

## Öğr. Gör. DİLEK SAADET KAYA

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** dsuras@akdeniz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/dsuras>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2010 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2007 - 2010

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, LABORATUAR AKREDİTASYON EĞİTİMİ, TÜRKAK, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ICP-OES SYSTEM CERTIFICATE, PERKİN ELMER, 2010

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, FARKLI TOPRAK TEKSTÜRLERİNDE YETİŞTİRİLEN BİBER BİTKİSİNİN (*Capsicum annuum* L.) VERİM, KALİTE ve BİTKİ BESİN MADDESİ İÇERİKLERİ ÜZERİNE SULAMA SUYU TUZLULUK DÜZEYLERİNDEKİ DEĞİŞİMİN ETKİLERİ, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2009

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Kimyası, Bitki Besleme, Topraklı Besleme Uygulamaları, Toprak Verimliliği ve Gübreleme, Bahçe Bitkileri Uygulamaları

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Korkuteli Myo, Mantarcılık, 2014 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Kompost Yapım Tekniği, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018

Matematik, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018

Genel Mantarcılık, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018

Bitki Besleme, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Gübreler ve Gübreleme, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Botanik, Ön Lisans, 2017 - 2018

Mantar İşletmelerinde İklimlendirme, Ön Lisans, 2017 - 2018

Çevre Koruma, Ön Lisans, 2017 - 2018

Spor Kültürü, Ön Lisans, 2016 - 2017

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan 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., AĞSARAN B., ALAGÖZ Z., Çıtak S., Uras D. S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.8, ss.5447-5457, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Vermicompost on Chemical and Biological Properties of an Alkaline Soil with High Lime Content during Celery (*Apium graveolens* L. var. *dulce* Mill.) Production**  
UZ İ., SÖNMEZ S., Tavalı I. E., Çıtak S., Uras D. S., Çıtak S.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.44, sa.1, ss.280-290, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of changes in salt levels of irrigation water to some physical properties of pepper plants (*Capsicum annuum* L.) grown on various soil textures**  
Uras D. S., SÖNMEZ S.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.2, ss.686-688, 2011 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Portakal (*Citrus sinensis*) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AĞSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., KAYA D. S.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.Özel Sayı, ss.25-33, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Portakal (*Citrus sinensis*) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AĞSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., KAYA D. S.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.Özel Sayı, ss.25-33, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Portakal (*Citrus sinensis*) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AĞSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., KAYA D. S.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.Özel Sayı, ss.25-33, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Antalya-Korkuteli Yöresinde Üretilen Kültür Mantarlarının (*Agaricus bisporus*) Beslenme Durumlarının Belirlenmesi**  
SÖNMEZ S., ÜRAS D. S., DEMİR E., ÖZEN N., KILIÇ E.  
Çukurova Tarım Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.31, ss.215-219, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **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)
- VI. **Tuzlu sulama suyunun farklı tekstürdeki toprakların verimlilikleri üzerine etkileri**  
ÜRAS D. S., SÖNMEZ S.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, sa.25, ss.59-65, 2012 (Hakemli Dergi)
- VII. **Farklı Toprak Tekstürlerinde Yetiştirilen Biber Bitkisinin (*Capsicum Annuum* L.) Vitamin C, Toplam Klorofil İçerikleri ve K/Na Oranı Üzerine Sulama Suyu Tuzluluk Düzeylerindeki Değişimin Etkileri**  
ÜRAS D. S., SÖNMEZ S.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, sa.5, ss.526-531, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Tarım Alanlarında Tuzluluk Oluşumu ve Bitkiler ile Çevre Üzerine Etkileri**  
ÜRAS D. S., SÖNMEZ S.

## 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., ÇITAK 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., ÇITAK S., ÜRAS D. S.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.74
- III. **Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**  
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.74
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- 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. **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
- IX. **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
- X. **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
- 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. **Antalya-Korkuteli Yöresinde Üretilen Kültür Mantarlarının (Agaricusbisporus) Beslenme Durumlarının Belirlenmesi**

SÖNMEZ S., ÜRAS D. S., DEMİR E., ÖZEN N., KILIÇ E.

7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Adana, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2016, ss.123-124

**XIII. Antalya-Korkuteli Yöresinde Üretilen Kültür Mantarlarının (Agaricusbisporus) Beslenme Durumlarının Belirlenmesi**

SÖNMEZ S., ÜRAS D. S., DEMİR E., ÖZEN N., KILIÇ E.

7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Adana, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2016, ss.123-124

**XIV. Kültür Mantarı (Agaricusbisporus) Yetiştiriciliğinde Kullanılan Mantar Kompostlarının Kimyasal Özelliklerinin belirlenmesi**

SÖNMEZ S., ÜRAS D. S., DEMİR E., ÖZEN N., KILIÇ E.

3. Ulusal Tarım Kongresi 2016, Afyonkarahisar, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.101

**XV. Kültür Mantarı (Agaricusbisporus) Yetiştiriciliğinde Kullanılan Mantar Kompostlarının Kimyasal Özelliklerinin belirlenmesi**

SÖNMEZ S., ÜRAS D. S., DEMİR E., ÖZEN N., KILIÇ E.

3. Ulusal Tarım Kongresi 2016, Afyonkarahisar, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.101

**XVI. EC level affects nutrient contents of pepper (Capsicum annum) grown on various soil textures**

Uras D. S., SÖNMEZ S.

6th Balkan Symposium on Vegetables and Potatoes, Zagreb, Hırvatistan, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, cilt.1142, ss.355-360

**XVII. The effects of grafted seedling on nutritional status of plants in greenhouses.**

ÜRAS D. S., SÖNMEZ S.

9th International Soil Science Congress on the Soul of Soil and Civilization, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.851-854

**XVIII. The effects of grafted seedling on nutritional status of plants in greenhouses.**

ÜRAS D. S., SÖNMEZ S.

9th International Soil Science Congress on the Soul of Soil and Civilization, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.851-854

**XIX. EC Level Affects Nutrient Contents of Pepper (Capsicum Annum L.) Grown on Various Soil Textures**

ÜRAS D. S., SÖNMEZ S.

6th Balkan Symposium on Vegetables and Potatoes, Zagreb, Hırvatistan, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.1

**XX. 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

**XXI. 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

**XXII. 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

**XXIII. 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

**XXIV. 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

**XXV. 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

**XXVI. 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

**XXVII. 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

**XXVIII. Batı Akdeniz Seracılığı İçin Organik Atıklar ve Kompost: GATAB Örneği**

KAPLAN M., SÖNMEZ İ., SÖNMEZ S., ÜRAS D. S.

4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, cilt.1, ss.940-949

**XXIX. Batı Akdeniz Seracılığı İçin Organik Atıklar ve Kompost: GATAB Örneği.**

KAPLAN M., SÖNMEZ İ., SÖNMEZ S., ÜRAS D. S.

4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.940-949

**XXX. Batı Akdeniz Seracılığı İçin Organik Atıklar ve Kompost: Gatab Örneği.**

KAPLAN M., SÖNMEZ İ., SÖNMEZ S., ÜRAS D. S.

4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi,, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.940-949

**XXXI. Batı Akdeniz Seracılığı İçin Organik Atıklar ve Kompost: Gatab Örneği.**

KAPLAN M., SÖNMEZ İ., SÖNMEZ S., ÜRAS D. S.

4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi,, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.940-949

## **Metrikler**

Yayın: 42

Atıf (WoS): 30

Atıf (Scopus): 37

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2