

## Prof.Dr. NUR OKUR

### Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1960

Doğum Yeri: Çanakkale

İş Telefonu: [+90 232 311 1513](tel:+902323111513)

Fax Telefonu: [+90 232 388 9203](tel:+902323889203)

E-posta: [nur.okur@ege.edu.tr](mailto:nur.okur@ege.edu.tr)

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/nur.okur>

Posta Adresi: Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü A Blok 35100 Bornova İzmir

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, Türkiye 1981 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Biyolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 1982 - Devam Ediyor

### Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Toprak Bilimi, Lisans, 2017 - 2018

Sürdürülebilir Tarım Sistemlerinde Mikroorganizmaların Yönetimi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Toprak Mikrobiyolojisi ve Biyokimyası, Lisans, 2017 - 2018

Toprak Enzimleri, Doktora, 2017 - 2018

Toprakta Mikrobiyolojik Dinamik Ve Madde Dönüşümü, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Toprağın Mikrobiyolojik Analiz Tekniği, Doktora, 2017 - 2018

Toprağın Organik Maddesi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Sağlıklı Toprağın Mikrobiyal Göstergeleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Toprak Bilgisi ve Bitki Besleme, Lisans, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

- OKUR N., Ekonomik yöntemlerle arıtılmış zeytin karasu uygulamasının toprağın C ve N-dinamiği üzerine etkisi, Yüksek Lisans, O.BAYIZ(Öğrenci), 2016
- OKUR N., Tütün atığı ve at gübresinden vermikompost eldesi, Yüksek Lisans, S.ÖZDEN(Öğrenci), 2015
- OKUR N., Tütün atığının bazı organik materyallerle birlikte kompostlaştırılma süreci ve bu kompostların topraktaki mikrobiyal biyomas ve aktivite ile bitki gelişimi üzerine etkisi, Doktora, H.HÜSNÜ(Öğrenci), 2009
- OKUR N., Menemen Ovası topraklarında izsu kentsel arıtma çamuru uygulamalarının mikrobiyal aktivite ve biyomas ile bazı fiziksel ve kimyasal toprak özellikleri üzerine etkisi, Doktora, S.GÖÇMEZ(Öğrenci), 2006
- OKUR N., Organik tarımda kullanılan bazı gübrelerin topraktaki mikrobiyel aktivite üzerine etkisi, Yüksek Lisans, G.TUNÇ(Öğrenci), 2006
- OKUR N., Farklı kültür bitkilerinin yetiştirildiği Bursa İli alüvyal büyük toprak grubunda C ve N-dinamiği ile genel mikrobiyolojik aktivitenin incelenmesi, Doktora, H.SEVİM(Öğrenci), 2001
- OKUR N., Çöp gübresinin bazı organik atıklarla birlikte uygulandığı topraklarda C,N ve S-mineralizasyonlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, S.GÖÇMEZ(Öğrenci), 1999
- OKUR N., Pamuk tarımı yapılan toprakları uygulanan organo-mineral bir gübrenin toprağın mikrobiyolojik aktivitesi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, R.PEKER(Öğrenci), 1996

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

- I. **A study of olive mill wastewaters obtained from different treatment processes effects on chemical and microbial properties of a Typic Xerofluent soil and wheat yield**  
OKUR N., KAYIKÇIOĞLU H. H. , Okur B., YAĞMUR B., Teresa D. S. , Kara R. S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.44, sa.2, ss.140-155, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A comparison of soil quality and yield parameters under organic and conventional vineyard systems in Mediterranean conditions (West Turkey)**  
Okur N., Kayıkçioğlu H. H. , Ateş F., Yağmur B.  
BIOLOGICAL AGRICULTURE & HORTICULTURE, cilt.32, ss.73-84, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Evolution of enzyme activities during composting of tobacco waste**  
Kayıkçioğlu H. H. , Okur N.  
WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, cilt.29, ss.1124-1133, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Non-target effect of organic insecticides: effect of two plant extracts on soil microbial biomass and enzymatic activities in soil**  
Okur N., Tuna A. L. , Okur İ. B. , Altunlu H., Kayıkçioğlu H. H. , Civelek H. S.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.165, ss.389-397, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Microbial biomass and enzyme activity in vineyard soils under organic and conventional farming systems**  
Okur N., Altındişli A., Cengel M., Gocmez S., Kayikcioglu H. H.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.33, ss.413-423, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Response of tomato plants to organic nutrition in soilless culture**  
Kaya S., Caturano E., Tuzel Y., Okur N., Leonardi C.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.6, ss.303-305, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Organic amendment based on tobacco waste compost and farmyard manure: Influence on soil biological properties and butter-head lettuce yield**  
Okur N., Kayikcioglu H. H. , Okur B., Delibacak S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.32, ss.91-99, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VIII. **Effect of organic manure application and solarization on soil microbial biomass and enzyme activities under greenhouse conditions**  
Okur N., GOCMEZ S., Tuzel Y.  
BIOLOGICAL AGRICULTURE & HORTICULTURE, cilt.23, sa.3, ss.305-320, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **A Preliminary Study on Response of Iron Content and Yield of Corn to Different Rates of Sewage Sludge**  
Yağmur B., Okur İ. B. , Okur N., Özlü E.  
JOURNAL OF AEGEAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE, cilt.29, sa.1, ss.63-72, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **A Review: Bio-Fertilizers- Power of Beneficial Microorganisms in Soils.**  
OKUR N.  
Biomed J Sci & Tech Res, cilt.4, sa.4, ss.1-2, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- III. **Kumlu Tın Bünyeli Bir Toprağın C ve N-Dinamiği Üzerine Ham ve Arıtılmış Zeytin Karasuyunun Etkileri.**  
Bayız O., OKUR N.  
Adnan Menderes Üniv. Ziraat Fak. Derg., cilt.15, sa.1, ss.25-32, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Toprak solucanları ile kompostlaştırılmış tütün atıklarının vermikompost olarak değerinin belirlenmesi**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N., Bayız O.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.53, sa.1, ss.89-98, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Yeşil Gübreleme**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N., Bayız O.  
Agrotime (Uluslararası Bitkisel Üretim ve Hayvancılık Dergisi), cilt.2, sa.10, ss.70-73, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **The relationship between soil erodibility and soil microbial activity in terms of the sustainability of agriculture in Ege Region.**  
Yönte G., Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N., Uysal H.  
Soil-Water Journal, cilt.2, sa.2, ss.1067-1076, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Organik tarımda yararlı mikroorganizma kullanımı**  
OKUR N.  
Tarım Türk Dergisi, cilt.39, ss.14-18, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **“Toprak Sağlığı” Tanımının Ardındaki Gizli Kavramlar**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.  
Agrotime, cilt.1, sa.1, ss.16-22, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- IX. **Küresel Isınma Potansiyelinin Azaltılma Yolu: Tarım Topraklarında Karbonun Tutulması**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.  
Agrotime, cilt.1, sa.2, ss.60-71, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- X. **Deri sanayi arıtma çamurunun kompostlaştırılması sırasındaki biyokimyasal değişiklikler ve oluşan kompostun kalitesi**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.  
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.22, ss.59-68, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Farklı Bitki Örtüsü Altındaki Topraklarda Mikrobiyal C, N ve P' un Mevsimsel Değişimi**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.50, sa.1, ss.57-65, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Toprak mikrobiyolojisinin Türkiye'deki dünü, bugünü ve yarını.**  
OKUR N.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.9-12, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIII. **Sera Gazı Salınımlarında Tarımın Rolü**

- Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.  
Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.12, ss.25-38, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIV. **Organik Tarıma Geçiş Sürecinde C Ve N Mineralizasyonu Üzerine Toprak Yönetim Şekillerinin Etkisi**  
OKUR N., ATEŞ f., KAYIKÇIOĞLU H. H. , TAKMA Ç.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, ss.612-619, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Organik bağ topraklarında yeşil gübre ve çiftlik gübresi uygulamalarının topraktaki mikrobiyal aktiviteye etkileri.**  
Çengel M., OKUR N., Irmak Yılmaz F.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.46, sa.1, ss.25-31, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVI. **Toprak mikroorganizmaları tarafından üretilen küresel gazlar**  
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.45, sa.1, ss.49-55, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVII. **Organik tarımda kullanılan bazı organik gübrelerin topraktaki mikrobiyal aktivite üzerine etkisi**  
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H. , Tunç G., Tüzel Y.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.44, sa.2, ss.65-80, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVIII. **Toprak Ekosistemindeki Değişimin Mikrobiyel Aktivite Üzerindeki Etkisini Saptamada Ekofizyolojik Parametrelerin Kullanımı.**  
OKUR N., Çengel M., Katkat V., Uçkan H. S.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.1, ss.95-102, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIX. **Response of Soil Biological and Biochemical Activity to Salination.**  
OKUR N.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.1, ss.87-93, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XX. **Bursa Ovasında Nilüfer Çayı İle Sulanan Şeftali Bahçesi Topraklarında Mikrobiyel Aktivite ve Ağır Metal İçerikleri Arasındaki İlişkiler.**  
OKUR N., Başar H., Göçmez S.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.2, ss.103-110, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXI. **Kirlenme Sürecindeki İznik Göl Suyu İle Sulanan Tarım Topraklarında Mikrobiyolojik Aktivitenin Değişimi.**  
OKUR N., Çengel M., Katkat V., Uçkan H. S.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.38, ss.119-126, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXII. **Büyük Menderes Nehrindeki Bazı Kirlenici Parametrelerin Aylık ve Mevsimsel Olarak Değişimi.**  
OKUR İ. B. , Yener H., OKUR N., İRGET M. E.  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.243-250, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXIII. **Büyük Menderes Nehri Sularının Bazı Bakteriyolojik ve Kimyasal Parametreleri.**  
OKUR N., Çengel M., Göçmez S.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.37, ss.133-140, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXIV. **Farklı Organik Atık Maddelerin ve Çöp Kompostunun Toprağın Biyolojik Aktivitesi Üzerine Etkileri.**  
Çengel M., OKUR N.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.37, sa.1, ss.177-184, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXV. **Ege Bölgesindeki Bazı Kaplıcalardan Elde Edilen S-Bakterilerinin, İz Elementlere Bağlı Olarak Elementer Kükürdün Oksidasyonu, pH ve H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> Oluşumu Üzerine Etkileri**  
Çengel M., OKUR N.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.36, ss.73-80, 1999 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXVI. **Mikrobiyel Yolla Üretilen Bitki Büyüme Düzenleyicileri**  
Uçkan H. S. , OKUR N.  
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERĐİSİ, cilt.13, ss.193-201, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXVII. **Bursa Yöresi Şeftali Ağaçlarında Görülen Demir Klorozunun Oluşumuna Biyolojik Kökenli CO<sub>2</sub> ve NO<sub>3</sub>'ın Etkileri Üzerine Bir Araştırma.**  
Çengel M., OKUR N., Başar H.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.131-138, 1995 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXVIII. **Bazı Ağır Metallerin Alüviyal Bir Toprakta DMSO (Dimetilsülfoksid) Redüksiyonu İle Otokton Bakteri**

## **ve Fungus Populasyonları Üzerine Etkileri.**

OKUR N., Çengel M.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.115-122, 1995 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **XXIX. Bazı Ağır Metallerin Farklı Toprak İşleme Koşulları Altındaki Dehidrogenaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkileri.**

OKUR N., Çengel M.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.99-106, 1995 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **XXX. Bazı Ağır Elementlerin Aluviyal Topraklarda Biyomas (Biyokütle) ve Proteaz Aktivitesi Üzerine Etkileri.**

OKUR N., Çengel M.

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.19, ss.341-347, 1994 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **XXXI. Bazı Ağır Metallerin Farklı Toprak İşleme Koşulları Altındaki Toprakların Alkali Fosfotaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkileri.**

OKUR N., Çengel M.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.31, ss.99-106, 1994 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **XXXII. Bitkisel Üretimde Toprak Organizmalarının Rolü**

Çengel M., OKUR N., Elmacı T.

DERİM, cilt.10, sa.2, ss.75-84, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **XXXIII. Tarımsal Ekosistem İçerisinde Toprak Canlılarının Yeri, Kültürel Tedbirlerden Etkilenmeleri, Konvansiyonel ve Biyolojik Tarımla Olan İlişkileri.**

Çengel M., OKUR N.

ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.1, ss.95-112, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **XXXIV. Biyolojik Azot Fiksasyonunda Mavi-Yeşil Alglerin Yeri ve Önemi.**

Çengel M., OKUR N.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.255-264, 1991 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **XXXV. Farklı Organik Artıkların Alluviyal Topraklardaki Mineralizasyonu ve Mikrobiyolojik Ayrışma Üzerine Biotron'un Etkileri.**

Çengel M., OKUR N.

DERİM, cilt.4, sa.0, ss.21-23, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Tarım Topraklarının Sürdürülebilirliğinde Toprak Kalitesinin Önemi ve Yönetimi.**

OKUR N.

Yaşamın Her Karesinde Toprak, Aksoy, Y., Editör, İstanbul Aydın Üniversitesi, İstanbul, ss.198-214, 2017

### **II. Toprak Bilimi**

ALTINBAŞ Ü., MUZAFFER Ç., UYSAL H., OKUR İ. B., OKUR N., KURUCU Y., DELİBACAK S.

Ege Üniversitesi Basımevi, İzmir, 2016

### **III. Toprak Organizmalarının Yönetimi ve Sürdürülebilir Tarım Açısından Önemi.**

OKUR N., Kızılkaya R., Uz İ.

Toprak Amenajmanı, Erşahin; S., Öztaş, T., Namlı, A., Karahan, G., Editör, Gazi Kitabevi, İzmir, ss.405-447, 2015

### **IV. Vermikompost Solucan Gübresi**

HATİPOĞLU A., DURMUŞOĞLU E., ÇOKUYSAL B., ÖZDEN F., BALCI H., KAYIKÇIOĞLU H. H., OKUR N., CAN H. Z., İLBİ H., İLBİ H., et al.

Manisa ofset, İzmir, 2013

### **V. Vermikompostun Toprak ve Bitki Sistemi Üzerine Etkisi: Toprak Özellikleri Üzerine Etkisi**

OKUR N., KAYIKÇIOĞLU H. H. (Editör)

Vermikompost, Kayıkçioğlu, H.H., Tepecik, M., Özden, F., Hatipoğlu, A., Tunay, A. ve Özden, Editör, Manisa Sistem Ofset Basım Yayımları, İzmir, ss.51-54, 2013

### **VI. Vermikompost**

KAYIKÇIOĞLU H. H. , OKUR N.

Vermikompost, Kayıkçioğlu, H.H., Tepecik, M., Hatipoğlu, A., Tunay, A. ve Özden, F., Editör, Manisa Sistem Ofset Basım Yayım, İzmir, ss.33-50, 2013

**VII. Mikrobiyolojik Gübreleme ve Tarımda Mikorizalar**

OKUR N., Ortaş İ.

Bitki Besleme, Karaman M.R., Editör, Dumat Sistem Ofset Basım Yayım, Ankara, ss.555-597, 2012

**VIII. Microbial Biomass and Activity Under Different Cropping Systems.**

OKUR N., Çengel M., Uçkan H. S.

Improved Crop Quality by Nutrient Management, Anaç., Martin-Prevel,P., Editör, Kluwer Academic Publishers, İzmir, ss.285-288, 1998

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

- I. **Effect of different potassium doses on the yield, quality components and nutrient content of Anise (Pimpinella anisum L.)**  
YAĞMUR B., OKUR İ. B. , OKUR N.  
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2 - 04 Ekim 2018
- II. **Ispanak Yetiştiriciliğinde Organik ve Konvansiyonel Tarım Uygulamalarının Verim, Mineral Madde ve Kimi Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi**  
YAĞMUR B., OKUR İ. B. , OKUR N.  
International Eurasian Congress on Natural Nutrition Healthy Life, 12 - 15 Temmuz 2018
- III. **Organik Maydanoz Yetiştiriciliğinde Vermikompost, Ahır Gübresi ve Leonardit Uygulamalarının Bitkinin Verim ve Besin Maddesi İçeriğine Etkisi**  
YAĞMUR B., OKUR İ. B. , OKUR N.  
International Eurasian Congress on Natural Nutrition Healthy Life, 12 - 15 Temmuz 2018
- IV. **Determining Appropriate Preceding Crops for Optimization of Organic Pepper (Capsicum annuum L.) Production in Turkey**  
KIR A., TEPECİK M., OKUR N., GEREN H., KAÇAN K., KALIN A., DUMAN İ., KAYIKÇIOĞLU H. H. , AKSOY U., NEMLİ Y.  
Int. Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018
- V. **Determining appropriate preceding crops for optimization of organic pepper (Capsicum annuum L.) production in Turkey**  
Kır A., Tepecik M., Okur N., Geren H., Kaçan K., Kalın A., Duman İ., Kayıkçioğlu H. H. , Aksoy U., Nemli Y.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.192
- VI. **The effect of some cultivated plants having allelopathic effect against weeds on microbial and enzyme activity of vineyard soils under organic management**  
Kayıkçioğlu H. H. , Okur N., Ateş F.  
VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems., Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.32
- VII. **Opportunities in the use of microwave technology for weed management**  
Aygün İ., Çakır E., Kaçan K., Okur N., Kayıkçioğlu H. H.  
AGME-2017 The 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & International Workshop on Precision Agriculture, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.77
- VIII. **Influences of Individual and Combined Applications of Treated Olive Mill Wastewater and Olive Bagasse Biochar on Soil Chemical Properties and Nutrient Content**  
Kara R. S. , OKUR İ. B. , OKUR N.  
Int. Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and technologies., Nevşehir, Türkiye, 15 Mayıs 2017, ss.15
- IX. **Bitki gelişimini hızlandıran Rizobakterilerin (PGPR) mikrobiyal gübre olarak etki şekilleri**  
OKUR N.  
Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Mikrobiyal Gübre Çalıştayı, Kastamonu, Türkiye, 23 Ekim 2014, ss.49-56

- X. **The relationship between soil erodibility and soil microbial activity in terms of sustainability of agriculture in Aegean Region**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Yönter G., Okur N., Uysal H.  
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013, cilt.2, sa.1, ss.1067-1076
- XI. **The bio-fertilizers and their practical management in agriculture**  
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H.  
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition., Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013, cilt.2, sa.2, ss.2063-2070
- XII. **Tütün atığı uygulamalarının toprak kalitesi ile kırmızı biber (*Capsicum annuum* L.) verimi üzerindeki etkileri**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.  
6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 3 - 07 Haziran 2013, ss.248-252
- XIII. **Impact of composts derived from agroindustrial wastes on biochemical properties of soils and yield and nutrition of maize**  
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.  
8th Int. Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, ss.28
- XIV. **Effect of municipal sewage sludge application on microbial biomass and activity of soils.**  
Göçmez S., OKUR N.  
Int. Sustainable Water and Wastewater Symp., Konya, Türkiye, 26 Ekim 2010, ss.15
- XV. **Organik kurutmalık sarılop (*Ficus carica* L.) incir çeşidi yetiştiriciliğinde farklı zeytin karasu tortusu uygulamalarının faktör analizi ile değerlendirilmesi.**  
Şahin B., Çobanoğlu F., Ertan B., Okur N., Kayıkçıoğlu H. H.  
Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.583-587
- XVI. **Effect of using olive mill wastewater on soil microbial activity in Fig (*Ficus carica* L. cv. Sarılop) growing**  
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H. , Şahin B.  
The Fourth International Symposium on Fig, Miknas, Fas, 29 Eylül - 03 Ekim 2009, ss.15
- XVII. **Effect of using olive oil vegetation water on soil microbial activity in fig (*Ficus carica* L. cv. sarılop) growing**  
OKUR N., Şahin B., KAYIKÇIOĞLU H. H.  
4th Intern. Symp. On Fig, Meknes, Fas, 29 Eylül 2009, ss.15
- XVIII. **Tıbbi-aromatik bitki işletme atık kompostlarının topraktaki mikrobiyal aktivite üzerine etkisi**  
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H. , Ceylan Ş., Elmacı Ö. L.  
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.400-408
- XIX. **Organik ve konvansiyonel tarım sistemleri altındaki topraklarda mikrobiyal aktivite.**  
OKUR N., Erdal Ü., Göçmez S., Sökmen Ö.  
III. Organik Tarım Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 01 Kasım 2006, ss.55-60
- XX. **Kentsel arıtma çamuru uygulamalarının topraktaki mikrobiyal biyokütle ve enzim aktivitesi üzerine etkisi**  
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H. , Delibacak S.  
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2005, ss.157-161
- XXI. **The Effect Of Some Commercial Organic Preparations On Soil Microbial Population Under Organically Grown Tomato And Cucumber.**  
OKUR N., Göçmez S., TÜZEL Y.  
International Soil Congress on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Türkiye, 07 Haziran 2004, ss.20
- XXII. **Impact Of Organic And Conventional Farming Systems On Soil Microbial Biomass And Activity.**  
OKUR N., Göçmez S., Özsoy Ü.  
International Soil Congress on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Türkiye, 07

Haziran 2004, ss.1-5

- XXIII. **Tarım Topraklarında Organik Maddenin Sürdürülebilirliği.**  
OKUR İ. B. , OKUR N., Anaç D.  
Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 01 Nisan 2003, ss.32-36
- XXIV. **Büyük Menderes Ve Gediz Nehirlerine Ait Bazı Kirlilik Parametrelerinin Değişimi ve Çevreye Olan Olumsuz Etkileri**  
OKUR İ. B. , Yener H., OKUR N., ANAÇ D.  
Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu,, Hatay, Türkiye, 18 Eylül 2002, ss.15-20
- XXV. **Organic vegetable production under greenhouse conditions**  
TÜZEL Y., GÜL A., TUNCAY Ö., TÜZEL İ. H. , ANAÇ D., OKUR İ. B. , YAĞMUR B., ONGUN A. R. , OKUR N., GÖÇMEZ S., et al.  
FAO/AUB 1st National Conference on IPP Management of Greenhouse Crops, 07 Şubat 2002
- XXVI. **Influence of salinity on microbial respiration and enzyme activity of soils**  
Okur N., CENGEL M., GOCMEZ S.  
International Symposium on Techniques to Control Salination for Horticultural Productivity, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2000, ss.189-194
- XXVII. **Tahtalı Havzasındaki Seralarda Organik Sebze Üretim Olanakları.**  
TÜZEL Y., GÜL A., TUNCAY Ö., ELTEZ R. Z. , DUYAR H., TÜZEL İ. H. , OKUR İ. B. , YAĞMUR B., ONGUN A. R. , OKUR N., et al.  
Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2001, ss.13
- XXVIII. **Influence of Salinity on Soil Microbial Respiration and Enzyme Activity.**  
OKUR N., Çengel M., OKUR İ. B. , Göçmez S.  
International Symposium on Techniques to Control Salination for Horticultural Productivity,, Antalya, Türkiye, 07 Kasım 2000, ss.56
- XXIX. **Vegetation Water Problem in Olive Oil Industry and its Possible Uses in Agricultural Lands.**  
Çengel M., OKUR N.  
1. Uluslar arası Altınoluk Antandros Zeytincilik Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 15 Mayıs 2000, ss.56-63
- XXX. **Seasonal Changes in Soil Microbial Biomass and Enzyme Activity in Arable and Grassland Soils.**  
Uçkan H. S. , OKUR N.  
International Symposium on Desertification,, Konya, Türkiye, 01 Mayıs 2000, ss.429-434
- XXXI. **Bazı Organik Atıklarla Birlikte Uygulanan Çöp Kompostunun Alluviyal Bir Toprakta C, N ve S Mineralizasyonunun İncelenmesi.**  
Göçmez S., OKUR N.  
XI. Kükem Kongresi, Isparta, Türkiye, 06 Eylül 1999, ss.5-10
- XXXII. **Microbial Biomass and Some Enzyme Activities in Arable Soils Irrigated With Heavy Metal-Polluted Gediz River.**  
OKUR N., Çengel M., OKUR İ. B.  
M.Şefik Yeşilsoy International Symposium on Arid Region Soils., İzmir, Türkiye, 01 Mayıs 1998, ss.324-330
- XXXIII. **The Effect of Effluent Mud From the Treatment Plant of Olive Oil Mills on General Microbial Activity and Some Special Microbial Groups.**  
Çengel M., OKUR N., Elmacı T.  
Recycling of Plant Nutrients From Industrial Processes. 10. International Symp. of CIEC, Braunschweig, Almanya, 11 Kasım 1996, ss.131-136
- XXXIV. **Pleurotus sajor-caju'nun Yetiştirme Ortamındaki Zararlı Mikroorganizmaların Uzaklaştırılmasında Kullanılabilecek Yöntemler Üzerinde Araştırmalar.**  
Cirit S., TÜZEL Y., OKUR N.  
Türkiye 5. Yemeklik Mantar Kongresi, Bursa, Türkiye, 05 Kasım 1996, ss.287-295
- XXXV. **Effects of Soil Solarization on the Microbial Population and Activity in the Greenhouse.**  
OKUR N., TÜZEL Y., Çengel M.  
Mediterranean Colloquium on Protected Cultivation, Agadir, Fas, 01 Haziran 1996, ss.15



- XXXVI. **Gediz Nehri Sularında Bazı Mikrobiyolojik ve Biyokimyasal Kirlilik Parametreleri.**  
Çengel M., OKUR N., Küçükdoğanlı Ç.  
Gediz Havzası 2. Tarım, Erozyon ve Çevre Sorunları Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 01 Mayıs 1996, ss.10-15
- XXXVII. **Toprak Mikroorganizmalarına Ağır Metal Toksikitesinde Ortam Reaksiyonunun Etkisi Üzerinde Bir Araştırma.**  
OKUR N., Çengel M.  
Tarım ve Çevre İlişkileri Sempozyumu, Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Kullanımı, Mersin, Türkiye, 01 Ocak 1996, ss.232-239
- XXXVIII. **Gediz Ovası Topraklarında Organik (Biyolojik) Tarımın Mikrobiyolojik Aktivite ve Çevre Üzerine Etkileri.**  
Çengel M., OKUR N.  
1.Gediz Havzası Erozyon ve Çevre Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 01 Mart 1995, ss.191-202
- XXXIX. **Tarım Kökenli Organik Atıkların N-Kazancı Yönünden Biyoteknolojik Değerlendirilmesi.**  
Çengel M., OKUR N., Etizler B.  
9. Kükem Kongresi, Denizli, Türkiye, 01 Ocak 1995, cilt.18, sa.2, ss.124-125
- XL. **Tarımsal Kökenli Organik Atıklar ( Prina, Cibre ve Karasu) İle Çöp Gübresinin Toprak Solunumu ve Bazı Toprak Enzimleri Üzerine Etkileri.**  
OKUR N., Çengel M.  
İlhan Akalan Toprak ve Çevre Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 02 Ocak 1995, ss.17-25
- XLI. **Çevrenin Korunmasında Canlıların Yeri ve Önemi.**  
Çengel M., OKUR N.  
I.Ulusal İnşaat & Çevre Sempozyumu., Manisa, Türkiye, 01 Ocak 1994, ss.583-591
- XLII. **Einfluss von Bor aus Bor-belastetem Beregnungswasser auf die microbiologische Activitat in Ackerböden der nordwestlychen Türkei.**  
Çengel M., OKUR N.  
Deutsch-Türkische Agrarforschungen, Deusch- Türkisches Symposium, Hohenheim, Almanya, 01 Mayıs 1992, ss.221-228
- XLIII. **Perlit Uygulamasının Topraklarda Bazı Mikrobiyolojik ve Biyokimyasal Olaylar Üzerine Etkileri**  
Çengel M., OKUR N., Özkan C. F.  
1. Tarımda Perlit Sempozyumu., İzmir, Türkiye, 01 Ocak 1992, ss.42-48
- XLIV. **Wirkung Verschiedener Salzkonzentration auf dieN- Mineralisierung in Salz-und Alkali-böden.**  
Çengel M., OKUR N.  
"Wissenschaftliche Ergebnisse Deutsch- Türkischer Üniversitapartnerschaften im Agrarbereich" Sempozyumu., İzmir, Türkiye, 01 Mayıs 1989, ss.216-225

## Diğer Yayınlar

- I. **Toprağın mikrobiyolojik aktivitesi ve agregat stabilitesi üzerine polivinilalkolün etkileri**  
Çengel M., UYSAL H., OKUR N.  
Diğer, ss.19, 1988

## Desteklenen Projeler

OKUR N., KAYIKÇIOĞLU H. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MİKORİZA İÇEREN BİYOGÜBRELERİN FARKLI NPK DOZLARINDA MISIRIN (ZEA MAYS L.) FOSFOR ALINIMI VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2016 - 2018  
OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EKONOMİK VE İLERİ ARITMA YAPILMIŞ ZEYTİN KARASUYUNUN UYGULANDIĞI TOPRAKLARDA BİYOKİMYASAL ÖZELLİKLERDEKİ DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ, 2014 - 2017  
OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EKONOMİK YÖNTEMLERLE ARITILMIŞ ZEYTİN KARASU UYGULAMASININ TOPRAĞIN C VE N DİNAMİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2014 - 2016

Okur N., Kayıkçıoğlu H. H. , Okur İ. B. , Yağmur B., Sponza D. T. , TÜBİTAK Projesi, Ekonomik Yöntemlerle Arıtılmış Zeytin Karasuyunun Tarım Topraklarında Kullanım Olanakları, 2013 - 2016

OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DERİ SANAYİNE AİT ARITMA ÇAMURUNUN KOMPOSTLAŞTIRILMA SÜRECİNDEKİ KİMYASAL VE BİYOLOJİK DEĞİŞİMLER, 2010 - 2013

OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI BİTKİ ÖRTÜSÜ ALTINDAKİ TOPRAKLARDA MİKROBİYAL C,N VE PUN MEVSİMSEL DEĞİŞİMİ, 2009 - 2012

OKUR N., KAYIKÇIOĞLU H. H. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Organik Sultani Çekirdeksiz Üzüm Yetiştiriciliği, 2006 - 2009

Okur N., Kayıkçıoğlu H. H. , TÜBİTAK Projesi, Tütün Atığının Bazı Organik Materyallerle Birlikte Kompostlaştırılma Süreci ve Bu Kompostların Topraktaki Mikrobiyal Biyomas ve Aktivite ile Bitki Gelişimi Üzerine Etkisi, 2005 - 2008

OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MENEMEN OVASI TOPRAKLARINDA IZSU KENTSEL ARITMA ÇAMURU UYGULAMALARININ MİKROBİYAL AKTİVİTE VE BİYOMAS İLE BAZI FİZİKSEL VE KİMYASAL TOPRAK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2003 - 2007

OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ORGANİK TARIMDA KULLANILAN BAZI GÜBRELERİN TOPRAKTAKİ MİKROBİYEL AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2005 - 2006

OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MANDARIN PLANTASYONLARINA (PONCIRUS TRIFOLIATA) UYGULANAN FARKLI TUZ VE POTASYUM DÜZEYLERİNİN TOPRAKTAKİ MİKROBİYEL AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİLERİ, 1999 - 2002

OKUR N., TÜBİTAK Projesi, Bursa Ovası Şeftali Bahçelerinin Ağır Meta Kirliliğinin Araştırılması, 1999 - 2002

OKUR N., TÜBİTAK Projesi, İznik Göl Suyu İle Sulanan Tarım Topraklarının Bazı Fiziksel Kimyasal Ve Mikrobiyel Özelliklerinin Karşılaştırılması, 1999 - 2002

OKUR N., TÜBİTAK Projesi, Farklı Kültür Bitkilerinin Yetiştirildiği Bursa İli Tarım Topraklarında C ve N-Dinamiğinin İncelenmesi, 1997 - 2001

OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇÖP GÜBRESİNİN BAZI ORGANİK ATIKLARLA BİRLİKTE UYGULANDIĞI TOPRAKLARDA C, N VE S MINERİLİZASYONLARININ İNCELENMESİ, 1997 - 1999

OKUR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GEDİZ HAVZASI SULANABİLİR TARIM ALANLARINDAKİ AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN TOPRAKLARDAKİ MİKROBİYOLOJİK POPULASYON VE AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİLERİ, 1995 - 1997

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Tarım Bilimleri Dergisi, Editör, 2016 - Devam Ediyor

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):91

h-indeksi (WOS):5