

Prof.Dr. MURAT ŞEKER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 23079

E-posta: mseker@comu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6886-0547

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABE-9101-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 121270

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1994 - 1999

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1991 - 1994

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Fransızca, A2 Temel

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Aromatic Compounds in Fresh Fruits, Chromatography Applications and Quantitative Trait Loci Analysis of Aroma Compounds in the Hybrid Populations, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, 2019

Yaptığı Tezler

Doktora, Aurantioideae altfamilyasındaki önemli turuncğil genotiplerinin tanımlanmasında genom büyüklükleri ve izoenzim analizlerinden yararlanma olanakları, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1999

Yüksek Lisans, Değişik turuncğil anaçlarının star ruby altıntop çeşidinin meyve verim ve kalitesi üzerine etkileri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1995

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Meyve Yetiştirme ve Islahı, Biyoteknoloji ve Genetik, Bitki Islahı ve Genetiği, Biyokimya, Bitki Biyokimyası, Biyoteknoloji, Bitki Biyoteknolojisi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Bitki Moleküler Genetiği, Genetik Mühendisliği, Sitogenetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2017 - Devam Ediyor
Prof.Dr., Şırnak Üniversitesi, 2014 - 2017
Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2006 - 2017
Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2000 - 2006
Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 1992 - 2000

Akademik İdari Deneyim

Dekan, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2021 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor
Rektör Yardımcısı, Şırnak Üniversitesi, 2015 - 2016
Enstitü Müdürü, Şırnak Üniversitesi, 2014 - 2016
Dekan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2009 - 2011
Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2004 - 2008

Verdiği Dersler

Bahçe Bitkileri Analizinde Kromatografi Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Meyvecilikte Özel Islah Metotları, Doktora, 2020 - 2021
Bahçe Bitkilerinde Dayanıklılık Islahı, Doktora, 2020 - 2021
Subtropik Meyve Türlerinde Özel Budama Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Meyvecilikte Islah Metotları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Bahçe Bitkilerinde Seleksiyon Parametreleri ve Değerlendirilmesi, Doktora, 2020 - 2021
Moleküler Genetik, Doktora, 2020 - 2021
Bitki Islahında Moleküler Markör Tekniklerinin Kullanılması, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
İklim Değişikliği ve Bahçe Bitkilerinde Uyum Süreci, Doktora, 2020 - 2021
Bahçe Bitkilerinde Doku Kültürü, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Bahçe Bitkilerinde Sitolojik Esaslar, Doktora, 2020 - 2021
Modern Meyve Yetiştirme Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Subtropik Meyve Türlerinin Islahı, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Bahçe Bitkilerinde Büyüme Düzenleyicilerin Kullanımı, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Subtropik Meyve Türlerinde Organik Yetiştiricilik, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Rekombinant DNA Teknolojisi, Doktora, 2020 - 2021
Biyokimya, Lisans, 2018 - 2019
Araştırma Deneme Metotları, Lisans, 2018 - 2019
İstatistik, Lisans, 2018 - 2019
Genetik, Lisans, 2018 - 2019

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak, 2018
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyesi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak, 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Effects of different rootstocks on aroma volatile constituents in the fruits of peach (*Prunus persica*

L. Batsch cv. "Cresthaven")

Seker M., EKİNCİ N., GÜR E.

NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.45, sa.1, ss.1-13, 2017 (SCI-Expanded)

II. Determination and Comparison of Chemical Characteristics of Arbutus unedo L. and Arbutus andrachnae L. (Family Ericaceae) Fruits

ŞEKER M., TOPLU C.

JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.13, sa.4, ss.1013-1018, 2010 (SCI-Expanded)

III. Prediction of olive quality using FT-NIR spectroscopy in reflectance and transmittance modes

KAVDIR İ., BÜYÜKCAN M. B., Lu R., KOCABIYIK H., ŞEKER M.

BIOSYSTEMS ENGINEERING, cilt.103, sa.3, ss.304-312, 2009 (SCI-Expanded)

IV. Screening and comparing tocopherols in the rapeseed (Brassica napus L.) and olive (Olea europaea L.) varieties using high-performance liquid chromatography

ŞEKER M., GUL M. K., IPEK M., Toplu C., Kaleci N.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, cilt.59, sa.6, ss.483-490, 2008 (SCI-Expanded)

V. Comparative analysis of phytosterol components from rapeseed (Brassica napus L.) and olive (Olea europaea L.) varieties

Gul M. K., Seker M.

EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.108, sa.9, ss.759-765, 2006 (SCI-Expanded)

VI. Plant and fruit characteristics of a novel white nectarine type

Seker M., Kaynas K., YILMAZ A. H., US U.

HORTSCIENCE, cilt.40, sa.5, ss.1208-1212, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Gökçeada Zeytin Çeşidinin Pomolojik Özellikleri

ÖZDEMİR E. R., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.

ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.11, sa.1, ss.132-138, 2023 (Hakemli Dergi)

II. SOME IMPORTANT CHEMICAL AND AROMA CHARACTERISTICS OF SOME NEW PEPPER CULTIVARS (Capsicum annuum L CV A30706 F1, Capsicum annuum L CV KILÇIK F1, Capsicum annuum L CV BITTER F1)

SARIYER T., GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., ŞEKER M.

Black Sea Journal of Agriculture, cilt.5, sa.2, ss.72-79, 2022 (Hakemli Dergi)

III. Effects of different calcium oxide dipping concentrations in aroma profiles of pink lady apple cultivar during cold-storage

Ekinci N., Gündoğdu M. A., Şeker M.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.58, sa.3, ss.305-313, 2021 (Scopus)

IV. Recent Developments on Aroma Biochemistry in Fresh Fruits

Şeker M., Gündoğdu M. A., Ekinci N., Gür E.

International Journal of innovative Approaches in Science Research, cilt.5, sa.2, ss.84-103, 2021 (Hakemli Dergi)

V. Comparison of Aroma Compounds and Pomological Characteristics of The Fruits of 'cv. Mondial Gala' and Local Apple Genotype 'Gelin' Cultivated in Canakkale, Turkey

GÜNDOĞDU M. A., GÜR E., ŞEKER M.

JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, sa.1, ss.10-20, 2021 (ESCI)

VI. Lapseki Ekolojisinde Yaygın Bir Şekilde Yetiştirilen Şeftali Çeşitlerinin Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi

GÜR E., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.

ÇOMÜ LJAR, cilt.1, sa.2, ss.90-100, 2020 (Hakemli Dergi)

VII. Determination of the effects of ecological differences on volatile compounds in 'Bayramic Beyazi' nectarine

GÜNDOĞDU M. A., SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K., ŞEKER M.

Acta Horticulturae, cilt.1297, ss.285-292, 2020 (Scopus)

- VIII. **Türkiye Meyve ve Bağ Yetiştiriciliğinde Üretim Hedefleri ve AR-Ge Çalışmalarının Önemi**
ŞEKER M., DARDENİZ A., POLATÖZ S., GÜNDOĞDU M. A., ŞAHİN E.
Yeni Türkiye, cilt.26, ss.231-252, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Aroma and Some Quality Characteristics of Sweet Black Colored Oskar F1 (Capsicum Annuum L. Cv. Oskar F1) Pepper Variety**
SARIYER T., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.4, sa.2, ss.23-34, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Geyikli Yöresi Zeytinyağlarının Bazı Kimyasal Özellikleri ile Uçucu Bileşenlerinin Belirlenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
ÇOMÜ LAPSEKİ MYO UYGULAMALI ARAŞTIRMALAR DERGİSİ (LJAR), cilt.1, sa.1, ss.69-79, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Determination of Nursery Plant Development of New Mandarin Varieties Grafted on Carrizo Citrange Rootstock**
POLATÖZ S., ŞEKER M.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.3, sa.4, ss.98-105, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Artvin Hurması (Diospyros lotus L.) Üzerine Aşılınmış Trabzon hurması (Diospyros kaki L.) Çeşitlerinin Peroksidaz Enzim Aktiviteleri Arasındaki Farklılıkların İncelenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., GÜR E., EKİNCİ N., ŞEKER M.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.35, ss.264-267, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Volatile Constituents of Different Apricot Varieties in Cool Subtropical Climate Conditions**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.2, sa.3, ss.103-111, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **DETERMINATION OF AROMATIC COMPOUNDS OF SOME PROMISING POMEGRANATE GENOTYPES**
Gündoğdu M. A., Ekinci N., Kaleci N., Şeker M.
E-Journal of New World Sciences Academy, cilt.13, sa.3, ss.142-150, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Determination of Aromatic Compounds of Some Promising Pomegranate Genotypes**
KALECİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., EKİNCİ N.
Ecological Life Sciences, cilt.13, sa.3, ss.142-150, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Comparison of Genome Sizes of Persimmon (Diospyros kaki L.) and Caucasian Persimmon (Diospyros lotus L.) Seedling Populations by Using Flow Cytometry**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.35, ss.286-289, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Comparison of Yield and Pomological Characteristics of Mandarins on Three Different Rootstocks Grown in North Aegean Region of Turkey**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., KALECİ N., GÜNDOĞDU M. A.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Comparison of Yield and Pomological Characteristics of Mandarins on Three Different Rootstocks Grown in North Aegean Region of Turkey**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., KALECİ N., GÜNDOĞDU M. A.
The International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Comparison of Yield and Pomological Characteristics of Mandarin three Different Rootstocks Grown in North Aegean Region of Turkey**
KALECİ N., ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., EKİNCİ N.
The International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. **Beyaz Nektarin Tiplerinin Prunus Cinsine Giren Önemli Türlerle Melezlenmesi Sonucu Elde Edilen Pomolojik Sonuçların Karşılaştırılması**
GÜR E., ŞEKER M.
Bahçe, cilt.45, ss.802-806, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Investigation of Cold Storage Conditions of Arbutus Unedo Fruits.**
EKİNCİ N., AYDIN F., ŞEKER M.

- The Journal of Ege University Faculty of Agriculture, sa.1, ss.47-51, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Investigation of Cold Storage Condensation of Arbutus unedo L. Fruits"**
EKİNCİ N., AYDIN F., ŞEKER M.
The Journal of Ege University Faculty of Agricultura, cilt.1, ss.47-51, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Yerli Zeytin Çeşitlerinden Elde Edilen Zeytinyağlarının Yağ Asitleri ve Genel Kimyasal Bileşiminin Belirlenmesi**
ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., Gül M. K., KALELİ N.
Zeytin Bilimi, cilt.4, sa.1, ss.9-20, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Monroe ve Blake Geççi Şeftali Çeşitlerinde Modifiye Atmosfer Paketleme Uygulamasının Muhafaza Süresince Meyve Kalitesine Etkileri**
SAKALDAŞ M., KAÇAN A., ŞEKER M., KAYNAŞ K.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinde Aromatik Bileşiklerin İncelenmesi**
ŞEKER M., Kaçan A., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.62-67, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Monroe ve Blake Geççi Şeftali Çeşitlerinde Modifiye Atmosfer Paketleme Uygulamasının Muhafaza Süresince Meyve Kalitesine Etkileri**
SAKALDAŞ M., Kaçan A., ŞEKER M., KAYNAŞ K.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Bazı Yerli Zeytin Çeşitlerinin Pomolojik Özellikleri**
ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., Gül M. K., KALELİ N.
Zeytin Bilimi, cilt.3, sa.2, ss.91-97, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinde Aromatik Bileşenlerin İncelenmesi**
ŞEKER M., Kaçan A., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.62-67, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Bazı Yabancı Kökenli Zeytin Çeşitlerinden Elde Edilen Zeytinyağlarının Yağ Asidi Bileşiminin Olgunlaşma Süresince Değişimi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
Zeytin Bilimi, cilt.3, sa.1, ss.19-28, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Gemlik Zeytin Çeşidi (Olea europaea L.) Çeliklerinde Trichoderma harzianum Uygulamalarının Kök Gelişimi, Fidan Kalitesi ve Karbonhidrat Birikimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
Taşçı S., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E., ŞEKER M.
Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Dergisi (Zeytin Bilimi), cilt.1, sa.2, ss.49-56, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Farklı Çelik Alma Dönemleri ile Oksin Dozlarının Kocayemişin (Arbutus unedo L.) Köklenme Oranı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
ŞEKER M., AKÇAL A., SAKALDAŞ M., GÜNDOĞDU M. A.
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.24, sa.1, ss.99-108, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Çanakkale'de Elma Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri**
KAYNAŞ K., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., İZMİR A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi (TABAD), cilt.2, sa.1, ss.35-39, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Çanakkale'de Bulunan Bodur Elma Bahçelerinin Beslenme Durumlarının Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., DARDENİZ A., ÖZCAN H.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi (TABAD), cilt.2, sa.2, ss.31-36, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Çanakkale'de Elma Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri**
KAYNAŞ K., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., İZMİR A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi (TABAD), cilt.2, sa.1, ss.35-39, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Çanakkale'de Bulunan Bodur Elma Bahçelerinin Beslenme Durumlarının Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., DARDENİZ A., ÖZCAN H.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.31-36, 2009 (Hakemli Dergi)

- XXXVI. **Çanakkale’de Elma Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri**
KAYNAŞ K., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., İZMİR A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi (TABAD), cilt.2, sa.1, ss.35-39, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Çanakkale’de Bulunan Bodur Elma Bahçelerinin Beslenme Durumunun Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., DARDENİZ A., ÖZCAN H.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.31-36, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Çanakkale’de Elma Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri.**
KAYNAŞ K., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., İzmir A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.35-39, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Nondestructive Olive Quality Detection Using FT-NIR Spectroscopy in Reflectance Mode**
KAVDIR İ., BÜYÜKCAN M. B., KOCABIYIK H., Lu R., ŞEKER M.
Acta Horticulturae (Ishs), cilt.824, ss.373-380, 2009 (Hakemli Dergi)
- XL. **Çanakkale Yöresi Doğal Florasında Bulunan Kocayemiş Arbutus unedo L Populasyonunun Morfolojik ve Pomolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
ŞEKER M., YÜCEL Z., NURDAN E.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, cilt.10, sa.4, ss.422-427, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLI. **The Current Situation and Main Characteristics of Horticultural Crop Production in Troy Ancient City Region and Çanakkale. ÇOMÜ Atatürk ve Çanakkale Savaşları Araştırma Merkezi.**
KALECİ N., ŞEKER M.
ÇANAKKALE ARAŞTIRMALARI TÜRK YILLIĞI, cilt.2, ss.241-251, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- XLII. **Rootstock Breeding by Somatic Hybridization for the Mediterranean Citrus Industry**
OLLITRAULT P., FROELICHER Y., DAMBIER D., ŞEKER M.
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, sa.535, ss.157-162, 2000 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Çanakkale’nin Zeytincilikteki Önemi ve Yetiştiriciliği Yapılan Bazı Yerel Zeytin Çeşitleri**
DEMİR S., CANKI F. F., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
Çanakkale’nin Stratejik Sektörü Tarım-1, Şeker Murat, Kahrıman Fatih, Sungur Ali, Polat Burak, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.261-293, 2023
- II. **Çanakkale’de Yetiştiriciliği Yapılan Bazı Meyvelerde Aroma Bileşenleri ile İlgili Çalışmalar**
EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
Çanakkale’nin Stratejik Sektörü Tarım-1, Şeker Murat, Kahrıman Fatih, Sungur Ali, Polat Burak, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.167-188, 2023
- III. **Çanakkale’de Yöresel Olarak Tüketilen Armut Genotipi Pomolojik Özellikleri**
CANKI F. F., DEMİR S., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E., ŞEKER M.
Çanakkale’nin Stratejik Sektörü Tarım-1, Şeker Murat, Kahrıman Fatih, Sungur Ali, Polat Burak, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.239-259, 2023
- IV. **COĞRAFİ İŞARETLİ ÜRÜNLER VE ÇANAKKALE TURİZMİ**
GÜNDOĞDU M. A., KAYA Ç., ŞEKER M.
ÇANAKKALE VE TURİZM, Boz Mustafa, Aydın Şule, Eren Duygu, Editör, Detay Yayıncılık, Ankara, ss.137-141, 2023
- V. **Gökçeada Zeytin Çeşidinin (Ladolia) Biyokimyasal Bileşenlerinin Belirlenmesi**
ÖZDEMİR E. R., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
Çanakkale’nin Stratejik Sektörü Tarım-1, Şeker Murat, Kahrıman Fatih, Sungur Ali, Polat Burak, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.189-204, 2023
- VI. **CITRUS GROWING**
Polatöz S., Gür E., Yılmaz N., Şeker M.
RECENT HEADWAYS IN POMOLOGY, Assist. Prof. Dr. Mine PAKYÜREK, Editör, İksad Yayın Evi, Ankara, ss.313-354, 2021
- VII. **The Peach: Brief Description and Growing**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination the Effects of Ecological Differences on Volatile Compounds in Bayramic Beyazi Nectarine Variety**
Gündoğdu M. A., Sakaldaş M., Kaynaş K., Şeker M.
30th International Horticultural Congress, S-1. Plant Genetic Resources: Sustainable Management and Utilization for Food, Nutrition and Environmental Security, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, cilt.1297, ss.285-292
- II. **BAYRAMIÇ BEYAZI NEKTARİN ÇEŞİDİ YAPRAKLARINDA UÇUCU BİLEŞİKLERİN DÖNEMSEL DEĞİŞİMİ**
ÇALIŞKAN E., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
29 EKİM BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, İzmir, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019, ss.218-224
- III. **ŞEFTALİ ve NEKTARİN YAPRAKLARINDA UÇUCU BİLEŞİKLERİN DÖNEMSEL DEĞİŞİMİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
Çalışkan E., ŞEKER M.
29 EKİM BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, İzmir, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019
- IV. **Comparison of Pomological Characteristics of Different Olive Varieties Grown in Organic Cultivation in Çanakkale–Geyikli Ecological conditions**
UYAR A., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.35-41
- V. **Comparison of Pomological Characteristics of Some Local Olive Genotypes**
ÖRNEK E. R., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.4-10
- VI. **Comparison of Olive Oil Chemical Characteristics of Some Local Olive Genotype**
ÖRNEK E. R., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.11-21
- VII. **Comparison of Total Lipid Contents and Fatty Acid Components of Some Pecan Varieties**
BODUR N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.22-28
- VIII. **Preliminary Result Of Phenological And Pomological Characteristic Of Persimmon (Diospyros Kaki) Cultivars Grafted On Diospyros Lotus Rootstock In Çanakkale District**
NURDAN E., YILDIZ N., GÜR E., ŞEKER M.
I. International Symposium On Biodiversity Research, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.63-68
- IX. **Preliminary results of phenological and pomological characteristics of persimmon (Diospyros kaki) cultivars grafted on Diospyros lotus rootstock in Çanakkale District**
NURDAN E., YILDIZ N., GÜR E., ŞEKER M.
1. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIODIVERSITY RESEARCH, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, sa.1, ss.63-68
- X. **Comparison Of Lactones Concentrations During Fruit Growth And Development In Some Peach And Nectarine Varieties**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., İPEK A.
II. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Baku, Azerbaycan, 11 - 15 Eylül 2018, ss.133-139
- XI. **ÇANAKKALE GEYİKLİ YÖRESİNDEKİ AYVALIK ZEYTİN ÇEŞİDİ ZEYTİNLERİNİN COĞRAFİ İŞARET TESCİLİ ÜZERİNDE ÇALIŞMALAR**
KALECİ N., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A.
ÇUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.170-177
- XII. **AYVACIK-ÇANAKKALE YÖRESİNDE FARKLI ZAMANLARDA HASAT EDİLEN ZEYTİNLERİN YAĞ ASİDİ**

KOMPOZİSYONLARININ DEĞİŞİMİ

GÜNDOĞDU M. A., KALECİ N., ŞEKER M.

ÇUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.178-187

- XIII. **ÇANAKKALE GEYİKLİ YÖRESİNDEKİ AYVALIK ZEYTİN ÇEŞİDİ ZEYTİNLERİNİN COĞRAFİ İŞARET TESCİLİ ÜZERİNDE ÇALIŞMALAR STUDIES ON THE REGISTRATION OF GEOGRAPHICAL SIGN OF OLIVE CULTİVAR OF AYVALIK IN ÇANAKKALE GEYİKLİ REGION**

KALECİ N., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A.

ÇUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.164-169

- XIV. **Ayvacic-Çanakkale Yöresinde Farklı Zamanlarda Hasat Edilen Zeytinlerin Yağ Asidi Kompozisyonlarının Değişimi**

KALECİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.

ÇUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.178-187

- XV. **Ayvacic-Çanakkale Yöresinde Farklı Zamanlarda Hasat Edilen Zeytinlerin Yağ Asidi Kompozisyonlarının Değişimi**

GÜNDOĞDU M. A., KALECİ N., ŞEKER M.

ÇUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018, ss.178-187

- XVI. **Phenological And Pomological Differences In Gamma Irradiated '0900 Ziraat' Sweet Cherry Mutants**
ŞEKER M., GÜR E., GÜNDOĞDU M. A., EKİNCİ N., KALECİ N.

FAO International Symposium on Plant Mutation Breeding, 27 - 31 Ağustos 2018

- XVII. **Development Of Polyploids Of Some Citrus Species By In Vitro Colchicine Treatments And Early Selection By Flow Cytometry**

ŞEKER M., GÜR E., GÜNDOĞDU M. A., EKİNCİ N., KALECİ N.

FAO International Symposium on Plant Mutation Breeding, 27 - 31 Ağustos 2018

- XVIII. **The Determination Of Fruit And Oil Properties Of Some Olives Which Are Cultivated İn Şirnak And Mardin**

SEVGİN N., caner S., ŞEKER M., ÜNAL M. S.

International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

- XIX. **Cardinal Şeftali ve Armking Nektarin Çeşitlerinin Meyvelerinde Dönemsel Aroma Gelişiminin İzlenmesi**

Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A., İpek A., Şeker M.

ICAFOF, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, ss.461

- XX. **Beyaz Nektarin, Cardinal Şeftalisi ve Armking Nektarin Genotiplerinin Yapraklarında Uçucu Bileşiklerin Dönemsel Değişimlerinin İzlenmesi**

ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., İPEK A.

ICAFOF, Çeşme/İZMİR, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018

- XXI. **Beyaz nektarin, Cardinal şeftali ve Armking nektarin genotiplerinin yapraklarda uçucu bileşiklerin dönemsel değişimlerinin izlenmesi**

ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., İPEK A.

International Conference on Agriculture, Forest, FoodSciences and Technologies (ICAFOF), Çeşme-İZMİR, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018

- XXII. **Akçay 77® Armut Çeşidinin Aroma Bileşenlerinin Belirlenmesi**

EKİNCİ N., AKÇAY M. E., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.

II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.76

- XXIII. **DETERMINATION OF VOLATILE COMPOUNDS OF SOME PROMISING POMEGRANATE GENOTYPES**

GÜNDOĞDU M. A., EKİNCİ N., KALECİ N., ŞEKER M.

I. International Scientific and Vocational Studies Congress, 5 - 08 Ekim 2017

- XXIV. **Beyaz Nektarin Genotipi Meyvelerinde Dönemsel Aroma Gelişiminin İzlenmesi**

GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.

International INES Academic Researches Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.2208-2218

- XXV. **Cardinal Şeftalisi, Armking Nektarini Ve Beyaz Nektarin Genotiplerinde Meyve Aroma Bileşenlerinin Karşılaştırılması**
Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A., Şeker M.
II International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.2200-2207
- XXVI. **Trabzon Hurması (Diospyros kaki L.) ve Artvin Hurması (Diospyros lotus L.) Çöğür Populasyonlarının Genom Hacmi Farklılıklarının Hücre Akış Sitometrisi ile Karşılaştırılması**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
II. Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017
- XXVII. **Trabzon Hurması(DiospyroskakiL.) ve Artvin Hurması (Diospyros lotus L.) Çöğür Populasyonlarının Genom Hacmi Farklılıklarının Hücre Akış Sitometrisi ile Karşılaştırılması**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
II Yumuşak Çekirdekli Sempozyumu, Tokat, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.405-409
- XXVIII. **Artvin Hurması (Diospyros lotus L.) Üzerine Aşılınmış Trabzonhurması (Diospyros kaki L.) Çeşitlerinin Peroksidaz Enzim Aktiviteleri Arasındaki Farklılıkların İncelenmesi**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
II. Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017
- XXIX. **CARDINAL ŞEFTALİSİ, ARMKING NEKTARİNİ VE BEYAZ NEKTARİN GENOTİPLERİNDE MEYVE AROMABİLEŞENLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
II International Academic Research Congress, 18 - 21 Ekim 2017
- XXX. **BEYAZ NEKTARİN GENOTİPİ MEYVELERİNDE DÖNEMSEL AROMA GELİŞİMİNİN İZLENMESİ**
Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A., Şeker M.
II International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.913-924
- XXXI. **Determination Of Volatile Compounds Of Some Promising Pomegranate Genotypes.**
KALECİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., EKİNCİ N.
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017, ss.468-474
- XXXII. **Determination Of Volatile Compounds Of Some Promising Pomegranate Genotypes.**
KALECİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., EKİNCİ N.
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017, ss.468-474
- XXXIII. **EFFECTS OF MODIFIED ATMOSPHERE CONDITIONS ON BETA CAROTENE AND ANTHOCYANIN CONTENTS OF ARBUTUS UNEDO L FRUITS**
EKİNCİ N., AYDIN F., ŞEKER M.
VII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, cilt1, ss.1415-1421
- XXXIV. **EFFECTS OF POST HARVEST DIPPINGS OF CALCIUM OXIDE ON AROMA VOLATILE COMPOUND OF PINK LADY APPLE CULTIVAR**
EKİNCİ N., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A.
VII. International Scientific Agriculture Symposium (Agrosym), Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.1325-1331
- XXXV. **The Hybridization of White Flesh Nectarine with Some Species Affecting Pomological Parameters**
GÜR E., ŞEKER M.
III International Symposium on Horticulture in Europe - SHE2016, 17 - 21 Ekim 2016
- XXXVI. **Çanakkale ekolojik koşullarında yetiştirilen bazı nar Punica granatum L çeşit ve tiplerinin pomolojik ve biyokimyasal özelliklerinin belirlenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., YILMAZ C., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.636-644
- XXXVII. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Hayward ve Tomuri Kivi Çeşitlerinin Önemli Bitkisel Özelliklerinin İncelenmesi**
ŞEKER M., DARDENİZ A., KAYNAŞ K., Ulaş Z.
Ulusal Kivi ve Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Ordu, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2003, ss.46-51

- XXXVIII. **Bleeding Water Characteristics of Yalova Çekirdeksizi Grape Variety**
DARDENİZ A., TÜRKMEN C., MÜFTÜOĞLU N. M., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A.
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Bishkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim 2013, ss.771-778
- XXXIX. **Investigation of Cold Storage Conditation of Arbutus unedo L. Fruits**
EKİNCİ N., AYDIN F., ŞEKER M.
The Journal of Ege University Faculty of Agricultura, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, cilt.1, ss.47-51
- XL. **Dardeniz A Seker M Gundogdu M A Sariyer T Akcal A Tuncel R 2013 Effects of Different Planting Heights from Grafting Point for Grafted Vine Ratios and Nursery Yields of Some Grape Varieties on 41B Rootstock Dubrovnik Croatia 294 p**
DARDENİZ A., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SARIYER T., AKÇAL A., Tuncel R.
48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013
- XLI. **Changes in the Volatile Composition of White Nectarine at Different Stages of Fruit Growth**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013
- XLII. **Effects Of Different Planting Heights From Grafting Point For Grafted Vine Ratios and Nursery Yields Of Some Grape Varieties on 41B Rootstock**
DARDENİZ A., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SARIYER T., AKÇAL A., TUNÇEL R.
48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013, ss.294
- XLIII. **Investigation of Volatile Compounds of Different Plum Varieties in the Ecological Conditions of Northwestern of Turkey**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013
- XLIV. **Changes in the Volatile Composition of White Nectarine at Different Stages of Fruit Growth**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013
- XLV. **Changes in Volatile Composition of White Nectarine at Different Stages of Fruit Growth**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013, ss.320
- XLVI. **Investigation of Volatile Compounds of Different Plum Varieties in the Ecological Conditions of Northwestern of Turkey**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013
- XLVII. **Determination of Cluster Characteristics and Pomological Properties of Selected Clones of 'Elhamra' (Vitis vinifera L.) Grape Cultivar**
DARDENİZ A., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., TURKER L., ARDA G., KAHRAMAN K. A.
13th Eucarpia Symposium on Fruit Breeding and Genetics, Warszawa, Polonya, 11 - 15 Eylül 2011, cilt.976, ss.99-106
- XLVIII. **Investigation of Volatile Constituents in Some Promising Local Peach and Nectarine Genotypes Using the HS-SPME Technique by the GC-MS**
ŞEKER M., Gur E., Ekinci N., GÜNDOĞDU M. A.
13th Eucarpia Symposium on Fruit Breeding and Genetics, Warszawa, Polonya, 11 - 15 Eylül 2011, cilt.976, ss.421-427
- XLIX. **Plant and Fruit Characteristics of Arbutus unedo L. and Arbutus andrachnae L. from the Highlands of Northwestern Turkey**
Ekinci N., SAKALDAS A., Seker M., Gundogdu M. A., Ekinci H.
13th Eucarpia Symposium on Fruit Breeding and Genetics, Warszawa, Polonya, 11 - 15 Eylül 2011, cilt.976, ss.231-236
- L. **1-Methylcyclopropane Uygulamalarının Granny Smith Elma Çeşidinde Depolama Süresince Alpha Farnasen Değişimi Üzerine Etkisi**
EKİNCİ N., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M.

V. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2012, ss.63-70

- LI. **New Promising White Nectarine Genotypes from The Highlands of Northwestern Turkey**
ŞEKER M., GÜR E.
7 th International Peach Symposium, İspanya, 8 - 11 Haziran 2009, ss.91-96
- LII. **Investigation of cold storage conditions of Arbutus unedo L. fruits**
EKİNCİ N., AYDIN F., ŞEKER M.
23rd International Scientific-Expert Congress on Agriculture and Food Industry, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2012, ss.15
- LIII. **Volatile Constituents Of Different Apricot Varieties In Cool Subtropical Climate Conditions**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
5 th International Symposium On Tropical And Subtropical Fruits, Guangzhou, Çin, 18 - 20 Haziran 2012, ss.71
- LIV. **Çanakkale Koşullarında Yetiştirilen Beyaz Nektarinler ile Standart Şeftali, Nektarin, Kayısı ve Erik Çeşitlerinin Aroma Bileşenlerinin Karşılaştırılması**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
Uluslararası Tarım Gıda ve Gastronomi Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Şubat 2012, ss.1-8
- LV. **Kuzey Ege Bölgesinde Farklı Yörelere Alınan 'Ayvalık' Zeytin Çeşidinden Elde Edilen Zeytin Yağlarının Kimyasal Yapıları Arasındaki Farklılıkların Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.889-894
- LVI. **Investigation of Isozyme Polymorphism and Nuclear DNA Content Variation of Free-Pollinated Peach (Prunus persica L.) Seedlings**
Şeker M.
7th International Peach Symposium, Lleida, İspanya, 8 - 11 Haziran 2009, cilt.962, ss.177-183
- LVII. **Çanakkale Doğal Florasında Yetişen Kocayemiş (Arbutus unedo L.) Meyvelerinin Optimum Depolama Sıcaklığı ve Depolama Süresinin Belirlenmesi**
SAKALDAŞ A., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SAKALDAŞ M.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.624-629
- LVIII. **Kuzey Ege Bölgesindeki Farklı Yörelere Alınan Ayvalık Yağlık Zeytin Çeşidinden Elde Edilen Zeytinyağlarının Kimyasal Yapıları Arasındaki Farklılıkların Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.889-894
- LIX. **Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Nar Çeşit ve Tiplerinin Pomolojik ve Biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., Yılmaz C., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.630-641
- LX. **Çanakkale-Ayvacık'da Yetiştirilen Antepfıstığı Ağaçlarının Bazı Bitkisel Özellikleri ile Fenolojik ve Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., SAKALDAŞ M., DURAN O.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.55-61
- LXI. **Çanakkale-Ayvacık'da Yetiştirilen Antepfıstığı Ağaçlarının Bazı Bitkisel Özellikleri ile Fenolojik ve Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., SAKALDAŞ M., DURAN O.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.55-61
- LXII. **Kuzey Ege Bölgesindeki Farklı Yörelere Alınan Ayvalık Yağlık Zeytin Çeşidinden Elde Edilen Zeytinyağlarının Kimyasal Yapıları Arasındaki Farklılıkların Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.889-894
- LXIII. **Çanakkale-Ayvacık'da Yetiştirilen Antepfıstığı Ağaçlarının Bazı Bitkisel Özellikleri ile Fenolojik ve Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., SAKALDAŞ M., DURAN O.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.55-61

- LXIV. **Kuzey Ege Bölgesindeki Farklı Yörelere Alınan Ayvalık Yağlık Zeytin Çeşidinden Elde Edilen Zeytinyağlarının Kimyasal Yapıları Arasındaki Farklılıkların Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.889-894
- LXV. **Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Nar Çeşit ve Tiplerinin Pomolojik ve Biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., Yılmaz C., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.630-641
- LXVI. **Çanakkale Doğal Florasında Yetişen Kocayemiş (Arbutus unedo L.) Meyvelerinin Optimum Depolama Sıcaklığı ve Depolama Süresinin Belirlenmesi**
SAKALDAŞ A., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., SAKALDAŞ M.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.624-629
- LXVII. **Bazı Yerli ve Yabancı Zeytin Çeşitlerinin Pomolojik ve Biyokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
Ulusal Zeytin Kongresi, Manisa, Türkiye, 22 - 25 Şubat 2011, ss.374-384
- LXVIII. **Bazı Yerli ve Yabancı Zeytin Çeşitlerinin Pomolojik ve Biyokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
Ulusal Zeytin Kongresi, Manisa, Türkiye, 22 - 25 Şubat 2011, ss.374-384
- LXIX. **Küresel İklim Değişikliklerinin Meyve Yetiştiriciliği İle Verim Ve Ürün Kalitesi Üzerine Etkileri**
Duran O., GÜNDOĞDU M. A., Kaçan A., DARDENİZ A., ŞEKER M.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu: Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Türkiye, 10 - 12 Ocak 2011, ss.632-641
- LXX. **Çanakkale İlinde Yetiştirilebilme Olanakları Bulunan Alternatif Meyve Türleri: Trabzon Hurması, Hünnap ve Nashi**
SAKALDAŞ M., GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., ŞEKER M.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu: Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Türkiye, 10 - 12 Ocak 2011, ss.443-452
- LXXI. **Çanakkale İlinde Yetiştirilebilme Olanakları Bulunan Alternatif Meyve Türleri: Trabzon Hurması, Hünnap ve Nashi**
SAKALDAŞ M., GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., ŞEKER M.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu: Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Türkiye, 10 - 12 Ocak 2011, ss.443-452
- LXXII. **Küresel İklim Değişikliklerinin Meyve Yetiştiriciliği İle Verim Ve Ürün Kalitesi Üzerine Etkileri**
Duran O., GÜNDOĞDU M. A., Kaçan A., DARDENİZ A., ŞEKER M.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu: Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Türkiye, 10 - 12 Ocak 2011, ss.632-641
- LXXIII. **Çanakkale İlinde Yetiştirilebilme Olanakları Bulunan Alternatif Meyve Türleri: Trabzon Hurması, Hünnap ve Nashi**
SAKALDAŞ M., GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., ŞEKER M.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu: Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Türkiye, 10 - 12 Ocak 2011, ss.443-452
- LXXIV. **Analysis of Genetic Diversity of Local Olive Varieties in Turkey by AFLP Markers**
ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., İPEK M.
28th International Horticultural Congress on Science and Horticulture for People/3rd International Symposium on Plant Genetic Resources, Lisbon, Portekiz, 22 - 27 Ağustos 2010, cilt.918, ss.269-275
- LXXV. **Nondestructive Olive Quality Detection Using FT-NIR Spectroscopy in Reflectance Mode**
KAVDIR İ., BÜYÜKCAN M. B., KOCABIYIK H., Lu R., ŞEKER M.
International Symposium on Application of Precision Agriculture for Fruits and Vegetables, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 01 Nisan 2009, cilt.824, ss.373-380
- LXXVI. **Investigation of Genetic Diversity in Olive (Olea europaea L.) Cultivars and Types Using Isozyme Analysis.**
KAYNAŞ N., ŞEKER M., DÜLGER S., YÜCEL Z.
Investigation of Genetic Diversity in Olive (Olea europaea L.) Cultivars and Types Using Isozyme Analysis.
Proceeding of the 4th International Symposium on Olive Growing, İzmir, Türkiye, 27 Eylül - 02 Ekim 2008, cilt.791, sa.1, ss.165-173
- LXXVII. **Çanakkale Yöresinde Bulunan Beyaz Nektarin Tiplerinin Özellikleri ve Standart Şeftali - Nektarin**

Çeşitleriyle Karşılaştırılması

ŞEKER M., KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., YILMAZ A., US U.

Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.43-47

- LXXVIII. **Sweet Cherry Orchard Soil Mineral Composition and GIS Mapping in the Canakkale Production Region, Turkey**

ŞEKER M., YUECEL Z., ERTOP S., OEZCAN H.

5th International Cherry Symposium, Bursa, Türkiye, 6 - 10 Haziran 2005, ss.723-725

- LXXIX. **Çanakkale Yöresi Doğal Florasında Bulunan Kocayemiş (Arbutus unedo L.) Meyvelerinin Ayrıntılı Kimyasal Yapılarının Belirlenmesi**

ŞEKER M., TOPLU C.

5. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007, ss.71-75

- LXXX. **Bazı yerli ve yabancı zeytin çeşitlerinin Tokoferol ve Fitositerol Bileşenlerinin karşılaştırılması.**

KALECİ N., GÜL K., ŞEKER M., İPEK M.

Türkiye V. Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.433-436

- LXXXI. **Çanakkale koşullarında organik zeytin yetiştiriciliğinin meyve kalite özellikleri üzerine etkileri.**

KALECİ N., ŞEKER M., SAKALDAŞ M.

Türkiye 3. Organik Tarım sempozyumu. 1-4 Kasım 2006., Yalova, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, cilt.1, ss.17-20

- LXXXII. **Çanakkale Yöresinde Seçilmiş Bazı Trabzon Hurması Tiplerinin Fenolojik ve Pomolojik Özellikleri**

KAYNAŞ K., ŞEKER M., aktaş z.

I. Trabzon Hurması Yetiştirme ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2004

- LXXXIII. **Determination of Polymorphism in open-pollinated olive (Olea europaea L.) Seedlings Used as Rootstock. Proceeding of the V th International Symposium on Olive Growing**

KAYNAŞ N., ŞEKER M., DÜLGER S., YÜCEL Z.

Proceeding of the V th International Symposium on Olive Growing, İzmir, Türkiye, 27 Eylül - 02 Kasım 2004, cilt.791, sa.1, ss.165-173

- LXXXIV. **Edremit ve Burhaniye İlçelerinde Turunçgil Yetiştiriciliğinin Özellikleri ve Sorunlarının Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma**

ŞEKER M., KORKMAZ S., YÜCEL Z., TURHAN P.

Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2003, cilt.1, ss.211-213

- LXXXV. **Önemli Zeytin (olea europea L.) çeşitlerinin izoenzim polimorfizmleri ve genetik özellikleri.**

KAYNAŞ N., ŞEKER M., DÜLGER S.

XIII. Biyoteknoloji kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003, cilt.1, ss.130-135

- LXXXVI. **Önemli Zeytin (olea europea L.) çeşitlerinin izoenzim polimorfizmleri ve genetik özellikleri**

KAYNAŞ N., ŞEKER M., DÜLGER S.

XIII. Biyoteknoloji kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2003, cilt.1, ss.130-135

- LXXXVII. **The possible applications of molecular markers for the improvement of olive (Olea europea L.) genetic resources in Turkey.**

KAYNAŞ N., ŞEKER M.

Proceedings of the I. Eurasian congress on molecular biotechnology, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2001, cilt.1, ss.265-268

- LXXXVIII. **Rootstock Breeding by Somatic Hybridization for the Mediterranean Citrus Industry**

OLLITRAULT P., DAMBIER D., FROELICHER Y., ŞEKER M.

Proceedings of the 1st International Citrus Biotechnology Symposium, Eilat, İsrail, 29 Kasım - 03 Aralık 1998, cilt.535, ss.157-162

- LXXXIX. **The situation of persimmon (Diospyros kaki L.) cultivation and germplasm resources in Turkey**

Tuzcu Ö., ŞEKER M.

V Temperate Zone Fruit in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 13 - 16 Eylül 1995, cilt.441, ss.107-114

Diğer Yayınlar

I. Sürgün Ucu Aşılama Tekniği ve Uygulamaları

Şeker M.

Diğer, ss.68-69, 2012

II. "Çanakkale"de Beyaz Nektarin Yetiştiriciliği Nasıl Daha Fazla Gelişir?

Şeker M.

Diğer, ss.84-85, 2004

III. Güneydoğu Anadolu Bölgesine Uygun Pikan (Carya illinoensis Kosch.) ÇeÇitlerinin Saptanması

Şeker M.

Diğer, ss.106, 2003

IV. "Trabzon Hurması Yetiştiriciliği

Şeker M.

Diğer, ss.35-37, 2003

V. Çanakkale Bölgesi İçin Yeni Bir Meyve Türü : Trabzon Hurması

Şeker M.

Diğer, ss.5, 2002

Desteklenen Projeler

ŞEKER M., ÖZDEMİR E. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Organik ve Konvansiyonel Koşullarda Yetiştiriciliği Yapılan Bazı nemli Zeytin Olea europaea L Çeşitleriyle Delice Popülasyonlarında Fitosterol Tokoferol Yağ Asitleri ve Fenolik Bileşiklerin Dönemsel Değişimlerinin İncelenmesi, 2020 - 2024

ŞEKER M., BALDAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, rt Altında Yetiştirilen Kirazların Fenolojik ve Pomolojik zellikleri ile Meyve Uçucu Bileşiklerinin Dönemsel Değişimi, 2021 - 2023

SARIYER T., ALKAN Y., ŞEKER M., GüNDOğDU M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI SEBZE MİKRO FİLİZLERİNDE EKİM SIKLIğI UYGULAMALARININ AROMA ÖZELLİKLERİ VE BAZI KALİTE PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2021 - 2022

Sariyer T., Şeker M., Alkan Y., Akçal A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı NaCl Stresi Uygulamalarının Acmea oleracea Bitkisinin Bazı Biyokimyasal ve Morfolojik zelliklerinin Değişimine Etkisi, 2020 - 2021

ŞEKER M., GüNDOğDU M. A., KALECİ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Geyikli Yöresi Zeytinyağının Coğrafi İşaret Tescili Ve Marka Değerinin Saptanması zerine Araştırmalar, 2018 - 2019

Şeker M., TÜBİTAK Projesi, Şeftali-Nektarinlerde Aroma Biyosentez Genlerinin Karakterizasyonu, Dönemsel Aroma Gelişiminin İzlenmesi ve Aroma Yapısını Kontrol Eden Genlerle İlişkili QTL'xxlerin Saptanması, 2015 - 2019

Şeker M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yerli ve Yabancı Zeytin Çeşitlerinin Fenolojik ve Pomolojik zellikleri ile Zeytinyağı Bileşenlerinin Aylık Değişimlerinin İncelenmesi, 2011 - 2013

ŞEKER M., İZMİR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Doğal Florasında Bulunan Kocayemiş (Arbutus unedo L.)'in Pomolojik, Fenolojik ve Biyokimyasal zelliklerinin Aylık Değişimlerinin İncelenmesi, 2010 - 2012

ŞEKER M., GüNDOğDU M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yerli ve Yabancı Zeytin Çeşitlerinin Fenolojik ve Pomolojik zellikleri ile Zeytinyağı Bileşenlerinin Aylık Değişimlerinin İncelenmesi, 2010 - 2012

GÖKBAYRAK Z., DARDENİZ A., ŞEKER M., ENGİN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hayward Kivi Çeşitinde Farklı Budama Şiddeti Uygulamalarının Tip Dışı Meyve Oluşumu zerine Etkisi, 2007 - 2010

ŞEKER M., AKÇAL A., YÜCEL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Çelik Alma Dönemleri ile Oksin Dozlarının Kocayemişin(Arbutus unedo L.) Kkleme Oranı zerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2005 - 2010

ŞEKER M., NURDAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Koşullarında Diospyros Lotus Anacı zerine aşılınmış değişik trabzon hurması (diospyros kaki) çeşitlerinin fenolojik özellikleri, klorofil düzeyleri ile çöğür peroksidad enzim aktivitelerinin llmesi, 2004 - 2006

ŞEKER M., YÜCEL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Edremit Körfezi Turunil Yetiştiriciliğinin Yapısı ve Sorunlarının Belirlenmesi, 2004 - 2006

ŞEKER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tüysüz beyaz şeftali tiplerinin önemli şeftali ve nektarin çeşitleriyle morfolojik ve genetik özellikler bakımından karşılaştırılması, 2002 - 2006

KAYNAŞ K., DARDENİZ A., ŞEKER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değişik Budama Uygulamalarının

Hayward Kivi Çeşidinde Fenolojik Özellikler, Meyve Verim ve Kalitesi ile Karbonhidrat Birikimleri Üzerine Etkileri, 2001 - 2006

ŞEKER M., KUZUCU F. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale yöresinde ümitvar olabilecek Trabzon hurması tiplerinin seleksiyonu, 2001 - 2006

Metrikler

Yayın: 172

Atıf (WoS): 102

Atıf (Scopus): 120

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

" 48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2013

48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2013

48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2013

ISHS 5 th International Symposium On Tropical And Subtropical Fruits, Katılımcı, Guangzhou, Çin, 2012

ISHS 5 th International Symposium On Tropical And Subtropical Fruits, Katılımcı, Guangzhou, Çin, 2012

" ISHS 5 th International Symposium On Tropical And Subtropical Fruits, Katılımcı, Guangzhou, Çin, 2012

Uluslararası Tarım, Gıda ve Gastronomi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

" Uluslar arası Tarım, Gıda ve Gastronomi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

Uluslararası Tarım, Gıda ve Gastronomi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

13th Eucarpia Symposium On Fruit Breeding and Genetics, Katılımcı, Warszawa, Polonya, 2011

13th Eucarpia Symposium On Fruit Breeding and Genetics, Katılımcı, Warszawa, Polonya, 2011

13th Eucarpia Symposium On Fruit Breeding and Genetics, Katılımcı, Warszawa, Polonya, 2011

28th International Horticultural Congress, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2010

28th International Horticultural Congress, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2010

7 th International Peach Symposium, Katılımcı, Lleida, İspanya, 2009

7 th International Peach Symposium, Katılımcı, Lleida, İspanya, 2009

Burslar

TÜBİTAK Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2009 - 2015

Fransa Dış İşleri Bakanlığı Araştırma Bursu, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 1997 - 1998

Ödüller

Şeker M., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak 2019

Şeker M., Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Ocak 2009

Şeker M., TÜBİTAK Doktora Bursu, Tübitak, Ocak 1998

Şeker M., Fransa Dış İşleri Bakanlığı Araştırma Bursu, Fransa Dış İşleri Bakanlığı, Ocak 1997

Akademi Dışı Deneyim

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi