



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

BATI AKDENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ ANTALYA

BORA AĞSARAN

Ziraat Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora

Yüksek Lisans

Lisans Trakya Üniversitesi
1996-2000 Tekirdağ Ziraat Fakültesi

YABANCI DİL

İŞ TECRÜBESİ

2004-2022 Mühendis, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Müdürlüğü -Antalya

1999-2004 Mühendis, Narenciye ve Seracılık Araştırma
Enstitüsü Müdürlüğü -Antalya

1993-1999 Teknisyen, İlçe Tarım Müdürlüğü- Durağan/SİNOP

1989-1993 Teknisyen, İlçe tarım Müdürlüğü- Tutak/ AĞRI

HAKKIMDA

1970 Yılında Üsküdar'da doğmuştur. 1989 Yılında İstanbul Halkalı Ziraat Meslek Lisesi, 1996 yılında 19 Mayıs Üniversitesi Seracılık MYO, 2000 yılında Trakya Üniversitesi Tekirdağ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümünden mezun olmuştur.

Bağ-Bahçe mekanizasyonu konuları kapsamında budama artıklarının parçalanması ve değerlendirme yöntemleriyle ilgili çalışmalarda bulunmuştur.

İLETİŞİM

Batı Akdeniz Tarımsal araştırma
Enstitüsü Müdürlüğü
Boztepe Mah. Serik Cad. 270/L
Aksu/Antalya

bora.agsaran@tarimorman.gov.tr

0 242 325 53 25



BORA AĞSARAN

Ziraat Mühendisi



▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Kuyruk Milinden Hareketli Budama Atığı Parçalama Makinesinin Temel İşletmecilik Verilerinin Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma (2009-2011 Akdeniz Üni.Zir.Fak.).
2. Farklı Budama Artığı Uygulamalarının Bazı Toprak Özelliklerinde Meydana Getirdiği Değişimler (2011-2014 Akdeniz Üni.Zir.Fak.).
3. Farklı Bıçak Tiplerinin Bir Budama Atığı Parçalama Makinasının Performans Değerleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi(2014-2017 Akdeniz Üni.Zir.Fak.)
4. Turunçgil Fidanı Yetiştiriciliğinde Biyogübrelerin Kullanım Olanaklarının Araştırılması (2013-2015 TAGEM).
5. Çekirdeksiz, Dikensiz ve Periyodisite Göstermeyen Mutant Yerli Mandarin ve Yerli Yuvarlak Limon Tiplerinin Belirlenmesi (2010-2018 TAGEM).
6. Turunçgil Genetik Kaynaklarının Toplanması, Karakterizasyonu, Muhafazası Ve Değerlendirilmesi (2006-2009 TÜBİTAK 1007).
7. Turunçgillerde Sektörel Gelişim ve İhracat Şansını Artıracak Çeşit ve Anaç Geliştirme (2013-2017 TÜBİTAK 1007).
8. Bazı Pikan (Carya illinoensis) Anaç ve Çeşitlerinin Antalya Sahil Kuşağındaki Performanslarının Belirlenmesi (2018-2021 TAGEM)

▪ **Devam Eden Projeler**

1. Tavşan Yüreği Çeşidinde Klonal Seleksiyon (II. Aşama)(2020-2023 TAGEM).
2. Budama Artıklarının Biyokütle Enerji Santrallerinde Ham Madde Olarak Kullanılabilme Olanaklarının Araştırılması (2022-2025 TÜBİTAK 1001)

▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Yılmaz E., Çanakci M., Topakci M., Sönmez S., Ağsaran B., Alagoz Z., et al., "The Effects Of Application Of Vine Pruning Residue On Soil Properties And Productivity Under Mediterranean Climate Conditions In Turkey", FRESenius ENVIRONMENTAL BULLETIN, pp.1-10, 2017
2. Yılmaz E., Ağsaran B., Üras D.S., Topakci M., Çanakci M., Sönmez S., et al., "Effect of vineyard pruning residue application on soil aggregate formation, aggregate stability and carbon content in different aggregate sizes", CATENA, no.104219, pp.1-9, 2019
3. Çanakci M., Topakci M., Ağsaran B., Karayel D., "Kuyruk milinden hareketli budama artığı parçalama makinasının temel işletmecilik verilerinin belirlenmesi", JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.16, pp.46-54, 2010



BORA AĞSARAN

Ziraat Mühendisi



▪ Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.

1. Kabaş, Ö., Ağsaran, B., 2012.Conservation Tillage and Its Systems. 8thInternational Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management. Volume 4, 466-473pp, Çeşme, İzmir, Mayıs 2012.
2. Yılmaz E., Çanakci M., Topakci M., Sönmez S., Ağsaran B., Alagoz Z., et al., "Effect of Vineyard Pruning Residue Amendment on Carbon Content, Aggregate Formation and Stability of Soil (Typic Xerofluvent) under Mediterranean Climate Conditions", 3rd International Conference on Science Ecology and Technology, ROMA, ITALYA, 14-16 Ağustos 2017, pp.74-74

▪ ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER

▪ Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1. Çanakçı,M. ,Topakçı, M. ,Karayel D. ,Ağsaran, B. 2010. Kuyruk Milinden HareketliBudama Artığı Parçalama Makinasının Temel İşletmecilik Verilerinin Belirlenmesi Tarım Bilimleri Dergisi. Cilt:16 Sayı: 1:46-54.
2. Yılmaz E., Çanakci M., Topakci M., Sönmez S., Ağsaran B., Alagöz Z., et al., "Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri", 8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 12-15 Mart 2019, ss.74-74
3. Yılmaz E., Çanakci M., Topakci M., Sönmez S., Ağsaran B., Çitak S., et al., "Use of Pruning Wastes in Improving Soil Productivity Parameters Under Mediterranean Climate Conditions", ECOLOGY 2018, KASTAMONU, TÜRKİYE, 19-23 Haziran 2018, pp.120-120
4. Çanakci M., Ağsaran B., Karayel D., "Pnömatik Etkili Budama Sistemlerinin Bağlarda ve Nar Bahçelerinde Kullanılması Üzerinde Bir Araştırma", 19. Ulusal Ergonomi Kongresi, BALIKESİR, TÜRKİYE, 27-29 Eylül 2013, cilt.1, ss.418-429

▪ Ulusal Bildiriler, Seminerler vb

- 1- Çanakçı,M.,Ağsaran, B.,Karayel D.,Pnömatik Etkili Budama Makaslarının Bağlarda ve Nar Bahçelerinde Kullanılması Üzerine Bir Araştırma. 19.Ulusal Ergonomi Kongresi. 27-29 Eylül 2013 Balıkesir.sayfa:406-417.
- 2- Özdemir, M., Yıldırım, I.,Ağsaran, B., 2015 Bazı Doğal Kaynaklardan alınan Torfların Virüsten Ari Mandarin Fidan Üretiminde Kullanımı.06-09 Ekim 2015 Pazar/Rize. Kongre Özetleri, sayfa: 98.
- 3- Ağsaran, B.,Özdemir, M., Soysal, M., 2015 Bazı Doğal Torf Kaynaklarının Virüsten Ari Portakal Fidan Üretiminde Kullanımı.06-09 Ekim 2015 Pazar/Rize. Kongre Özetleri, sayfa: 87.
- 4- Özdemir, M.,Ağsaran,B., Gürbüz, E., 2015 Atık Mantar Kompostu ve Çeltik Kavuzunun Turunçgil Fidan Yetiştiriciliğinde kullanımı.7.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi.25-29 Ağustos 2015 Çanakkale



BORA AĞSARAN

Ziraat Mühendisi



3. DİĞER YAYINLAR

4. Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.

1. Ağsaran, B. 2010. Tarımsal Mekanizasyon ve Türkiye'deki Durumu . Borsanomi Dergisi sayı:30 (58-59).
2. Özdemir, M., Ağsaran, B., 2011.Virüsten Ari Turunçgil Fidanı Yetiştiriciliği, Tarım Türk Dergisi Sayı:30, Fidancılık Eki.
3. Ağsaran, B. 2009. Meyve Bahçelerinde İlaçlamanın Önemi .Tarım Aktüel Dergisi Sayı :8 sayfa.58-59.
4. Ağsaran, B. , Özdemir, M. 2011.Pikan Cevizi Akdeniz Bölgesi İçin ne Anlam İfade Ediyor? Digi Akdeniz ,Akdeniz Bölgesi Tanıtım Dergisi,Sayı:5 Ocak sayfa:6-7 Antalya
5. Yılmaz E., Çanakci M., Topakci M., Sönmez S., Ağsaran B., Alagöz Z., et al., "Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri", Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, no.Özel Sayı, ss.25-33, 2019
6. Çanakci M., Topakci M., Karayel D., Ağsaran B. , Kabaş Ö., Yiğit M., "The effect of different blades on the performance values of a pruning chopper used to improve soil properties", Bulgarian Journal of Agricultural Science, vol.25, no.5, pp.1052-1059, 2019

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

1. II. Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı 13.Haziran.2007 Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi / İzmir
2. I. Muz Sempozyumu 05.Şubat.2011 Anamur/Mersin
3. II. Doğu Karadeniz Organik Tarım Kongresi 06-09.Ekim 2015 Pazar/Rize
4. Türkiye-Afrika Tarım Bakanları 1.Toplantısı ve Tarım İş Forumu 27-28 Nisan 2017/Antalya
5. Batı Akdeniz Bölgesinde Tarımsal Faaliyetlerin Toprak ve Suya Olan Etkileri Çalıştayı 30 Nisan 2019/Eğirdir.
6. Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayı 04-05 Kasım 2019/Antalya

