

Arş. Gör. Dr. EDİBE ÖZMEN BAYSAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 8028](tel:+903122978028)

E-posta: edibeozm@hacettepe.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [aUfRzpEAAAAJ&hl=tr](https://scholar.google.com/citations?hl=tr&user=aUfRzpEAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-6991-376X](https://orcid.org/0000-0002-6991-376X)

ScopusID: [34881972500](https://scopus.com/authid/detail.url?authorID=34881972500)

Yoksis Araştırmacı ID: [169458](https://yoksis.org.tr/yoksis/169458)

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2006 - 2012

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 1997 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Ankara ili atmosferik spor ve polenlerinin araştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012

Yüksek Lisans, Türkiye'deki limonium miller (*plumbaginaceae*) cinsi üzerine palinolojik ve bazı morfolojik çalışmalar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2006

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Anatomisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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 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)
- III. **Pollen morphology of the coastal species of Turkish Limonium (Plumbaginaceae)**
Doğan C., Baysal E.
PHYTOTAXA, cilt.388, sa.3, ss.212-228, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative morphological, palynological and anatomical characteristics of Turkish rare endemics Helianthemum germanicopolitanum and Helianthemum antitauricum (Cistaceae)**
YEŞİLYURT E. B., Erik S., Ozmen E., AKAYDIN G.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.301, sa.1, ss.125-137, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **CHROMOSOME NUMBER, KARYOTYPE ANALYSIS AND POLLEN MORPHOLOGY OF TURKISH ENDEMIC TORDYLIUM ELEGANS (BOISS. & BAL.) ALAVA & HUB.-MOR. (APIACEAE)**
Gömürgen A. N., Doğan C., Ozmen E., Baser B., Altınözlü H.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.43, ss.1803-1807, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Chromosome number, karyotype and pollen morphology of the rare endemic Centaurea goeksunensis**
Goemuerger A. N., Doğan C., Ozmen E., Aytac Z.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.27, ss.120-124, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **New Chromosome Numbers and Karyotype Analysis of Tordylium (Apiaceae) Species with Emphasis on Their Systematics and Evolutionary Significance**
GÖMÜRGEN A. N., DOĞAN C., ÖZMEN BAYSAL E., ALTINÖZLÜ H., KOCA A.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.50, sa.2, ss.99-112, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **General trends in Atmospheric concentration in the high populated city of Ankara, Turkey**
Acar A., Alan Ş., Kaplan A., Özmen Baysal E., Doğan C., Pınar N. M.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.40-46, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Taxonomic studies on endemic species from Turkey: Helianthemum nummularium (L.) Miller subsp. lycaonicum CoodeCullen (Cistaceae)**
YEŞİLYURT E. B., ERİK S., ÖZMEN BAYSAL E., AKAYDIN G.
Biological Diversity and Conservation, cilt.8, ss.181-187, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **An Unexpected Contaminant in Honey**
GENCAY ÇELEMLİ Ö., ÖZMEN E.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.43, ss.243-247, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Türkiye’de iç kesimlerde yetişen LimoniumMiller (Plumbaginaceae) türlerinin polen morfolojisi**
Özmen E., Doğan C., Akaydın G., Doğan M.
Biological Diversity and Conservation, cilt.5, ss.7-18, 2012 (Hakemli Dergi)
- VI. **Palinolojik Veri Tabanları ve AeropalinolojikÇalışmalar Açısından Önemi**
Doğan C., Özmen E., Kızılpınar Temizer İ.
Türkiye Klinikleri İmmünoloji Allerji Özel Dergisi, cilt.4, ss.38-42, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Morphological, Palynological and Ecological Features of Dianthus engleri Hausskn. amp Bornm.**
Özüdoğru B., Özmen E., Doğan C., Erik S.
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.38, sa.2, ss.139-147, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Pollen morphology of some taxa of aromatic Genus Tanacetum L. (Asteraceae)**
Özmen Baysal E., Kızılpınar I., Ozudogru B., Doğan C., Erik S.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.34, sa.1, ss.1-11, 2009 (Scopus)
- IX. **Ballıkayalar Vadisi (Gebze-Kocaeli)’nin Florası**
AKAYDIN G., ÖZMEN E., ÖZÜDOĞRU B.

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Yapraklar

DOĞAN C., ÖZMEN E.

Botanik Bitki Biyolojisine Giriş, Hasan Çetin Özen, Murat Biricik, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara, ss.120-142, 2012

II. Açıklamalı Genel Botanik ve Bitki Anatomisi Atlası

Çakırlar H., Doğan C., Özmen E.

Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Pollen diversity in the Iberis simplex species complex

ÖZMEN BAYSAL E., ÇİLDEN E.

6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, ss.271

II. Airborne spores of Bitlis city between 2013-2014 years

Özmen Baysal E., Doğan C., Başer B.

2nd Aerobiology and Palynology Symposium (APAS2018), Muğla, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2018, ss.22

III. Importance of actual aeropalynology studies in terms of seasonal allergic rhinitis

ÖZMEN BAYSAL E.

1st International Conference on Conventional and Modern Approaches in Plant Science, 28 - 29 Kasım 2017

IV. Archaeobotanic Approaches to Agriculture and Diet in Hakemi Use

Özmen Baysal E., Doğan C.

From Bone to Diet Interpreting the Dietary Habits of the Past People An International Workshop, Ankara, Türkiye, 16 - 17 Mart 2016

V. Ankara İli 2015 Yılı Aeropalinoloji Verileri

Doğan C., Tanyeri Ö., Özmen Baysal E.

XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015, cilt.13, ss.16

VI. Ankara ili atmosferinde bulunan Alternaria ve Cladosporium sporları ve meteorolojik faktörlerle ilişkisi (2015)

Doğan C., Özturhan A. C., Özmen Baysal E., Tanyeri Ö.

XXII. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLÖJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015, cilt.13, ss.21

VII. Ankara ili atmosferinde, polen konsantrasyonlarının 2007-2014 yılları arasındaki değişimi

Doğan C., Özmen Baysal E., Özturhan A. C., Uysal Soyer Ö., Şekerel B. E., Tuncer A., Şahiner Ü. M.

XXII. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLÖJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015, cilt.13, ss.18-19

VIII. Long term trends in airborne pollen concentration in the capital city of Turkey

Pınar N. M., Acar A., Doğan C., Özmen E., Kaplan A.

10th International Meeting of the Pollen Monitoring Programme Modern Studies, Past Records and Future Perspectives, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Mayıs 2015, ss.8

IX. Türkiye'de Yetişen Bazı Onobrychis(Fabaceae) Taksonlarını Polen Morfolojisi

Özturhan A. C., Özmen E., Tekin M., Doğan C.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.428

X. Helianthum stipulatum (Cistaceae) Türü Üzerinde Taksonomik Çalışmalar

YEŞİLYURT E. B., ERİK S., ÖZMEN E., GÖMÜRGEN A. N., AKAYDIN G.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 Haziran 2014, ss.472
- XI. **Comperative Study of Leaf Anatomy on Helianthemum Species (Cistaceae) In Turkey**
YEŞİLYURT E. B., ERİK S., ÖZMEN E., AKAYDIN G.
The Third International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Antalya, Türkiye, 19 Nisan 2014, ss.99
- XII. **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
- XIII. **Helianthemum salicifolium (Cistaceae) Üzerine Taksonomik, Morfolojik, Sitolojik, Palinolojik ve Ekolojik Çalışmalar**
Yeşilyurt E. B., Erik S., Gömürgen A. N., Doğan C., Tavşanoğlu Ç., Özmen E., Akaydın G.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.671-672
- XIV. **Bazı endemik Tanacetum (Asteraceae) türlerinin polen morfolojisi**
Tekin M., Özmen E., Doğan C.
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.617-618
- XV. **Türkiye’de yayılış gösteren Limonium Mill. (Plumbaginaceae) türlerinin polen morfolojisi**
Özmen E., Doğan C., Akaydın G., Doğan M.
ULUSAL DİSİPLİNLERARASI 1. ÇEVRE KONGRESİ, Sakarya, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2012, ss.53
- XVI. **Taxonomic studies on rare endemic species from Turkey: Helianthemum germanicopolitanum Bornm. (Cistaceae)**
Yeşilyurt E. B., Erik S., Gömürgen A. N., Doğan C., Özmen E., Akaydın G.
International Symposium On Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2012, ss.59
- XVII. **Taxonomic studies on rare endemic species from Turkey Helianthemum germanicopolitanum Bornm CISTACEAE**
BURCU Y., SADIK E., GÖMÜRGEN A. N., DOĞAN C., ÖZMEN E., AKAYDIN G.
Teh second International Symposium on Biology of rare endemic Plant species (BIORARE), 24 - 27 Nisan 2012
- XVIII. **Kavuşan Höyük (Bismil-Diyarbakır): Orta Tunç Çağında Tarım Faaliyetleri**
ÖZMEN E., DOĞAN C., KIZILPINAR İ.
Uluslararası İlisu Barajı Arkeoloji Sempozyumu, Mardin, Türkiye, 19 Ekim 2011
- XIX. **Chromosome Number and Karyotype Analysis of Turkish Endemic Tordylium ketenoglui H.Duman amp A.Duran**
GÖMÜRGEN A. N., DOĞAN C., ÖZMEN E., ALTINÖZLÜ H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XX. **Bazı endemik Tordylium (Apiaceae) türlerinin polen morfolojisi**
Özmen E., Doğan C., Gömürgen A. N., Altınözlü H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.414
- XXI. **CHROMOSOME NUMBER KARYOTYPE ANALYSİSİ AND POLLEN MORPHOLOGY OF TURKISH ENDEMİK TORDYLIUM KETENOĞLUI H DUMAN A DURAN**
GÖMÜRGEN A. N., DOĞAN C., ÖZMEN E., ALTINÖZLÜ H.
20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XXII. **BAZI ENDEMİK TORDYLIUM TÜRLERİNİN POLEN MORFOLOJİSİ**
ÖZMEN E., DOĞAN C., GÖMÜRGEN A. N., ALTINÖZLÜ H.
20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XXIII. **Pollen morphology of Turkish Michauxia L’Herit (Fam. Campanulaceae)**
Özmen E., Kızılpinar İ., Hürkul M. M., Doğan C., Güvenç A., Ersoy O.
5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 7 - 11 Eylül 2009, ss.115
- XXIV. **Counts of airborne Cladosporium and Alternaria spores in Ankara in 2005-2008 and their relationship to meteorological parameters**
Kızılpinar Y., CİVELEK E., Ozmen E., Soyer O., Sackesen C., TUNCER A.
28th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Warszawa, Polonya, 6 - 10 Haziran

2009, cilt.64, ss.423

- XXV. **Ankara İlinde 2005-2008 Yıllarında Spor Sayımları**
Kızılpınar İ., Civelek E., Özmen E., Uysal Soyer Ö., Saçkesen C., Doğan C., Tuncer A.
XVI. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 19 Kasım 2008, ss.52
- XXVI. **Lokal Endemik Campanula pulvinaris Hausskn.&Bornm.'in Morfolojik, Palinolojik ve Ekolojik Özellikleri**
Özüdoğru B., Özmen E., Kızılpınar İ., Erik S., Doğan C.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.447-448
- XXVII. **Lokal Endemik Dianthus engleri Hausskn.&Bornm.'nin Morfolojik, Palinolojik ve Ekolojik Özellikleri**
KIZILPINAR İ., ÖZÜDOĞRU B., ÖZMEN E., ERİK S., DOĞAN C.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.448
- XXVIII. **Ankara ili güncel aeropalinoloji verileri**
Özmen E., Doğan C., Kızılpınar İ., Saçkesen C., Tuncer A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.403
- XXIX. **Karababa Dağı (Sivas)'nda yetişen Tanacetum L. taksonlarının polen morfolojisi**
Özmen E., Kızılpınar İ., Özüdoğru B., Doğan C., Erik S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.448
- XXX. **ANKARA AEROPALİNOLOJİSİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
Kızılpınar İ., Doğan C., Özmen E., Tuncer A.
XV. ULUSALALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 Ekim 2007, ss.64
- XXXI. **Türkiye'deki Bazı Centaurea L. (Asteraceae) Taksonlarının Polen Morfolojisi**
Doğan C., Özmen E.
II. Uluslararası Gölbaşı Göller-Andezit ve Sevgi Çiçeği Festivali-Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2005, ss.457-539

Desteklenen Projeler

DOĞAN C., Çetinkaya E., ÖZMEN BAYSAL E., ŞEKEREL B. E., YEŞİLLİK S., DEMİREL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ulmaceae familyasına ait taksonların polenlerinin morfolojik yapısı ve alerjik etkileri, 2020 - Devam Ediyor

Doğan C., Özmen Baysal E., Başer B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitlis İli Atmosferik Spor ve Polenlerinin Araştırılması, 2013 - 2016

Gömürgen A. N., Doğan C., Altınözlü H., Özmen Baysal E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye için endemik olan Tordylium Apiaceae türlerinin kromozom sayısı ve polen morfolojisinin belirlenmesi, 2009 - 2010

Doğan C., Özmen Baysal E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye de yaylı gösteren Limonium Miller cinsine ait türlerin SEM tekniği ile polen morfolojisinin çalışılması, 2009 - 2010

Kozbe G., Doğan C., Özmen Baysal E., Temizer İ. K., TÜBİTAK Projesi, Yukarı Dicle Vadisi M Ö 2 ve 1 Binyıl Sosyo Ekonomik Yapısının Mikroarkeolojik Metotlar ve Kimyasal Analizlerle Değerlendirilmesi, 2008 - 2010

Bilimsel Hakemlikler

EASTERN ANATOLIAN JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2015
EASTERN ANATOLIAN JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2015

Metrikler

Yayın: 48
Atf (WoS): 10
Atf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1st International Conference on Conventional and Modern Approaches in Plant Science, Katılımcı, Lahore, Pakistan, 2017

An International Workshop: From Bone to Diet Interpreting the Dietary Habits of The Past People, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016

XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2014

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi, Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2012

Ekoloji 2012 Sempozyumu, Katılımcı, Kilis, Türkiye, 2012

Uluslararası İhsu Barajı Arkeoloji Sempozyumu, Katılımcı, Mardin, Türkiye, 2011

20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010

5th Balkan Botanical Congress, Katılımcı, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 2009

XVI. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2008

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

II. Uluslararası Gölbaşı Göller-Andezit ve Sevgi Çiçeği Festivali, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2005

Burslar

TEV- Yüksek Lisans-Doktora Bursu, Vakıf, 2007 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü

Essert Uluslar arası Belgelendirme ve Gözetim Ltd. Şti.