

Prof. NUR OKUR

Personal Information

Birthyear: 1960

Place of birth: Çanakkale

Office Phone: [+90 232 311 1513](tel:+902323111513)

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

Email: nur.okur@ege.edu.tr

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

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

Education Information

Doctorate, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey 1981 - 1990

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Soil and Plant Feed, Soil Biology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 1982 - Continues

Professional Experience

Head of Department, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2017 - Continues

Courses

Toprak Bilimi, Under Graduate, 2017 - 2018

Sürdürülebilir Tarım Sistemlerinde Mikroorganizmaların Yönetimi, Post Graduate, 2017 - 2018

Toprak Mikrobiyolojisi ve Biyokimyası, Under Graduate, 2017 - 2018

Toprak Enzimleri, Doctorate, 2017 - 2018

Toprakta Mikrobiyolojik Dinamik Ve Madde Dönüşümü, Post Graduate, 2017 - 2018

Toprağın Mikrobiyolojik Analiz Tekniği, Doctorate, 2017 - 2018

Toprağın Organik Maddesi, Post Graduate, 2017 - 2018

Sağlıklı Toprağın Mikrobiyal Göstergeleri, Post Graduate, 2017 - 2018

Toprak Bilgisi ve Bitki Besleme, Under Graduate, 2017 - 2018

Mikrobiyoloji, Under Graduate, 2017 - 2018

Advising Theses

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

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **A study of olive mill wastewaters obtained from different treatment processes effects on chemical and microbial properties of a Typic Xerofluvent 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, vol.44, no.2, pp.140-155, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.32, pp.73-84, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Evolution of enzyme activities during composting of tobacco waste**
Kayıkçioğlu H. H. , Okur N.
WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, vol.29, pp.1124-1133, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.165, pp.389-397, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.33, pp.413-423, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.6, pp.303-305, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.32, pp.91-99, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.23, is.3, pp.305-320, 2006 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- 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, vol.29, is.1, pp.63-72, 2019 (Other Refereed National Journals)
- II. **A Review: Bio-Fertilizers- Power of Beneficial Microorganisms in Soils.**
OKUR N.
Biomed J Sci & Tech Res, vol.4, is.4, pp.1-2, 2018 (National Non-Refereed Journal)
- 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., vol.15, is.1, pp.25-32, 2018 (National Refreed University Journal)
- IV. **Toprak solucanları ile kompostlaştırılmış tütün atıklarının vermikompost olarak değerinin belirlenmesi**
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N., Bayız O.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.53, is.1, pp.89-98, 2016 (National Refreed University Journal)
- V. **Yeşil Gübreleme**
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N., Bayız O.
Agrotime (Uluslararası Bitkisel Üretim ve Hayvancılık Dergisi), vol.2, is.10, pp.70-73, 2014 (National Non-Refereed Journal)
- VI. **The relationship between soil erodibility and soil microbial activity in terms of the sustainability of agriculture in Ege Region.**
Yönter G., Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N., Uysal H.
Soil-Water Journal, vol.2, no.2, pp.1067-1076, 2013 (Journal Indexed in ESCI)
- VII. **Organik tarımda yararlı mikroorganizma kullanımı**
OKUR N.
Tarım Türk Dergisi, vol.39, pp.14-18, 2013 (National Non-Refereed Journal)
- VIII. **“Toprak Sağlığı” Tanımının Ardındaki Gizli Kavramlar**
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.
Agrotime, vol.1, no.1, pp.16-22, 2013 (National Non-Refereed Journal)
- IX. **Küresel Isınma Potansiyelinin Azaltılma Yolu: Tarım Topraklarında Karbonun Tutulması**
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.
Agrotime, vol.1, no.2, pp.60-71, 2013 (National Non-Refereed Journal)
- X. **Deri sanayi arıtma çamurunun kompostlaştırılması sırasındaki biyokimyasal değişiklikler ve oluşan kompostun kalitesi**
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.22, pp.59-68, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Farklı Bitki Örtüsü Altındaki Topraklarda Mikrobiyal C, N ve P’ un Mevsimsel Değişimi**
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.50, no.1, pp.57-65, 2013 (National Refreed University Journal)
- XII. **Toprak mikrobiyolojisinin Türkiye’deki dünü, bugünü ve yarını.**
OKUR N.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.1, no.1, pp.9-12, 2012 (National Refreed University Journal)
- XIII. **Sera Gazı Salınımlarında Tarımın Rolü**
Kayıkçıoğlu H. H. , Okur N.
Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, is.12, pp.25-38, 2012 (National Refreed University Journal)
- 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, pp.612-619, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.46, no.1, pp.25-31, 2009 (National Refreed University Journal)
- XVI. **Toprak mikroorganizmaları tarafından üretilen küresel gazlar**
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.45, is.1, pp.49-55, 2008 (National Refreed University Journal)
- XVII. **The effect of some organic amendmets using in organic agriculture on microbial activity in soil**
Okur N., Kayıkçıoğlu H. H. , Tunç G., Tüzel Y.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.44, is.2, pp.65-80, 2007 (International Refreed University Journal)
- 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, vol.39, no.1, pp.95-102, 2002 (National Refreed University Journal)
- XIX. **Response of Soil Biological and Biochemical Activity to Salination.**
OKUR N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.39, is.1, pp.87-93, 2002 (National Refreed University Journal)
- 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, vol.39, is.2, pp.103-110, 2002 (National Refreed University Journal)
- 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, vol.38, pp.119-126, 2001 (National Refreed University Journal)
- 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, vol.7, is.2, pp.243-250, 2001 (National Refreed University Journal)
- XXIII. **Büyük Menderes Nehri Sularının Bazı Bakteriyolojik ve Kimyasal Parametreleri.**
OKUR N., Çengel M., Göçmez S.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.37, pp.133-140, 2000 (National Refreed University Journal)
- XXIV. **Farklı Organik Atık Maddelerin ve Çöp Kompostunun Toprağın Biyolojik Aktivitesi Üzerine Etkileri.**
Çengel M., OKUR N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.37, is.1, pp.177-184, 2000 (National Refreed University Journal)
- XXV. **Ege Bölgesindeki Bazı Kaplıcalardan Elde Edilen S-Bakterilerinin, İz Elementlere Bağlı Olarak Elementer Kükürdün Oksidasyonu, pH ve H₂SO₄ Oluşumu Üzerine Etkileri**
Çengel M., OKUR N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.36, pp.73-80, 1999 (National Refreed University Journal)
- XXVI. **Mikrobiyel Yolla Üretilen Bitki Büyüme Düzenleyicileri**
Uçkan H. S. , OKUR N.
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.13, pp.193-201, 1997 (National Refreed University Journal)
- XXVII. **Bursa Yöresi Şeftali Ağaçlarında Görülen Demir Klorozunun Oluşumuna Biyolojik Kökenli CO₂ ve NO₃'ın Etkileri Üzerine Bir Araştırma.**
Çengel M., OKUR N., Başar H.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, no.1, pp.131-138, 1995 (National Refreed University Journal)
- XXVIII. **Bazı Ağır Metallerin Alüviyal Bir Toprakta DMSO (Dimetilsülfoksit) Redüksiyonu İle Otokton Bakteri ve Fungus Populasyonları Üzerine Etkileri.**
OKUR N., Çengel M.

- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, is.1, pp.115-122, 1995 (National Refreed University Journal)
- XXIX. **Bazı Ağır Metallerin Farklı Toprak İşleme Koşulları Altındaki Dehidrogenaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkileri.**
OKUR N., Çengel M.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, no.1, pp.99-106, 1995 (National Refreed University Journal)
- XXX. **Bazı Ağır Elementlerin Aluviyal Topraklarda Biyomas (Biyokütle) ve Proteaz Aktivitesi Üzerine Etkileri.**
OKUR N., Çengel M.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.19, pp.341-347, 1994 (National Refreed University Journal)
- XXXI. **Bazı Ağır Metallerin Farklı Toprak İşleme Koşulları Altındaki Toprakların Alkali Fosfat Enzim Aktivitesi Üzerine Etkileri.**
OKUR N., Çengel M.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.31, pp.99-106, 1994 (National Refreed University Journal)
- XXXII. **Bitkisel Üretimde Toprak Organizmalarının Rolü**
Çengel M., OKUR N., Elmacı T.
DERİM, vol.10, no.2, pp.75-84, 1993 (National Refreed University Journal)
- 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, vol.1, pp.95-112, 1992 (National Refreed University Journal)
- XXXIV. **Biyolojik Azot Fiksasyonunda Mavi-Yeşil Alglerin Yeri ve Önemi.**
Çengel M., OKUR N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.28, is.1, pp.255-264, 1991 (National Refreed University Journal)
- XXXV. **Farklı Organik Artıkların Alluviyal Topraklardaki Mineralizasyonu ve Mikrobiyolojik Ayrışma Üzerine Biotron'un Etkileri.**
Çengel M., OKUR N.
DERİM, vol.4, no.0, pp.21-23, 1987 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Tarım Topraklarının Sürdürülebilirliğinde Toprak Kalitesinin Önemi ve Yönetimi.**
OKUR N.
in: Yaşamın Her Karesinde Toprak, Aksoy, Y., Editor, İstanbul Aydın Üniversitesi, İstanbul, pp.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.
in: Toprak Amenajmanı, Erşahin; S., Öztaş, T., Namlı, A., Karahan, G., Editor, Gazi Kitabevi, İzmir, pp.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., Kayıkçioğlu H. H. (Editor)
in: Vermikompost, Kayıkçioğlu, H.H., Tepecik, M., Özden, F., Hatipoğlu, A., Tunay, A. ve Özden, Editor, Manisa Sistem Ofset Basım Yayımları, İzmir, pp.51-54, 2013
- VI. **Vermikompost**
KAYIKÇIOĞLU H. H., OKUR N.
in: Vermikompost, Kayıkçioğlu, H.H., Tepecik, M., Hatipoğlu, A., Tunay, A. ve Özden, F., Editor, Manisa Sistem Ofset

Basım Yayım, İzmir, pp.33-50, 2013

VII. Mikrobiyolojik Gübreleme ve Tarımda Mikorizalar

OKUR N., Ortaş İ.

in: Bitki Besleme, Karaman M.R., Editor, Dumat Sistem Ofset Basım Yayım, Ankara, pp.555-597, 2012

VIII. Microbial Biomass and Activity Under Different Cropping Systems.

OKUR N., Çengel M., Uçkan H. S.

in: Improved Crop Quality by Nutrient Management, Anaç, Martin-Prevel,P., Editor, Kluwer Academic Publishers, İzmir, pp.285-288, 1998

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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 October 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 July 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 July 2018
- IV. **Determining Appropriate Preceding Crops for Optimization of Organic Pepper (Capsicum annum 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 April 2018
- V. **Determining appropriate preceding crops for optimization of organic pepper (Capsicum annum 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, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.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, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.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, Turkey, 13 - 15 September 2017, pp.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, Turkey, 15 May 2017, pp.15
- IX. **Bitki gelişimini hızlandıran Rizobakterilerin (PGPR) mikrobiyal gübre olarak etki şekilleri**
OKUR N.
Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Mikrobiyal Gübre Çalıştayı, Kastamonu, Turkey, 23 October 2014, pp.49-56
- X. **The relationship between soil erodibility and soil microbial activity in terms of sustainability of agriculture in Aegean Region**
Kayıkçioğlu H. H. , Yönter G., Okur N., Uysal H.

1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Bishkek, Kyrgyzstan, 1 - 03 October 2013, vol.2, is.1, pp.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, Kyrgyzstan, 1 - 03 October 2013, vol.2, no.2, pp.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, Turkey, 3 - 07 June 2013, pp.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, Turkey, 15 - 17 May 2012, pp.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, Turkey, 26 October 2010, pp.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, Turkey, 28 June - 01 July 2010, pp.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, Morocco, 29 September - 03 October 2009, pp.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, Morocco, 29 September 2009, pp.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, Turkey, 8 - 10 October 2008, pp.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, Turkey, 01 November 2006, pp.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, Turkey, 31 August - 02 September 2005, pp.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, Turkey, 07 June 2004, pp.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, Turkey, 07 June 2004, pp.1-5
- XXIII. **Tarım Topraklarında Organik Maddenin Sürdürülebilirliği.**
OKUR İ. B. , OKUR N., Anaç D.

- Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı, İzmir, Turkey, 01 April 2003, pp.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, Turkey, 18 September 2002, pp.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 Managment of Greenhouse Crops, 07 February 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, Turkey, 7 - 10 November 2000, pp.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, Turkey, 14 - 16 November 2001, pp.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, Turkey, 07 November 2000, pp.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, Turkey, 15 May 2000, pp.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, Turkey, 01 May 2000, pp.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, Turkey, 06 September 1999, pp.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, Turkey, 01 May 1998, pp.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, Germany, 11 November 1996, pp.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, Turkey, 05 November 1996, pp.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, Morocco, 01 June 1996, pp.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, Turkey, 01 May 1996, pp.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, Turkey, 01 January 1996, pp.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, Turkey, 01 March 1995, pp.191-202
- XXXIX. **Tarım Kökenli Organik Atıkların N-Kazancı Yönünden Biyoteknolojik Değerlendirilmesi.**
Çengel M., OKUR N., Etizler B.
9. Kükem Kongresi, Denizli, Turkey, 01 January 1995, vol.18, is.2, pp.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, Turkey, 02 January 1995, pp.17-25
- XLI. **Çevrenin Korunmasında Canlıların Yeri ve Önemi.**
Çengel M., OKUR N.
I.Ulusal İnşaat & Çevre Sempozyumu., Manisa, Turkey, 01 January 1994, pp.583-591
- XLII. **Einfluss von Bor aus Bor-belastetem Beregnungswasser auf die microbiologische Activitat in Acderböden der nordwestlychen Türkei.**
Çengel M., OKUR N.
Deutch-Türkische Agrarforschungen, Deusch- Türkisches Symposium, Hohenheim, Germany, 01 May 1992, pp.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, Turkey, 01 January 1992, pp.42-48
- XLIV. **Wirkung Verschiedener Salzkonzentration auf dieN- Mineralisierung in Salz-und Alkali-böden.**
Çengel M., OKUR N.
"Wissenschaftliche Ergebnisse Deutsch- Türkischer Üniversitatpartnerschaften im Agrarbereich" Sempozyumu., İzmir, Turkey, 01 May 1989, pp.216-225

Other Publications

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

Supported Projects

- OKUR N., KAYIKÇIOĞLU H. H. , Project Supported by Higher Education Institutions, MİKORİZA İÇEREN BİYOGÜBRELERİN FARKLI NPK DOZLARINDA MISIRIN (ZEA MAYS L.) FOSFOR ALINIMI VE TOPRAK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2016 - 2018
- OKUR N., Project Supported by Higher Education Institutions, EKONOMİK VE İLERİ ARITMA YAPILMIŞ ZEYTİN KARASUYUNUN UYGULANDIĞI TOPRAKLARDA BİYOKİMYASAL ÖZELLİKLERDEKİ DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ, 2014 - 2017
- OKUR N., Project Supported by Higher Education Institutions, EKONOMİK YÖNTEMLERLE ARITILMIŞ ZEYTİN KARASU UYGULAMASININ TOPRAĞIN C VE N DİNAMİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2014 - 2016
- Okur N., Kayıkçoğlu H. H. , Okur İ. B. , Yağmur B., Sponza D. T. , TUBITAK Project, Ekonomik Yöntemlerle Arıtılmış Zeytin

Karasuyunun Tarım Topraklarında Kullanım Olanakları, 2013 - 2016

OKUR N., Project Supported by Higher Education Institutions, DERİ SANAYİNE AİT ARITMA ÇAMURUNUN KOMPOSTLAŞTIRILMA SÜRECİNDEKİ KİMYASAL VE BİYOLOJİK DEĞİŞİMLER, 2010 - 2013

OKUR N., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI BİTKİ ÖRTÜSÜ ALTINDAKİ TOPRAKLARDA MİKROBİYAL C,N VE PUN MEVSİMSEL DEĞİŞİMİ., 2009 - 2012

OKUR N., KAYIKÇIOĞLU H. H. , Project Supported by Other Official Institutions, Organik Sultani Çekirdeksiz Üzüm Yetiştiriciliği, 2006 - 2009

Okur N., Kayıkçioğlu H. H. , TUBITAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, ORGANİK TARIMDA KULLANILAN BAZI GÜBRELERİN TOPRAKTAKİ MİKROBİYEL AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2005 - 2006

OKUR N., Project Supported by Higher Education Institutions, MANDARIN PLANTASYONLARINA (PONCIRUS TRIFOLIATA) UYGULANAN FARKLI TUZ VE POTASYUM DÜZEYLERİNİN TOPRAKTAKİ MİKROBİYEL AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİLERİ., 1999 - 2002

OKUR N., TUBITAK Project, Bursa Ovası Şeftali Bahçelerinin Ağır Meta Kirliliğinin Araştırılması, 1999 - 2002

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

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

OKUR N., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÖP GÜBRESİNİN BAZI ORGANİK ATIKLARLA BİRLİKTE UYGULANDIĞI TOPRAKLARDA C, N VE S MINERİLİZASYONLARININ İNCELENMESİ., 1997 - 1999

OKUR N., Project Supported by Higher Education Institutions, GEDİZ HAVZASI SULANABİLİR TARIM ALANLARINDAKİ AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN TOPRAKLARDAKİ MİKROBİYOLOJİK POPULASYON VE AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİLERİ., 1995 - 1997

Activities in Scientific Journals

Tarım Bilimleri Dergisi, Editor, 2016 - Continues

Citations

Total Citations (WOS):91

h-index (WOS):5