

Doç. Dr. Mustafa Sağlam

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 1411

E-posta: mustafa.saglam@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/mustafa.saglam>

Posta Adresi: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Kurupelit Kampüsü SAMSU

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: wPL8C54AAAAJ

ORCID: 0000-0002-7564-5079

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8197-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 13913

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (Dr), Türkiye 2001 - 2008

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, Türkiye 1993 - 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, Gökhöyük tarım işletmesinde yaygın toprak serilerinde bazı kalite göstergelerinin uzaysal değişkenliğinin jeostatistiksel yöntemlerle incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (Dr), 2008

Yüksek Lisans, Etkili bakteri (rhizobium ciceri) ile azotlu ve fosforlu gübrelemenin nohut (cicer arietinum L.) bitkisinin verim ve kalitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme (YI) (Tezli), 2001

Araştırma Alanları

Toprak ve Bitki Besleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2010 - 2016

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2008 - 2010

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2001 - 2008

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 1998 - 2001

Verdiği Dersler

Jeoistatistik, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2011 - 2012
İleri Toprak Fiziği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Toprak Yönetimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2011 - 2012
Toprak Kalitesi ve Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2011 - 2012
Doğal Kaynakların Kullanılması ve Sürdürülebilirliği, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Toprak Bilgisi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Toprak Islahı ve Düzenleyiciler, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Toprak Bilimine Giriş, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Toprak Kirlenmesi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2011 - 2012
TOPRAK SU KİRLİLİĞİ, Lisans, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Su Kalitesi ve Türkiye Suları, Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Toprak Kalitesi ve Sağlığı, Lisans, 2012 - 2013
Çevre Kirliliği, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

Pekşen A., Sağlam M., Malç ve biyokömür uygulamalarının marul verimi ve toprak fiziksel özellikleri üzerine etkileri, Yüksek Lisans, S.TAŞDELEN(Öğrenci), 2022
Ardalı Y., Sağlam M., Arıtılmış atıksuyun yeşil alanların sulanmasında kullanım olanaklarının araştırılması, Doktora, S.FATTAHI(Öğrenci), 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mapping and assessment-based modeling of soil fertility differences in the central and eastern parts of the Black Sea region using GIS and geostatistical approaches**
ÖZYAZICI M. A., Dengiz O., Sağlam M., Erkocak A., TÜRKMEN F.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.10, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Spatial variability of soil penetration resistance in an alluvial delta plain under different land uses in middle Black Sea Region of Turkey**
Sağlam M., Dengiz O.
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.63, sa.1, ss.60-73, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of the physicochemical properties of alluvial and colluvial soils formed under ustic moisture regime using multivariate geostatistical techniques**
Sağlam M.
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.61, sa.7, ss.943-957, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of Horizontal and Vertical Variabilities of Soil Quality using Multivariate Statistics and Geostatistical Methods**
Sağlam M., Dengiz O., Saygin F.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.46, sa.13, ss.1677-1697, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Similarity analysis of soils formed on limestone/marl-alluvial parent material and different topography using some physical and chemical properties via cluster and multidimensional scaling methods**

Sağlam M., Dengiz O.

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.187, sa.3, 2015 (SCI-Expanded)

- VI. **APPLICATIONS OF FACTOR ANALYSIS AND GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS FOR PRECISION AGRICULTURE OVER ALLUVIAL LANDS**
Temizel K. E., Arslan H., Sağlam M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, sa.7, ss.2374-2383, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Affects of different tillage managements on soil physical quality in a clayey soil**
Sağlam M., SELVİ K. Ç., Dengiz O., Gursoy F. E.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.187, sa.1, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Multi-criteria assessment and geostatistical approach for determination of rice growing suitability sites in Gokirmak catchment**
Dengiz O., Ozyazici M. A., Sağlam M.
PADDY AND WATER ENVIRONMENT, cilt.13, sa.1, ss.1-10, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **WEATHERING RATES AND SOME PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERISTICS OF SOILS DEVELOPED ON A CALCIC TOPOSEQUENCES**
Dengiz O., Sağlam M., ÖZAYTEKİN H. H., Baskan O.
CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.8, sa.2, ss.13-24, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Application of Geostatistical Methods to Heavy Metals Status in Carsamba Plain Soils**
Sağlam M., Dengiz O., Ozyazici M. A., Kızılkaya R.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.8, ss.3454-3460, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Farklı Sulama Yönetimlerinin Fındık (Corylus avellana L.) Bahçesinde Bazı Toprak Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerine Etkileri**
KÜÇÜK E. E., SAĞLAM M., İÇ S.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.508-519, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Biyoplastiklerin Biyodegradasyonu**
Köksal Ö., AYDIN ER B., ARDALI Y., SAĞLAM M.
Sinop Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.151-167, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Aluviyal araziler üzerinde oluşmuş farklı toprakların uygun toprak işleme durumlarının belirlenmesi**
DENGİZ O., GÜRSOY E. F., SAĞLAM M.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.96-104, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effects of soil types and land use land cover on soil organic carbon density at Madendere watershed**
DENGİZ O., SAĞLAM M., TÜRKMEN F.
Eurasian Journal of Soil Science, cilt.4, sa.2, ss.82-87, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **Analysis of the Spatial Variability of Soil Properties in Different Physiographic Units**
SAĞLAM M., DENGİZ O.
Toprak Su Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.111-123, 2014 (Hakemli Dergi)
- VI. **Distribution and Evaluation of Soil Fertility based on Geostatistical Approach in Bafra Deltaic Plain**
SAĞLAM M., DENGİZ O.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.186-195, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Faktör Analizi ile Minimum Veri Setinin Oluşturulması ve Haritalanması Samsun İli Örneği**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.51, sa.2, ss.133-144, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çay Tarımı Yapılan Topraklara Yönelik Faktör Analizi ve Jeostatistik Uygulamaları Rize ili Örneği**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Toprak Su Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.12-23, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. **Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Killi Toprağın Bazı Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkilerinin Jeostatistiksel Yöntemle Değerlendirilmesi**

- SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Toprak Su Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.31-43, 2014 (Hakemli Dergi)
- X. **Mapping and modelling of soil fertility change based on a geostatistical approach in vertisol developoed on the Bafra Deltaic Plain**
SAĞLAM M., DENGİZ O.
TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF SOUTH AFRICA, cilt.69, sa.1, ss.35-43, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Çay Tarımı Yapılan Toprakla Yönelik Faktör Analizi ve Jeostatistik Uygulamalar Rize İli Örneği**
ÖZYAZICI M. A., SAĞLAM M., DENGİZ O., Aylin E.
Topraksu Dergisi, sa.1, ss.12-23, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Entisol ve İnceptisol Topraklarda Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Arasındaki İlişkinin Kanonik Korelasyon Analizi ile Belirlenmesi**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.66-79, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Artvin İlinde Yonca Medicago sativa L Tarımı Yapılan Toprakların Verimlilik Durumu ve Potansiyel Beslenme Problemlerinin Ortaya Konulması**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.225-238, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Farklı Toprak Oluşumlarında Pedolojik Benzerliklerin Çok Değişkenli İstatistiksel Analizi**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.79-90, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **Kimyasal Toprak Kalite Göstergelerinin Faktör ve Jeostatistik Analiz Yöntemleriyle Değerlendirilmesi**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.50, sa.2, ss.181-190, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler İle Toprak Özelliklerinin Gruplandırılması**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Toprak Su Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.7-14, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Determination of Some Soil Phsico-Chemical Characteristics using Factor Analysis for Soil Tillage in Vertisol And Entisol**
SAĞLAM M., SELVİ K. Ç., DENGİZ O., GÜRSOY F. E.
INMATEH - AGRICULTURAL ENGINEERING, cilt.38, sa.3, ss.65-72, 2012 (Scopus)
- XVIII. **Influence of selected land use types and soil texture interactions on some soil physical characteristics in an alluvial land**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
International Journal of Agronomy and Plant Production, cilt.3, sa.11, ss.508-513, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Ayaş Araştırma ve Uygulama Çiftliği Topraklarında Bazı Besin Elementlerinin Dağılımlarını Belirleyen Faktörler**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.31-39, 2012 (Hakemli Dergi)
- XX. **Ayaş Araştırma ve Uygulama Çiftliği Topraklarının Bazı Fizikokimyasal Özelliklerinin Jeostatistiksel Yöntemlerle İncelenmesi**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.49, sa.1, ss.45-52, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Morphological and Physico Chemical Characteristics and Classification of Vertisol Developed on Deltaic Plain**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
OPEN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, cilt.2, ss.20-27, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Determination of land productivity index based on parametric approach using GIS technique**
SAĞLAM M., DENGİZ O., ÖZYAZICI M. A., ERKOÇAK A., TÜRKMEN F.
Eurasian Journal of Soil Science, cilt.1, sa.1, ss.51-57, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Response of Chickpea Cicer arietinum L to Rhizobium Inoculation Nitrogen and Phosphorus**

Fertilization

ÇAYCI G., HENG L. K., ÖZTÜRK H. S., SÜREK D., KÜTÜK A. C., SAĞLAM M.

BULLETIN OF PURE & APPLIED SCIENCES - ZOOLOGY, cilt.22, sa.2, ss.125-131, 2003 (Hakemli Dergi)

- XXIV. **Kireçli Bir Toprakta Yetiştirilen Mısır Bitkisi Zea Mays L Gelişimi ve Fosfor Alımı Üzerine Hümik Asit ve Fosfor Uygulamasının Etkisi**

ÇAYCI G., HENG L. K., ÖZTÜRK H. S., SÜREK D., KÜTÜK A. C., SAĞLAM M.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.24, sa.6, ss.663-668, 2000 (Scopus)

- XXV. **Kentsel Arıtma Çamuru ve Humik Asit Uygulamalarının Mısır Bitkisinin Besin İçeriği ve Ağır Metal Kapsamına Etkisi**

ÇAYCI G., HENG L. K., ÖZTÜRK H. S., SÜREK D., KÜTÜK A. C., SAĞLAM M.

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.6, sa.4, ss.35-43, 2000 (Hakemli Dergi)

- XXVI. **Kükürtlü Gübrelemenin Kireçli Bir Toprakta Mısır Bitkisi Zea mays L Gelişimi ve Bitki Fosfor Alımına Etkisi**

ÇAYCI G., HENG L. K., ÖZTÜRK H. S., SÜREK D., KÜTÜK A. C., SAĞLAM M.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.37-42, 2000 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Use of Biodegradable Plastic Mulches in Vegetable Production**
TUZEN B., PEKŞEN A., ARDALI Y., YANAR Y., İÇ S., SAĞLAM M.
COOPERATION FOR CLIMATE AND GREEN DEAL SYMPOSIUM-SAMSUN/TURKEY, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2022
- II. **Prestudies for the Wastewater Reuse in Green Areas**
Fattahi S., SAĞLAM M., ARDALI Y.
International Technological Sciences and Design Symposium, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018
- III. **Biodegradable Plastic and Paper Mulch Effects on Soil Moisture Dynamics**
SINTIM H. Y., SAĞLAM M., BARY A., FLURY M.
ASA-CSSA-SSSA Annual Meeting, Tampa, FL, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Ekim 2017
- IV. **Bazalt Ana Materyal Üzerinde Oluşan Toprakların Ayrışma Oranları ve Kil Minerolojisine Farklı Topoğrafik Yapının Etkisi**
DENGİZ O., SAĞLAM M., TUNÇAY T.
Uluslararası Katılımlı 70. Jeoloji Kurultayı, "Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras", 10 - 14 Nisan 2017, ss.784
- V. **Bazalt Aa Materyal Üzerinde Oluşan Toprakların Ayrışma Oranları ve Kil Minerolojisine Farklı Topoğrafik Pozisyonun Etkisi**
DENGİZ O., SAĞLAM M., TUNÇAY T.
Uluslararası Katılımlı 70. Türkiye Jeoloji Kurultayı. Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras, 10 - 14 Nisan 2017, cilt.1, ss.784-785
- VI. **Soil Microclimate and Degradation of Biodegradable Plastic Mulch**
SINTIM H. Y., ENGLISH M., BARY A., SCHAEFFER S., SAĞLAM M., FLURY M.
ASA-CSSA-SSSA Annual Meeting, Phoenix, AZ, USA, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 09 Kasım 2016
- VII. **Determination of Soil Erodibility State under Different Land Use and Land Cover in Madendere Watershed**
ÖZYAZICI M. A., DENGİZ O., SAĞLAM M., ERKOÇAK A., MIHALIKOVA M.
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.334-339
- VIII. **Soil erosion risk assessment with ICONA model in Madendere Watershed**
ÖZYAZICI M. A., DENGİZ O., SAĞLAM M., ERKOÇAK A., MIHALIKOVA M.
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.41-46
- IX. **Spatial Variability and Availability of Micronutrients related to Soil Properties under Different Land Uses in Bafra Alluvial Deltaic Plain**
ÖZYAZICI M. A., DENGİZ O., SAĞLAM M., ERKOÇAK A., MIHALIKOVA M.

9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.310-317

- X. **Minimum Data Set Analysis in Hazelnut Areas Using Multivariate Statistics And Geostatistics Methods**
ÖZYAZICI M. A., DENGİZ O., SAĞLAM M., ERKOÇAK A., MIHALIKOVA M.
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", 14 - 16 Ekim 2014, ss.602-610
- XI. **Potansiyel Tarım Arazilerin Belirlenmesine Yönelik TADEM Bilgisayar Modelinin Kullanılması**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
3. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013, ss.929-938
- XII. **Sammey Tarım İşletmesi Arazilerinin Temel Toprak Özellikleri Sınıflandırılması ve Haritalanması**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
3. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013, ss.901-911
- XIII. **Determination of Some Soil Phsico Chemical Characteristics Using Factor Analysis for Soil Tillage in Vertisol and Entisol**
SAĞLAM M., SELVİ K. Ç., DENGİZ O., Sarioğlu E.
ISBTEH. 2012, 1 - 03 Kasım 2012, ss.165-173
- XIV. **Potential Land Use Assessment in Bafra Çetinkaya District of Samsun by ILSSEN Model**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Çeşme-İzmir, TURKEY, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012
- XV. **Distribution of Some Chemical Soil Properties Using Geostatistical Methods in Vertisol**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Çeşme-İzmir, TURKEY, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012
- XVI. **Site Suitability for Sprinkle Irrigation Based on Parametric Evaluation Approach Using GIS**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Çeşme-İzmir, TURKEY, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012
- XVII. **Ayaş Araştırma ve Uygulama Çiftliği Topraklarının Bazı Besin Elementi Durumlarının Uzaysal Değişkenliği**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
Prof. Dr. Nuri Munsuz Ulusal Toprak ve Su Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2011, ss.37
- XVIII. **Spatial variability of soil physical properties in adjacent alluvial and colluvial soils**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Ondokuz Mayıs University, Samsun, Turkey, Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.92
- XIX. **Assessing Long Term Effect of Tillage on Some Physical Properties of Alluvial and Colluvial Soils**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
Environmental Sustainability of Agricultural Management Systems in an Ever Changing World, VII International AgroEnviron Symposium, Cancun, Mexico, Meksika, 19 - 22 Mayıs 2010
- XX. **Monitoring and assesment of temporal soil water variability in two course dryland crop rotation systems**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
Agro Environ 2006, Agricultural Constraints in the Soil-Plant-Atmosphere Continuum, Gent, Belgium, Gent, Belçika, 4 - 07 Eylül 2006, ss.55-60
- XXI. **Spatial Interpretation of RUSLE Soil Erodibility Factor K in Alluvial and Colluvial Soils**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
College on Soil Physics, International Center for Theoretical Physics, Trieste, Italy, İtalya, 12 - 30 Eylül 2005
- XXII. **The use of the composted banana plant wastes as a soil amendment material**
SAĞLAM M., DENGİZ O., GÜRSOY E. F.
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Turkey, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.70-76

- XXIII. **The relationships between heavy metal contents and microbiological characteristics in Bafra and Çarşamba Plain soils**
KIZILKAYA R., AŞKIN T., BAYRAKLI B., SAĞLAM M., Kaplan İ.
International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.471
- XXIV. **The Relationship between Heavy Metal Contents and Microbiological Characteristics in Bafra and Çarşamba Plain Soils**
KIZILKAYA R., AŞKIN T., BAYRAKLI B., SAĞLAM M.
International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Turkey., 10 - 13 Haziran 2002, ss.471

Desteklenen Projeler

Sağlam M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maden Dere Havzasında Farklı Erozyon Risk Değerlendirme Modelleri İle Erozyon Risk Haritalarının Oluşturulması ve Karşılaştırılmaları, 2013 - 2015