

# Prof. HÜSEYİN AŞKIN AKPULAT

## Personal Information

**Other Email:** aakpulat99@yahoo.com

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/hakpulat>

## International Researcher IDs

ScholarID: E1IRP×gAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8394-2746

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-8440-2019

ScopusID: 6507003538

Yoksis Researcher ID: 103762

## Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1989 - 1993

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Research Areas

Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - Continues

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2011 - 2016

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2011

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1994 - 2006

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2021 - Continues

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2021 - Continues

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2021

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2021

Vice Dean, Sivas Cumhuriyet University, Eğitim Fakültesi, 2012 - 2016

## Courses

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020  
Genel Biyoloji Lab. - I, Undergraduate, 2019 - 2020  
Biyoloji - 2, Undergraduate, 2019 - 2020  
Genel Biyoloji Lab. - I, Undergraduate, 2019 - 2020  
Öğretmenlik Uygulaması - II, Undergraduate, 2018 - 2019  
Türkiye nin Endemik Bitkileri, Postgraduate, 2018 - 2019  
Cinsel Sağlık Eğitimi, Undergraduate, 2018 - 2019  
Türkiyenin Biyolojik Zenginlikleri, Undergraduate, 2019 - 2020  
Çevre ve İnsan Sağlığı, Undergraduate, 2018 - 2019  
Madde Bağlılığı, Undergraduate, 2018 - 2019  
Cinsel Sağlık Eğitimi, Undergraduate, 2019 - 2020  
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2018 - 2019  
Evrim, Undergraduate, 2019 - 2020  
Çevre Bilimi, Undergraduate, 2018 - 2019  
Genetik ve Biyoteknoloji, Undergraduate, 2018 - 2019  
Türkiye Biocoğrafyası, Postgraduate, 2018 - 2019  
Genel Biyoloji - II, Undergraduate, 2017 - 2018  
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2017 - 2018  
Genel Biyoloji, Undergraduate, 2018 - 2019  
Genel Biyoloji Lab. - II, Undergraduate, 2017 - 2018  
Genetik ve Biyoteknoloji, Undergraduate, 2017 - 2018  
Öğretmenlik Meslek Etiği, Undergraduate, 2018 - 2019  
Türkiye nin Endemik Bitkileri, Postgraduate, 2017 - 2018  
Biyolojide Özel Konular, Undergraduate, 2018 - 2019  
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım (Seçmeli I), Undergraduate, 2017 - 2018  
Eğitimde Teknoloji Kullanımı, Undergraduate, 2017 - 2018  
Cinsel Sağlık Eğitimi, Undergraduate, 2017 - 2018  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2017 - 2018  
Genel Biyoloji Lab. - II, Undergraduate, 2016 - 2017  
Genel Biyoloji - I, Undergraduate, 2017 - 2018  
Çevre ve İnsan Sağlığı, Undergraduate, 2016 - 2017  
Türkiye Biocoğrafyası, Postgraduate, 2017 - 2018  
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2016 - 2017  
Çevre Bilimi, Undergraduate, 2016 - 2017  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016  
Evrim, Undergraduate, 2016 - 2017  
Genel Biyoloji - II, Undergraduate, 2015 - 2016  
Genel Biyoloji - I, Undergraduate, 2016 - 2017  
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2016 - 2017  
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2016 - 2017  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016  
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2015 - 2016  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016  
Biyolojide Özel Konular, Undergraduate, 2016 - 2017  
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2015 - 2016

Günümüz Dünya Sorunları, Undergraduate, 2016 - 2017  
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2015 - 2016  
Günümüz Dünya Sorunları, Undergraduate, 2015 - 2016  
Öğretim İlke ve Yöntemleri, Undergraduate, 2015 - 2016  
Karakter ve Değerler Eğitimi, Undergraduate, 2015 - 2016  
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2015 - 2016  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2015 - 2016  
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2015 - 2016  
Özel Öğretim Yöntemleri, Undergraduate, 2015 - 2016  
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2015 - 2016  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2015 - 2016  
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2013 - 2014  
Gelişim Piskolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014  
Okul Deneyimi, Undergraduate, 2014 - 2015  
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2013 - 2014  
Bioçeşitlilik ve Önemi, Postgraduate, 2014 - 2015  
Sağlık Bilgisi ve İlk Yardım, Undergraduate, 2014 - 2015  
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2014 - 2015  
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2013 - 2014  
Okul Deneyimi I, Undergraduate, 2012 - 2013  
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2012 - 2013  
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2011 - 2012  
Özel Öğretim Yöntemleri, Undergraduate, 2012 - 2013  
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2012 - 2013  
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Undergraduate, 2012 - 2013  
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Undergraduate, 2012 - 2013  
Okul Deneyimi, Undergraduate, 2012 - 2013  
Olasılık ve İstatistik - I, Undergraduate, 2011 - 2012  
Okul Deneyimi II, Undergraduate, 2011 - 2012  
Okul Deneyimi, Undergraduate, 2011 - 2012  
Okul Deneyimi I, Undergraduate, 2010 - 2011  
Olasılık ve İstatistik - I, Undergraduate, 2011 - 2012  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri (Seçmeli), Undergraduate, 2010 - 2011  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri (Seçmeli), Undergraduate, 2010 - 2011  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2010 - 2011  
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2011 - 2012  
Okul Deneyimi II, Undergraduate, 2011 - 2012  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2010 - 2011  
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2011 - 2012  
Olasılık ve İstatistik I, Undergraduate, 2011 - 2012  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2010 - 2011  
Geometri (Seçmeli), Undergraduate, 2011 - 2012  
Geometri (Seçmeli), Undergraduate, 2011 - 2012  
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2009 - 2010  
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Undergraduate, 2009 - 2010  
Temel Bilgisayar Bilimleri, Undergraduate, 2006 - 2007  
Biyoloji II, Undergraduate, 2006 - 2007  
Bilgisayar - I, Undergraduate, 2006 - 2007  
Bilgisayar, Undergraduate, 2006 - 2007  
Bilgisayar - I, Undergraduate, 2006 - 2007  
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2006 - 2007

Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2006 - 2007

## Advising Theses

Akpulat H. A., Türkiye florası için endemik olan *Silene ruscifolia* (Hub.-Mor. et Reese) Hub.-Mor. taksonunun anatomik, morfolojik, palinolojik, karyolojik ve ekolojik özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, D.DEMET(Student), 2013  
Akpulat H. A., Ulaş-Kangal (Sivas) arası florası, Postgraduate, O.GÖKTAŞ(Student), 2010

## Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Artvin Çoruh Üniversitesi, January, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Üniversitesi, January, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Artvin Çoruh Üniversitesi, September, 2020

Doctorate, Doctorate, İnönü Üniversitesi, July, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Artvin Çoruh Üniversitesi, January, 2020

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, March, 2019

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, November, 2018

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, İnönü Üniversitesi, February, 2018

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, İnönü Üniversitesi, February, 2018

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, January, 2018

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Bitlis Eren Üniversitesi, April, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi, April, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Munzur Üniversitesi, April, 2017

Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, May, 2016

Post Graduate, Post Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, June, 2013

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The pharmacological properties of *Gypsophila eriocalyx*: The endemic medicinal plant of northern central Turkey**  
İnanir M., Uçar E., TÜZÜN B., Eruygur N., ATAŞ M., AKPULAT H. A.  
International Journal of Biological Macromolecules, vol.266, 2024 (SCI-Expanded)
- II. ***Dichoropetalum andacii* (Apiaceae), a new species from Türkiye**  
AKPULAT H. A., Ecevit-Genç G., AKALIN E., Özcan T.  
Phytotaxa, vol.660, no.2, pp.123-136, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **In vitro biological activities and preliminary phytochemical screening of different extracts from *Achillea sintenisii* Hub- Mor**  
ANLAŞ F. C., BAKIREL T., ÜSTÜNER O., ÜSTÜN ALKAN F., DİREN SİĞİRCİ B., Koca-Caliskan U., Mancak-Karakus M., Dogan U., AK S., AKPULAT H. A.  
Arabian Journal of Chemistry, vol.16, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. ***Galium aparine* L. protects against acetaminophen-induced hepatotoxicity in rats**  
Şahin B., Karabulut S., Filiz A. K., Özkaraca M., Gezer A., Akpulat H. A., Ataseven H.  
Chemico-Biological Interactions, vol.366, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **In Vitro Antioxidant, Antimicrobial, Anticancer Activities Assessment of *Thymus pectinatus*,**

### **Screening of Enzyme Inhibitory**

ERGÜL M., GÜÇLÜ G., ATAŞ M., ÇETİN M. D., ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E., AKPULAT H. A.  
Fresenius Environmental Bulletin, vol.0, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Peucedanum akalinae (Apiaceae), a new species from Southern Turkey**  
Gurdal B., Tuncay H. O., AKPULAT H. A.  
PHYTOTAXA, vol.425, no.3, pp.145-153, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **In Vitro Evaluation of Antioxidant, Anti-Inflammatory, Antimicrobial and Wound Healing Potential of Thymus Sipyleus Boiss. Subsp. Rosulans (Borbis) Jalas**  
Ustuner O., Anlas C., Bakirel T., Ustun-Alkan F., Sigirci B. D., Ak S., AKPULAT H. A., Donmez C., Koca-Caliskan U.  
MOLECULES, vol.24, no.18, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **In vitro antioxidant assessment, screening of enzyme inhibitory activities of methanol and water extracts and gene expression in Hypericum lydium**  
ERUYGUR N., Ucar E., AKPULAT H. A., Shabsavari K., Safavi S. M., Kahrizi D.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.46, no.2, pp.2121-2129, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Fruit morphology of the genus Pimpinella (Apiaceae) in Turkey**  
Yesil Y., Akalin E., Akpulat A., VURAL C.  
ANALES DEL JARDIN BOTANICO DE MADRID, vol.75, no.2, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Fruit anatomy of the Turkish Pimpinella species**  
Akalin E., Yesil Y., Akpulat A.  
FLORA, vol.223, pp.62-73, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Antitumoral effects of Allium sivasicum on breast cancer in vitro and in vivo.**  
TEPE B., TUNCER E., ÜNVER SARAYDIN S., ÖZER H., ŞEN M., KARADAYI K., Inan D. S., Karadayi S., Polat Z., Akpulat A., et al.  
Molecular biology reports, vol.40, no.1, pp.597-604, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Chemical Composition and In Vitro Cytotoxic, Genotoxic Effects of Essential Oil from Urtica dioica L.**  
GÜL S., DEMİRCİ B., BAŞER K. H. C., AKPULAT H. A., AKSU P.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.88, no.5, pp.666-671, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Fatty acid composition of the seeds of some species of Peucedanum (kral otu) from Turkey**  
AKPINAR N., GÖRGÜN S., AKPULAT H. A., AKPINAR M. A., Aktumsek A., AKPINAR A. E.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.36, no.2, pp.233-237, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Chemical Composition and Antioxidant Activity of the Essential Oils of Salvia palaestina (Benth) and S. ceratophylla (L.)**  
GÜRSOY N., TEPE B., AKPULAT H. A.  
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.6, no.3, pp.278-287, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Phenolic acid contents, essential oil compositions and antioxidant activities of two varieties of Salvia euphratica from Turkey**  
Yumrutas O., Sokmen A., AKPULAT H. A., Ozturk N., Daferera D., Sokmen M., TEPE B.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol.26, no.19, pp.1848-1851, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Rhabdosciadium urusakii sp nov (Apiaceae) from east Anatolia (Turkey)**  
Akalin E., Akpulat A.  
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.30, no.5, pp.560-564, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **In vitro amoebicidal activity of four Peucedanum species on Acanthamoeba castellanii cysts and trophozoites**  
MALATYALI E., TEPE B., DEĞERLİ S., BERK Ş., AKPULAT H. A.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.110, no.1, pp.167-174, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A new record for the flora of Turkey: Sorbus caucasica var. caucasica (Rosaceae)**  
EMİNAĞAOĞLU Ö., Ozkaya M. S., AKPULAT H. A.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.36, no.4, pp.426, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Evaluation of the Chemical Composition and Antioxidant Activity of the Essential Oils of Peucedanum longifolium (Waldst. & Kit.) and P. palimbioides (Boiss.)**

- TEPE B., AKPULAT H. A., Sokmen M.  
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.5, no.2, pp.108-116, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Chemical Composition, Radical Scavenging and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of *Thymus boveii* and *Thymus hyemalis***  
TEPE B., Sarikurkcu C., BERK Ş., Alim A., AKPULAT H. A.  
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.5, no.3, pp.208-220, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. ***Peucedanum ozhatayiorum* (Apiaceae), a new species from NE Turkey**  
AKPULAT H. A., Akalin E.  
ANNALES BOTANICI FENNICI, vol.47, no.1, pp.59-62, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Anti-coccidiosis Effect of *Thymus serpyllum* in Rabbits: Oocyst Shedding and Body Weight Changes**  
Ozkan O., SARI B., BAYEZİT M., DOĞAN A., AKPULAT H. A., ERDAĞ D.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.16, no.2, pp.323-327, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. ***Achillea sivasica* (Asteraceae: Sect. Babounya (DC.) O. Hoffm.), a new species from Inner Anatolia, Turkey**  
ÇELİK N., AKPULAT H. A.  
Kew Bulletin, vol.63, no.3, pp.485-489, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A new subspecies of *Astragalus* (Section *Caprini* DC. Fabaceae) from Turkey**  
Akpulat H. A., Celik N.  
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol.155, no.2, pp.227-230, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **A new species of *Physoptychis* (Brassicaceae) from central Anatolia, Turkey**  
Celik N., Akpulat H. A., Doenmez E.  
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol.154, no.3, pp.393-396, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Antioxidant potentials and rosmarinic acid levels of the methanolic extracts of *Salvia verticillata* (L.) subsp *verticillata* and *S-verticillata* (L.) subsp *amasiaca* (Freyn & Bornm.) Bornm**  
Tepe B., Eminagaoglu O., Akpulat H. A., Aydin E.  
FOOD CHEMISTRY, vol.100, no.3, pp.985-989, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The in vitro antioxidative properties of the essential oils and methanol extracts of *Satureja spicigera* (K. Koch.) Boiss. and *Satureja cuneifolia* ten**  
Eminagaoglu O., Tepe B., Yumrutas O., Akpulat H. A., Daferera D., Polissiou M., Sokmen A.  
FOOD CHEMISTRY, vol.100, no.1, pp.339-343, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Screening of the antioxidative and antimicrobial properties of the essential oils of *Pimpinella anisetum* and *Pimpinella flabellifolia* from Turkey**  
Tepe B., Akpulat H. A., Sokmen M., Daferera D., Yumrutas O., Aydin E., Polissiou M., Sokmen A.  
FOOD CHEMISTRY, vol.97, no.4, pp.719-724, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Screening of the antioxidant potentials of six *Salvia* species from Turkey**  
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Sokmen A.  
FOOD CHEMISTRY, vol.95, no.2, pp.200-204, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. **Screening of antioxidative properties of the methanolic extracts of *Pelargonium endlicherianum* Fenzl., *Verbascum wiedemannianum* Fisch & Mey., *Sideritis libanotica* Labill. subsp *linearis* (Bentham) Borm., *Centaurea mucronifera* DC. and *Hieracium cappadocicum* Freyn from Turkish flora**  
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Yumrutas O., Sokmen A.  
FOOD CHEMISTRY, vol.98, no.1, pp.9-13, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXI. **In vitro antioxidant activities of the methanol extracts of five *Allium* species from Turkey**  
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Sokmen A.  
FOOD CHEMISTRY, vol.92, no.1, pp.89-92, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Composition of the essential oils of *Tanacetum argyrophyllum* (C. Koch) Tvetzel. var. *argyrophyllum* and *Tanacetum parthenium* (L.) Schultz Bip. (Asteraceae) from Turkey**  
Akpulat H. A., Tepe B., Sokmen A., Daferera D., Polissiou M.  
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol.33, no.5, pp.511-516, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **In vitro antioxidant activities of the methanol extracts of four *Helichrysum* species from Turkey**

- Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Sokmen A.  
FOOD CHEMISTRY, vol.90, no.4, pp.685-689, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Flora of gypsum areas in Sivas in the eastern part of Cappadocia in Central Anatolia, Turkey**  
Akpulat H. A., Celik N.  
JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, vol.61, no.1, pp.27-46, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Antioxidative activity of the essential oils of *Thymus sipyleus* subsp *sipyleus* var. *sipyleus* and *Thymus sipyleus* subsp *sipyleus* var. *rosulans***  
Tepe B., Sokmen M., Akpulat H. A., Daferera D., Polissiou M., Sokmen A.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.66, no.4, pp.447-454, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The in vitro antimicrobial and antioxidant activities of the essential oils and methanol extracts of endemic *Thymus spathulifolius***  
Sokmen A., Gulluce M., Akpulat H. A., Daferera D., Tepe B., Polissiou M., Sokmen M., Sahin F.  
FOOD CONTROL, vol.15, no.8, pp.627-634, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Chromosome numbers, karyotypes and 4C DNA contents of *Achillea sipikorensis* Hausskn. and Bornm. and *Achillea sintenisii* Hub.-Mor. (Asteraceae)**  
Turkoglu Ş., Akpulat H. A.  
CARYOLOGIA, vol.57, no.3, pp.244-249, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **In vitro antioxidant, antimicrobial, and antiviral activities of the essential oil and various extracts from herbal parts and callus cultures of *origanum acutidens***  
Sokmen M., Serkedjieva J., Daferera D., Gulluce M., Polissiou M., Tepe B., Akpulat H. A., Sahin F., Sokmen A.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol.52, no.11, pp.3309-3312, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The in vitro antioxidant and antimicrobial activities of the essential oil and methanol extracts of *Achillea biebersteini* Afan. (Asteraceae)**  
Sokmen A., Sokmen M., Daferera D., Polissiou M., Candan F., Unlu M., Akpulat A.  
PHYTOTHERAPY RESEARCH, vol.18, no.6, pp.451-456, 2004 (SCI-Expanded)
- XL. ***Iris celikii* (Iridaceae), a new species from north-eastern Turkey**  
Christensen K. I., Akpulat H. A.  
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol.24, no.2, pp.207-210, 2004 (SCI-Expanded)
- XLI. **Antioxidant and antimicrobial activity of the essential oil and methanol extracts of *Achillea millefolium* subsp *millefolium* Afan. (Asteraceae)**  
Candan F., Unlu M., Tepe B., Daferera D., Polissiou M., Sokmen A., Akpulat H. A.  
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol.87, pp.215-220, 2003 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Morpho-anatomical, palynological and karyological characterization of *Silene commelinifolia* var. *ruscifolia* (Caryophyllaceae)**  
Akpulat H. A., İşıksal D. D.  
Turkish Journal of Biodiversity, vol.6, no.2, pp.103-119, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Biological Activity Evaluation of *Scorzonera tomentosa* L.**  
Güçlü G., Eryugur N., Uçar Sözmen E., Ülger Özbek D., Bal H., Akpulat H. A., Kahrizi D.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.10, no.2, pp.162-167, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The determination of the taxonomic position of *Peucedanum arenarium* subsp. *neumayeri* and subsp. *urbani* in Turkey**  
Akpulat H. A., Akalın E.  
Turkish Journal of Biodiversity, vol.5, no.2, pp.86-97, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Anticancer, Antioxidant, Antimicrobial and Enzyme Inhibitory Activities of *Inula aucheriana***  
Güçlü G., Ergül M., Uçar Sözmen E., Eryugur N., Ataş M., Akpulat H. A.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.25, no.5, pp.946-954, 2022 (ESCI)

- V. **Flora of the region between Ulaş and Kangal (Sivas)**  
Göktaş O., Akpulat H. A.  
Turkish Journal of Biodiversity, vol.4, no.1, pp.7-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Toros Göknaarı (Abies cilicica (Antoine Kotschy) Carrière) 'ndan Elde Edilen Reçinenin In vitro Antioksidan ve Sitotoksik Aktivitelerinin Belirlenmesi**  
Uçar Sözmen E., Şahin Bölükbaşı S., Ulu M., Akpulat H. A.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.23, no.6, pp.1503-1509, 2020 (ESCI)
- VII. **Sivas İli Doğal Florasından Toplanan Sarı Kantaron (Hypericum scabrum L.) ve Aslan Pençesi (Alchemilla mollis (Buser) Rothm) Bitkilerinin Bazı Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi**  
Uçar Sözmen E., Eruygur N., Akpulat H. A., Çetin M. D., Durukan H., Demirbaş A., Karaköy T.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.10, no.2, pp.1410-1418, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic Sideritis libanotica Extracts**  
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A., UÇAR SÖZMEN E.  
Notulae Scientia Biologicae, vol.11, no.2, pp.210-217, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic Sideritis Libanotica Extracts**  
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A., UÇAR SÖZMEN E.  
Notulae Scientia Biologicae, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Flora of Lota lakes (Sivas, Turkey) and its surroundings**  
Akpulat H. A.  
Turkish Journal of Biodiversity, vol.11, no.1, pp.24-33, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The anatomical structure of endemic Peucedanum graminifolium Boiss Apiaceae Umbelliferae**  
AKPULAT H. A., ATAŞLAR E.  
journal of faculty of Pharmacy istanbul University, vol.44, no.2, pp.225-232, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **RARE AND ENDEMIC PIMPINELLA SPECIES FROM TURKEY: P. SINTENISII H. WOLFF**  
Akpulat H. A., Akalın Uruşak E.  
Istanbul Journal of Pharmacy, vol.43, no.1, pp.13-20, 2013 (ESCI)
- XIII. **New Floristic Records for B6 Square in the Flora of Turkey**  
Akpulat H. A.  
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.30, no.1, pp.31-37, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Flora of the Region Tödürge Lake and Around ı**  
Akpulat H. A., Çelik N.  
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.30, no.1, pp.38-63, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Flora of the Area Between Sivas and Sıcak Çermik**  
Akpulat H. A., Çelik N.  
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.23, no.1, pp.1-15, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **PIMPINELLA (APIACEAE) CİNSİNİN TÜRKİYE'DE Kİ TAKSONOMİK DURUMU**  
AKPULAT H. A.  
in: Fen Bilimleri & Matematikte Araştırma ve Değerlendirmeler, AKGÜL Hasan, KÜTÜK Murat, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.19-40, 2023
- II. **COMPARISON OF NUTRIENT ELEMENT CONCENTRATIONS OF SOME SPECIES BELONGING TO THE LAMIACEAE FAMILY**  
DEMİRBAŞ A., UÇAR SÖZMEN E., AKPULAT H. A.  
in: MEDICINAL PLANTS: SECONDARY METABOLITES, UTILIZATION, HUMAN HEALTH-I, ÖZYAZICI Gülen, UÇAR Esra, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.217-226, 2023
- III. **EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF Ferula communis L. AND Malva sylvestris**  
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZPINAR H., GÜÇLÜ G., AKPULAT H. A.



in: CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-I, ÖZYAZICI, Gülen, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.229-240, 2023

**IV. ANGIOSPERM PHYLOGENY GROUP (APG) SİSTEMİ**

Akpulat H. A.

in: Fen Bilimleri & Matematikte Araştırma ve Değerlendirmeler, AKGÜL Hasan, KÜTÜK Murat, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.115-130, 2023

**V. EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF *Ferula communis* L. AND *Malva sylvestris***

UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZPINAR H., GÜÇLÜ G., AKPULAT H. A.

in: CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-I, Assoc. Prof. Dr. Gülen ÖZYAZICI, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.229-241, 2023

**VI. SİVAS İLİNDE YETİŞEN APIACEAE FAMILYASININ GÜNCEL DURUMU**

Akpulat H. A.

in: Fen Bilimleri & Matematikte Araştırma ve Değerlendirmeler , DAYANGAÇ Alpaslan, AKGÜL Hasan, SEVİNDİK Mustafa, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.257-286, 2022

**VII. SİVAS İLİNDE DOĞAL YETİŞEN VE BESİN OLARAK KULLANILAN APIACEAE TÜRLERİ**

Akpulat H. A.

in: Fen Bilimleri & Matematikte Araştırma ve Değerlendirmeler , DAYANGAÇ Alpaslan, AKGÜL Hasan, SEVİNDİK Mustafa, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.197-206, 2022

**VIII. SİVAS FLORASINDA JİPS VE ENDEMİZM**

Akpulat H. A.

in: Matematik ve Fen Alanında Uluslararası Araştırmalar VIII, Tamer Kutluca, Editor, Eğitim yayınevi, Konya, pp.49-63, 2022

**IX. Sivas İli Flora Biyoçeşitliliği**

Akpulat H. A.

in: Fen Bilimleri ve Matematikte Araştırma ve Değerlendirmeler - I, AKGÜL Hasan, DAYANGAÇ Alpaslan, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.79-98, 2021

**X. Atlas of Sivas**

Karakuş Ç. B., Akkoyun S., Siliğ Y., Akpulat H. A., Değirmenci M., Akbulut Özpay G., Gedik S., Kutlay A., Güler Ü. A., Bektaş Ö., et al.

SVS Yayınları, Sivas, 2020

**XI. Vahşi Yaşam**

Akpulat H. A.

in: Sivas Atlası, Kaan Şevki Kavak, Editor, SVS Yayınları, Sivas Kültür A.Ş., Sivas, pp.75-87, 2020

**XII. Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Topçuyeniköy”**

Akpulat H. A.

in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey) , Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.189-195, 2006

**XIII. Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Kurtlukaya-Boğazdere”**

Akpulat H. A.

in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.205-210, 2006

**XIV. Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Ulaş-Tecer”**

Akpulat H. A.

in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.211-216, 2006

**XV. Sivas İlinin Önemli Bitki Alanları “ Ziyarettepe”**

Akpulat H. A.

in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC şirketi, İstanbul, pp.197-204, 2006

**XVI. Kayseri İlinin Önemli Bitki Alanları “ Hilmiye”**

Akpulat H. A.

in: Türkiye'nin BTC Boru Hattı Boyunca Önemli Bitki Alanları. (Important Plant Areas along the BTC Pipeline in Turkey), Özhatay N, Editor, BTC Şirketi, İstanbul, pp.225-232, 2006

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The richness of Colchis region: Genus of Peucedanum (Apiaceae) in Turkey**  
AKPULAT H. A.  
International Symposium on the Frontiers of Plant Diversity Conservation Research in the Pan-Third Pole. Region, Kunming, China, 28 - 31 August 2023
- II. **Sivas İlinde Yayılış Gösteren Endemik Türlerin Tehlike Kategorilerine Göre Mekansal Dağılımı**  
AKPULAT H. A., KARAKUŞ C. B.  
VIII. UMTEB International Congress On Vocational Technical Sciences, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.185-197
- III. **The richness of Colchis region: Genus of Peucedanum (Apiaceae) in Turkey**  
AKPULAT H. A.  
Plant World of Colchis: Diversity, Ecology, Consevation, Batumi, Georgia, 31 October - 04 November 2017, pp.27
- IV. **Essential oils of yarrow (Achillea) that were obtained using microwave extraction method, determination of antioxidant activity**  
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A., KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.  
International Conference on Applications in Chemistry and Chemical Engineering (ICACCHE), Saray Bosna, Bosnia And Herzegovina, 11 - 15 October 2017
- V. **Essential Oils Of Yarrow (Achillea) That Were Obtained Using Microwave Extraction Method, Determination Of Antioxidant Activity**  
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A., KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.  
International Conference On Application In Cehmistry And Chemical Engineering, 11 - 15 October 2017, pp.61
- VI. **Gypsum Soil and Endemism in sivas**  
AKPULAT H. A.  
VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.269
- VII. **Phylogenetic relationships of Bupleurum (Apiaceae) species growing in Turkey**  
ÖZCAN T., AKPULAT H. A., AKALIN URUŞAK E., Downie S. R.  
IX. Apiales Symposium, 31 July - 02 August 2017, pp.30
- VIII. **Chloroplast DNA evidence for phylogenetic investigation of Turkish Pimpinella species**  
ÖZCAN T., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A., Downie S. R.  
IX. Apiales Symposium, 31 July - 02 August 2017, pp.29
- IX. **Anatomic and micromorphological characteristics of Bupleurum dichotomum, B. eginense, B. koechellii and B. lycaonicum from Turkey**  
KIZILARSLAN HANÇER Ç., ECEVİT GENÇ G., AKPULAT H. A., AKALIN URUŞAK E.  
IX Apiales Symposium, China, 31 July - 02 August 2017, pp.17
- X. **Anatomic and micromorphological characteristics of Bupleurum dichotomum, B. eginense, B. koechellii and B. lycaonicum from Turkey**  
KIZILARSLAN HANÇER Ç., ECEVİT GENÇ G., AKPULAT H. A., AKALIN URUŞAK E.  
IX Apiales Symposium, 31 July - 02 August 2017
- XI. **In Vitro Wound Healing Properties And AntioxidantActivities Of Thymus sipyleus Boiss. Subsp. Rosulans(Borbas) jalas Aqueous Extracts**  
ÜSTÜNER O., BAKIREL T., ANLAŞ F. C., ÜSTÜN ALKAN F., AKPULAT H. A.  
The Third International MediterraneanSymposium on Medicinal and Aromatic Plants, 13 - 16 April 2017
- XII. **Fruit micro morphology of genus Pimpinella Apiaceae in Turkey**  
YEŞİL Y., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A., VURAL C.  
XV Optima Meeting, Montpellier, FRANSA, Montpellier, France, 6 - 11 June 2016

- XIII. **Pollen morphology and its relationship to taxonomy of the genus Peucedanum Apiaceae**  
VURAL C., AKPULAT H. A., AKALIN URUŞAK E.  
XV Optima Meeting, Montpellier, FRANSA, Montpellier, France, 6 - 11 June 2016
- XIV. **Bupleurum papillosum ve Bupleurum turcicum Apiaceae Türlerinin Meyve Anatomisi ve Mikromorfolojisi**  
KIZILARSLAN HANÇER Ç., ECEVİT GENÇ G., AKPULAT H. A., AKALIN URUŞAK E., TEKİN M.  
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi-Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.245
- XV. **Sivas İlinde IUCN Kriterlerine Göre Tehlike Kategorisi CR kritiktehlikede Olan Endemik Taksonlar**  
AKPULAT H. A., TEKİN M., nalan a.  
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi-Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.130
- XVI. **Gypsum Soil and Biodiversity**  
AKPULAT H. A.  
Bitki çeşitliliği ve biyoteknoloji Alanında Türkiye ve Almanya arasında Bilimsel ve Teknolojik işbirliği, Artvin-TÜRKİYE, 25 - 27 September 2014
- XVII. **Türkiye de Pimpinella Umbelliferae Apiaceae Cinsi**  
AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A., YEŞİL Y., ÖZCAN T., KIZILARSLAN HANÇER Ç.  
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.10
- XVIII. **Anatomical Features of the Turkish Pimpinella Species**  
YEŞİL Y., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A.  
The 8th international symposium on the Apiales, istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, vol.88
- XIX. **Anatomical Structure of Endemic Peucedanum graminifolium Boiss**  
AKPULAT H. A., ATAŞLAR E.  
The 8th international symposium on the Apiales, istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, pp.78
- XX. **Phylogenetic Analsis of the Pimpinella Species in Turkey**  
ÖZCAN T., AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A.  
The 8th international symposium on the Apiales, istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, vol.70
- XXI. **The Genus Pimpinella in Turkey**  
AKALIN URUŞAK E., AKPULAT H. A., YEŞİL Y., ÖZCAN T., KIZILARSLAN HANÇER Ç.  
The 8th international symposium on the Apiales, istanbul-TÜRKİYE, 1 - 03 August 2014, vol.48
- XXII. **Karamuk berberis crataegina suyu antosiyaninlerinin ısıl stabilitesinin belirlenmesi**  
SARI F., IŞIKLI DEVELİ N., AKPULAT H. A.  
8. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 November 2013
- XXIII. **Acillea sipikorensis Hausskn. Bornm. ve Acillea sintenisii Hub.-Mor. (Asteraceae)'e Ait Kromozom Sayısı, Kromozom Yapısı ve 4C DNA Miktarı**  
TÜRKOĞLU Ş., AKPULAT H. A.  
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, 21-24 Haziran 2004, (Çukurova Üniversitesi, Adana), Turkey, 21 - 24 June 2004

## Supported Projects

- Kavak K. Ş., Kaya A., Doğan A., Yıldız A., Açikkol Yıldırım A., Akbulut Özpınar G., Başel H., Akpulat H. A., Can İ., Değirmenci M., et al., Governorship, Preparation and Publication of Atlas of Sivas Project, 2019 - 2020
- Akpulat H. A., Uçar Sözmén E., Karaköy T., Demirbaş A., Eruygur N., Durukan H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas İlinde Doğal Olarak Yetişen Tıbbi ve Aromatik Bitkilerden (Aslan Pençesi, Sarı Kantaron Otu ve Civan Perçemi, vb. ) Bazılarının Doğadan Toplanması ve Kalite Kriterlerinin Belirlenerek Kültüre Alınması Üzerine Bir Çalışma, 2016 - 2018
- Akpulat H. A., Hamzaoğlu E., Ertuğrul K., Tugay O., Yaprak A. E., EU Supported Other Project, Natura 2000 Gerekliliklerinin Uygulanması İçin Ulusal Doğa Koruma Sisteminin Güçlendirilmesi Projesi, 2016 - 2018
- Kavak K. Ş., Akpulat H. A., Ünver B., Tosunoğlu M., Gül Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Terrestrial and Inland Water Systems Biodiversity Inventory and Monitoring Project for the Total Area of Sivas Province, 2014 - 2015
- Akpulat H. A., Akalın Uruşak E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bupleurum Apiaceae cinsinin Türkiye

revizyonu, 2012 - 2015

Akpulat H. A., Akalın Uruşak E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Yayılış Gösteren Pimpinella L Apiaceae Cinsinin Revizyonu Ve Bu Cins Ait Bitkilerden Elde Edilen Uçucu Yağlarının Antioksidan Aktivitelerinin Araştırılması, 2011 - 2014

Akpulat H. A., Göktaş O., Project Supported by Higher Education Institutions, Ulaş Kangal Arası Sivas Florası, 2008 - 2011

Akpulat H. A., Ataşlar Göymen E., Project Supported by Higher Education Institutions, Peucedanum genusunun Türkiye revizyonu ve uçucu yağ aktiviteleri, 2007 - 2011

Akpulat H. A., Özhatay N., Çelik N., EU Supported Other Project, Bakü Tiflis Ceyhan boru hattı önemli bitki alanları, 2003 - 2005

Akpulat H. A., Çelik N., TUBITAK Project, Sivas İli Jipsli Alanların Florası, 1999 - 2004

## Activities in Scientific Journals

Turkish Journal of Biodiversity, Editor, 2018 - Continues

## Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Balıkesir University, Turkey, April 2022

TRAKYA ÜNİVERSİTESİ JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, February 2021

Bağbahçe Bilim Dergisi, Other Journals, December 2020

Türk Biyoçeşitlilik Dergisi, Other Journals, November 2020

Türler ve Habitatlar, Other Journals, October 2020

TRAKYA ÜNİVERSİTESİ JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, July 2020

ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, July 2020

Türler ve Habitatlar, Other Journals, June 2020

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, March 2020

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, November 2019

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, November 2019

ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2019

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, December 2018

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, December 2017

Biodicon, Other Journals, November 2017

PHYTOTHERAPY RESEARCH, SCI Journal, October 2017

MUTATION RESEARCH, SCI Journal, October 2017

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, November 2016

International Research Journal of Plant Science, Journal Indexed in ESCI, July 2014

## Mobility Activity

Other, Guest Researcher, Edinburgh herbarium, England, 2020 - 2020

Other, Guest Researcher, Paris herbarium, France, 2020 - 2020

Other, Guest Researcher, Geneva Botanic Garden Herbarium, Switzerland, 2020 - 2020

Research Scholarship Program, Scientific Research, New York Botanic Garden, United States Of America, 2012 - 2012

Research Scholarship Program, Scientific Research, University of Edinburgh, England, 2008 - 2008

## Metrics

Publication: 95

Citation (WoS): 2127

Citation (Scopus): 2703

H-Index (WoS): 19

H-Index (Scopus): 19

## **Congress and Symposium Activities**

Ist Gypsum Ecosystem Research Conference (GERC-2018), Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2018

Bitki çeşitliliği ve Biyoteknoloji Alanında Türkiye ve Almanya Arasında Bilimsel ve Teknolojik İşbirliği, Invited Speaker, Artvin, Turkey, 2014

## **Invited Talks**

The richness of Colchis region: Genus of Peucedanum (Apiaceae) in Turkey, Workshop, Kunming Institute of Botany, Chinese Academy of Sciences, China, August 2023

## **Scholarships**

Bupleurum revizyonu, YOK, 2012 - 2012

Peucedanum revizyonu, Other International Organizations, 2008 - 2008