



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATİ AKDENİZ TARİMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ / ANTALYA

Dr. Oğuzhan AYDIN Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora 2023 Selçuk Üniversitesi
Fen Bilimleri Enstitüsü/Tarla Bitkileri ABD

Yüksek Lisans 2012 Selçuk Üniversitesi
Fen Bilimleri Enstitüsü/Tarla Bitkileri ABD

Lisans 2008 Selçuk Üniversitesi
Ziraat Fakültesi

YABANCI DİL İngilizce YÖKDİL 80 / YDS 63,75

İŞ TECRÜBESİ

2017- Birim Başkanı, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma
Enstitüsü - Yağlı Tohumlu Bitkiler Islah Birimi / ANKARA

2016-2017 Araştırmacı, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma
Enstitüsü - Yağlı Tohumlu Bitkiler Islah Birimi / ANKARA

2011-2016 İlçe Müdürü, Gölova İlçe Gıda, Tarım ve Hayvancılık
Müdürlüğü / SIVAS

2011-2016 Mühendis, Gölova İlçe Gıda, Tarım ve Hayvancılık
Müdürlüğü / SIVAS

HAKKIMDA

1985 Yılında Ankara'da doğmuştur. 2008 Yılında ise Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Anabilim Dalından mezun olmuştur. 2010 yılında Bakanlıkta göreve başlamıştır.

2016 yılından beri Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsünde Yağlı Tohumlu Bitkiler ıslahı üzerine çalışmalar yürütmektedir. Halen "Aspir Islah Çalışmaları" ve "Orta Anadolu Bölgesi Çerezlik Ayçiçeği Islah Çalışmaları" projelerinin liderliğini yürütmektedir.

İLETİŞİM

Gayret Mah. Şehit Cem Ersever Cad.
No:9-11 06170 Yenimahalle / Ankara
06800 TÜRKİYE

 oguzhan.aydin@tarimorman.gov.tr

 0312 343 10 50- 1121



Dr. Oğuzhan AYDIN Ziraat Yüksek Mühendisi



■ PROJELER

■ Yürüttüğü Projeler

1. Asperde Farklı Ekim Sıklıklarının Verim ve Kalite Üzerine Etkisi (Yüksek Lisans Tez Projesi)
2. Aspir Islah Çalışmaları (TAGEM, Araştırmacı)
3. Bazı Ketencik (*Camelina sativa* (L.) Crantz) Genotiplerinin Soğuk Stresine Dayanıklılıklarının Fizyolojik Karakterizasyonu (TAGEM, Araştırmacı)
4. Çiftçi ve Deneme Şartlarında Bazı Alternatif Yağ Bitkilerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi (BAP-2015.10.07.976, Araştırmacı)
5. Gıda ve enerji endüstrisine uygun hardal çeşit/lerinin geliştirilmesi (TÜBİTAK, Araştırmacı)
6. Bazı Aspir (*Carthamus L.*, Asteraceae) Kültür ve Yabani Türlerinin Patojen Bakterilere Karşı Antibakteriyel Etkisinin Araştırılması (TAGEM, Araştırmacı)
7. Bölgelere göre biyodizele uygun ketencik (*Camelina sativa L.*) çeşit adaylarının belirlenmesi (TAGEM-ARGE, araştırmacı)
8. Aspir genotiplerinin kışlık ve yazlık ekim zamanlarının belirlenmesi (TAGEM-Akademik Kariyer, Proje Lideri)

■ Devam Eden Projeler

1. Aspir Islah Çalışmaları (TAGEM, Proje Lideri)
2. Orta Anadolu Bölgesi Çerezlik Ayçiçeği Islah Çalışmaları (TAGEM, Proje Lideri)
3. Developing intercropping systems with camelina to increase the yield and quality parameters of local underutilized crops (SCOOP). (Core Organic ERANET, Horizon 2020, Araştırmacı)
4. Ankara Koşullarında Yüzey Üstü ve Yüzey Altı Damla Sulama Sistemleriyle Sulanan Ayçiçeğinin (*Helianthus Annuus L.*) Sulama Programının Oluşturulması Ve Bitki Su Stresi İndeksinin (CWSI) Belirlenmesi (TAGEM, Araştırmacı)
5. Orta Anadolu Bölgesi Keten Islah Araştırmaları (TAGEM, Araştırmacı)
6. Orta Anadolu Bölgesi Kolza Islah Araştırmaları (TAGEM, Araştırmacı)



Dr. Oğuzhan AYDIN Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

■ YAYINLAR

■ ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER

■ Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1. KAYAÇETİN, F., EFEOĞLU, B., AYDIN, O., 2020. Photosynthetic Performance Responses in Different Physiological Development Stages Of Some Brassica Juncea Genotypes in Field Condition, International Journal of Agriculture Environment and Food Sciences, Volume 4, Issue 4, 400 – 405.
2. SUBAŞI, İ., ARSLAN, Y., AYDIN, O., BALOCH, F., ÇAMLICA, M., ÇİFTÇİ, V. 2021. Bolu Ekolojik Şartlarında Pelemir (*Cephalaria syriaca* L.) Bitkisinin Bazı Bitkisel Özelliklerinin Belirlenmesi, International Journal of Agricultural and Wildlife Sciences, Volume 7, Issue 2, 343 – 343.
3. POLAT, M.Y., ÖZCAN, A., UYGUN, S., AYDIN, O. 2023. Measurement of Projected Areas in Some Confectionery Sunflowers (*Helianthus annuus* L.) Seeds by Image Processing Technique, Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, 37(1), 145-154.

■ Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.

1. SUBAŞI, İ., SARIOĞLU, G., ARSLAN, Y., AYDIN O. 2017. Bazı Ketencik Materyallerinin Yazlık ve Kışlık Ekimde Yağ Oranı ve Yağ Asitleri Kompozisyonları Bakımından Karşılaştırılması, III. Bitkisel Yağ Kongresi 13-15 Nisan 2017, Poster Bildiri
2. YAMAN, H., ÖKZAN, G.Ç., SAĞKOL, M., AKŞOR, E., AYDIN, O. 2022. Shortening The Generation Time In Confectionary Sunflower By Using Speed Breeding, IV. Balkan Agricultural Congress, 31/08-02/09/2022, Sunulu Bildiri
3. ÖZKAN, G.Ç., YAMAN, H., SAĞKOL, M., AKŞOR, E., AYDIN, O. 2022. Optimization Of Haploid Plant Through Anther Culture In Safflower Plant (*Carthamus tinctorius* L.) I. International Congress on Biotech Studies, 9-11/11/2022, Sunulu Bildiri
4. DEMİRBİLEK, M.E. , OZER, G.C., TUZUN, C.Y., AYDIN, O., HACIOĞLU, B.T., ARSLAN, Y., SUBAŞI, İ. 2022. Investigation of Antibacterial Effects of Some Safflower (*Carthamus* L., Asteraceae) Flowers Against *Salmonella enteritidis*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus* and *Bacillus cereus*, I. International Congress on Biotech Studies, 9-11/11/2022, Sunulu Bildiri
5. EFEOĞLU, B., ÇELİK, Ö., DEMİRBİLEK, M.E., ŞAHİN, N.K., AYDIN, O., SUBAŞI, İ., ARSLAN, Y. 2022. Cold Tolerance in Some Camelina (*Camelina sativa* L.) Crantz Genotypes Under Controlled Conditions. I. International Congress on Biotech Studies, 9-11/11/2022, Sunulu Bildiri
6. AYDIN, O., SUBAŞI, İ., KAYAÇETİN, F., BAGCI, M., UNAL, S. 2022. Yield and Yield Components of Newly Developed Safflower Lines, IV. International Plant Breeding Congress, 21-25/11.2022, Poster Bildiri

■ ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER

■ Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

■

■ Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.

1.



Dr. Oğuzhan AYDIN
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DiğER YAYINLAR**

▪ **Doktora Tezi**

1. Aspir Genotiplerinin kışlık ve yazlık ekim zamanlarının belirlenmesi (Doktora Tezi).

▪ **Yüksek Lisans Tezi**

1. Asperde Farklı Ekim Sıklıklarının Verim ve Kalite Üzerine Etkisi (Yüksek Lisans Tezi).



Dr. Oğuzhan AYDIN
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

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

ÜYELİKLER

1. Bitki Islahçıları Alt Birliği (BİSAB)