

## Prof. Dr. ERDEM YILMAZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 6534](tel:+902423106534)

Fax Telefonu: [+90 242 227 4564](tel:+902422274564)

E-posta: [erdemyilmaz@akdeniz.edu.tr](mailto:erdemyilmaz@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/erdemyilmaz>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, ANTALYA

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7918-0814

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-7537-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 119979

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 2002 - 2009

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1994 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği, Ziraat Fakültesi, 2017

Kalite Yönetimi, TSE ISO 9001 Eğitimi, TSE Antalya/ Ziraat Fakültesi, 2017

Kalite Yönetimi, Kalite Farkındalık Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Strengthening Quality Infrastructure in Turkey Project-TR0702.12.01/001, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Jean Monnet Projesi AB Eğitim Semineri, Akdeniz Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (AKÜNSEM), 2005

### Yaptığı Tezler

Doktora, Değişik Kökene Sahip Organik Materyallerin Toprakların Bazı Verimlilik Özellikleri Üzerine Etkileri, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak, 2009

Yüksek Lisans, Değişik Kökenli Organik Materyallerin Toprakta Agregat Oluşumu ve Stabilitesi Üzerine Etkileri, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak, 2002

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Fiziği, Toprak ve Su Muhafazası ve Amenajmanı, Toprak Islahı

(Fiziksel, Kimyasal Veya Biyolojik)

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2018 - Devam Ediyor  
Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2018 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2012 - Devam Ediyor  
Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, 2011 - 2012  
Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Kumluca Myo, Seracılık, 2009 - 2011  
Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, 2000 - 2008

## Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor  
Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2016 - Devam Ediyor  
Akdeniz Üniversitesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2015 - Devam Ediyor  
Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2017 - 2020

## Verdiği Dersler

Toprak Teknolojisi, Doktora, 2013 - 2014  
Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Lisans, 2013 - 2014  
Organik Tarımda Toprak Verimliliği ve Gübreleme, Lisans, 2013 - 2014  
Toprak Fiziyi, Lisans, 2013 - 2014  
Toprak Bilimi ve Bitki Beslemeye Giriş, Lisans, 2013 - 2014  
Organik Madde Toprak Verimliliği İlişkileri, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Toprak Bilgisi, Lisans, 2012 - 2013

## Yönetilen Tezler

YILMAZ E., Organik ve Konvansiyonel Üretim Yapılan Tarım Topraklarının Karbon Fraksiyonlarındaki Değişimin ve Bazı Fizikokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ÇELEBİ(Öğrenci), 2020  
YILMAZ E., Linyit Kökenli Karbon Birikimine Sahip Toprakların Humik ve Fulvik Asit Miktarlarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.YAVUZ(Öğrenci), 2020  
YILMAZ E., Biochar'ın Toprak Verimlilik Özellikleri ile Marul Gelişimi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, Doktora, M.Mahemane(Öğrenci), 2018  
YILMAZ E., Fide Yetiştiriciliğinde Kullanılan Farklı Ortamların Bazı Fizikokimyasal Özellikleri ile Domates Fide Kalite Parametrelerindeki Değişimlerin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.Rüya(Öğrenci), 2017  
YILMAZ E., Farklı Karakteristiğe Sahip Zeytin Pirinası Uygulamalarının Bazı Toprak Verimlilik Parametreleri Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, S.TORUN(Öğrenci), 2016  
YILMAZ E., Kömür Yıkama Sularının Deşarj Edildiği Bakırçay'ndan Sulanan Tarım Topraklarının Su Tutma Karakteristiklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Z.DAĞ(Öğrenci), 2016  
YILMAZ E., Biyogübre Uygulamalarının Toprakta Agregat Oluşumu ve Stabilesi Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, M.SÖNMEZ(Öğrenci), 2014  
YILMAZ E., Kömür Yıkama Tesislerinden Çıkan Proses ve Soğutma Sularının Karıştığı Bakır Çayı'ndan Sulanan Tarım Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Y.GÖRGÜN(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Temmuz, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Akdeniz Üniversitesi, Ağustos, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Akdeniz Üniversitesi, Ağustos, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ocak, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jurisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mayıs, 2017  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jurisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eylül, 2016  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, İşletme Ana Bilim Dalı, Haziran, 2011

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

- I. **THE EFFECTS OF APPLICATION OF VINE PRUNING RESIDUE ON SOIL PROPERTIES AND PRODUCTIVITY UNDER MEDITERRANEAN CLIMATE CONDITIONS IN TURKEY**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., Çıtak S., Uras D. S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.8, ss.5447-5457, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Zeolite on Seedling Quality and Nutrient Contents of Cucumber Plant (Cucumis sativus L. cv. Mostar F1) Grown in Different Mixtures of Growing Media**  
YILMAZ E., SÖNMEZ İ., DEMİR H.  
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.45, sa.21, ss.2767-2777, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Assessment of the role of agricultural wastes in aggregate formation and their stability**  
Yılmaz E.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.144, ss.93-100, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Changes of organic carbon content in two soils by cotton gin waste amendment, a by-product of agricultural industry**  
ALAGÖZ Z., YILMAZ E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.2, ss.250-252, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Different Sources of Organic Matter on Some Soil Fertility Properties: A Laboratory Study on a Lithic Rhodoxeralf from Turkey**  
Yılmaz E.  
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.42, sa.8, ss.962-970, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of JPEG and JPEG2000 compression algorithms for dermatological images**  
GÜLKESEN K. H., AKMAN A. N., Yuce Y. K., YILMAZ E., SAMUR A., Isleyen F., Cakcak D. S., ALPSOY E.  
JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY, cilt.24, sa.8, ss.893-896, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluating spatial redistribution of plant nutrients along a slope in an arable field in the Mediterranean region, Turkey**  
ALAGÖZ Z., KADIGIL G. M., YILMAZ E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.8, sa.3-4, ss.1049-1052, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Changes of some soil properties by agricultural processing waste (soybean pulp) amendment**  
Yılmaz E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.8, sa.3-4, ss.1057-1060, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of different growing media on seedling quality and nutrient contents in pepper (Capsicum annum L. var longum cv. Super Umut F-1)**  
DEMİR H., POLAT E., SÖNMEZ İ., YILMAZ E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.8, sa.3-4, ss.894-897, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of short-term amendments of farmyard manure on some soil properties in the**

## **Mediterranean region - Turkey**

YILMAZ E., ALAGÖZ Z.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.8, sa.2, ss.859-862, 2010 (SCI-Expanded)

- XI. **Effects of zeolite on seedling quality and nutrient contents of tomato plant (Solanum lycopersicon cv. Malike F1) grown in different mixtures of growing media**  
SÖNMEZ İ., KAPLAN M., DEMİR H., Yılmaz E.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.8, sa.2, ss.1162-1165, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Complete remission of psoriasis following bevacizumab therapy for colon cancer**  
AKMAN A. N., YILMAZ E., Mutlu H., Ozdogan M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, cilt.34, sa.5, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of different sources of organic matter on soil aggregate formation and stability: A laboratory study on a Lithic Rhodoxeralf from Turkey**  
Alagoz Z., YILMAZ E.  
SOIL & TILLAGE RESEARCH, cilt.103, sa.2, ss.419-424, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Recurrent bullous lesions associated with familial Mediterranean fever: a case report**  
AKMAN A., Cakcak D. S., Coban E., Ozbudak H. I., Ciftcioglu M. A., ALPSOY E., YILMAZ E.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, cilt.34, sa.2, ss.216-218, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Periodontal status in patients with pemphigus vulgaris**  
AKMAN A., Kacaroglu H., YILMAZ E., ALPSOY E.  
ORAL DISEASES, cilt.14, sa.7, ss.640-643, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Biyo-Gübre uygulamalarının agregat oluşumu üzerindeki rolü**  
YILMAZ E., SÖNMEZ M.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.3, ss.131-137, 2016 (Hakemli Dergi)
- II. **Kumluca ve Finike yöreleri turunçgil bahçelerinin beslenme durumlarının belirlenmesi**  
SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., Yılmaz E., SÖNMEZ N. K., et al.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.27, ss.51-59, 2014 (Hakemli Dergi)
- III. **Şeker pancarı küspesinin tarımsal kullanımı: Şeker pancarı küspesinin seçilen toprak özellikleri üzerine etkisi**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.121-129, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Toprak Analizi ve Önemi**  
YILMAZ E.  
Tarlaser Dergisi, cilt.1, ss.64-66, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- V. **Organik Materyal (Elma Posası) Uygulamasının Toprağın Bazı Verimlilik Özelliklerine Etkisi**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.22, sa.2, ss.233-250, 2009 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bitkisel Kökenli Organik Atıklar**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Hasad Dergisi, cilt.24, sa.286, ss.82-86, 2009 (Hakemli Dergi)
- VII. **Hayvansal Kökenli Bazı Organik Atıkların Tarımda Kullanılma Olanakları**  
YILMAZ E.  
Hasad Dergisi, cilt.25, sa.291, ss.94-98, 2009 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Toprak Sıcaklığı**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Hasad Dergisi, cilt.24, sa.278, ss.98-105, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Organik Madde Toprak Suyu İlişkisi**

- YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.15-21, 2008 (Hakemli Dergi)
- X. **Toprak Bozulması**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.45, ss.59-66, 2008 (Hakemli Dergi)
- XI. **Farklı Organik Materyal Uygulamalarının Toprak Agregatları Üzerine Etkileri**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z., Öktüren F.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.2, ss.213-222, 2008 (Hakemli Dergi)
- XII. **Topraklarda Kolloid Pestisit İlişkisi**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.25, sa.2, ss.69-78, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Toprakların Kalite Göstergeleri**  
YILMAZ E.  
Hasad Dergisi, cilt.23, sa.270, ss.74-78, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Antalya Bölgesinde Karanfil Yetiştirilen Sera Topraklarının Bazı Verimlilik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ALAGOZ Z., Öktüren F., YILMAZ E.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.1, ss.123-129, 2006 (Hakemli Dergi)
- XV. **Organik Materyal İlavesinin Bazı Fiziksel ve Kimyasal Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri**  
ALAGOZ Z., YILMAZ E., Öktüren F.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.2, ss.245-254, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Toprakta Agregat Oluşumu ve Stabilitesi**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.36, ss.78-86, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Organik Materyal Uygulamasının Toprağın Agregat Oluşum ve Stabilitesi Üzerine Etkileri**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, sa.1, ss.131-138, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Farklı Kökenli Organik Materyallerin Toprakta Agregat Oluşumu ve Stabilitesi Üzerine Etkileri**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.223-229, 2000 (Hakemli Dergi)

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

- I. **Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., Çıtak S., ÜRAS D. S.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.74
- II. **Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., Çıtak S., ÜRAS D. S.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.74
- III. **Farklı pH ve EC değerlerine sahip gübre uygulamalarının fiziksel toprak özellikleri üzerine etkisi**  
KAPLAN M., YILMAZ E., MALTAŞ A. Ş., TORUN S., NAMAL E. R.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.122
- IV. **Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., Çıtak S., ÜRAS D. S.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.74
- V. **Farklı pH ve EC değerlerine sahip gübre uygulamalarının fiziksel toprak özellikleri üzerine etkisi**  
KAPLAN M., YILMAZ E., MALTAŞ A. Ş., TORUN S., NAMAL E. R.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.122

- VI. **Farklı pH ve EC değerlerine sahip gübre uygulamalarının fiziksel toprak özellikleri üzerine etkisi**  
KAPLAN M., YILMAZ E., MALTAŞ A. Ş., TORUN S., NAMAL E. R.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.122
- VII. **Use of Pruning Wastes in Improving Soil Productivity Parameters Under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ÇITAK S., ÜRAS D. S., ALAGÖZ Z.  
ECOLOGY 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.120
- VIII. **Use of Pruning Wastes in Improving Soil Productivity Parameters Under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ÇITAK S., ÜRAS D. S., ALAGÖZ Z.  
ECOLOGY 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.120
- IX. **Use of Pruning Wastes in Improving Soil Productivity Parameters Under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ÇITAK S., ÜRAS D. S., ALAGÖZ Z.  
ECOLOGY 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.120
- X. **Use of Pruning Wastes in Improving Soil Productivity Parameters Under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ÇITAK S., ÜRAS D. S., ALAGÖZ Z.  
ECOLOGY 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.120
- XI. **Effect of Vineyard Pruning Residue Amendment on Carbon Content, Aggregate Formation and Stability of Soil (Typic Xerofluvent) under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGOZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.  
3rd International Conference on Science Ecology and Technology, Roma, İtalya, 14 - 16 Ağustos 2017, ss.74
- XII. **Effect of Vineyard Pruning Residue Amendment on Carbon Content, Aggregate Formation and Stability of Soil (Typic Xerofluvent) under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGOZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.  
3rd International Conference on Science Ecology and Technology, Roma, İtalya, 14 - 16 Ağustos 2017, ss.74
- XIII. **Effect of Vineyard Pruning Residue Amendment on Carbon Content, Aggregate Formation and Stability of Soil (Typic Xerofluvent) under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGOZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.  
3rd International Conference on Science Ecology and Technology, Roma, İtalya, 14 - 16 Ağustos 2017, ss.74
- XIV. **Effect of Vineyard Pruning Residue Amendment on Carbon Content, Aggregate Formation and Stability of Soil (Typic Xerofluvent) under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGOZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.  
3rd International Conference on Science Ecology and Technology, Roma, İtalya, 14 - 16 Ağustos 2017, ss.74
- XV. **Effect of Vineyard Pruning Residue Amendment on Carbon Content, Aggregate Formation and Stability of Soil (Typic Xerofluvent) under Mediterranean Climate Conditions**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.  
3rd International Conference on Science, Ecology and Technology, Rome, İtalya, 14 - 16 Ağustos 2017
- XVI. **Determination of Changes in Yield and Quality of Tomato Seedlings (Solanum Lycopersicon Cv. Sedef F1) in Different Growing Media**  
YILMAZ E., ÖZEN N., ÖZEN M. Ö.  
2nd International Conference on Science Ecology and Technology, Barcelona, İspanya, 14 - 16 Ekim 2016, ss.243
- XVII. **Kumluca ve Finike Yörelerindeki Turunçgil Bahçelerinin Besin Maddesi İçeriklerinin Uzaysal Dağılımları**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., YILMAZ E., KAPLAN M.  
ULUSAL TARIM KONGRESİ 2015, Afyonkarahisar, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.213
- XVIII. **Kumluca ve Finike Yöresindeki Turunçgil Bahçelerinin Besin Maddesi İçeriklerinin Uzaysal Dağılımları**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin UZ B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., YILMAZ E., KAPLAN M.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.213

- XIX. Kumluca ve Finike Yöresindeki Turunçgil Bahçelerinin Besin Maddesi İçeriklerinin Uzaysal Dağılımları**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin UZ B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., YILMAZ E., KAPLAN M.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.213
- XX. Organik – Biyogübre Uygulamalarının Farklı Agregat Ölçeğinde Agregat Stabilitesi ve Organik Karbon İçeriği Üzerindeki Rolü**  
YILMAZ E.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.105
- XXI. Kumluca ve Finike Yöresindeki Turunçgil Bahçelerinin Besin Maddesi İçeriklerinin Uzaysal Dağılımları**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin UZ B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., YILMAZ E., KAPLAN M.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.213
- XXII. Impacts of agricultural waste utilization on aggregate systems in a clayey soil (Typic Xerofluvent) in Turkey**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Environmentally friendly agriculture and forestry for future generations XXXVI CIOSTA CIGR V Conference 2015, Saint Petersburg, Rusya, 26 - 28 Mayıs 2015, cilt.1, ss.542-546
- XXIII. Biological soil degradation**  
YILMAZ E., GÖRGÜN Y.  
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Antalya, Türkiye, 14 Ekim 2014 - 16 Ekim 2014, ss.492
- XXIV. Changes in some soil fertility properties by industrial agricultural waste amendment**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Antalya, Türkiye, 14 Ekim 2014 - 16 Ekim 2014, ss.259
- XXV. Şeker Pancarı Küspesinin Tarımsal Kullanımı: Şeker Pancarı Küspesinin Seçilen Toprak Özellikleri Üzerine Etkisi**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Ulusal Tarım Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, ss.16
- XXVI. Endüstriyel Tarımsal Atık Uygulamasının Farklı Toprak Agregat Fraksiyonlarındaki Organik Karbon Miktarı Üzerine Etkisi**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 3 - 07 Haziran 2013, ss.539-544
- XXVII. Effects Of Different Compost Applications On The Bulk Density And Aggregate Formation Of Soil**  
SÖNMEZ İ., KAPLAN M., YILMAZ E.  
8th International Soil Science Congress "Land Degradation and Challenges in Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, cilt.3, ss.582
- XXVIII. Effects of Different Compost Applications on the Bulk Density and Aggregate Formation of Soil**  
SÖNMEZ İ., KAPLAN M., YILMAZ E.  
8th International Soil Science Congress "Land Degradation and Challenges in Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, cilt.3, ss.582-587
- XXIX. Effects Of Different Compost Applications On The Bulk Density And Aggregate Formation Of Soil**  
SÖNMEZ İ., KAPLAN M., YILMAZ E.  
8th International Soil Science Congress "Land Degradation and Challenges in Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, cilt.3, ss.582
- XXX. Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions.**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, ss.266-271
- XXXI. Effects of Different Compost Applications on the Bulk Density and Aggregate Formation of Soil**

SÖNMEZ İ., KAPLAN M., Yılmaz E.

8th International Soil Science Congress "Land Degradation and Challenges in Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, cilt.3, ss.582-587

- XXXII. **Effects of Agricultural Waste Amendments on Organic Carbon Content and Cation Exchange Capacity of Soil**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
8th. International Soil Congress-Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, ss.139-146
- XXXIII. **Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Türkiye
- XXXIV. **Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.266-271
- XXXV. **Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.266-271
- XXXVI. **Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Türkiye
- XXXVII. **Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.266-271
- XXXVIII. **Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.266-271
- XXXIX. **Spatial Variation of Zn Content of Citrus Orchards in Kumluca and Finike Regions**  
SÖNMEZ N. K., Yetgin Uz B., SÖNMEZ S., ORMAN Ş., Çıtak S., KOCABAŞ I., Kalkan H., ÜRAS D. S., OK H., Özsayın Çıtak S., et al.  
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Türkiye
- XL. **Sugar Beet Pulp Amendment Influence on Nutrient Content of Bean Plant in Different Textured Soil**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Plant Growth, Nutrition & Environment Interactions, Viyana, Avusturya, 18 - 21 Şubat 2012, ss.61
- XLI. **The effect of organic carbon and clay on soil aggregation: A micromorphological study**  
ALAGÖZ Z., YILMAZ E., KARAMAN M. E.  
European Clay Conference 'EUROCLAY 2011', Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011
- XLII. **The Effects of Organic Carbon and Clay on Soil Aggregation: A Micromorphological Study**  
ALAGOZ Z., YILMAZ E.



- European Clay Conferance, Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.452-457
- XLIII. **The effect of organic carbon and clay on soil aggregation: A micromorphological study**  
ALAGÖZ Z., YILMAZ E., KARAMAN M. E.  
European Clay Conference 'EUROCLAY 2011', Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011
- XLIV. **Organik Materyal Uygulamalarının Kil Tekstürlü Toprağın Katyon Değişim Kapasitesi Üzerine Etkileri**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
5. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2010, ss.217-224
- XLV. **The Effects of Different Sources of Organic Materials Application on Bulk Density in Sandy Loam Textured Soil**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2010, ss.687-692
- XLVI. **Changes in Soil Bulk Density by Organic Materials Applications in Clayey Textured Soil**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
International Conference on Organic Agriculture in Scope of Environmental Problems, Famagusta, Kıbrıs (Kkct), 3 - 07 Şubat 2010, ss.326-331
- XLVII. **Effects of Salinity and Alkalinity on Soil Degradation**  
Öktüren F., ALAGOZ Z., YILMAZ E.  
18 th. International Soil Meeting on Soil Sustaining Life on Earth, Managing Soil and Technology, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.671-673
- XLVIII. **The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment**  
DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.  
International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67
- XLIX. **The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment**  
DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.  
International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67
- L. **The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment**  
DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.  
International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67
- LI. **The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment**  
DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.  
International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67
- LII. **Humik Asit Uygulamasının Topraklarda Agregat Oluşum ve Stabilitesi Üzerine Etkisi**  
YILMAZ E., ALAGOZ Z.  
Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2001, ss.134-143

## Desteklenen Projeler

YILMAZ E., TÜBİTAK Projesi, Farklı Yetiştirme Ortamlarının Domates (*Solanum lycopersicon* cv. Sedef F1) Fide Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisi, 2015 - 2015

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Mediterranean Agricultural Sciences, Baş Editör, 2019 - Devam Ediyor

Journal of Current Research in Science, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2015 - Devam Ediyor

Scientia Agriculturae, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2015 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Mediterranean Agricultural Sciences), Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2014 - 2019

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Özel Sayı Editörü, 2010 - 2011

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Toprak İlimi Derneği, Üye, 2000 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Sky Congress, Diğer Dergiler, Kasım 2017

MOJ Ecology & Environmental Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017

Waste and Biomass Valorization, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Environmental Engineering and Management Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

Soil Science and Plant Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Arid Land Research and Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017

International Journal of Agricultural Science and Food Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2017

Erzincan University Journal of Science and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Compost Science & Utilization, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2016

Archives of Agronomy and Soil Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

Acta Scientiarum Polonorum Hortorum Cultus, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2015

Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2015

ACTA SCIENTIARUM POLONORUM Series Hortorum Cultus, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2015

GOP Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2013

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

SDÜ, Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2012

Archives of Agronomy and Soil Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

## **Metrikler**

Yayın: 93

Atıf (WoS): 205

Atıf (Scopus): 264

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 8

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

3rd International Conference on Science Ecology and Technology, Katılımcı, Roma, İtalya, 2017

2nd International Conference on Science Ecology and Technology, Oturum Başkanı, Barcelona, İspanya, 2016

2nd International Conference on Science Ecology and Technology, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2016

Ulusal Tarım Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2015

Ulusal Tarım Kongresi, Katılımcı, Afyon, Türkiye, 2015

Environmentally Friendly Agriculture and Forestry for Future Generations. XXXVI CIOSTA CIGR V Conference, Katılımcı,

Sankt Peterburg, Rusya, 2015

9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization, Katılımcı, Türkiye, 2014

9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

Ulusal Tarım Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

Ulusal Tarım Sempozyumu, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2013

6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2013

8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Katılımcı, Türkiye, 2012

8th International Soil Science Congress "Land Degradation and Challenges in Soil Management, Katılımcı, Türkiye, 2012

8th. International Soil Congress-Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

Plant Growth, Nutrition & Environment Interactions, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2012

European Clay Conferance, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

5. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi Bildirileri, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010

International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2010

International Conference on Organic Agriculture in Scope of Environmental Problems, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 2010

18 th. International Soil Meeting on Soil Sustaining Life on Earth, Managing Soil and Technology, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2006

PROCEEDINGS OF THE EIGHTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PROTECTED CULTIVATION IN MILD WINTER CLIMATE, Katılımcı, Aghâdir, Fas, 2006

Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2001