

Dr. Öğr. Üyesi AYDAN ACAR ŞAHİN

Kişisel Bilgiler

E-posta: acar@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/acar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5350-5534

ScopusID: 57201485746

Yoksis Araştırmacı ID: 111225

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Ankara Atmosferi Polen ve Küf Alerjenlerinin Burkard ve Yüksek Hacimli Hava Örnekleyicisi ile İzlenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2019

Yüksek Lisans, Ankara ve Kayseri illeri atmosferik polenlerinin araştırılması, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2013

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - 2023

Verdiği Dersler

Lisans

Plant Biology, Lisans, 2023 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Morphological, anatomical, and bioactive properties of *Hypericum scabrum* L.: effects on diabetes mellitus, Alzheimer's disease, and HDFa fibroblasts and U87-MG cancer cells**
Oner S., Kadi A., TEKMAN E., KARARENK A. C., Ozer E. B., Ergin K. N., YUCA H., ARSLAN M. E., Duman R., ACAR ŞAHİN

A., et al.

PROTOPLASMA, 2025 (SCI-Expanded)

- II. **Heterogeneity of sensitization profiles and clinical phenotypes among patients with seasonal allergic rhinitis in Southern European countries-The @IT.2020 multicenter study**
Dramburg S., Grittner U., Potapova E., Travaglini A., Tripodi S., Arasi S., Pelosi S., Acar Sahin A., Aggelidis X., Barbalace A., et al.
ALLERGY, cilt.79, sa.4, ss.908-923, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Anatomical, Morphological, and Chemical Characterizations and Biological Activities of *Gagea taurica* Steven (Liliaceae): A New Record for the Turkish Flora**
Yuca H., Karakaya S., Ekşi Bona G., Aydın B., Goger G., Bona M., Tekman E., Acar Şahin A., Sytar O., Pinar N. M., et al.
Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The anatomical, morphological features, and biological activity of *Scilla siberica* subsp. *armena* (Grossh.) Mordak (Asparagaceae)**
AYDIN B., YUCA H., KARAKAYA S., Bona G. E., Goger G., TEKMAN E., Sahin A., Sytar O., Civas A., Canli D., et al.
PROTOPLASMA, cilt.260, sa.2, ss.371-389, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Screening of antimicrobial, antioxidant, antidiabetic activities, anatomical and morphological properties of *Colchicum speciosum* Steven (Colchicaceae)**
KARAKAYA S., Goger G., Bona G. E., YUCA H., Aydın B., TEKMAN E., Sahin A., PINAR N. M., GÜVENALP Z.
PROTOPLASMA, cilt.259, sa.6, ss.1493-1506, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Anatomy, trichome micromorphology and phytochemical profile of *Stachys rizeensis* R.Bhattacharjee from Turkey**
Gercek Y. C., Sahin A., BAYRAM N. E., ÇELİK S., SEFALİ A., Gidik B., Oz G. C., PINAR N. M.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.149, ss.19-28, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Pollen morphology of the genus *Hyacinthella* (Asparagaceae) and *Muscari azureum* in Türkiye**
Sahin A., Eroğlu H.
PHYTOTAXA, cilt.564, sa.1, ss.39-58, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Pollen morphology applied to species delimitation of Turkish *Dianthus* L. (Caryophyllaceae)**
Mete D., Sahin A., HAMZAOĞLU E., PINAR N. M.
PALYNOLOGY, cilt.45, sa.4, ss.599-625, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Heterogeneity of pollen food allergy syndrome in seven Southern European countries: The @IT.2020 multicenter study**
Lipp T., ACAR ŞAHİN A., Aggelidis X., Arasi S., Barbalace A., Bourgoïn A., Bregu B., Brighetti M. A., Caeiro E., Caglayan Sozmen S., et al.
ALLERGY, cilt.76, sa.10, ss.3041-3052, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Cumulative Pollen Concentration Curves for Pollen Allergy Diagnosis**
Hoffmann T. M., Travaglini A., Brighetti M. A., Sahin A., Arasi S., Bregu B., Caeiro E., Sozmen C. S., Charpin D., Delgado L., et al.
JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.31, sa.4, ss.340-343, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Airborne fungal spore load and season timing in the Central and Eastern Black Sea region of Turkey explained by climate conditions and land use**
Grinn-Gofron A., Ceter T., PINAR N. M., Bosiacka B., Ceter S., KEÇELİ T., Mysliwy M., Sahin A., Bogawski P.
AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY, cilt.295, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **"Whole" vs "fragmented" approach to EAACI pollen season definitions: A multicenter study in six Southern European cities**
Hoffmann T. M., Sahin A., Aggelidis X., Arasi S., Barbalace A., Bourgoïn A., Bregu B., Brighetti M. A., Caeiro E., Sozmen S. C., et al.
ALLERGY, cilt.75, sa.7, ss.1659-1671, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **An assessment of ragweed pollen and allergen loads in an uninvaded area in the Western Black Sea region of Turkey**
ALAN Ş., Sarisahin T., Sahin A., KAPLAN A., PINAR N. M.

- AEROBIOLOGIA, cilt.36, sa.2, ss.183-195, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **A new method to quantify atmospheric Poaceae pollen DNA based on the trnT-F cpDNA region**
ALAN Ş., Sarisahin T., Sahin A., KAPLAN A., ERDOĞAN İ., PINAR N. M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.44, sa.3, ss.248-253, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Differences in structure, allergenic protein content and pectate lyase enzyme activity of some Cupressaceae pollen**
Sahin A., ASLIM B., Tan S., ALAN Ş., PINAR N. M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.43, sa.4, ss.435-446, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effect of geographical and climatic properties on grass pollen and Phl p 5 allergen release**
ALAN Ş., Sahin A., Sarisahin T., Sahin S., KAPLAN A., PINAR N. M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.62, sa.7, ss.1325-1337, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Pollen morphology of Scaligeria DC. (Apiaceae) in Turkey**
Baldemir A., ALAN Ş., Sahien A., PAKSOY M. Y., PINAR N. M.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.42, sa.4, ss.462-477, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Pollen morphology of Scorzonera (Asteraceae) in Turkey**
PINAR N. M., ÇOŞKUNÇELEBİ K., Simsek D., OKUR S., MAKBUL S., Acar A.
PHYTOTAXA, cilt.252, sa.4, ss.233-262, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Fruits, seeds and pollen morphology of Turkish Ribes L. (Grossulariaceae)**
Kendir G., Guvenc A., Acar A., Ceter T., PINAR N. M.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.301, sa.1, ss.185-199, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparative pollen morphology of annual Trigonella L. (Fabaceae) in Turkey**
PINAR N. M., AKAN H., Ceter T., AYTAÇ Z., EKİCİ M., Acar A., Akdogan S.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.300, sa.4, ss.689-708, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Pollen morphology of the genus Onobrychis (Fabaceae) in Turkey**
AVCI S., SANCAK C., CAN A., Acar A., PINAR N. M.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.4, ss.669-681, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Impact of Meteorological Factors and Air Pollution on Urban Salicaceae Pollen Levels**
Acar Şahin A.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.52, sa.3, ss.171-179, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **POLLEN MORPHOLOGY OF SELECTED ALLERGENIC SPECIES AT BEŞEVLER 10. YEAR CAMPUS, ANKARA UNIVERSITY, TURKEY**
ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M.
Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series C Biology, cilt.29, sa.2, ss.318-337, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Fraxinus l. pollen dynamics in Ankara atmosphere**
ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M.
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series C Biology, cilt.27, sa.2, ss.141-149, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **General trends in atmospheric pollen concentration in the high populated city of Ankara, Turkey**
ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş., KAPLAN A., ÖZMEN BAYSAL E., DOĞAN C., PINAR N. M.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Comparison of pollen protein patterns and pollen morphology of Taxus baccata L. and Cupressus arizonica Greene.**
ACAR ŞAHİN A., ERDOĞAN İ., ALAN Ş., PINAR N. M.
International Journal of Nature and Life Sciences, cilt.1, sa.2, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Leaf Micromorphology of Some Tanacetum L. (Asteraceae) Taxa in Turkey**
Kodak E., ERDOĞAN İ., BANİ B., Sahin A., PINAR N. M.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.4, ss.30-41, 2017 (ESCI)

- VII. **Analysis of Airborne Pollen Grains in Kayseri Turkey**
ACAR A., PINAR N. M., ŞAFAK F., SİLİCİ S.
Karaelmas Science and Engineering Journal, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Çevre ve sağlık arasında görünmez bağ: Meteoroloji ve polen alerjisinin geleceği**
Ünüvar N., Pinar N. M., Acar Şahin A., Çelebi Sözen Z., Bavbek S.
Türkiye Yüzyılında Meteoroloji, VOLKAN MUTLU COŞKUN, HAKAN DOĞAN, Editör, SONÇAĞ AKADEMİ, Ankara, ss.99-130, 2024
- II. **Çevre ve sağlık arasında görünmez bağ: Meteoroloji ve polen alerjisinin geleceği**
ÜNÜVAR N., PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A., ÇELEBİ SÖZENER Z., BAVBEK S.
Türkiye Yüzyılında Meteoroloji, Coşkun Volkan Mutlu, Doğan Hakan, Editör, Sonçağ Akademi, Ankara, ss.99-130, 2024
- III. **Marmara Bölgesi Atmosferi Alerjik Polen Dağılımı ve Önerilen Deri Prik Testi Paneli**
Duman R., Acar Şahin A., Pinar N. M.
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ POLENLER VE SPORLAR, İsmühan Potoğlu Erkara, Editör, Holistence Publications, Ankara, ss.1-130, 2023
- IV. **SPATIOTEMPORAL DISTRIBUTIONS OF AIRBORNE POLLEN IN TÜRKİYE**
ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş., PINAR N. M.
CURRENT ADVANCES IN NATURAL SCIENCES, , Editör, İKSAD publising house, ss.3-40, 2023
- V. **Ankara Üniversitesi 10. Yıl Yerleşkesi Alerjik Bitkileri**
ALAN Ş., ACAR ŞAHİN A., BAVBEK S., DİLAVER Z., PINAR N. M. (Editör)
Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2022
- VI. **KÜRESEL İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ ve ALERJİK POLENLER**
Pinar N. M., Acar Şahin A., Alan Ş., Duman R.
Küresel Isınmanın Biyolojik Değişimlere Etkisi Multidisipliner Bakış Açısıyla, Akyalçın Hanife, Editör, Holistence Publications, Çanakkale, ss.197-213, 2022
- VII. **ATLAS OF PLANT HISTOLOGY**
PINAR N. M., ALAN Ş., ACAR ŞAHİN A.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, Ankara, 2019
- VIII. **Bitki Histolojisi Atlası**
PINAR N. M., ALAN Ş., ACAR ŞAHİN A.
Ankara Üniversitesi, 2018
- IX. **BİTKİ HİSTOLOJİSİ ATLASI**
PINAR N. M., ALAN Ş., ACAR ŞAHİN A.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, 2018

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **THE EFFECTS OF ENVIRONMENTAL DRIVERS ON THE SEASONAL GRASS POLLEN DYNAMICS IN THE INNER PART OF THE ANATOLIAN PENINSULA**
ACAR ŞAHİN A.
The 79th International Conference of the University of Latvia, Letonya, 29 Ocak 2021
- II. **The impact of environmental factors and tree cover density on allergenic Cupressaceae and Platanuspollen exposure in urbanized region: Ankara case**
ACAR ŞAHİN A., ÜSTÜNER M., PINAR N. M.
7th European Symposium on Aerobiology, 16 - 20 Kasım 2020
- III. **Olea ve grass poleni çapraz duyarlılığında sorunun CRD'a dayalı tanısıl testlerle çözümü.**

Sozmen S., Goksel O., Öztürk A. B., SAÇKESEN C., KALPAKLIOĞLU A. F., ACAR ŞAHİN A., GÜVENSEN A., PINAR N. M., Yazıcı D., Dramburg S., et al.

25. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLAJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2019

- IV. **İstilaç bir bitki olarak Arsız Zaylan: Halk Sağlığı ve Biyoçeşitlilik Tehdidi**
PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ GÖZLEMLİ EKOLOJİK GÜVENLİĞİ KONGRESİ, 16 - 18 Ekim 2019
- V. **Ambrosia pollen and Amb a 1 allergen emission dynamics in Central Anatolia of Turkey**
ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş., PINAR N. M.
MedPalyno2019 :The Mediterranean Palynological Societies Symposium 2019, 9 - 11 Temmuz 2019
- VI. **Screening of Amb a 1 allergen localisation in Ambrosia artemisifolia pollen by immunolabeling in TEM**
ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M.
MedPalyno2019 :The Mediterranean Palynological Societies Symposium 2019, 9 - 11 Temmuz 2019
- VII. **FRAXINUS L. POLLEN DYNAMICS IN ANKARA ATMOSPHERE**
ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M.
II. Aerobiology and Palynology Symposium, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2018, cilt.27, ss.141-149
- VIII. **Palynological studies on genus Atriplex L. section Teutliopsis Dumort.**
BAŞKÖSE İ., ACAR ŞAHİN A., YAPRAK A. E., PINAR N. M.
International Eurasian Conference On Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.508
- IX. **Kırşehir İli Atmosferindeki Cupressaceae Polen Konsantrasyonunun Araştırılması**
ERDOĞAN İ., ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M.
XXIV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2017
- X. **Atmosferik DNA İçeriğinin Tek Aşamalı PCR Tekniği İle Belirlenmesi ve Polen Konsantrasyonu ile Karşılaştırılması**
ALAN Ş., Sarışahin T., KAPLAN A., ACAR ŞAHİN A., ERDOĞAN İ., PINAR N. M.
XXIV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2017
- XI. **Pollen Morphology of genera Salix L. (Salicaceae) in Turkey.**
PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A., COŞKUNÇELEBİ K., SERDAR B., ÇETER T., ŞİMŞEK D., BÜYÜK İ., ARAS E. S.
ISEEP2017, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017
- XII. **Is Ambrosia artemisifolia Pollen an Important Threat for Ankara Province?**
ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş., KAPLAN A., SARIŞAHİN T., PINAR N. M.
Çanakkale Onsekiz Mart University ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS., 4 - 07 Ekim 2017
- XIII. **General trend of Poaceae pollen concentration in Ankara province**
ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş., PINAR N. M.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ 5. ÇEVRE GÜNLERİ ULUSLARARASI SEMPOZYUM "İNSANLARIN DOĞAYLA KENETLENMESİ - KENTTE VE DOĞAL ALANDA, KUTUPLARDAN EKVATORA, 8 - 09 Haziran 2017
- XIV. **Palynological studies on Dianthus L. section Verrucolosi**
ACAR ŞAHİN A., ŞİMŞEK D., HAMZAOĞLU E., PINAR N. M.
4. Ulusal Botanik kongresi, 6 - 09 Temmuz 2017
- XV. **Long term trend of Betulaceae pollen concentration in Ankara province**
PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş.
Ankara Üniversitesi 5. Çevre Günleri ULUSLARARASI SEMPOZYUM "İNSANLARIN DOĞAYLA KENETLENMESİ - KENTTE VE DOĞAL ALANDA, KUTUPLARDAN EKVATORA, 8 - 09 Haziran 2017
- XVI. **Long term trends of Betulaceae pollen concentration in Ankara province**
PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş.
5. ÇEVRE GÜNLERİ ULUSLARARASI SEMPOZYUM 2017, Türkiye, 8 - 09 Haziran 2017
- XVII. **The dynamics of Betulaceae pollen in the atmosphere of Black Sea region, Turkey.**
PINAR N. M., ÇETER T., ACAR ŞAHİN A.
Ecology 2017 International Symposium, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017

- XVIII. **Comparison of Chenopodiaceae/Amaranthaceae pollen concentration between Ankara and Çankırı provinces.**
ACAR ŞAHİN A., ÇETER T., PINAR N. M.
Ecology 2017 International Symposium, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIX. **The Pollen Morphology And Genetic Analysis of Two Endemic Turkish Salix L. Based On SSR Markers**
BÜYÜK İ., ARAS E. S., ÇOŞKUNÇELEBİ K., ŞİMŞEK D., ACAR ŞAHİN A., SERDAR B., ÇETER T., CANSARAN DUMAN D., BÜYÜK B. P., PINAR N. M.
International DNA Day and Genome Congress, Kırşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017
- XX. **The Genetic Analysis Of Some Salix L. Taxa Based On Ssr Markers In North And East Anatolian Regions Of Turkey**
ARAS E. S., BÜYÜK İ., ÇOŞKUNÇELEBİ K., ŞİMŞEK D., ACAR ŞAHİN A., SERDAR B., ÇETER T., CANSARAN DUMAN D., BÜYÜK B. P., PINAR N. M.
International DNA Day and Genome Congress, Kırşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017
- XXI. **Peyzajda Doğru Bitki Sçimi ile Allerjinin Önüne Geçmek Mümkün müdür?**
ŞİMŞEK D., GÖZTAŞI G., DİLAVER Z., ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M.
23. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 8 - 12 Ekim 2016, cilt.14, ss.35
- XXII. **Ankara Üniversitesi Peyzajında Kullanılan Ağaççık ve Çalıların Allerjik Özellikleri**
GÖZTAŞI G., ŞİMŞEK D., DİLAVER Z., ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M.
23. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 8 - 12 Ekim 2016, cilt.14, ss.36
- XXIII. **The evaluation of pollen and allergen load with atmospheric particulate matters density in Ankara**
ACAR ŞAHİN A., ALAN Ş., SARIŞAHİN T., KAPLAN A., PINAR N. M.
APAS 2016, 5 - 07 Kasım 2016
- XXIV. **Aksaray İli Atmosferik Polen Ve Spor Analizi**
ŞAFAK F., PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A., KARAMAN ERKUL S., ÇETER T.
APAS 2016, 5 - 07 Kasım 2016
- XXV. **Kuzey ve İç Anadolu Bölgesindeki Aeroalerjen Dağılımı**
ALAN Ş., SARIŞAHİN T., ACAR ŞAHİN A., DERENDELİ M., KAPLAN A., PINAR N. M.
APAS 2016, 5 - 07 Kasım 2016
- XXVI. **Evaluation of Density of Particulate Matter with Pollen and Allergen Load in Zonguldak Atmosphere**
SARIŞAHİN T., ALAN Ş., ACAR ŞAHİN A., DERENDELİ M., KAPLAN A., PINAR N. M.
APAS 2016, 5 - 07 Kasım 2016
- XXVII. **Investigation Of Atmospheric Pollen And Spores Of Aksaray**
ŞAFAK F., PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A., KARAMAN ERKUL S., ÇETER T.
Symposium on Aerobiology, Palynology and Latest Advancements in Allergy, Kastamonu, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2016
- XXVIII. **MONİTORİNG OF BET V 1 FROM BETULACEAE POLLEN GRAİNS İN TWO CİTİES THE ROLE OF CROSS REACTİVİTY BETWEEN POLLEN**
ALAN Ş., ACAR A., SARIŞAHİN T., MURAT D., PINAR N. M.
6 th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, Lyon, Fransa, 18 - 22 Temmuz 2016, ss.253
- XXIX. **ASSESMET OF CUPRESSACEAE TAXACEAE POLLEN CONCENTRATİON İN THE MİDDLE AND EASTERN BLACK SEA REGİON TURKEY**
PINAR N. M., ÇETER T., ACAR A., TÜRKMEN Y.
6 th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, Lyon, Fransa, 18 - 22 Temmuz 2016
- XXX. **COMPARİNG OF AIRBORNE ALTERNARIA AND CLADOSPORİUM SPORE CONCENTRATİONS İN THE MİDDLE AND EASTERN BLACK SEA REGİON TURKEY**
PINAR N. M., ÇETER T., AKDOĞAN S., ACAR A.
6 th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, Lyon, Fransa, 18 - 22 Temmuz 2016, ss.261
- XXXI. **COMPARATİVE STUDY OF AMBROSİA POLLEN AND AMB A 1 ALLERGEN İN TURKEY**

ACAR A., ALAN Ş., DERENDELİ M., SARIŞAHİN T., KAPLAN A., PINAR N. M.

6 th European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, Lyon, Fransa, 18 - 22 Temmuz 2016, ss.275

- XXXII. **Monitoring of Bet v 1 from Betulaceae pollen grains in two cities the role of cross reactivity between pollen**
ALAN Ş., ACAR ŞAHİN A., SARIŞAHİN T., DERENDELİ M., KAPLAN A., PINAR N. M.
ESA 2016, 6th. European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, 18 - 22 Temmuz 2016
- XXXIII. **Assesment of Cupressaceae Taxaceae pollen concentration in Middle and Eastern Black Sea Region Turkey**
ÇETER T., PINAR N. M., ACAR ŞAHİN A., TÜRKMEN Y.
. ESA 2016, 6th. European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society., 18 - 22 Temmuz 2016
- XXXIV. **Long term trends of airborne Poaceae pollen concentration in Ankara province**
ACAR ŞAHİN A., PINAR N. M., ALAN Ş., ÇETER T.
ESA 2016, 6th. European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, 18 - 22 Temmuz 2016
- XXXV. **Comparing of airborne Alternaria and Cladosporium spore concentration in Middle and Eastern Black Sea Region Turkey**
PINAR N. M., ÇETER T., AKDOĞAN S., ACAR ŞAHİN A.
ESA 2016, 6th. European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, 18 - 22 Temmuz 2016
- XXXVI. **Poaceae pollen and Phl p 5 allergen profile of two cities in Turkey**
SARIŞAHİN T., ALAN Ş., DERENDELİ M., ACAR ŞAHİN A., KAPLAN A., PINAR N. M.
ESA 2016, 6th. European Symposium on Aerobiology of the European Aerobiology Society, 18 - 22 Temmuz 2016
- XXXVII. **Örnek aeropalinoji gözlem istasyonu**
ALAN Ş., ACAR A., Derendeli M., feridun K., KAPLAN A., PINAR N. M.
XXII. Ulusal alerji ve klinik immunoloji kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XXXVIII. **ÜLKEMİZDE PARK VE BAHÇELERDE YAYGIN ÇİT BİTKİSİS OLARAK KULLANILAN THUJA ORİENTALİS POLEN PROTEİNLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
ERDOĞAN İ., ŞİMŞEK D., ACAR A., PINAR N. M.
XXII. Ulusal alerji ve klinik immunoloji kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XXXIX. **PEYZAJDA YAYGIN OLARAK KULLANILAN BAZI CUPRESSACEAE TAKSONLARININ POLEN PROTEİN PROFİLLERİ**
ŞİMŞEK D., ACAR A., ERDOĞAN İ., PINAR N. M.
XXII. Ulusal alerji ve klinik immunoloji kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XL. **Ülkemizde Park ve Bahçelerde yaygın çit bitkisi olarak kullanılan Thuja orientalis Mazı Polen Proteinlerinin Araştırılması**
ERDOĞAN İ., ŞİMŞEK D., SEÇİL D., ACAR A., PINAR N. M.
22. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XLI. **Örnek Aerobioloji Gözlem İstasyonu**
ALAN Ş., ACAR A., DERENDELİ M., KOÇER F., KAPLAN A., PINAR N. M.
22. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XLII. **Kış ve Erken İlkbahar döneminde Ankara ve Niğde atmosferinde polen konsantrasyonu**
SEÇİL D., ACAR A., ÇETER T., İŞLEK C., ŞİMŞEK D., PINAR N. M.
22. Ulusal allerji ve Klinik İmmunoloji kongresi, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XLIII. **Ankara ilinin Yüksek Hacimli Hava Örnekleyicisi ile Aeroalerjen Profilinin Değerlendirilmesi**
ALAN Ş., ACAR A., SARIŞAHİN T., MURAT D., KOÇER F., KAPLAN A., PINAR N. M.
22. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XLIV. **Peyzajda Yaygın Olarak Kullanılan Bazı Cupressaceae Taksonlarının Polen Protein Profilleri**
ŞİMŞEK D., ACAR A., ERDOĞAN İ., DERYA S., PINAR N. M.
22. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 28 Kasım - 02 Aralık 2015
- XLV. **The Pollen Morphology and Genetic Analysis of Eastern Black Sea Turkish Salix L Based on SSR Markers**
PINAR N. M., ŞİMŞEK D., BÜYÜK İ., Burcu Pelin B., ARAS E. S., Kamil C., ÇETER T., SERDAR B., CANSARAN DUMAN D.,

- ACAR A.
Mediterranean Palynology Symposium, 8 - 10 Ekim 2015
- XLVI. **Pollen structure in species of section Jacobeae Asteraceae Senecio**
PINAR N. M., Barış A., BÜYÜKKARTAL H. N., ÇÖLGEÇEN H., BUDAK Ü., ACAR A.
Mediterranean Palynology 6 th. European Symposium on Aerobiology Society, Roma, İtalya, 2 - 10 Eylül 2015
- XLVII. **Results of an annual analysis of airborne pollen in Aksaray Turkey**
ŞAFAK F., PINAR N. M., ACAR A., KARAMAN ERKUL S., ÇETER T.
Medpalyno GPSBI-APPLE CONGRESS, İtalya, 8 - 10 Eylül 2015
- XLVIII. **pollen morphology of genera klasea and serratula asteraceae in Turkey**
ACAR A., PINAR N. M., ÖZBEK F., DOĞAN B., DURAN A., MARTİN E.
mediterranean palynology symposium, roma, İtalya, 8 - 10 Eylül 2015
- XLIX. **pollen morphology of section jacobae Asteraceae Senecio**
PINAR N. M., BÜYÜKKARTAL H. N., AŞCI B., BUDAK Ü., ACAR A.
mediterranean palynology symposium, roma, İtalya, 8 - 10 Eylül 2015
- L. **Pollen Morphology of genera Klasea Cass and Serratula L Asteraceae in Turkey**
ACAR A., PINAR N. M., ÖZBEK F., DOĞAN B., DURAN A., MARTİN E.
Medpalyno GPSBI-APPLE Symposium, 8 - 10 Eylül 2015
- LI. **results of annual analysis of airborne pollen in aksaray Turkey**
ŞAFAK F., PINAR N. M., ACAR A., KARAMAN ERKUL S., ÇETER T.
mediterranean palynology symposium, Roma, İtalya, 8 - 10 Eylül 2015
- LII. **Polen Morphology of section Jacobeae Asteraceae Senecio**
Pinar N. M., Barış A., Büyükkartal H. N., Budak Ü., Acar A.
Medpalyno GPSBI-APPLE, Rome, İtalya, 8 - 10 Eylül 2015
- LIII. **A Long Term Trends in Airborne Pollen Concentration in the Capital City of Turkey**
PINAR N. M., ACAR A., DOĞAN C., ÖZMEN E., KAPLAN A.
10. International Meeting of the Pollen Monitoring Programme; Modern studies, past records and future perspectives, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Mayıs 2015
- LIV. **Long Term Trends in Airborne Pollen Concentration in the Capital City of Turkey**
PINAR N. M., ACAR A., DOĞAN C., ÖZMEN E., KAPLAN A.
10. International Meeting of the Pollen Monitoring Programme; Modern studies, past records and future perspectives, Türkiye, 12 - 16 Mayıs 2015
- LV. **the pollen morphology and genetic anaysis of some turkish salix based on ssr markers**
PINAR N. M., şimşek d., ARAS E. S., BÜYÜK İ., ÇOŞKUNÇELEBİ K., ÇETER T., SERDAR B., ACAR A.
ıcaps 2014 international conference on adnances in plant sciences, Kuching, Malezya, 18 - 22 Kasım 2014
- LVI. **ORTA VE DOĞU KARADENİZ BÖLGESİ CUPRESSACEAE TAXACEAE POLEN KONSANTRASYONUNUN ARAŞTIRILMASI**
ACAR A., ÇETER T., SELİN A., ESİN B., ŞİMŞEK D., PINAR N. M.
XXI. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, BODRUM, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- LVII. **PEYZAJDA YAYGIN OLARAK KULLANILAN TAXUS BACCATA NIN PPOLEN PROTEİN ANALİZİ**
ERDOĞAN İ., ACAR A., ŞİMŞEK D., PINAR N. M.
XXI. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, BODRUM, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- LVIII. **STANDART DERİ TESTİ PANELLERİNDE YER ALMAYAN CUPRESSUS AĞACI POLENLERİNİN İG E REAKTİVE PROFİLLERİNİN DUYARLI HASTA SERUMLARI ÜZERİNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ACAR A., ALAN Ş., MISIRLIGİL Z., PINAR N. M.
XXI. ULUSAL ALERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, BODRUM, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- LIX. **BAZI SALIX TÜRLERİNİN POLEN PROTEİN PROFİLLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
ŞİMŞEK D., ACAR A., ÇETER T., ERDOĞAN İ., PINAR N. M.
XXI. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, BORUM, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- LX. **Peyzajda yaygın olarak kullanılan bitkilerden Taxus baccata L polen protein profili analizi**
ERDOĞAN İ., ACAR A., ŞİMŞEK D., PINAR N. M.
XXI. ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMUNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014

- LXI. **Bazı Salix L Söğüt Türlerinin Polen Protein Profillerinin karşılaştırılması**
ŞİMŞEK D., ACAR A., ÇETER T., ERDOĞAN İ., PINAR N. M.
XXI. . ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- LXII. **Ardahan Bölgesinde Bal Arıları Tarafından Toplanan Onobrychis Sp Melilotus Sp Ve Cistaceae Taksonlarının Polen Protein Profillerinin Karşılaştırılması**
ACAR A., CANLI D., ŞAHİN S., SORKUN K., PINAR N. M.
4.Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam balı Kongresi, 5 - 09 Kasım 2014
- LXIII. **Comparative leaf micromorphology of some Turkish Salix L**
ÇETER T., ŞİMŞEK D., COŞKUNÇELEBİ K., SERDAR B., ACAR A., ERDOĞAN İ., PINAR N. M.
International conferences on Advances in Plant Sciences (ICAPS 2104), 18 - 20 Kasım 2014

Metrikler

Yayın: 107

Atf (WoS): 95

Atf (Scopus): 135

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 8