

## Doç.Dr. Emre Demirer Durak

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21625

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

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma , Türkiye 2004 - 2011

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma , Türkiye 2000 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Erzurum İlinde Çilek Bitkilerinden İzole Edilen Rhizoctonia Türlerinin Anastomosis Grupları, Patojeniteleri ve Biyolojik Mücadeleleri, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Bitki Koruma , 2011

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Fitopatoloji, Mikoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

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

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

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2011 - 2013

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2007 - 2011

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2005 - 2007

### Mesleki Deneyim

### Yönetilen Tezler

Demirer Durak E., Van Gölü Havzasında Domateste Görülen Fungal Etmenler Ve Patojeniteleri, Yüksek Lisans, F.Ok(Öğrenci), 2018

Demirer Durak E., BIOCONTROL OF Trichoderma spp. AND Saccharomyces cerevisiae AGAINST Fusarium oxysporum f.sp. Lycopersici IN TOMATO, Yüksek Lisans, S.Zrar(Öğrenci), 2017

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyesi, YYÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Tez savunma jüri üyesi, YYÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyesi, YYÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyesi, YYÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyesi, YYÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2014

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

- I. **Antiviral and Antifungal Activity of Biologically Active Recombinant Bouganin Protein from *Bougainvillea spectabilis* Willd**  
Güller A., Sipahioğlu H. M. , Usta M., Demirer Durak E.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.24, ss.227-237, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Antiviral and Antifungal Activity of Biologically Active Recombinant Bouganin Protein from *Bougainvillea spectabilis* Willd**  
Güller A., Sipahioğlu H. M. , Usta M., Demirer Durak E.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.24, sa.2, ss.227-237, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Antiviral and antifungal activity of biologically active recombinant bouganin protein from *bougainvillea spectabilis* willd *Bougainvillea spectabilis* willd. Bitkisinin biyolojik olarak aktif rekombinant bouganin proteininin antiviral ve antifungal aktivitesi**  
Güller A., Sipahioğlu H. M. , Usta M., Demirer Durak E.  
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.227-237, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **ANASTOMOSIS GROUPS, PATHOGENICITY AND BIOLOGICAL CONTROL OF RHIZOCTONIA SPECIES ISOLATED FROM PEPPER (*CAPSIUM ANNUUM* L.) PLANTS IN LAKE VAN BASIN**  
Demirer Durak E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.6, ss.4198-4205, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **EVALUATION OF ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGI (AMF) AND WHEY ON RHIZOCTONIA DISEASE OF POTATO CAUSED BY RHIZOCTONIA SOLANI KUHN**  
Demirer Durak E., Demir S., Ocak E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, ss.8773-8778, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **ANASTOMOSIS GROUPS AND PATHOGENICITY OF RHIZOCTONIA SPECIES FROM STRAWBERRY PLANTS IN ERZURUM PROVINCE, TURKEY**  
Demirer Durak E., DEMİRCİ E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.6, ss.4206-4211, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Variations in response of determinate common bean (*Phaseolus vulgaris* L.) genotypes to arbuscular mycorrhizal fungi (AMF) inoculation**  
Erdinç Ç., Durak E. D. , Ekincialp A., Şensoy S., Demir S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.41, sa.1, ss.1-9, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **EFFECTS OF ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGI IN MELON (*CUCUMIS MELO* L.) SEEDLING UNDER DEFICIT IRRIGATION**  
Çakmakçı Ö., Çakmakçı T., Demirer Durak E., Demir S., Şensoy S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.12, ss.7513-7520, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effects of arbuscular mycorrhizal fungus, humic acid, and whey on wilt disease caused by *verticillium dahliae* kleb. In three solanaceous crops**  
Demir S., Şensoy S., Ocak E., Tüfenkçi Ş., Demirer Durak E., Erdinç Ç., ÜNSAL H.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.39, sa.2, ss.300-309, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **The effects of arbuscular mycorrhizal fungi on the seedling growth of four hybrid cucumber (*Cucumis sativus* L.) cultivars**  
Tüfenkçi Ş., Demir S., Şensoy S., Unsal H., Demirer E., Erdinç Ç., BIÇER S., Ekincialp A.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.36, sa.3, ss.317-327, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Response of Four Hybrid Zucchini (*Cucurbita pepo* L.) Cultivars to different Arbuscular Mycorrhizal Fungi**  
Şensoy S., Demir S., Tüfenkçi Ş., Erdiñ Ç., Demirer Durak E., Ünsal H., Halifeođlu G., Ekincialp A.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.21, sa.4, ss.751-757, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The effect of Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF) applications on the silage maize (*Zea mays* L.) yield in different irrigation regimes**  
Celebi S. Z. , Demir S., CELEBI R., DURAK E. D. , Yilmaz I. H.  
EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY, cilt.46, sa.5, ss.302-305, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **First Report of *Fusarium dimerum* on *Solanum tuberosum* in Turkey**  
Eken C., Hasenekođlu İ., Çoruh İ., Demirer Durak E., Demirci E.  
PLANT PATHOLOGY, cilt.57, sa.5, ss.378, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Bitlis İli Ceviz Yetiştiriciliği Yapılan Tarım Alanlarında Görülen Ceviz Antraknozu (*Ophiognomonia leptostyla*) Hastalığının Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu**  
Koç İ., Çelik A., Demirer Durak E., Demir İ., Bayman S., Mirtađiođlu H., Demir S.  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.28-38, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. ***Trichoderma* Türlerinin Isırgan Otunun Çimlenme Hızına Etkisi**  
Güneş H., Demirer Durak E., Demir S.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ \*, cilt.29, sa.4, ss.103-107, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Van Gölü Havzası' nda Domateslerden (*Solanum lycopersicum*) İzole Edilen *Rhizoctonia solani* Kühn' nin Anastomosis Grupları ve Patojenitelerinin Belirlenmesi**  
Demirer Durak E., Ok F.  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.9, sa.4, ss.1908-1915, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Brassicaceae, Chenopodiaceae ve Urticaceae Familyalarına Ait Bazı Bitkilerin Arbusküler Mikorhizal Funguslar (AMF)'la İlişkisi**  
Güneş H., Demir S., Demirer Durak E.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Dođa Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.109-115, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Brassicaceae, Chenopodiaceae ve Urticaceae Familyalarına Ait Bazı Bitkilerin Arbusküler Mikorhizal Funguslar (AMF)'la İlişkisi**  
Güneş H., Demir S., Demirer Durak E.  
KSÜ Tarım ve Dođa Dergisi, cilt.9, sa.4, ss.102-108, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Relationship Between Brassicaceae, Chenopodiaceae and Urticaceae Families With Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF)**  
Gunes H., Demir S., Demirer Durak E.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, ss.102-108, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Bazı Fungisitlerin Nohut (*Cicer arietinum* L. ) ve Mercimek (*Lens culinalis* L.) Bitkilerinde Arbusküler Mikorhizal Funguslar (AMF)'a Etkisi**  
Çetinkaya S., Demir S., Demirer Durak E.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.192-204, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **Biber Genotiplerinde Peroksidaz ve Katalaz İçeriklerinin *Phytophthora capsici*'ye Dayanıklılık Üzerine Etkileri**

karipçin z., Demirer Durak E.

TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, cilt.5, sa.1, ss.65-71, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**IX. Pathogenicity of Fungi Species Isolated from Plant Seeds in Lake Van Basin**

Demirer Durak E., bilici s., günaydın ş.

Turkish Journal of Science, cilt.2, sa.1, ss.7-14, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**X. Erzurum ilinde Çilek Bitkilerinden izole Edilen Fusarium Türlerinin Patojeniteleri**

Demirer Durak E., Demirci E.

Bitki Koruma Bülteni, cilt.54, sa.3, ss.247-253, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**XI. Verticillium Solgunluğuna Farklı Reaksiyon Gösteren Bazı Pamuk Çeşitlerinin Arbusküler Mikorhizal Fungus (AMF) lar'a Karşı Mikorhizal Bağımlılıkları**

Demir S., ORAK A. B., Demirer Durak E.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, cilt.20, sa.3, ss.201-207, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. THE EFFECT OF INDIGENOUS TRICHODERMA SPECIES ON SOME PATHOGEN FUNGI IN VITRO**

Teniz N., Demirer Durak E.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT-III, Van,

Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.872-878

**II. BIOLOGICAL CONTROL OF POTATO COMMON SCAB (Streptomyces scabies (Thaxter) Lambert and Loria) AND Trichoderma ISOLATES ISOLATED FROM POTATOES IN IN-VITRO CONDITIONS**

Boyno G., Ünal D., Oğsar İ. N., Demirer Durak E.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT-III, Van,

Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.756-763

**III. IDENTIFICATION OF Fusarium SPECIES ISOLATED FROM SOME PLANTS IN VAN PROVINCE**

Teniz N., Demirer Durak E.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT-III, Van,

Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.302-303

**IV. Biocontrol Of Trichoderma spp. Against Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici In Vitro**

Demirer Durak E., Zrar Rasul S.

III. ICOTRENDS, Prag, Çek Cumhuriyeti, 6 - 08 Ağustos 2019, ss.273

**V. The Effect of Some Fungicides on Soil Fungi**

Demirer Durak E., BEYAZ E.

III. ICOTRENDS, Prag, Çek Cumhuriyeti, 6 - 08 Ağustos 2019, ss.108-114

**VI. DEVELOPMENT of Penicillium digitatum at DIFFERENT TEMPERATURES**

Demirer Durak E., Talay R.

MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL & MEDICAL SCIENCES-

VI, Kiev, Ukrayna, 12 - 14 Temmuz 2019, ss.7

**VII. VAN'DA DOMATES ALANLARINDAN İZOLE EDİLEN Alternaria solani (Ell. & G. Martin) SOR.**

**İZOLATLARININ PATOJENİTELERİ VE IN VITRO' DA Trichoderma TÜRLERİNİN ANTAGONİSTİK ETKİSİ**

Boyno G., Demirer Durak E., GÜNEŞ H., Demir S.

International Erciyes Agriculture, Animal & Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019,

ss.201-205

**VIII. Pathogenicity of Alternaria solani (Ell. & G. Martin) Sor. Isolates Isolated in Tomato Areas in Van Province and The Effect of Trichoderma spp. Antagonists in Vitro Conditions**

Boyno G., Demirer Durak E., GÜNEŞ H., Demir S.

International Erciyes Agriculture, Animal & Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019,

ss.201-205

**IX. The Effects Some Bio-agents and Organic Substances to Verticillium Dahliae**

Güneş H., Boyno G., Demirer Durak E., Demir S.

1?? International Congress on Sustainable Agriculture and Technology, Gaziantep, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2019, ss.518

- X. **The effects of Trichoderma species on Urtica dioica Germination**  
GÜNEŞ H., Demirer Durak E., Demir S.  
1. International Congress on Sustainable Agriculture and Technology, Gaziantep, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2019, ss.551
- XI. **BIOLOGICAL CONTROL OF RHIZOCTONIA ANASTOMOSIS GROUPS ISOLATED FROM BEAN IN LAKE VAN BASIN, TURKEY**  
Demirer Durak E., Erdinç Ç., Ekinci A.  
4th International Congress on Environmental Research and Technology (ICERAT), Atina, Yunanistan, 14 - 18 Kasım 2018, ss.25
- XII. **EFFECT OF SOME FUNGICIDES ON TRICHODERMA spp. AND RHIZOCTONIA SOLANI KÜHN IN VITRO**  
Demirer Durak E., Salık H. Ş.  
IMCOFE, Barselona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, ss.1
- XIII. **IN VITRO BIOLOGICAL CONTROL OF RHIZOCTONIA SPECIES ISOLATED FROM BEAN PLANTS IN VAN LAKE BASIN**  
Demirer Durak E., Erdinç Ç., Ekinci A.  
V. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Barselona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, ss.2
- XIV. **Relationship between Brassicaceae, Chenopodiaceae and Urticaceae Families with Arbuscular Mycorrhizal Fungus (AMF)**  
Güneş H., Demir S., Demirer Durak E.  
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.524
- XV. **In Vitro Antagonistic Activities of Trichoderma spp. to Rhizoctonia solani and Fusarium oxysporum at Different Temperatures**  
TENİZ N., BOYNO G., ZRAR RESUL S., DEMİRER DURAK E.  
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.618
- XVI. **Fungal Agents and Pathogenicity in Tomatoes in Lake Van Basin**  
Ok F., Demirer Durak E.  
international agricultural science congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.459
- XVII. **Effect of Different Doses of Vermicompost Application to Some Fungi in Vitro Conditions**  
BOYNO G., DEMİRER DURAK E., DEMİR S.  
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.548
- XVIII. **Effects of Some Fungicides to Arbuscular Mycorrhizal Fungus (AMF) In Chickpea (Cicer arietinum L.) And Lentil (Lens culinalis L.)**  
Çetinkaya S., Demir S., Demirer Durak E.  
Mycorrhizal Fungus (AMF) In Chickpea (Cicer arietinum L.) And Lentil (Lens culinalis L.) Plants. 6th International Conference on Engineering, Technology, Management and Science 2017, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 27 - 28 Kasım 2017, ss.25
- XIX. **Bazı Karasal Orkide Türlerinin Yumrularından Fungus İzolasyonunun Yapılması**  
Çığ a., Demirer Durak E., İşler S.  
European Conference on Science, Art & Culture (ECSAC), Prague, Çek Cumhuriyeti, 19 - 22 Ekim 2017, ss.11
- XX. **THE CONTROL OF SCLEROTINIA SCLEROTIUM AND SCLEROTINIA MINOR ON MELON PLANTS WITH WHEY AND ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGUS**  
Demirer Durak E., Koruçi S., Ocak E., Demir S.  
IV. INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS OF EURASIA (IMCOFE), Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.1
- XXI. **RHIZOCTONIA SPECIES, ANASTOMOSIS GROUPS AND PATHOGENICITY ISOLATED FROM BEAN IN LAKE VAN BASIN, TURKEY**  
Demirer Durak E., Erdinç Ç., Ekinci A.  
IV. INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS OF EURASIA (IMCOFE), Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.346
- XXII. **Antiviral and Antimicrobial Activity of Biologically Active Recombinant Bouganin Protein from**

**Bougainvillea spectabilis Willd**

GÜLLER A., Usta M., Korkmaz G., DURAK E. D. , Demirer Durak E.

The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies(ICAFOF), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.202

- XXIII. **Determination of the effect of field dodder (*Cuscuta campestris* Yuncker) on some plant pathogenic fungi and *Trichoderma harzianum***  
Yergin Özkan R., Demirer Durak E., Yılmaz Ö.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.400
- XXIV. **Anastomosis Groups, Pathogenicity and Biological Control of *Rhizoctonia* Species Isolated from Pepper (*Capsicum annuum* L.) Plants in Lake Van Basin**  
Demirer Durak E.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.22-23
- XXV. **Van Gölü Havzasında Yetiştiriciliği Yapılan Domates (*Solanum lycopersicum*) Bitkilerinden İzole Edilen *Fusarium* Türlerinin Patojeniteleri**  
Demirer Durak E., Günaydın Ş., Ok F.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.667
- XXVI. **Van Gölü Havzasında Yetiştiriciliği Yapılan Bazı Bitki Tohumlarından Elde Edilen Funguslar ile Patojeniteleri**  
Demirer Durak E., Bilici S., Günaydın Ş.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.659
- XXVII. **Anastomosis Groups and Pathogenicity of *Rhizoctonia solani* Kühn Isolates from Tomato (*Solanum lycopersicum*) in Lake Van Basin, Turkey**  
Demirer Durak E., Ok F.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, ss.233
- XXVIII. **Biological Control of *Rhizoctonia solani* on Potato by Using Indigenous *Trichoderma* spp.**  
Demirer Durak E.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, cilt.1726
- XXIX. ***Saccharomyces cerevisiae*'nin Domates (*Solanum lycopersicum* L.) ve Biber (*Capsicum annuum* L.) Tohumlarının Çimlenmesine Etkisi**  
Demirer Durak E., Cangir R.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.219
- XXX. **Arbüsküler Mikorhizal Fungusların Bazı Fasulye (*Phaseolus vulgaris* L.) Genotiplerindeki Fide Gelişimine Etkisi**  
Ekinci A., Demirer Durak E., Erdinç Ç., Demir S.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.223
- XXXI. **The Effects of *Trichoderma* spp. and *Saccharomyces cerevisiae* on the Growth of Pepper (*Capsicum annuum* L.) Plant and Root Rot Disease Caused by *Phytophthora capsici* Leonian**  
Demirer Durak E.  
Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bükreş, Romanya, 4 - 06 Haziran 2015, ss.234
- XXXII. **Effects of different pumice types on the colonization of arbuscular mycorrhizal fungi (AMF)**  
Demir S., Abgışhan F., Demirer Durak E., Ser G.  
International Congress on Mycorrhizae: Mycorrhizal Symbiosis a Key Factor for Improving Plant Productivity and Ecosystem Restoration, Marakeş, Fas, 15 - 17 Ekim 2014, ss.116
- XXXIII. **Effects of Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF) and whey on *Rhizoctonia* disease caused by *Rhizoctonia solani* in potato**  
Demirer Durak E., Demir S., Ocak E.  
International Congress on Mycorrhizae: Mycorrhizal Symbiosis a Key Factor for Improving Plant Productivity and

Ecosystem Restoration, Marakeş, Fas, 15 - 17 Ekim 2014, ss.165

- XXXIV. **Arbusküler Mikorhizal Fungus (AMF), Peyniraltı Suyu ve Humik Asit Uygulamalarının Verticillium dahliae Kleb'ın Neden Olduğu Solgunluk Hastalığına Etkileri**  
Demir S., Şensoy S., Ocak E., Tüfenkçi Ş., Demirer Durak E., Erdiñ Ç., Ünsal H.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.316
- XXXV. **Peyniraltı Suyunun Toprak Kökenli Bazı Funguslara İn-Vitro Şartlarda Etkisi.**  
Demirer Durak E., Demir S., Ocak E.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.296
- XXXVI. **Tagetes (Kadife Çiçeği) Türlerinin Mikorhizal Bağımlılığı**  
Şimşek F., Demirer Durak E., İskenderoğlu F., Demir S.  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.131
- XXXVII. **Van Gölü Havzasından toplanan kavun genotiplerinin Fusarium solgunluğuna (Fusarium oxysporium f.sp. melonis 0, ve 1,2 no'lu ırklarına) reaksiyonlarının belirlenmesi**  
Demir S., Şensoy S., Demirer Durak E., Erdiñ Ç., TURKMEN O.  
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2010, ss.88
- XXXVIII. **Arbusküler Mikorhizal Fungus (AMF) uygulamalarının kabakgil fide yetiştiriciliğine etkileri**  
Şensoy S., Demir S., Tüfenkçi Ş., Demirer Durak E., Erdiñ Ç., Ünsal H., BIÇER Ş., Turhan P.  
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2010, ss.46
- XXXIX. **Verticillium Solgunluğuna Farklı Reaksiyon Gösteren Bazı Pamuk Çeşitlerinin Farklı Arbusküler-Mikorhizal Fungus (AMF)lar'a Karşı Mikorhizal Bağımlılıklarının Belirlenmesi**  
Demir S., ORAK A. B. , AYSAN E., Demirer Durak E.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.302

## Desteklenen Projeler

Atlıhan R., Erdiñ Ç., Demirer Durak E., Rişvanlı M. R. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trichoderma harzianum Uygulanmış Patates ve Pamuk Bitkisi Üzerinde Spodoptera exigua'nın Popülasyon Performansı ve Beslenme Kapasitesinin Belirlenmesi, 2019 - Devam Ediyor

Demir S., GÜNEŞ H., Demirer Durak E., Boyno G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çilekte sorun olan bazı fungal hastalıkların Arbusküler Mikorhizal Fungus AMFlar ve Saccharomyces cerevisiae ile biyolojik mücadelesi, 2019 - Devam Ediyor

Yergin Özkan R., Demirer Durak E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarla Küskütü Cuscuta campestris Yuncker ve Küçük Tohumlu Yonca Küskütü Cuscuta approximata Bab nün Antifungal Etkilerinin Belirlenmesi, 2017 - Devam Ediyor

Atlıhan R., Erdiñ Ç., Demirer Durak E., Önalın Ş., TÜBİTAK Projesi, Ticari ve yerel bazı Trichoderma türlerinin pamuk bitkisi aracılığıyla Spodoptera exigua'ya etkilerinin belirlenmesi, 2020 - 2022

Demirer Durak E., Gündoğdu M., TÜBİTAK Projesi, Poliamin Ve Arbusküler Mikorhizal Fungus Uygulamalarının Çileğin Agromorfolojik Özellikleri Ve Biyoaktif Bileşik İçerikleri Üzerine Etkisi,, 2019 - 2020

Şensoy S., Demirer Durak E., Demir S., TÜRKMEN Ö., Erdiñ Ç., AYASAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzasından Toplanan Kavun Genotipleri Arasındaki Genetik Varyasyonun ve Fusarium Solgunluğuna (Fusarium oxysporum f. Sp. Melonis) Dayanıklılığın Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2007 - 2009

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Biyolojik Mücadele Derneği, Üye, 2007 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

turkish journal of agricultural and natural sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020  
gaziosmanpaşa üniversitesi ziraat fakültesi dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2019  
Journal of Agricultural Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019  
Çilek Bitkilerinde Besin Elementi Miktarına Verticillium dahliae'nın Etkisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2019  
Journal of Agricultural Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019  
Acta Agriculturae Scandinavica, Section B - Plant Soil Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2018  
Advances in Agricultural Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2018  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2018  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2017  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2017  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2017  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2017  
Journal of Agricultural Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2016  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağustos 2016  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2016  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2015  
Journal of Soil Science and Plant Nutrition , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2014

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

Icon Trends, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2019  
Maas, Katılımcı, Kyyiv, Ukrayna, 2019  
International Congress on Environmental Research and Technologies, Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2018  
IV. International Multidisciplinary Congress Of Eurasia, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2018  
International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018  
IV. International Multidisciplinary Congress Of Eurasia (Imcofe), Katılımcı, Roma, İtalya, 2017  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015  
The International Conference of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2015  
International Congress on Mycorrhizae: Mycorrhizal Symbiosis a Key Factor for Improving Plant Productivity and Ecosystem Restoration, Katılımcı, Marrâkush, Fas, 2014  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, K.Maraş, Türkiye, 2011  
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2009  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2007

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):54



h-indeksi (WOS):4

## **Burslar**

Yurtiçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2005 - Devam Ediyor