



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

İNCİR ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/
AYDIN



GÜL KURUOĞLU AŞCI

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora Adnan Menderes Üniversitesi
2019-Devam Ziraat Fakültesi/Bitki Koruma Bölümü

Yüksek Lisans Uludağ Üniversitesi
2002-2006 Ziraat Fakültesi/Bitki Koruma Bölümü

Lisans Uludağ Üniversitesi
1997-2001 Ziraat Fakültesi/Bitki Koruma Bölümü

YABANCI DİL İngilizce YÖKDİL 60
İspanyolca A1

İŞ TECRÜBESİ

2014-Halen Ziraat Yüksek Mühendisi/İncir Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Bitki Sağlığı Bölümü

2009-2014 Ziraat Yüksek Mühendisi/Aydın Gıda, Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü, Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Şube Müdürlüğü

2006-2009 Ziraat Yüksek Mühendisi/İstanbul Gıda, Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü, Bitki Koruma Şube Müdürlüğü

2002-2005 Araştırma Görevlisi/Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Fitopatoloji Anabilim Dalı

HAKKIMDA

1979 yılında Sultanhisar/Aydın'da doğmuştur. 2001 yılında Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi'nden mezun olmuştur. Mesleki eğitimine 2002 yılında Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak başlamıştır.

Akademik çalışmalarına İncir Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Bitki Sağlığı Bölümü'nde "İncir Bahçelerinde Meyve Zararlısı Türlerin Popülasyon Değişimleri ile Zarar Durumlarının Saptanması ve Mücadelesinde Besin Cezbedici Tuzakların Kullanılma Olanaklarının Araştırılması" doktora projesi ile devam etmektedir.

İLETİŞİM

İncir Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Bitki Sağlığı Bölümü Erbeyli Mah.
No:49 İncirliova/AYDIN 09600 TÜRKİYE

gul.kuruogluasci@tarimorman.gov.tr

0256 581 11 23/129



GÜL KURUOĞLU AŞCI

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Kirazlarda Hasat Sonrası Görülen Hastalıklara Karşı Antagonist Mayaların ve Sodyum Bikarbonatın Kullanılma Olanığı, Uludağ Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Projesi, 2002/44, Yardımcı Araştırmacı, 2002.
2. Kültür Mantarında (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing.) Islak Kabarcık Hastalığına (*Mycogone perniciosa* (Magnus) Delacr) Karşı Sodyum Bikarbonatın Etkisi, Uludağ Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Projesi, 2003/88, Yardımcı Araştırmacı, 2003.
3. Buğday Kahverengi Pası'na Karşı Kimyasal Savaşma Alternatif Uygulamaların Etkisi, Uludağ Üniversitesi Bilimsel Araştırmalar Projeleri Komisyonu Projesi, 2003/94, Yardımcı Araştırmacı, 2003.
4. İncirin Fenolojisi ve Meyve Kalitesi Üzerine İklimsel Faktörlerin Etkilerinin Araştırılması (Yürütücü), 2014.
5. Aydın İli'nde Sarılop ve Bursa Siyahı İncir Çeşitlerinde Akdeniz Meyve Sineği (*Ceratitis capitata* Wiedemann (Dipt.:Tephritidae))'nin Durumunun Belirlenmesi (Yürütücü), 2014.
6. Kaybolan Toprakların Sessiz Kahramanı İncir (GEKA projesi) (Yürütücü), 2015.
7. İncirde Rosellinia Kök Çürüklüğü (*Rosellinia necatrix* Prill.) Hastalığı ile Alternatif Savaşım Olanaklarının Araştırılması ve Geliştirilmesi (Yürütücü), 2015.
8. Aydın İli'nde İncir Pası (*Cerotelium fici* (Castagne) Arthur) Hastalığının Yaygınlığının Belirlenmesi ve Mücadelesinde Bazı Fungisitlerin Etkinliklerinin Araştırılması (Proje Lideri), 2016.
9. Yarı Kurutulmuş İncirlerde Farklı Muhafaza ve Depolama Tekniklerinin Araştırılması (Yürütücü), 2016.
10. Genç Çiftçi Desteklemelerine Kriter Olabilecek Parametrelerin ve Gençlerin Tarımda Kalma Eğilimlerinin Belirlenmesi (Yürütücü), 2018.
11. Aydın İlinde Organik Kuru İncir Üretiminde Kalitenin Geliştirilmesine Yönelik Tünel Altında Kurutma Tekniğinin Yaygınlaştırılması ve Eğitimi (Yürütücü), 2018.
12. Tire Mahalleleri Organik İncirde Örtüaltı Kurutmanın Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılması (Yürütücü), 2018.

■ **Devam Eden Projeler**

1. İncirde Taç Yönetim Tekniklerinin Geliştirilmesi; İş Paketi 1: Bazı Kurutmalık İncir Çeşitlerine Uygun Terbiye Sistemlerinin Belirlenmesi, İş Paketi 2: Sarılop ve Bursa Siyahı İncir Çeşitlerinde Farklı Göz Yoğunluğunda Kış Budaması Uygulamaları (Yürütücü), 2021.
2. Bazı Kestane Çeşitleri ve Ümitvar Genotiplerin Doku Kültürü Yöntemiyle Çoğaltılması (Yürütücü), 2021.
3. İncir Bahçelerinde Meyve Zararlısı Türlerin Popülasyon Değişimleri ile Zarar Durumlarının Saptanması ve Mücadelesinde Besin Cezbedici Tuzakların Kullanılma Olanaklarının Araştırılması. ADÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu Projesi, 2022/ZRF-22003 (Doktora), 2022.



GÜL KURUOĞLU AŞCI

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Karabulut, O.A., Arslan, U., **Kuruoğlu, G.** 2004. Control of postharvest diseases of organically grown strawberry with preharvest applications some food additives and postharvest hot water dips. Journal of Phytopathology. 152, 224-228. (Atıf Sayısı: 49)
2. Karabulut, O.A., Arslan, U., **Kuruoğlu, G.**, Ozgenc, T. 2004. Control of postharvest diseases of sweet cherry with ethanol and hot water. Journal of Phytopathology. 152, 298-303. (Atıf Sayısı: 41)
3. Karabulut, O.A., Arslan, U., İlhan, K., **Kuruoğlu, G.** 2005. Integrated control of postharvest diseases of sweet cherry with yeast antagonists and sodium bicarbonate applications within a hydrocooler. Postharvest Biology and Technology. 37, 135–141. (Atıf Sayısı: 61)
4. Karabulut, Ö.A., Arslan, U., **Kuruoğlu, G.**, İlhan, K. 2007. The effect of sodium bicarbonate alone or in combination with reduced dose of prochloraz manganese on the control of wet bubble of *Agaricus bisporus*. Biological Agriculture and Horticulture. 25, 55-65. (Atıf Sayısı: 3)
5. Çiçek, E., Konak, R., Tan, N., **Kuruoğlu Aşci, G.**, Arpacı, S. 2021. Research of different preservation and storage techniques on semi dried figs. Acta Hort. 1310, 141-148. DOI: 10.17660/ActaHortic.2021.1310.22

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Karabulut, O.A., U.Arslan, **G. Kuruoğlu** ve T., Ozgenc, Control of postharvest diseases of sweet cherry with ethanol and hot water. Proceedings of 5th international Postharvest Symposium, Verona-Italy p.100, 2004. (Sözlü Bildiri)
2. Çiçek, E., Konak, R., Tan, N., **Kuruoğlu Aşci, G.** 2019. Research of different preservation and storage techniques on semi dried figs.VI. International Symposium on Fig, 2-5 September, Rovinj, Croatia. (Sözlü Bildiri)

■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

■ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Karabulut, Ö.A., **Kuruoğlu, G.**, İlhan, K., Arslan, Ü. 2004. Hasat sonrası hastalıklara karşı sıcak su uygulamalarının kullanımı. O.M.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, 20, 94-101. (Atıf Sayısı: 10)
2. Karabulut, Ö.A., Arslan, Ü., **Kuruoğlu, G.**, İlhan, K., 2004. Hasat sonrası hastalıklarının biyolojik savaşımı. Tarım ve Mühendislik. 68, 41-48.
3. **Kuruoğlu Aşci, G.**, 2015. İncir'de Çelik Marazi (*Phomopsis cinerescens*). İncir Araştırma Dergisi, ISSN2564-6419, say:18-19.
4. **Kuruoğlu Aşci, G.**, 2016. Pestisitler ve MRL. İncir Araştırma Dergisi, ISSN2564-6419, say: 34-37.
5. **Kuruoğlu Aşci, G.**, Yılmaz A., 2016. İncir Sevdası (röportaj). İncir Araştırma Dergisi, ISSN2564-6419, say:18-19.
6. **Kuruoğlu Aşci, G.**, 2017. Kestane Kanseri ve Mücadelesi (*Cryphonectria parasitica* Murr. Bar) İncir Araştırma Dergisi, ISSN2564-6419, say:36-39.



GÜL KURUOĞLU AŞCI

Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Karabulut, Ö.A., Arslan, U., **Kuruoglu, G.**, Ilhan, K. 2004. Kirazın hasat sonrası hastalıklarına karşı ön soğutma sistemi ile uygulanan *Kloeckera apiculata* ve *Metschnikowia fructicola*'nın tek başlarına veya sodyum bikarbonat ile birlikte etkileri. Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, s.156, Samsun. (Sözlü Bildiri)
2. Karabulut, Ö.A., Arslan, U., **Kuruoglu, G.**, Ilhan, K. 2004. Kültür mantarında ıslak kabarcık hastalığına karşı sodyum bikarbonatın tek başına veya prochloraz manganaz'ın azaltılmış dozu ile birlikte kullanımı. Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, s.203, Samsun. (Poster Bildiri)
3. Karabulut, Ö.A., Arslan, Ü., **Kuruoglu, G.**, Ilhan, K. 2004. Elma karalekesine karşı sodyum bikarbonatın tek başına veya tebucaozole'un azaltılmış dozu ile birlikte kullanımı. Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, s.155, Samsun. (Sözlü Bildiri)
4. Karabulut, Ö.A., Arslan, Ü., **Kuruoglu, G.**, Ilhan, K. 2004. *Botrytis cinerea*, *Aspergillus niger* ve *Penicillium expansum*'a karşı tıbbi bitkilerin etkisi Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, s.199, Samsun. (Poster Bildiri)
5. **Kuruoğlu Aşci, G.**, Tezcan, H. 2009. Elma karaleke hastalığının önceden tahmin ve erken uyarı sistemi ile mücadelesinde kullanılan bir modelin bölgesel koşullara uyarlanması. Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van. (Poster Bildiri)
6. **Kuruoğlu Aşci, G.**, Çiçek, E., Tan, N., Konak, R. 2018. The Intensity of pest on figs dried at different altitudes. Uluslararası Katılımlı Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla. (Poster Bildiri)
7. **Kuruoğlu Aşci, G.**, Doğan, Ö., Poyraz, D. 2021. Aydın İli'nde incir pası (*Cerotelium fici* (Castagne) Arthur) hastalığının yaygınlığının belirlenmesi ve mücadelesinde bazı fungusitlerin etkinliklerinin araştırılması. Uluslararası Katılımlı Türkiye VIII. Bitki Koruma Kongresi, Bolu. (Sözlü Bildiri)

▪ **Seminerler**

1. Elmada Karaleke Hastalığı ile Mücadelede AY-KON Önceden Tahmin ve Uyarı Modelinin Kullanılması (Yüksek Lisans Semineri)
2. Dünyada ve Türkiye'de İncir Alanlarındaki Yaygın Meyve Sineği Türleri (Doktora I. Seminer)
3. İncirde İlekleme ve İlek Arısının Aktivitesini Etkileyen Faktörler (Doktora II. Seminer)

▪ **Tezler**

1. **Yüksek Lisans Tezi:** Elmada Karaleke Hastalığının Önceden Tahmin ve Erken Uyarı Sistemi ile Mücadelesinde Kullanılan Bir Modelin Bölgesel Koşullara Uyarlanması (Atıf Sayısı: 1)
2. **Doktora Tezi:** İncir Bahçelerinde Meyve Zararlısı Türlerin Popülasyon Değişimleri ile Zarar Durumlarının Saptanması ve Mücadelesinde Besin Cezbedici Tuzakların Kullanılma Olanaklarının Araştırılması (Devam ediyor)



GÜL KURUOĞLU AŞCI

Ziraat Yüksek Mühendisi



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

Üyelik

TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası

Eğitimler

1. ProQuest Yazar Çalıştayı: Dergi Makaleleri Yazma İpuçları, Online/ProQuest Education, 22 Aralık 2021, Uzaktan Akademik Eğitim
2. Ülkemizde Önemli İstilacı Böcek Türlerinin Mevcut Durumu, Mücadelesi ve Olası Riskleri Çalıştayı, Online/Ankara Zirai Mücadele Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 21 Aralık 2021, Uzaktan Teknik Eğitim
3. Elsevier 5N1K EKUAL Seminer "3 Adımda Science Direct", Online/Elsevier Turkey Webinar, 20 Haziran 2021, Uzaktan Akademik Eğitim
4. AFAD Eğitimi, AFAD Eğitimcileri/İncirliova Toplantı Salonu, 09 Haziran 2021, Teknik Eğitim
5. İngilizce Akademik Konuşma 1, Online/Gazi Üniversitesi Yabancı Diller Yüksekokulu, 14 Aralık 2020-07 Şubat 2021, Uzaktan Akademik Eğitim
6. İleri İstatistik Analizleri, Online/Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi (Prof. Dr. Kadri YÜREKLİ), 13 Nisan 2020, Uzaktan Teknik Eğitim
7. Bitkilerde Moleküler Markır, Gen Ekspresyonu ve Yeni Nesil Dizileme Teknolojileri Eğitimi, Online/Çukurova Üniversitesi, 02-04 Aralık 2020, Uzaktan Teknik Eğitim
8. Tarımsal Araştırmalarda İstatistik Paket Programı Kullanımı, 08-11 Kasım 2016, Eğirdir Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Isparta
9. İstatistik ve Deneme Teknikleri1, 11-14 Ekim 2016, Eğirdir Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Isparta
10. İletişim ve Beden Dili Eğitimi, 24-28 Mart 2014 (Rahim ALADAĞ, İPED DANIŞMANLIK), GTHİM, Aydın
11. BKÜ İlaç-Alet Bayi Toplantısı GKG, 02-05 Mart 2010, Antalya
12. Şeftali Entegre Mücadele Eğitimi, 21-22 Mayıs 2009, Bornova ZMAEM
13. Patates Entegre Mücadele Eğitimi, 12-13 Mayıs 2009, Bornova ZMAEM
14. Buğday Entegre Mücadele Eğitimi, 06-07 Mayıs 2009, Bornova ZMAEM
15. Örtü Altı Sebze Yetiştiriciliğinde Entegre Mücadele Eğitimi, 08-10 Nisan 2009, Bornova ZMAEM
16. Zirai Mücadele İlaç ve Alet Bayilik Mevzuat ve Uygulamaları Eğitimi, 18-20 Mart 2009, GKG Alata BKAE
17. Bitki Koruma Ürünü Reçete Yazma Yetki Belgesi, 2009.

Kongre, Sempozyumlar

1. Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, 8-10 Eylül 2004, Samsun.
2. Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, 15-18 Temmuz 2009, Van.
3. Pamukkale Gıda Sempozyumu III, 13-15 Mayıs 2015, Denizli.
4. İncir ve Sağlık Sempozyumu, 15 Mayıs 2015, Şifa Üniversitesi, İzmir.
5. Uluslararası Katılımlı Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, 14-17 Kasım 2018, Muğla.
6. Uluslararası Katılımlı Türkiye VIII. Bitki Koruma Kongresi, 24-28 Ağustos 2021, Bolu.



▪ **Ödüller**

1. TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, 21/11/2005-3680. (Integrated control of postharvest diseases of sweet cherry with yeast antagonists and sodium bicarbonate applications within a hydrocooler.) Yayın Tipi: A1
2. TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, 04/06/2004-1399. (Control of postharvest diseases of sweet cherry with ethanol and hot water.) Yayın Tipi: B1
3. TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, 18/05/2004-1136. (Control of postharvest diseases of organically grown strawberry with preharvest applications some food additives and postharvest hot water dips.) Yayın Tipi: B1