

# Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Akköprü

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21628

İş Telefonu: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Dahili: 28

E-posta: [ahmetakkopru@yyu.edu.tr](mailto:ahmetakkopru@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/ahmetakkopru>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, Fitopatoloji, Türkiye 2005 - 2012

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye 1997 - 2001

## Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

## Yaptığı Tezler

Doktora, HIYAR BAKTERİYEL KÖŞELİ YAPRAK LEKE HASTALIĞININ (*Pseudomonas syringae* pv. *lachrymans*) BAZI KÖK BAKTERİLERİYLE BİYOLOJİK SAVAŞIMI ÜZERİNDE ARAŞTIRMALAR, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Fitopatoloji, 2012

Yüksek Lisans, ARBUSKÜLER MİKORHİZAL FUNGUS (*AMF*) *Glomus intraradices* VE BAZI KÖK BAKTERİLERİNİN (KB) DOMATES'TE *FUSARIUM SOLGUNLUĞUNA* (*Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici* (Sacc.) Synd. Et Hans.) VE BİTKİ GELİŞME PARAMETRELERİNE ETKİSİ, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Fitopatoloji, 2004

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Fitopatoloji, Bakteriyoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2013 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2012 - 2013

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2005 - 2012

Araştırma Görevlisi, Ecole Supérieure d'Agriculture d'Angers, Inra -Pave Fransa, Pathologie Végétale, 2010 - 2010

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2003 - 2005

## Mesleki Deneyim

## Verdiği Dersler

İleri Fitobakteriyoloji, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Bitki hastalıkları ile biyolojik savaş, Doktora, 2018 - 2019

Bahçe Bitkileri Hastalıkları, Lisans, 2018 - 2019  
Bakteriyoloji, Lisans, 2018 - 2019  
Mikrobiyoloji, Lisans, 2018 - 2019  
Bitki Kliniği, Lisans, 2018 - 2019

## Yönetilen Tezler

Akköprü A., TUZLU ORTAMDA GELİŞEN BİTKİLERDEN İZOLE EDİLEN ENDOFİT BAKTERİLERİN HIYAR BİTKİSİNDE KÖŞELİ YAPRAK LEKE HASTALIĞI (*Pseudomonas syringae* pv. *lachrymans*), TUZ STRESİ VE BİTKİ GELİŞİMİNE ETKİLERİ, Yüksek Lisans, Ü.OLUR(Öğrenci), 2020  
Akköprü A., Endofit bakteriler ve arbusküler mikorizal fungusun biberde bakteriyel leke hastalığı ve bazı bitki gelişim parametrelerine etkisi, Yüksek Lisans, K.ÇAKAR(Öğrenci), 2020  
Akköprü A., Sert çekirdekli meyvelerde bakteriyel kanser etmeni *Pseudomonas syringae* patovaryalarının bakır toleransının belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.HUSSEİNİ(Öğrenci), 2019  
Akköprü A., Van Gölü Havzasından izole edilen endofit bakterilerin karakterizasyonu ve in vitro koşullarda bazı bitki patojeni bakterilere karşı antagonistik etkilerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, Y.BABİER(Öğrenci), 2019  
Akköprü A., Endofitik bakteriler ve arbusküler mikorizal fungusların hiyar köşeli yaprak leke hastalığına (*Pseudomonas syringae* pv. *lachrymans*) ve bitki gelişimine etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, Y.ÇELİK(Öğrenci), 2019  
Akköprü A., Van Gölü havzasında yetiştiriciliği yapılan elmalarda *Erwinia amylovora*'nın neden olduğu ateş yanıklığı hastalığının tespiti ve hastalık oranının belirlenmesi, Yüksek Lisans, C.KIPÇAK(Öğrenci), 2016

## Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlilik sınavı, Dicle üniversitesi, Ziraat fak., Kasım, 2018  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlilik sınavı, Ege Üniversitesi, Ziraat Fak., Ekim, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora savunması jüri üyeliği, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim, Eylül, 2017  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), DOMATES VE BİBERDE BAKTERİYEL LEKE HASTALIĞINA NEDEN OLAN XANTHOMONAS TÜRLERİNİN KLASİK VE MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE TANISI, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Ocak, 2016  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), jüri üyesi, ege üniversitesi, Eylül, 2015  
Tez Savunma (Doktora), jüri üyesi, ege üniversitesi, Haziran, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), jüri üyesi, ege üniversitesi, Eylül, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), jüri üyesi, ege üniversitesi, Şubat, 2014

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Potential using of transgenerational resistance against common bacterial blight in *Phaseolus vulgaris***  
Akköprü A.  
CROP PROTECTION, cilt.127, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Identification of Rhizobacteria that Increase Yield and Plant Tolerance to Angular Leaf Spot Disease in Cucumber**  
Akköprü A., ÖZAKTAN H.  
PLANT PROTECTION SCIENCE, cilt.54, ss.67-73, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Biological Control Of Bacterial Blight Of Walnut By Antagonistic Bacteria.**  
Özaktan H., Erdal M., Akköprü A., Aslan E.  
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.94, ss.53-56, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of Rhizobium, arbuscular mycorrhiza and whey applications on some properties in chickpea (*Cicer arietinum* L.) under irrigated and rainfed conditions 1-Yield, yield components, nodulation and AMF colonization**  
ERMAN M., Demir S., Ocak E., Tüfenkçi Ş., OGUZ F., Akköprü A.

Field Crops Research, cilt.122, ss.14-24, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Viroid, phytoplasma, and fungal diseases of stone fruit in eastern Anatolia, Turkey**

SİPAHIOĞLU H., Demir S., MYRTA A., AL RWAHNIH M., POLAT B., SCHENA L., Usta M., Akköprü A., SELCUK M., IPPOLITO A., et al.

New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science, cilt.34, ss.1-6, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Biological control of Fusarium wilt in tomato caused by Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici by AMF Glomus intraradices and some rhizobacteria**

Akköprü A., Demir S.

Journal of Phytopathology, cilt.153, ss.544-550, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Reactions of Melon Landraces Grown in the Lake Van Basin to the Physiologic Races (Race 1 and Race 2) of Fusarium oxysporum f.sp melonis**

Demir S., Akköprü A., Erdinç Ç., TURKMEN O., Şensoy S., Kabay T.

EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.71, ss.91-95, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Effects of Endophytic Bacteria on Disease and Growth in Plants under Biotic Stress**

Akköprü A., çakar k., Husseini .

Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.28, ss.200-208, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Van Gölü Havzasındaki Elmalarda Ateş Yanıklığı Problemi: Durumu ve Hastalığın Yaygınlık Oranı**

KIPÇAK C., Akköprü A.

Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, cilt.27, ss.204-211, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Isolation and evaluation of endophytic bacteria against Fusarium oxysporum f. sp. cucumerinum infesting cucumber plants**

Özaktan H., Çakır B., Gül A., Yolageldi L., Akköprü A., Fakhraei D., Akbaba M.

Austin J Plant Biol, cilt.1, ss.1003-1006, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Kabakgillerde potansiyel bakteriyel hastalıklar**

Akköprü A.

Tarım Gündem, ss.22-26, 2013 (Hakemsiz Dergi)

- **Biological relationship of Potato virus Y and Arbuscular Mycorrhizal Fungus Glomus intraradices in potato**

SİPAHIOĞLU H. M. , Demir S., USTA M., Akköprü A.

Pest Tehnology, cilt.3, ss.63-66, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Farklı fluorescent Pseudomonas (FP) izolatları ve Arbusküler Mikorhizal Fungus (AMF) Glomus intraradices'in Domates'teki Bazı Morfolojik Parametrelere ve Fusarium Solgunluğuna (Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici (Sacc) Syd. Et Hans.) Etkisi**

Akköprü A., Demir S., Özaktan H.

Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, cilt.15, ss.131-138, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Van ve civarında yetiştiriciliği yapılan sert çekirdekli meyve ağaçlarında tespit edilen viral ve fungal hastalık etmenleri.**

Usta M., Demir S., SİPAHİOĞLU H. M. , POLAT B., Akköprü A.

Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, cilt.14, ss.133-139, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Van ve Civarında Sert Çekirdekli Meyve Ağaçlarında Tespit Edilen Viral ve Fungal Hastalıklar**

SİPAHIOĞLU H. M. , Demir S., POLAT B., AKKOPRU A., USTA M.

Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, cilt.14, ss.133-139, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Van ve civarında sert çekirdekli meyve ağaçlarında tespit edilen viral ve fungal hastalıklar.**

SİPAHIOĞLU H. M. , Demir S., Polat B., Akköprü A., USTA M.

Yüzüncü Yil Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.14, ss.133-139, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- **Using of Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF) for Biocontrol of Soil-Borne Fungal Plant Pathogens**  
Demir S., Akköprü A.  
Biological Control of Plant Diseases, Chincholkar S.B., Mukerji K.G., Editör, The Haworth Press, Inc., New York, ss.17-37, 2007

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Bitki Gelişimini Teşvik Eden Bakterilerin Sürdürülebilir Bağcılıkta Kullanım Olanakları**  
Gazioğlu Şensoy R. İ. , YILMAZ Y., BAŞ E. Ö. , Akköprü A.  
ISPEC III. Uluslararası Tarım Hayvancılık ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.798-811
- **Prevalence of 1-aminocyclopropane-1-carboxylate deaminase, indole-3-acetic acid production and nitrogen fixation ability in the plant endophytic bacteria.**  
Akköprü A.  
International scientific-practical conference "Agriculture and food security: technology, innovation, markets, human resources» 13-14 November 2019, Kazan, Rusya, 13 - 14 Kasım 2019, ss.19
- **INVESTIGATION OF EFFECTS OF SOME ROOT BACTERIA ON COMMON BEAN (Phaseolus vulgaris L.) PLANTS GROWN ON SALT STRESS**  
Bilge D., Akköprü A., Çakmakçı Ö., Şensoy S.  
III. Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2019, ss.152
- **INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF SOME ROOT BACTERIA ON BEAN BLIGHT BACTERIA (Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli (Xap)) IN BEAN (Phaseolus vulgaris L.)**  
Tunçtürk F., Akköprü A., Şensoy S.  
III. Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2019, ss.153
- **Endofit Bakterilerin Biber Fidelerinin Kuraklık Stresinden Geri Dönüşümü Üzerine Etkileri**  
Sadak A., Akköprü A., Şensoy S.  
International Agricultural Congress Of Muş Plain, Muş, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, ss.65-80
- **Fasulyede Vermikompost Uygulamalarının Bakteriyele Adi Yanıklık Hastalığı ve bitki gelişim parametrelerine etkisi**  
Öztürkçü Y., Akköprü A.  
Anadolu Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 28 - 29 Aralık 2018, ss.181
- **Brassicaceae, Chenopodiaceae, Urticaceae familyalarına ait bazı bitkilerin Arbusküler Mikorhizal Fungus (AMF) ve bitki gelişimini teşvik eden rhizobakterler'le ilişkisi**  
Güneş H., Demir S., Akköprü A.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.73
- **The copper resistance of pathogen Pseudomonas syringae pathovars isolated from lake Van basin, Turkey**  
Husseini A., Akköprü A.  
International Agricultural Science Congress Van, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.461
- **In vitro Evaluation of Antimicrobial Activity of Kefir Products from Different Origins Against Various Plant Pathogens**  
Taşkın B., Akköprü A.  
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.24
- **The Effect of PGPR on Pepper Seedlings Under Drought Stress**  
Sadak A., Akköprü A., Şensoy S.  
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.450
- **Endophytic bacteria performance to control of cucumber fusarium wilt in situ**  
Fakhraei D., Özaktan H., Gül A., Yolageldi L., Akköprü A., Akbaba M.  
International Agricultural Science Congress Van, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.504
- **Next-generation defense priming against biotic stress**  
Akköprü A.  
International Agricultural Science Congress Van, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.656
- **Investigation of The Effects of Plant Growth Promoting Rhizobacteria in Tomato (Solanum lycopersicum L.) under Salt Stress**

YILMAZ Y., Erdinç Ç., Akköprü A., Turan S.

The Eurasian Agriculture and Naturel Sciences Congress, Bişkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017, ss.46

- **Determination of the Effects of Plant Growth Promoting Rhizobacteria in Some Standard and Hybrid Tomato Cultivars (*Solanum lycopersicum* L.)**

YILMAZ Y., Erdinç Ç., Akköprü A., Turan S.

The Eurasian Agriculture and Naturel Sciences Congress, Bişkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017

- **Biocontrol of plant bacterial diseases using licorice extract with new controlled release formulation**

Jacobs S. S., Özaktan H., Akbaba M., Akköprü A., Kleeberg I., Schikora A.

15th Congress of the MPUPLANT HEALTH SUSTAINING MEDITERRANEAN ECOSYSTEMS, Cordoba, İspanya, 20 - 23 Haziran 2017, ss.168

- **Using Endophytic Bacteria to Improve Tomato Growth and to Control of Bacterial Spot Disease Caused by *Xanthomonas euvesicatoria***

Akköprü A.

15th Congress of the MPUPLANT HEALTH SUSTAINING MEDITERRANEAN ECOSYSTEMS, Cordoba, İspanya, 20 - 23 Haziran 2017, ss.174

- **Effects of Endophytic Bacteria on Some Growth Parameters of Pepper Under Biotic Stress**

Akköprü A., Husseini ., Çakar K.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.168

- **The potential using of trans-generational resistance against common bean blight caused by *Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli***

Akköprü A.

Plant Health: Challenges and Solutions, Antalya, Türkiye, 23 - 28 Nisan 2017, ss.37

- **Hıyar Köseli Yaprak Leke Hastalığına Karşı Arbuskü'ler Mikorhizal Fungus ve Endofit Bakterilerin Teksel ve Kombinasyon Olarak Kullanımı**

Çelik Y., Akköprü A.

Türkiye VI. bitki koruma kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.78

- **Biocontrol studies of Fire blight on apple orchards in Turkey**

Özaktan H., Akköprü A., Aslan E., İlhan K.

Fire Blight; with special reference to ecological aspects and control measures, Almaata, Kazakistan, 24 - 27 Ağustos 2016, ss.162-168

- **Integrated control possibilities of Fire blight disease on pear orchard in Turkey**

Özaktan H., Akköprü A., Aslan E.

Fire Blight; with special reference to ecological aspects and control measures, Almaata, Kazakistan, 24 - 27 Ağustos 2016, ss.120-126

- **The incidence and prevalence of fire blight in apple trees in Lake Van basin, Turkey.**

Akköprü A., KIPÇAK C.

1st International Symposium on fire blight of Rosaceous Plants, Girona, İspanya, 5 - 08 Temmuz 2016, ss.25

- **Evaluation of bacterial antagonists to control bacterial blight of walnut in Turkey.**

Özaktan H., Erdal M., Akköprü A.

3rd International Symposium on Biological Control of Bacterial Plant Diseases., Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 11 - 13 Nisan 2016, ss.15

- **EFFECT OF ENDOPHYTIC BACTERIA ON ANGULAR LEAF SPOT CAUSED BY *Pseudomonas syringae* pv. *lachrymans* AND MARKETABLE YIELD OF CUCUMBER.**

Akköprü A., Özaktan H., Gül A., Akbaba M., Çakır B., Yolageldi L.

3rd International Symposium on Biological Control of Bacterial Plant Diseases, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 11 - 13 Nisan 2016, ss.8

- **Bacterial canker of some sweet cherry in Turkey: Symptoms, cultivar susceptibility and copper tolerance**

Özaktan H., Akbaba M., Akköprü A.

Sustainable production of high-quality cherries for the European market, Mecadonia, Naoussa, Yunanistan, 4 - 08 Nisan 2016, ss.60

- **Updateing the information on disease problems of walnut cultivation in turkey**

Özaktan H., AKAT S., Akköprü A., Yolageldi L.

1st European Fruit Research institutes network shell fruit species meeting, Budapeşte, Macaristan, 10 - 11 Kasım 2015, ss.9

- **Endophytic bacteria mediated resistance in cucumber plants to fusarium oxysporum f.sp. cucumerinum and pseudomonas syringae pv. lachrymans**  
Özaktan H., Gül A., Çakır B., Yolageldi L., Akköprü A., Fakhraei D., Akbaba M., Eryiğit G.  
"The principal mode of action" of micro-organisms as agents between fertilization and plant protection, Berlin, Almanya, 12 - 13 Eylül 2015, ss.27
- **Van Gölü Havzası Fasulye Yetiştirme Alanlarından Toplanan Kök Bakterilerinin Etkilerinin Belirlenmesi**  
Erdoğan Ç., Akköprü A., Şensoy S., Çetin D., Tunçtürk F., Kıpçak C.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.206
- **Determination of bacterial disease on stone fruits grown in Lake Van Basin, East Anatolia of Turkey**  
Akköprü A.  
II International Workshop on Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts,, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2015, no.1149, ss.15-20
- **Determination of bacterial disease in stone fruits grown in Lake Van Basin, East Anatolia of Turkey**  
Akköprü A.  
The Second International Workshop on Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2015, ss.15-20
- **Determination of bacterial disease in stone fruit grown in lake van basin, east anatolia of turkey**  
Akköprü A.  
2nd. international worksop on bacterial diseases of stone fruits and nuts, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2015, ss.29-26
- **Determination of resistance of Van Lake Basin common bean genotypes against common bacterial blight (Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli (Xap)) agent**  
Erdoğan Ç., Akköprü A., Ekincialp A., Şensoy S., Yıldız M.  
International Mesopotamia Agriculture Congress, Diyarbakır, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014, ss.183-184
- **Application of Bacterial Endophytes to Cucumber Plants for Their Effects on Growth Promotion and Biocontrol.**  
Özaktan H., Gül A., Çakır B., Yolageldi L., Akköprü A., Fakhraei D., Akbaba M.  
Application techniques of endophytes, Bielefeld, Almanya, 14 - 15 Haziran 2014, ss.34-39
- **Hıyar Bakteriyel köşeli yaprak leke hastalığının (Pseudomonas syringae pv lachrymans) bazı kök bakterileri ve Acibenzolar S-Methyl (ASM) ile biyolojik savaşımı üzerine Araştırmalar.**  
Akköprü A., Özaktan H.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.315
- **Hıyar bitkilerinden izole edilen endofit bakterilerin biyokontrol ve bitki gelişimine etkilerinin değerlendirilmesi**  
Özaktan H., Gül A., Çakır B., Yolageldi L., Akköprü A., Fakhraei D., Akbaba M., Akat Ş.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.314
- **Isolation optimization of bacterial endophytes from cucumber plants and evaluation of their on growth promotion and biocntrol.**  
Özaktan H., Gül A., Çakır B., Yolageldi L., Akköprü A., Fakhraei D., Akbaba M.  
Endophytes for plant protection; the state of the art., Berlin, Almanya, 26 - 29 Mayıs 2013, ss.262-268
- **Integrated control possibilities of Fire blight in pear orchard in Turkey using prohexadione-ca and bacterial antagonists.**  
Özaktan H., Akköprü A., Aslan E., İlhan K.  
IOBC-WPRS 8th International Conference On Integrated Fruit Production, Aydın, Türkiye, 7 - 12 Ekim 2012, ss.26
- **Evaluation of bacterial antagonists and some chemicals to control of bacterial blight of walnut in Turkey**  
Özaktan H., Erdal M., Aslan E., Akköprü A., Bozkurt İ. A.  
Annual Meeting of COST Action 873 on Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts, Riga, Letonya, 13 - 15 Eylül 2010, ss.20
- **Integrated Control Possibilities of fire blight in Pear Orchard in Turkey using prohexadione-Ca and bacterial antagonists.**  
Özaktan H., Aslan E., Akköprü A., İlhan K., Koltuksuz T.

12th International Workshop on Fire Blight, s, Varşova, Polonya, 16 - 20 Ağustos 2010, ss.23

- **Etiological Approach to Brown Apical Necrosis on Walnut Fruits in Turkey.**  
Özaktan H., Erdal M., Akköprü A., AKAT S.  
Bacterial diseases of stone fruits and nuts', Napoli, İtalya, 26 - 29 Ekim 2009, ss.23
- **Integrated Control Possibilities of fire blight in Turkey using prohexadione-Ca and bacterial antagonists**  
Özaktan H., Akköprü A., Aslan E., İlhan K., Koltuksuz T.  
Combining traditional and advanced strategies for plant protection in pome fruit growing" COST864, Valensiya, İspanya, 02 Haziran 2009 - 05 Haziran 2008, ss.19
- **Biological control of wolnut blight: screening of antaconstic bacteria for Xanthomonas arboricola pv. juglandis and evaluation of their efficacy**  
Özaktan H., Erdal M., Akköprü A., Bozkurt İ. A. , Aslan E.  
Active research to combat bacterial diseases of Stone fruits and nuts. COST 873,, Atina, Yunanistan, 20 - 23 Ekim 2008, ss.11
- **Information on Apical Necrosis of Walnut in Turkey.**  
Özaktan H., Erdal M., Akköprü A., AKAT S.  
Active research to combat bacterial diseases of Stone fruits and nuts. COST 873,, Atina, Yunanistan, 20 - 23 Ekim 2008, ss.18
- **Biocontrol of fire blight in Turkey**  
Özaktan H., Akköprü A., Aslan E., İlhan K., Koltuksuz T.  
Host Pathogen Interactions in Pome Fruits, COST ACTION 864, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2008, ss.18
- **Information on peach bacterial canker in Aegean region of Turkey**  
Özaktan H., Akköprü A., Bozkurt İ. A. , Erdal M.  
Determination of the incidence of the differend pathovars of Pseudomonas syringae in ston frutis. STF Meeting within WG 1, COST ACTION 873., Skierniewice, Polonya, 27 - 28 Mart 2008, ss.15
- **Evaluation of susseptibility of some walnut cultivars to Xanthomonas arboricola pv. juglandis by immature nut test.**  
Özaktan H., Erdal M., Akköprü A., Aslan E.  
Host Resistance and Control Strategies against Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts, Murcia, İspanya, 23 - 25 Ekim 2007, ss.25
- **In vitro activity of Scenedesmus protuberans fritsch extract against some plant and mushroom pathogens.**  
Demirel Z., Uslu A., Akköprü A., Aslan E., Dalay M., Özaktan H.  
3rd International Symposium on Microalgae and Seaweed Products in Agriculture, Mosonmagyarovar, Macaristan, 21 - 23 Haziran 2006, ss.33
- **Farklı fluorescent Pseudomonas (FP) izolatları ve Arbusküler Mikorhizal Fungus (AMF) Glomus intraradices'in Domates'teki Bazı Morfolojik Parametrelere ve Fusarium Solgunluğuna (Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici (Sacc) Syd. Et Hans.) Etkisi**  
Akköprü A., Demir S., Özaktan H.  
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2004, ss.47

## Desteklenen Projeler

Demir S., Rişvanlı M. R. , ÖZDEMİR B., Arvas Ö., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., Ekin Z., Akköprü A., Taşkın B., Erdinç Ç., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Agricultural Science Congress, 2017 - 2018

Akköprü A., AB Destekli Diğer Projeler, Bakteriyel Endofitlerin Hiyar Yetiştiriciliğinde Biyogübre Ve Biyopestisit Olarak Kullanılma Olanakları, 2012 - 2015

Erdinç Ç., Yıldız M., Akköprü A., Şensoy S., Ekincialp A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzası Fasulye Üretim Alanlarındaki Bakteriyel Yanıklık (Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli (Xap)) Etmene Belirlenmesi ve Fasulye Genotiplerinin Bu Etmene Karşı Dayanıklılık Durumlarının Araştırılması, 2013 - 2014

Akköprü A., AB Destekli Diğer Projeler, Türkiye'de Ege Bölgesinde Şeftali ve Batı Anadolu'da Cevizde Sorun Olan Bakteriyel Hastalıkların Saptanması ve En Önemlileriyle Entegre Savaşım Olanakları", 2007 - 2010

Akköprü A., AB Destekli Diğer Projeler, Yumuşak Çekirdekli Meyve Ağaçlarında Ateş Yanıklığına Karşı Geleneksel Yöntemler Ve Biyolojik Savaş Uygulamalarının Kombinasyonu, 2006 - 2009



Demir S., Akköprü A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arbusküler Mikorhizal Fungus (AMF) Glomus intraradices Schenck Smith'in Bazı Fungal ve Viral Hastalıklarla İnteraksiyonu, 2003 - 2007

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım bilimleri dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - 2018

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türkiye Fitopatoloji Derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor

Türkiye Fitopatoloji Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2007 - 2010

## **Bilimsel Hakemlikler**

Akademik Ziraat Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2018

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım bilimleri dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2018

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım bilimleri dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2018

Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Türk Tarım ve Ormancılık Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2016

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2015

Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2015

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

Agriculture and food security: technology, innovation, markets, human resources, Katılımcı, Kazan, Rusya, 2019

15th Congress of the MPUPLANT HEALTH SUSTAINING MEDITERRANEAN ECOSYSTEMS, Katılımcı, Córdoba, İspanya, 2017

International Conference on Agriculture, Forest, FoodSciences and Technologies, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2017

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOP 2017 Cappadocia / Turkey), Oturum Başkanı, Nevşehir, Türkiye, 2017

Plant Health: Challenges and Solutions, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

Türkiye VI Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2016

1st. international symposium on fire blight of rosaceous plants, Katılımcı, Girona, İspanya, 2016

3rd International Symposium on Biological Control of Bacterial Plant Diseases, Katılımcı, Beograd, Sırbistan Ve Karadağ, 2016

bitki hastalıkları alanında PCR'a dayalı tanılama ve teşhis için internet tabanlı yazılım programları kullanarak primer tasarımı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

Training School Molecular diagnostics of bacterial diseases, Katılımcı, Zürich, İsviçre, 2015

2nd International workshop on bacterial diseases of stone fruits and nuts., Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

Endophytes for plant protection; the state of the art. 5th International Symposium on Plant Protection and Plant Health in Europe, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2013

Training School within the COST scientific programme on Bacterial diseases of stone fruits and nuts, Katılımcı, Lyon, Fransa, 2011

Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2009

Combining traditional and advanced strategies for plant protection in pome fruit growing, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2009

Host Resistance and Control Strategies against Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts., Katılımcı, Murcia, İspanya,



2007

Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2007

Diagnostic and Monitoring of Bacterial disease of Stone fruited and nuts. Joint meeting of working groups, Katılımcı, Angers, Fransa, 2007

Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2004

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):96

h-indeksi (WOS):3

## **Burslar**

Yurt Dışı Doktora Araştırma Bursu, YÖK, 2010 - 2010