

## Prof. Dr. BİROL MUTLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 3755](tel:+904223773755)

E-posta: [birol.mutlu@inonu.edu.tr](mailto:birol.mutlu@inonu.edu.tr)

Web: <http://inonu.edu.tr/tr/birol.mutlu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [kPxp8RYAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=kPxp8RYAAAAJ)

ORCID: [0000-0003-1263-9437](https://orcid.org/0000-0003-1263-9437)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [A-3390-2016](https://publons.com/author/urn:lsid:imol.org:publons/A-3390-2016)

Yoksis Araştırmacı ID: [33750](https://yoksis.org.tr/yoksis/arastrmaci/33750)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1995 - 2002

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1987 - 1991

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Bitki Moleküler Genetiğinde Son Teknikler, TÜBİTAK, 2006

Diğer, Proje Yönetimi, TUSSIDE, 2006

Diğer, İnternet, Biyoinformatik Araçlar ve Biyolojik Veritabanları, TÜBİTAK, 2002

Diğer, Elektron Mikroskopi Kursu, Kırıkkale Üniversitesi, 2001

Diğer, Advanced Methods in Systematics, Cumhuriyet Üniversitesi, 1998

Diğer, Taksonomi Yaz Okulu, Akdeniz-Ortadoğu Teknik Üniversitesi, 1997

### Yaptığı Tezler

Doktora, TÜRKİYE' NİN ARABIS L. (BRASSICACEAE) CİNSİNİN REVİZYONU, İnönü Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2002

Yüksek Lisans, KIZILDAĞ (ISPARTA) MİLLİ PARKI' NİN FLORASI, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1995

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Sistematik Botanik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2012 - 2018

Yrd. Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2004 - 2012

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1995 - 2004

## Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, Fen\_Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2013 - Devam Ediyor

İnönü Üniversitesi, Fen\_Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2004 - 2010

## Verdiği Dersler

108 Doğal Bitki Örtüsü, Lisans, 2016 - 2017

206 Sistemik Botanik I, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

256 Sistemik Botanik II Lab., Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

182009 Polen Morfolojisi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

204 Bitki Materyali II, Lisans, 2016 - 2017

528 İleri Herbaryum Teknikleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

103 Botanik II, Lisans, 2016 - 2017

261 Bitki Anatomisi ve Morfolojisi Lab, Lisans, 2015 - 2016

3826000062011 Bitki Sistematiği, Lisans, 2015 - 2016

526 Bitki Adlandırma Yöntemleri, Lisans, 2015 - 2016

BİTKİ ANATOMİSİ VE MORFOLOJİSİ, Lisans, 2016-2017

211 Bitki Anatomisi ve Morfolojisi, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2016-2017

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2015-2016

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2014-2015

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2013-2014

BİTKİ ANATOMİSİ VE MORFOLOJİSİ, Lisans, 2013-2014

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2012-2013

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2012-2013

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2011-2012

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2011-2012

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2010-2011

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2010-2011

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2009-2010

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2009-2010

151 Genel Biyoloji Lab. 02, Lisans, 2008 - 2009, 2004 - 2005

533 Floristik Analiz, Yüksek Lisans, 2007 - 2008

494 Süs Bitkileri, Lisans, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

109 Genel Biyoloji 01, Lisans, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2004 - 2005

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2008-2009

451 Bitki Fizyolojisi Lab., Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2008-2009

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2007-2008

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2007-2008

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2006-2007

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2006-2007

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2005-2006

Palinoloji, Doktora, 2004 - 2005

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2005-2006

351 Biyokimya Lab., Lisans, 2004 - 2005

Özel Öğretim Yönt. I, Lisans, 2004 - 2005

SİSTEMATİK BOTANİK II, Lisans, 2004-2005

SİSTEMATİK BOTANİK I, Lisans, 2004-2005

## Yönetilen Tezler

MUTLU B., Malatya Florası, Doktora, Ş.Karakuş(Öğrenci), 2016

MUTLU B., Akdağ (Adıyaman, Çelikhan, Aksu ve Yeşilyayla) Florası, Yüksek Lisans, H.Avcı(Öğrenci), 2016

MUTLU B., Malatya İlindeki Doğal Alanlarda Yayılışı Olan Urtica L. Taksonlarının Uçucu Yağ İçeriklerinin Genetik ve Çevresel Faktörlere Bağlı Değişimi, Yüksek Lisans, K.Nur(Öğrenci), 2016

MUTLU B., Kubbe Dağı (Kale, Yaygın ve Pazarcık arası) Florası, Yüksek Lisans, A.Rıza(Öğrenci), 2016

MUTLU B., Tohma (Gürün-Darende) Florası, Yüksek Lisans, Ş.Karakuş(Öğrenci), 2012

MUTLU B., Türkiye'deki Arabis alpina L. (Brassicaceae) Populasyonları Üzerinde Taksonomik, Morfolojik ve Moleküler Çalışmalar, Yüksek Lisans, E.Doğan(Öğrenci), 2011

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

- I. **Allium donmezii, a new species of Allium sect. Melanocrommyum (Amaryllidaceae) from Turkey: morphological and molecular evidence**  
Karakuş Ş., Mutlu B.  
PHYTOTAXA, cilt.411, sa.3, ss.194-204, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **A new perennial Erysimum species from Turkey, E. nemrutdaghense (Brassicaceae)**  
MUTLU B.  
PHYTOTAXA, cilt.336, sa.3, ss.239-251, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **ASSESSMENT OF PHYTOTOXIC AND GENOTOXIC EFFECTS OF ANATASE TiO2 NANOPARTICLES ON MAIZE CULTIVAR BY USING RAPD ANALYSIS**  
MUTLU F., YÜREKLİ F., MUTLU B., EMRE F. B., OKUŞLUK F., ÖZGÜL O.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.1, ss.436-445, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Puccinia marrubii (Pucciniaceae), a new rust species on Marrubium globosum subsp globosum from Nigde and Malatya in Turkey**  
Kabaktepe S., MUTLU B., KARAKUŞ Ş., Akata I.  
PHYTOTAXA, cilt.272, sa.4, ss.277-286, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **A new species of Campanula (Campanulaceae) from Turkey**  
MUTLU B., KARAKUŞ Ş.  
PHYTOTAXA, cilt.234, sa.3, ss.287-293, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Puccinia melitenensis (Pucciniaceae), a new rust species on Campanula stevenii subsp beauverdiana from Malatya in Turkey**  
Kabaktepe S., MUTLU B., KARAKUŞ Ş.  
PHYTOTAXA, cilt.213, sa.2, ss.147-150, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Genotoxic effects of cadmium on tolerant and sensitive wheat cultivars**  
MUTLU F., MUTLU B.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.36, sa.3, ss.689-694, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **A new species of Sisymbrium (Brassicaceae) from Turkey: morphological and molecular evidence**  
MUTLU B., KARAKUŞ Ş.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.39, sa.2, ss.325-355, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Pollen morphology and its taxonomic significance of the genus Arabis (Brassicaceae) in Turkey**  
MUTLU B., Erik S.  
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.298, sa.10, ss.1931-1946, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **A new species of Ornithogalum (Hyacinthaceae) from East Anatolia, Turkey**  
MUTLU B., KARAKUŞ Ş.

- TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.36, sa.2, ss.125-133, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Lectotypification, description, and distribution of *Arabis deflexa* (Cruciferae)**  
MUTLU B., Erik S.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.36, sa.1, ss.21-26, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. ***Bornmuellerantha alshehbaziana* (Orobanchaceae), a New Species from Turkey**  
DÖNMEZ A., MUTLU B.  
NOVON, cilt.20, sa.3, ss.265-267, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **New morphological characters for some *Erysimum* (Brassicaceae) species**  
Mutlu B.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.34, sa.2, ss.115-121, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **A new species of *Nigella* (Ranunculaceae) from Turkey**  
DONMEZ A., Mutlu B.  
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, cilt.146, sa.2, ss.251-255, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. **A new species of *Arabis* (Brassicaceae) from inner Anatolia**  
Mutlu B.  
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, cilt.145, sa.2, ss.251-256, 2004 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. ***Turritis laxa* (Brassicaceae) İçin Yeni Bir Kombinasyon Ve Türkiye İçin Yeni Bir Varyete Kaydı**  
Mutlu B.  
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.12-20, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. ***Uromyces euphorbiae* Cooke & Peck, A New Rust Fungi (Pucciniales) Record for Turkey**  
Kabaktepe Ş., Mutlu B., Karakuş Ş.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.49, sa.3, ss.201-205, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Kubbe Dağı (Kale, Malatya-Türkiye) Florası**  
MUTLU B., Ulutaş A.  
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.59-101, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Lektotip Belirlenmesi Üzerine: *Erciş Dolaması* [*Draba orientalis* Karabacak Behçet (Turpgiller / Brassicaceae)] Örneği**  
MUTLU B.  
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.23-28, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Poskılı ketentere [*Camelina hispida* Boiss. var. *lasiocarpa* (Boiss. & C.I.Blanche) Post (Brassicaceae)] taksonunun Türkiye'deki Varlığı ve Taksonomik Durumu**  
Mutlu B., Karakuş Ş.  
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.9-16, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Burçzarifesi [*Erysimum amasianum* Hausskn. & Bornm.(Turpgiller / Brassicaceae)] Türünün Türkiye Ve Irak'taki Varlığı Üzerine**  
Mutlu B.  
Bağbahçe Bilim Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.23-32, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Floristic List of Tohma (Malatya-Sivas, Turkey) Valley**  
Karakuş Ş., Mutlu B.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.45, ss.95-116, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Floristic List of İnönü University (Malatya) Main Campus Area**  
Mutlu B., Karakuş Ş.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.43, sa.2, ss.73-89, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **New *Puccinia* (Pucciniales, Basidiomycota) records for Turkey**  
Kabaktepe Ş., Karakuş Ş., Mutlu B.  
Hacettepe J. Biol. & Chem, cilt.43, sa.1, ss.69-72, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Distribution maps and New IUCN threat categories for the genus of *Arabis*, *Pseudoturritis* and**

## **Turritis (Brassicaceae) in Turkey**

Mutlu B., Erik S.

HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.43, sa.2, ss.133-143, 2015 (Hakemli Dergi)

- XI. **A new epitype specimen for *Campanula peshmenii* Güner**  
Mutlu B., Karakuş Ş.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.43, sa.4, ss.273-278, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Taxonomic and Biogeographic Contributions to Some Genera of Caryophyllaceae Family in Turkey**  
Donmez A. A., Açar O. T., Uğurlu Z., Mutlu B., Horosan Ö.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.41, sa.2, ss.103-113, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The Taxonomical Position of *Arabis graellsii*formis Hedge (Brassicaceae) that it's known as an endemic species of Turkey**  
MUTLU B., ERIK S.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.40, sa.1, ss.69-74, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Plant Wildlife and Threatened Vascular Flora of Truva (Troy) National Park, Turkey**  
Mutlu B.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.39, sa.1, ss.45-50, 2011 (Hakemli Dergi)
- XV. **New records of Microfungi from Malatya province in Turkey**  
Kabaktepe Ş., Mutlu B., Karakuş Ş.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.41, sa.3, ss.221-224, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Ankara Yerleşim Merkezinin Çevresindeki Alanlarla Floristik Yönden Karşılaştırılması**  
TARIKAHYA HACIOĞLU B., Erik S., MUTLU B.  
Manisa Celal Bayar Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.77-90, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Floristic comparison of Ankara city center with environs**  
Tarıkahya B., ERIK S., MUTLU B.  
Celal Bayar Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.77-96, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. ***Teucrium melissoides* Boiss. & Hausskn. ex Boiss. (Lamiaceae) A New Record for Flora of Turkey**  
Donmez A. A., Mutlu B., Özçelik A. D.  
Hacettepe Journal of Botany, cilt.38, sa.4, ss.291-294, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIX. **New Contributions to the Flora of Beytepe Campus (Ankara) and Floristic Comparison with Neighboring Floras and Other Campus Floras**  
MUTLU B., Tarıkahya B., ERIK S.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.36, sa.3, ss.181-195, 2008 (Hakemli Dergi)
- XX. **The Brassicaceae (Cruciferae) of Turkey, updated**  
Al-Shehbaz I. A., Mutlu B., Dönmez A. A.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.31, sa.4, ss.327-336, 2007 (Scopus)
- XXI. ***Saponaria bargylia* Gombault (Caryophyllaceae): A New Record for Turkey and Morphological Characters Analysis with the Related Species**  
MUTLU B.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.30, sa.2, ss.63-70, 2006 (Scopus)
- XXII. **Additional Records of *Raphanus L.* and *Campanula L.* for the Flora of Turkey**  
Mutlu B.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.28, sa.6, ss.603-607, 2004 (Scopus)
- XXIII. **New Floristic Records for A4, B1, B4, B5 and C3 Squares in Flora of Turkey**  
Tarıkahya B., Mutlu B., Erik S.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.32, ss.83-95, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXIV. ***Neotchihatchewia isatidea* (Boiss.) Rauschert (Brassicaceae/Cruciferae)**  
Mutlu B., Dönmez A. A.  
Karaca Arberatum, cilt.1, ss.2-5, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Macrofungi Flora of Beytepe Campus Area (Ankara)**  
Güler P., Mutlu B.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.32, ss.1-5, 2003 (Hakemli Dergi)

- XXVI. **Arabis mollis Steven (Brassicaceae), A New Record For the Flora of Turkey**  
Mutlu B., Donmez A. A.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.27, sa.3, ss.235-238, 2003 (Scopus)
- XXVII. **Flora of Kızıldağ (Isparta) and Nearest Environs**  
Mutlu B., Erik S.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.27, ss.463-493, 2003 (Scopus)
- XXVIII. **Phragmites frutescens H. Scholz (Gramineae), A New Record For The Flora of Turkey**  
Mutlu B.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.31, ss.23-26, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **New Floristic records from various squares in flora of Turkey**  
Mutlu B.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.31, ss.17-22, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Chesneya elegans Fomin Fabaceae/Leguminosae**  
Mutlu B.  
Karaca Arberatum Magazine, cilt.6, sa.1, ss.31-34, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **New floristic records from various squares in flora of Turkey**  
Mutlu B., Erik S.  
OT SİSTEMATİK BOTANİK DERG., cilt.6, ss.45-56, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **B3-C3 Kareleri İçin Yeni Floristik Kayıtlar**  
Mutlu B., Erik S.  
Hacettepe Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, ss.57-79, 1996 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Brassicaceae (Aethionema, Barbarea, Diplopilosa, Draba, Fibigia, Hesperis, Ricotia ve Rorippa hariç)**  
Mutlu B.  
Türkiye Bitkileri Listesi Damarlı Bitkiler (Brassicaceae Bölümü), Güner A., Aslan S., Ekim T., Vural M., Babaç M.T., Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.246-299, 2012
- II. **Crambe L.**  
Mutlu B.  
Türkiye Bitkileri Listesi Damarlı Bitkiler (Crambe Bölümü), Güner A., Aslan S., Ekim T., Vural M., Babaç MT., Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.268, 2012
- III. **Arabis L.**  
Mutlu B.  
Türkiye Bitkileri Listesi (Damarlı Bitkiler) (Arabis Bölümü), Güner, A., Aslan, S., Ekim, T., Vural, M., Babaç, M.T., Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.256-258, 2012
- IV. **Thlaspi L.**  
Mutlu B.  
Türkiye Bitkileri Listesi (Damarlı Bitkiler), A.,Güner, S.Aslan, T.Ekim, M.Vural, M.T.Babaç,, Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.258-259, 2012
- V. **Pseudosempervivum**  
Mutlu B.  
Türkiye Bitkileri Listesi Damarlı Bitkiler (Pseudosempervivum Bölümü), Güner, A., Aslan, S., Ekim, T., Vural, M., Babaç, M.T., Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.292, 2012
- VI. **Lepidium L.**  
Mutlu B.  
Türkiye Bitkileri Listesi (Damarlı Bitkiler), Güner A, Aslan S, Ekim T, Vural M, Babaç MT, Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.284-287, 2012
- VII. **Camelina Crantz.**  
Mutlu B.

Türkiye Bitkileri Listesi (Damarlı Bitkiler) (Camelina) Bölümü, Güner, A., Aslan, S., Ekim, T., Vural, M., Babaç, M.T., Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.263-264, 2012

VIII. **Aubrieta Adans.**

Mutlu B.

Türkiye Bitkileri Listesi Damarlı Bitkiler (Aubrieta Bölümü), Güner A., Aslan S., Ekim T., Vural M., Babaç MT., Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.258-259, 2012

IX. **Alyssum L.**

Mutlu B.

Türkiye Bitkileri Listesi (Damarlı Bitkiler, Güner A., Aslan S., Ekim T., Vural M., Babaç MT., Editör, NAMAŞ Nurtan Ambalaj ve Matbaacılık San. ve Tic. A.Ş., İstanbul, ss.249-256, 2012

X. **Dünya'da ve Türkiye'de Biyolojik Çeşitliliği Koruma**

Tekeli İ., Güler Ç., Yerli S. V., Algan N., Vaizoğlu S. A., Kaya A. D., Öztürk B., Mutlu B., Demirayak F. Şenol Matbaacılık, Ankara, 2006

XI. **Centaurea tchihatcheffii popülasyonları üzerinde etkili olan faktörler ve Koruma Önlemleri**

Boşgelmez A., Aldemir A., Mutlu B., Savcı A. E., Boşgelmez İ. İ., Gürpınar H., Ege M., Topaloğlu S., Boşgelmez G. Centaurea tchihatcheffii Ankara-Gölbaşı Sevgi Çiçeği, Ayşe Boşgelmez, Editör, Bizim Büro Basımevi, Ankara, ss.407-488, 2005

XII. **Ankara-Gölbaşı ve Centaurea tchihatcheffii**

Boşgelmez A., Boşgelmez İ. İ., Savcı A. E., Aldemir A., Gürpınar H., Mutlu B., Topaloğlu S., Ege M. Centaurea tchihatcheffii Ankara-Gölbaşı Sevgi Çiçeği, Ayşe Boşgelmez, Editör, Bizim Büro Basımevi, Ankara, ss.131-178, 2005

XIII. **Centaurea tchihatcheffii'nin Tarihçesi, Türkiye Florasındaki Yeri, Yayılış Alanları, Taksonomik Özellikleri ve Diğer Bitkiler ile olan Birlikteliği**

Erik S., Mutlu B., Topaloğlu S., Tarıkahya B., Aldemir A. Centaurea tchihatcheffii Ankara-Gölbaşı Sevgi Çiçeği, Ayşe Boşgelmez, Editör, Bizim Büro Basımevi, Ankara, ss.179-258, 2005

XIV. **Biyolojik Çeşitlilik**

Boşgelmez A., Boşgelmez İ. İ., Savcı A. E., Aldemir A., Mutlu B., Ege M., Topaloğlu S. Centaurea tchihatcheffii Ankara-Gölbaşı Sevgi Çiçeği, Ayşe Boşgelmez, Editör, Bizim Büro Basımevi, Ankara, ss.1-130, 2005

XV. **Gölbaşı Sevgi Çiçeği Tanıtım Ürünleri**

Boşgelmez A., Topaloğlu S., Mutlu B., Savcı A. E., Aldemir A., Ege M., Gürpınar H., Boşgelmez İ. İ. Centaurea tchihatcheffii Ankara-Gölbaşı Sevgi Çiçeği, Ayşe Boşgelmez, Editör, Bizim Büro Basımevi, Ankara, ss.489-558, 2005

XVI. **Ankara-Gölbaşı ve Centaurea tchihatcheffii**

Boşgelmez A., Boşgelmez İ. İ., Savcı A. E., Aldemir A., Gürpınar H., Mutlu B., Topaloğlu S., Ege M., Çiçek N. Centaurea tchihatcheffii Ankara-Gölbaşı Sevgi Çiçeği, Boşgelmez A., Editör, Bizim Büro Basımevi, Ankara, ss.131-178, 2005

XVII. **Centaurea tchihatcheffii Ankara-Gölbaşı Sevgi Çiçeği**

Erik S., Mutlu B., Topaloğlu S., Tarıkahya Hacıoğlu B., Aldemir A. Centaurea tchihatcheffii'nin Tarihçesi, Türkiye Florasındaki Yeri, Yayılış Alanları, Taksonomik Özellikleri ve Diğer Bitkiler ile Olan Birlikteliği, Boşgelmez A., Editör, Bizim Büro Basımevi, Ankara, ss.179-258, 2005

XVIII. **Köyceğiz, Beyşehir, Eğirdir, Akşehir, Eber, Çorak, Kovada, Yarışlı, Bafa, Salda, Karataş, Çavuşçu gölleri, Küçük ve Büyük Menderes Deltası, Güllük Sazlığı, Karamuk bataklığı'nın limnolojisi, çevre kalitesi ve biyolojik çeşitliliği**

Kazancı N., Girgin S., Dügel M., Oğuzkurt D., Mutlu B., Dere Ş., Barlas M., Özçelik M. İmaj Yayıncılık, Ankara, 1999

- I. **Etnobotanik Açısından Önemli Urticadioica L. Taksonlarının Malatya İlindeki Doğal Yayılışa Sahip Farklı Populasyonlardan Elde Edilen Uçucu Yağ Bileşiklerinin Değerlendirilmesi**  
Nur Arslantaş K., Mutlu B.  
24. Ulusal Biyoloji Kongresi, Manisa, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2018, ss.54
- II. **Erysimum crassipes as neglected medicinal plant Storage at Early Bronze Age Küllüoba Turkey**  
Çizer Ö., Guse J., Mutlu B.  
SILAE Ethnomedicine conderence, Modena, İtalya, 11 - 15 Eylül 2016, cilt.1, ss.143
- III. **Centaurea tchihatcheffii' nin Morfolojik Taksonomik ve Ekolojik Özellikleri**  
Erik S., Mutlu B., Elçi B., Topaloğlu S.  
II. Uluslararası Gölbaşı Göller Andezit ve Sevgi Çiçeği Festivali, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2005, ss.379-403
- IV. **Centaurea tchihatcheffii' nin Gölbaşı Açısından Önemi ve Populasyonlarının Korunması**  
Boşgelmez A., Aldemir A., Boşgelmez İ. İ., Savcı A. E., Mutlu B., Topaloğlu S., Ege M., Gürpınar H., Boşgelmez G.  
II. Uluslararası Gölbaşı Göller Andezit ve Sevgi Çiçeği Festivali, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2005, ss.75-265
- V. **Mogan Gölü'nün Sürdürülebilir Kullanım Açısından Değerlendirilmesi**  
Yerli S. V., Altındağ A., Yiğit S., Manav E., Mutlu B., Aldemir A.  
II. Uluslararası Gölbaşı Göller-Andezit ve Sevgi çiçeği Festivali, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2005, ss.22-61
- VI. **Kızıldağ (Isparta) ve Çevresindeki Alanların Floristik Analizi**  
Mutlu B., Erik S.  
", XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi bildiri kitapçığı, Samsun, Türkiye, 7 - 10 Eylül 1998, cilt.1, ss.420-440

## Bilirkişi Raporları

- I. **Doğal Bitki Türleri ile İlgili Değerlendirmeler ESAS NO: 2021/433**  
Mutlu B.  
İdari, ss.6, Malatya, 2021
- II. **Doğal Bitki Türleri ile İlgili Değerlendirmeler ESAS NO: 2021/125**  
Mutlu B.  
İdari, ss.6, Malatya, 2021
- III. **Doğal Bitki Türleri ile İlgili Değerlendirmeler ESAS NO: 2021/150**  
Mutlu B.  
İdari, ss.11, Malatya, 2021
- IV. **Doğal Bitki Türleri ile İlgili Değerlendirmeler ESAS NO: 2021/200**  
Mutlu B.  
İdari, ss.6, Malatya, 2021
- V. **Malatya İli Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi**  
MUTLU B.  
T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, ss.410, Malatya, 2018
- VI. **MALATYA İLİ BİYOLOJİK YAPI (Flora Varlığı)**  
MUTLU B.  
Aks Planlama Müh.Ltd Şti aracılığı ile Malatya Büyükşehir Belediyesi, ss.40, Malatya, 2016

## Desteklenen Projeler

- MUTLU B., ŞAHİN KARAKUŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Malatya İlindeki Urtica dioica Isırgan Türüne Ait Farklı Populasyonların Polen Morfolojisi, 2020 - 2022
- Mutlu B., Dönmez A. A., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Aubrieta Adans. (Brassicaceae) Taksonlarının Taksonomi, Filogeni ve Filocoğrafyası, 2017 - 2021
- MUTLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MALATYA İLİNDEKİ DOĞAL ALANLARDA YAYILIŞI OLAN URTİCA L.TAKSONLARININ UÇUCU YAĞ İÇERİKLERİNİN GENETİK VE ÇEVRESEL FAKTÖRLERE BAĞLI DEĞİŞİMİ, 2016 - 2019



MUTLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kubbe Dağı (Kale/MALATYA) Florası, 2016 - 2019

MUTLU B., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'deki Erysimum (Brassicaceae) Cinsinin Revizyonu, 2007 - 2011

MUTLU B., TÜBİTAK Projesi, Kızıldağ (Isparta) Florası, 1992 - 1994

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Turkish Journal Of Botany, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Turk J Bot, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018

Turk J Bot, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018

Turk J Bot, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018

Turkish Journal of Botany, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

T.C Tarım ve Orman Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2018

## **Metrikler**

Yayın: 79

Atıf (WoS): 90

Atıf (Scopus): 86

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2018