



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ANKARA

ELİF SEDA ATASOY

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora

Yüksek Lisans Ondokuz Mayıs Üniversitesi
2013-2016 Fen Bilimleri Enstitüsü

Lisans Ondokuz Mayıs Üniversitesi
2009-2013 Ziraat Fakültesi

YABANCI DİL İngilizce YÖKDİL 63.75 / YDS 50

İŞ TECRÜBESİ

2022- Devam Mühendis, Türkiye Milli Botanik Bahçesi
Müdürlüğü - ANKARA

2021-2022... Mühendis, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma
Enstitüsü Müdürlüğü - ANKARA (Geçici Görevlendirme)

2021 Mühendis, Türkiye Milli Botanik Bahçesi Müdürlüğü -
ANKARA

2018-2021 Mühendis, Fındık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü -
GİRESUN

HAKKIMDA

1990 Yılında Kilis'te doğmuştur. 2013 Yılında Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Biyoteknoloji Bölümünden mezun olmuştur. 2016 yılında Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tarımsal Biyoteknoloji Anabilim Dalı Bitkisel Biyoteknoloji Bilim dalında Fasulye Bitkisinden *Pvlea5* Geninin Klonlanması ve Tütün Bitkisine Aktarılması Fonksiyonunun Değerlendirilmesi konusunda Yüksek Lisans tezini tamamlamıştır.

İLETİŞİM

Şehit Cem Ersever Cad. No: 11
Yenimahalle / ANKARA
06800 TÜRKİYE

elifseda.atabay@tarimorman.gov.tr

0 (312) 343 10 50



ELİF SEDA ATASOY

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Yaprak Açım Zamanı Bakımından Farklılık Gösteren Üç Fındık Çeşidinde Yeni Nesil Dizileme Yöntemleri Kullanılarak Transkriptom Analizlerinin Gerçekleştirilmesi (TÜBİTAK-Bursiyer) (2014-2015)
2. Fasulye Bitkisinden *PvLea5* Geninin Klonlanması ve Tütün Bitkisine Aktararak Fonksiyonunun Değerlendirilmesi (BAP-Araştırmacı) (2015-2016)
3. Fındıkta Soğuğa Dayanıklılık Çalışmaları (TAGEM-Proje Yürütücüsü) (2018-2021)
4. Fındık Okulu; Değişim için Eğitim Fındık için Kadın Projesi (TAGEM-Proje Yürütücüsü) (2019-2020)
5. Yeni Fındık Çeşitlerinden Meristem Kültürü ile *in vitro* Baz Materyal Elde Edilmesi (TAGEM-Proje Yürütücüsü) (2019-2022)
6. Bazı *Pistacia* Türlerinde *in vitro* Çoğaltım Olanaklarının Araştırılması (TAGEM-Proje Yürütücüsü) (2022)

■ **Devam Eden Projeler**

1. İç Anadolu'da Yayılış Gösteren Bazı Endemik *Astragalus* L. Türlerinin Çoğaltımı ve Kimyasal İçeriklerinin Belirlenmesi (TAGEM-Proje Yürütücüsü) (2022-)



ELİF SEDA ATASOY

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Kavas M., Baloğlu M. C., **Atabay E. S.**, Ziplar U. T., Daşgan H. Y., Ünver T. Genome-wide characterization and expression analysis of common bean bHLH transcription factors in response to excess salt concentration, *Molecular Genetics and Genomics*, 7 / 2015, 10.1007/s00438-015-1095-6 [Uluslararası]
2. Seçgin Z., Gökdemir G., **Atabay E. S.**, Kurt Kızıldoğan A. and Kavas M. Development of a new total RNA isolation method from plant tissues rich with phenolic compounds, *Turkish Journal of Biochemistry*, 1 / 2020, <https://doi.org/10.1515/tjb-2019-0375> [Uluslararası]

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Nur KOYUNCU, Yusuf Coşkun, Kübra AYZAZ, Elif Seda ATASOY. The Effect of MS and sucrose doses on direct shoot organogenesis of *Saintpaulia ionantha* Wendl. 1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOTECH STUDIES NOVEMBER 9 – 11, 2022.

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. **Atabay E. S.**, Kavas M., Tuza Toleranslı Fasulye Bitkisinden Klonlanan *LEA-5 (Late Embryogenesis Abundant-5)* Geninin Fonksiyonunun Transgenik Tütün Bitkisinde Değerlendirilmesi, 12 / 2015, Konya [Ulusal]



ELİF SEDA ATASOY
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. Fasulye Bitkisinden *Pvlea5* Geninin Klonlanması ve Tütün Bitkisine Aktarılarak Fonksiyonunun Değerlendirilmesi, 2016, Samsun (Yüksek Lisans)
2. Gümüş, E., Er, T. ve Atabay, E. S., 2019. 2000 -2018 Yılları Arası Proje Sonuç Raporları Özet Kitapçığı. Fındık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ss:88, GİRESUN.



ELİF SEDA ATASOY

Ziraat Yüksek Mühendisi



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

1. Sulak Alanlar Kongresi, 10 / 2013, Samsun [Ulusal]
2. 18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 12 / 2015, Konya [Ulusal]
3. Coğrafi Ürünlerde Kooperatifçilik Stratejisi Paneli, 03 / 2019, Trabzon [Ulusal]
4. Biyoteknoloji Çalıştayı, 04 / 2019, Ankara [Ulusal]
5. CRISPR/CAS9 EĞİTİMİ –03/2022, TAGEM - ANKARA,
6. Kimyasal Madde Kullanımı Eğitimi, Mayıs/2022, TARM-ANKARA
7. CRISPR Seminer, Haziran/2022, TARM-ANKARA
8. Use of Molecular Cytogenetics Techniques in Plant Breeding Workshop , 27-28 June. TARM/ANKARA
9. Genetik Haritalama, Moleküler Islah, Biyoinformatik ve Yaban Mersini çalışmaları. Ağustos/2022 (Online)
10. TÜBİTAK 1003-1005 Proje Eğitimi – Ağustos/2022 (Online)
11. 1st International Congress On Biotech Studies, November 9 – 11, 2022, TARM-Ankara.