

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. 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, ss.338-344, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **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, ss.339-354, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **COMPARATIVE ANATOMICAL STUDIES ON SOME SPECIES OF CARTHAMUS L. IN TURKEY**
TARIKAHYA HACIOĞLU B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.4072-4080, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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, ss.45-54, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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)
- VI. **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)
- VII. **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, ss.595-602, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **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, ss.683-689, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **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)
- X. **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)
- XI. **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)
- XII. **Chemotaxonomy of Ballota species**
Citoglu G., Yilmaz B., Tarikahya B., Tipirdamaz R.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.41, ss.299-302, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

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, *Noccaea aghrica*(P.H.Davis Kit Tan) M.Fırat Özüdoğru (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**
Kızılpınar Temizer İ., Özüdoğru B., Tarıkahya Hacıoğlu B., Doğan 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. **Güdül (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 (Güdül, 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 Islahta 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 Islah Materyali Olma İmkanlarının Araştırılması, 2011 - 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):43

h-indeksi (WOS):4