Doç. Dr. DİLEK OSKAY



Kişisel Bilgiler

E-posta: dilek.oskay@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/dilek.oskay

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: qSles5cAAAAJ
ORCID: 0000-0002-5318-4750
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4143-2016
ScopusID: 35768318600
Yoksis Araştırmacı ID: 174477

Eğitim Bilgileri

Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri, Türkiye 2005 - 2010
Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri, Türkiye 2001 - 2004
Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Biyoloji, Türkiye 1998 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Erodium somanum H. Peşmen'un Autekolojisi ve Koruma Biyolojisi, 2010
Yüksek Lisans, Avdal Köyü (Manisa) Florası, 2004

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Bitki Biyolojisi, Biyoteknoloji, Çevre Biyolojisi, Temel Bilimler
WoS Araştırma Alanları: Doğa Bilimleri Genel, Biyoloji ve Biyokimya
Scopus Araştırma Alanları: Biyokimya (tıbbi)

Akademik Ünvanlar / Görevler

Doç. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2001 - 2021

Verdiği Dersler

Lisans

Fizyoloji Lab. I.(Bitki Fizyolojisi), Lisans, 2022-2023
Türkiye'nin Vejetasyonu, Lisans, 2022-2023, 2021-2022
Sosyal Sorumluluk Projesi, Lisans, 2021-2022, 2020-2021
Tohumlu Bitkiler Sist.Lab., Lisans, 2021-2022, 2020-2021
Genel Biyoloji I Lab. (Botanik), Lisans, 2021-2022
Araştırma Projesi I, Lisans, 2021-2022, 2020-2021

Lisans Yandal

Vejetasyon ve Vejetasyon Analiz Teknikleri, Lisans Yandal, 2022-2023

Lisans Çift Anadal

Tohum ve Çimlenme Fizyolojisi, Lisans Çift Anadal, 2021-2022
Vejetasyon Haritalama Yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2020-2021

Makaleler

I. **Erodium sibthorpianum subsp. akdagensis (Geraniaceae), a new subspecies from Türkiye**
OSKAY D., Özdöl T., PiRhan A. F., Yildirim H.
Phytotaxa, cilt.752, sa.1, ss.51-60, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Reproductive ecology of the dioecious endemic *Erodium sibthorpianum* subsp. *sibthorpianum* in Türkiye**
OSKAY D.
PLANT ECOLOGY, cilt.227, sa.5, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Soma (Manisa)'dan B1 Karesi için Yeni Kaydedilen Taksonlar**
Oskay D.
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.107-124, 2025 (TRDizin)

IV. **A New Distribution Area of the Endangered Endemic Linum vuralianum (Linaceae) in Türkiye**
OSKAY D.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.4, 2025 (Hakemli Dergi)

V. **Petrorhagia dubia subsp. mustafanus (Caryophyllaceae), a new subspecies from Turkey**
OSKAY D.
Phytotaxa, cilt.646, sa.1, ss.75-81, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Erodium olympicum Gemici&Leblebici (Geraniaceae)'un Taksonomik Durumu**
OSKAY D., YILMAZ Ö.
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.61-69, 2021 (TRDizin)

VII. **Conservation Essays and Phenology of Critically Endangered Endemic Plant Erodium somanum**
OSKAY D.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.237-243, 2020 (TRDizin)

VIII. **A Morphological Study on Endemic Erodium pelargoniiflorum (Geraniaceae), from Turkey**
OSKAY D., MİNARECİ E., ALÇITEPE E.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.251-255, 2018 (TRDizin)

IX. **Dianthus somanus (Caryophyllaceae), a new species from Turkey**
Oskay D.
Phytotaxa, cilt.347, sa.4, ss.263-271, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **A new subspecies of Iberis saxatilis (Brassicaceae) from Turkey**
Oskay D.
Phytotaxa, cilt.306, sa.2, ss.153-158, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **A morphological study on the dioecious endemic Erodium somanum H. Peşmen (Geraniaceae), critically endangered in Turkey**
Oskay D.
Acta Botanica Croatica, cilt.76, sa.1, ss.27-31, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **Reproductive biology of the critically endangered endemic plant Erodium somanum in turkey**

Oskay D.
Turkish Journal of Botany, cilt.41, sa.2, ss.171-179, 2017 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

XIII. **A Karyological Study on Iberis attica Jord. (Brassicaceae)**
OSKAY D.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.9, sa.2, ss.188-192, 2016 (TRDizin)

XIV. **Kritik Tehlikedeki (CR) Endemik Erodium somanum Türünün in vitro Mikroçoğaltımı**
ÇETİN B., EREN H., OSKAY D., AKANIL BİNGÖL N.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.115-120, 2016 (TRDizin)

XV. **Bazı Tek Yıllık Erodium Taksonlarının Merikarpları Üzerinde Mikromorfolojik İncelemeler**
OSKAY D., EŞ Ö.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.135-142, 2015 (TRDizin)

XVI. **An investigation on habitat and population properties of local endemic Erodium somanum Lokal endemik Erodium somanum'un habitat ve populasyon Özellikleri Üzerine bir İnceleme**
Oskay D., Altan Y.
Ekoloji, cilt.24, sa.95, ss.32-39, 2015 (SCI-Expanded, Scopus)

XVII. **Erodium somanum'un Palinolojik ve Sitolojik Yönden İncelenmesi**
OSKAY D., ALTAN Y., TEOMAN K., YANARDAĞ Y.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.4, sa.1, ss.186-190, 2011 (TRDizin)

XVIII. **Antimicrobial activity of selected plant spices marketed in the West Anatolia**
Keskin D., Oskay D., Oskay M.
International Journal of Agriculture and Biology, cilt.12, sa.6, ss.916-920, 2010 (Scopus)

XIX. **Antimicrobial activity of selected plant spices marketed in the West Anatolia.**
Keskin D., Oskay D., Oskay M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.12, sa.6, ss.916-920, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XX. **Bitki Sekonder Metabolitlerinin Biyoteknolojik Önemi**
OSKAY D., OSKAY M.
e-Journal of New World Sciences Academy, cilt.4, sa.2, ss.31-41, 2009 (Hakemli Dergi)

XXI. **Activity of some plant extracts against multi-drug resistant human pathogens**
Oskay M., Oskay D., Kalyoncu F.
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, cilt.8, sa.4, ss.293-300, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XXII. **A comparative study of antimicrobial activity using well and disk diffusion method on Asphodelus aestivus (Liliaceae)**
Oskay M., Aktaş K., Oskay D., Azeri C.
EKOLOJI, cilt.16, sa.62, ss.62-65, 2007 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

XXIII. **A comparative study of antimicrobial activity using well and disk diffusion method on Asphodelus aestivus (Liliaceae) Asphodelus aestivus (Liliaceae)'un antimikrobiyal etkisinin çukur ve disk diffüzyon yöntemiyle karşilaştirmali olarak belirlenmesi**
Oskay M., Aktaş K., Sari D., Azeri C.
Ekoloji, cilt.16, sa.62, ss.62-65, 2007 (Scopus, TRDizin)

XXIV. **Antimicrobial screening of some Turkish medicinal plants**
Oskay M., Sari D.
Pharmaceutical Biology, cilt.45, sa.3, ss.176-181, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

XXV. **A comparative study of antimicrobial activity using well and disk diffusion method on *Asphodelus aestivus* (Liliaceae)**
OSKAY M., AKTAŞ K., OSKAY D., AZERİ C.
EKOLOJI, cilt.16, sa.62, ss.62-65, 2007 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

XXVI. **Avdal Köyü (Manisa) Florası**
OSKAY D., ŞIK L.
Ot Sistematik Botanik Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.115-136, 2006 (Hakemli Dergi)

XXVII. **Antimicrobial Activity of the Leaves of Lippia triphylla L Her O Kuntze Verbenaceae Against on**

Bacteria and Yeasts
OSKAY M., TAMER A. Ü., AY G., OSKAY D., AKTAŞ K.
JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.5, sa.5, ss.620-622, 2005 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **A new distribution area of the endemic Trigonella coerulescens subsp. ayvalikensis (Fabaceae) in Türkiye**
OSKAY D.
8th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2025), Ankara, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2025, ss.194, (Özet Bildiri)

II. **A New Distribution Area of the Endangered Endemic Linum vuralianum (Linaceae), in Türkiye**
OSKAY D.
7th Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB 2024), Erzurum, Türkiye, 22 - 24 Ağustos 2024, ss.46, (Özet Bildiri)

III. **Erodium sibthorpianum Boiss. subsp. sibthorpianum'un Tozlaşma Dinamiği**
OSKAY D., YILMAZ Ö.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi (25. UBİKON), İzmir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2023, ss.77, (Özet Bildiri)

IV. **Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Şehit Prof. Dr. İlhan Varank Yerleşkesi Florasının Dijital Ortama Aktarılması Çalışmaları**
OSKAY D.
Uluslararası Geçmişten Günümüze Manisa Sempozyumu-II, Manisa, Türkiye, 21 Eylül 2022, cilt.2, (Özet Bildiri)

V. **Ecological attributes of Erodium sibthorpianum Boiss. subsp. sibthorpianum and preliminary trials for conservation**
OSKAY D., YILMAZ Ö.
1st International Symposium of Biodiversity Studies, Türkiye, 23 Mayıs 2022, cilt.1, ss.43, (Özet Bildiri)

VI. **Dianthus somanus'un Üreme Biyolojisi Üzerine Gözlemler**
OSKAY D.
24. Ulusal Biyoloji Kongresi, Manisa, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2018, (Özet Bildiri)

VII. **The Names of Plants Taken From The Mountains of Manisa**
OSKAY D.
Uluslararası ve Disiplinlerarası Çevre ve Edebiyat Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017, ss.20, (Özet Bildiri)

VIII. **Kocasivri Dağının (Manisa) Florasından Bir Kesit,**
OSKAY D.
4. Ulusal Botanik Kongresi, Afyon, Türkiye, 6 - 09 Temmuz 2017, ss.22, (Özet Bildiri)

IX. **Endemik ve Tehlike Altında olan Erodium somanum Bitkisinin in vitro Mikroçoğaltımı**
ÇETİN B., HAZEL E., OSKAY D.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.689, (Özet Bildiri)

X. **Lokal Endemik Erodium somanum'un Üreme Biyolojisi Üzerine Bir İnceleme**
OSKAY D., ALTAN Y.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, (Özet Bildiri)

XI. **Dioik Endemik Erodium somanum'un Morfolojisi, Yayılış Alanı ve IUCN Kategorisi**
OSKAY D., MİNARECİ E.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.434, (Özet Bildiri)

XII. **Erodium somanum'un Fenolojisi ve Koruma Denemeleri**
OSKAY D.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.126, (Özet Bildiri)

XIII. **Activity of some plant extracts against multi drug resistant human pathogens**
OSKAY M., OSKAY D., KALYONCU F.

IV. Ulusal Biyomühendislik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 15 - 18 Ekim 2008, ss.75-76

XIV. **Lonicera japonica Thunb ve Liquidambar orientalis Mill in Bazı Antibiyotik Dirençli Bakterilere Karşı in vitro Etkileri**
OSKAY M., OSKAY D., KALYONCU F.
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, ss.228

XV. **Bitki Sekonder Metabolitlerinin Biyoteknolojik Önemi**
OSKAY M., OSKAY D., AKTAŞ K., AZERİ C.
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2005, ss.470

XVI. **Asphodelus aestivus Liliaceae un Antimikrobiyal Etkisinin Çukur ve Disk Diffüzyon Yöntemiyle Karşılaştırmalı Olarak Belirlenmesi**
OSKAY M., AKTAŞ K., OSKAY D., AZERİ C.
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2005, ss.465

Desteklenen Projeler

EROĞLU E., ARAZ H. N., OSKAY D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erodium Somanum Bitkisinin Yapraklarından Elde Edilen Etanol Özütü Kullanılarak Yeşil Sentez Yaklaşımı İle Gümüş Nanoparçacıklarının Üretimi ve Karakterizasyonu, 2025 - Devam Ediyor
OSKAY D., YILMAZ Ö., Erodium olympicum Gemici and Leblebici'un Yaşam Öyküsü ve Koruma Biyolojisi, 2019 - 2023
OSKAY D., ÇETİN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesli Tehlike Altında olan Erodium somanum H. Peşmen Bitkisinin Doku Kültürü Yöntemi ile Mikroçoğaltımı, 2010 - 2010
OSKAY D., ÇETİN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesli Tehlike Altında Olan Erodium somanum H Peşmen Bitkisinin Doku Kültürü Yöntemi ile Mikroçoğaltımı, 2010 - 2010
OSKAY D., ALTAN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erodium somanum H.Peşmen'un Autekolojisi ve Koruma Biyolojisi, 2007 - 2010

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, Diğer Dergiler, Ocak 2017
MODERN PHYTOMORPHOLOGY, Diğer Dergiler, Ocak 2016
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, Diğer Dergiler, Ocak 2016

Metrikler

Yayın: 43
Atıf (WoS): 150
Atıf (Scopus): 300
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 6