

# BARIŞ ÖZÜDOĞRU

## DOÇ.DR.

E-posta : barisoz@hacettepe.edu.tr

İş Telefonu : [+90 312 297 8008](tel:+903122978008)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: N8nIB4wAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8855-5718

ScopusID: 37061606000

Yoksis Araştırmacı ID: 170044

### Öğrenim Bilgisi

Doktora

2009 - 2015

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji (Botanik), Türkiye

Yüksek Lisans

2006 - 2009

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye

### Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, *Ricotia L.* (Brassicaceae) cinsinin filogeni ve filocoğrafyası, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Botanik (Dr), 2015

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr.

2007 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü

### Desteklenen Projeler

- Sağlam İ. K., Özgişi K., Gür H., Özüdoğru B., TÜBİTAK Projesi, Anadolu Yüksek Dağ Bitkilerinin Kuvaterner İklim Değişikliklerine Verdiği Cevapların Genomik Yöntemler ve Niş Modellemesi Yaklaşımıyla Araştırılması, 2021 - 2024
- ÖZÜDOĞRU B., TÜBİTAK Projesi, *Asphodeline Rchb.* Cinsinin Moleküler Filogenisi ve Biyocoğrafyası, 2021 - 2022
- ÖZÜDOĞRU B., YILDIRIM H., Can I. D., Çalışkan T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Florasına Katkıları, 2020 - 2022
- ÇILDEN E., ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Civanotunun (*Iberis simplex DC.*) Filocoğrafyası, 2018 - 2021
- ÖZÜDOĞRU B., CAN I. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaşıkotu (*Pseudosempervivum*) türlerinin popülasyon yapılarının belirlenmesi, morfometrik yöntemlerle türlerin sınırlandırılması ve cinse ait DNA bankası

oluşturulması, 2019 - 2020

6. ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Conringieae ve Coluteocarpeae tribusları üzerine moleküler filogenetik çalışmalar, 2018 - 2019
7. ÖZÜDOĞRU B., ÖZGİŞİ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek çözünürlüklü genetik veri yardımıyla *Noccaea Moench* (Brassicaceae) cinsindeki filogenetik ilişkilerin ortaya konulması, 2017 - 2019
8. ÖZÜDOĞRU B., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yayılış Gösteren *Scilla L.*, *Prospero Salibs* ve *Puschkinia Adams* (Asparagaceae) Taksonları Üzerine Filogenetik Bir Araştırma., 2017 - 2018
9. ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ak Kayagülü'nün (*Noccaea iberidea* (Boiss) AlShehbaz Menke) Filocoğrafyası, 2016 - 2017
10. ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Filogenetik ve Filocoğrafik Yöntemlerin Botanikte Kullanımının Sağlanması, 2016 - 2016
11. AKAYDIN G., ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Ricotia L.*(Brassicaceae)Cinsinin Filogeni ve Filocoğrafyası, 2013 - 2016
12. ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Thlaspi aghricum*'un P.H.Davis&K.Tan (Brassicaceae) Filogenetik Pozisyonu ve Taksonomik Ataması, 2015 - 2015
13. ERİK S., ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Ricotia L* Brassicaceae Cinsinin Moleküler Biyocoğrafyası, 2015 - 2015
14. KABALAK M., MANGIT F., ÖZÜDOĞRU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Sistematik Çalışmalarda Kullanılmak Üzere PAUP, Geneious ve CodonCode Aligner Yazılımlarının Tedarik Edilmesi, 2014 - 2015

## Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2022  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hacettepe Üniversitesi, Mayıs, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Mart, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2022  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Ocak, 2022  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Haziran, 2021  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Şubat, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2020  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Haziran, 2019

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

1. **Phylogeny, biogeography, and character evolution in the genus *Scilla* s.l. and its close relatives *Chionodoxa*, *Gemicia*, *Puschkinia*, and *Prospero* (Asparagaceae)**  
ÖZÜDOĞRU B., Uluer D. A., TARIKAHYA HACIOĞLU B., YILDIRIM H.  
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.308, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
2. **A new bellflower, *Campanula dersimensis* (Campanulaceae), from E Anatolia, Turkey**  
Fırat M., ÖZÜDOĞRU B., YILDIRIM H.  
WILLDENOWIA, cilt.52, sa.2, ss.167-177, 2022 (SCI-Expanded)
3. **Ecological specialization promotes diversity and diversification in the Eastern Mediterranean genus *Ricotia* (Brassicaceae)**  
ÖZÜDOĞRU B., KARACAOĞLU Ç., AKAYDIN G., ERİK S., Mummenhoff K., Sağlam I. K.

JOURNAL OF SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.60, sa.2, ss.331-343, 2022 (SCI-Expanded)

4. **Acantholimon akaydinii (Plumbaginaceae), a new species of A. section Staticopsis from Eastern Anatolia**  
ÖZÜDOĞRU B., ÖZGİŞİ K.  
PHYTOTAXA, cilt.539, sa.3, ss.265-272, 2022 (SCI-Expanded)
5. **Marrubium zeydanlii (Lamiaceae), a new species from Turkey**  
AYTAÇ Z., Kaptaner İğci B., ERTUĞRUL T., PINAR N. M., Aygören Uluer D., ÖZÜDOĞRU B.  
Turkish Journal of Botany, cilt.46, sa.6, ss.636-644, 2022 (SCI-Expanded)
6. **Knautia goecmenii (Caprifoliaceae): an unexpected caespitose suffrutescent new species from the Western Anatolia, Turkey**  
YILDIRIM H., Ozdol T., Can I. D., Erdem S., Ogur E., ÖZÜDOĞRU B.  
PHYTOTAXA, cilt.531, sa.2, ss.97-110, 2022 (SCI-Expanded)
7. **Recovery of a plant community in the central Anatolian steppe after small-scale disturbances**  
Ozudogru O., ÖZÜDOĞRU B., TAVŞANOĞLU Ç.  
FOLIA GEOBOTANICA, cilt.56, ss.241-254, 2021 (SCI-Expanded)
8. **Linked by Ancestral Bonds: Multiple Whole-Genome Duplications and Reticulate Evolution in a Brassicaceae Tribe**  
Guo X., Mandakova T., Trachtova K., ÖZÜDOĞRU B., Liu J., Lysak M. A.  
MOLECULAR BIOLOGY AND EVOLUTION, cilt.38, sa.5, ss.1695-1714, 2021 (SCI-Expanded)
9. **Iljinskaea (Brassicaceae), a new genus based on Conringia planisiliqua**  
Al-Shehbaz I. A., ÖZÜDOĞRU B., German D. A.  
PHYTOTAXA, cilt.500, sa.2, ss.142-146, 2021 (SCI-Expanded)
10. **Phylogeny and biogeography of the genus Hesperis (Brassicaceae, tribe Hesperideae) inferred from nuclear ribosomal DNA sequence data**  
Eslami-Farouji A., Khodayari H., Assadi M., Cetin O., Mummenhoff K., ÖZÜDOĞRU B.  
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.307, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
11. **The Quaternary range dynamics of Noccaea iberidea (Brassicaceae), a typical representative of subalpine/alpine steppe communities of Anatolian mountains**  
ÖZÜDOĞRU B., ÖZGİŞİ K., PERKTAŞ U., Gur H.  
BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, cilt.131, sa.4, ss.986-1001, 2020 (SCI-Expanded)
12. **On the identity of some endemic SW Asian Cruciferae. II**  
German D. A., ÖZÜDOĞRU B.  
PHYTOTAXA, cilt.470, sa.2, ss.165-175, 2020 (SCI-Expanded)
13. **Phylogenetic and biogeographical history confirm the Anatolian origin of Bornmuellera (Brassicaceae) and clade divergence between Anatolia and the Balkans in the Plio-Pleistocene transition**  
ÖZÜDOĞRU B., Mummenhoff K.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.44, sa.6, ss.593-603, 2020 (SCI-Expanded)
14. **Naturally-primed life strategy plasticity of dimorphic Aethionema arabicum facilitates optimal habitat colonization**  
Bhattacharya S., Sperber K., ÖZÜDOĞRU B., Leubner-Metzger G., Mummenhoff K.  
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.9, 2019 (SCI-Expanded)
15. **PHYLOGENY OF THE GENUS NOCCAEA (BRASSICACEAE) AND A CRITICAL REVIEW OF ITS GENERIC CIRCUMSCRIPTION**  
Özüdoğru B., Ozgisi K., Tarikahya-Hacioglu B., Ocak A., Mummenhoff K., Al-Shehbaz I. A.  
ANNALS OF THE MISSOURI BOTANICAL GARDEN, cilt.104, sa.3, ss.339-354, 2019 (SCI-Expanded)
16. **Ricotia candiriana (Brassicaceae), a new species from southern Anatolia, Turkey**  
Ozcandir A., AYKURT C., ÖZÜDOĞRU B.  
PHYTOTAXA, cilt.388, sa.4, ss.287-294, 2019 (SCI-Expanded)
17. **Taxonomic remarks on Pseudosempervivum (Brassicaceae)**  
ÖZÜDOĞRU B., German D. A.

- PHYTOTAXA, cilt.383, sa.1, ss.103-110, 2018 (SCI-Expanded)
18. **Hybridization-facilitated genome merger and repeated chromosome fusion after 8 million years**  
Mandáková T., Guo X., Özüdoğru B., Mummenhoff K., Lysak M. A.  
PLANT JOURNAL, cilt.96, ss.748-760, 2018 (SCI-Expanded)
  19. **Taxonomic notes on the genus *Chaenorhinum* (Plantaginaceae) in Turkey**  
ZARE G., ÖZÜDOĞRU B., ERGAN G., Taysanoglu Ç.  
ACTA BOTANICA CROATICA, cilt.77, sa.2, ss.209-213, 2018 (SCI-Expanded)
  20. **Numerical taxonomy contributes to delimitation of Iranian and Turkish *Hesperis L.* (Brassicaceae) species**  
FAROUJÍ A. E., KHODAYARÍ H., ASSADÍ M., ÖZÜDOĞRU B., Cetini O., MUMMENHOFF K., BHATTACHARYA S.  
PHYTOTAXA, cilt.367, sa.2, ss.101-119, 2018 (SCI-Expanded)
  21. **Contributions to Turkish Flora: Taxonomic and distributional notes on the poorly known *Noccaea* (Brassicaceae) species**  
Ozgisi K., ÖZÜDOĞRU B., Ocak A.  
PHYTOTAXA, cilt.346, sa.3, ss.247-257, 2018 (SCI-Expanded)
  22. ***Noccaea birolmutlui*, a New Crucifer Species from South West Anatolia, Turkey**  
Ozgisi K., Ocak A., ÖZÜDOĞRU B.  
PHYTOTAXA, cilt.345, sa.1, ss.59-67, 2018 (SCI-Expanded)
  23. **Phylogenetic position, taxonomy, distribution, and conservation status of the rare and poorly-known *Noccaea rosularis*, the generic type of *Masmenia* (Brassicaceae)**  
ÖZÜDOĞRU B.  
PHYTOTAXA, cilt.344, sa.2, ss.169-176, 2018 (SCI-Expanded)
  24. ***Noccaea ali-atahanii* (Brassicaceae): a new species from southern Anatolia**  
Guzel Y., ÖZÜDOĞRU B., KAYIKCI S., Ozgisi K.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.42, sa.6, ss.780-790, 2018 (SCI-Expanded)
  25. **Tribal assignment of *Heldreichia Boiss.* (Brassicaceae): evidence from nuclear ITS and plastidic *ndhF* markers**  
ÖZÜDOĞRU B., AL-SHEHBAZ I. A., MUMMENHOFF K.  
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.303, sa.3, ss.329-335, 2017 (SCI-Expanded)
  26. **Multiple fire-related cues stimulate germination in *Chaenorhinum rubrifolium* (Plantaginaceae), a rare annual in the Mediterranean Basin**  
Tavşanoğlu Ç., Ergen G., Catav S. S., Zare G., Kucukakyuz K., Özüdoğru B.  
SEED SCIENCE RESEARCH, cilt.27, sa.1, ss.26-38, 2017 (SCI-Expanded)
  27. **Seed morphology of *Ricotia* (Brassicaceae) and its phylogenetic and systematic implication**  
ÖZÜDOĞRU B., AKAYDIN G., Erik S., MUMMENHOFF K.  
FLORA, cilt.222, ss.60-67, 2016 (SCI-Expanded)
  28. ***Arabis watsonii* (P.H.Davis) F.K.Mey.: An overlooked cruciferous species from eastern Anatolia and its phylogenetic position**  
ÖZÜDOĞRU B., Firat M.  
PhytoKeys, cilt.75, sa.1, ss.57-68, 2016 (SCI-Expanded)
  29. **Fire-related germination and early seedling growth in 21 herbaceous species in Central Anatolian steppe**  
TAVŞANOĞLU Ç., Catav S. S., ÖZÜDOĞRU B.  
JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, cilt.122, ss.109-116, 2015 (SCI-Expanded)
  30. **Phylogeny, diversification and biogeographic implications of the eastern Mediterranean endemic genus *Ricotia* (Brassicaceae)**  
ÖZÜDOĞRU B., AKAYDIN G., Erik S., AL-SHEHBAZ I. A., MUMMENHOFF K.  
TAXON, cilt.64, sa.4, ss.727-740, 2015 (SCI-Expanded)
  31. **Phylogenetic position and taxonomic assignment of *Thlaspi aghricum* PHDavis & K.Tan (Brassicaceae)**  
Firat M., ÖZÜDOĞRU B., TARIKAHYA-HACIOGLU B., Bulbul A. S., AL-SHEHBAZ I. A., MUMMENHOFF K.

- PHYTOTAXA, cilt.178, sa.4, ss.287-297, 2014 (SCI-Expanded)
32. **The speciation history and systematics of *Carthamus* (Asteraceae) with special emphasis on Turkish species by integrating phylogenetic and Ecological Niche Modelling data**  
Tarıkahya-Hacıoğlu B., KARACAOĞLU Ç., ÖZÜDOĞRU B.  
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.300, sa.6, ss.1349-1359, 2014 (SCI-Expanded)
33. **Inferences from an ethnobotanical field expedition in the selected locations of Sivas and Yozgat provinces (Turkey)**  
ÖZÜDOĞRU B., AKAYDIN G., Erik S., Yesilada E.  
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.137, sa.1, ss.85-98, 2011 (SCI-Expanded)
34. ***Astragalus pseudopinetorum* (Fabaceae), a new species from Turkey**  
Oezuedogru B., Erik S., TAEB F.  
ANNALES BOTANICI FENNICI, cilt.48, sa.1, ss.84-86, 2011 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Doğu Anadolu'dan Yeni Bir Topaçardalı Alttürü: *Heldreichia bupleurifolia* subsp. *malatyana* (Brassicaceae)**  
ÖZÜDOĞRU B., YILDIRIM H.  
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.1-8, 2019 (Hakemli Dergi)
2. ***Thlaspiceras sensu Meyer* Tür Kompleksinin Plastidik trnQ-5'xxrps16 Bölgesine Dayalı Filogenisi**  
ÖZÜDOĞRU B.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.22, ss.186-190, 2018 (Hakemli Dergi)
3. **Geç Osmanlı ve Erken Cumhuriyet Dönemleri Anadolu Florası Çalışmalarının Öncülerinden Kurt Krause'nin Nadir Bir Bibliyografyası**  
ÖZÜDOĞRU B.  
Kebikeç, ss.421, 2017 (Hakemli Dergi)
4. **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)
5. **Pollen Morphology of Some *Thymus* L. (Lamiaceae) Taxa Used as Spice in Anatolia**  
Kızılpınar Temizer İ., Özüdoğru B., Tarıkahya Hacıoğlu B., Doğan C., Erik S.  
Mellifera, cilt.9, ss.13-22, 2009 (Hakemli Dergi)
6. **Pollen morphology of some *Thymus* L. (Lamiaceae) taxa used as spice in Anatolia**  
KIZILPINAR İ., ÖZÜDOĞRU B., TARIKAHYA B., DOĞAN C., Erik S.  
Mellifera, cilt.9, sa.18, ss.13-22, 2009 (Hakemli Dergi)
7. **Ballıkayalar Vadisi (Gebze-Kocaeli)'nin Florası**  
AKAYDIN G., ÖZMEN E., ÖZÜDOĞRU B.  
Fırat Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.18, ss.279-289, 2006 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Molecular phylogeny of the *Thlaspiceras sensu Meyer* species complex of the genus *Noccaea* Moench (Brassicaceae)**  
ÖZÜDOĞRU B.  
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 Nisan 2018
2. **Fire dependent seed germination in rare annual *Chaenorhinum rubrifolium* Scrophulariaceae**  
TAVŞANOĞLU Ç., ERGAN G., ÇATAV Ş. S., KÜÇÜKAKYÜZ K., ZARRE G., ÖZÜDOĞRU B.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium II, Ankara, Türkiye, 6 - 07 Ağustos 2015
3. **Filocoğrafik Bir Perspektifle Anadolu Bitki Çeşitliği Dağılım Örüntüleri /**

ÖZÜDOĞRU B.

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, 12 - 15 Eylül 2017

4. **Cold-related germination in plants of Central Anatolian steppes: the role of biogeographical origin**  
BEKAR İ., ÜLGEN C., GÜNEŞ E., ÇATAV Ş. S., ERGAN G., ÖZÜDOĞRU B., TAVŞANOĞLU Ç.  
4th Ecology and Evolutionary Biology Symposium, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Temmuz 2017
5. **The Vascular Plant Diversity and EUNIS Habitat Classifications of Kırşehir Province (Turkey).**  
ÖZÜDOĞRU B., ÜRKER O.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2017), 5 - 08 Temmuz 2017
6. **Historical biogeography of Anatolian alpine plant *Nocca iberidea* (Boiss) Al-Shehbaz Menke**  
ÖZÜDOĞRU B., ÖZGİŞİ K., PERKTAŞ U., GÜR H.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 5 - 08 Temmuz 2017
7. **ITS2 Secondary Structure and CBC Species Concept: A Case Study on the Genus *Nocca* Moench (Brassicaceae)**  
ÖZGİŞİ K., DAŞER ÖZGİŞİ B., OCAK A., Tarıkahya Hacıoğlu B., ÖZÜDOĞRU B.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 5 - 08 Temmuz 2017
8. **Phylogeny of the genus *Nocca* Moench. (Brassicaceae) and a critical review of its generic circumscription**  
ÖZÜDOĞRU B., ÖZGİŞİ K., TARIKAHYA HACIOĞLU B., OCAK A., MUMMENHOFF K.  
Uluslararası Biyoçeşitlilik ve Yenilebilir Otlar Sempozyumu (BEWS2017), 3 - 05 Mayıs 2017
9. **Sequence based species delimitation for *Pseudosempervivum aucheri* (Boiss.) Pobed and *P. sempervivum* (Boiss. Balansa) Pobed. One or two species?**  
CAN I. D., ÖZÜDOĞRU B.  
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species (BEWS2017), 3 - 05 Nisan 2017
10. ***Nocca s l* versus *Nocca s str* Does Sampling Strategy Affect Phylogenetic Reconstruction**  
ÖZGİŞİ K., ÖZÜDOĞRU B., TARIKAHYA HACIOĞLU B., OCAK A., MUMMENHOFF K.  
3rd Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
11. **Ex situ Conservation of Some Endemic and Threatened Plant Species in Ankara**  
BOYRAZ TOPALOĞLU Ş., YAĞCI TÜZÜN C., VURAL M., ÖZBEK K., ÖZÜDOĞRU B., PEŞKİRCİOĞLU M.  
Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB 2016), 23 - 26 Mayıs 2016
12. **Yangınla ilişkili sinyallerin tek yıllık nadir bitki türü *Chaenorhinum rubriflorum* un Scrophulariaceae çimlenmesi üzerine etkisi**  
TAVŞANOĞLU Ç., ERGAN G., ÇATAV Ş. S., KÜÇÜKAKYÜZ K., ZARE G., ÖZÜDOĞRU B.  
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015
13. **Türkiye'xxde Yetişen *Nocca* (Brassicaceae) Taksonların Güncel Durumu**  
ÖZGİŞİ K., OCAK A., Tarıkahya-Hacıoğlu B., ÖZÜDOĞRU B.  
1.Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015
14. **Phylogeography of Anatolian Diagonal Endemic *Ricotia aucheri* Boiss Brutt Brassicaceae**  
ÖZÜDOĞRU B., S, E., AKAYDIN G.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 6 - 07 Ağustos 2015
15. **Fire-dependent seed germination in rare annual *Chaenorhinum rubrifolium***  
TAVŞANOĞLU Ç., Ergen G., ÇATAV Ş. S., KÜÇÜKAKYÜZ K., ZARE G., ÖZÜDOĞRU B.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, Ankara, Türkiye, 6 - 07 Ağustos 2015
16. **Phylogeography of Anatolian diagonal endemic *Ricotia aucheri* Boiss Burt Brassicaceae**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium II, Ankara, Türkiye, 6 - 07 Ağustos 2015
17. **Yapay Müdahalelerin İç Anadolu Bozkırında Bitki Tür Zenginliği ve Tür Bileşimi Üzerine Etkisi**  
ÖZÜDOĞRU Ö., ÖZÜDOĞRU B., TAVŞANOĞLU Ç.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2014
18. ***Ricotia* L. (Brassicaceae) Cinsinde Biyocoğrafya ve Karakter Evrimi:**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2014

19. **Ricotia isatoides (Barbey) B.L.Burt (Brassicaceae) Üzerine Taksonomik ve Biyocoğrafik Notlar**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2014
20. **Ricotia L.(Brassicaceae) Cinsinin Ekolojik Niş Modellemesi**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
Ekoloji 2013, Türkiye, 2 Mayıs - 04 Eylül 2013
21. **Effects of Disturbance on Plant Communities of Central Anatolian Steppe: The Early Results**  
ÖZÜDOĞRU Ö., ÖZÜDOĞRU B., TAVŞANOĞLU Ç.  
PLOSWA8, 1 - 05 Temmuz 2013
22. **Glacial Distribution Range Shift of Ricotia aucheri (Boiss.)B.L.Burt (Brassicaceae): A Case Study for Anatolian Diagonal Plants**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
PLOSWA 8, 1 - 05 Temmuz 2013
23. **Türkiye'deki Ricotia (Brassicaceae) Türlerinin Populasyon Yapıları ve Yeni Yayılış Alanları**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
24. **Redescription, distribution and conservation status of cryptic endemic cruciferous species Ricotia tenuifolia Sibth. et Sm.,**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
BIORARE-2012, 24 Nisan 2012 - 27 Mart 2011
25. **Elliptic Fourier Analysis on the Shape Variation of Bracts in Subspecies of Teucrium chamaedrys L. (Lamiaceae) from Turkey. Biosystematics**  
TÖRE D., ÖZENİRLER Ç., ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AYTEKİN A. M.  
Biosystematics, 21 Şubat - 27 Mart 2011
26. **The Geophytic Flora of The Karababa Mountain (Şarkışla-Sivas/Turkey)**  
ÖZÜDOĞRU B., ERİK S., AKAYDIN G.  
XIII th OPTIMA, 22 - 26 Mart 2010
27. **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
28. **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
29. **Lokal endemik Campanula pulvinaris Hausskn. Bornm.'xxin 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
30. **Lokal endemik Dianthus engleri Hausskn. Bornm.'xxnin morfolojik, palinolojik ve ekolojik özellikleri**  
Kızılpınar İ., Özüdoğru B., Özmen E., Erik S., Doğan C.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.448
31. **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

## Akademik İdari Deneyim

## Verdiği Dersler

BİTKİ EKOLOJİSİ VE COĞRAFYASI, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2021 - 2022  
SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2021 - 2022  
Hesaplamalı Biyoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
BİYOLOJİDE UYGULAMALAR II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
ÖZEL ÇALIŞMA 1, Lisans, 2019 - 2020

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Nordic Journal Of Botany, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor  
Turkish Journal Of Botany, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Ekolojik Araştırmalar Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye  
Flora Araştırmaları Derneği, Asli Üye, 2017 - Devam Ediyor  
Ekoloji ve Evrimsel Biyoloji Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

NORDIC JOURNAL OF BOTANY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021  
CANADIAN JOURNAL OF BOTANY-REVUE CANADIENNE DE BOTANIQUE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019  
SYSTEMATICS AND BIODIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019  
ANNALS OF BOTANY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019  
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018  
TAXON, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017  
PEERJ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

## Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Doktora Sonrası Araştırma, Doktora Sonrası Araştırma, Universitaet Osnabruck, Almanya, 2018 - 2019

## Metrikler

Yayın: 73  
Atıf (WoS): 268  
Atıf (Scopus): 285  
H-İndeks (WoS): 8  
H-İndeks (Scopus): 9



## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Panelist, Edirne, Türkiye, 2017

## Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Coğrafyası, Sistemik Botanik, Çevre Biyolojisi, Bitki Çeşitliliği, Ekoloji, Temel Bilimler