



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

EGE TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ/ İZMİR

SEDA ÜÇEŞ

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora Ege Üniversitesi
2013-Devam Tarla Bitkileri A.B.D.

Yüksek Lisans Ankara Üniversitesi
2009-2011 Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri A.B.D

Lisans Ankara Üniversitesi
2004-2009 Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri A.B.D

YABANCI DİL KPDS 55

İŞ TECRÜBESİ

2011- devam ediyor Araştırmacı, ETAE,
EGE TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
MÜDÜRLÜĞÜ/ İZMİR

HAKKIMDA

2011 yılında kuruma atanarak Arpa Şubesinde göreve başlamıştır. Arpa ve yulaf çeşit geliştirme çalışmalarında yer almaktadır. Görev süresi boyunca 5 adet arpa ve 6 adet yulaf çeşidinin geliştirilerek tescil edilmesinde katkı sağlamıştır. Klasik ıslah metodunun ile birlikte tahıllarda biyoteknolojik uygulamalar çalışmalarını yürütmektedir.

İLETİŞİM

Cumhuriyet Mah. Çanakkale Asfaltı Cad.
No: 138 Menemen/İZMİR Posta Kodu:
35660 TÜRKİYE



seda.pelit@tarimorman.gov.tr



0232 846 13 31



▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Ege Bölgesinde Yetiştirilen Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Genotiplerinde Anter Kültürü Araştırmaları(2018-2020)
2. Yazlık Dilim Serin İklim Tahıllarında Anter Kültürü Tekniğinin Uygulanması Çalışmaları(2014-2018)
3. Ege Bölgesi Arpa Islah Araştırmaları(2012-2017)
4. Ege Bölgesi Yulaf Islah Çalışmaları (2011-2013)
5. Ege Bölgesi Yulaf Islah Çalışmaları (2014-2018)
6. İnsan Beslenmesine Uygun Yulaf Çeşitlerinin Geliştirilmesi (Tübitak 1003)(2017-2019)

▪ **Devam Eden Projeler**

1. Ege Bölgesi Yulaf Islah Çalışmaları (2019-2023)
2. Ege Bölgesi Arpa Islah Araştırmaları(2018-2022)
3. Bölgesel Tahıl Genetik Kaynakları Araştırma Projesi
4. 'Yulaf Tüket Sağlık Bul' Eğitim Yayım Projesi
5. Serin İklim Tahılları Yazlık Dilim Hastalık Araştırmaları:
-Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Hastalık Araştırmaları



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Telci, C. Yıldız, M., Pelit, S., Önoel, B., Erkılıç, E.G. and Kendir, H. 2011. The effect of surface-disinfection process on dormancy-breaking, seed germination, and seedling growth of *Lathyrus chrysanthus* Boiss. under in vitro conditions. *Propagation of Ornamental Plants* 11: 10-16. (SCI-Expanded).

2. Pelit, S., Yıldız, M., Telci, C. and Önoel, B. 2011. The effect of in vitro competition on callus formation and shoot regeneration from mature embryos of wheat (*Triticum* sp.). *European Biotechnology Congress, Current Opinion in Biotechnology* 22: 45-46, İstanbul, Turkey.

3. İmamoğlu, A., Pelit, S., Hekimhan, H., Çakır, O., 2014. Ege Bölgesi Ekolojik Koşullarına uyumlu arpa (*Hordeum vulgare* L.) çeşit ve genotiplerinin verim ve bazı kalite özelliklerinin belirlenmesi. *International Mesopotamia Agriculture Congress, 22-25 September, Abstract book p 112, Diyarbakır/Turkey.*

4. İmamoğlu A., Sarı N., Pelit S., Büyükkileci C., Yıldız Ö. 2014. Ege Bölgesi sahil kuşağına uyumlu yulaf (*Avena Sativa* L.) hat ve çeşitlerinin verim ve kalite özellikleri açısından değerlendirilmesi, *International Mesopotamia Agriculture Congress / IMAC 2014, 22-25 Eylül 2014, Diyarbakır.*

5. Hekimhan, H., İmamoğlu, A., Pelit, S. Incidence of Some Fungal Diseases of Barley Production Areas in the Aegean Coastal Region. *VII International Scientific Agriculture Symposium, "Agrosym 2016", Jahorina, 6-9 October 2016, Bosnia and Herzegovina.*

6. Hekimhan, H., İmamoğlu, A., Pelit, S. The incidence of smut and bunt diseases in wheat and barley fields in Aegean Coastal Cities of Turkey. *XIX International Workshop on Smuts and Bunts, Book of Abstracts, p65-66, May 3-6, İzmir, Turkey.*

7. Yıldız Ö., Pelit S., İmamoğlu A. 2016. Development of Naked Oat Cultivar Adapted to Coastal Area of Aegean Region Nutrition Characteristics. *International Cereals and Bread Congress 2016.*

8. İmamoğlu, A., Pelit, S., Hekimhan, H., Çakır, O., 2014. Ege Bölgesi Ekolojik Koşullarına uyumlu arpa (*Hordeum vulgare* L.) çeşit ve genotiplerinin verim ve bazı kalite özelliklerinin belirlenmesi. *International Mesopotamia Agriculture Congress, 22-25 September, Abstract book p 112, Diyarbakır/Turkey.*

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1.



SEDA ÜÇEŞ

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Transgenik Bitkilerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri (Yüksek Lisans Seminer,2011)
2. Klasik Ekmeklik Buğday Islahında Anter Kültürü Uygulamaları(Doktora Seminer, 2016)
3. İmamoğlu A., Pelit S., Sarı N.Ege Bölgesi Sahil Kuşağına Uyumlu Yulaf (*Avena Sativa* L.) Hat ve çeşitlerinin Verim ve Kalite Özellikleri Açısından Değerlendirilmesi 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya 2013.
4. İmamoğlu A., Pelit S., Sarı N.Ege Bölgesi Sahil Kuşağına Uyumlu Arpa (*Hordeum Vulgare* L.) Çeşit ve Genotiplerinin Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale 2015.
5. Sarı N., İmamoğlu A., Pelit S. Ege Bölgesi Sahil Kuşağına Uygun Yulaf (*Avena Sativa* L.) Genotiplerinin Belirlenmesi 11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale 2015.
6. Pelit, S., Telci, C. and Yıldız, M. 2010. In vitro shoot regeneration of two sugarbeet (*Beta vulgaris* L.) lines in different ploidy levels. 20. Ulusal Biyoloji Kongresi-Uluslararası Katılımlı, 504-505, Denizli.
- 7.Yıldız, M., Pelit, S., Telci, C., Koçak, N., Önel, B. ve Erkılıç, E.G. 2011. In vitro şartlar altında kültüre alınan eksplant yoğunluğunun doku kültürü tepkisi üzerine etkisi. Uluslararası Katılımlı 1. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Nisan 27-30, Eskişehir.
8. Yıldız, M., Erkılıç, E.G., Telci, C., Pelit, S., Doğan, M. ve Özcan, S. 2011. In vitro tuz stresinin ketende (*Linum usitatissimum* L.) çimlenme, fide gelişimi ve klorofil kapsamı üzerine etkileri. Uluslararası Katılımlı 1. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Nisan 27-30, Eskişehir.

▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. *In Vitro* Rekabetin Olgunlaşmış Buğday (*Triticum* sp) Embriyolarından Kallus Oluşumu ve Sürgün Rejenerasyonu Üzerine Etkisi (Yüksek Lisans Tezi)
2. Ege Bölgesinde Yetiştirilen Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Genotiplerinde Anter Kültürü Araştırmaları (Doktora Tezi)



SEDA ÜÇEŞ

Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

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

1. Enstitü Fuar Organizasyon Tanıtım Faaliyetleri (2011- devam ediyor)
2. Ziraat Mühendisleri Odası / İZMİR
3. Yabancı Dil Eğitimi The Turco-British Association - Türk İngiliz Kültür Derneği/Ankar
4. Buğday Pas Hastalıkları ve Dayanıklık Islahı TARM/Ankara
5. Temel İstatistik-1 TARM/Ankara
6. Süreç Yönetimi ve Süreç İyileştirme ETAE
7. Liderlik ve Takım Çalışması ETAE
8. Organik Tarım ETAE
9. Patates Tarımı ETAE
10. Endüstri Bitkileri Tarımı ETAE
11. İlk Yardım Eğitimi-İzmir Kızılay Eğitim Şubesi