

Doç. Dr. EMRE ÇILDEN

İş Telefonu: [+90 312 297 8000](tel:+903122978000) Dahili: 8008

E-posta: cilden@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/cilden>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4950-0327

Yoksis Araştırmacı ID: 142660

Eğitim Bilgileri

- I. Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji A.B.D., Türkiye 2011 - 2016
- II. Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji A.B.D., Türkiye 2008 - 2011
- III. Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

- I. İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, Türkiye'deki Reseda L. (Resedaceae) cinsinin taksonomik revizyonu, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Botanik (Dr), 2016
- II. Yüksek Lisans, Paşayaylası (Aydın) florası ve etnobotanik özellikleri, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Botanik (YI) (Tezli), 2011

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Sistemik Botanik, Bitki Moleküler Genetiği, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
- II. Dr. Öğr. Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2022 - 2024
- III. Araştırma Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - 2022
- IV. Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - 2016

Verdiği Dersler

- I. Özel Çalışma II, Lisans, 2022 - 2023
- II. Vejetasyon, Doktora, 2022 - 2023
- III. Faydalı Bitkiler, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
- IV. Sistemik Botanik II, Lisans, 2022 - 2023

- V. Türkiye Bitki Örtüsü, Lisans, 2023 - 2024
VI. Biyolojide Uygulamalar II, Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparative pollen morphology of the genus *Iberis* L. (Brassicaceae) in Turkey and its taxonomic implications**
ÇILDEN E., ÖZMEN BAYSAL E.
PALYNOLOGY, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparative anatomical survey of *Cyclamen* L. (Primulaceae) taxa and their traditional medicinal uses in Turkey.**
Zare G., Çilden E., Çelemlı Ö.
Microscopy research and technique, cilt.86, sa.4, ss.414-430, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Significance of fruit and seed morphology in current taxonomy of the genus *Iberis* L. (Brassicaceae) in Turkey**
ÇILDEN E.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.2022, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Molecular phylogeny and phylogeography reveal recent divergence in the *Iberis simplex* DC. (Brassicaceae) species complex**
Çilden E., Özüdoğru B.
Turkish Journal of Botany, cilt.46, sa.6, ss.567-582, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative palynological survey of the species of *Reseda* L. (Resedaceae) from Turkey**
ÇILDEN E., ÖZMEN BAYSAL E., YILDIRIMLI Ş.
PALYNOLOGY, cilt.45, sa.4, ss.641-656, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The impact of seed micromorphology in the subgeneric classification of the genus *Reseda* L. (Resedaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., YILDIRIMLI Ş.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.84, sa.9, ss.1992-2003, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Taxonomic revision of the genus *Reseda* L. (Resedaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., YILDIRIMLI Ş.
PHYTOTAXA, cilt.465, sa.1, ss.1-66, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. ***Minuartia alpuensis* (Caryophyllaceae), a new endemic species from inner Anatolia, Turkey**
ÇILDEN E., GENÇAY ÇELEMLİ Ö.
PHYTOTAXA, cilt.443, sa.1, ss.79-91, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Rediscovery of the restricted endemic *Reseda balansae* (Resedaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., YILDIRIMLI S., ZARE G., MARTIN-BRAVO S.
PHYTOTAXA, cilt.362, sa.1, ss.87-96, 2018 (SCI-Expanded)

Diđer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı *Iberis* L. (Brassicaceae) Türlerinin Türkiye'deki Varlığına İlişkin Bilgiler, Doğru Teşhisleri İçin Öneriler ve Türkçe İsim Atamaları**
Çilden E.
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.5-13, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Türkiye!de Doğal Olarak Yetişen *Frankenia hirsuta* ve Endemik *F. salsuginea* (Frankeniaceae) Türleri Üzerine Anatmik Bir İnceleme**
ÇILDEN E., ZARE G.
Turkish Journal of Biodiversity, cilt.5, sa.1, ss.30-35, 2022 (Hakemli Dergi)

- III. **Effects of Smoke and Heat-Shock on Germination in Eight Perennial Reseda Species (Resedaceae)**
ÇILDEN E., Ergan G., Ülgen C., Yıldırım Ş., Tavşanoğlu Ç.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.49, sa.4, ss.405-411, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Comparative Anatomical Survey on the species of Iberis L. (Brassicaceae) from Turkey**
ÇILDEN E., ZARE G.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.47, sa.4, ss.389-401, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Reseda balansae**
Martin Bravo S., ÇILDEN E.
The IUCN Red List of Threatened Species, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Reseda anatolica, a new status for Reseda inodora var. anatolica (Resedaceae) and Bellevalia sirnakense (Hyacinthaceae)**
ÇILDEN E., YILDIRIMLI Ş.
Ot Sistematik Botanik Dergisi, cilt.24, ss.27-44, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **New Floristic Records for C1 Square Aydın Paşayaylası**
ÇILDEN E., ŞİNASİ Y.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.40, ss.251-256, 2012 (Hakemli Dergi)
- VIII. **New plant records for various Turkish squares**
ÇILDEN E., ASLI D. K., ŞİNASİ Y.
Ot Sistematik Botanik Dergisi, cilt.18, ss.75-88, 2011 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Pollen diversity in the Iberis simplex species complex**
ÖZMEN BAYSAL E., ÇILDEN E.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, ss.271
- II. **CHARACTERIZATION OF THE NECTAR MICROBIOMES OF SALVIA CRYPTANTHA MONTBRET & AUCHER EX BENTHAM AND ITS PARASITE OROBANCHE ANATOLICA**
SCHIESSER A., Daşer Özgişi B., ZARE G., ÇILDEN E., ÖZENİRLER Ç.
The 9th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Ankara, Türkiye, 03 Mayıs 2023, ss.35
- III. **An updated overview on the genus Iberis L. (Brassicaceae) in Turkey”**
Çilden E.
4. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi (ICEAH Congress), Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.121
- IV. **Anatomical study on the genus Iberis L. (Brassicaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., ZARE G.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- V. **Ege Bölgesi'nde yetişen bazı nadir ve endemik bitkilere ilişkin güncel bilgiler**
ÇILDEN E.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018
- VI. **Current information on the genus Iberis L. (Brassicaceae) in Turkey**
ÇILDEN E.
1st International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018
- VII. **GENOTOXICITY, ANTIOXIDANT ACTIVITY, TOTAL PHENOLIC AND FLAVONOID CONTENTS OF EIGHT RESEDA L. (RESEDACEAE) SPECIES FROM TURKEY**
ZARE G., ARITULUK Z. C., EMECEN G., ÇILDEN E.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018

- VIII. **Rediscovery of *Reseda saadae* (Resedaceae), a local endemic of Turkey**
ÇILDEN E., Yıldırım Ş.
1st International Congress on Plant Biology, IConPB2018, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018
- IX. **Current Information on endemic *Reseda armena* (Resedaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., Yıldırım Ş.
1st International Congress on Plant Biology, IConPB2018, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018
- X. **Rediscovery of the endemic *Reseda balansae* (Resedaceae) in Turkey and its Morphological, Anatomical, Palynological Properties and Seed Micromorphology**
ÇILDEN E., Yıldırım Ş.
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XI. **Three endemic taxa of *Iberis* L. (Brassicaceae) in Turkey**
ÇILDEN E.
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XII. **A Preliminary Study on Current Distribution of Genus *Iberis* L. (Brassicaceae) in Turkey**
ÇILDEN E.
SEAB 2017 (Symposium on EuroAsian Biodiversity), 5 - 08 Temmuz 2017
- XIII. **Morphological, Palynological Properties and Seed Micromorphology of Genus *Reseda* L. (Resedaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., YILDIRIMLI Ş.
SEAB 2017 (Symposium on EuroAsian Biodiversity), 5 - 08 Temmuz 2017
- XIV. **The Taxonomical Revision of Genus *Reseda* L. (Resedaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., YILDIRIMLI Ş.
Bews 2017 (International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species), 3 - 05 Nisan 2017
- XV. **Current Distribution of Genus *Reseda* L. (Resedaceae) in Turkey**
ÇILDEN E., YILDIRIMLI Ş.
XV OPTIMA Meeting, 6 - 11 Haziran 2016
- XVI. **An Updated Overview of Genus *Reseda* L. (Resedaceae) in Turkey**
Çilden E., Yıldırım Ş.
SEAB 2016 (Symposium on EuroAsian Biodiversity), Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016
- XVII. ***Reseda coodei* nin Resedaceae Yeniden Keşfi**
ÇILDEN E., ŞİNASİ Y.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015
- XVIII. **Munzur dağlarından Erzincan Tunceli salepgiller Orchidaceae kayıtları**
ŞİNASİ Y., ÇILDEN E.
Türkiye 2. Orkide ve Salep Çalıştayı, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2013
- XIX. **Aydın Paşayaylası ndan İki Orchidaceae Kaydı *Anacamptis pyramidalis* L Rich Ve *Orchis anatolica* Boiss**
ÇILDEN E., Yıldırım Ş.
Türkiye 2. Orkide ve Salep Çalıştayı, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2013
- XX. ***Glaucium flavum* Crantz ve *Glaucium leiocarpum* Boiss Türlerinin Morfolojik Karşılaştırması**
ÇILDEN E., ŞİNASİ Y.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XXI. ***Reseda lutea* L ve *Reseda luteola* L Türlerinin Morfolojik Karşılaştırması**
ÇILDEN E., ŞİNASİ Y.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XXII. **Türkiye deki *Reseda* L Gerdanlık Türlerinin Tehlike Basamakları**
ÇILDEN E., Yıldırım Ş.
Doğa Turizmi ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- XXIII. **Morphological Ecological Palynological and Seed Surface Properties of *Reseda aucheri* Boiss subsp**

rotundifolia Kotschy ex Müll Arg Rech f

Çilden E., Özmen E., Şinasi Y., Doğan C.

International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species III, BIORARE 2014, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2014, ss.62

XXIV. Morphological, Ecological, Palynological and Seed Surface Properties of Reseda aucheri Boiss. subsp. rotundifolia (Kotschy ex Müll.-Arg.) Rech.f.

ÇİLDEN E., ÖZMEN E., YILDIRIMLI Ş., DOĞAN C.

3. International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2014

XXV. Aydın Paşayaylası nın Endemik Bitkileri

ÇİLDEN E., Yıldırım Ş.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012

Desteklenen Projeler

- I. ÖZENİRLER Ç., DİKMEN F., ELDEM V., DAŞER ÖZGİŞİ B., ZARE G., SCHIESSER A., ÇİLDEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polinatör çeşitliliğinin nektarın kimyasal özellikleri ile ilişkisinin Orobanche anatolicaSalvia cryptantha parazitik bitki ile konağı türleri kapsamında incelenmesi, 2021 - 2023
- II. ÇİLDEN E., ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Civanotunun (Iberis simplex DC.) Filocoğrafyası, 2018 - 2021
- III. YILDIRIMLI Ş., ÇİLDEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE'DEKİ RESEDA L. (RESEDACEAE) CİNSİNİN TAKSONOMİSİ, 2013 - 2015

Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 8

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri
