

## Prof. Dr. ÖMÜR DÜNDAR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2152

İş Telefonu: [+90 322 338 6388](tel:+903223386388)

Fax Telefonu: [+90 322 338 6388](tel:+903223386388)

E-posta: [odundar@cu.edu.tr](mailto:odundar@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//odundar>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü Sarıçam-Adana

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2388-0333

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-7873-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 1234

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1981 - 1988

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1980 - 1981

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1976 - 1980

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Valencia ve Kozan Yerli Portakallarının Soğukta Muhafazası ve Derim Sonrası Fizyolojileri Üzerinde Araştırmalar, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1988

Yüksek Lisans, İtalyan Limonunun Muhafazası Üzerinde Bir Ön Araştırma, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1981

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Hasat Sonrası Fizyolojisi ve Teknolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2001 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1996 - 2001

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1995 - 1996

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1988 - 1995

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1981 - 1988

## Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, 2012 - 2015

## Verdiği Dersler

Bahçe Ürünlerinin Derimsonrası Fizyolojisi, Lisans, 2013 - 2014

## Yönetilen Tezler

DÜNDAR Ö., - Bazı Turunçgil Tür ve Çeşitlerinde Sıcak Su ve Kimyasal Uygulamalarının Muhafazaya Etkilerinin Araştırılması, Doktora, O.Özkaya(Öğrenci), 2007

DÜNDAR Ö., Bazı Önemli Geççi Nektarin Çeşitlerinin Soğukta Muhafazaları Süresince Görülen Fizyolojik Bozulmalara Değişik Derim Sonrası Uygulamaların Etkileri, Doktora, A.Bahar(Öğrenci), 2002

DÜNDAR Ö., Farklı Derim Sonrası Uygulamalarının Valencia ve Kozan Yerli Portakallarının Muhafazasına Etkisi Üzerinde Araştırmalar, Doktora, A.Erhan(Öğrenci), 1997

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çukurova Üniversitesi, Eylül, 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Characterization of the free and glycosidically bound aroma potential of two important tomato cultivars grown in Turkey**  
ÖZKAYA O., Sen K., AUBERT C., Dundar O., GUNATA Z.  
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE, cilt.55, sa.11, ss.4440-4449, 2018 (SCI-Expanded)
- II. Effect of photo-selective colored anti-hail nets on photosynthesis and quality of apple fruits**  
ÖZKAYA O., KÜDEN A., İMRAK B., DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., Dölek N.  
Acta Horticulturae, cilt.1194, ss.39-42, 2018 (SCI-Expanded)
- III. Evaluation of quality parameters of strawberry fruits in modified atmosphere packaging during storage**  
ÖZKAYA O., Duendar Ö., Scovazzo G. C., Volpe G.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.5, ss.789-793, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinde Derim Sonrası Aloe Vera Jeli ve Farklı Paketleme Uygulamalarının Muhafaza Süresi ve Kalite Üzerine Etkileri**  
DÜNDAR Ö., Erişkin N.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.520-530, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Yetiştirilen Hicaz Nar ve Zivzik Nar Çeşitlerinin Derim Sonrası Muhafazasının Karşılaştırılması**  
DÜNDAR Ö., Çağlın E.  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.1-8, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. Klemantin Mandarin ve Orlando Tanjelo Melezlenmesi İle Elde Edilen Hibrit Meyvelerin Muhafaza Performanslarının Belirlenmesi**  
Dündar Ö., Güvenç B.  
Alatarım, cilt.20, sa.1, ss.32-44, 2021 (Hakemli Dergi)

- IV. **Effect of different pre-storage treatments on postharvest quality of 'Kütdiken' lemons**  
Özkaya O., Dündar Ö., Demircioğlu H., Kurt E.  
ACTA HORTICULTURAE, cilt.1299, sa.1299, ss.205-210, 2020 (Scopus)
- V. **The Effect of Citric Acid and Ascorbic Acid Dips on Storage and Quality Properties of Fresh Cut Kiwifruit Slices**  
DÜNDAR Ö., DEMİRCİOĞLU H., ÖZKAYA O., DÜNDAR B.  
Dündar Ö., Demircioğlu H., Özkaya O., Dündar B.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.4, ss.807-815, 2020 (ESCI)
- VI. **The effect of 1-methylcyclopropene on storage and quality properties of kiwifruit for fruit slices**  
DÜNDAR Ö., demircioğlu h., ÖZKAYA O., KURT E., DÜNDAR B., doğuş a. c.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, sa.1275, ss.363-368, 2020 (Scopus)
- VII. **Effects of hot water dip or heat conditioning of 'Star Ruby' grapefruit quality during quarantine treatment and simulated storage duration**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., demircioğlu h., droby s.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, sa.1275, ss.355-362, 2020 (Scopus)
- VIII. **Effect of hot water application on storage and quality properties of 'Miho Wase' mandarin**  
DÜNDAR Ö., demircioğlu h., Belik M., ÖZKAYA O.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, sa.1275, ss.445-450, 2020 (Scopus)
- IX. **The Effect of Citric Acid and Ascorbic Acid Dips on Storage and Quality Properties of Fresh Cut Kiwifruit Slices**  
DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., ÖZKAYA O., DÜNDAR B.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.4, ss.807-815, 2020 (ESCI)
- X. **'Kütdiken' Limonunda Yapıktan Farklı Dozda Azot Uygulamalarının Limon Kalitesine ve Muhafazasına Etkileri**  
DÜNDAR Ö., Demircioğlu h., ÖZKAYA O., Kükürt e.  
alatarım, cilt.18, sa.2, ss.82-91, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **İris Kesme Çiçeğinin Sakkaroz İçeren Vazo Solüsyonunda Vazo Ömrünün Araştırılması**  
DÜNDAR Ö., demircioğlu h., ÖZKAYA O.  
Manas J Agr Vet Life Sci, cilt.8, sa.2, ss.84-88, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effect of Preharvest Applications on Storage and Quality Properties of Miho Wase Mandarin**  
Dündar Ö., Özkaya O., Demircioğlu H., Eroğlu O., Dündar B., Kükürt E.  
YYÜ TAR BİL DERG (YYU J AGR SCI), cilt.28, ss.57-62, 2018 (Scopus)
- XIII. **Niğde İlinde Farklı Yükseklikte Yetiştirilen Scarlet Spur Elma Çeşidinin Muhafaza Süresi ve Kalite Değişimlerinin Belirlenmesi**  
kaplan a., DÜNDAR Ö.  
Alatarım, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Investigation of shelf life of Freesia (Freesia ssp.) containing different concentrations sucrose vase solution in before and after storage.**  
DÜNDAR Ö., demircioğlu h., ÖZKAYA O.  
Manas J Agr Vet Life Sci, cilt.8, sa.2, ss.78-83, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Golden Delicious Elma Dilimlerinde Farklı Uygulamaların Raf Ömrü ve Dilim Kalitesi Üzerine Etkileri**  
Göksu H., DÜNDAR Ö.  
Alatarım, cilt.17, sa.2, ss.71-79, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **İRİS KESME ÇİÇEĞİNİN SAKKARİZ İÇEREN VAZO SOLÜSYONUNDA VAZO ÖMRÜNÜN ARAŞTIRILMASI**  
DÜNDAR Ö., demircioğlu h., ÖZKAYA O.  
MANAS JOURNAL OF AGRICULTURE VETERINARY AND LIFE SCIENCES, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The effect of different treatments of 1-MCP doses on the storage and vase life in the rose cultivar 'First Red'**  
demircioğlu h., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, sa.1194, ss.861-866, 2018 (Scopus)

- XVIII. **Effects of Modified Atmosphere Packaging and 1- Methylcyclopropene during Storage and Shelf Life of Sweet Cherry Cv. 0900 Ziraat**  
DÜNDAR Ö., Ölmez A.  
Food Sci Nutr Technol, cilt.3, sa.4, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Turunçgillerin Derim ve Depolanması. ISSN:1306-9462.**  
DÜNDAR Ö.  
Adana Ticaret Borsası Dergisi, sa.76, ss.40-43, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- XX. **Uzakdoğu Pazarına Hasat Sonrası Uygulanacak Karantina Uygulamaları ve Meyve Kalite Parametrelerinde Meydana Gelen Değişimler**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö.  
Meyve Bilimi (Özel sayı), cilt.1, ss.201-203, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Farklı Yükseklikte Yetiştirilen Scarlet Spur Elmasının Muhafaza Süresi ve Kalite Değişimleri. Meyve Bilimi**  
Kaplan A., DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., ÖZKAYA O.  
meyve bilimi, cilt.1, ss.46-55, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Badem Çağlasında Farklı Poşetleme Uygulamalarının Muhafaza Süresine ve Kalite Özelliklerine Etkileri**  
DÜNDAR Ö., erişkin n., Adıgüzel İ. T., ÖZKAYA O., demircioğlu h.  
Meyve Bilimi, cilt.1, ss.9-14, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Selenyum Se ve Silisyum Si un hıyarların muhafazası ve kalite özellikleri üzerine etkisi**  
DÜNDAR Ö., DEMİRCİOĞLU H., ÖZKAYA O., AKHOUNDNEJAD Y., DAŞGAN H. Y., VALİZADEH A.  
BAHÇE, cilt.45, ss.205-208, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Farklı Renkte Net Örtü Sistemlerinin Fuji? Elma Çeşidinde Meyve Kalite Parametreleri Üzerine Etkileri.**  
ÖZKAYA O., İMRAK B., Kaplan A., VALİZADEH A., DÜNDAR Ö., Türkoğlu B.  
BAHÇE, cilt.45, sa.1, ss.1139-1141, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Adana da Farklı Yükseklikte Doğal Yetişen Nergis Narcissus tazetta subsp in Vazo Ömrünün Karşılaştırılması**  
demircioğlu h., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
bahçe, cilt.2, ss.924-927, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Adana da farklı yükseklikte doğal yetişen Nergis Narcissus tazetta sp vazo ömrünün karşılaştırılması**  
demircioğlu h., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
Bahçe, cilt.45, ss.924-927, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Selenyum (Se) ve Silisyum (Si)?un Hıyarların Muhafazası ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri.**  
DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., ÖZKAYA O., Akhoundnejad y., DAŞGAN H. Y., VALİZADEH A.  
BAHÇE, cilt.45, sa.2, ss.205-208, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Assesment of Different 1-Methylcyclopropene Doses on Physical and Chemical Quality of Organically Grown Tomato cv. Zoro**  
ÖZKAYA O., TAŞKIN H., DÜNDAR Ö., BÜYÜKALACA S.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.11, ss.195-198, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **farklı dozlarda 1 methylcyclopropene uygulamalarının Angelino erik çeşidinin muhafaza ve raf ömrü sırasındaki kalite kriterlerine etkileri Bahçe Bilim Yayın No**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., demircioğlu h.  
Bahçe Bilim, ss.81-87, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Pre Harvest Gibberellic Acid Ga3 Application Effect On Firmness Color And Overall Quality Parameters Of Sweet Cherry Cv 0900 Ziraat Postharvest Technology In The Global Market 2010 Poster No S02 35**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., KÜDEN A., İMRAK B.  
Postharvest Technology, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Üreticiden Tüketicieye Ulaşımaya Kadar Geçen Süreçte Elmalardaki Kayıplar ve Önleme Yolları**

- özdemir A., ÇANDIR E., DÜNDAR Ö., dilbaz r.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.165-168, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Derim Sonrası Sıcak Su Uygulamalarının Granny Smith Elmasının Muhafazası Üzerine Etkileri**  
DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Cold storage performances of Angeleno plum varieties grown in Adana Conditions.**  
Ozkaya O., DÜNDAR Ö., KÜDEN A.  
III. Cold Storage and Marketing SYmposium on Horticultural Crops Proceedings, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Farklı dönemlerde hasat edilen Sultan ve Marathon brokkoli çeşitlerinde değişik ambalajlama uygulamalarının muhafazaya etkileri**  
DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O., KÖKSAL N., SARI N.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.49-52, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Effects of some rootstock on cold storage of 'xxRed Chief apples**  
Özdemir A. E., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, 2005 (Scopus)
- XXXVI. **Farklı Derim Sonrası Uygulamaların Red Globe Üzüm Çeşidi Muhafazasına Etkileri**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö.  
ALA TARIM, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Özkaya O Dündar Ö Küden A 2005 Adana Koşullarında Yetiştirilen Angeleno Erik Çeşidinin Muhafaza Performansı**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., KÜDEN A.  
Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, ss.406-408, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **The Effect of Modified Atmosphere Packaging on Fruit Quality of Some Nectarine Varieties**  
BAHAR A., DÜNDAR Ö.  
IV Ulusal Bahçe Bitkileri kongresi, ss.58-60, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Red Globe Üzüm Çeşidinin Soğukta Muhafazası**  
özdemir A., DÜNDAR Ö.  
Türkiye 5. Bağcılık ve Şarapcılık Sempozyumu,, ss.403-407, 2002 (Hakemli Dergi)
- XL. **Adana ve İçel Yörelerinde Yetiştirilen Mandarinlerde Derim Öncesi ve Derim Sırasında Görülen Kayıplar**  
özdemir A., DÜNDAR Ö., dilbaz r.  
Bahçe Bitkileri Kongresi, ss.724-728, 1999 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Bahar A Dündar Ö 1997 Akşehir napolyonu kiraz çeşidinin modifiye atmosferde paketlenmesi ve depolanması**  
BAHAR A., DÜNDAR Ö.  
Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, ss.91-98, 1997 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Limonlarda 2 4 D Uygula masının Muhafazaya Etkisi Kütdiken 3 6 Ekim 1995 Cilt I 571 575 Adana**  
DÜNDAR Ö., kaşka n.  
II. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi,, cilt.1, ss.571-575, 1995 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Farklı Derim Zamanları ve Koşullarının Valencia ve Kozan Yerli Portakallarının Muhafazasına Etkisi Üzerinde Araştırmalar**  
DÜNDAR Ö., pekmezci m.  
Doğa Tr. J. of Agriculture and Foresty, sa.15, ss.604-612, 1991 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Pekmezci M Kaşka N Gürgen Ö 1989 Ürgüp Yöresin deki Volkanik Tüf Kayalarında Açılan Adi Muhafaza Depolarında Limon Muhafaza Olanaklarının Geliştiril mesi Üzerinde Araştırmalar**  
pekmezci m., kaşka n., GÜRGEN Ö.  
Doğa Tr. J. of Agriculture and Foresty, cilt.13, sa.1, ss.89-106, 1989 (Hakemli Dergi)
- XLV. **Gürgen Ö Pekmezci M 1983 İtalyan Limonunun Muhafazası Üzerine Değişik Depo Koşullarının Etkisi**  
GÜRGEN Ö., pekmezci m.  
Türkiye'de Bahçe Ürünlerinin Depolanması ve Pazara Hazırlanması Sempozyumu,, 1984 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **Marsh Seedless ve Redblush altıntoplarının muhafazası üzerinde araştırmalar**

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Derim ve Muhafaza**  
Dündar Ö.  
Modern Turunçgil Yetiştiriciliği, Turgut Yeşiloğlu, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İzmir, ss.20-25, 2021
- II. **muhafaza depolama sınıflama**  
DÜNDAR Ö.  
Modern elma yetiştiriciliği, Ali Küden, Editör, nobel, Adana, ss.149-159, 2020
- III. **Soğutma Teknolojisi**  
DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
Bahçe Ürünlerinin Muhafaza ve Pazara Hazırlanması, türk R, Güneş N, Erkan M, Koyuncu M.A., Editör, Metro, Antalya, ss.225-244, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Yetiştirilen Hicaz Nar ve Zivzik Nar Çeşitlerinin Derim Sonrası Muhafaza ve Raf Ömrünün Karşılaştırılması**  
Dündar Ö., Çağlın E.  
8. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Rize, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2021
- II. **'Kütdiken' Limonunda Üç Farklı Dönemde Derim ve Derimden Sonra Kalsiyum Uygulamalarının Muhafaza Süresi ve Meyve Kalite Kriterlerine Etkisi**  
Dündar Ö., Kaynar Y. T.  
8. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Rize, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2021
- III. **EFFECTS OF HOT WATER DIP OR CONDITIONING OF GRAPEFRUIT CV. STAR RUBY QUALITY DURING QUARANTINE TREATMENT AND SIMULATED STORAGE DURATION**  
Özkaya O., Demircioğlu H., Dündar Ö., Droby S.  
30. International Horticultural Congress, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018
- IV. **The effect of different treatments of 1 Methylcyclopropene 1 MCP doses on the storage and vase life in the rose cultivar First Red**  
demircioğlu h., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
VIII International Postharvest Symposium, 21 Haziran 2016 - 06 Haziran 2018
- V. **Effect of Preharvest Applications on Storage and Quality Properties of Miho Wase Mandarin**  
DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O., Demircioglu H., Eroğlu O., DÜNDAR B., Kükürt E.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.421
- VI. **The Effects Of Different Pruning Systems On The Storage And Quality Characteristics Of Black Diamond Plum Cultivar**  
DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O., Demircioglu H., DÜNDAR B., KÜDEN A., İMRAK B.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.497
- VII. **Effect of photo-selective colored anti-hail nets on photosynthesis and quality of apple fruits**  
ÖZKAYA O., KÜDEN A., İMRAK B., DÜNDAR Ö., demircioğlu h., Dölek N.  
Proc. VIII International Postharvest Symposium: Enhancing Supply Chain and Consumer Benefits – Ethical and Technological Issues, 10 - 16 Ocak 2018
- VIII. **The Effect of Citric and Ascorbic Acid Dips on Storage and Quality Properties of Freshcut Kiwifruit Slices**  
DÜNDAR Ö., Demircioglu H., ÖZKAYA O., DÜNDAR B.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RAW MATERIALS TO PROCESSED FOODS, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018,

- IX. **Effect of Photosensitive Nets on Harvest Quality of apples cv. Fuji? Dölek, N., Dündar, Ö., Demircioğlu, H., Küden, A., Imrak, B., Ozkaya, O.\***  
Dölek N., DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., KÜDEN A., İMRAK B., ÖZKAYA O.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RAW MATERIALS TO PROCESSED FOODS, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018, ss.133
- X. **Effects of Modified Atmosphere Packaging and 1-Methylcyclopropene During Storage and Shelf Life of Sweet Cherry cv. 0900 Ziraat**  
DÜNDAR Ö., Ölmez A.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RAW MATERIALS TO PROCESSED FOODS, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018
- XI. **Niğde İlinde Farklı Yükseklikte Yetiştirilen Scarlet Spur Elma Çeşidinin Muhafaza Süresi ve Kalite Değişimlerinin Belirlenmesi.**  
Kaplan A., DÜNDAR Ö.  
II.Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu., Tokat, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.73
- XII. **Semperfresh® Uygulamalarının Santa Maria Armut Çeşidinde Muhafaza ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri.**  
ÖZKAYA O., Demircioğlu H., DÜNDAR Ö., Bahar A.  
II.Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu., Tokat, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.77
- XIII. **Golden Delicious Elma Dilimlerinde Farklı Uygulamaların Raf Ömrü ve Dilim Kalitesi Üzerine Etkileri.**  
Göksu H., DÜNDAR Ö.  
II.Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu., Tokat, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.74
- XIV. **1-Methylcyclopropene (1-MCP) Uygulamalarının Santa Maria Armut Çeşidinde Muhafaza ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri.**  
ÖZKAYA O., Demircioğlu H., Bahar A., DÜNDAR Ö.  
II.Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu., Tokat, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.76
- XV. **İris Kesme Çiçeğinin Sakkaroz İçeren Vazo Solüsyonunda Vazo Ömrünün Araştırılması.**  
DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., ÖZKAYA O.  
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bışkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017, ss.336-338
- XVI. **Frezya (Freesia sp.) Kesme Çiçeğinin Yaş Depolama Öncesi ve Sonrası Farklı Konsantrasyonda Sakkaroz İçeren Vazo Solüsyonunda Vazo Ömrünün Araştırılması.**  
DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., ÖZKAYA O.  
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bışkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017, ss.316-319
- XVII. **ALADAĞ İLÇESİNİN TURİZM DEĞERLERİ**  
Akgedik m., SİREL B., demircioğlu h., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
4th European Ecotourism Conference, Karabük, Türkiye, 17 Nisan 2017
- XVIII. **Tourism Values of Aladağ District. 4th European Ecotourism Conference 17-18 April 2017 Karabük University Safranbolu Tourism Faculty, Book of Abstracts;11-12.**  
Akgedik M., SİREL B., DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., ÖZKAYA O.  
4th EUROPEAN ECOTOURISM CONFERENCE, Karabük, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2017, ss.11-12
- XIX. **THE EXPRESSION OF ETR1 AND CTR1 GENES IN 1 MCP TREATED SPRAY CARNATION**  
izgü t., boz e., şimşek ö., özmen m., ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., YALÇIN MENDİ N. Y.  
III International Symposium on Horticulture in Europe - SHE2016, 17 - 21 Ekim 2016
- XX. **çilekte yaprakattan kalsiyum ve bor uygulamalarının raf ömrü süresince meyve kalite değişimleri üzerine etkileri**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., demircioğlu h., yavuz n., özkaya a., SARIDAŞ M. A., PAYDAŞ KARGI S.  
uluslararası katılımlı V. üzümü meyveler sempozyumu, 27 - 30 Eylül 2016
- XXI. **The Effect of Different Treatments of 1-MCP Doses on The Storage and Vase life in The Rose Cultivar `First Red?.**  
Demircioğlu H., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
VIII International Postharvest Symposium, Cartagena, İspanya, 21 - 24 Haziran 2016, ss.359
- XXII. **Effect of Photo Selective Colored Anti-hail Nets on Photosynthesis and Fruit Quality of Apple Fruits.**

- ÖZKAYA O., KÜDEN A., İMRAK B., DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., Dölek N.  
VIII International Postharvest Symposium, Cartagena, İspanya, 21 - 24 Haziran 2016, ss.176
- XXIII. **Farklı renkte Örtü sistemlerinin Fuji Elma çeşidinde Meyve Kalite Parametreleri Üzerine Etkileri**  
ÖZKAYA O., İMRAK B., KÜDEN A., Kaplan A., Valizadeh A., DÜNDAR Ö., Türkoğlu B.  
VII Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015
- XXIV. **Farklı renkte net örtü sistemlerinin fuji elma çeşidinde meyve kalite parametreleri üzerine etkileri**  
ÖZKAYA O., İMRAK B., DÜNDAR Ö., KÜDEN A.  
VII Ulusal bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015
- XXV. **Adana çevresinde selekte edilen dikenli incirlerin meyve özelliklerinin belirlenmesi**  
ÖZKAYA O., İMRAK B., DÜNDAR Ö., KÜDEN A.  
VII Ulusal bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015
- XXVI. **Adana Yöresinde selekte edilen Dikenli İncirlerin Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÖZKAYA O., İMRAK B., KÜDEN A., Kaplan A., Valizadeh A., DÜNDAR Ö., Türkoğlu B.  
VII Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015
- XXVII. **Taze dilimlenmiş Fuji ve Granny Smith elma çeşitlerinde farklı dozda kalsiyum laktat ve askorbik asit uygulamalarının muhafaza ve kalite üzerine etkisi. 91-97.**  
DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O., validazeh a., erdoğan u.  
VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 01 Ocak 2014, ss.91-97
- XXVIII. **Determining the heterosis effect on orange fleshed Kirkağaç melon genotypes developed by F<sub>1</sub> breeding**  
SARI N., SOLMAZ İ., SÜLEYMAN S., ŞİMŞEK İ., DÜNDAR Ö.  
Acta Horticulturae, 5 - 09 Ağustos 2012
- XXIX. **Hana Fuyu Trabzon Hurması Çeşidinde Farklı Dozlarda 1-MCP Uygulamalarının Muhafaza Süresince Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri.**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., validazeh a., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., incesu m.  
V. Bahçe Ürünleri Muhafaza ve Pazarlama Semp., İzmir, Türkiye, 01 Ocak 2012, ss.291-296
- XXX. **Determining the Heterosis Effect on Orange Fleshed Kirkagac Melon Genotypes Developed by F-1 Breeding**  
SARI N., SOLMAZ İ., Sertli S., Simsek I., DÜNDAR Ö.  
28th International Horticultural Congress on Science and Horticulture for People (IHC) / International Symposium on New Developments in Plant Genetics and Breeding, Lisbon, Portekiz, 22 - 27 Ağustos 2010, cilt.935, ss.191-198
- XXXI. **Effect of different packaging types on the cold storage of Hicaznar pomegranate fruits**  
Bayram E., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.  
10th International Controlled and Modified Atmosphere Research Conference, 4 Temmuz - 09 Nisan 2009
- XXXII. **The Ethylene Biosynthesis Is Affected by 1-MCP in Carnation**  
Boz E., Mendi Y. Y., DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., İzgu T., ÖZKAYA O.  
6th International Postharvest Symposium, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2009, cilt.877, ss.1045-1048
- XXXIII. **Adana Koşullarında Yetiştirilen Angeleno erik çeşidinin muhafaza ve pazarlama performansı**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., KÜDEN A.  
III Bahçe Ürünleri Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2005
- XXXIV. **Adana Koşullarında yetiştirilen angelina erik çeşidinin depokama performansı**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., KÜDEN A.  
3 Bahçe ürünleri Depolama sempozyumu, Antakya, Türkiye, 1 - 04 Şubat 2005
- XXXV. **Effect of Different Postharvest Application on Storage of Kozan and Valencia Late Oranges. 2-7 August 1998, . Abstracts p. 378.**  
ÖZDEMİR A. E., DÜNDAR Ö.  
XXV.Int. Hort. Con., Brussels, Belçika, 2 - 07 Ağustos 1998, ss.378
- XXXVI. **Adana Yöresinde Yetiştirilen Turunçgil Meyve Türlerinde Dış Satıma Sunulmadan Önce Karşılaşılan Kalite Kayıpları.**  
Özdemir A. E., Dündar Ö., Dilbaz R.  
Beşinci Ulusal Soğutma ve İklimlendirme Tekniği Kongresi, Adana, Türkiye, 2 - 03 Nisan 1998



- XXXVII. **Akşehir napolyonu kiraz çeşidinin modifiye atmosferde paketlenmesi ve depolanması**  
Bahar A., Dündar Ö.  
Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 25 - 28 Eylül 1997, ss.91-98
- XXXVIII. **Investigations on the postharvest physiology of some plum varieties grown in Adana, Turkey**  
Dundar O., Ozguven A., Tatli H., Coskun M., Daskan Y.  
5th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 1996, ss.415-418
- XXXIX. **Investigations on cold storage and postharvest physiology of J.H. Hale peach**  
Dundar O.  
5th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 1996, ss.411-414
- XL. **Limonlarda 2 4 D Uygulamasının Muhafazaya Etkisi Kütdiken**  
Dündar Ö., Nurettin K.  
II. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Adana, Türkiye, 3 - 06 Ekim 1995, cilt.1, ss.571-575
- XLI. **Quality changes during cold storage of tomato fruits grown in different substrates**  
Dundar O., Paksoy M., Abak K.  
1st International Symposium on Solanacea for Fresh Market, Malaga, İspanya, 28 - 31 Mart 1995, ss.193-199
- XLII. **Değişik derim zamanlarının altıntopların muhafazası üzerine etkileri**  
DÜNDAR Ö., mustafa p., niyazi g.  
Türkiye'de Bahçe Ürünlerinin Depolanması ve Pazara Hazırlanması ve Taşınması Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Kasım 1983, ss.117-129

## Desteklenen Projeler

- Dündar Ö., Çoban Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Dozda Kitosan Kaplamasının ve Modifiye Atmosfer Paketlemenin Muz (Grand Nain) Muhafazası ve Kalite Kriterleri Üzerine Etkisi, 2021 - 2022
- DÜNDAR Ö., Tanyeri H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kütdiken Limon Çeşidinde Derimden Sonra Ultrasound Uygulamasının Muhafaza Süresi ve Meyve Kalite Kriterlerine Etkisi, 2021 - 2022
- DÜNDAR Ö., KURT E., DÜNDAR B., Demircioğlu H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Derim Sonrası CaCl<sub>2</sub> uygulamalarının W Murcott Mandarin Çeşidinde Muhafaza ve Raf Ömrüne Etkileri, 2020 - 2022
- DÜNDAR Ö., Gök E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tango ve W Murcott Mandarin Çeşidi Meyvelerinin Muhafaza Performanslarının Belirlenmesi, 2019 - 2022
- DÜNDAR Ö., Çağlın E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Yetiştirilen Hicaz Nar ve Zivzik Nar Çeşitlerinin Derim Sonrası Muhafazasının Karşılaştırılması, 2018 - 2022
- DÜNDAR Ö., Kaynar T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kütdiken Limonunda Üç Farklı Dönemde Derim ve Derimden Sonra Kalsiyum Uygulamalarının Muhafaza Süresi ve Meyve Kalite Kriterlerine Etkisi, 2019 - 2021
- DÜNDAR Ö., Kaya M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DERİM SONRASI SICAK SU UYGULAMALARININ LANE LATE PORTAKAL ÇEŞİDİNİN MUHAFAZASINA VE KALİTESİNE ETKİLERİ, 2019 - 2021
- DÜNDAR Ö., Güvenç B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klemantin ve Orlando Melezlenmesi ile Elde Edilen Hibrit Meyvelerin Muhafaza Performanslarının Belirlenmesi, 2018 - 2020
- DÜNDAR Ö., Dal A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lavanta Lx intermedia var Super Ada Farklı Toplama Zamanları ve Muhafazanın Derim Sonrası Kalite Üzerine Etkisi, 2018 - 2020
- DÜNDAR Ö., demircioğlu h., ÖZKAYA O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kütdiken Limonunda Yapıktan Farklı Dozda Azot Uygulamalarının Limon Kalitesine ve Muhafazasına Etkileri, 2017 - 2019
- DÜNDAR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Golden Delicious Elma Dilimlerinde Farklı Uygulamaların Raf Ömrü ve Dilim Kalitesi Üzerine Etkileri, 2013 - 2018
- DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O., demircioğlu h., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Investigation of Wet Storage Before and After the Vase Life in Solutions Containing Different Concentrations of Sucrose in Cut Flower Freesia, 2017 - 2017
- TOPÇU S., DÜNDAR Ö., SARI N., SOLMAZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bahçe bitkilerinde abiyotik stres etkilerini en aza indirmek için kök hedefli stratejilerin güçlendirilmesi ROOTPOWER, 2015 - 2017

ÖZKAYA O., İMRAK B., KÜDEN A., DÜNDAR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effect of photo selective colored antihail nets on photosynthesis and fruit quality of apple fruits, 2016 - 2016  
DÜNDAR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇÜ Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü Soğuk Hava Depolarının Modern Paket Tip Soğutucu Cihazlarla Yenilenmesi Projesi, 2015 - 2016  
DÜNDAR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinde Modifiye Atmosfer Paketleme ve 1MCP Uygulamalarının Muhafaza ve Raf Ömrü Üzerine Etkileri, 2015 - 2016  
DÜNDAR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Niğde İlinde Farklı Yükseklikte Yetiştirilen Scarlet Spur Elma Çeşidinin Muhafaza Süresi ve Kalite Değişimlerinin Belirlenmesi, 2013 - 2016  
DÜNDAR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Derim Sonrası Uygulamaların Sofralık Üzümlerin Soğukta Muhafazasına Etkileri, 2013 - 2015

## **Bilimsel Hakemlikler**

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2020  
FOOD & NUTRITION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
BAHÇE, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020

## **Metrikler**

Yayın: 152  
Atıf (WoS): 110  
Atıf (Scopus): 161  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 7