

Doç.Dr. BURCU TARIKAHYA HACIOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 780 5390](tel:+903127805390)

E-posta: btarikah@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji/Botanik, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye Symphytum L. (Boraginaceae) Cinsinin Revizyonu, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji/Botanik, 2009

Yüksek Lisans, Kirmir çayı (Kocaçay) Vadisi (Güdül, Ankara) Florası Üzerine Bir Araştırma, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji/Botanik, 2003

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Endüstri Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı, Yağ Bitkileri, Biyoteknoloji ve Genetik, Moleküler Biyoteknoloji, Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Sistematik Botanik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2001 - 2010

Yönetilen Tezler

TARIKAHYA HACIOĞLU B., Türkiye'de Yetişen Noccaea Sensu Meyer Taksonlarının Revizyonu, Doktora, K.ÖZGİŞİ(Öğrenci), 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Species delimitation of the northeastern Anatolian Symphytum (Boraginaceae) taxa**
ÖZGİŞİ K., TARIKAHYA HACIOĞLU B.

PHYTOTAXA, cilt.516, sa.3, ss.237-251, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Species delimitation in *Noccaea densiflora* species complex (Brassicaceae) based on morphological and molecular data**
ÖZGİŞİ K., TARIKAHYA HACIOĞLU B., Ocak A.
BOTANY, cilt.99, sa.7, ss.389-402, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **An attempt to solve the taxonomic confusion of *Thlaspiceras* FKMey. complex (*Noccaea* Moench-Brassicaceae) with ISSRs**
Ozgisi K., OCAK A., TARIKAHYA HACIOĞLU B.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.44, sa.3, ss.338-344, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Seed fatty acid compositions and chemotaxonomy of wild safflower (*Carthamus* L., Asteraceae) species in Turkey**
ARSLAN Y., Tarikahya Hacioglu B.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.42, sa.1, ss.45-54, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **POLLEN AND SEED MORPHOLOGY OF *CRAMBE* SPECIES OF TURKEY**
BÜLBÜL A. S. , TARIKAHYA HACIOĞLU B., ARSLAN Y., SUBAŞI İ.
Journal Of Animal And Plant Sciences, cilt.27, ss.1331-1339, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Molecular diversity of the wild *Crambe* (Brassicaceae) taxa in Turkey detected by inter-simple sequence repeats (ISSRs)**
Tarikahya-Hacioglu B.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.80, ss.214-219, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Phylogenetic position and taxonomic assignment of *Thlaspi aghricum* PHDavis & K.Tan (Brassicaceae)**
Firat M., ÖZÜDOĞRU B., TARIKAHYA-HACIOĞLU B., Bulbul A. S. , AL-SHEHBAZ I. A. , MUMMENHOFF K.
PHYTOTAXA, cilt.178, sa.4, ss.287-297, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **The speciation history and systematics of *Carthamus* (Asteraceae) with special emphasis on Turkish species by integrating phylogenetic and Ecological Niche Modelling data**
Tarikahya-Hacioglu B., KARACAOĞLU Ç., ÖZÜDOĞRU B.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.300, sa.6, ss.1349-1359, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Molecular characterization of the wild relatives of safflower (*Carthamus tinctorius* L.) in Turkey as revealed by ISSRs**
YAMAN H., Tarikahya-Hacioglu B., ARSLAN Y., SUBAŞI İ.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, cilt.61, sa.3, ss.595-602, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Investigation of Molecular Diversity of Asian Safflower (*Carthamus tinctorius* L.) Accessions by RAPD Markers for Using in Hybridization Program**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., YAMAN H., ARSLAN Y., SUBAŞI İ., KATAR D.
RESEARCH ON CROPS, cilt.14, ss.169-174, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Pollen morphology of *Carthamus* L. species in Anatolian flora**
Bulbul A. S. , Tarikahya-Hacioglu B., ARSLAN Y., SUBAŞI İ.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.299, sa.3, ss.683-689, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Lectotypification of *Symphytum anatolicum* (Boraginaceae)**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Erik S.
Turkish Journal Of Botany, cilt.36, ss.101-102, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Phylogeny of *Symphytum* L. (Boraginaceae) with Special Emphasis on Turkish Species**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., ERİK S.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, ss.15483-15493, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Chemotaxonomy of *Ballota* species**
Citoglu G., Yilmaz B., Tarikahya B., Tipirdamaz R.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Different Pre-Treatments on Wild Safflower (*Carthamus spp.*) Seed Germination**
ARSLAN Y., GÜLER S., SUBAŞI A., SUBAŞI İ., TARIKAHYA HACIOĞLU B., KATAR D., BÜLBÜL A. S.
Biyolojik Bilimleri Araştırma Dergisi, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Molecular Characterization of Materials Selected from Some *Camelina sativa* (L.) Crantz. Populations**
YAMAN H., ULUM K. N., TARIKAHYA HACIOĞLU B., ARSLAN Y., SUBAŞI İ.
Anadolu, cilt.27, ss.123-126, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **ITS Phylogeny and Molecular Dating of *Gundelia* (Asteraceae) of Anatolia**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., FIRAT M.
Anadolu, cilt.27, ss.74-77, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Pollen Morphology of an Endangered, Endemic Anatolian Species, *Nocca aghrica* (P.H.Davis Kit Tan) M.Fırat Özudođru (Brassicaceae)**
BÜLBÜL A. S., FIRAT M., TARIKAHYA HACIOĞLU B.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.44, ss.115-118, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Achene Morphology of Turkish *Carthamus* Species**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., ARSLAN Y., SUBAŞI İ., KATAR D., BÜLBÜL A. S., ÇETER T.
Australian Journal of Crop Science, cilt.6, ss.1260-1264, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Taxonomy of *Symphytum asperum* Lepechin and *S. sylvaticum* Boiss. (Boraginaceae) based on Macro- and Micro-morphology**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Erik S.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.38, ss.47-61, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Pollen Morphology of Some *Thymus* L. (Lamiaceae) Taxa Used as Spice in Anatolia**
Kızılıpınar Temizer İ., Özudođru B., Tarıkahya Hacıoğlu B., Dođan C., Erik S.
Mellifera, cilt.9, ss.13-22, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **New Contributions to the Flora of Beytepe Campus (Ankara) and Floristic Comparison with Neighboring Floras and Other Campus Floras**
MUTLU B., Erik S., TARIKAHYA HACIOĞLU B.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.36, ss.181-195, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Güdü (Ankara) ve Çevresinin Etnobotanik Özellikleri**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Erik S.
Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.26, ss.57-64, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Flora of Kirmir Valley (Güdü, Ankara)**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Erik S.
Turkish Journal of Botany, cilt.29, ss.435-461, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **ANKARA'NIN FLORU/KURT KRAUSE**
TARIKAHYA HACIOĞLU B.
KEBİKEÇ, cilt.9, ss.165-166, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **TÜRKİYE FLORASI ÜZERİNE**
Erik S., TARIKAHYA HACIOĞLU B.
KEBİKEÇ, cilt.9, ss.139-163, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **New Floristic Records for A4, B1, B4, B5, B7 and C3 Squares In Flora of Turkey**
TARIKAHYA HACIOĞLU B., MUTLU B., Erik S.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.32, ss.83-95, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Carthamus

TARIKAHYA HACIOĞLU B.

Türkiye Bitkileri Listesi, Adil Güner, Editör, Nezahat Gökyiğit botanik Bahçesi ve Flora Araştırmaları Derneği Yayını, İstanbul, ss.126-127, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ITS2 Secondary Structure and CBC Species Concept: A Case Study on the Genus *Noccaea* 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
- II. **Phylogeny of the genus *Noccaea* 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
- III. ***Noccaea s l* versus *Noccaea 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

Desteklenen Projeler

TARIKAHYA HACIOĞLU B., TÜBİTAK Projesi, Türkiye’de Yayılış Gösteren *Scilla* L., *Prospero Salibs* ve *Puschkinia Adams* (Asparagaceae) Taksonları Üzerine Filogenetik Bir Araştırma, 2017 - 2018
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bazı Ketencik (*Camelina sativa* (L.) Crantz.) Populasyonlarının Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi ve İslahta Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2014 - 2016
TARIKAHYA HACIOĞLU B., TÜBİTAK Projesi, Buğday Ve Arpada Anter Kültürü İçin En Uygun Yetiştirme Koşullarının Belirlenmesi ve Anterlerin Ultra Soğuk Koşullarda Muhafazasının Optimizasyonu, 2013 - 2016
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Türkiye’nin *Crambe* L. (Brassicaceae) Türlerinin Revizyonu ve Yağ Asidi Kompozisyonlarının Belirlenerek Tarıma Uygun Türlerin Belirlenmesi, 2013 - 2016
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Anadolu Doğal Florasında Bulunan *Carthamus* L. Türlerinin Genetik ve Morfolojik Karakterizasyonu ve İslah Materyali Olma İmkanlarının Araştırılması, 2011 - 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):61

h-indeksi (WOS):5

Akademi Dışı Deneyim

Bakanlık, Tarım ve Orman Bakanlığı, TAGEM