Prof.Dr. ALİ SUNGUR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 286 218 0018 Dahili: 23020
E-posta: sungur@comu.edu.tr
Web: https://avesis.comu.edu.tr/sungur

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-2943-9207
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-4899-2019
Yoksis Araştırmacı ID: 41592

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Türkiye 2009 - 2013
Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Türkiye 2002 - 2005
Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak , Türkiye 1997 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tarım ve Gıda Bilimleri Araştırma projesi Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, TUBİTAK, 2014
Diğer, Mikrodalga Yöntemiyle Katı Örneklerin Çözülmesi (kurs), III. Eser Analiz Çalıştayı (Gaziosmanpaşa Üniversitesi), 2014
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Yöntem Geçerliliği ve Ölçüm Belirsizliği kursu, II. Eser Analiz Çalıştayı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2012
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Principle of Ion Chromotography and has been trained for the operating of the instruments, Dionex Training-Center, 2011
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Microwave Digestion & Microwave Assisted Organic Synthesis and Peptide Synthesis, CEM Corporation, 2005
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Training on ASS / ICP-OES / ICP-MS Instruments & Accessories, VARIAN, 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Ardışık Ekstraksiyon Yöntemiyle Ergene Havzasından Alınan Toprak Örneklerinde Metal Analizi , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2013
Yüksek Lisans, Farklı Kalsiyum Kaynak ve Dozları ile Farklı Azot Kaynaklarının Domatesin Verimi ve Çiçek Burnu Çürüklüğü Üzerine Etkisi ile İlgili Bir Araştırma , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak , 2005

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2022 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2016 - 2022
Uzman, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2005 - 2016
Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2002 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2021 - 2023
Danışma Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2017 - 2020
Fakülte Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2017 - 2020
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2017 - 2020

Verdiği Dersler

Toprakta Ağır Metallerin Jeokimyasal Fraksiyonları, Doktora, 2019 - 2020
Toprak ve İnsan, Lisans, 2018 - 2019
Ağır metallerin Çevresel Risk Değerlendirmesi, Doktora, 2018 - 2019
Biojeokimya, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Ağır Metal Analiz Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Toprak Bilgisi, Lisans, 2016 - 2017
Çevresel Toprak Kimyası, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Toprak Kimyası, Lisans, 2016 - 2017
Toprak ve Su Kirliliği, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Sungur A., Farklı ana materyaller üzerinde oluşmuş orman örtüsü altındaki topraklarda ağır metallerin jeokimyasal fraksiyonlarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.TUĞYAN(Öğrenci), 2021
Sungur A., Çanakkale kent merkezine bitişik tarım topraklarının ağır metal içeriklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.İŞLER(Öğrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ağustos, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YL Tez Savunma Jürisi (C. Kırmızı), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Coğrafya ABD, Ağustos, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YL Tez Savunma Jürisi (Y. Kemer), Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme ABD, Ocak, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YL Tez Savunma Jürisi (A. Pamuk), ÇOMÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme ABD, Haziran, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YL Tez Savunma Jürisi (S.T. Eren), ÇOMÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme ABD, Haziran, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Soil profile development of the Korudağı toposequence, northwest Turkey**
ÖZCAN H., Özger I., EVEREST T., SUNGUR A.
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.21, sa.8, ss.6325-6338, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Analysis of drought intensity, frequency and trends using the spei in Turkey**
Serkendiz H., Tatlı H., Kılıç A., Çetin M., Sungur A.
Theoretical and Applied Climatology, cilt.155, sa.4, ss.2997-3012, 2024 (SCI-Expanded)

III. **Multidimensional assessment of agricultural drought vulnerability based on socioeconomic and biophysical indicators**
Serkendiz H., Tatli H., Özcan H., Çetin M., Sungur A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION, cilt.98, ss.1-21, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Effects of soil texture on trace metal concentrations and geochemical fractions in the soil of apple orchards (Çanakkale, NW Turkey)**
SUNGUR A., Temel E., EVEREST T., SOYLAK M., ÖZCAN H.
Archives of Agronomy and Soil Science, cilt.69, sa.13, ss.2677-2691, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Characterization of olive pomace biochar produced at different temperatures and their temporal effects on soil aggregation and carbon content**
KAVDIR Y., İLAY R., Güven O. B., SUNGUR A.
Biomass Conversion and Biorefinery, 2023 (SCI-Expanded)

VI. **An important tool against combat climate change: Land suitability assessment for canola (a case study: canakkale, NW Turkey)**
EVEREST T., Koparan H., SUNGUR A., ÖZCAN H.
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.24, sa.11, ss.13137-13172, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Estimating remobilization of potentially toxic elements in soil and road dust of an industrialized urban environment**
Botsou F., Sungur A., Kelepertzis E., Kypritidou Z., Daferera O., Massas I., Argyraki A., Skordas K., Soylak M.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.194, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **Applying the Best-Worst Method for land evaluation: a case study for paddy cultivation in northwest Turkey**
EVEREST T., SUNGUR A., ÖZCAN H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.19, sa.4, ss.3233-3246, 2022 (SCI-Expanded)

IX. **Trace metal fractions, sources, and risk assessment in sediments from Umurbey Stream (Canakkale-Turkey)**
Eren S. T., SUNGUR A., EKİNCİ H.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.193, sa.6, 2021 (SCI-Expanded)

X. **Determination of agricultural land suitability with a multiple-criteria decision-making method in Northwestern Turkey**
Everest T., Sungur A., Ozcan H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.18, sa.5, ss.1073-1088, 2021 (SCI-Expanded)

XI. **Geochemical fractionation, source identification and risk assessments for trace metals in agricultural soils adjacent to a city center (Canakkale, NW Turkey)**
SUNGUR A., Isler M.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.80, sa.8, 2021 (SCI-Expanded)

XII. **Geochemical fractions of trace metals in surface and core sections of aggregates in agricultural soils**
SUNGUR A., KAVDIR Y., ÖZCAN H., İLAY R., SOYLAK M.
CATENA, cilt.197, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **Effect of antimonite mineralization area on heavy metal contents and geochemical fractions of agricultural soils in Gumushane Province, Turkey**

SUNGUR A., VURAL A., GÜNDOĞDU A., SOYLAK M.
CATENA, cilt.184, 2020 (SCI-Expanded)

XIV. **Assessment of Relationship Between Geochemical Fractions of Barium in Soil of Cherry Orchards and Plant Barium Uptake and Determination by Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectrometry**
Sungur A., Gur E., Everest T., Soylak M., Ozcan H.
ATOMIC SPECTROSCOPY, cilt.40, sa.5, ss.173-178, 2019 (SCI-Expanded)

XV. **Fractionation, Source Identification and Risk Assessments for Heavy Metals in Soils near a Small-Scale Industrial Area (canakkale-Turkey)**
SUNGUR A., SOYLAK M., ÖZCAN H.
SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION, cilt.28, sa.2, ss.213-227, 2019 (SCI-Expanded)

XVI. **ESTIMATION OF HEAVY METAL FRACTIONS, SOURCES AND UPTAKE BY PLANTS IN CHERRY ORCHARDS (CANAKKALE-LAPSEKI, NORTHWESTERN TURKEY)**
GÜR E., SUNGUR A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.9, ss.6379-6387, 2018 (SCI-Expanded)

XVII. **ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT FOR PROTECTED AREAS: CASE OF TROIA HISTORICAL NATIONAL PARK, CANAKKALE - TURKEY**
Everest T., CENGİZ TAŞLI T., AKBULAK C., SUNGUR A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.12, ss.7463-7472, 2017 (SCI-Expanded)

XVIII. **Insights into the chemical partitioning of trace metals in roadside and off-road agricultural soils along two major highways in Attica's region, Greece**
Botsou F., SUNGUR A., Kelepertzis E., SOYLAK M.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, cilt.132, ss.101-110, 2016 (SCI-Expanded)

XIX. **Heavy metal mobility and potential availability in animal manure: using a sequential extraction procedure**
SUNGUR A., SOYLAK M., Yilmaz S., ÖZCAN H.
JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, cilt.18, sa.3, ss.563-572, 2016 (SCI-Expanded)

XX. **Chemical fractionation, mobility and environmental impacts of heavy metals in greenhouse soils from Canakkale, Turkey**
SUNGUR A., SOYLAK M., ÖZCAN H.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.75, sa.4, 2016 (SCI-Expanded)

XXI. **Heavy metals mobility, sources, and risk assessment in soils and uptake by apple (Malus domestica Borkh.) leaves in urban apple orchards**
SUNGUR A.
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.62, sa.8, ss.1051-1065, 2016 (SCI-Expanded)

XXII. **Assessment of Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Cd, and Pb Concentrations in Gluten-free Foods From Saudi Arabia by Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry**
Mehder A. O., Yilmaz E., SUNGUR A., Soylak M., Alothman Z. A.
ATOMIC SPECTROSCOPY, cilt.36, sa.6, ss.254-260, 2015 (SCI-Expanded)

XXIII. **Chemometric and geochemical study of the heavy metal accumulation in the soils of a salt marsh area (Kavak Delta, NW Turkey)**
SUNGUR A., ÖZCAN H.
JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS, cilt.15, sa.2, ss.323-331, 2015 (SCI-Expanded)

XXIV. **Characterization of Heavy Metal Fractions in Agricultural Soils by Sequential Extraction Procedure: The Relationship Between Soil Properties and Heavy Metal Fractions**
SUNGUR A., SOYLAK M., YILMAZ E., YILMAZ S., ÖZCAN H.
SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION, cilt.24, sa.1, ss.1-15, 2015 (SCI-Expanded)

XXV. **Determination of heavy metals in sediments of the Ergene River by BCR sequential extraction method**
SUNGUR A., SOYLAK M., Yilmaz S., ÖZCAN H.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.72, sa.9, ss.3293-3305, 2014 (SCI-Expanded)

XXVI. **Investigation of heavy metal mobility and availability by the BCR sequential extraction procedure: relationship between soil properties and heavy metals availability**
SUNGUR A., SOYLAK M., ÖZCAN H.
CHEMICAL SPECIATION AND BIOAVAILABILITY, cilt.26, sa.4, ss.219-230, 2014 (SCI-Expanded)

XXVII. **Influence of Humic Acid on Availability of Zn, Cu, Mn, Fe in Soils**
TÜRKMEN C., SUNGUR A.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.13, ss.3977-3980, 2014 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Ranking of 11 coastal halophytes from salt marshes in northwest Turkey according their salt tolerance**
Zörb C., Sümer A., Sungur A., Flowers T. J., Özcan H.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.6, ss.1125-1133, 2013 (SCI-Expanded)

XXIX. **Physico-Chemical Characteristics of Coastal Dunes on the Saros Gulf, Turkey**
ÖZCAN H., Erginal A. E., AKBUDAK C., SUNGUR A., Bozcu M.
JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, cilt.26, sa.1, ss.132-142, 2010 (SCI-Expanded)

XXX. **On the Origin and Age of the Ariburnu Beachrock, Gelibolu Peninsula, Turkey**
Erginal A. E., Kiyak N. G., Bozcu M., Ertek A., Gungunes H., SUNGUR A., Türker G.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.17, sa.4, ss.803-819, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Determination of Cu, Pb, and Zn Contents of Soils Formed on Different Parent Materials (Çanakkale, Türkiye)**
Temel E., Everest T., Sungur A., Özcan H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.216-225, 2024 (Hakemli Dergi)

II. **Tarım Arazilerinde Toprak Azot İçeriklerinin Mekansal ve Zamansal Değişimleri ve Azot Kaynaklarının Doğal İzotop Tekniği ile Belirlenmesi**
KAVDIR Y., YÜKSEL O., SUNGUR A., ÖZCAN H.
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESI DERGISI, cilt.10, sa.2, ss.346-358, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **Serpantin Üzerinde Oluşmuş Topraklarda Kobalt, Krom ve Nikelin Jeokimyasal Fraksiyonlarının Belirlenmesi (Çanakkale- Ezine, Türkiye)**
Özcan H., Sungur A., Everest T., Temel E., Bozcu M., Soylak M.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.509-517, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. **Farklı Arazi Örtüsünün Arazi Degradasyonu Üzerine Etkileri: Çanakkale Çıplak Köyü Örneği**
Everest T., Sungur A., Parlak M., Temel E., Özcan H.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.180-193, 2021 (Hakemli Dergi)

V. **Farklı Ana Materyaller Üzerinde Oluşmuş Toprakların Ağır Metal İçeriklerinin Belirlenmesi (Kırklareli, Türkiye)**
Tuğyan G., Sungur A.
Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.40-47, 2020 (Hakemli Dergi)

VI. **Gelibolu Namaztepe Bölgesindeki Farklı Fizyografyalar Üzerindeki Toprakların Bazı Fiziko-kimyasal Özellikleri ve Sınıflandırılması**
Everest T., Sungur A., Özcan H.
Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-12, 2020 (Hakemli Dergi)

VII. **MEDALUS Yöntemi Kullanılarak Karacabey Tarım İşletmesi Toprak Kalite İndeksinin Değerlendirilmesi**
Everest T., Sungur A., Özcan H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.120-131, 2020 (Hakemli Dergi)

VIII. **Yerleşim Yeri Uzaklığı ile Kiraz Bahçesi Topraklarının Ağır Metal İçeriği İlişkisi (Lapseki-Çanakkale)**
SUNGUR A., Koca K., ÖZCAN H.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.7, sa.1, ss.21-28, 2019 (Hakemli Dergi)

IX. **Özbek Ovası (Çanakkale) Tarım Topraklarında Ağır Metal Mobilitesinin Bir Ardışık Ekstraksiyon Yöntemiyle Değerlendirilmesi**
İŞLER M., SUNGUR A., Soylak M.
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.4, sa.1, ss.43-55, 2018 (Hakemli Dergi)

X. **Physico Chemical Features and Subsurface Nature of Coastal Dunes on Bozcaada Island NW Turkey**
Avcıoğlu M., Erginal A. E., Öztürk M. Z., Demirci A., Ekinci Y. L., Türkeş M., Karabacak E., Sungur A., Özcan H., Rezzan E., et al.
International Journal of Environment and Geoinformatics, cilt.2, sa.1, ss.1-15, 2015 (Hakemli Dergi)

XI. **DTPA ve BCR ardışık ekstraksiyon yöntemleriyle toprak örneklerinde ağır metal analizi**
Sungur A., Özcan H.
Tekirdag Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.46-53, 2013 (Hakemli Dergi)

XII. **Karamenderes Havzası Topraklarında Bazı Ağır Metallerin (Cr, Ni, Pb) Kirliliğinin Araştırılması**
Sümer A., Adiloğlu S., Çetinkaya O., Adiloğlu A., Sungur A., Akbulak C.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, sa.10, ss.83-89, 2013 (Hakemli Dergi)

XIII. **Truva (Kumkale) Topraklarında Alınabilir Çinkonun Yersel ve Zamansal Değişimi**
Sungur A., Everest T., Özcan H.
Tekirdag Ziraat Fakültesi Dergisi, sa.9, ss.57-63, 2012 (Hakemli Dergi)

XIV. **Yengeç kabuğunun yeni bir organik gübre olarak kullanımı**
Adiloğlu S., Sungur A., Sümer A.
DÜNYA GIDA, sa.2010, ss.56-58, 2010 (Hakemli Dergi)

XV. **Effects of different N P and K applications on the mineral contents of tuber and leaves of Cyclamen hederifolium plants**
Müftüoğlu N. M., Altay H., Sungur A., Erken K., Türkmen C.
Biological Diversity and Conservation, BioDiCon, cilt.2, sa.1, ss.21-26, 2009 (Hakemli Dergi)

XVI. **Bazı Sofralık Üzüm Çeşitlerinin Tuza Toleranslarının Belirlenmesi**
Müftüoğlu N. M., Dardeniz A., Sungur A., Altay H.
Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.40, ss.37-42, 2006 (Hakemli Dergi)

XVII. **Çanakkale de siklamen yetiştiriciliği**
Müftüoğlu N. M., Altay H., Coşkun F., Sungur A.
Cine Tarım, sa.56, ss.34-36, 2004 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım 2**
Şeker M. (Editör), Kahrıman F. (Editör), Sungur A. (Editör), Polat B. (Editör)
Özgür Yayınları, Gaziantep, 2023

II. **Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım 1**
Şeker M. (Editör), Kahrıman F. (Editör), Sungur A. (Editör), Polat B. (Editör)
Özgür Yayınları, Gaziantep, 2023

III. **Çanakkale İli Tarımsal Atık Potansiyeli ve Atıkların Tarımsal Üretimde Değerlendirilme Olanakları**
Kavdır Y., Temel E., Sungur A., Ekinci K.
Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım 2, Murat Şeker,Fatih Kahrıman,Ali sungur,Burak Polat, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.477-492, 2023

IV. **Gleysols**
ÖZCAN H., EKİNCİ H., SUNGUR A., EVEREST T.
The Soils of Turkey, Kapur S., Akça E., Günal H., Editör, Sprınger, Cham, ss.313-320, 2018

V. **Solonchaks and Solonchak-Like Soils**
ÖZCAN H., ÇULLU M. A., GÜNAL H., EKİNCİ H., BUDAK M., SUNGUR A., EVEREST T.
The Soils of Turkey, Kapur S., Akça E., Günal H., Editör, Sprınger, Cham, ss.267-283, 2018

VI. **Arenosols**
ÖZCAN H., EKİNCİ H., AKÇA E., POLAT O., EREN M., KADİR S., SUNGUR A., EVEREST T., PREVITALI F., KAPUR S.
The Soils of Turkey, Kapur S., Akça E., Günal H., Editör, Springer, Cham, ss.291-311, 2018

VII. **Vertisols**
ÖZCAN H., AYDEMİR S., ÇULLU M. A., GÜNAL H., EREN M., KADİR S., EKİNCİ H., EVEREST T., SUNGUR A., FITZPATRICK E. A.
The Soils of Turkey, Kapur S., Akça E., Günal H., Editör, Springer-Verlag , Verlag, ss.169-206, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Serpantin Topraklarına Genel Bir Bakış**
Temel E., Sungur A.
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, ss.91

II. **Tohumluk Sebze Üretimi Yapılan Tarım Topraklarının Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
Oymak O., Sungur A.
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, ss.92

III. **Aynı Arazi Örtüsünde Farklı Litolojik Yapılardan Oluşmuş Toprakların Toplam Karbon ve Toplam Azot Durumlarının Belirlenmesi**
İlay R., Tuğyan G., Temel E., Sungur A.
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, ss.74

IV. **Determination of geochemical fractions of heavy metals in soils formed on schist and granite**
Temel E., Tuğyan G., Sungur A.
6th International Joint Science Congress of Materials and Polymers, Durres, Arnavutluk, 14 - 17 Eylül 2022, ss.1

V. **Tek Dane Ekim Makinası Tohum ve Gübre Üniteleri İçin Elektronik Hareket ve Kontrol Sistemi Tasarımı**
Kocabıyık H., Çay A., Sungur A.
34. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bilecik, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2022, ss.72

VI. **Development and testing of a prototype electronic control system for granular fertilizer units of single seed planters**
Kocabıyık H., Çay A., Yılmaz B., Yıldız S., Yaz O. M., Sungur A.
International Conferences on Science and Technology, Budva, Karadağ, 8 - 10 Eylül 2021, ss.31

VII. **Performance Results of the Prototype Electronic Control System for Micro-granular Fertilizer Units of Single Seed Planters**
Çay A., Kocabıyık H., Yıdız S., Yılmaz B., Sungur A.
International Conferences on Science and Technology, Budva, Karadağ, 8 - 10 Eylül 2021, ss.20

VIII. **Coupling Pb and Zn bioaccessibility with sequential and HNO3 extraction in soil from the industrial area of Volos, Greece**
Kelepertzis E., Botsou F., Sungur A., Sigala E., Daferera O., Kypritidou Z., Chrastný F., Argyraki A., Komárek M., Skordas K.
17th International Conference of Environmental Science and Technology. , Athens, Yunanistan, 1 - 04 Eylül 2021, ss.1

IX. **Determination of trace metals in agricultural soils from Çanakkale Province, Turkey**
Sungur A., Soylak M., Özcan H.
3rd International Conference on Materials and Environmental Science, Aghadir, Fas, 18 - 20 Aralık 2019, ss.24

X. **Total heavy metal status of the soils in three different land use types**
EVEREST T., SUNGUR A., PARLAK M., ÖZCAN H.
6 th International Conference on Sustainable Agriculture & Environment, Konya, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019

XI. **Characterization of biochar produced from green walnut shell**
SUNGUR A., ÖZAY Ö., Kavdır Y., İlay R., SOYLAK M.
III. International Joint Science Congress of Materials and Polymers, Pristina, Kosova, 12 - 14 Eylül 2019

XII. **Effects of heavy metal contamination on Entomopathogenic Nematodes (Steinernematidae and Heterorhabditidae) in soil**
GÖZEL Ç., SUNGUR A., GÖZEL U.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.594

XIII. **Litojenik Bir Element Olarak Alüminyumun Jeokimyasal Fraksyonlarının Belirlenmesi**
SUNGUR A., ÖZCAN H., GÜR E., SOYLAK M.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.165

XIV. **Çanakkale İli Bayramiç ve Ayvacık Tarım Topraklarının Demir Bakır Çinko ve Mangan Yarayışlılığı**
KOPARAN H., ÖZCAN H., SUNGUR A.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.167

XV. **Çanakkale Kent Merkezine Bitişik Tarım Topraklarının Ağır Metal Durumu**
İŞLER M., SUNGUR A.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.161

XVI. **Kiraz Bahçelerinde Kobalt Mobilite ve Bioalınabilirliğinin Belirlenmesi(Lapseki-Çanakkale)**
SUNGUR A., ÖZCAN H., GÜR E., SOYLAK M.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.164

XVII. **Malakit Mineralince Zengin Altere Andezitik Kayaç Üzerinde Oluşmuş Toprakların Ağır Metal İçeriği**
SUNGUR A., ÖZCAN H., BOZCU M., SOYLAK M.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.160

XVIII. **Çanakkale İli Kent Çevresi Tarım Arazilerin Potasyum Durumu**
KOPARAN H., ÖZCAN H., İŞLER M., SUNGUR A.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.162

XIX. **Serpantin Üzerinde Oluşmuş Toprakların Cr, Ni ve Co İçerikleri**
SUNGUR A., ÖZCAN H., BOZCU M., SOYLAK M.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.159

XX. **Gümüştuğ Köyü (Torul-Gümüşhane)Tarım Topraklarında Manganın Jeokimyasal Karakterizasyonu**
SUNGUR A., Vural A., GÜNDOĞDU A., SOYLAK M.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.231

XXI. **Çanakkale ili Ezine İlçesi Tarım Arazilerinin Yarayışlı Fosfor Durumu**
KOPARAN H., ÖZCAN H., SUNGUR A.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.168

XXII. **Çanakkale Batak Ovası topraklarında bazı ağır metallerin bitkilerce alınabilir miktarlarının DTPA ekstraksiyonu ile belirlenmesi**
SUNGUR A., İŞLER M., EREN S. T., SOYLAK M.
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.125

XXIII. **Çanakkale sera topraklarında manganın jeokimyasal fraksiyonlarının belirlenmesi**
SUNGUR A., İŞLER M., EREN S. T., SOYLAK M.
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.126

XXIV. **Ecological Risk Assessment of Soil Potential in Troy Historical National Park**
CENGİZ T., EVEREST T., AKBULAK C., SUNGUR A.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.66

XXV. **Determination Spatial and Temporal variation of Groundwater Salinity in the Cukurova Plain, Turkey**
ÖZCAN H., EVEREST T., SUNGUR A.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.296

XXVI. **Spatial and Temporal Changes of Potassium and Calcium with Geographical Information System (GIS) in Kumkale Plain**
ÖZCAN H., SUNGUR A., EVEREST T.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.67

XXVII. **Heavy Metals in the Soil Formed on the Altered Volcanic Rock**
SUNGUR A., ÖZCAN H., BOZCU M., İŞLER M., SOYLAK M.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.158

XXVIII. **Monitoring and Evaluation of Nitrate Pollution in Some Surface and Groundwater of Çanakkale, Turkey**
KOPARAN H., SUNGUR A., ÖZCAN H.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.161

XXIX. **Phosphate in the waters: A case study in Çanakkale, Turkey**
KOPARAN H., SUNGUR A., ÖZCAN H.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.162

XXX. **Effect of Agricultural Inputs on Copper Concentration in Cherry Gardens, Çanakkale, Turkey**
GÜR E., SUNGUR A., ÖZCAN H., ÖZAY Ö., SOYLAK M.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.160

XXXI. **Determination of Heavy Metal Mobility in The Soils of Apple Gardens in Umurbey Plain (Çanakkale)**
SUNGUR A., ÖZCAN H., GÜR E., EREN S. T., YÜKSEL O., SOYLAK M.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.157

XXXII. **Barium in Peach Gardens from Çanakkale,Turkey**
SUNGUR A., KELEPERTZIS E., GÜR E., BOTSOU F., ÖZCAN H., ÖZAY Ö., SOYLAK M.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.159

XXXIII. **Geochemical fractionation of Cd and Pb in agricultural soils of Özbek Plain in Çanakkale, Turkey**
SUNGUR A., Kavdır Y., Soylak M., Eren S. T., ÖZCAN H.
EUROSOIL, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016

XXXIV. **Removal of some heavy metals from acid mine lake water using manure biochar**
Kavdır A. S., Kavdır Y., SUNGUR A., Kırkkeseli C.
EUROSOIL, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016

XXXV. **Relationship between Soil Properties and Different Fractions of Cd, Cu, Ni,Pb and Zn in Roadside Agricultural Soils from Athens, Greece**
SUNGUR A., Kelepertzis E., Botsou F., Soylak M.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016

XXXVI. **The Levels of Co, Cr, Ni and Zn in the Soil Formed on Different Geological Materials between Çanakkale and Çan District (Turkey)**
Okçu Y., Özcan H., SUNGUR A.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016

XXXVII. **Farklı Tekstüre Sahip Topraklarda Ağır Metal Davranışlarının Karakterizasyonu**
SUNGUR A., Özcan H., Everest T., Soylak M.
IV. Eser Analiz Kopngresi, Sakarya, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.35

XXXVIII. **Çanakkale kentsel elma bahçesi topraklarında manganın jeokimyasal fraksiyonları ile kil miktarı arasındaki ilişki**
SUNGUR A., Soylak M., Kavdır Y., GÜR E., Eren S. T.
16.Ulusal Kil Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, ss.207-213

XXXIX. **Çanakkale küçük sanayi çevresi topraklarında ağır metal kirliliğinin değerlendirilmesi**
SUNGUR A., Soylak M., ÖZCAN H.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.172

XL. **Toprakta Ağır Metal Fraksiyonları ile Mısır Bitkisi Tarafından Alınan Konsantrasyonları Arasındaki İlişki**

SUNGUR A., Soylak M., ÖZCAN H.
III. Eser Analiz Çalıştayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.46

XLI. **Sera Topraklarında Ağır Metal Fraksiyonlarının Karakterizasyonu**
SUNGUR A., Soylak M., ÖZCAN H.
III. Eser Analiz Çalıştayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.47

XLII. **Determination of Extractable Cu, Fe, Mn, Zn in Soil Following the Application of a Humic Substance through Dilute HCl and Mehlich–3 Extraction Procedures.**
SUNGUR A., TÜRKMEN C.
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition (pp.295-302). Bişkek, Kyrgyzstan., Bishkek, Kırgızistan, 3 - 06 Ekim 2013, cilt.2, ss.295-302

XLIII. **Determination of extractable Cu, Fe, Mn, Zn in soil following the application of a humic substance through dilute HCl and Mehlich-3 extraction procedures.**
SUNGUR A., TÜRKMEN C.
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition (Soil- Water Journal, Special Issue for SAGRICASIA'2013), Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013, cilt.2, sa.1, ss.295-302

XLIV. **Tarımsal üretimde kullanılan hayvan gübresi örneklerinde ardışık ekstraksiyon yöntemiyle bazı ağır metallerin tayini**
SUNGUR A., Soylak M., Yılmaz S., Özcan H.
XIII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Burdur, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.1

XLV. **Ergene Nehri Sediment Örneklerinde Bazı Ağır Metallerin Tayini İçin BCR Ardışık Ekstraksiyon ve ICP-OES Kombinasyonu**
SUNGUR A., Soylak M., Yılmaz S., Özcan H.
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi. Mustafa Kemal Üniversitesi, Hatay, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2012, ss.1

XLVI. **Farklı özellikteki topraklarda ardışık ekstraksiyon yöntemiyle bazı ağır metallerin tayini**
SUNGUR A., Yılmaz E., Soylak M., Yılmaz S., Özcan H.
II. Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2012, ss.1

XLVII. **The Status and Spatial Variability of Some Available Micronutrient in the Ezine-Bayramic Plain Soils.**
SUNGUR A., Adiloğlu S., Koca K., Özcan H.
8th International Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management", Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.519-524

XLVIII. **Çanakkale ve Çevresinde Meydana Gelen Orman Yangınlarının Toprak Özelliklerine Etkisi**
Ekinci H., Kavdır Y., Yüksel O., İlay R., Yiğini Y., Sungur A.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu Dünü, Bugünü, Geleceği., Çanakkale, Türkiye, 10 - 11 Ocak 2011, ss.578-585

XLIX. **Saray ilçesinde 2004 ile 2009 yılları arasında gübre tüketimi**
ADİLOĞLU S., ADİLOĞLU A., SÜMER A., SUNGUR A.
Saray İlçesi Değerleri Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 15 Ekim 2010, ss.206-211

L. **Mazılık (Çanakkale) Heyelanının Jeofiziksel, Klimatolojik Ve Jeomorfolojik Analizi**
DEMİRCİ A., EKİNCİ Y. L., Türkeş M., Erginal A. E., ÖZTÜRK M. Z., SUNGUR A.
Ulusal Jeomorfoloji Sempozyumu, Afyonkarahisar, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2010, ss.24-27

LI. **Beachrock formation on a freshwater lake environment, Lake Iznik coast, Turkey: a preliminary assessment of microanalytical data and optical uminescence ages.**
ERGİNAL A. E., KIYAK N. G., YİĞİTBAŞ E., BOZCU M., CÜREBAL İ., ÖZTÜRK M. Z., SUNGUR A., AVCIOĞLU M.
IGCP 521 - INQUA 0501 Sixth Plenary Meeting and Field Trip, RODOS ADASI, Yunanistan, 27 Eylül - 05 Ekim 2010, ss.69-71

LII. **Aşağı Kara Menderes Havzası Topraklarının Alınabilir Fe, Cu, Zn, Mn Durumu ve Yersel Dağılımı**
Çetinkaya O., Sümer A., Sungur A., Adıloglu S., Akbulak C.
5. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2010, ss.347-352

LIII. **Spatial variation of some physical and chemical properties of the sand dunes in Kavak Delta (NW Turkey)**
SUNGUR A., Yiğini Y., SÜMER A., ÖZCAN H.
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality",

Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.532-537

LIV. **Relationships between Soil Salinity and Halophytes Species in Kavak Delta (Northwest Turkey)**
SÜMER A., SUNGUR A., KARABACAK E., ÖZCAN H.
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.538-542

LV. **Temporal changes in soil nitrogen, carbon and carbon/nitrogen ratio after forest wildfire in Çanakkale-İntepe.**
İlay R., SUNGUR A., Yiğini Y., Kavdır Y., Ekinci H.
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.1

LVI. **Temporal changes in soil aggregate stability after forest wildfire in Çanakkale-İntepe**
İlay R., Yiğini Y., SUNGUR A., Kavdır Y., Ekinci H.
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.1

LVII. **Sel yarıntısı erozyonu ve regolit gelişimi ilişkileri analitik bir inceleme**
SUNGUR A., ERGİNAL A. E.
Ulusal Jeomorfoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2008, ss.21-27

LVIII. **Çanakkale-Biga İlçesinde Serin İklim Tahılları Yetiştirilen Toprakların Alınabilir Çinko ve Bor Durumu**
SUNGUR A., TÜRKMEN C., MÜFTÜOĞLU N. M., İLAY R., KİLLİ HAWORTH D.
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.524-531

LIX. **Çanakkale-Kumkale Ovası Topraklarında Yarayışlı Demirin Yersel ve Zamansal Değişimi**
SUNGUR A., Özcan H.
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2008, ss.970-977

LX. **Umurbey Ovası Topraklarının Yarayışlı Fe, Cu, Zn, ve Mn İçerikleri**
YİĞİNİ Y., EKİNCİ H., SUNGUR A., İLAY R.
Lapseki Değerleri Sempozyumu (27-28 Ağustos 2008), Çanakkale, Türkiye, 27 - 28 Ağustos 2008, ss.261-270

LXI. **Lapseki ilçesi seraları ve çevre arazilerinin bazı toprak özellikleri**
SUNGUR A., ÇOŞKUN M., ÇAYIR Ç., ÖZCAN H.
Lapseki Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 27 - 28 Ağustos 2008, ss.147-158

LXII. **Umurbey Ovası Topraklarının Yarayışlı Fe, Cu, Zn ve Mn içerikleri**
Yiğini Y., Ekinci H., SUNGUR A., İlay R.
Lapseki Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2008, ss.261-270

LXIII. **Mehlich III ekstraksiyon yöntemi ve ICP AES ile Kumkale Ovası topraklarının yarayışlı bakır içeriklerinin belirlenmesi**
YİĞİNİ Y., ÖZCAN H., EKİNCİ H., SUNGUR A.
III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006, ss.99

LXIV. **Mehlich III ekstraksiyon yöntemi ve ICP AES ile Kumkale Ovası topraklarının yarayışlı demir içeriklerinin belirlenmesi**
SUNGUR A., ÖZCAN H., EKİNCİ H., YİĞİNİ Y.
III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006, ss.100

LXV. **Determination of Relationship Between Water Consumption and Salt Tolerance of Some Table Grape Cultivars**
DARDENİZ A., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., SUNGUR A.
18th International Soil Meeting (ISM) on ‘‘Soil Sustaining Life on Earth Managing, Soil and Technology, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.693-696

LXVI. **The effects of different nitrogen fertilizer treatments of tomato grown by applying different lime doses on some characteristics of fruit and blossom end rot**
Sungur A., Müftüoğlu N. M.
18th International Soil Meeting (ISM) on ‘‘Soil Sustaining Life on Earth Managing, Soil and Technology”, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.989-992

LXVII. **Determination of The Best Sowing Time of The Cyclamen hederifolium Seeds**
MÜFTÜOĞLU N. M., Altay H., Sungur A.
18th International Soil Meeting (ISM) on ‘‘Soil Sustaining Life on Earth Managing, Soil and Technology”, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.38-42

LXVIII. **Farklı kalsiyum kaynak ve dozlarının domates fidesinin bazı özellikleri üzerine etkisi**
Sungur A., MÜFTÜOĞLU N. M.
V. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2004, ss.231-234

Desteklenen Projeler

SUNGUR A., Temel E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serpantin Topraklarında Ağır Metallerin Sürdürülebilir Kullanım Açısından Jeokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

Everest T., Erenoğlu O., Söküt Açar T., Sungur A., Özcan H., TÜBİTAK Projesi, Ayvacık Volkanitleri (Bazalt, Andezit, İgnimbrit Ve Piroklastik) Üzerinde Oluşmuş Toprakların Kimyasal Ayrışma ile Profil Gelişim İndekslerinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

Sungur A., Özcan H., Everest T., TÜBİTAK Projesi, Tuzla Çayı Mansap Bölümü Sedimentlerinde Ağır Metallerin Jeokimyasal Fraksiyonlaması, Kökensel Özellikleri ve Ekolojik Risk Değerlendirmesi, 2023 - 2024

Tatlı H., Çetin M., Sungur A., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'nin Kuraklık Hassasiyetine Çok Boyutlu Yaklaşım (TUBİTAK-1001), 2021 - 2024

Kocabıyık H., Sungur A., Çay A., TÜBİTAK Projesi, Hassas Ekim Makinalarının Tohum Ve Gübre Üniteleri İçin Elektronik Hareket Ve Kontrol Sistemi Prototipinin Geliştirilmesi, 2020 - 2022

EVEREST T., SUNGUR A., PARLAK M., ÖZCAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı arazi kullanım türlerinin arazi degradasyonu üzerine etkilerinin araştırılması, 2018 - 2020

SUNGUR A., KAVDIR Y., SOYLAK M., ÖZAY Ö., İLAY R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil ceviz kabuğundan elde edilen biyokömür ile sulu çözeltiden ağır metallerin giderimi, 2018 - 2020

SUNGUR A., KAVDIR Y., ÖZCAN H., SOYLAK M., İLAY R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elma bahçesinden alınan toprak agregatlarının iç ve dış kısımlarında ağır metal hareketliliğinin belirlenmesi, 2017 - 2019

SUNGUR A., İŞLER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale kent merkezine bitişik tarım topraklarının ağır metal içeriklerinin belirlenmesi, 2017 - 2019

KAVDIR Y., İLAY R., SUNGUR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük ve yüksek sıcaklıklarda elde edilen biyokömürün toprak agregat stabilizasyonu üzerine etkilerinin zamana bağlı olarak belirlenmesi, 2017 - 2019

ÖZCAN H., BOZCU M., SUNGUR A., SOYLAK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serpantin üzerinde oluşmuş topraklarda Cr, Ni ve Co elementlerinin jeokimyasal fraksiyonları ve bitki tarafından alınan konsantrasyonları arasındaki ilişki, 2017 - 2018

CENGİZ TAŞLI T., AKBULAK C., SUNGUR A., EVEREST T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Troia Tarihi Milli Parkı Ekolojik Risk Analizi, 2014 - 2016

ÖZCAN H., YILMAZ S., SUNGUR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARDIŞIK EKSTRAKSİYON YÖNTEMİYLE ERGENE HAVZASINDAN ALINAN TOPRAK ÖRNEKLERİNDE METAL ANALİZİ, 2011 - 2013

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2015 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2020

CIENCIA E AGROTECNOLOGIA, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
International Journal of Phytoremediation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, FONDECYT, Şili, Ekim 2019
Soil and Sediment Contamination An International Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Environmental Pollution, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Environmental Research Communications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2019
III. International Joint Science Congress of Materials and Polymers, Diğer Dergiler, Ağustos 2019
Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Land Degradation & Development, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2019
Pedosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
SN Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2018
Environmental Science and Pollution Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
Polish Journal of Environmental Studies, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Arabian Journal of Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Journal of Agricultural Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2018
Science of the Total Environment , SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017
Pedosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
Journal of African Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017
Chemosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
Journal of Environmental Quality, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
Environmental Science and Pollution Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Chemosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
Environmental Science and Pollution Research., SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
The International Conference on Energy Engineering and Environmental Protection, Diğer Dergiler, Eylül 2016
Toprak Su Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2016
Pedosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
Ecological Indicators, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
Natural Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2016
International Journal of Agronomy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2016
Pedosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
Environmental Science and Pollution Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015
Fresenius Environmental Bulletin, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Sungur A., VI. International Joint Science Congress of Materials and Polymers (Düzenleme Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Durres, Arnavutluk, Eylül 2022
Sungur A., 3rd International Environmental Chemistry Congress (Bilim Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Kasım 2021
Sungur A., V. International Joint Science Congress of Materials and Polymers (Düzenleme Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Burdur, Türkiye, Ekim 2021
Sungur A., IV. International Joint Science Congress of Materials and Polymers (Düzenleme Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Tetovo, Makedonya, Ekim 2020
Sungur A., III. International Joint Science Congress of Materials and Polymers (Düzenleme Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre

/ Sempozyum Organizasyonu, Priştine, Kosova, Eylül 2019
Sungur A., 4th International Congress on Biosensors (Düzenleme Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Çanakkale, Türkiye, Temmuz 2019
Sungur A., 1st International Symposium on Biodiversity Research (Bilim Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Çanakkale, Türkiye, Mayıs 2019
Sungur A., International Trace Analysis Congress (Bilim Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Sivas, Türkiye, Haziran 2018
Sungur A., VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems (Bilim Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Çanakkale, Türkiye, Ekim 2017

Metrikler

Yayın: 123
Atıf (WoS): 627
Atıf (Scopus): 830
H-İndeks (WoS): 13
H-İndeks (Scopus): 13

Burslar

ERASMUS programı ile doktora aşamsında bir dönem (1 Yarıyıl) yurt dışında eğitim (University of Szeged, Faculty of Agriculture. Hungary.), Üniversite, 2010 - 2011

Ödüller

Sungur A., TÜBİTAK, SCI YAYIN TEŞVİK ÖDÜLLERİ , 2009, 2014, 2015, 2016, 2018, 2020, 2021 YILLARINDA, Tübitak, Kasım 2021
SUNGUR A., En iyi 3. Poster Çalışması, 6. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Eylül 2012