

MURAT GÜNEY

DOÇ. DR.

E-posta : murat.guney@bozok.edu.tr

Diğer E-posta : murat.guney@yobu.edu.tr

Fax Telefonu : [+90 +90 505 527 4354](tel:+905055274354)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: uuFVig0AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2882-8347

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-6130-2019

ScopusID: 56315965900

Yoksis Araştırmacı ID: 257732



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2011 - 2016	Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 2007 - 2011	Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji (YI) (Tezli), Türkiye
Lisans 2002 - 2006	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı DNA markörleri kullanarak amasya elmasının doymuş genetik haritasının oluşturulması, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Yurtdışından yeni getirilen turuncgil üretim materyallerinin tristeza ve spiroplasma citri yönünden serolojik ve moleküler yöntemlerle testlenmesi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji (YI) (Tezli), 2011

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr. 2021 - Devam Ediyor	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
Dr. Öğr. Üyesi 2016 - 2021	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri

Desteklenen Projeler

- Güney M., Kafkas S., Koç A., Zarifikhosroshahi M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Ceviz Genotip ve Çeşitlerinin SSR Moleküler Markörleri ile Karakterizasyonu, 2019 - 2021

2. Keles H., Güney M., Aras S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hünnap (Ziziphus jujuba Mill.) Bitkisinin Yozgat Ekolojik Şartlarına Adaptasyonunun Belirlenmesi, 2019 - 2021
3. Yakupoğlu G., Kafkas S., Güney M., Koç A., Civelek C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yozgat Aydıncık İlçesi'nde Yetiştirilen Yerel Bağrıbutün Kavununun Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2021
4. Güney M., Yaşa Kafkas N. E., Aras S., Çömlekçioğlu S., Zarıfikhosroshahi M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Alıç Genotiplerinin In vitro koşullarda Kitleli Üretim Olanaklarının Araştırılması, 2017 - 2020
5. Güney M., Kafkas S., Koç A., Karcı H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yozgat Karanlıkdere Yöresinden Selekte edilen Ayva Genotipleri İle Bazı Yerel Çeşitlimizin SSR Moleküler Markör Tekniği İle Karakterizasyonu, 2017 - 2018
6. Güney M., Kafkas S., Aras S., Keles H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yozgat ili ve ilçelerinden Selekte edilen Ümitvar Alıç Genotiplerinin SSR Moleküler Markör Tekniği İle Karakterizasyonu, 2017 - 2018
7. Kafkas S., Yaşa Kafkas N. E., Khodaeiaminjan M., Güney M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Antepfıstığında Kesilen Bölgelerle İlişkili Yeni Nesil DNA Sekanslaması RAD Seq İle SNP ve Cinsiyet Markörlerin Geliştirilmesi ve Haritalanması, 2013 - 2015

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Mart, 2020
 Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Mart, 2020
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Eylül, 2019
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Ağustos, 2019
 Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Temmuz, 2019
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Temmuz, 2019
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Haziran, 2019
 Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Mersin Üniversitesi, Ocak, 2019
 Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Eylül, 2018
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Temmuz, 2018
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Temmuz, 2017
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Temmuz, 2017
 Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Temmuz, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Pistachio genomes provide insights into nut tree domestication and ZW sex chromosome evolution**
 KAFKAS S., Ma X., Zhang X., Topçu H., Navajas-Pérez R., Wai C. M., Tang H., Xu X., Khodaeiaminjan M., GÜNEY M., et al.
 Plant Communications, cilt.4, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Revealing genetic diversity and population structure in Pistachio (Pistacia vera L.) by SSR markers**
 KARCİ H., PAİZİLA A., GÜNEY M., Zhaanbaev M., KAFKAS S.
 Genetic Resources and Crop Evolution, cilt.69, sa.8, ss.2875-2887, 2022 (SCI-Expanded)
3. **Quantitative trait loci analysis for flower-related traits in almond (Prunus dulcis)**
 Paizila A., Karcı H., Motalebipour E. Z., Guney M., Kafkas S.
 PLANT BREEDING, cilt.141, sa.1, ss.119-132, 2022 (SCI-Expanded)
4. **Seasonal Changes in the Mineral Nutrient Concentrations of Different Plant Organs of Pistachio Trees in Alternate Bearing "On" and "Off" Years**
 Gundesli M. A., Kafkas N. E., Guney M., Kafkas S.
 ERWERBS-OBSTBAU, cilt.63, sa.3, ss.279-292, 2021 (SCI-Expanded)
5. **Genetic Diversity among Some Walnut (Juglans regia L.) Genotypes by SSR Markers**
 Guney M., Kafkas S., Keles H., Zarıfikhosroshahi M., Gundesli M. A., Ercişli S., Necas T., Bujdosó G.

SUSTAINABILITY, cilt.13, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)

6. **Genetic Diversity and Relationships of Terebinth (*Pistacia terebinthus* L.) Genotypes Growing Wild in Turkey**
Güney M., Kafkas S., Zarifikhosroshahi M., Gundesli M. A., Ercişli S., Holubec V.
AGRONOMY-BASEL, cilt.11, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
7. **DETERMINATION OF PHYTOCHEMICALS FROM FRESH FRUITS OF FIG (*Ficus carica* L.) AT DIFFERENT MATURITY STAGES**
Gundesli M. A., Yaşa Kafkas N. E., Güney M., Ercişli S.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.20, sa.2, ss.73-81, 2021 (SCI-Expanded)
8. **ENDOGENOUS GIBBERELLIN AND ABSCISIC ACID INFLUENCE ALTERNATE BEARING IN PISTACHIO (*PISTACIA VERA* L.)**
YAŞA KAFKAS N. E., Gundesli M. A., Güney M., KAFKAS S.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.52, sa.4, ss.1235-1241, 2020 (SCI-Expanded)
9. **Identification of the profile of endogenous cytokinin-like compounds during different plant growth stages and their effects on flower bud abscission in pistachio (*Pistacia vera* L.)**
Gundesli M. A., KAFKAS S., Güney M., YAŞA KAFKAS N. E.
FOLIA HORTICULTURAE, cilt.32, sa.1, ss.21-35, 2020 (SCI-Expanded)
10. **Changes in endogenous auxin level during flower bud abscission process in Pistachio (*Pistacia vera* L.)**
Gundesli M. A., KAFKAS S., GÜNEY M., YAŞA KAFKAS N. E.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.44, sa.1, ss.71-82, 2020 (SCI-Expanded)
11. **EFFICIENCY OF VARIOUS PLANT GROWTH REGULATORS ON MICROPROPAGATION OF HAWTHORN (*CRATAEGUS* SPP.)**
GÜNEY M., Zarifikhosroshahi M., ÇÖMLEKÇİOĞLU S., Keles H., Gundesli M. A., YAŞA KAFKAS N. E., ERCİŞLİ S.
COMPTEs RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, cilt.73, sa.1, ss.58-65, 2020 (SCI-Expanded)
12. **Development of an in vitro micropropagation protocol for Myrobalan 29C rootstock**
GÜNEY M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.43, sa.6, ss.569-575, 2019 (SCI-Expanded)
13. **Characterization of quince (*Cydonia oblonga* Mill.) accessions by simple sequence repeat markers**
Güney M., Kafkas S., Koç A., Aras S., Keles H., Karci H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.43, sa.1, ss.69-79, 2019 (SCI-Expanded)
14. **Characterization of hawthorn (*Crataegus* spp.) genotypes by SSR markers**
Güney M., Kafkas S., Keles H., Aras S., Ercişli S.
PHYSIOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY OF PLANTS, cilt.24, sa.6, ss.1221-1230, 2018 (SCI-Expanded)
15. **Development and linkage mapping of novel sex-linked markers for marker-assisted cultivar breeding in pistachio (*Pistacia vera* L.)**
Khodaeiaminjan M., YAŞA KAFKAS N. E., GÜNEY M., KAFKAS S.
MOLECULAR BREEDING, cilt.37, sa.8, 2017 (SCI-Expanded)
16. **In vitro PROPOGATION OF *Physalis peruviana* (L.) USING APICAL SHOOT EXPLANTS**
GÜNEY M., KAFKAS S., Kefayati S., Motalebipour E. Z., Turkeli Y., ERCİŞLİ S., YAŞA KAFKAS N. E.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.15, sa.5, ss.109-118, 2016 (SCI-Expanded)
17. **Development of 185 polymorphic simple sequence repeat (SSR) markers from walnut (*Juglans regia* L.)**
Topcu H., Ikhsan A. S., Sutyemez M., Coban N., GÜNEY M., KAFKAS S.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.194, ss.160-167, 2015 (SCI-Expanded)
18. **Development and characterization of SSR markers from pistachio (*Pistacia vera* L.) and their transferability to eight *Pistacia* species**
Zaloglu S., KAFKAS S., Dogan Y., GÜNEY M.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.189, ss.94-103, 2015 (SCI-Expanded)
19. **Comparison of lipids, fatty acids and volatile compounds of various kumquat species using HS/GC/MS/FID techniques**

- Gueney M., Oz A. T., YAŞA KAFKAS N. E.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.95, sa.6, ss.1268-1273, 2015 (SCI-Expanded)
20. **Identification of sex-linked SNP markers using RAD sequencing suggests ZW/ZZ sex determination in Pistacia vera L.**
KAFKAS S., Khodaeiaminjan M., Gueney M., YAŞA KAFKAS N. E.
BMC GENOMICS, cilt.16, 2015 (SCI-Expanded)
21. **Pistillate flower development and pollen tube growth mode during the delayed fertilization stage in Corylus heterophylla Fisch**
Liu J., Zhang H., Cheng Y., KAFKAS S., GÜNEY M.
PLANT REPRODUCTION, cilt.27, sa.3, ss.145-152, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **The Necessities of Cranberry bush (Viburnum opulus) Evaluation for Horticultural Cultivation**
GÜNEY M., GÜNDEŞLİ M. A.
MAS Journal of Applied Sciences, cilt.7, sa.4, ss.1033-1041, 2022 (Hakemli Dergi)
2. **The variation of fatty acid composition between fresh and stored avocado (Persea americana)**
GÜNEY M., ERGÜN Z., GÜNDEŞLİ M. A.
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, cilt.6, sa.2, ss.51-54, 2022 (Hakemli Dergi)
3. **Investigation of Leaf Micronutrient Contents of Some Apricot Varieties Grafted on Different Prunus Rootstocks**
GÜNDEŞLİ M. A., GÜNEY M.
MAS Journal of Applied Sciences, ss.1271-1280, 2021 (Hakemli Dergi)
4. **Bağribütün Kavununda Polimorfik Olan Bazı SSR Markörlerinin Belirlenmesi**
Güney M., Kafkas S., Yakupoğlu G., Gündeşli M.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.474-479, 2020 (Hakemli Dergi)
5. **Determination of fatty acid profile and antioxidant activity of Rosehip seeds from Turkey**
GÜNEY M.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.4, sa.1, ss.114-118, 2020 (Hakemli Dergi)
6. **"Uzun" Antepfıstığı çeşidinde meyve veren var ve vermeyen yok ağaçlarında bazı fenolojik ve pomolojik özelliklerin karşılaştırılması**
gündeşli m. a., KAFKAS N. E., KAFKAS S., GÜNEY M.
Alatarım, cilt.18, sa.2, ss.65-73, 2019 (Hakemli Dergi)
7. **Development of BAC End based simple sequence repeat SSR markers in apple**
Ziya Motalebipour E., Çoban N., Khodaeiaminjan M., GÜNEY M., Ozongun S., Atay N., KAFKAS S.
Ekin Journal of Crop Breeding and Genetics, cilt.1, sa.2, ss.84-92, 2015 (Hakemli Dergi)
8. **Fruit quality characteristics of local and foreign apple genotypes using HPLC and HS GC MS techniques**
KAFKAS N. E., Özongun S., Atay N., GÜNEY M., KHODAEIAMINJAN M., KAFKAS S.
International Journal of Biology, Pharmacy and Allied Sciences, cilt.2, sa.3, ss.563-575, 2013 (Hakemli Dergi)
9. **Volatile compounds of selected white and black myrtle Myrtus communis L types from Mediterranean region of Turkey**
KAFKAS N. E., GÜNEY M., Saeid S., Yıldırım H., Kefayati S.
Journal Of Medicinal Plants Research, cilt.7, sa.18, ss.1244-1248, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Secondary Metabolites in Walnut**
Zarifıkhosroshahı M., Güney M., Kafkas N. E.

- Walnut, Muhammet Ali Gundesli, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.311-339, 2021
2. **Advances in Walnut Breeding**
Güney M.
Walnut, Muhammet Ali Gundesli, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.231-248, 2021
 3. **Populations and Their Characteristics For QTL Analysis in Plants**
GÜNEY M., KAFKAS S.
TarımAkademik Araştırmalar, Prof. Dr. Ali ARSLAN, Prof. Dr. Ebru KAFKAS, Prof. Dr. Salih KAFKAS, Editör,
Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.85-96, 2020
 4. **Bazı Faktörlerin Antepfıstığında Periyodisite Mekanizması Üzerine Etkileri**
Gündeşli M. A., KAFKAS S., KAFKAS N. E., GÜNEY M.
TarımAkademik Araştırmalar, Prof. Dr. Ali ARSLAN, Prof. Dr. Ebru KAFKAS, Prof. Dr. Salih KAFKAS, Editör,
Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.97-113, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **CRISPR/CAS9 Applications In Horticultural Crops**
GÜNEY M., KAFKAS S., TOPÇU H.
International Congress On Multidisciplinary Studies, Adana, Türkiye, 12 - 13 Kasım 2021, ss.433-442
2. **Role of Plant Growth Regulators In The Alternate Bearing of The Olive Tree (Olea Europaea L.)**
GÜNDEŞLİ M. A., GÜNEY M.
International Congress On Multidisciplinary Studies, Adana, Türkiye, 12 - 13 Kasım 2021, ss.141-150
3. **The Theories Laid Behind The Affect of Carbonhydrates on Alternate Bearing of The Olive Tree (Olea europaea L.)**
GÜNDEŞLİ M. A., GÜNEY M.
International Congress On Multidisciplinary Studies, Adana, Türkiye, 12 - 13 Kasım 2021, ss.151-157
4. **Secondary Metabolites In Terebinth (Pistacia terebinthus L.) and Their Applications**
GÜNEY M., KAFKAS S., GÜNDEŞLİ M. A.
International Congress On Multidisciplinary Studies, Adana, Türkiye, 12 - 13 Kasım 2021, ss.443-448
5. **Transcriptome An Genomic Analysis of Walnut (Juglans regia L.)**
TOPÇU H., KAFKAS S., GÜNEY M.
International Congress On Multidisciplinary Studies, Adana, Türkiye, 12 - 13 Kasım 2021, ss.165-174
6. **Genome Annotation In Plants Using Ensembl**
KARCI H., GÜNEY M., TOPÇU H., KAFKAS S.
III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 29 Ağustos - 01 Eylül 2021, ss.337-344
7. **Polyphenol Content And Antioxidant Capacity of Medicinal and Aromatic Plants**
GÜNDEŞLİ M. A., KAFKAS N. E., GÜNEY M., KAFKAS S.
III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 29 Ağustos - 01 Eylül 2021, ss.311-324
8. **The Effect of Cowpea (Vigna Unguiculata) On Human Health**
GÜNEY M., GÜNDEŞLİ M. A., KARCI H., TOPÇU H.
III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 29 Ağustos - 01 Eylül 2021, ss.325-332
9. **ANTEPFISTIĞINDA GENİK BASİT DİZİ TEKRARLARI**
GÜNEY M., KARCI H., KAFKAS S.
4. International Mediterranean Symposium, Mersin, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020
10. **PİSTACIA TÜRLERİ VE TAKSONOMİSİ**
KAFKAS S., GÜNEY M., KARCI H.
4. International Mediterranean Symposium, 22 - 24 Ekim 2020
11. **Progress In Almond Genome Sequencing.**
Paizila A., GÜNEY M., KAFKAS S.
4. International Mediterranean Symposium, 22 - 24 Ekim 2020, cilt.1, ss.350-355
12. **WALNUT GENOME SEQUENCING – PAST, PRESENT AND FUTURE**

- paizila a., GÜNEY M., KARCI H.
4. International Mediterranean Symposium, 22 - 24 Ekim 2020
13. **PISTACHIO ROOTSTOCKS AND ROOTSTOCK BREEDING**
KAFKAS S., KARCI H., GÜNEY M.
4. International Mediterranean Symposium, 22 - 24 Ekim 2020
14. **Antepfıstığı Üretiminde Kullanılan Çeşitler**
BİLGİN Ö. F., KAFKAS S., GÜNEY M.
4. International Mersin Symposium, 22 - 24 Ekim 2020, cilt.5, ss.353-364
15. **Türkiye’de Yetiştiriciliği Yapılan Ceviz Çeşitleri**
ADA M., Burğut A., GÜNEY M.
4. International Mersin Symposium, 22 - 24 Ekim 2020, cilt.4, ss.273-283
16. **PISTACIA ATLANTICA’NIN MORFOLOJİSİ VE TÜRKİYE’DEKİ DAĞILIŞ**
BİLGİN Ö. F., GÜNEY M., KARCI H.
4. International Mersin Symposium, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020
17. **SEKANSLAMA YOLUYLA GENOTİPLENDİRME**
KARCI H., GÜNEY M., KAFKAS S.
4. International Mediterranean Symposium, 22 - 24 Ekim 2020
18. **Antepfıstığı (Pistacia vera L.)’nda Periyodisite Mekanizması**
GÜNDEŞLİ M. A., GÜNEY M.
4. Uluslararası Mersin Sempozyumu, 22 - 24 Ekim 2020, ss.440-442
19. **Bitkilerde Qtl-Seq Yöntemi İle Hızlı Qtl Haritalama**
KARCI H., GÜNEY M., KAFKAS S.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.275-283
20. **WRKY-Bitkilerde En Geniş Transkripsiyon Faktör Ailesi**
Gündüz L., KAFKAS S., GÜNEY M.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.337-345
21. **Main Issues In Pistachio Production**
GÜNEY M., KAFKAS S., KARCI H.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.249-255
22. **History of Next Generation Sequencing**
GÜNEY M., KAFKAS S., KARCI H.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.256-262
23. **Bitkilerde İlişkili Haritalama (Am) Ve Markör Geliştirme**
KARCI H., GÜNEY M., KAFKAS S.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 05 Mayıs 2019, cilt.3, ss.293-301
24. **Yabani Pistacia Türlerinde Basit Dizi Tekrar Markörleri**
Topcu H., KARCI H., GÜNEY M.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.365-372
25. **Yeni Nesil Dizileme Teknolojisinin Bitki İslahında Kullanımı**
KARCI H., GÜNEY M., KAFKAS S.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.284-292
26. **Bitkilerde Mads-Box Transkripsiyon Faktör Ailesinin Rolü**
Gündüz L., GÜNEY M., KARCI H.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.330-336
27. **Bitkilerde Cinsiyetin Belirlenmesi Mekanizmaları**
Topcu H., GÜNEY M., KAFKAS S.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.233-242
28. **SSR Markers In Cultivated Pistachio**
GÜNEY M., KAFKAS S., KARCI H.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.243-248
29. **Bitkilerde Rna Sekanslaması İle Cinsiyet Belirleme**

- Topcu H., GÜNEY M., KAFKAS S.
2. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019, cilt.3, ss.354-364
30. **Characterization of Different Hawthorn Germplasm by Molecular Markers**
GÜNEY M., KARCI H.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.189-194
31. **Development and Uses of SSR Markers in Walnut**
Paizila A., GÜNEY M., KAFKAS S.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.351-357
32. **Molecular Marker Techniques for Plant Breeding**
GÜNEY M., KARCI H., KAFKAS S.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.195-200
33. **Progress in Pistachio Cultivar Breeding**
KAFKAS S., KARCI H., GÜNEY M.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.210-214
34. **Marker-Assisted Selection in Nuts**
KAFKAS S., GÜNEY M., KARCI H.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.215-220
35. **Uses of Different Molecular Marker Techniques in Quince**
GÜNEY M., KARCI H.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.201-205
36. **Applications of Marker-Assisted Selection in Apple Breeding**
GÜNEY M.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.184-188
37. **Progress in Pistachio Production and Cultivation in the World**
KAFKAS S., KARCI H., GÜNEY M.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.221-225
38. **Cultivar Breeding Objectives and Achievements in Almond**
Paizila A., KAFKAS S., GÜNEY M.
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3, ss.341-345
39. **Progress in Cultivar Breeding of Walnut**
KARCI H., GÜNEY M., KAFKAS S.
1. International Mersin Symposium, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.3
40. **Yozgat Ceviz Yetiştiriciliği, Geleceği ve Ekonomik Önemi**
KELES H., ARAS S., KOÇ A., BALCI G., GÜNEY M.
3. Uluslararası Bozok Sempozyumu, Yozgat, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.677-681
41. **Sex-Linked Markers in Pistachio**
KAFKAS S., Khodaeiaminjan M., KAFKAS N. E., GÜNEY M.
VII International Symposium On Almonds Pistachios, Avustralya, 5 - 09 Kasım 2017, ss.57-62
42. **Detection of bud abscission of pistachio via histological analysis**
KARABIYIK Ş., Gündeşli M., ETİ S., KAFKAS S., GÜNEY M., KAFKAS N. E.
VII International Symposium On Almonds Pistachios, Avustralya, 5 - 09 Kasım 2017, ss.193-198
43. **The Possible Role of Macroelement Content on Bud Abscission in Pistachio (*Pistacia vera* L.)**
Gündeşli M., KAFKAS S., GÜNEY M., Zarifikhosroshahi M., Topçu H., Çoban N., KARCI H., Aslan N., KAFKAS N. E.
VII International Symposium On Almonds Pistachios, Adelaide, Avustralya, 5 - 09 Kasım 2017, ss.99-104
44. **Comparison of phenolic compounds and antioxidant capacity of Uzun pistachio (*Pistacia vera* L.) variety**
KAFKAS N. E., KAFKAS S., Zarifikhosroshahi M., KARCI H., GÜNEY M., Topçu H., Gündeşli M., Reddad C., ilbilge o., Cam E.
International Symposium on Quality and Safety of Horticultural Products, 12 - 16 Ağustos 2018
45. **Differentially Expressed Mirnas in The Inflorescence Buds From 'On-Year' and 'Off-Year' Trees in Pistachio.**

Zarifikhosroshahi M., KAFKAS S., KAFKAS N. E., Topçu H., KARCI H., GÜNEY M., Paizila H.
COST Action CA15223, WG1 Meeting: "Comparing siRNA and miRNA technology and role for improving perennial plants" Linked to "ISHS International conference on Grape Biotechnology", Bordeaux (FR), Bordeaux, Fransa, 17 - 18 Temmuz 2018

46. **Expression of Candidate Genes Responsible For Bud Abcission In Pistachio**
KAFKAS N. E., GÜNEY M., TOPÇU H., Khodaei Aminjan M., GÜNDEŞLİ M. A., ÇOBAN N., GÜNEY M., PAIZILA A., KARCI H., Kefayati S., et al.
iPlanta Cost Action CA15223, 2nd iPlanta Conference, Poznan, Poland, 16 Şubat 2018
47. **Expression of Candidate Genes Responsible for Bud Abcission in Pistachio**
KAFKAS N. E., ZARIFIKHOSROSHAHI M., Topçu H., KHODAEIAMINJAN M., GÜNDEŞLİ M. A., ÇOBAN N., GÜNEY M., PAIZILA A., KARCI H., KEFAYATI, S., et al.
iPlanta Cost Action CA15223, 2nd iPlanta Conference, RNAi: THE FUTURE OF CROSS TALK, Focus on RNAi Technology (WG1) and Applications (WG2), Poznan, Polonya, 14 - 16 Şubat 2018
48. **Expression analysis of Candidate Genes Responsible For Bud Abcission in 'Uzun' Pistachio variety**
KAFKAS N. E., KAFKAS S., GÜNEY M., Zarifikhosroshahi M., KARCI H., Çoban N., Topçu H., Gündeşli M., ETİ S., KARABIYIK Ş., et al.
VII International Symposium On Almonds Pistachios, Adelaide, Avustralya, 5 - 09 Kasım 2017
49. **Expression analysis of Candidate Genes Responsible For Bud Abcission in 'Uzun' Pistachio variety**
KAFKAS N. E., KAFKAS S., GÜNEY M., GÜNEY M., KARCI H., ÇOBAN N., TOPÇU H., GÜNDEŞLİ M. A., ETİ S., KARABIYIK Ş., et al.
VII International Symposium On Almonds & Pistachios, Adelaide, Avustralya, 09 Kasım 2017
50. **Pistachio Genome Sequencing and Assembly**
KAFKAS S., Michelmore, R., Tang H., Ming R., NavajasPrez R., ÖZKAN H., KAFKAS N. E., GÜNEY M., KARCI H.
VII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ALMONDS AND PISTACHIOS, Adelaide, Avustralya, 5 - 09 Kasım 2017
51. **Ceviz Çeşitlerinin İsmine Doğruluklarının DNA Testleri ile Belirlenmesi**
KAFKAS S., SÜTYEMEZ M., Topçu H., İkhsan A. S., Eser E., Doğan Y., Kefayati S., GÜNEY M., KARCI H.
III. ULUSAL CEVİZ SEMPOZYUMU, Bolu, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016
52. **Yeni Bazı Çilek Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarındaki Performansı**
Sönmez D., GÜNEY M., GÜNEY M., KURT E., SARIDAŞ M. A., KAFKAS N. E., PAYDAŞ KARGI S., Ünlü M.
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 29 Ağustos 2015
53. **SSR Markörleri İle Amasya Elmasının İskelet Haritasının Oluşturulması**
Ziya Motalebipour E., Çoban N., Khodaei Aminjan M., Topçu H., GÜNEY M., Özongun Ş., Atay N., KAFKAS S.
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.45, ss.200-206
54. **GF 677 Anacının In vitro Koşullarda Kitleli Üretimi**
GÜNEY M., Çömlekçioğlu S., Kefayati S., KAFKAS N. E., KAFKAS S.
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.45, ss.867-870
55. **Yeni Nesil Sekanslama Teknolojisi Kullanılarak Antepfıstığı Genomunun Taranması ve Cinsiyet İle İlişkili Markörlerin Belirlenmesi**
KAFKAS S., Khodaei Aminjan M., GÜNEY M., Çoban N., Ziya Motalebipour E., Gözel H., Topçu H., KAFKAS N. E.
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.45, ss.144-147
56. **Yeni Bazı Çilek Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarındaki Performansları**
Ayvaz Sönmez D., GÜNEY M., Zarifikhosroshahi M., Kurt E., SARIDAŞ M. A., KAFKAS N. E., PAYDAŞ KARGI S., Ünlü M. A.
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Türkiye, 25 Ağustos - 29 Mayıs 2015, cilt.45, ss.410-415
57. **Yeni Bazı Çilek Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarındaki Performansları**
Ayvaz Sönmez D., GÜNEY M., GÜNEY M., KURT E., SARIDAŞ M. A., KAFKAS N. E., PAYDAŞ KARGI S., Ünlü M. A.
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.45
58. **Amasya Elmasının SSR AFLP E-STS ve RGA Markörleri İle Doymuş Genetik Haritasının Oluşturulması**
GÜNEY M., Çoban N., Ziya Motalebipour E., Khodaei Aminjan M., Topçu H., KAFKAS N. E., Özongun Ş., Atay N., Uğurtaş Yılmaz K., KAFKAS S.
VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 Ağustos - 29 Mayıs 2015, cilt.45, ss.223-229

59. **Cevizde Yeni SSR Markörlerin Geliştirilmesi**
Topçu H., Ikhan A. S., SÜTYEMEZ M., Çoban N., GÜNEY M., KAFKAS S.
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 25 Ağustos - 29 Mayıs 2015, cilt.45, ss.207-211
60. **Construction of a Dense Genetic Linkage Map and Identification of QTLs for Aroma Compounds in the Apple Progeny „Kasel-37 x Delbarestivale“**
KAFKAS N. E., GÜNEY M., Ozogun S., Aydın M., ÇOBAN N., Ziya Motalebipour E., Khodaijman M., TOPÇU H., AYDIN E., GÜNEY M., et al.
Plant& Animal Genome Conference XXIV, San Diego, CA., San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 13 Ocak 2016
61. **Whole Genome Sequencing and High Density Genetic Maps in Pistachio Reveal a Large Non Recombining Region of Sex Chromosomes**
KAFKAS S., Navajas R., Tang H., ÖZKAN H., Andrzej K., Ray M., Khodaijman M., Motalebipour E. Z., GÜNEY M., Topcu H., et al.
24. plant and animal genome meeting (PAG), Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 12 Ocak 2016
62. **Construction of a Dense Genetic Linkage Map and Identification of QTLs for Aroma Compounds in the Apple Progeny Kasel 37 X Delbarestivale**
KAFKAS N. E., Ozogun S., GÜNEY M., Aydın M., Coban N., Ziya Motalebipour E., Khodaeiaminjan M., Topcu H., Aydın E., Zarifikhosroshahi M., et al.
24. plant and animal genome meeting (PAG), 8 - 12 Ocak 2016
63. **Carrizo Citrange Anacının In Vitro Koşullarda Kitlesel Üretim Olanaklarının Araştırılması**
Çömlekçioğlu S., GÜNEY M., KAFKAS N. E., M Hakan E., Zorlugenç B., KAFKAS S.
VI.ULUSALBAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.593-596

Akademik İdari Deneyim

2021 - 2023	Erasmus Programı Kurum Koordinatörü	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2021 - 2023	Birim Stratejik Plan Komisyonu Başkanı	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2021 - 2023	Birim Kalite Komisyonu Başkanı	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2021 - 2023	Dekan Yardımcısı	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2021 - 2022	Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2021 - 2022	Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi	Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri

Verdiği Dersler

MESLEKİ UYGULAMA II, Lisans, 2019 - 2020
 MESLEKİ UYGULAMA III, Lisans, 2019 - 2020
 GENETİK, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
 MOLEKÜLER BİYOLOJİ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

MESLEKİ UYGULAMA I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MESLEKİ UYGULAMA IV, Lisans, 2019 - 2020
Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2017 - 2018
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Subtropik İklim Meyveleri, Lisans, 2016 - 2017
Viroloji, Lisans, 2016 - 2017

Metrikler

Yayın: 97
Atf (WoS): 222
Atf (Scopus): 278
H-İndeks (WoS): 8
H-İndeks (Scopus): 9

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Meyve Yetiştirme ve Islahı, Sert Kabuklu Meyveler, Biyoteknoloji ve Genetik

Akademi Dışı Deneyim

Debreceni Egyetem University
Universita Politecnica delle Marche