

Assoc. Prof. MÜGE ŞAHİN



Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 2679](tel:+902282142679)

Email: muge.sahin@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/muge.sahin>



International Researcher IDs

ScholarID: TE05nS0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5570-9143

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACL-3187-2022

ScopusID: 57212306043

Yoksis Researcher ID: 336924

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Ayva genotiplerinin ateş yanıklığı hastalığına duyarlılık düzeylerinin belirlenmesi ve seleksiyon ıslahı, Ege University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2017

Postgraduate, Kök bakterilerinin domates fusarium kök ve kök boğazı çürüklüğüne (FORL) ve bitki gelişimine etkisinin etilen ile düzenlenen gen ekspresyonu açısından incelenmesi, Ege University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2011

Research Areas

Agriculture, Garden Plants, Temperate Climate Berries, Tropical and Subtropical Fruits (coconuts, dates, olives, papayas, etc.), Pomaceous Fruits (apples, pears, quinces, etc.), Drupaceous Fruits (apricots, plums, cherries, peaches, etc.), Biotechnology and Genetics

Academic Positions

Assistant Professor, Bilecik Seyh Edebali University, Ziraat Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2024 - Continues
Associate Professor, Bilecik Seyh Edebali University, Ziraat Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2024 - Continues

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, Ziraat Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2024 - Continues

Courses

Undergraduate

BAH418 Bahçe Bitkileri Islahı, Undergraduate, 2024 - 2025

BAH402 Sert Çekirdekli Meyve Türleri, Undergraduate, 2024 - 2025

BAH406 Bitirme Tezi II, Undergraduate, 2024 - 2025

ZDF308 Bahçe Bitkilerinde Topraksız Tarım Teknikleri, Undergraduate, 2024 - 2025

BAH407 Bahçe Ürünlerinin Muhafazası ve Pazara Hazırlanması, Undergraduate, 2021 - 2022

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, January, 2025

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comprehensive Analysis of Volatile Organic Compounds and Their Impact on Apple Quality Following Some Essential Oil Treatments Against Botrytis cinerea**
Şahin M., Karakuş S., Hatterman-Valenti Harlene H., Kaya Ö.
Horticulturae, vol.10, no.12, pp.1359-1375, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of tolerance to Erwinia amylovora of intergeneric hybrid genus: Cydonalus ŞAHİN M.**
Journal of Plant Pathology, vol.106, no.3, pp.1039-1044, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pollinator Diversity and Phenological Interplay: Exploring Mineral, Hormonal, Sugar, and Vitamin Contents in Vitis vinifera L. cv Bozcaada Çavuşu**
Kaya O., Delavar H., Ates F., Şahin M., Keskin N., Yılmaz T., Turan M., Hatterman-Valenti H.
Plants, vol.13, no.12, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Fine-Tuning Grape Phytochemistry: Examining the Distinct Influence of Oak Ash and Potassium Carbonate Pre-Treatments on Essential Components**
Kaya O., Delavar H., Ates F., Yılmaz T., Sahin M., Keskin N.
Horticulturae, vol.10, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Association Between Resistance to Fire Blight Disease and Leaf Characteristics in Quince Progenies**
Şahin M.
Erwerbs-Obstbau, vol.65, no.4, pp.751-759, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Selection and Molecular Characterization of Promising Plum Rootstocks (Prunus cerasifera L.) among Seedling-Origin Trees**
Korkmaz K., Bolat I., Uzun A., Sahin M., Kaya O.
Life, vol.13, no.7, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Global Economic Importance of Quince: Current Situation, Forecasting, and Competitiveness Analysis**
Bayav A., Şahin M.
Erwerbs-Obstbau, vol.65, no.3, pp.509-520, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Virulence of four entomopathogenic nematode against different stages of the Mediterranean fruit fly, Ceratitis capitata Wiedemann (Diptera: Tephritidae)**
Yağcı M., Akdeniz Fırat T., Erdoğan F. D., Şahin M.
Egyptian Journal of Biological Pest Control, vol.31, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The use of differential thermal analysis in determining the critical temperatures of sweet cherry (Prunus avium L.) flower buds at different stages of bud burst**
Kaya O., KÖSE C., Sahin M.
International Journal of Biometeorology, vol.65, no.7, pp.1125-1135, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Determination of fire blight (Erwinia amylovora) susceptibility in Turkey's Cydonia oblonga Mill. Germplasm**
Şahin M., Mısırlı A., Özaktan H.

European Journal of Plant Pathology, vol.157, no.2, pp.227-237, 2020 (SCI-Expanded)

- XI. **Application of Hybridization Breeding Technique for Fire Blight Resistance on Cydonia Oblonga: A Base Study on Susceptibility, Heterosis, and Heterobeltiosis Parameters**
Şahin M., Mısırlı A., Gökkür S., Aksoy D., Özaktan H.
International Journal of Fruit Science, vol.20, no.S3, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of effective heat requirements between full bloom to harvest dates of important Prunus salicina L. cultivars**
Şahin M.
Journal for the Agriculture, Biotechnology and Education, vol.4, no.3, pp.67-73, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Improving Biogenic Amines and Combating Botrytis cinerea Decay in 'Golden Delicious' Apples With Post-Harvest Essential Oil Treatments**
KARAKUŞ S., Kaya O., ŞAHİN M.
Applied Fruit Science, vol.66, no.3, pp.787-795, 2024 (Scopus)
- III. **Physico-Mechanical, Nutritional, and Sensorial Properties of Gluten-Free Chips with Almond Powder Dried Using Different Drying Methods**
ALTAY K., RAYMAN ERGÜN A., ŞAHİN M., DELİBORAN A.
Food Science and Engineering, vol.4, no.2, pp.324-333, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Pseudomonas putida induces resistance to Fusarium oxysporum f. sp. radicle-lycopersici in tomato plants by activating expression of defense-related genes**
ÇAKIR AYDEMİR B., ŞAHİN M., GÜL A., ÖZAKTAN H., YOLAGELDİ L.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.32, no.2, pp.190-202, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Quince A Anacının Çöğür Anacı Olarak Kullanım Potansiyelinin Belirlenmesi**
ŞAHİN M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, vol.8, no.3, pp.729-735, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Researches on the Reproduction of "Ottoman Strawberry" with Tissue Culture**
DOĞAN S., ŞAHİN M., KAYA Ö.
Alınteri Ziraat Bilimler Dergisi, vol.36, no.1, pp.27-32, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Global climate changes on bud break and flowering times in fruit species**
Gökkür S., Şahin M.
Acta Horticulturae, vol.1297, pp.259-265, 2020 (Scopus)
- VIII. **Evaluation of fruit genetic resources to deal with climate changes**
Gökkür S., Şahin M.
Acta Horticulturae, vol.1297, pp.281-283, 2020 (Scopus)
- IX. **Evaluation of Turkey quince genebank for resistance breeding to fire blight disease**
Şahin M., Mısırlı A., Özaktan H., Kucuk E., Gokkur S., Aksoy D., Safak C., Cavdar A.
Acta Horticulturae, vol.1282, pp.59-65, 2020 (Scopus)
- X. **İklim Değişikliğinin Meyve Ağaçlarında Soğuk Zararı Üzerine Etkileri**
GÖKKÜR S., ŞAHİN M.
Meyve Bilimi, vol.7, no.1, pp.10-16, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Ateş Yanıklığına Tolerant Ayva Tiplerinin Seleksiyon Islahı: Doğu Marmara Bölgesi**
ŞAHİN M., MISIRLI A., ÖZAKTAN H.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.30, no.1, pp.1-10, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Narda Çiçek Tomurcuğu Alım Dönemi, Karanlık Rejimi ve Bitki Büyüme Düzenleyicilerinin Anter Kültürü Üzerine Etkileri**
ŞAHİN M., DOĞAN S.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.29, no.2, pp.103-113, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XIII. **Ege ve Doğu Marmara Bölgesi Ayva Plantasyonlarında Ateş Yanıklığı Hastalığının Değerlendirilmesi**
ŞAHİN M., MISIRLI A., ÖZAKTAN H.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.29, no.1, pp.1-14, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **İklim Değişikliğinin Şeftali Nektarin Yetiştiriciliğine Etkileri**
Gökkür S., Şahin M.
in: Şeftali Nektarin Yetiştiriciliği, ŞEKER MURAT, GÜR ENGİN, PAKYÜREK MİNE, Editor, Iksad Publishing House (Iksad Publications), Ankara, pp.331-361, 2024
- II. **POTENTIAL EFFECTS OF MAPK AND CAMP SIGNALING PATHWAYS ON ANTIFUNGAL EFFECTS OF ESSENTIAL OILS ON BOTRYTIS CINEREA: NEW PERSPECTIVES**
KARAKUŞ S., ŞAHİN M., KAYA Ö.
in: Current Studies in Molecular Biology and Genetics, ALTUN ÇOLAK DENİZ, Editor, Livre de Lyon, pp.33-44, 2024
- III. **USE OF IN VITRO TISSUE CULTURE IN FRUIT BREEDING STUDIES: SOMACLONAL VARIATION, EMBRYO AND ANTHOR CULTURE METHODS**
ŞAHİN M.
in: OVERVIEW ON HORTICULTURE, ÇİĞ Arzu, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.131-156, 2021
- IV. **HARVEST, STORAGE AND POST-HARVEST TECHNOLOGIES OF JAPANESE PLUM (Prunus salicina Lindl.)**
ŞAHİN M.
in: CURRENT STUDIES ON FRUIT SCIENCE, PAKYÜREK Mine, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.225-251, 2021
- V. **ORNAFRUIT: FRUIT SPECIES FOR ORNAMENTAL PURPOSES**
ŞAHİN M.
in: ORNAMENTAL PLANTS: WITH THEIR FEATURES AND USAGE PRINCIPLES, ÇİĞ Arzu, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.397-423, 2020

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **OVERVIEW OF GLOBAL JAPANESE QUINCE (Chaenomeles japonica (Thunb.) Lindl.) BREEDING STUDIES**
ŞAHİN M.
5. INTERNATIONAL BAKU CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Baku, Azerbaijan, 11 December 2024, pp.569-576, (Full Text)
- II. **EFFECTS OF POLLINATION ON FRUIT QUALITY AND YIELD IN APPLE (Malus x domestica)**
ŞAHİN M.
5. INTERNATIONAL BAKU CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Baku, Azerbaijan, 11 December 2024, pp.563-568, (Full Text)
- III. **STUDIES CONDUCTED ON FIRE BLIGHT DISEASE ON PEAR AND QUINCE SPECIES IN TURKIYE**
MERTOĞLU K., ŞAHİN M.
Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies-V, Baku, Azerbaijan, 10 - 12 December 2023, (Full Text)
- IV. **Ayvada Çiçek İzolasyonu ve Farklı Polinasyon Yöntemlerinin Meyve Tutumu Üzerine Etkileri**
ŞAHİN M.
Ulusal Meyvecilik Sempozyumu, Isparta, Turkey, 27 - 30 September 2022, vol.10, pp.60-64, (Full Text)
- V. **Denizli İli Çal İlçesinden Selekte Edilen Hünnap Genotiplerinin Meyve Tutum Oranlarının Belirlenmesi**
OKAN ARIKAN E., ŞAHİN M.

Ulusal Meyvecilik Sempozyumu, Isparta, Turkey, 27 - 30 September 2022, vol.10, pp.87-91, (Full Text)

- VI. **The Effects of Cold Storage on Viability and Germination Levels of Quince Pollen**
ŞAHİN M.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2021, pp.373-382, (Full Text)
- VII. **Seedling Properties and Fire Blight Resistance on Open Pollinated Chaenomeles japonica Hybrids in Turkey**
ŞAHİN M.
II. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2020, pp.1254-1262, (Full Text)
- VIII. **Pseudomonas putida Induces Resistance to Fusarium oxysporum F.Sp. radicis-lycopersici in Tomato Plants by Activating Expression of Defense-Related Genes**
ÇAKIR AYDEMİR B., YOLAGELDİ L., ŞAHİN M., GÜL A., ÖZAKTAN H.
XXX International Horticultural Congress IHC2018: II International Symposium on Innovative Plant Protection in Horticulture, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018, (Summary Text)
- IX. **The Effects of Global Climate Changes on the Flowering Time of Important Quince Varieties over a Twenty-Year Period**
ŞAHİN M., GÖKKÜR S., ERCAN N.
6. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 14 November 2019, (Summary Text)
- X. **Effects of Climate Change on Agricultural Ecology**
GÖKKÜR S., ŞAHİN M., AŞIK Ş.
6. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 14 November 2019, (Summary Text)
- XI. **Economic Effects of Climate Change in Agricultural Sector**
GÖKKÜR S., ŞAHİN M.
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), MARMARİS, Turkey, 8 - 10 October 2019, (Summary Text)
- XII. **Mastic Tree (Pistacia lentiscus L.var. Chia Duham.) Grafting Studies**
AKSOY D., TUTAR M., ŞAFAK C., ÇAĞIR F., VURAN F. A., ÇAVDAR A., KÜÇÜK E., GÖKKÜR S., ŞAHİN M., KARTAL M.
4th International Non-Wood Forest Products Symposium, Bursa, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.151, (Summary Text)
- XIII. **Role of using rootstock to fire blight resistance on quince**
ŞAHİN M., MISIRLI A., GÖKKÜR S., ŞAFAK C., ÖZAKTAN H., AKBABA M.
XXX International Horticultural Congress IHC2018: X International Symposium on Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018, (Summary Text)
- XIV. **Ayvada yanıklığa neden olan bakteriyel patojenlerin tanısı**
AKBABA M., ŞAHİN M., AKPINAR J., ÖZAKTAN H.
Uluslararası katılımlı Türkiye VI. bitki koruma kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, (Summary Text)
- XV. **Ülkemizde ve Dünyada Ayva Islahı Çalışmaları**
ŞAHİN M., MISIRLI A.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, vol.5, pp.286-294, (Full Text)
- XVI. **Bazı Nektarin ve Erik Çeşitlerinin Embriyo Kültürleri Üzerine Besin Ortamı ve Genotipin Etkisi**
ŞAHİN M., ŞAFAK C., ÇAVDAR A., AKSOY D., DOĞAN S.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, vol.45, pp.1142-1146, (Full Text)
- XVII. **Ulusal Tarım Ürünleri Pazarı Modeli**
ŞAHİN M., GÖKKÜR S.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, vol.2, pp.489-491, (Full Text)
- XVIII. **İklim Değişikliğinin Meyvecilik ve Arıcılık Üzerine Etkileri**
ŞAHİN M., TOPAL E., ÖZSOY N., ALTUNOĞLU E.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, (Full Text)
- XIX. **Ekolojik Restorasyon ile Yok Oluşu Durdurma**
GÖKKÜR S., ŞAHİN M.

- XII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Muğla, Turkey, 14 September 2015, vol.6, pp.198-202, (Full Text)
- XX. **Ekolojiye Saygılı Kalkınma Modeli için Ön Çalışma**
GÖKKÜR S., ŞAHİN M.
Sinop VI. Ekoloji Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, (Summary Text)
- XXI. **The Effects of Cold, Light, Taken in Different Periods Of Flower Buds and Plant Growth Regulators on Anther Culture of Pomegranate**
ŞAHİN M., DOĞAN S.
International Mesopotamia Agriculture Congress / IMAC 2014, Diyarbakır, Turkey, 22 - 25 September 2014, (Summary Text)
- XXII. **The Importance Of Plant Nutrients In Resistance to Fire Blight**
ŞAHİN M., MISIRLI A.
International Mesopotamia Agriculture Congress / IMAC 2014, Diyarbakır, Turkey, 22 - 25 September 2014, (Summary Text)
- XXIII. **The Effects of Different BAP and IAA Concentrations on Quince Micropropagation and Rooting**
ŞAHİN M., DOĞAN S.
International Mesopotamia Agriculture Congress / IMAC 2014, Diyarbakır, Turkey, 22 September 2014, (Summary Text)
- XXIV. **Rhizobacterium Affects Uptake and Distribution of Nutrients in Tomato Plants Grown in Perlite**
ŞAHİN M., TEPECİK M., GÜL A., ÖZAKTAN H.
1st Central Asia Congress On Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Bishkek, Kyrgyzstan, 1 - 03 October 2013, vol.2, pp.619-626, (Full Text)
- XXV. **Single Trunked Training and pruning, without trellis system in Pomegranate (Punica granatum L.) in Turkey**
KÜÇÜK E., ŞAFAK C., ÇAVDAR A., AKSOY D., ÇAĞIR F., ŞAHİN M.
III International Symposium on Pomegranate and Minor Mediterranean Fruits, Taian, China, 20 - 24 September 2013, pp.98, (Summary Text)
- XXVI. **Pomegranate (Punica granatum L.) Breeding Program in Aegean Region in Turkey**
KÜÇÜK E., ŞAFAK C., ÇAVDAR A., AKSOY D., ÇAĞIR F., ŞAHİN M.
III International Symposium on Pomegranate and Minor Mediterranean Fruits, Taian, China, 20 - 24 September 2013, pp.50, (Summary Text)
- XXVII. **Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Islah Materyali Ümitvar Nar (Punica granatum L.) Genotiplerinin Depolama Performanslarının Belirlenmesine Yönelik Ön Çalışma**
ÇAĞIR F., KÜÇÜK E., ÇAVDAR A., ARDA E., AKSOY D., YAĞCI M., ŞAHİN M., GÖKKÜR S.
V. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, İzmir, Turkey, 18 - 21 September 2012, pp.444, (Summary Text)
- XXVIII. **Nar Bahçesi Tesisi, Budama ve Terbiye Sistemleri**
KÜÇÜK E., ÇAVDAR A., ŞAHİN M.
1. Nar Kongresi, Bilecik, Turkey, 13 - 15 May 2011, pp.47-59, (Full Text)
- XXIX. **Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Nar (Punica granatum L.) Melezleme Islahı Çalışmaları**
KÜÇÜK E., ÇAVDAR A., ŞAHİN M.
1. Nar Kongresi, Bilecik, Turkey, 13 - 15 May 2011, pp.41-46, (Full Text)
- XXX. **Effect of rhizobacteria on yield of hydroponically grown tomato plants**
GÜL A., ÖZAKTAN H., YOLAGELDİ L., ÇAKIR AYDEMİR B., ŞAHİN M., AKAT S.
International Symposium on Advanced Technologies and Management Towards Sustainable Greenhouse Ecosystems: Greensys2011, Athens, Greece, 5 - 10 June 2011, vol.952, pp.777-784, (Full Text)
- XXXI. **Farklı Topraksız Ortamların Baş Salata Yetiştiriciliğine Etkisi**
GÜL A., MERDİN S., ŞAHİN M., ÇİMEN B.
Türkiye 8. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, (Full Text)
- XXXII. **Üzümde Meyve Olgunlaşmasında Etkili Olan Hekzos Taşıyıcılarının izolasyonu ve moleküler Karakterizasyonu**
ÇAKIR AYDEMİR B., ÇİMEN B., ŞAHİN M., KAYA S., AKÇALI GIACHINO R. R.

Funded Projects

- Şahin M., Gökkür S., Yanar M., Aksoy D., Çağır F., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi Erik Çeşit Geliştirme Çalışmaları (III. Dilim), 2023 - 2027
- Yanar M., Çağır F., Şahin M., Kaplan M., Aksoy D., Gökkür S., Dönmez D., Kaçar Y., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Melezleme Islahı ile Kendine Verimli, Geç Çiçek Açan Badem Çeşitlerinin Geliştirilmesi, 2023 - 2027
- Şahin M., Gökkür S., Aksoy D., Şafak C., Çağır F., Yanar M., Mısırlı A., Özaktan H., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ateş Yanıklığı Hastalığına (Erwinia amylovora Burril.) Tolerant Ayva Islahı (II. Aşama), 2021 - 2025
- Aykas L. G., Kurşuncu K., Koyuncu B., Şahin M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Arazi Gen Bankaları Veri tabanı ve Web Sitesinin Oluşturulması, 2020 - 2024
- Aksoy D., Şahin M., Çavdar A., Şafak C., Çağır F., Küçük E., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi'nde Melezleme Yoluyla Yeni Nar (Punica granatum L.) Çeşitlerinin Geliştirilmesi, 2019 - 2023
- Çağır F., Şahin M., Gökkür S., Aksoy D., Yanar M., Arda E., Tutar M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Meyve Genetik Kaynakları Araştırma Projesi, 2012 - 2023
- Şahin M., Çavdar A., Gökkür S., Şafak C., Aksoy D., Küçük E., Çağır F., Tutar M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi Erik Çeşit Geliştirme Çalışmaları (II. Dilim), 2018 - 2022
- Baş E., Şafak C., Şahin M., Aksoy D., Küçük E., Çavdar A., Baştan Ecer F., Evlice E., Frary A., Yatkın G., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Kök Ur Nematoduna Dayanıklı Şeftali ve Nektarin Anaç Islahı (TAGEM/17/AR-GE/03), 2017 - 2021
- Şahin M., Şafak C., Gökkür S., Aksoy D., Çavdar A., Mısırlı A., Özaktan H., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ateş Yanıklığına Tolerant Ayva Islahı (I. Dilim), 2016 - 2020
- Tutar M., Vuran F. A., Kartal M., Çavdar A., Çağır F., Şafak C., Küçük E., Aksoy D., Şahin M., Gökkür S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Sakız (Pistacia lentiscus L. var. Chia Duham.) İçin Uygun Pistacia Anaçlarının Belirlenmesi (II. Dilim), 2016 - 2020
- Küçük E., Çavdar A., Şafak C., Aksoy D., Şahin M., Gökkür S., Çağır F., Kaplan C., Çetinel B., Yağcı M., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Kestane Genetik Kaynaklarının Toplanması, Korunması, Karakterizasyonu ve Geliştirilmesi, 2012 - 2018
- Çavdar A., Küçük E., Şafak C., Aksoy D., Şahin M., Tutar M., Çağır F., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi Erik Çeşit Geliştirme Çalışmaları (I. Dilim), 2013 - 2017
- Çavdar A., Küçük E., Şafak C., Şahin M., Aksoy D., Doğan S., Çağır F., Tutar M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ege Bölgesi Erik Anaç Geliştirme Çalışmaları, 2013 - 2017

Activities in Scientific Journals

Bahçe, Editor, 2024 - Continues

Metrics

Publication: 61

Citation (Scopus): 51

H-Index (Scopus): 5

Scholarships

