



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma
Enstitüsü / YALOVA

AYŞEGÜL HANNIGAN

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

- Doktora** 2021-Devam Yeditepe Üniversitesi
Biyoteknoloji
 - Yüksek Lisans** 2017-2019 Washington State University
Department of Crop and Soil Sciences
 - Yüksek Lisans** 2013-2016 Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Ziraat Fakültesi
 - Lisans** 2009-2013 Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Ziraat Fakültesi
- YABANCI DİL** İngilizce

İŞ TECRÜBESİ

- 2020- Mühendis, Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma
Enstitüsü- Yalova

HAKKIMDA

Yalova, ABKMAE Geofit Ulusal Gen Merkezindeki görevine 2020 yılında başlamıştır.

İLETİŞİM

Süleyman Bey Mahallesi, Yalı Caddesi,
77100 Yalova Merkez/Yalova, TÜRKİYE

aysegul.hannigan@tarimorman.gov.tr

(0226) 814 25 20



AYŞEGÜL HANNIGAN

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

İstanbul Florasında Doğal Yayılış Gösteren Bazı Geofitlerin Fitokimyasal Kompozisyonu ve Antioksidan Kapasitesi (Yardımcı Araştırmacı) (2017-2019)

■ **Devam Eden Projeler**

1. Türkiye Florasında Mevcut Hoş Kokulu Süs Soğanı (*Allium spp.*) Türlerinin Islahı ve İlgili Sektörlere Kazandırılması-II (Yardımcı Araştırmacı) (2021 – 2025)
2. Dış mekan Kullanımına Yönelik Palandöken (*Muscari*) ve Spil (*Crocus*) Çeşit Adaylarında Zorlama (Forcing) Uygulamalarının Çiçeklenme Zamanı ve Kalitesine Etkisi (Yardımcı Araştırmacı) (2020-2023)
3. Türkiye Geofitlerinin Toplanması, Muhafazası ve Etkin Değerlendirilmesi (Yardımcı Araştırmacı) (2021 – 2025)

■ **YAYINLAR**

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Hannigan, A., Yazici, K., (2022). Natural and Cultural Resource Value of *Allium* Species in Turkey. II. Baskent International Conference on Multidisciplinary Studies, Turkey.
2. Yazici, K., Hannigan, A., (2022). A literature review on *Dahlia spp.* from Turkey. 6th International New York Conference, Manhattan, New York City, USA.
3. Yazici, K., Hannigan, A., (2022). The Importance of Ruderal Plants in the Urban Ecosystem. II. Baskent International Conference on Multidisciplinary Studies, Turkey.
4. Hannigan, A., Yazici, K., (2021). The Economic Effects of the Covid-19 Pandemic on Ornamental Plants Sector in Turkey. International Symposium for Environmental Science and Engineering Research (Iseser2021).

■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

■ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Kaya, E., Tuzlacı, H. İ., Hannigan, A., Atmaca, H., (2021). Türkiye Geofitleri ve Yalova'da Geliştirilen Geofit Süs Bitkisi Çeşitleri. Yalova Araştırmaları Kongresi, Yalova



AYŞEGÜL HANNIGAN

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **DİĞER YAYINLAR**

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

1. The Identification of Some Unknown *Allium* Accessions for Ornamental Value- Yüksek lisans tezi.
2. Yalova ilinde dış mekan süs bitkilerinin mevcut durumu, sorunları ve çözüm önerileri- Yüksek lisans tezi

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

1. 6th International New York Conference: Manhattan, New York City-Online presentation (2022).
2. II. Baskent International Conference on Multidisciplinary, Ankara (2022).
3. Ufuk Avrupa Proje Yazma Eğitimi, TÜBİTAK (2021).
4. Plant mutation breeding and combined biotechnologies (2021).
5. Gen Editing (2020).
6. USDA-ARS, Northwest Sustainable Agroecosystems Research Unit, Pullman, WA, USA (2019).
7. WSU Plant Science Symposium, Diversity in Agriculture: Faces of Plant Science, Pullman-Washington- USA (2018).
8. Tilth Conference, Spokane-Washington, USA (2018).
9. Netcad 5.0, Tokat (2009).