

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 046 237 7285](tel:+900462377285) Dahili: 8  
**E-posta:** [turgay.dindaroglu@ktu.edu.tr](mailto:turgay.dindaroglu@ktu.edu.tr)  
**Diğer E-posta:** [turgaydindaroglu@gmail.com](mailto:turgaydindaroglu@gmail.com)  
**Web:** <https://avesis.ktu.edu.tr/turgay.dindaroglu>  
**Posta Adresi:** Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi Orman Mühendisliği Bölümü 61080 - Trabzon, TÜRKİYE



## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9dyhMlwAAAAJ  
ORCID: 0000-0003-2165-8138  
ScopusID: 56287271800  
Yoksis Araştırmacı ID: 31251

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2007 - 2011  
Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2002 - 2007  
Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Türkiye 1996 - 2000

## Yaptığı Tezler

Doktora, Determination of natural resource inventory in Kuzgun dam lake and its surroundings and evaluation of its sustainability in terms of soil and water quality, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2011  
Yüksek Lisans, Some morphological, physical and chemical properties and classification of soils with similar physiography but formed under different usage conditions in the Oltu Narman syncline, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007

## Araştırma Alanları

Orman Mühendisliği, Toprak Bilgisi, Orman Ekolojisi, Yetiştirme Ortamı Bilgisi, Yetiştirme Ortamı Harıtaçılığı, Ekosistem Bilgisi, Havza Amenajmanı, Havza Yönetimi ve Planlaması, Su Kirliliği ve Kalitesi, Toprak ve Su Koruma, Çevre Kirlenmesi, Orman ve Mera Hidrolojisi, Kurak Sahalardan Faydalanma, Arazi Islahı

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Orman Fakültesi, 2017 - 2022  
Dr. Öğr. Üyesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2017  
Dr. Öğr. Üyesi, Oregon State University, 2013 - 2013

## Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 2019 - 2022  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 2012 - 2022  
Bölüm Başkan Yardımcısı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 2015 - 2019

## Verdiği Dersler

Toprak Sistematiği, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Orman Ekosistemlerinin İzlenmesi ve Araştırılması, Doktora, 2016 - 2017  
Toprak Etüt ve Haritacılığı, Doktora, 2017 - 2018  
Ekosistemlerde Ekolojik Sorunlar ve Çözümleri, Lisans, 2016 - 2017  
Bitki Beslemesi, Lisans, 2015 - 2016  
Genel Ekoloji, Lisans, 2014 - 2015  
Jeomorfoloji, Lisans, 2014 - 2015  
Ekolojik Etki Değerlendirme, Lisans, 2014 - 2015  
Jeoloji, Lisans, 2012 - 2013  
Yetiştirme Ortamı Haritacılığı, Lisans, 2012 - 2013  
Çevre Koruma, Lisans, 2012 - 2013  
Ekosistem Ekolojisi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Orman Ekolojisi, Lisans, 2012 - 2013  
Toprak İlimi, Lisans, 2012 - 2013

## Yönetilen Tezler

Dindaroğlu T., Yeşil kuşak orman ekosistemlerinde çölleşme hassasiyetinin belirlenmesi ve haritalanması (Kahramanmaraş Ahır Dağı örneği), Yüksek Lisans, A.SENA(Öğrenci), 2024  
Dindaroğlu T., Ağaçlandırma faaliyetlerinin toprakların bazı fiziko-kimyasal özellikleri üzerine etkisinin araştırılması (Niğde-Ulukışla örneği), Yüksek Lisans, B.Çağıl(Öğrenci), 2022  
Dindaroğlu T., 6831 sayılı Orman Kanununun 2/b maddesiyle orman sınırı dışına çıkarılan yerlerin bazı toprak özelliklerinin araştırılması (Adana- Karaisalı örneği), Yüksek Lisans, B.BORAN(Öğrenci), 2021  
Dindaroğlu T., Arazi kullanım şekillerine göre toprak kalitesi veri setlerinin belirlenerek orman ekosistemlerinde aktüel verimlilik ilişkilerinin araştırılması, Doktora, A.REİS(Öğrenci), 2020  
Dindaroğlu T., Yeşil kuşak orman ekosistemlerindeki parçalılığın toprak özellikleri üzerine etkilerinin araştırılması (Kahramanmaraş Ahır Dağı örneği), Yüksek Lisans, H.ÇELİK(Öğrenci), 2018  
Dindaroğlu T., Karstik orman ekosistemlerinde aynı yaşlı karaçam, sedir ve kayın ormanlarının ölü örtü ve topraklarında depolanan karbon-azot miktarlarının belirlenmesi; bazı mikrobiyal özelliklerinin mevsimsel değişimlerinin izlenmesi, Doktora, E.BABUR(Öğrenci), 2018  
Dindaroğlu T., Effect of land use on erosion risk and chemical properties of soil of riparian zone of Andirin river, Kahramanmaraş, Yüksek Lisans, S.HAMA(Öğrenci), 2017  
Dindaroğlu T., Orman yangınlarının bazı toprak özellikleri üzerindeki etkilerinin araştırılması-Kahramanmaraş ili Bulutoğlu köyü örneği, Yüksek Lisans, F.DURNA(Öğrenci), 2016  
Dindaroğlu T., Karstik ekosistemlerde yetiştirme ortamının araştırılması ve haritalanması (Kahramanmaraş-Andırın Sarımsak dağı örneği), Yüksek Lisans, Y.VERMEZ(Öğrenci), 2016  
Dindaroğlu T., Karstik ekosistemlerde farklı arazi kullanım şekilleri altında gelişen toprakların bazı fiziksel ve kimyasal özelliklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, Ö.BOLAT(Öğrenci), 2015  
Dindaroğlu T., Dağlık arazilerde bölmeden çıkarma çalışmalarında kullanılan mobil vinç sisteminin verim ve ekolojik açılardan değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.SERT(Öğrenci), 2014  
Dindaroğlu T., Kahramanmaraş Bertiz çayı yağış havzasında bazı toprak özellikleri ve hidrolojik havza karakteristiklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.REİS(Öğrenci), 2014

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

- I. **Evaluating dynamic soil quality by the soil management assessment framework (SMAF) in the watershed scale in a semi-arid Mediterranean ecosystem in Turkey**  
Reis A., DİNDAROĞLU T.  
GEODERMA REGIONAL, cilt.38, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Geospatial modelling of forest fire risk and mitigation strategies: a case study**  
Bouta A., Laaribya S., Brache O., DİNDAROĞLU T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Distribution of soil magnetic susceptibility as a pollution indicator in the urban and tourist city of Lviv, Ukraine**  
Menshov O., Vyzhva S., Horoshkova L., Tonkha O., Ivanik O., Pereira P., DİNDAROĞLU T., Pastushenko T., Eiben H.  
Environmental Earth Sciences, cilt.82, sa.21, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of gytija applications on hay yield and quality of a rangeland in the Mediterranean region**  
Uslu O. S., Babur E., Battaglia M. L., Turkkaya E., Seleiman M. F., Roy R., Dindaroğlu T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.20, sa.4, ss.4139-4150, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The Effects of Clear-Cutting on Ground Thermal Regimes After a Wildfire Using Hand-Held Thermal Imaging Camera in a Semi-arid Forest Ecosystems**  
DİNDAROĞLU T., Babur E., Laaribya S., Mokroš M., Seleiman M.  
International Journal of Environmental Research, cilt.17, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of the relationship among compound Topographic Index (CTI), soil properties and land-use in karst ecosystems**  
Dindaroglu T., Tunguz V., Babur E., Menshov O., Battaglia M. L.  
PHYSICAL GEOGRAPHY, cilt.44, sa.3, ss.307-329, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Land degradation unmasked as the key constraint in sunflower (*Helianthus annuus*) production: Role of GIS in revitalizing this vital sector**  
Nungula E. Z., Mugwe J., Nasar J., Massawe B. H. J., Karuma A. N., Maitra S., Seleiman M. F., DİNDAROĞLU T., Khan N., Gitari H. I.  
Cogent Food and Agriculture, cilt.9, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Multispectral UAV and satellite images for digital soil modeling with gradient descent boosting and artificial neural network**  
Dindaroğlu T., Kılıç M., Günel E., Gündoğan R., Akay A. E., Seleiman M.  
EARTH SCIENCE INFORMATICS, cilt.15, sa.4, ss.2239-2263, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Spatial responses of soil carbon stocks, total nitrogen, and microbial indices to post-wildfire in the Mediterranean red pine forest**  
Babur E., Dindaroğlu T., Danish S., Häggblom M. M., Ozlu E., Gözükar G., Uslu O. S.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.320, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Seasonal Variations in Litter Layers' Characteristics Control Microbial Respiration and Microbial Carbon Utilization Under Mature Pine, Cedar, and Beech Forest Stands in the Eastern Mediterranean Karstic Ecosystems**  
Babur E., Dindaroglu T., Riaz M., Uslu O. S.  
MICROBIAL ECOLOGY, cilt.84, sa.1, ss.153-167, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Cattle manure compost and biochar supplementation improve growth of *Onobrychis viciifolia* in coal-mined spoils under water stress conditions**  
Roy R., Núñez-Delgado A., Wang J., Kader M. A., Sarker T., Hasan A. K., Dindaroglu T.  
Environmental Research, cilt.205, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **The use of remote sensing to characterise geomorphometry and soil properties at watershed scale**  
DİNDAROĞLU T., Tunguz V., Babur E., Alkharabsheh H. M., Seleiman M. F., Roy R., Zakharchenko E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, cilt.27, sa.4, ss.402-421, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Multi-criteria analysis for mapping of environmentally sensitive areas in a karst ecosystem**

ÖZGÜL M., Dindaroglu T.

ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.23, sa.11, ss.16529-16559, 2021 (SCI-Expanded)

- XIV. **Evaluation of geomorphometric characteristics and soil properties after a wildfire using Sentinel-2 MSI imagery for future fire-safe forest**  
Dindaroglu T., Babur E., YAKUPOĞLU T., Rodrigo-Comino J., Cerda A.  
FIRE SAFETY JOURNAL, cilt.122, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Microbial respiration, microbial biomass and activity are highly sensitive to forest tree species and seasonal patterns in the Eastern Mediterranean Karst Ecosystems**  
Babur E., Dindaroglu T., Solaiman Z. M., Battaglia M. L.  
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.775, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Determination of ecological networks for vegetation connectivity using GIS & AHP technique in the Mediterranean degraded karst ecosystems**  
Dindaroglu T.  
JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, cilt.188, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Impact of depression areas and land-use change in the soil organic carbon and total nitrogen contents in a semi-arid karst ecosystem**  
Dindaroglu T., Babur E., Battaglia M., Seleiman M., Uslu O. S., Roy R.  
Cerne, cilt.27, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Drought Stress Impacts on Plants and Different Approaches to Alleviate Its Adverse Effects**  
Seleiman M. F., Al-Suhaibani N., Ali N., Akmal M., Alotaibi M., Refay Y., Dindaroglu T., Abdul-Wajid H. H., Battaglia M. L.  
PLANTS-BASEL, cilt.10, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Tillage Impacts on Initial Soil Erosion in Wheat and Sainfoin Fields under Simulated Extreme Rainfall Treatments**  
YAKUPOĞLU T., Gundogan R., Dindaroglu T., Kusvuran K., Gokmen V., Rodrigo-Comino J., Gyasi-Agyei Y., Cerda A.  
SUSTAINABILITY, cilt.13, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Tillage Versus No-Tillage. Soil Properties and Hydrology in an Organic Persimmon Farm in Eastern Iberian Peninsula**  
Cerda A., Rodrigo-Comino J., YAKUPOĞLU T., Dindaroglu T., Terol E., Mora-Navarro G., Arabameri A., Radziemska M., Novara A., Kavian A., et al.  
WATER, cilt.12, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effect of traditional and reduced tillage systems on the sediment yield of plots constructed in the Mediterranean climate zone caused by natural rainfall**  
YAKUPOĞLU T., Dindaroglu T., Akay A. E., Kusvuran K., Alma V., Gundogan R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, cilt.21, sa.4, ss.393-406, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Determination of spatial distribution of topsoil organic carbon stock using geostatistical technique in a karst ecosystem**  
Dindaroglu T., Gundogan R., KARAÖZ M. Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, cilt.19, sa.3, ss.251-266, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Estimating of rainfall soil losses in Oltu Anzav Watershed**  
Demir M., Bilgili A., Dindaroglu T.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.13, sa.44, ss.2527-2541, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of land conversion from native shrub to pistachio orchard on soil erodibility in an arid region**  
YAKUPOĞLU T., Gundogan R., Dindaroglu T., Kara Z.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.189, sa.11, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **ASSESSMENT OF SEDIMENT YIELD AND WATER QUALITY FOR TWO NEIGHBOURING WATERSHEDS IN KAHRAMANMARAS, TURKEY**  
Reis M., Dindaroglu T., Akay A. E.  
PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.53, sa.3, ss.653-659, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **RESISTANCE TO THE RECLAMATION OF ENVIRONMENTALLY SENSITIVE AREAS THROUGH THE**

## **ESTABLISHMENT OF A NEW FOREST ECOSYSTEM**

Dindaroglu T.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, sa.4, ss.1195-1203, 2015 (SCI-Expanded)

XXVII. **Hydroecological approach for determining the width of riparian buffer zones for providing soil conservation and water quality**

Dindaroglu T., Reis M., Akay A. E., Tonguc F.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.12, sa.1, ss.275-284, 2015 (SCI-Expanded)

XXVIII. **The use of the GIS Kriging technique to determine the spatial changes of natural radionuclide concentrations in soil and forest cover**

Dindaroglu T.

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.12, 2014 (SCI-Expanded)

XXIX. **Effects of forest areas on air quality; Aras Basin and its environment**

DEMİR M., Dindaroglu T., YILMAZ S.

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.12, 2014 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Ecosystemic Alienation from the Perspective of Paraecology**  
DİNDAROĞLU T.  
SilvaWorld, cilt.3, sa.1, ss.28-43, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Landslide hazard mapping in Chefchaouen, Morocco: AHP-GIS integration**  
Dahmani L., Laaribya S., Naim H., DİNDAROĞLU T.  
International Journal of Environmental Studies, 2024 (Scopus)
- III. **Long-Term Temporal Variation of Land Use Transition on Soil Carbon Stocks in Mediterranean Karst Ecosystems**  
DİNDAROĞLU T., Boran B., Babur E., Menshov O.  
Forestist, cilt.74, sa.1, ss.94-101, 2024 (ESCI)
- IV. **Changes in the Potential Distribution of Atlas Cedar in Morocco in the Twenty-First Century According to the Emission Scenarios of RCP 4,5 and RCP 8,5**  
Laaribya S., Alaoui A., Ayan S., DİNDAROĞLU T.  
Forestist, cilt.74, sa.1, ss.16-25, 2024 (ESCI)
- V. **Assessing landslide susceptibility in Chefchaouen, Morocco: An application of the landslide numerical risk factor method for sustainable urban development and disaster risk management**  
Dahmani L., Laaribya S., Naim H., Tunguz V., DİNDAROĞLU T.  
BIOSYSTEMS DIVERSITY, sa.3, ss.389-397, 2024 (ESCI)
- VI. **Orman Dışına Çıkarılan Alanların Toprak Özelliklerindeki Uzun Dönemli Değişimlerin Araştırılması: Adana, Karaisalı Örneği**  
DİNDAROĞLU T., BORAN B., BABUR E.  
Turkish journal of forest science (Online), cilt.7, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Karasu Deresi Karstik Yağış Havzasında Toprakların Bazı Özellikleri ve Aralarındaki İlişkilerin Belirlenmesi**  
Reis A., DİNDAROĞLU T.  
Turkish journal of forest science (Online), cilt.7, sa.1, ss.73-90, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Importance of geotechnical soil properties for precision Forest activities in a karst area**  
DİNDAROĞLU T., Vermez Y., Gundogan R., YAKUPOĞLU T., Gunal H., Akay A. E.  
Acta Ecologica Sinica, 2023 (Scopus)
- IX. **Stubble burning and wildfires in Turkey considering the Sustainable Development Goals of the United Nations**  
YAKUPOĞLU T., DİNDAROĞLU T., Cerda A., Rodrigo-Comino J.

EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE (EJSS), cilt.11, sa.1, ss.66-76, 2022 (Scopus)

- X. **Landscape Position Effects on Magnetic Properties of Soils in the Agricultural Land Pechenigy, Ukraine**  
Menshov O., Kruglov O., Vyzhva S., Horoshkova L., Pereira P., Pastushenko T., Dindaroglu T.  
EARTH SYSTEMS AND ENVIRONMENT, cilt.5, sa.3, ss.739-750, 2021 (ESCI)
- XI. **Current Wildland Fire Patterns and Challenges in Europe: A Synthesis of National Perspectives**  
Fernandez-Anez N., Krasovskiy A., Muller M., Vacik H., Baetens J., Hukic E., Solomun M. K., Atanassova I., Glushkova M., Bogunovic I., et al.  
AIR SOIL AND WATER RESEARCH, cilt.14, 2021 (ESCI)
- XII. **EKOLOJİK YIKIMIN VE SALGINLARIN ARDINDAKİ GERÇEK; EKOSİSTEMİK YABANCILAŞMA MI? DİNDAROĞLU T.**  
TURKISH JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.5, sa.1, ss.266-287, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Effects of Organic Materials Obtained from Different Tree Species on Some Chemical Parameters of Water Quality (Study Case of Andirin-Akifiye Forest Management Unit)**  
BABUR E., DİNDAROĞLU T., YILMAZ C. H., SÜNBUİL M. R.  
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.36, sa.1, ss.15-21, 2021 (ESCI)
- XIV. **Karstik Orman Ekosistemlerinin Yeraltı ve Yerüstü Hazinesi**  
DİNDAROĞLU T.  
Yeşil Dünya, cilt.57, sa.4, ss.70-75, 2020 (Hakemsiz Dergi)
- XV. **HAVZALARDA BAZI HİDROLOJİK KARAKTERİSTİKLERİN ARCHDYRO YAZILIMI KULLANILARAK BELİRLENMESİ**  
REİS A., DİNDAROĞLU T.  
Journal of Turkish forest Science, cilt.4, sa.1, ss.146-159, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Investigation of the relationships between land use and some physiological characteristics and soil properties in Oltu Anzav Vineyards Basin**  
BİLGİLİ A., DİNDAROĞLU T., DEMİR M., ÖNAL M.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.85-95, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVII. **ULTRAMAFİK TOPRAKLARDAKİ ALYSSUM PATERİ SUBSP. PATERİ BİTKİSİNİN EKOLOJİSİ VE AĞIR METAL TOLERANS SINIRININ BELİRLENMESİ**  
DİNDAROĞLU T., BABUR E., LAZ B.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.110-120, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Investigation of Natural Resilience Capacity of Soil Features after Low Severity Ground Wildfire in Pinus brutia Forest Ecosystem, Mediterranean Region**  
DİNDAROĞLU T., TURAN F.  
Eurasian Journal of Forest Science, cilt.7, sa.2, ss.145-156, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **KARSTİK EKOSİTEMLERDE BAZI YETİŞME ORTAMIÖZELLİKLERİNİN SINIFLANDIRILMASI VE HARİTALANMASI (KAHRAMANMARAŞ-ANDIRIN SARIMSAK DAĞI ÖRNEĞİ)**  
DİNDAROĞLU T., VERMEZ Y.  
Turkish Journal Of Forest Science, cilt.3, sa.1, ss.60-83, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **Yeşil Kuşak Orman Ekosistemlerindeki Orman Parçalılığının Bazı Toprak Özellikleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması (Kahramanmaraş Ahir Dağı Örneği)**  
DİNDAROĞLU T., ÇELİK H.  
KAHRAMANMARAŞ SUTCU İMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.22, sa.2, ss.323-333, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Investigation of the Effects of Forest Fragmentation on Some Soil Properties of Green Belt Forest Ecosystems (Kahramanmaraş Ahir Mountain Study Case)**  
Dindaroglu T., Celik H.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.2, ss.322-332, 2019 (ESCI)
- XXII. **HAVZA ÖLÇEĞİNDE BAZI EKOHİDROLOJİK KARAKTERİSTİKLER İLE ARAZİ KULLANIM İLİŞKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI: BERTİZ ÇAYI YAĞIŞ HAVZASI ÖRNEĞİ**

- REİS A., DİNDAROĞLU T.  
Turkish Journal of Forest Science, cilt.2, sa.1, ss.68-82, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Comparison of two different ophiolite districts in terms of some soil physical properties of grounds**  
YAKUPOĞLU T., RIZAOĞLU T., DİNDAROĞLU T., SESVEREN S., KARA Z., GÜNDOĞAN R.  
Eurasian Journal of Soil Science, cilt.7, sa.1, ss.1-8, 2018 (Scopus)
- XXIV. **Some Petrographic, Soil and Vegetative Characteristics of Karst Forest Ecosystems; Kahramanmaras-Andirin Sarimsak Mountain Example**  
Vermez Y., Dindaroglu T., Rizaoglu T.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.21, sa.1, ss.32-43, 2018 (ESCI)
- XXV. **Investigation of Change in Soil Properties Due to Physiographic Characteristics and Land Use**  
DİNDAROĞLU T., CANBOLAT M. Y.  
Turkish Journal of Forest Science, cilt.1, sa.1, ss.10-24, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Farklı Konsantrasyonlarda Humik Madde İçeren Organik Madde Kaynaklarının Toprakların Bazı Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkisi**  
DİNDAROĞLU T., YAKUPOĞLU T., SİNEM K., BOLAT Ö.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.1, sa.1, ss.66-70, 2015 (ESCI)
- XXVII. **Determination of Real and Potential Erosion Risk Areas in Kuzgun Dam Watershed, Erzurum**  
Dindaroglu T., Canpolat M. Y.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.16, sa.4, ss.8-15, 2013 (ESCI)
- XXVIII. **Forest Soil Health Monitoring Using New Soil Quality Index Values: The Case of Kuzgun Basin**  
Dindaroglu T., CANBOLAT M. Y.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.16, sa.4, ss.1-7, 2013 (ESCI)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Evaluation of the Use of Direct Seeding System Instead of Stubble Burning as a Main Cause of Possible Wildfire**  
YAKUPOĞLU T., DİNDAROĞLU T., AKARSUBAŞI O., COMINO J. R., CERDA A.  
Fire Hazards: Socio-economic and Regional Issues, COMINO JESUS RODRIGO, SALVATI LUCA, Editör, Springer, ss.17-28, 2024
- II. **OYUNTU EROZYONUN BELİRLENMESİ VE İZLENMESİNDE KULLANILAN YÖNTEMLER**  
GÜNDOĞAN R., GÜNAL H., DİNDAROĞLU T., YAKUPOĞLU T.  
BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİĞİN TEKNOLOJİ VE ÇEVREYLE ETKİLEŞİMİ TEMELİNDE GÜNCEL BAZI ARAŞTIRMALAR, Cihan DEMİR, Rukiye SEZER, Editör, Uluslararası IKSAD Yayınevi, ss.25-65, 2022
- III. **Relationship between organic matter and microbial biomass in different vegetation types .**  
BABUR E., DİNDAROĞLU T., ROY R., SULEIMAN M. F., OZLU E., BATTAGLIA M. L., USLU Ö. S.  
Developments in Applied Microbiology and Biotechnology Microbial Syntrophy mediated Eco-enterprising, Raghvendra Pratap Singh, Geetanjali Manchanda, Kaushik Bhattacharjee, Hovik Panosyan, Editör, ELSEVIER-ACADEMIS PRESS, ss.225-247, 2022
- IV. **Seasonal Changes of Soil Organic Carbon and Microbial Biomass Carbon in Different Forest Ecosystems**  
BABÜR E., DİNDAROĞLU T.  
Environmental Factors Affecting Human Health, Uher Ivan, Editör, INTECHOPEN, London, ss.1-21, 2020
- V. **Seasonal Changes of Soil Organic Carbon and Microbial Biomass Carbon in Different Forest Ecosystems**  
BABUR E., DİNDAROĞLU T.  
ENVIRONMENTAL FACTORS AFFECTING HUMAN HEALTH, Prof. Ivan Uher, Editör, IntechOpen, ss.1-21, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SOIL PROFILES IN GATACKO POLJE IN EASTERN REPUBLIC OF SRPSKA, BOSNIA AND HERZEGOVINA**  
TUNGUZ V., DİNDAROĞLU T., PETROVIC B.  
XV International Agriculture Symposium "AGROSYM 2024", Bosna-Hersek, 10 Ekim 2024
- II. **SOIL FERTILITY IN EASTERN REPUBLIC OF SRPSKA, BOSNIA AND HERZEGOVINA**  
TUNGUZ V., DİNDAROĞLU T., PETROVIC B.  
XV International Agriculture Symposium "AGROSYM 2024", Bosna-Hersek, 10 Ekim 2024
- III. **Climate change and islands' ecosystem services: a global meta-analysis**  
ZITTIS G., DİNDAROĞLU T., SEMAH Z., TASE M., MUSTAKAS A.  
EGU2024, 24 Temmuz 2024
- IV. **New Approaches to Planning Riparian Zones Around Dams**  
DİNDAROĞLU T.  
Prof. Dr. Hasan Zuhuri Sarıkaya Su Yönetimi, Barajlar ve Enerji Sempozyumu, 23 Aralık 2022
- V. **The Effect of Spatial and Temporal Variation of Land Use Change on Some Soil Properties in Mediterranean Karst Ecosystems**  
DİNDAROĞLU T., BORAN B., BABUR E., MENSHOV O.  
FETEC 2022, 28 Kasım 2022
- VI. **VEGETATION CONNECTIVITY IN GREEN BELT FOREST ECOSYSTEM FOR HEALTHY FOREST STAND**  
DİNDAROĞLU T., LAZ B.  
Safeguarding European Urban Trees and Forests Through Improved Biosecurity, 10 Mayıs 2022, cilt.1, ss.17
- VII. **Ağaçlandırma Faaliyetlerinin Toprakların Bazı Fiziko-Kimyasal Özellikleri Üzerine Etkisinin Araştırılması (Niğde-Ulukışla Örneği)**  
Çağıl B., DİNDAROĞLU T., KARA Z., BABUR E.  
. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Türkiye, 09 Mart 2022
- VIII. **Yeşil Kuşak Orman Ekosistemindeki Ağaçlandırma Başarısının Fizyografik Faktörler Açısından Değerlendirilmesi (Ahir Dağı)**  
Küçük A. S., DİNDAROĞLU T.  
Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 06 Aralık 2021, ss.115
- IX. **UNDERSTANDING THE RELATIONSHIP AMONG GEOMORPHOMETRY, SPECTRAL INDICES, AND SOME SOIL PROPERTIES IN A WATERSHED SCALE**  
DİNDAROĞLU T., TUNGUZ V., BABUR E., SELEIMAN M., ROY R., ZAKHARCHENKO E.  
XII International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2021", Sarejevo, Bosna-Hersek, 07 Ekim 2021
- X. **Understanding the short-term effects of wildfire on key soil features in a Pinus brutia forest on karstic areas in Turkey**  
DİNDAROĞLU T., BABUR E., YAKUPOĞLU T., Comino J. R., Cerdà A.  
8th International Conference on Fire Effects on Soil Properties, Guarapuava – Paraná, Brezilya, 26 - 28 Temmuz 2021
- XI. **Post-fire effects on some soil microbial properties in Pinus brutia forest**  
BABUR E., DİNDAROĞLU T.  
8th International Conference on Fire Effects on Soil Properties, Guarapuava – Paraná, Brezilya, 26 - 28 Temmuz 2021
- XII. **МАГНІТНА СПРІЙНЯТЛИВІСТЬ ҐРУНТУ ЯК ІНСТРУМЕНТ СУЧАСНОЇ АГРОНОМІЇ**  
Круглов О. В., Меньшов О. І., ДІNDAROĞLU T.  
Теоретичні та практичні аспекти сучасних систем землеробства, Харків, Україна, 25 Haziran 2021, cilt.1, ss.73-77
- XIII. **Stubble burning which may be the cause of wildfires and related legal regulations in Turkey**  
YAKUPOĞLU T., DİNDAROĞLU T., RODRIGO COMINO J., CERDA A.  
GEA International Conference (Geo Eco-Eco Agro), Podgorica, Karadağ, 28 - 31 Mayıs 2020, ss.65
- XIV. **Kahramanmaraş ili serpantin topraklarının ağır metal konsantrasyonlarının belirlenmesi**  
BABUR E., DİNDAROĞLU T., DEMİR Ö. F.



3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), 19 - 20 Mart 2020

- XV. **PHYTOECOLOGICAL CHARACTERIZATION AND EVALUATION OF THE FLORISTIC DIVERSITY OF *Argania spinosa***  
ALAOUI A., LAARIBYA S., DİNDAROĞLU T.  
IMFES 2019, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.73-78
- XVI. **Rheum ribes L. (IŞGIN) BİTKİSİNİN BAZI YETİŞME ORTAMI ÖZELLİKLERİ**  
ÖNAL M., BİLGİLİ A., BABÜR E., DİNDAROĞLU T.  
III. International Mediterranean Forest And Environmet Symposium, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.916-921
- XVII. **Determining the Distribution of Saline Soils**  
Dindaroğlu T.  
IMFES 2019, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.416-422
- XVIII. **AĞAÇLANDIRMA YAPILAN ALANLARDA FARKLI ANAKAYALARDAN OLUŞAN TOPRAKLARIN BAZI ÖZELLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
BABÜR E., DİNDAROĞLU T.  
IMFES 2019, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.177-183
- XIX. **MAGNETIC PROPERTIES OF FOREST SOIL IN UKRAINE**  
MENSHOV O., DİNDAROĞLU T., KRUGLOV O.  
IMFES 2019, Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.60-65
- XX. **Prediction of The Sediment Delivery From The Forest Road Surface Using Warsem Model A Case Study of Baskonus Forest Management Unit**  
YÜKSEL K., DİNDAROĞLU T., GÜLCİ N.  
III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium (IMFES 2019), Kahramanmaraş, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, ss.192
- XXI. **SOME EXTREME ECOLOGICAL CHARACTERISTICS OF WILD PEAR MILL.**  
ÖNAL M., BİLGİLİ A., BABÜR E., DİNDAROĞLU T.  
IMFES 2019, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.71
- XXII. **CALCULATION OF USLE-LS FACTOR USING UAV AND SATELLITE IMAGE IN TOPÇU MICRO-BASIN**  
GÜNDOĞAN R., DİNDAROĞLU T., YAKUPOĞLU T., KUŞVURAN K.  
IMFES 2019, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.123
- XXIII. **WARSEM MODELİ KULLANILARAK ORMAN YOL YÜZEYİNDEN KAYNAKLANAN SEDİMENT MİKTARININ TAHMİN EDİLMESİ BAŞKONUŞ ORMANI İŞLETME ŞEFLİĞİ ÖRNEĞİ**  
DİNDAROĞLU T., TURAN F.  
IMFES 2019, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.192
- XXIV. **SOME EXTREME ECOLOGICAL FEATURES OF *Eremurus Spectabilis* M.Bieb.**  
ÖNAL M., BİLGİLİ A., BABÜR E., DİNDAROĞLU T.  
IMFES 2019, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.81
- XXV. **CLIMATE, GEOMORPHOLOGY AND LANDUSE IN KARST AREA OF BOSNIA AND HERZEGOVINA AND MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY**  
TUNGUZ V., DİNDAROĞLU T.  
IMFES 2019, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, cilt.1, ss.9
- XXVI. **Changes in some soil properties under different soil management practices at the end of the first harvest**  
GÜNDOĞAN R., YAKUPOĞLU T., DİNDAROĞLU T., KUŞVURAN K.  
5th Biohydrology Conference "Humans and Nature", VALENSİYA, İspanya, 20 - 27 Temmuz 2019, ss.47
- XXVII. **Effects of Land Degradation on Soil Organic Carbon and Nitrogen Contents in Mediterranean Region**  
BORAN B., BABÜR E., DİNDAROĞLU T.  
International Soil Congress 2019, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2019, cilt.1, ss.25
- XXVIII. **Transformation of Some Soil Characteristics Affected by Low Severity Ground Wildfire Occurring in Mediterranean Forest Ecosystem Has Low Environmental Sensitivity Index (ESI)**

- DİNDAROĞLU T., TURAN F.  
International Soil Congress 2019, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2019, cilt.1, ss.287
- XXIX. **Determination of Seasonal Changes Effects on Some Physicochemical and Microbial Properties of Forest Floor of Even-Aged Black Pine, Lebanon Cedar and Oriental Beech in Karst Ecosystems**  
BABUR E., DİNDAROĞLU T.  
8th ICP Forest Scientific Coference, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Haziran 2019
- XXX. **Determination of the Soil Physical and Chemical Properties via Using Unmanned Aerial Vehicles Equipped Multispectral Camera**  
DİNDAROĞLU T., GÜLCİ S., ŞENBAYRAM M., GÜNDOĞAN R.  
UN/Romania International Conference on Space Solutions for Sustainable Agriculture and Precision Farming, Cluj, Romanya, 6 - 10 Mayıs 2019, cilt.1, ss.11
- XXXI. **Conservative Rehabilitation Approach Combating ClimateChange and Soil Degradation in Karst Ecosystems**  
DİNDAROĞLU T.  
soil-vulnerability-rabat2018, Rabat, Malta, 19 - 22 Kasım 2018, cilt.1, ss.101
- XXXII. **Investigation of some dam lake characteristics and soil erosion using ALOS/PALSAR satellite image (Kahramanmaraş Menzelet dam lake)**  
DİNDAROĞLU T., GÜLCİ S.  
Soil - Vulnerability - Rabat2018, Rabat, Malta, 19 - 22 Kasım 2018, cilt.1, ss.59
- XXXIII. **The Effect of Degradation Time on the Mechanical Properties of Polycaprolactone (PCL) Based Biodegradable Composites through 18 Months of Laboratory Soil Test**  
MENGELOĞLU F., DİNDAROĞLU T., KARAKUŞ K., ATAR İ., BAŞBOĞA İ. H., bozkurt f., birbilen y.  
International Forest Products Congress, 26 - 29 Eylül 2018
- XXXIV. **Effects of Different Soil Tillage Systems on Some Soil Charactersitics of Parcels Under Fallow and Different Crops**  
GÜNDOĞAN R., YAKUPOĞLU T., DİNDAROĞLU T.  
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS 25-27 April 2018 – Şanlıurfa/TURKEY, 25 - 27 Mayıs 2018, cilt.1, ss.940-947
- XXXV. **Determination of Land Surface Model, Some Physiographic and Hydrological Features by Using Unmanned Aerial Vehicles in Micro Catchment of Topçu Creek in Mediteranean Region, Turkey**  
DİNDAROĞLU T., GÜNDOĞAN R., YAKUPOĞLU T.  
1st INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS 25-27 April 2018 – Şanlıurfa/TURKEY, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2018, ss.432
- XXXVI. **Correlations between Reconstituted Soil Properties Using Geo-Statistical Methods**  
DİNDAROĞLU T., ÖZGÜL M., ÖZTAŞ T., CANBOLAT M. Y.  
. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS 25-27 April 2018 – Şanlıurfa/TURKEY, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2018, cilt.1, ss.433
- XXXVII. **Investigation of Some Soil Properties Depends on Habitat Fragmentation in the Green Belt Urban Forest Ecosystems (Kahramanmaraş Ahir Mountain Study Case)**  
DİNDAROĞLU T., ÇELİK H.  
CPUD 'xx18 / III. INTERNATIONAL CITY PLANNING AND URBAN DESIGN CONFERENCE Conference. 11-12 May2018. İstanbul, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2018, cilt.1, ss.123
- XXXVIII. **Orman Yangınlarından Sonra Toprağın İslah Edilmesinde Kullanılabilecek Pelet Üretimi**  
DİNDAROĞLU T.  
ADYÜ İnovatif Proje Pazarı, 18 Nisan 2018, cilt.1, ss.65
- XXXIX. **DOĞA-İNSAN ETKİLEŞİMİNDE YABANCILAŞMA VE PARAEKOLOJİK YAKLAŞIM**  
DİNDAROĞLU T.  
IV. ULUSAL ORMANCILIK KONGRESİ, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2017, cilt.2, ss.299-310
- XL. **Changing Soil Features According to the Physiographic Characteristics in the Karst Ecosystems (Kahramanmaraş-Andırın Sarımsak Mountain Case Study)**  
DİNDAROĞLU T., VERMEZ Y.

IFES 2017, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, cilt.1, ss.20

- XLII. **Determination of Dam Lake Shoreline Areas and Some Soil Properties**  
DİNDAROĞLU T., CANBOLAT M. Y.  
IFES 2017, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, cilt.1, ss.248
- XLIII. **Investigation of Soil Organic Carbon Fractions and Microbial Biomass Carbon Content of Beech Forest Ecosystems in Mediterranean Region**  
DİNDAROĞLU T., BABUR E.  
The International Forestry and Environment Symposium, 7 - 20 Ekim 2017
- XLIV. **Juniperus communis L. Bitkisinin Erzurum İlindeki Bazı Ekolojik ve Fitokimyasal Özellikleri, Yayılışı ve Kullanım Alanları**  
ÖNAL M., DİNDAROĞLU T., GÜVENALP Z., GÖZCÜ S., YUCA H.  
Medicinal and Aromatics Plants, Konya, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2017, cilt.1, ss.1062
- XLV. **Karstik Ekosistemlerde Achillea armenorum Boiss. Hausskn. Bitkisinin Bazı Ekstrem Yetiştirme Ortamı Özelliklerinin Araştırılması**  
DİNDAROĞLU T., GÜRBÜZ M., BOLAT Ö., ÖNAL M.  
Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2017, cilt.1, ss.168
- XLVI. **GENERATION AND ASSESSMENT OF HIGH RESOLUTION DIGITAL SURFACE MODEL BY USING UNMANNED AIR VEHICLE BASED MULTICOPTER**  
Gulci S., Dindaroglu T., Gundogan R.  
4th International Workshop on Geoinformation Science / 4th ISPRS International Workshop on Multi-Dimensional and Multi-Scale Spatial Data Modeling (GeoAdvances), Safranbolu, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017, cilt.42-4, ss.47-50
- XLVII. **DETERMINATION OF THE ACTUAL LAND USE PATTERN USING UNMANNED AERIAL VEHICLES AND MULTISPECTRAL CAMERA**  
Dindaroglu T., Gundogan R., Gulci S.  
4th International Workshop on Geoinformation Science / 4th ISPRS International Workshop on Multi-Dimensional and Multi-Scale Spatial Data Modeling (GeoAdvances), Safranbolu, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017, cilt.42-4, ss.39-42
- XLVIII. **MONITORING AND ESTIMATION OF SOIL LOSSES FROM EPHEMERAL GULLY EROSION IN MEDITERRANEAN REGION USING LOW ALTITUDE UNMANNED AERIAL VEHICLES**  
Gundogan R., Alma V., Dindaroglu T., Gunal H., YAKUPOĞLU T., Susam T., Saltali K.  
4th International Workshop on Geoinformation Science / 4th ISPRS International Workshop on Multi-Dimensional and Multi-Scale Spatial Data Modeling (GeoAdvances), Safranbolu, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017, cilt.42-4, ss.59-61
- XLIX. **Some Ecological Characteristics of Arceuthos drupacea in the Karst Ecosystems A Case Study in the Sarımsak Mountain Turkey**  
DİNDAROĞLU T., VERMEZ Y., BOLAT Ö., REİS A.  
International Forestry Symposium (IFS 2016) 07-10 December 2016, Kastamonu/TURKEY, Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016
- L. **Determination of Spatial Distribution of Sinkholes and Land Use Type in the Karst Ecosystem**  
DİNDAROĞLU T., BOLAT Ö.  
International Forestry Symposium (IFS 2016) 07-10 December 2016, Kastamonu/TURKEY, Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016
- LI. **Extreme Ecological Characteristics of Pistacia terebinthus L in the Karst Ecosystems**  
DİNDAROĞLU T., REİS A., VERMEZ Y., BOLAT Ö.  
International Forestry Symposium (IFS 2016) 07-10 December 2016, Kastamonu/TURKEY, Kastamonu, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2016
- LII. **Yeşil Kusak Orman Ekosistemlerindeki Parçalılığın Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Belirlenmesi Kahrarnanmaras Ahır Dagi Ornegi**  
DİNDAROĞLU T., ÇELİK H., BOLAT Ö.  
World GIS Day 2016, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2016
- LIII. **Importance of Using Subliminal Messages for Conservation of the Nature within the Scope of Paraecology Approach**  
DİNDAROĞLU T.

Résumés du colloque international Sous le thème : « Les espaces forestiers et péri-forestiers (EFPF) :dynamique et défis ». Les 3, 4 et 5 novembre 2016Campus Universitaire Ait Melloul-Université IBN Zohr-Agadir, Aghadir, Fas, 3 - 05 Kasım 2016

**LIII. Some Ecological Characteristics of *Styrax officinalis* L in the Karst Ecosystems a case study in the Sarımsak Mountain Turkey**

DİNDAROĞLU T., BOLAT Ö., VERMEZ Y.

Résumés du colloque international Sous le thème : « Les espaces forestiers et péri-forestiers (EFPF) :dynamique et défis ». Les 3, 4 et 5 novembre 2016Campus Universitaire Ait Melloul-Université IBN Zohr-Agadir, Aghadir, Fas, 3 - 05 Kasım 2016

**LIV. Determination of Spatial Distribution of Salty Soil and Land Use Type in the Karst Ecosystem**

Dindaroğlu T., Vermez Y., Rızaoğlu T., Gündoğan R.

Résumés du colloque international Sous le thème : « Les espaces forestiers et péri-forestiers (EFPF) :dynamique et défis ». Les 3, 4 et 5 novembre 2016Campus Universitaire Ait Melloul-Université IBN Zohr-Agadir, Aghadir, Fas, 3 - 05 Kasım 2016

**LV. The classification of vegetation cover and land use land cover in karst areas by using SPOT 6 Images**  
GÜNDOĞAN R., DURAN E., DİNDAROĞLU T., KÖSE M., BİLİR B.

Résumés du colloque international Sous le thème : « Les espaces forestiers et péri-forestiers (EFPF) :dynamique et défis ». Les 3, 4 et 5 novembre 2016Campus Universitaire Ait Melloul-Université IBN Zohr-Agadir, Aghadir, Fas, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1, ss.15

**LVI. Effect of land use on physical soil properties of riparian zone of Andirin river Kahramanmaras Turkey**

GÜNDOĞAN R., AHMAD B. R., DİNDAROĞLU T., YAKUPOĞLU T.

EURO-SOIL 2016, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016, cilt.1, ss.77

**LVII. Effect of land use on chemical properties of soil of riparian zone of Andirin river Kahramanmaras Turkey**

DİNDAROĞLU T., KHAN RAHİM S. H., GÜNDOĞAN R., BİLİR B., YAKUPOĞLU T.

EURO-SOIL 2016, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016, cilt.1, ss.78

**LVIII. Toprak Amenajman Yöntemlerinin Oyuntu Erozyonu Üzerine Etkileri**

KORUCU T., GÜNDOĞAN R., YAKUPOĞLU T., GÜNAL H., DİNDAROĞLU T., ÇİFTÇİ Ş., ALMA V.

9, Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı, Malatya, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2016, cilt.9, ss.75-82

**LIX. THE SPATIAL DISTRIBUTION OF SOIL ORGANIC CARBON CONTENT IN KARSTIC ECOSYSTEMS**

DİNDAROĞLU T., BOLAT Ö., KARAÖZ M. Ö.

International Scientific Forum on Rehabilitation&Restoration of Degraded Forest, Astana, Kazakistan, 8 - 12 Haziran 2015, cilt.1, ss.89

**LX. Toprakların Bazı Mekanik Özelliklerinin Atterberg Limitleri Ormancılık Faaliyetlerinin Planlanmasında Kullanılabilirliği**

DİNDAROĞLU T., YASİN V., AKAY A. E., GÜNDOĞAN R.

Üretim İşlerinde Hassas Ormancılık Sempozyumu, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2015, cilt.1, ss.151-161

**LXI. Kuzey Doğu Anadolu Bölgesinde İklim ve Topoğrafik Farklılıklarının Hakim Toprak Karakteristiklerine Etkisi**

DİNDAROĞLU T., ÖZGÜL M., CANBOLAT M. Y., ÖZTAŞ T.

2. İç Anadolu Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015

**LXII. Çevre Sorunları ile Mücadele Eğitiminde Paraekolojik Paradigma**

DİNDAROĞLU T.

International Conference on Research in Education and Science, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015, cilt.1, ss.465-474

**LXIII. The effect of ophiolitic bed rock on chemical composition of soils A case study in east mediterranean region in Turkey**

GÜNDOĞAN R., RIZAOĞLU T., KARA Z., DİNDAROĞLU T.

International Congress on "Soil Science in International Year of Soils", Sochi, Rusya, 19 - 23 Ekim 2015, cilt.1, ss.82

**LXIV. Krom Cevherinin Yıkama Sürecinde Oluşan Atık Malzemenin Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri ve**

## **Maden Alanlarının Rehabilitasyon Sürecinde Kullanım Potansiyelleri**

DİNDAROĞLU T., ATA S., KAYA R.

24. Uluslararası Madencilik Kongresi, 14 - 17 Nisan 2015, cilt.24, ss.892-896

### **LXV. Farklı Konsantrasyonlarda Humik Madde İçeren Organik Madde Kaynaklarının Toprakların Bazı Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkisi**

DİNDAROĞLU T., YAKUPOĞLU T., KELEŞOĞLU S., BOLAT Ö.

II. Ulusal Humik Madde Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2014, cilt.1, ss.55

### **LXVI. Hidrolojik Fonksiyonlu Ormanlarda Bitki Çeşitliliğinin Su Yönetimi Üzerine Etkileri**

ÖNAL M., DİNDAROĞLU T.

TMMOB Orman Mühendisleri Odası 2023'e Doğru 1. Doğa ve Ormanlık Sempozyumu., Antalya, Türkiye, 21 - 27 Kasım 2011, cilt.1, ss.399-408

## **Ansiklopedide Bölümler**

### **I. Kahramanmaraş Ansiklopedisi**

DİNDAROĞLU T.

Kahramanmaraş Sütçü İmam University, ss.407-407, 2020

### **II. Kahramanmaraş Ansiklopedisi-Çam Fıstığı**

DİNDAROĞLU T.

KSU, ss.407-408, 2017

### **III. Kahramanmaraş Ansiklopedisi-Andız**

DİNDAROĞLU T.

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, ss.305-306, 2016

## **Desteklenen Projeler**

FIRAT ERSOY A., ALKAN P., ERSOY H., ÇAN T., SÜNNETÇİ M. O., KARAHAN M., DİNDAROĞLU T., MUHCU M. Y., MARANGOZ H. O., TEKİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremleri Sonrası Oluşan Heyelan Set Göllerinin Yıkılma Senaryolarının 3 Boyutlu Nümerik Simülasyonlarla Modellenmesi ve Taşkın Yayılım Haritalarının Hazırlanması, 2023 - Devam Ediyor

Dindaroğlu T., Keestra S., AB Destekli Diğer Projeler, Preparing the European Mission towards healthy soils (PrepSoil), 2022 - 2026

Dindaroğlu T., Pastor E., AB Destekli Diğer Projeler, Wildland-Urban-Interface Fire Touristic Infrastructures Protection Solutions, 2023 - 2025

Dindaroğlu T., Pietrelli A., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Protection, Resilience, Rehabilitation of damaged environment, 2020 - 2024

Dindaroğlu T., Cerda A., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Fire in the Earth System: Science & Society (FIRElinks), 2019 - 2023

Dindaroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Kuşak Orman Ekosistemlerinde Çölleşme Hassasiyetinin Belirlenmesi ve Haritalanması (Kahramanmaraş Ahir Dağı Örneği), 2021 - 2022

Dindaroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kahramanmaraş Yöresindeki Ormanların Sağlık durumu ve Yaban Hayatının İzlenmesi Üzerine Araştırmalar (Altyapı Projesi), 2020 - 2021

Dindaroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 6831 Sayılı Orman Kanununun 2/B Maddesiyle Orman Sınırı Dışına Çıkarılan Yerlerin Bazı Ekolojik Özelliklerinin Araştırılması (Adana- Karaisalı Örneği), 2018 - 2021

Dindaroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arazi Kullanım Şekillerine Göre Toprak Kalitesi Veri Setlerinin Belirlenmesi ve Orman Meşcere tipleri ile ilişkilerinin Araştırılması (Karasu Deresi Mikro Yağış Havzası Örneği), 2017 - 2020

Dindaroğlu T., Gündoğan R., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Alçak İrtifa İnsansız Hava Aracı ile Üretilen Yüksek Çözünürlüklü Sayısal Veriler Kullanılarak Toprak Amenajman Sistemlerinin Geçici Oyuntu Erozyonu Üzerine Etkilerinin

Belirlenmesi, 2015 - 2020

Dindaroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaçam, Sedir ve Kayın Ormanları Topraklarının Mikrobiyal Biyokütle C, N ve Bazal Solunumun Mevsimsel Değişimlerinin İzlenmesi (Akifiye Orman İşletme Şefliği Örneği), 2017 - 2019

Dindaroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Kuşak Orman Ekosistemlerindeki Habitat Parçalılığının Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması (Ahırdağı Örneği), Yürütücü, 2017 - 2018

Dindaroğlu T., Mengeloğlu F., TÜBİTAK Projesi, Kurak Ve Yarı Kurak Sahalarda Gerçekleştirilecek Ağaçlandırma Faaliyetlerinde Kullanılabilecek Prototip Biyokompozit Fidan Tüplerinin Üretimi Ve Laboratuar Şartlarında Bozunma Sürelerinin Tespiti, 2013 - 2017

Dindaroğlu T., Gündoğan R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kahramanmaraş İlinde Ofiyolitler Üzerinde Olusan Toprakların Spektral Yansıma Özelliklerinin Belirlenmesi, 2014 - 2015

Dindaroğlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karstik Orman Ekosistemlerinin Toprak Özellikleri ve Fizyografik Karakteristikleri, 2013 - 2015

Dindaroğlu T., Gündoğan R., TÜBİTAK Projesi, Doğal Bitki Örtüsünün Antepfıstığına Dönüştürülmesi ile Gaziantep Adıyaman Platosu Topraklarının Organik Karbon Düzeyindeki Değişimin Belirlenmesi, 2013 - 2014

Dindaroğlu T., Canbolat M. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrolojik Fonksiyonlu Ormanlarda Toprak Ve Su Kalitesinin Sürdürülebilirliği, 2007 - 2011

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Turkish journal of forest science (Online), Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

COST Actions CA18135, Yönetim Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor , Belçika

## **Bilimsel Hakemlikler**

GEOCARTO INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

PLOS ONE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

ECOLOGICAL INFORMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

ECOLOGICAL INFORMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

GEOSCIENCE LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

ECOLOGICAL INFORMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

ECOLOGICAL INFORMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

ECOLOGICAL INFORMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

ECOLOGICAL INFORMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021

CERNE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

## **Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri**

Cost Action Ca20132 [Wg2], COST Actions, Belgium, <https://www.cost.eu/actions/CA20132/>, 2022 - Devam Ediyor

Cost Action Ca19128 [Wg3], COST Actions, Switzerland, <https://www.cost.eu/cost-action/pan-european-network-for-climate-adaptive-forest-restoration-and-reforestation/>, 2022 - Devam Ediyor

Cost Action Ca20118 [Wg4], COST Actions, Belgium, <https://www.cost.eu/actions/CA20118/>, 2022 - Devam Ediyor  
Fire Links- Cost Action Ca18135, COST Actions, Belgium, <https://firelinks.eu/>, 2019 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 132

Atıf (WoS): 1143

Atıf (Scopus): 1351

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Climate Change: Reflections on Transformation, Davetli Konuşmacı, Graz, Avusturya, 2023  
Proclias -ISIMIP Congress on Climate Change, Katılımcı, Cheske-Budejovice, Çek Cumhuriyeti, 2023  
Embodied Relations: Self, Social and Other(s) in Conversation, Katılımcı, Vienna, Avusturya, 2023  
Firelinks WG3 Meeting, Çalışma Grubu, Valencia, İspanya, 2022  
Ecogeomorphological Connectivity As A Tool In Post-Fire Catchment Management, Davetli Konuşmacı, Palma, İspanya, 2022  
XII International Scientific Agriculture Symposium, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2021  
еоретичні та практичні аспекти сучасних систем землеробства, Харків, Katılımcı, Lviv, Ukrayna, 2021  
Orman Ekosistemi Temelinde Akdeniz Bölgesinde Orman Yangınlarını ve Etkilerini Azaltma Stratejileri, Moderatör, Kahramanmaraş, Türkiye, 2021  
IMFES 2019, Moderatör, Kahramanmaraş, Türkiye, 2019  
5th Biohydrology Conference "Humans and Nature, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2019  
UN/Romania International Conference on Space Solutions for Sustainable Agriculture and Precision Farming, Katılımcı, Cluj-Napoca, Romanya, 2019  
1st Management Committee meeting- Fire Links, Katılımcı, Brussels, Belçika, 2019  
Sürdürülebilir Orman Kaynakları Yönetimi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2019  
Working Group meeting WG4-CA18135 Forest Fire & Soil Hydrology, Panelist, Aveiro, Portekiz, 2019  
Working Group meeting WG3, First General Assembly and 2nd MC meeting-CA18135, Katılımcı, Sofija, Bulgaristan, 2019  
s o i l - v u l n e r a b i l i t y - r a b a t 2 0 1 8, Katılımcı, Rabat, Fas, 2018  
MC meeting year 4 and general closing conference for all WGs-ES1306, Katılımcı, Venice, İtalya, 2018  
The Hydrological and Erosional Cycles in Karstic Terrains-ES1306, Çalışma Grubu, Hania, Yunanistan, 2018  
Field meeting Connectivity in Boreal areas, Çalışma Grubu, Vilnius, Litvanya, 2017  
Résumés du colloque international Sous le thème : « Les espaces forestiers et péri-forestiers (EFPF) :dynamique et défis », Katılımcı, Aghadir, Fas, 2016  
Restoration in Mediterranean drylands, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2015  
International Scientific Forum on Rehabilitation&Restoration of Degraded Forest, Katılımcı, Astana, Kazakistan, 2015  
Soil Congress, Katılımcı, Bishkek, Kırgızistan, 2013

## Davetli Konuşmalar

Orman Ekosistemi Temelinde Akdeniz Bölgesinde Orman Yangınlarını ve Etkilerini Azaltma Stratejileri, Konferans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021  
Ormanlık Hizmetlerinde Çalışan Mühendislerin Sorunları, Çözüm Yolları ve İsdiham Olanakları, Konferans, TMMOB Orman Mühendisleri Odası, Türkiye, Şubat 2015

## **Akademi Dışı Deneyim**

Avrupa Birliği, COST Action CA18135 Member of Management Committee, COST Action CA18135 Member of Management Committee

Üniversite, COST Action: Firelinks WG2: Ecogeomorphological Connectivity As A Tool In Post-Fire Catchment Management, Firelinks WG2: Ecogeomorphological Connectivity As A Tool In Post-Fire Catchment Management

Üniversite, COST, Working Group meeting WG3, First General Assembly and 2nd MC meeting-CA18135

Üniversite, COST, 1st Management Committee meeting-CA18135

Üniversite, COST, Working Group meeting WG4-CA18135

Belgium

Bulgaria

Aveiro- Portugal

U.S.A- Oregon State University

Üniversite, COST, MC meeting year 4 and general closing conference for all WGs-ES1306

Üniversite, Hanya Univ., The Hydrological and Erosional Cycles in Karstic Terrains-ES1306

Italy

Greece

Üniversite, COST, Field meeting Connectivity in Boreal areas

Lithuania

Üniversite, COST, Summer School-Participant-Restoration in Mediterranean drylands

Portugal-Spain

Orman Mühendisleri Odası Erzurum Şubesi

ORMAN VE SU ISLERI BAKANLIGI

Orman Mühendisleri Odası Erzurum Şubesi

ORMAN VE SU ISLERI BAKANLIGI