyzstan, Abstracts, p: 8. (Oral presentation).
4. ERDOĞAN, F., Paksoy, M., Türkmen, Ö. 2019. The effect of arbuscular mycorrhizal fungus applications (*Glomus intraradices* and *Gigaspora margarita*) on patient development and food element contents in. III. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, 17-20 October, 2019, Antalya, Abstracts, p: 74 (Oral presentation)

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**



**Dr. FATİH ERDOĞAN**  
Ziraat Yüksek Mühendisi

**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. Göller bölgesinde yerel kavun genotiplerin toplanması ve morfolojik karakterizasyonu (Doktora Tez; 2010-2016).
2. Patlıcanda kurşun ve arbuscular mycorrhizal fungus uygulamalarının (*Glomus intraradices* ve *Gigaspora margarita*) fide gelişimi ve besin elementi içeriklerine etkisi (Yüksek Lisans Tez; 208-2010).



**Dr. FATİH ERDOĞAN**  
Ziraat Yüksek Mühendisi



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

1. 9. Sebze tarım sempozyumu 12-14 Eylül 2012, Konya.
2. Tarım bilimlerinde araştırma projeleri hazırlama ve uygulama eğitimi etkinliği Tübitak 2237 proje eğitimi etkinliklerini destekleme programı. 7-9 Nisan 2014 Isparta.
3. İstatistik ve deneme tekniği - 2014/Eğirdir Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü.
4. II. Uluslararası bitki ıslahı kongresi, 1-5 Kasım 2015, Antalya.
5. I. Uluslararası Avrasya tarım ve doğa bilimleri kongresi, 20-23 Eylül, 2017, Bişkek, Kırgızistan. (Düzenleme Kurulu Üyesi).
6. III. Uluslararası Avrasya tarım ve doğa bilimleri kongresi, 17-20 Ekim, 2019, Antalya.