

Doç. Dr. HANİFE AKYALÇIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 2400

E-posta: hakyalcin@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/hakyalcin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8020-6372

Publons / Web Of Science ResearcherID: HRB-5629-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 147679

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1987 - 1990

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Necatibey Eğitim Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1983 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'nin Origanum L. Taksonlarının Polen Morfolojisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji / Botanik, 1998

Yüksek Lisans, Balıkesir Yöresi Ballarında Dominant ve Sekonder Polenler, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1990

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Anatomisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2024 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2003 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Balıkesir Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1999 - 2003

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Palinoloji, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Seminer, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Palinoloji, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Lisans

Botanik, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Zehirli Bitkiler, Lisans, 2015 - 2016
Genel Biyoloji Laboratuvarı I, Lisans, 2016 - 2017
Bitki Anatomisi Laboratuvarı, Lisans, 2015 - 2016
Mühendislik Biyolojisi, Lisans, 2016 - 2017
Bitkisel Drogların Anatomisi, Lisans, 2015 - 2016
Palinolojiye Giriş, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mühendislik Biyolojisi, Lisans, 2015 - 2016
Palinolojiye Giriş, Lisans, 2014 - 2015
Genel Biyoloji Lab. I, Lisans, 2015 - 2016
Zehirli Bitkiler, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Botanikte Araştırma Teknikleri, Lisans, 2015 - 2016
Nektarlı Bitki Polenleri, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bitki Anatomisi Laboratuvarı, Lisans, 2014 - 2015
Türkiye Florası ve Vejetasyonu, Lisans, 2013 - 2014
Zehirli Bitkiler, Lisans, 2014 - 2015
Bitki Anatomisi Laboratuvarı, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Akyalçın H., Picris L. (Asteraceae) cinsine ait beş türün polen morfolojisi, Yüksek Lisans, K.UÇAN(Öğrenci), 2020
Akyalçın H., Çanakkale'de bal arıları tarafından toplanan arı polenlerinin çeşitliliği, Yüksek Lisans, M.CAN(Öğrenci), 2020
Akyalçın H., Asteraceae familyasından bazı taksonların polen morfolojisi, Yüksek Lisans, S.SALTAN(Öğrenci), 2016
AKYALÇIN H., TÜRKİYE'DE CARLINA L. CİNSİNE AİT TAKSONLARIN (ASTERACEAE) POLEN MORFOLOJİSİ, Yüksek Lisans, B.BATIR(Öğrenci), 2009
AKYALÇIN H., GÖKÇE ADA VE BOZCA ADA'DAKİ ATMOSFERİK POLENLER, Yüksek Lisans, A.BİLGİÇ(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Çanakkale bee pollen: diversity, chemical composition, antioxidant and antibacterial properties**
AKYALÇIN H., Topal M. C.
Palynology, cilt.48, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Pollen morphology of some Achillea L. sect. Babounya (DC.) O. Hoffm. (Asteraceae) species from Turkey**
AKYALÇIN H., ARABACI T., YILDIZ B.
ACTA BOTANICA GALLICA, cilt.161, sa.2, ss.129-149, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Pollen morphology of six Achillea L. sect. Achillea (Asteraceae) species in Turkey**
AKYALÇIN H., ARABACI T., YILDIZ B.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, sa.2, ss.183-201, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Identification of airborne pollen grains in Savastepe (Balikesir)**
Bilisik A., AKYALÇIN H., BIÇAKÇI A.
EKoloji, cilt.17, sa.67, ss.8-14, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **Two New records for the flora of Turkey (Türkiye Florası için iki yeni kayıt**
Başer K. H. C., Vural M., Tümen G., Akyalçın H., Satılı F.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.19, sa.4, ss.489-490, 1995 (SCI-Expanded)

- I. **Palynology of Taxa of Crepis L. Genus Growing in Çanakkale, Türkiye**
AKYALÇIN H., ALTAN S.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.27, sa.1, ss.82-91, 2024 (ESCI)
- II. **Picris L. (Asteraceae) Cinsine Ait Beş Türün Polen Morfolojisi**
AKYALÇIN H., UÇAN K.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.2437-2449, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Screening of antimicrobial and antioxidant activity of different types of honey samples obtained from Geyikli (Çanakkale) province**
BİCAN SÜRDEM T., AKYALÇIN H., ALTAN S., TOSUN M. N.
Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series C:BIOLOGY, cilt.27, sa.2, ss.69-78, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Pollen Spectrum of Gonen (Balıkesir) Atmosphere**
TOSUNOĞLU A., AKYALÇIN H., BIÇAKÇI A.
Kafkas University Institute of Natural and Applied Science Journal, cilt.11, sa.1, ss.38-46, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Analysis of Atmospheric Pollen Grains In Dursunbey (Balıkesir), Turkey**
AKYALÇIN H., TOSUNOĞLU A., BIÇAKÇI A.
TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.19, sa.2, ss.137-146, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **In Vitro Screening of Antibacterial Activity of Honey Samples Collected From Kosovo.**
BİCAN SÜRDEM T., AKYALÇIN H., KANLINURO A.
Journal of Scientific Perspectives, cilt.1, sa.2, ss.31-39, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **PALYNOLOGY OF TAXA BELONGING TO ANTHEMIS L., AND COTA J. GAY GENERA THAT GROW ATÇANAKKALE PROVINCE**
ALTAN S., AKYALÇIN H.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, cilt.1, sa.2, ss.1-18, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Anatomy, Morphology, Palynology and Antimicrobial Activity of Amsonia orientalis Decne. (Apocynaceae) Growing in Turkey**
Akyalçın H., Özén F., Dülger B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BOTANY, cilt.0, sa.2, ss.93-99, 2006 (Hakemli Dergi)
- IX. **Pollen Morphology of Origanum L. (Labiatae) Taxons in Turkiye**
AKYALÇIN H.
ASIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES, cilt.2, sa.1, ss.28-41, 2003 (Hakemli Dergi)
- X. **Analysis of airborne pollen fall in Balıkesir, Turkey, 1996-1997**
Akyalçın H., Bıçakçı A.
ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, cilt.7, ss.6-10, 2000 (Scopus)
- XI. **Two New Taxa for Flora of Turkey**
BASER K. H. C., VURAL M., TÜMEN G., AKYALÇIN H., SATIL F.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.19, ss.491-492, 1995 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Doğanın alerjik gönderisi: Eskişehir'deki At Kestanesi (*Aesculus hippocastanum* L.) polenleri**
SEZER O., AKYALÇIN H.
İklim Değişikliği Polenler ve Sporlar, POTOĞLU ERKARA İSMÜHAN, Editör, Holistence Publication, Çanakkale, ss.37-46, 2023
- II. **Küresel Isınmanın Biyolojik Değişimlere Etkisi Multidisipliner Bakış Açısıyla**
Akyalçın H. (Editör)
HOLISTENCE PUBLICATIONS, Çanakkale, 2022
- III. **ULUSAL GÜVENLİK AÇISINDAN KÜRESEL BİR BESİN OLAN POLENLERİN ÖNEMİ**
AKYALÇIN H.
Küresel Isınmanın Biyolojik Değişimlere Etkisi Multidisipliner Bakış Açısıyla, AKYALÇIN HANİFE, Editör,

IV. Pollen Analysis Of Honeys From Mt. Ida (Kazdağı)

Koyun G., AKYALÇIN H.

Environment and Ecology in the Mediterranean Region II, Efe R, Öztürk M, Editör, Cambridge Scholars Publishing, ss.339-350, 2014

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Alternaria Spores in Aerobiological Studies in Türkiye

AKYALÇIN H.

4. International Eurasian Mycology Congress, Çanakkale, Türkiye, 03 Eylül 2024 - 05 Ocak 2025, (Özet Bildiri)

II. NEKTAR SALINIMI VE KÜRESEL ISINMA

Akyalçın H.

II. INTERNATIONAL GLOBAL CLIMATE CHANGE CONGRESS PROCEEDINGS, Çanakkale, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2022, ss.13-28, (Tam Metin Bildiri)

III. KÜRESEL ISINMANIN AEROBİYOLOJİYE ETKİSİ: Fungal Sporlar ve Polenler

Bican Süerdem T., Akyalçın H.

Uluslararası küresel iklim değişikliği Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2021, ss.101-107, (Tam Metin Bildiri)

IV. GELENEKSEL TIPTA VİRAL ENFEKSİYONLARLA MÜCADELEDE GANODERMA LUCİDUM (REİŞHİ MANTARI) VE PROPOLİSİN KULLANILMA POTANSİYELLERİ

Bican Süerdem T., Akyalçın H.

II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON DIFFERENT ASPECTS OF HEALTH "The Future of Health: Multidisciplinary Approaches" BOOK OF ABSTRACTS 26-28., Çanakkale, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2021, ss.1-139, (Tam Metin Bildiri)

V. Screening of Antimicrobial and Antioxidant Activity of Different Types of Honey Samples Collected From Geyikli (Çanakkale) Province

BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., ALTAN S., TOSUN M. N.

II. Aerobiology and Palynology Symposium, Muğla, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2018, (Özet Bildiri)

VI. Pollen Grains and Butterflies in Çanakkale Onsekiz Mart University Campus Area

AKYALÇIN H., TÜKEL A.

II. Aerobiology and Palynology Symposium, Muğla, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2018, ss.8, (Tam Metin Bildiri)

VII. Çevre Kirliliğinin Rubus sanctus (Böğürtlen) Polenlerinin Çimlenmesi Üzerine Etkileri ve Antimikrobiyal-Antioksidan Aktivitelerinin Değerlendirilmesi

BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., ALTAN S., TOSUN M. N.

UBFS2018-III. Plant Physiology Symposium With International Participation, Çanakkale, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, ss.25, (Özet Bildiri)

VIII. Çanakkale'de Doğal Yetişen Kuzugöbeği Mantarı (*Morchella sp.*)'nın Ekonomiye Katkısındaki Farkındalık Arttırılması ve Toplumsal Bilincin Kazandırılması

BİCAN SÜERDEM T., ALLI H., AKYALÇIN H., ALTUNTAŞ D.

I. Proje Pazarı, Çanakkale, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, (Tam Metin Bildiri)

IX. Evaluation of Antibacterial Activity According to Honey Types Used in Medicine

BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TUTGUN G.

ASSOCIATION OF THRACE UNIVERSITIES 1st INTERNATIONAL HEALTH SCIENCES CONGRESS, Edirne, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2017, (Özet Bildiri)

X. Çanakkale Florasına Ait Palinolojisi Çalışılmış Taksonların Değerlendirilmesi

ALTAN S., AKYALÇIN H.

II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, (Özet Bildiri)

XI. Antibacterial Activity of Honey-Bee Pollens Collected From Çanakkale Province

BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TOPAL M. C.

ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ONECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale,

- Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XII. **The Pollen Preferences of Honeybees in April-May Period Which are Selected Stations in Çanakkale**
AKYALÇIN H., TOPAL M. C.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale,
Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XIII. **Researches on Honey Bee-Pollen Diversity in Turkey**
AKYALÇIN H., TOPAL M. C.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale,
Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XIV. **Evaluation of Antibacterial Activity of Honey Samples Collected From Kosovo**
BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., KANLINURO A.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale,
Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, (Özet Bildiri)
- XV. **Çanakkale Bölgesi'nden Toplanan Taraxacum sp. ve Papaver sp. Genusuna Ait Polen Örneklerinin
Antibakteriyal Aktivitesi ve Polen Özellikleri / AntibacterialActivity and Pollen Characteristics of
Honey-Bee Pollen Samples Belonging to Taraxacum sp. and Papaver sp. from Çanakkale**
BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TOPAL M. C.
XIII. CONGRESS OF ECOLOGY AND ENVIRONMENT WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION, 12 - 15 Eylül 2017,
(Özet Bildiri)
- XVI. **Evaluation of Antibacterial Activity of Honey Samples Collected From Kosovo**
BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., KANLINURO A.
ISEEP 2017-VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07
Ekim 2017, ss.128, (Özet Bildiri)
- XVII. **Antibacterial Activity of Honey-Bee Pollens Collected From Çanakkale Province**
SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TOPAL M. C.
ISEEP 2017-VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07
Ekim 2017, ss.256, (Tam Metin Bildiri)
- XVIII. **Antibacterial Activity and Pollen Characteristics of Honey-Bee Pollen Samples Belonging to
Taraxacum sp. and Papaver sp. from Çanakkale**
SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TOPAL M. C.
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017,
ss.752, (Tam Metin Bildiri)
- XIX. **Antifungal Activity of Bee-Collected Pollen Grains Against Candida albicans**
BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TOPAL M. C.
1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS 3-5 JULY 2017, Manisa / TURKEY, Manisa, Türkiye, 3 - 05
Temmuz 2017, (Özet Bildiri)
- XX. **Antifungal Activity of Bee-Collected Pollen Grains Against Candida albicans**
BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TOPAL M. C.
I. International Euroasia Mycology Congress, Manisa, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2017, ss.194, (Tam Metin Bildiri)
- XXI. **The Pollen Morphology of Seven Taxa Belong to Picris L. and Crepis L. of Lactuceae Tribe
(Asteraceae) in Turkey**
AKYALÇIN H., ALTAN S., UÇAN K.
XIV International Palynological Congress X International Organisation of Palaeobotany Conference, Salvador,
Brezilya, 23 - 28 Ekim 2016, sa.16, ss.265, (Tam Metin Bildiri)
- XXII. **The compilation of Asteraceae Palynological Researches Conducting in Turkey Between 1971 and
2015**
AKYALÇIN H., UÇAN K.
XIV International Palynological Congress X International Organisation of Palaeobotany Conference, Salvador,
Brezilya, 23 Ekim - 28 Aralık 2016, sa.16, ss.258, (Özet Bildiri)
- XXIII. **The pollen morphology of seven taxa belong to Picris L and Crepis L of Lactuceae tribe Asteraceae
in Turkey**

- AKYALÇIN H., Altan S., Uçan K.
XIV International Palynological Congress X International Organisation of Palaeobotany Conference, Salvador-Bahia, Brezilya, 23 - 28 Ekim 2016, ss.265, (Özet Bildiri)
- XXIV. **The compilation of Asteraceae palynological researches conducting in Turkey between 1971 and 2015**
AKYALÇIN H., Uçan K.
XIV International Palynological Congress X International Organisation of Palaeobotany Conference, Salvador-Bahia, Brezilya, 23 - 28 Ekim 2016, ss.258, (Özet Bildiri)
- XXV. **Tunceli Yöresinden Toplanan Beş Farklı Bal Örneğinin Antibakteriyal Aktivitesi**
AKYALÇIN H., ŞAHİN D., BİCAN SÜERDEM T.
Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.67, (Tam Metin Bildiri)
- XXVI. **Pollen Morphology of Some Turkish Medicinal Achillea L. (Asteraceae) Taxa.**
AKYALÇIN H., ARABACI T.
I. International Medicinal and Aromatic Plants Conference on Culinary Herbs, Antalya, Türkiye, 29 Nisan 2016 - 04 Mayıs 2013, ss.83, (Tam Metin Bildiri)
- XXVII. **Picris L. (Asteraceae) Cinsine Ait Üç Türün Işık Mikroskobunda (LM) Polen Morfolojik Özellikleri**
AKYALÇIN H., UÇAN K.
Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.45, (Tam Metin Bildiri)
- XXVIII. **Anthemis L. (Asteraceae) Cinsine Ait Üç Taksonun Işık Mikroskobunda Polen Morfolojisi**
AKYALÇIN H., ALTAN S.
Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.44, (Tam Metin Bildiri)
- XXIX. **Çanakkale Yöresinden Toplanan Farklı Bal Örneklerinin Antimikrobiyal Aktiviteleri**
BİCAN SÜERDEM T., AKYALÇIN H., TURGUT GENÇ T.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1, (Özet Bildiri)
- XXX. **Kazdağları Yöresinden Toplanan Farklı Bal Örneklerinin Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi**
BİCAN SÜERDEM T., koyun g., AKYALÇIN H., TURGUT GENÇ T.
2. Uluslararası Kazdağları ve Edremit Sempozyumu, Edremit, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, (Tam Metin Bildiri)
- XXXI. **Kazdağları Yöresinden Toplanan Farklı Bal Örneklerinin Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi**
BİCAN SÜERDEM T., Koyun G., AKYALÇIN H., TURGUT GENÇ T.
2. Uluslararası Kazdağları ve Edremit Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.371-377, (Tam Metin Bildiri)
- XXXII. **Kazdağları Ballarında Polen Analizi**
Koyun G., AKYALÇIN H.
2. Uluslararası Kazdağları ve Edremit Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.378, (Özet Bildiri)
- XXXIII. **Kazdağları Ballarında Polen Analizi**
koyun g., AKYALÇIN H.
2. Uluslararası Kazdağları ve Edremit Sempozyumu, Edremit, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.378, (Özet Bildiri)
- XXXIV. **Concentrations of Indoor and Outdoor Fungi and Pollen in Child Day Care Centers in Canakkale, Turkey**
BİCAN SÜERDEM T., CANDAN Ş., TURGUT GENÇ T., AKYALÇIN H.
XVI Congress of European Mycologists, Halkidiki, Yunanistan, 19 - 23 Eylül 2011, ss.1, (Tam Metin Bildiri)
- XXXV. **DETECTING THE CONCENTRATION OF INDOOR MICROFUNGI, DETECTING THE CONCENTRATION OF INDOOR MICROFUNGI, CENTERS OF CANAKKALE (TURKEY)**
BİCAN SÜERDEM T., Çıldır İ. N., ÇELİK T., TURGUT GENÇ T., AKYALÇIN H.
5. Atmosfer Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2011, ss.618-621, (Tam Metin Bildiri)
- XXXVI. **ÇANAKKALE ANAOKULLARINDA İÇ ORTAM ATMOSFERİNDE MİKROFUNGUS, BAKTERİ, MAYA ve POLEN YOĞUNLUKLARININ BELİRLENMESİ**
BİCAN SÜERDEM T., ÇILDİR İ. N., ÇELİK T., CANDAN Ş., AKYALÇIN H.

- 5.th Atmospheric Science Symposium, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2011, ss.617-620, (Tam Metin Bildiri)
- XXXVII. **Türkiye de yayılış gösteren Achillea L Sect Babounya DC o Hoffm Asteraceae Taksonlarına ait 10 Türün Işık ve elektron Mikroskobunda Polen Morfolojik Özellikleri**
AKYALÇIN H., ARABACI T.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, (Özet Bildiri)
- XXXVIII. **Türkiye de yayılış gösteren Achillea L Sect Ptarmica MILL W D J Koch ve Sect Anthemoideae DC Heimeri Asteraceae Taksonlarının Polen Morfolojisinin Işık ve elektron Mikroskobunda İncelenmesi**
AKYALÇIN H., ARABACI T.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, (Özet Bildiri)
- XXXIX. **Türkiye de yetişen Carlina L Asteraceae cinsine ait Taksonların Polen Morfolojisi**
Sağlam B., AKYALÇIN H.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, (Özet Bildiri)
- XL. **Türkiye'de yayılış gösteren Achillea L. Sect. Ptarmica (MILL.) W.D.J.Koch ve Sect Anthemoideae (DC.) Heimeri. (Asteraceae) Taksonlarının Polen Morfolojisinin Işık ve elektron Mikroskobunda İncelenmesi**
AKYALÇIN H., ARABACI T.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.416, (Özet Bildiri)
- XLI. **Türkiye'de yetişen Carlina L. (Asteraceae) cinsine ait Taksonların Polen Morfolojisi.**
AKYALÇIN H., SAĞLAM B.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.412, (Özet Bildiri)
- XLII. **Türkiye'de yayılış gösteren Achillea L. Sect. Babounya (DC.) o. Hoffm. (Asteraceae) Taksonlarına ait 10 Türün Işık ve elektron Mikroskobunda Polen Morfolojik Özellikleri.**
AKYALÇIN H., ARABACI T.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.415, (Özet Bildiri)
- XLIII. **Türkiye'de Yetişen Achillea L. sect. Babounya (DC.) O.Hoffm. Üyesi Bazı Taksonların Morfolojik Ve Palinolojik Yönden İncelenmesi**
AKYALÇIN H., ARABACI T.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.457-458, (Tam Metin Bildiri)
- XLIV. **Türkiye'de Yapılmış Atmosferik Polen Çalışmaları**
BİLGİÇ A., AKYALÇIN H.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.390, (Tam Metin Bildiri)
- XLV. **Çanakkale Bozca Ada'daki Atmosferik Polenler**
BİLGİÇ A., AKYALÇIN H.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.377, (Tam Metin Bildiri)
- XLVI. **ÇANAKKALE GÖKÇE ADADAKİ ATMOSFERİK POLENLER**
AKYALÇIN H., BİLGİÇ A.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2007, (Özet Bildiri)
- XLVII. **FARKLI ORTAM KOŞULLARINDA YETİŞEN Achillea millefolium L. subsp. millefolium ve A. biebersteinii AFAN. (ASTERACEAE-ANTHEIDEAE) TAKSONLARININ MORFOLOJİK ve PALİNOLOJİK YÖNDEN İNCELENMESİ**
AKYALÇIN H., ARABACI T., YILDIZ B.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2007, ss.293, (Özet Bildiri)
- XLVIII. **Pollen Morphology of Some Turkish Achillea L Asteraceae Taxa**
AKYALÇIN H., ARABACI T., yıldız b.
International Symposium 7th Plant Life of Southwest Asia Symposium, Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2007
- XLIX. **Pollen Morphology of Some Turkish Achillea L. (Asteraceae) Taxa,**
AKYALÇIN H., ARABACI T., YILDIZ B.
International Symposium 7th Plant Life of Southwest Asia Symposium, Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2007, ss.41, (Tam Metin Bildiri)
- L. **Pollen Morphology of Some Turkish Medicinal Achillea L Asteraceae Taxa**
AKYALÇIN H., ARABACI T.

- . I. International Medicinal and Aromatic Plants Conference on Culinary Herbs, Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 04 Mayıs 2007
- L.I. **FARKLI ORTAM KOŞULLARINDA YETİŞEN Achillea millefolium L subsp millefolium ve A biebersteinii AFAN ASTERACEAE ANTHEIDEAE TAKSONLARININ MORFOLOJİK ve PALİNOLOJİK YÖNDEN İNCELENMESİ**
AKYALÇIN H., ARABACI T., YILDIZ B.
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2007, (Özet Bildiri)
- L.II. **Çanakkale Yöresi Ballarında Polen Analizi Kazdağları**
AKYALÇIN H., TASASIZ M. O.
Kazdağları II. Ulusal Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2006, (Tam Metin Bildiri)
- L.III. **Kazdağları Doğal Yayılışlı Bazı Hypericum Türlerinin Polen Morfolojik Özellikleri Kazdağları**
AKYALÇIN H., GÖNÜZ A.
Kazdağları II. Ulusal Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2006, (Tam Metin Bildiri)
- L.IV. **Çanakkale Yöresi Ballarında Polen Analizi Kazdağları**
AKYALÇIN H., TASASIZ M.
Kazdağları II.Ulusal Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2006, ss.301-308, (Tam Metin Bildiri)
- L.V. **Kazdağları Doğal Yayılışlı Bazı Hypericum Türlerinin Polen Morfolojik Özellikleri. Kazdağları**
AKYALÇIN H., GÖNÜZ A.
Kazdağları II. Ulusal Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2006, ss.83-88, (Tam Metin Bildiri)
- L.VI. **ÇOMÜ Terzioğlu Yerleşkesi Polen Florası 1**
AKYALÇIN H., ESGİNLER s., KARABACAK E.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004
- L.VII. **Micromeria juliana ve Sideritis libanotica'nın Antimikrobiyal Aktivitesi**
DÜLGER B., AKYALÇIN H., BİCAN SÜRDEM T., AYAN İ.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, (Özet Bildiri)
- L.VIII. **Türkiye Thymus L Labiatae Taksonlarının Palinolojisi**
AKYALÇIN H., yıldız b.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004
- L.IX. **Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Yerleşkesi Polen Florası I**
AKYALÇIN H., ESGİNLER S., KARABACAK E.
17. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.145
- L.X. **Micromeria juliana ve Sideritis libanotica'nın Antimikrobiyal Aktivitesi.**
Dülger B., AKYALÇIN H., BİCAN SÜRDEM T., AYAN İ.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.92, (Özet Bildiri)
- LXI. **Türkiye Thymus (L.) (Labiatae) Taksonlarının Palinolojisi**
AKYALÇIN H., YILDIZ B.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.119, (Tam Metin Bildiri)
- LXII. **Balıkesir ilinin Atmosferik Polenleri**
BIÇAKÇI A., AKYALÇIN H.
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 7 - 10 Eylül 1998
- LXIII. **Balıkesir ilinin Atmosferik Polenleri**
BIÇAKÇI A., AKYALÇIN H.
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 7 - 10 Eylül 1998, ss.1, (Özet Bildiri)
- LXIV. **Brevifilamentum Sectiosu'ndan Dört Endemik Tür: Origanum acutidens (Hand-Mazz) letswaart, Origanum haussknechtii Boiss, Origanum rotundifolium Boiss ve Origanum leptocladum Boiss Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Çalışmalar**
TÜMEN G., BAŞER K. H. C., AKYALÇIN H., ÖZTÜRK M.
XIII. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Eylül 1996, ss.89, (Özet Bildiri)
- LXV. **Sideritis scardica Griseb subsp scardica Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Çalışmalar**
BAŞER K. H. C., Koca F., TÜMEN G., AKYALÇIN H.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 6 Temmuz - 08 Haziran 1994, (Tam Metin Bildiri)

- LXVI. **Endemik bir tür Sideritis amasiaca Bornm Tosbağa otu**
TÜMEN G., AKYALÇIN H., ÇETİN G., VARLI S. V., ÖZTÜRK M.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 6 Temmuz - 08 Haziran 1994, (Tam Metin Bildiri)
- LXVII. **Endemik bir tür; Sideritis amasiaca Bornm. "Tosbağa otu" .**
TÜMEN G., AKYALÇIN H., ÇETİN G., VARLI S. V., ÖZTÜRK M.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 1994, ss.112-119, (Tam Metin Bildiri)
- LXVIII. **Sideritis scardica Griseb. subsp.scardica Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Çalışmalar**
BAŞER K. H. C., KOCA F., TÜMEN G., AKYALÇIN H.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 6 - 08 Haziran 1994, ss.79-85, (Tam Metin Bildiri)
- LXIX. **Balıkesir Kazdağı yöresinde Çay Olarak Kullanılan Bitkiler Üzerinde Morfolojik Anatomik ve Palinolojik çalışmalar I Sideritis perfoliata L S athoa Papanikolaou Kokkini S dichotoma Huber**
BAŞER K. H. C., TÜMEN G., AKYALÇIN H., KAYA A.
XI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Elazığ, Türkiye, 24 - 27 Haziran 1992, (Özet Bildiri)
- LXX. **Balıkesir, Kazdağı yöresinde Çay Olarak Kullanılan Bitkiler Üzerinde Morfolojik, Anatomik ve Palinolojik çalışmalar I. Sideritis perfoliata L., S. athoa Papanikolaou & Kokkini, S. dichotoma Huber**
BAŞER K. H. C., TÜMEN G., AKYALÇIN H., KAYA A.
XI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Elazığ, Türkiye, 24 - 27 Haziran 1992, ss.53-72, (Tam Metin Bildiri)
- LXXI. **Balıkesir Yöresi Ballarının Antimikrobal ve Antifungal Etkileri**
AKYALÇIN H., TÜMEN G.
X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Türkiye, 18 - 20 Temmuz 1990, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

AKYALÇIN H., ÖZCAN ATEŞ G., BİCAN SÜRDEM T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Bal Örneklerinin Polen Karakterizasyonu ve Bazı Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi, 2022 - Devam Ediyor

AKYALÇIN H., Topal M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale'de Bal Arıları Tarafından Toplanan Arı Polenlerinin Çeşitliliği, 2017 - 2020

AKYALÇIN H., ALTAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asteraceae Familyasından Bazı Taksonların Polen Morfolojisi, 2010 - 2016

GÜNDÜZ B., TOK C. V., UYSAL İ., GÖNÜZ A., AKI C., YALÇIN ÖZDİLEK Ş., HAYRETDAG S., TOSUNOĞLU M., KOÇUM E., TURGUT GENÇ T., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoloji Bölümü Ortak Laboratuvar İyileştirme Projesi, 2014 - 2015

AKYALÇIN H., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yetişen Achillea L. (Asteraceae) Taksonlarının Polen Morfolojisi, 2005 - 2009

AKYALÇIN H., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yetişen Thymus L. Türlerinin Revizyonu ve Türlerinin Üzerinde Sitolojik-Palinolojik-Kimyasal Araştırmalar, 1998 - 2004

Bilimsel Yayınlarında Hakemlikler

- PALYNOLGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
- Journal of the Institute of Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022
- Anatolian Journal of Botany, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020
- JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2019
- Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series C-Biology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2018
- TURKISH JOURNAL OF BOTANY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
- ACTA BOT GALLICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Eylül 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2024
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Temmuz 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ekim 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ağustos 2021

Metrikler

Yayın: 91
Atıf (WoS): 45
Atıf (Scopus): 31
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 2