

# Prof. AHMET ERHAN ÖZDEMİR

## Personal Information

**Email:** erhan@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/erhan>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7114-5715

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-3443-2020

Yoksis Researcher ID: 114657

## Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1993 - 1999

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1989 - 1993

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Turkey 1985 - 1989

## Foreign Languages

English

## Dissertations

Doctorate, Farklı derim sonrası uygulamalarının kozan yerli ve valencia portakallarının muhafazasına etkisi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1999

Postgraduate, Soğukta muhafaza edilen golden ve starking delicious elmalarına semprefresh uygulamalarının etkileri, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1993

## Academic Titles / Tasks

Professor, 2017 - Continues

Associate Professor, 2011 - 2017

Assistant Professor, 2000 - 2011

Lecturer, 1997 - 2000

## Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2019 - Continues

Hatay Mustafa Kemal University, 2019 - Continues

2019 - Continues

2015 - Continues

Hatay Mustafa Kemal University, 2019 - 2022

Hatay Mustafa Kemal University, 2018 - 2021

2011 - 2017

2011 - 2017  
2013 - 2016  
2012 - 2016  
2011 - 2016  
2011 - 2016  
2012 - 2015  
2012 - 2015  
2012 - 2015  
2012 - 2015  
2012 - 2015  
2012 - 2015  
2012 - 2014  
2010 - 2014  
2013 - 2013  
2012 - 2012  
2012 - 2012  
2011 - 2012  
2011 - 2012  
2011 - 2011  
2011 - 2011  
2011 - 2011  
2011 - 2011  
2011 - 2011  
2010 - 2010  
2010 - 2010  
2009 - 2010  
2009 - 2010  
2008 - 2010  
2008 - 2010  
2008 - 2010  
2008 - 2010  
2008 - 2010  
2008 - 2010  
2008 - 2010  
2009 - 2009  
2009 - 2009  
2006 - 2009  
2006 - 2009  
2006 - 2009  
2008 - 2008  
2008 - 2008  
2008 - 2008  
2006 - 2006  
2002 - 2005  
1998 - 2005  
2004 - 2004  
2000 - 2003  
2000 - 2003  
2000 - 2003  
2000 - 2003  
2000 - 2003

2002 - 2002  
2002 - 2002  
2001 - 2001  
2001 - 2001

## Courses

1806719 BAHÇE BİTKİLERİ PROJELERİ, TEKN, Undergraduate, 2019-2020, 2015-2016  
1806616 DERİM SONRASI FİZYOLOJİSİ VE TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-5273 DERİM SONRASI ÇEVRE DOSTU UYGULAMALAR, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-5235 BAHÇE BİTKİLERİNDE AMBALAJ VE TAŞIMA, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016  
1806404 Bitki Biyokimyası, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019  
BHB-5232 BAHÇE BİTKİLERİNDE PAKETLEME EVİ UYGULAMALARI, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-5239 BAHÇE ÜRÜNLERİ MUHAFAZASINDA YENİ GELİŞMELER, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2016-2017, 2015-2016  
1806834 MEZUNİYET ÇALIŞMASI II, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-5293 SUBTROPİK MEYVELERDE YETİŞTİRME TEKNİĞİ İLE VERİM VE KALİTE İLİŞKİLERİ, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
1806511 MESLEKİ UYGULAMA, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
1806824 Bahçe Bitk. Ekolojik Tarım, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019  
BHB-5293 Meyve ve Sebzelerde Derim Sonrası Kayıplar ve Önleme Yöntemleri, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2018-2019  
1806733 MEZUNİYET ÇALIŞMASI – I, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2015-2016  
BHB-5229 BAHÇE ÜRÜNLERİNİN DERİM SONRASI FİZYOLOJİSİ, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-5242 BAHÇE BİTKİLERİNDE MUHAFAZA TEKNİKLERİ, Undergraduate Minor, 2019-2020, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-6001 Seminer, Undergraduate Minor, 2019-2020  
1812301 BAHÇE BİTKİLERİ I, Undergraduate, 2019-2020, 2016-2017  
1811313 BAHÇE BİTKİLERİ I, Undergraduate, 2018-2019, 2017-2018, 2015-2016  
BHB-5307 SÜS BİTKİLERİ VE ÇOĞALTMA MATERYALLERİNİN DERİM SONRASI İŞLEMLERİ, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2015-2016  
BHB-5238 MEYVE VE SEBZELERDE KALİTE VE STANDARDİZASYON, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-5001 SEMİNER, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
BHB-5244 Derim Sonrası Analiz Teknikleri, Undergraduate Double Major, 2018-2019  
BHB-5308 Subtropik ve Tropik Meyvelerinin Derim Sonrası İşlemleri, Undergraduate Minor, 2018-2019  
1899560 Tarımsal Ürünleri Muhafaza Teknikleri, Undergraduate, 2017-2018, 2016-2017  
1806733 Mezuniyet Çalışması I, Undergraduate, 2016-2017  
7906402 Tarımsal Ürünlerde Paketleme Evi Uygulamaları, Associate Degree, 2015-2016  
7906422 Çevre Dostu Uygulamalar, Associate Degree, 2015-2016  
7906212 Bitkisel Ürünlerin Hasat Sonrası Fizyolojisi, Associate Degree, 2015-2016

## Advising Theses

ÖZDEMİR A. E., TOPRAKSIZ KÜLTÜRDE KISINTILI ve TAM SULAMA KOŞULLARINDA YETİŞTİRİLEN 'ALPHONSE

LAVALLÉE' ÜZÜM ÇEŞİDİNDE HASAT ÖNCESİ KAOLİN ve ALOE VERA UYGULAMALARININ ASMA GELİŞİMİ ve SOĞUKTA MUHAFAZA SÜRESİNCE ÜZÜM KALİTESİNE ETKİLERİ, Doctorate, Ö.KAYA(Student), 2024

ÖZDEMİR A. E., Trabzon Hurmalarında Kaolin Uygulamasının Morfolojik, Fizyolojik ve Pomolojik Özelliklere ve Modifiye Atmosferde Muhafazaya Etkileri, Doctorate, F.ÇELİK(Student), 2023

ÖZDEMİR A. E., Farklı Olgunluk Zamanlarının Hatay Yerel Zeytin Çeşitlerinde Meyve ve Zeytinyağı Kalitesi ile Soğukta Muhafazasına Etkileri, Doctorate, C.AYDINLIOĞLU(Student), 2023

ÖZDEMİR A. E., Bazı yeni limon çeşitlerinin doğal soğutmalı ve soğuk hava depolarında muhafazası, Doctorate, Z.KARASHAHİN(Student), 2022

ÖZDEMİR A. E., Dörtöl [Hatay] yöresinde yetiştirilen "Eylül" ve "Hachiya" Trabzon hurma genotiplerinin soğukta muhafazası, Postgraduate, S.KULAN(Student), 2020

ÖZDEMİR A. E., Sıcak su ve kitosan uygulamalarının Ortanique tangor çeşidinin soğukta muhafazası üzerine etkileri, Postgraduate, S.BORAZAN(Student), 2019

ÖZDEMİR A. E., 'Klemantin' mandarini X 'Orlando' tanelo melezlerinde hasat sonrası kaliteyi etkileyen karakterlerin moleküler haritayla ilişkilendirilmesi ve ümitvar genotiplerin soğukta muhafazası, Doctorate, M.ÜNLÜ(Student), 2019

ÖZDEMİR A. E., Samandağ(Hatay) yöresinde yetiştirilen 'Owari satsuma'mandarin çeşidinin doğal soğutmalı ve soğuk hava depolarında muhafazası, Postgraduate, N.NURAL(Student), 2019

ÖZDEMİR A. E., Ortanique tangor çeşidinin soğukta muhafazası üzerine farklı anaçların etkileri, Postgraduate, C.UZUN(Student), 2019

ÖZDEMİR A. E., Mersin yöresinde yetiştirilen 'hayward' kivi çeşidinde modifiye atmosfer paketlemenin soğukta muhafazaya etkisi, Postgraduate, İ.KARACA(Student), 2019

ÖZDEMİR A. E., KİTOSAN UYGULAMASININ 'OWARI SATSUMA' MANDARİNİNİN DOĞAL SOĞUTMALI VE SOĞUK HAVA DEPOLARINDA MUHAFAZASINA ETKİSİ, Postgraduate, R.ZAN(Student), 2018

ÖZDEMİR A. E., 1-metilsiklopropen (1-MCP) uygulamasının ve modifiye atmosferde paketlemenin Kırıkhan yöresinde yetiştirilen nantes çeşidi havuçların soğukta muhafazasına etkileri, Postgraduate, A.GENÇ(Student), 2017

ÖZDEMİR A. E., 1-metilsiklopropen (1-MCP) uygulamasının ve modifiye atmosferde paketlemenin fuerte ve zutano avokado çeşitlerinin muhafazasına etkileri, Postgraduate, C.DUMAN(Student), 2016

ÖZDEMİR A. E., Farklı sıcaklıklarda muhafaza edilen aşılı karpuzlarda katı faz mikro ekstraksiyon (KFME) tekniği ile uçucu bileşenlerin belirlenmesi, Postgraduate, M.BODUR(Student), 2012

ÖZDEMİR A. E., Crimson Tide karpuz çeşidinde farklı anaç ve değişik depo sıcaklıklarının muhafaza süresince kalite özelliklerinin değişimine etkileri, Postgraduate, Ö.BALTAER(Student), 2011

ÖZDEMİR A. E., Crisby karpuz çeşidinde aşılı üretimin derim sonrası kaliteye ve raf ömrüne etkileri, Postgraduate, Ö.ARSLAN(Student), 2010

ÖZDEMİR A. E., Mersin yöresi paketlenen evlerinde dışarıya gönderilmek üzere hazırlanan turuncu meyvelerinin kalite durumlarının saptanması, Postgraduate, M.ÜNLÜ(Student), 2009

ÖZDEMİR A. E., Farklı anaç ve değişik depo sıcaklıklarının bazı mandarin çeşitlerinin muhafazasına etkileri, Postgraduate, Ö.DİDİN(Student), 2007

ÖZDEMİR A. E., Bazı nektarin çeşitlerinin derim olum zamanlarının, muhafaza sürelerinin ve manav ömürlerinin belirlenmesi, Postgraduate, M.ÇELİK(Student), 2005

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Impact of Hot Water and Modified Atmosphere Packaging Treatments on the Postharvest Quality of Pomegranate Fruit (*Punica granatum* cv. 'Hicaznar')**  
Özdemir A. E., Candir E.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.27, no.3, pp.304-311, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Hot Water Treatment on Astringency Removal in Persimmon Cultivars**  
ÖZDEMİR A. E., Candir E., TOPLU C., YILDIZ E.  
International Journal of Fruit Science, vol.20, no.S2, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of chitosan coating and modified atmosphere packaging on postharvest quality and bioactive compounds of pomegranate fruit cv. 'Hicaznar'**

Candir E., ÖZDEMİR A. E., Aksoy M. C.

*Scientia Horticulturae*, vol.235, pp.235-243, 2018 (SCI-Expanded)

- IV. **Rootstocks affected postharvest performance of grafted 'Crisby' an 'Crimson Tide' Watermelon cultivars**  
ÖZDEMİR A. E., Candir E., YETİŞİR H., Aras V., Arslan Ö., Baltaer Ö., Üstün D., Ünlü M.  
*Tarım Bilimleri Dergisi*, vol.24, no.4, pp.453-462, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of rootstocks on storage and shelf life of grafted watermelons**  
ÖZDEMİR A. E., Candir E., YETİŞİR H., Aras V., Arslan Ö., Baltaer Ö., Üstün D., Ünlü M.  
*Journal of Applied Botany and Food Quality*, vol.89, pp.191-201, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of modified atmosphere packaging and ethanol vapor treatment on the chemical composition of 'Red Globe' table grapes during storage**  
Ustun D., Candir E., ÖZDEMİR A. E., KAMILOĞLU Ö., SOYLU E. M., Dilbaz R.  
*Postharvest Biology and Technology*, vol.68, pp.8-15, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Modified atmosphere packaging and ethanol vapor to control decay of 'Red Globe' table grapes during storage**  
Candir E., ÖZDEMİR A. E., KAMILOĞLU Ö., SOYLU E. M., Dilbaz R., Ustun D.  
*Postharvest Biology and Technology*, vol.63, no.1, pp.98-106, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Star Ruby altıntoplarının muhafazası üzerine etanolde eritilmiş propolisin etkisi**  
Özdemir A. E., ÇANDIR E. E., kaplankiran m., Soylu E. M., SAHINLER N., GÜL A.  
*Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, vol.34, no.2, pp.155-162, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **The effects of hot water treatments on chilling injury and cold storage of fuyu persimmons**  
ÖZDEMİR A. E., Candir E. E., TOPLU C., Kaplankiran M., YILDIZ E., Inan C.  
*African Journal of Agricultural Research*, vol.4, no.10, pp.1058-1063, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Physico-chemical changes during growth of persimmon fruits in the East Mediterranean climate region**  
Candir E. E., ÖZDEMİR A. E., Kaplankiran M., TOPLU C.  
*Scientia Horticulturae*, vol.121, no.1, pp.42-48, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of physical and chemical changes on the optimum harvest maturity in some avocado cultivars**  
ÖZDEMİR A. E., Candir E. E., TOPLU C., Kaplankiran M., Demirkeser T. H., YILDIZ E.  
*African Journal of Biotechnology*, vol.8, no.9, pp.1878-1886, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **The effects of hot water dip treatments on the cold storage of Big Top nectarines**  
Çandir E. E., Temizyürek F., ÖZDEMİR A. E.  
*Journal of Applied Botany and Food Quality*, vol.82, no.2, pp.136-140, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of propolis on storage of sweet cherry cultivar aksehir napolyon**  
Çandir E. E., ÖZDEMİR A. E., SOYLU E. M., Sahinler N., GÜL A.  
*Asian Journal of Chemistry*, vol.21, no.4, pp.2659-2666, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antifungal activity of propolis against postharvest disease agent *Penicillium digitatum***  
SOYLU E. M., ÖZDEMİR A. E., Ertürk E., Sahinler N., SOYLU S.  
*Asian Journal of Chemistry*, vol.20, no.6, pp.4823-4830, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The effects of treatment and packaging on the storage of 'Alata' seedless lemon variety in common store**  
KARASHAHİN Z., ÖZDEMİR A. E.  
*Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi*, vol.29, no.3, pp.724-734, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effects of 1-Methylcyclopropene (1-MCP) Treatment on Modified Atmosphere Storage of 'Çağataybey' and 'Karacabey' Apricot Varieties**  
ÜNLÜ M., OLUK C. A., BİRCAN M., KARASHAHİN Z., ÖZDEMİR A. E.

Bahçe, vol.53, no.2, pp.81-92, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Effects of Hot Water and Chitosan Treatments on Cold Storage of 'Ortanique' Tangor Variety**  
BORAZAN S., ÖZDEMİR A. E., KARASHAHİN Z.  
Alatarım, vol.23, no.1, pp.18-29, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Aşılı bazı karpuz çeşitlerinin soğukta muhafazasında kalite özelliklerindeki değişimler**  
ÜNLÜ M., Aras V., ÖZDEMİR A. E., arslan R., Eroğlu E. Ç.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.28, no.3, pp.712-723, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Effect of New Generation Fertilizer Application on Cold Storage of Nova Mandarin Cultivar**  
Karaşahin D. Z., ünlü m., Kafa G., POLATÖZ S., UYSAL O., Karataş N., ARSLAN R., SEDAY U., AKSOY D., Eroglu E. C., et al.  
Alatarım, vol.22, no.1, pp.18-26, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Carrizo Sitranjı ve Turunç Anaçları Üzerinde Yetiştirilen 'Ortanique' Tangor Meyvelerinin Soğukta Muhafazasına Farklı Paketlemelerin Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., Uzun C., Borazan S., KAPLANKIRAN M.  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.19-29, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **1-Methylcyclopropene (1-MCP) uygulaması ve modifiye atmosferde paketlemenin 'Fuerte' avokado çeşidinin muhafazasına etkileri**  
Aydınloğlu C., ÖZDEMİR A. E., ÜNLÜ M.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.28, no.1, pp.136-152, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effect of Chitosan and Wax Treatments on Storage of 'Owari Satsuma' Mandarin in Common and Cold Store**  
ZAN R., Özdemir A. E.  
Alatarım, vol.21, no.2, pp.67-78, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Changes in quality parameters of the 'Sabrina' strawberry variety grown in soilless culture system during winter season**  
Özdemir A. E., KILIÇ D., DEMİRKESER Ö., ÇULHA F., Karaşahin D. Z.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.27, no.1, pp.88-98, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Effects of Fruit Development and Physico-Chemical Changes on the Optimum Harvest Maturity in Some Astringent Persimmon Cultivars**  
Özdemir A. E., YILDIZ E., Candir E., Toplu C.  
Alatarım, vol.20, no.1, pp.12-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effect of Different Nitrogen Doses Applied during the Growing Period on Cold Storage and Shelf Life of Rocket (*Eruca vesicaria* subsp. *sativa* Mill.)**  
Özdemir A. E., SAYILIKAN MANSUROĞLU G., Sermenli T., BALTAER Ö., BOZKURT S., UYGUR V.  
Alatarım, vol.20, no.2, pp.104-113, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effects of Chilling Injury, Physical and Biochemical Changes on Grafted Watermelons Stored at Low Temperature**  
Candir E., Özdemir A. E., YETİŞİR H., ARAS V., Arslan Ö., Baltaer ö., ünlü m.  
Horticultural Studies, vol.38, no.2, pp.71-84, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Modified atmosphere packaging and cold storage of 'Hicaznar' and 'Katırbaşı' pomegranate varieties grown in Hatay**  
Özdemir A. E., ATABEY T.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.26, no.3, pp.617-634, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Cold Storage of Minimally Processed 'Katırbaşı' Pomegranate**  
Candir E., Özdemir A. E., GÖV T., KANAK A., ÖZÇELİK H.  
Alatarım, vol.19, no.1, pp.9-15, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Quality Parameters Changes during Fruit Development of Some Persimmon Cultivars Grown in Eastern Mediterranean Region Conditions**

- Toplu C., Özdemir A. E., Candir E., YILDIZ E.  
Alatarım, vol.19, no.1, pp.24-33, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **EFFECTS OF SODIUM METABISULPHITE APPLICATIONS ON COLD STORAGE OF 'OWARI SATSUMA' MANDARIN VARIETY**  
Özdemir A. E., DIDİN M., bayazit s., ALAKRAA N., GÜRSES H. K., AKI M. K.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.173-183, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **'Owari Satsuma' Mandarin Çeşidinin Soğukta Muhafazasına Sodyum Metabisülfid Uygulamalarının Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., DİDİN M., BAYAZIT S., Alakraa N., Gürses H. K., Akı M. K.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.173-183, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Effects of Zeolite Treatment on Cold Storage of Carrots**  
Özdemir A. E., Genç A., DIDİN M., Sermenli T.  
Alatarım, vol.18, no.2, pp.135-143, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Modifiye Atmosferde Paketlenen Sweet Charlie ve Camarosa Çilek Çeşitlerinin Soğukta Muhafaza ve Raf Ömürlerinin Belirlenmesi**  
ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., KILIÇ D., GÜNDÜZ K.  
Bahçe, vol.48, no.1, pp.127-139, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **'Robinson' Mandarininin Soğukta Muhafazası Üzerine Anaçların Etkileri**  
Didin Ö., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., KAPLANKIRAN M., YILDIZ E.  
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.33, no.2, pp.1-16, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Effects of Sodium Metabisulphide Treatment and Modified Atmosphere Packaging on Cold Storage of Carrots**  
ÖZDEMİR A. E., Genç A., DİDİN M., SERMENLİ T., ŞEN F.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING AND TECHNOLOGY, vol.7, no.2, pp.54-62, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **'Amankaki' ve 'Hachiya' Trabzon Hurması Çeşitlerinde Sıcak Su Uygulamalarının Burukluğu Önlemeye ve Kaliteye Etkisi**  
ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., YILDIZ E., Duman c., Sarıgül Z.  
Alatarım, vol.16, no.2, pp.19-27, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Hicaznar Nar Çeşidinin Soğukta Muhafazası Üzerine Potasyum Uygulamalarının Etkisi**  
KARASHAHİN Z., İŞÇİMEN B., ÜNLÜ M., BAYSAL Z., EROĞLU E. Ç., ÖZDEMİR A. E.  
Meyve Bilimi, pp.78-85, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **TÜKTOB Türkiye Tohumcular Birliği Dergisi**  
ÜNLÜ M., ÖZDEMİR A. E.  
TÜKTOB Türkiye Tohumcular Birliği Dergisi, vol.6, no.22, pp.65-67, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Effects of some applications on modified atmosphere storage of Bacon avocado variety**  
ALTAN H., ALKAN S., YILMAZ S., Özdemir A. E., TOPLU C., DUMAN C., ÜNLÜ M.  
Derim, vol.34, no.1, pp.11-22, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Askorbik Asit ve Sodyum Metabisülfid Uygulamalarının Anamur Muzunun Raf Ömrü Üzerine Etkisi**  
Karaşahin Z., Ünlü M., Oluk C. A., CANAN İ., ÖZDEMİR A. E.  
Bahçe, vol.45, pp.762-767, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Carrizo Sitranjı ve Turunç Anaçları Üzerinde Yetiştirilen Fremont Mandarinlerinin Soğukta Muhafazası**  
ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., ÇANDIR E., KAPLANKIRAN M., YILDIZ E., UYSAL KAMILOĞLU M., Yücel F., Kıvrak M., DEMİRKESER Ö., Ünlü M.  
Bahçe, vol.45, pp.384-389, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Amankaki ve Vainiglia Trabzon hurması çeşitlerinde eatnol uygulamalarının burukluğu önlemeye etkisi**  
TOPLU C., ÖZDEMİR A. E., YILDIZ E., Coşkun G., Güzel Ü., Duman C., Ünlü M.  
Bahçe, vol.45, pp.390-395, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Samandağ Hatay Yöresinde Doğal ve Soğutmalı Depoculuğun Mevcut Durumu ve Sorunları**  
Nural N., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E.

- Meyve Bilimi, vol.1, pp.62-66, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Amankaki ve Vainiglia Trabzon Hurması Çeşitlerinde Etanol Uygulamalarının Burukluğu Önlemeye Etkisi**  
TOPLU C., ÖZDEMİR A. E., YILDIZ E., COŞKUN G., GÜZEL U., DUMAN C., ÜNLÜ M.  
Bahçe Dergisi, vol.45, pp.390-395, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Fremont ve Nova Mandairn Çeşitlerinin Meyve Gelişim Sürecindeki Kalite Parametrelerindeki Değişimler ve Derim Olumu**  
ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., ÇANDIR E., DEMİRKESER Ö., TOPLU C., YILDIZ E.  
Derim, vol.31, no.1, pp.31-46, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Sergen Koşullarda Aşılı Crimson Tide Çeşidi Karpuzlarda Kalite Parametrelerindeki Değişimler**  
Aras V., ÖZDEMİR A. E., YETİŞİR H., ÇANDIR E., GÜLER Z., Arslan Ö., Üstün D., Baltaer Ö., Ünlü M.  
Alatarım, vol.14, no.1, pp.9-18, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Tarsus Yenice de Modern Üzüm Yetiştiriciliğinin Bir Örneği**  
ÖZDEMİR A. E., Dilbaz R.  
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.27, pp.768-773, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Fremont ve Nova Mandarin Çeşitlerinin Meyve Gelişim Sürecindeki Kalite Parametrelerindeki Değişimler ve Derim Olumu**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., TOPLU C., KAPLANKIRAN M., Demirkese T. H., YILDIZ E.  
Derim, vol.32, no.1, pp.21-37, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Sıcak Su Uygulamalarının Hana Fuyu Trabzon Hurmalarında Soğukta Muhafazaya Etkileri**  
YILDIZ E., ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., Duman C., Ünlü M.  
Meyve Bilimi, vol.2, no.2, pp.1-8, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Determination of Harvest Time on the Grafted Produced Crimson Tide Watermelon Cultivar**  
Özdemir A. E., YETİŞİR H., Candir E., ARAS V., ASLAN O., ÜSTÜN D., ÜNLÜ M.  
Alatarım, vol.13, no.2, pp.9-14, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Valencia Late Portakal Çeşidinin Meyve Gelişim Sürecindeki Kalite Parametrelerindeki Değişimler ve Derim Olumu**  
YILDIZ E., ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., ÇANDIR E., Demirkese T. H., TOPLU C.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.19, no.2, pp.55-66, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Rootstocks effect on plant nutrition concentration in different organ of grafted watermelon**  
YETİŞİR H., ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., Aras V., Arslan Ö.  
AGRICULTURAL SCIENCES, vol.4, no.05, pp.230-237, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Mersin Yöresi Paketleme Evlerinde Dışsatıma Gönderilmek Üzere Hazırlanan Turunçgil Meyvelerinin Kalite Durumlarının Saptanması**  
Ünlü M., ÖZDEMİR A. E.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.23-38, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Sıcak Su Uygulamalarının Jiro Trabzon Hurmalarında Üşüme Zararı ve Soğukta Muhafazaya Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., YILDIZ E., Akyol H.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.67-78, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Farklı Anaçlar Üzerindeki Silverhill 22 9 Satsumasının Dörtüol Ekolojik Koşullarındaki Performansı**  
YILDIZ E., DEMİRKESER T. H., KAPLANKIRAN M., TOPLU C., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E.  
MKU Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.31-40, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **The effects of modified atmosphere packaging on quality of loquat fruits**  
Çandir E., POLAT A., ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., Temizyürek F.  
Acta Horticulturae, vol.887, pp.363-368, 2011 (Scopus)
- XLIII. **Performance of Cold storage of Fuerte and Zutano avocado varieties grown in Hatay-Dörtüol region**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E. E., TOPLU C., kaplankiran m., DEMİRKESER T. H., YILDIZ E.  
Alatarım, vol.9, no.1, pp.1-7, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Change in quality during cold storage of valencia late oranges grown in dörtüol and Samandağ (Hatay)**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E. E., KAPLAKIRAN M., TOPLU C., DEMİRKESER T. H., YILDIZ E.



- Derim, vol.26, no.1, pp.1-14, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Dörtyol ve Samandağ Hatay da Yetiştirilen Valencia Late Portakallarının Soğukta Muhafazası Sırasında Kalite Değişimleri**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., KAPLANKIRAN M., TOPLU C., Demirkeser T. H., YILDIZ E.  
Derim Dergisi, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Üreticiden Tüketiciye Ulaşımaya Kadar Geçen Süreçte Elmalardaki Kayıplar ve Önleme Yolları**  
ÖZDEMİR A. E., DÜNDAR Ö., ÇANDIR E., Dilbaz R.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi (TABAD), 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Niğde İlinde Modern Elma Yetiştiriciliğinin Bir Örneği**  
ÖZDEMİR A. E., Dilbaz R., Kaplan A.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi (TABAD), 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Kavun Karpuz Yetiştiriciliğinde Soğuk Hava Depolarının Kullanımının Üreticilere Faydaları**  
ÖZDEMİR A. E.  
Tarım Türk, vol.4, no.18, pp.34-38, 2009 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Change in quality parameters during cold storage of star ruby grapefruits grown in Dörtyol-Hatay Region**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E. E., kaplankıran m., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E.  
Alatırım, vol.7, no.2, pp.1-8, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **The change of quality parameters of Ruby Red grapefruits stored at the different temperatures**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E. E., kaplankıran m., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E.  
Derim, vol.25, no.1, pp.48-58, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Effect of cold storage on quality of washington navel oranges grown in dörtyol and samandağ regions**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E. E., kaplankıran m., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E.  
Bahçe, vol.37, no.1, pp.17-24, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Venüs Nektarinlerinin Meyve Büyümesi Sırasında Kalite Parametrelerindeki Değişimlerin Derim Olumuyla İlişkilendirilmesi**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., Çelik M., Dilbaz R.  
Tarım Bilimleri Araştırma (TABAD) Dergisi, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Sofralık Üzüm Muhafazasında Kükürtdioksit Uygulamalarına Alternatif Yöntemler**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., KAMİLOĞLU Ö., SOYLU E. M.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Taze Doğranmış Meyve ve Sebzelerin Kalitesini Etkileyen Faktörler**  
ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Perfect delight nektarin çeşidinin soğukta muhafaza ve raf ömrü sırasında bazı kalite parametrelerindeki değişimler**  
Çelik M., ÖZDEMİR A. E., ERTÜRK E.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.30, no.4, pp.253-260, 2006 (Scopus)
- LVI. **Quality lossess and preventive measures for Fuyu and Harbiye persimmon cultivars**  
Özdemir A. E., Ertürk E., Toplu C., Kaplankıran M., Yıldız E.  
Alatırım, vol.5, no.2, pp.49-56, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **The Effects of Fungicide and Hot Water Treatments on the Internal Quality Parameters of Valencia Oranges**  
ÖZDEMİR A. E., DÜNDAR Ö.  
Asian Journal of Plant Science, vol.5, no.1, pp.142-146, 2006 (Scopus)
- LVIII. **Big Top Nektarin Çeşidinin Soğukta Muhafazası ve Manav Ömrünün Belirlenmesi**  
Çelik M., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Venüs Nektarin Çeşidinin Soğukta Muhafazası**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., Çelik M., Dilbaz R.

Namık Kemal Üniversitesi Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

- LX. **Changes in Some Quality Parameters of Perfect Delight Nectarine Cultivar during Cold Storage and Shelf Life**  
Çelik M., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E.  
Turk J Agric For., vol.30, pp.253-260, 2006 (Scopus)
- LXI. **Effects of different postharvest applications on Red Globe grapes storage**  
ozkaya o., DÜNDAR ö., ÖZDEMİR A. E., DİLBAZ R.  
Alatarım, vol.4, no.2, pp.44-50, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Bazı Uygulamaların Valencia Portakallarının Muhafazasına Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., Kahraman V.  
Derim Dergisi, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **The determination of losses occurred in the postharvest analysis in Interdonato lemons and Ruby Red grapefruits**  
TEMİZYÜREK F., BÜYÜKAŞIK G., ÖZDEMİR A. E., ERTÜRK E.  
Alatarım, vol.2, no.1, pp.57-62, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **İnterdonato Limon ve Ruby Red Altıntop Çeşitlerinde Derim Sonrası Analizlerde Görülen Kayıpların Saptanması**  
Temizyürek F., Büyükaşık G., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E.  
Alatarım, pp.57-62, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **The status and problems of horticultural products transport in Hatay province**  
ERTÜRK E., ÖZDEMİR A. E., TURACI M., Sahin N.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1-2, pp.15-26, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Hatay İlinde Paketleme Evlerinin Yapısal Özellikleri**  
ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M.  
Derim Dergisi, vol.18, no.1, pp.2-16, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Türkiye de Elma Muhafazasının Sorunları**  
ÖZDEMİR A. E.  
Çiftçi, vol.11, pp.28-29, 1991 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **SDsdDS**  
SOYLU E. M., SOYLU S., KURT Ş., ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., KAMILOĞLU Ö., TOK F. M.  
in: asdadasda, sSs, Editor, sSs, pp.1-3, 2019
- II. **Derim**  
ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E.  
in: Bahçe Ürünlerinin Muhafazası ve Pazara Hazırlanması, Türk R., Güneş N.T., Erkan M., Koyuncu M.A., Editor, SOMTAD, Antalya, pp.131-184, 2017
- III. **Hatay İlinde Turunçgiller Trabzon Hurması ve Avokado Yetiştiriciliğinin Yeni Çeşit Anaç ve Derim Sonrası Tekniklerle Geliştirilmesi Devlet Planlama Teşkilatı Projesi Kesin Sonuç Raporu**  
KAPLANKIRAN M., ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., ÇANDIR E., Demirkeser T. H., YILDIZ E., UYSAL KAMILOĞLU M., Mermi S.  
Mustafa Kemal Üniversitesi, Hatay, 2008
- IV. **Hatay Yöresine Uygun Kayısı Şeftali ve Erik Çeşitlerinin Islahı ve Sert Çekirdekli Meyve Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi Projesi Kesin Sonuç Raporu**  
ÖZDEMİR E., Ayanoğlu H., Mermi S., BAYAZIT S., ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., YILMAZ S., Gündüz K.  
Mustafa Kemal Üniversitesi, Hatay, 2004

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yumurtalık-Adana Koşullarında Yetiştirilen Guava (Psidium guajava L.) Meyvelerinin Bazı Pomolojik ve Biyokimyasal Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
KILIÇ D., ÖZDEMİR A. E., KAYA DEMİRKEŞER Ö., KARASHAHİN Z.  
6th International Agricultural Congress, Prizren, Serbia, 31 August - 04 September 2023, vol.1, pp.43
- II. **Hatay İli Bağcılığının Mevcut Durumu ve Son On Yılda Gelişimi**  
KAYA DEMİRKEŞER Ö., ÖZDEMİR A. E.  
5th International Agriculture Congress, Denizli, Turkey, 05 December 2022, vol.1, pp.108-114
- III. **Zutano' Avokado Çeşidinin Muhafazasına 1-Methylcyclopropene Uygulaması ve Modifiye Atmosferde Paketlemenin Etkileri**  
Aydınhoğlu C., ÖZDEMİR A. E., ÜNLÜ M.  
5th International Agriculture Congress, Denizli, Turkey, 05 December 2022, vol.1, pp.177-191
- IV. **Aşılı ve Aşısız 'Paskal' Karpuz Çeşidinde Hasat Sonrası Meyve Kalitesindeki Değişimler**  
ÖZDEMİR A. E., Aras V., ÜNLÜ M., Arslan R., Eroğlu Ç.  
5th International Agriculture Congress, Denizli, Turkey, 05 December 2022, vol.1, pp.207-2015
- V. **Effects of 1-Methylcyclopropene (1-MCP) Treatment on Cold Storage of 'Bebeco' and 'Şahinbey' Apricot Varieties**  
ÜNLÜ M., OLUK C. A., Bircan M., KARASHAHİN Z., Yazıcı E., ÖZDEMİR A. E., EJAZ S.  
5th International Agriculture Congress, Denizli, Turkey, 05 December 2022, vol.1, pp.227-240
- VI. **Effect of new generation fertilizer application on cold storage of Owari satsuma mandarin cultivar**  
KARASHAHİN Z., ÜNLÜ M., KAFA G., POLATÖZ S., Uysal O., Karataş N., Arslan R., Seday U., Aksoy D., Eroğlu E. Ç., et al.  
THE XIV INTERNATIONAL CITRUS CONGRESS, Mersin, Turkey, 6 - 11 November 2022, vol.1, pp.112
- VII. **Determination of cold storage performance of 'Klemantine' and 'Orlanda Tanjelo' hybrid CO210 mandarin genotype**  
ÜNLÜ M., ÖZDEMİR A. E., UZUN A., Oluk C. A., KARASHAHİN Z., Kara S.  
THE XIV INTERNATIONAL CITRUS CONGRESS, Mersin, Turkey, 06 November 2022, vol.1, pp.110
- VIII. **Antakya (Hatay) Koşullarında Yetiştirilen Bazı Çilek Çeşitlerinin Derim Sezonu Süresince Kalite Parametrelerindeki Değişimler**  
ÖZDEMİR A. E., KILIÇ D., KAYA DEMİRKEŞER Ö., Sağaltıcı İ., KARASHAHİN Z.  
IV. International Agriculture Congress's (UTAK2021), Bolu, Turkey, 16 - 17 December 2021, vol.1, pp.215-230
- IX. **Farklı Derim Zamanlarının 'Jiro' Trabzon Hurmasının Raf Ömrüne Etkileri ve Trabzon Hurmalarının Soğukta Muhafazası**  
ÖZDEMİR A. E., Boran H., Baş S.  
IV. International Agriculture Congress's (UTAK2021), Bolu, Turkey, 16 - 17 December 2021, vol.1, pp.1-8
- X. **'Smooth Seville' Turunç Anacı Üzerine Aşılı 'Spring Navel' Portakal Çeşidinin Derim Olum Zamanının Saptanması**  
NURAL N., ÖZDEMİR A. E., Gür H., Toplu C.  
VIII. BAHÇE ÜRÜNLERİNDE MUHAFAZA VE PAZARLAMA SEMPOZYUMU, Rize, Turkey, 07 September 2021, vol.1, pp.28-35
- XI. **Carrizo Sitranji ve Turunç Anaçları Üzerinde Yetiştirilen 'Ortanique' Tangor Meyvelerinin Soğukta Muhafazasına Farklı Paketlemelerin Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., UZUN C., BORAZAN S., KAPLANKIRAN M.  
VIII. BAHÇE ÜRÜNLERİNDE MUHAFAZA VE PAZARLAMA SEMPOZYUMU, Rize, Turkey, 07 September 2021, vol.1, pp.36-44
- XII. **Determination of Cold Storage Performance of 'Klemantine' and 'Orlando Tanjelo' Hybrid Co210 Mandarin Genotype**  
ÜNLÜ M., ÖZDEMİR A. E., UZUN A., OLUK C. A., KARASHAHİN Z.  
III. BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS (AGRIBALKAN 2021), Edirne, Turkey, 29 August - 01 September 2021, vol.1, pp.279
- XIII. **Research on Table Grape Cultivation in Niğde Province**

kaplan A., Dilbaz R., ÖZDEMİR A. E., KAYA DEMİRKESEKER Ö.

International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, Kayseri, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.390-394

**XIV. A Research on Table Grape Cultivation in Niğde Province**

Kaplan A., Dilbaz R., ÖZDEMİR A. E., KAYA DEMİRKESEKER Ö.

International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, 24 - 27 April 2019

**XV. MODİFİYE ATMOSFERDE PAKETLENEN SWEET CHARLIE VE CAMAROSA ÇİLEK ÇEŞİTLERİNİN SOĞUKTA MUHAFAZA VE RAF ÖMÜRLERİNİN BELİRLENMESİ**

ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., KILIÇ D., GÜNDÜZ K.

6. Ulusal Üzümü Meyveler Sempozyumu, Samsun, Turkey, 5 - 07 September 2019, vol.48, pp.127-139

**XVI. Farklı Azot Gübrelemesi Koşullarında Yetiştirilen Rokanın Soğukta Muhafaza ve Raf Ömrü Performansı**

ÖZDEMİR A. E., SERMENLİ T., BALTAER Ö., SAYILIKAN MANSUROĞLU G.

12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 08 September 2019, vol.1, pp.28

**XVII. Cold Storage of O'Gosho Persimmon**

ÖZDEMİR A. E., KILIÇ D., TOPLU C., ÇELİK A., ARSLAN S. Ş., YILDIRIM H.

International Conference on Agronomy and Food Science and Technology, İstanbul, Turkey, 20 - 21 June 2019

**XVIII. Effects of 1-MCP Cold Storage of Carrots Grown in Kırıkhan (Hatay) Region**

genç a., ÖZDEMİR A. E., SERMENLİ T., ÜNLÜ M., ŞEN F.

International Congress on Agriculture and Animal Science (ICAGAS), Alanya/Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018, vol.1, pp.615-625

**XIX. COLD STORAGE OF CARROTS GROWN IN KIRIKHAN (HATAY) REGION**

GENÇ A., ÖZDEMİR A. E., SERMENLİ T.

International Agricultural, Biological Life Science Conference, 2 September - 05 October 2018, vol.1, pp.558-547

**XX. Havuçta Kalite Kayıpları ve Önleme Yolları**

SERMENLİ T., ÖZDEMİR A. E., GENÇ A., DEMİRKESEKER Ö., ÜNLÜ M.

10. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014

**XXI. Carrizo Sitranjı ve Turunç Anaçları Üzerinde Yetiştirilen Fremont Mandarinlerinin Soğukta Muhafazası**

ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., ÇANDIR E., KAPLANKIRAN M., YILDIZ E., UYSAL KAMILOĞLU M., Yücel F., Kıvrak M., DemirkeseKer Ö., Ünlü M.

VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015

**XXII. Farklı Muhafaza Uygulamalarının Şahinbey Kayısı Çeşidinin Soğukta Depolanmasının Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi**

Ünlü M., Oluk C. A., Bircan M., Kardeşahin Z., Yazıcı E., ÖZDEMİR A. E.

VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015

**XXIII. Askorbik Asit ve Sodyum Metabisüfit Uygulamalarının Anamur Muzunun Raf Ömrü Üzerine Etkisi**

Kardeşahin Z., Ünlü M., Oluk C. A., CANAN İ., ÖZDEMİR A. E.

VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015

**XXIV. Amankaki ve Vainiglia Trabzon Hurması Çeşitlerinde Etanol Uygulamalarının Burukluğu Önlemeye Etkisi**

TOPLU C., ÖZDEMİR A. E., YILDIZ E., Coşkun G., Güzel Ü., Duman C., Ünlü M.

VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015

**XXV. Washington Navel Portakal Çeşidinin Meyve Gelişim Sürecindeki Kalite Parametrelerindeki Değişimler ve Derim Olumu**

ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., ÇANDIR E., DemirkeseKer T. H., TOPLU C., YILDIZ E.

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, Turkey, 22 - 25 September 2014, pp.290-297

**XXVI. Dörtüyl Koşullarında Yetiştirilen Kaki Tipo Trabzon Hurmalarının Soğukta Muhafazası**

ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., YILDIZ E., Yıldız C., Katırcı B., Duman C.

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, Turkey, 22 - 25 September 2014, pp.207-213

**XXVII. Farklı Dozda 1 Metilsiklopropen Uygulamalarının Nova Mandarin Çeşidinin Soğukta Muhafazası**

## Üzerine Etkisi

Karashahin Z., Ünlü M., Oluk A., Yazıcı E., CANAN İ., Eroğlu E., ÖZDEMİR A. E.

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, Turkey, 22 - 25 September 2014, pp.53-59

### XXVIII. Sergen Koşullarda Aşılı Crisby Çeşidi Karpuzlarda Kalite Parametrelerindeki Değişimler

ÖZDEMİR A. E., YETİŞİR H., ÇANDIR E., Aras V., Arslan Ö., Üstün D., Ünlü M.

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, Turkey, 22 - 25 September 2014, pp.98-104

### XXIX. Aşılı Üretilen Crisby Karpuz Çeşidinin Derim Olum Zamanının Saptanması

ÖZDEMİR A. E., YETİŞİR H., ÇANDIR E., GÜLER Z., Aras V., Baltaer Ö., Üstün D., Ünlü M.

10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, pp.157-162

### XXX. Havuçlarda Kalite Kayıpları ve Önleme Yolları

SERMENLİ T., ÖZDEMİR A. E., Genç A., Özge D., Ünlü M.

10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, pp.170-174

### XXXI. Vainiglia Trabzon Hurması Çeşidinde Soğukta Muhafazanın Burukluğu Önlemeye Etkisi

ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., YILDIZ E., DUMAN C., ÜNLÜ M.

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, 22-25 Eylül 2014, Turkey, 22 - 25 September 2014, pp.221-227

### XXXII. Ruby Red Altıntoplarının Meyve Büyümesi Sırasında Kalite Parametrelerindeki Değişimler ve Derim Olumu

ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., ÇANDIR E., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E., MASAL E., ÇALIŞKAN DEDEOĞLU N., ÖNDER İ., ÖNDER İ., et al.

5. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, İzmir, Bahçe Bilimi Yayın No: 3, 18-21 Eylül 2012, Turkey, 18 - 21 September 2012, pp.197-204

### XXXIII. Rootstocks Effect on Plant Nutrition Concentration in Different Organs of Watermelon Grafted onto Various Rootstocks

YETİŞİR H., ÖZDEMİR A. E., Aras V., Arslan R., ÇANDIR E., Arslan Ö.

International Symposium on Vegetable Grafting, Viterbo, Italy, 3 - 05 October 2011, pp.108

### XXXIV. Hassa (Hatay) Koşullarında Yetiştirilen Sofralık Üzüm Çeşitleri ve Kalite Özellikleri

KAMİLOĞLU Ö., ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E.

Türkiye 6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Turkey, 4 - 08 October 2011, vol.2, pp.237-244

### XXXV. Farklı Anaçlar Üzerindeki Fremont Mandarininin Dörtüyl Koşullarındaki Verim ve Kalite Performansları

DEMİRKESER T. H., KAPLANKIRAN M., YILDIZ E., TOPLU C., UYSAL KAMİLOĞLU M., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E.

Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, 04-08 Ekim 2011, Turkey, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.889-894

### XXXVI. Meyve Et Rengi Kararlı ve Buruk Olmayan Bazı Trabzon Hurması Çeşitlerinde Meyve Gelişim Sürecindeki Değişimler ve Derim Olumu

TOPLU C., KAPLANKIRAN M., ÖZDEMİR A. E., YILDIZ E., DEMİRKESER T. H., ÇANDIR E., Özdenir M.

Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, 04-08 Ekim 2011, Turkey, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.915-922

### XXXVII. Star Ruby Altıntoplarının Meyve Büyümesi Sırasında Kalite Parametrelerindeki Değişimler ve Derim Olumu

KAPLANKIRAN M., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E.

Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, 04-08 Ekim 2011, Turkey, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.432-439

### XXXVIII. The Effects of Modified Atmosphere Packaging on Quality of Loquat Fruits

ÇANDIR E., POLAT A. A., ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., Temizyürek F.

3rd International Symposium on Loquat, Hatay, Turkey, 3 - 06 May 2010, pp.363-367

### XXXIX. Changes in Quality Parameters of Satsuma Mandarin During Fruit Development and Their Relationship with Optimum Harvest Maturity

ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., KAPLANKIRAN M., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E., Abdulova A.

6th International Postharvest Symposium, Acta Horticulturae, 5 - 07 December 2010, pp.723-729

- XL. **Modified Atmosphere Packaging and Ethanol Generators to Control Decay of Red Globe Table Grapes during Storage**  
ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., KAMILOĞLU Ö., SOYLU E. M., Dilbaz R., Üstün D.  
10th International Controlled and Modified Atmosphere Research Conference, Antalya, Turkey, 4 - 07 April 2009
- XLI. **Dörtüyl Koşullarında Yetiştirilen Fremont Nova ve Robinson Mandarinlerinin Soğukta Muhafazası**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., KAPLANKIRAN M., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E.  
IV. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antalya, 08-11 Ekim 2008, 8 - 11 October 2008, pp.276-283
- XLII. **Dörtüyl Koşullarında Yetiştirilen Harbiye ve Vainiglia Trabzon Hurmalarının Soğukta Muhafazası**  
ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., TOPLU C., DEMİRKESER T. H., YILDIZ E., Tan İ., Tan İ., Karan H., Ayaz S., et al.  
IV. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antalya, 08-11 Ekim 2008, 8 - 11 October 2008, pp.284-291
- XLIII. **Dörtüyl Koşullarında Yetiştirilen Minneola Tanjeloların Soğukta Muhafazası**  
ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., KAPLANKIRAN M., DEMİRKESER T. H., TOPLU C., YILDIZ E.  
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, 04-07 Eylül 2007, 4 - 07 September 2007, vol.1, pp.180-184
- XLIV. **Aman Kaki ve Jiro Trabzon Hurmalarında Kalite Kayıpları ve Önleme Yolları**  
ÖZDEMİR A. E., ERTÜRK E., TOPLU C., KAPLANKIRAN M., YILDIZ E., Gündoğdu K.  
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antakya-Hatay, 6-9 Eylül 2005, 6 - 09 September 2005, pp.163-170
- XLV. **Propolis Uygulamalarının Fremont Mandarinlerinin Muhafazasına Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., ŞAHİNLER N., GÜL A., ÇANDIR E.  
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Hatay, Hatay, Turkey, 6 - 09 September 2005
- XLVI. **Hafif Çukurgöbek Yenidünya Çeşidinin Modifiye Atmosferde Muhafazası**  
ÇANDIR E., POLAT A. A., ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., Temizyürek F.  
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, 6 - 09 September 2005, pp.129-141
- XLVII. **Storage and Shelf Life of Venus Nectarine Cultivar**  
Çelik M., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E.  
5th International Postharvest Symposium Volume of Abstracts, Verona, Italy, 6 - 11 June 2004, pp.71
- XLVIII. **Modified Atmosphere Packaging of May Glo Nectarines**  
ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., Dilbaz R., Çelik M.  
5th International Postharvest Symp. Volume of Abstracts, Verona, Italy, 6 - 11 June 2004, pp.21
- XLIX. **Jiro Trabzon Hurmasının Soğukta Muhafazası**  
ERTÜRK E., ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., KAPLANKIRAN M., ŞAHİN H.  
I. Trabzon Hurması Yetiştirme ve Pazarlama Sempozyumu, 25 - 26 November 2004, pp.111-116
- L. **Antifungal Activity of Propolis Against Penicillium Digitatum Causal Agent of Green Mold of Citrus Fruits**  
SOYLU E. M., ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., ŞAHİNLER N.  
First European Conference of Apidology 'EurBee', Udine, Italy, 19 - 23 September 2004, pp.160
- LI. **Harbiye Trabzonhurmasının Soğukta Muhafazası**  
ERTÜRK E., ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., TOPLU C., ARDOĞAN R., KASAR V., ERYİĞİT A., GECİT M. S., ÖZTEN E., ULUTAŞ Y., et al.  
Türkiye IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, 08-12 Eylül 2003, 172-173., 8 - 12 September 2003, pp.172-173
- LII. **Akdeniz Bölgesi İçin Önemli Bazı Kayısı Çeşitlerinin Büyüme Durumları Üzerine Araştırmalar**  
DURGAÇ C., ÖZDEMİR A. E., PAYDAŞ KARGI S.  
I. Sert Çekirdekli Meyveler Sempozyumu Bildiri Özetleri, Yalova, Turkey, 10 - 13 September 2001, pp.29
- LIII. **Bazı Kayısı Çeşitlerinde pH Suda Çözünür Kuru Madde SÇKM Asitlik ve SÇKM Asit Oranlarının Değişimleri**  
DURGAÇ C., ÖZDEMİR A. E., Kaşka N.  
I. Sert Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Turkey, 25 August - 28 September 2001

- LIV. **Farklı Ambalaj Malzemeleri ve Uygulamaların Akşehir Napolyonu Kirazının Soğukta Muhafazasına Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., DÜNDAR Ö., Dilbaz R., DURGAÇ C.  
I. Sert Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Turkey, 25 - 28 September 2001
- LV. **Derim Sonrası Farklı Uygulamaların Kültür Mantarının Soğuk Hava Depolarında Muhafazasına Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., DÜNDAR Ö., SERMENLİ T., ÖZKAYA O., MAVİ K.  
Türkiye VI. Yemeklik Mantar Kongresi, Bergamo, Italy, 01 September 2000, pp.204-211
- LVI. **Hava İle Ön Soğutmanın Kültür Mantarının (Agaricus bisporus) Soğuk Hava Depolarında Muhafazasına Etkisi**  
ÖZDEMİR A. E., SERMENLİ T., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O., MAVİ K.  
III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Turkey, 01 September 2000, pp.243-249
- LVII. **Derim Sonrasında Sıcak Su Uygulamalarının Bazı Portakalların Muhafazasına Etkileri**  
ÖZDEMİR A. E., DÜNDAR Ö.  
Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 17 September 1999, vol.1, pp.126-131
- LVIII. **Bazı Önemli Elma Yörelerinde Yetiştirilen Elma Çeşitleri ve Bu çeşitlerin Optimal Derim Zamanlarının Saptanması Konusunda Çalışmalar**  
ÖZDEMİR A. E., Kaşka N., Ağar İ. T.  
III. Ulusal Soğutma ve İklimlendirme Tekniği Kongresi, 6 - 08 April 1994

## Supported Projects

- ÖZDEMİR A. E., YANIK Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, 'Monreo' Şeftali Çeşidinin Muhafazasına Kekik Yağı Emdirilmiş Modifiye Atmosferde Paketleme Uygulamasının Etkisi, 2023 - Continues
- ÖZDEMİR A. E., KARANFİL E., CENGİZ M., TAHTA R., GÖKŞEN F., AŞCI B., KADIRSOY M. F., YÜLEK H., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Koordinatörlüğü Araştırma Altyapısı ve Ar-Ge Kaynaklarının Geliştirilmesi Projesi, 2023 - Continues
- ÖZDEMİR A. E., AK F., Project Supported by Higher Education Institutions, 'Monreo' Şeftali Çeşidinin Soğukta Muhafazasına Aloe Vera Uygulamalarının Etkileri, 2023 - Continues
- ÖZDEMİR A. E., ÇELİK F., Project Supported by Higher Education Institutions, Trabzon Hurmalarında Kaolin Uygulamasının Morfolojik, Fizyolojik Ve Pomolojik Özelliklere ve Modifiye Atmosferde Muhafazaya Etkileri, 2022 - Continues
- ÖZDEMİR A. E., KILIÇ D., KAYA DEMİRKEŞER Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Bahçe Bitkileri Bölümü Hasat Sonrası Depolama Sistemlerinin İnavasyonu, 2021 - Continues
- ÖZDEMİR A. E., KAYA DEMİRKEŞER Ö., SABIR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Topraksız Kültürde Kısıtlı ve Tam Sulama Koşullarında Yetiştirilen 'Alphonse Lavallée' Üzüm Çeşidinde Hasat Öncesi Kaolin ve Aleo Vera Uygulamalarının Asma Gelişimi ve Soğukta Muhafaza Süresince Üzüm Kalitesine Etkileri, 2021 - Continues
- ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Olgunluk Zamanlarının Hatay Yerel Zeytin Çeşitlerinde Meyve ve Zeytinyağı Kalitesi İle Soğukta Muhafazasına Etkileri, 2021 - Continues
- UYSAL KAMİLOĞLU M., KAPLANKIRAN M., ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., Project Supported by Other Private Institutions, NTG-MKÜ PORTAKAL VE MANDARİN ÇEŞİTLERİ GELİŞTİRME PROJESİ-1., 2016 - Continues
- ÖZDEMİR A. E., HANCI H., YÜLEK H., BULANIK D., KADIRSOY M. F., CENGİZ M., KARANFİL E., GÖKŞEN F., KÜLLÜK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü Altyapısını Geliştirme, 2020 - 2023
- ÖZDEMİR A. E., Alata, Gülşen ve Uzun çeşitlerinin Depolama Performanslarının Belirlenmesi, 2020 - 2023
- ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K., KARŞAHİN Z., Project Supported by Other Official Institutions, Hatay-Belen Yöresinde Yetiştirilen Alıçların (Crataegus Azarolus L.) Muhafaza Koşullarının Belirlenmesi ve Muhafazası Sırasında Oluşan Fiziko-Kimyasal Değişimler (1180775), 2019 - 2020
- BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K., KARŞAHİN Z., ÖZDEMİR A. E., Hatay-Belen Yöresinde Yetiştirilen Alıçların (Crataegus azarolus L.) Muhafaza Koşullarının Belirlenmesi ve Muhafazası Sırasında Oluşan Fiziko-kimyasal Değişimler,

2019 - 2020

ÖZDEMİR A. E., Atabey T., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay Yöresinde Yetiştirilen Hicaznar ve Katurbaşı Nar Çeşitlerinin Soğukta ve Modifiye Atmosferde Muhafazası, 2015 - 2020

ÖZDEMİR A. E., UZUN A., Ünlü M., Turunçgil Islah Materyallerinin Tanımlanması ve Farklı Değerlendirme Olanaklarının Araştırılması Çatı Projesi Mandarinlerde Hasat Sonrası Kaliteyi Etkileyen Karakterlerin Moleküler Haritayla İlişkilendirilmesi Alt Projesi, 2014 - 2020

ÖZDEMİR A. E., Borazan S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıcak Su ve Kitosan Uygulamalarının Ortanique Tangor Çeşidinin Soğukta Muhafazası Üzerine Etkileri, 2017 - 2019

ÖZDEMİR A. E., NURAL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Samandağ (Hatay) Yöresinde Yetiştirilen Satsuma Mandarininin Doğal Soğutmalı ve Soğuk Hava Depolarında Muhafazası, 2017 - 2019

ÖZDEMİR A. E., Uysal O., Eroğlu E. Ç., Eken O. Y., Baysal Z., Ünlü M., Karataş N., Karaşahin Z., İleri Islah Programlarında Değerlendirilmek Üzere Türkiye de Bulunan Bazı Nar Çeşit ve Tiplerinin Biyoaktif Özelliklerinin Karakterizasyonu, 2016 - 2019

ÖZDEMİR A. E., UZUN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Ortanique Tangor Çeşidinin Soğukta Muhafazası Üzerine Farklı Anaçların Etkileri, 2015 - 2019

ÖZDEMİR A. E., Ünlü M., Project Supported by Higher Education Institutions, Klemantin Mandarin X Orlando Tanjelo Melezlerinde Hasat Sonrası Kaliteyi Etkileyen Karakterlerin Moleküler Haritayla İlişkilendirilmesi ve Ümitvar Genotiplerin Soğukta Muhafazası, 2013 - 2019

ÖZDEMİR A. E., ZAN R., Project Supported by Higher Education Institutions, Kitosan Uygulamasının Satsuma Mandarininin Doğal Soğutmalı ve Soğuk Hava Depolarında Muhafazasına Etkisi, 2017 - 2018

ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., TOPLU C., UYSAL KAMİLOĞLU M., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜBİTAK Turunçgillerde Sektörel Gelişim ve İhracat Şansını Artıracak Yeni Çeşit Geliştirme Projesini Tamamlayıcı Destek Projesi, 2015 - 2018

UYSAL KAMİLOĞLU M., KAPLANKIRAN M., ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., Project Supported by Other Private Institutions, Turunçgil Çeşit Geliştirme Projesi İntrodüksiyon ve Adaptasyonu, 2015 - 2018

ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Soğuk Depo Ünitesi İyileştirme Altyapı Projesi, 2014 - 2018

ÖZDEMİR A. E., KAPLANKIRAN M., TOPLU C., UYSAL KAMİLOĞLU M., Turunçgillerde Sektörel Gelişim ve İhracat Şansını Artıracak Çeşit ve Anaç Geliştirme, 2013 - 2018

UYSAL KAMİLOĞLU M., KAPLANKIRAN M., ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., K.K.T.C.-Güzelyurt Bölgesi Ekolojik Koşullarında Subtropik Meyveler İntrodüksiyon Projesi, 2008 - 2018

ÖZDEMİR A. E., ÇANDIR E., TUBİTAK Project, Derim Sonrası Kitosan Uygulamasının ve Modifiye Atmosferde Paketlemenin Hicaznar Nar Çeşidinin Depo ve Raf Ömrüne Etkisi, 2016 - 2017

ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., Project Supported by Higher Education Institutions, Suptropik ve Turunçgil Meyveleri Araştırma ve Uygulama Alanı Bahçe 70 Altyapı Geliştirme Projesi, 2015 - 2017

ÖZDEMİR A. E., GÖKŞEN F., KARANFİL GÜZEL E., YÜLEK H., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilimsel Araştırma Projeleri Kurum Koordinatörlüğü Altyapı ve Geliştirme Projesi, 2014 - 2017

ÖZDEMİR A. E., GENÇ A., Project Supported by Higher Education Institutions, 1 Metilsiklopropan 1 MCP Uygulamasının ve Modifiye Atmosferde Paketlemenin Kırıkhan Yöresinde Yetiştirilen Nantes Çeşidi Havuçların Soğukta Muhafazasına Etkileri, 2014 - 2017

ÖZDEMİR A. E., Bircan M., Baysal Z., CANAN İ., İşçimen B., Karaşahin Z., Arslan R., Gür H., ÜNLÜ M., Doğu Akdeniz Bölgesinde Kayısı Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi Çatı Projesi Farklı Dönemlerde Hasat Edilen Geççi Bazı Kayısı Çeşitlerinde Hasat Sonrası Çeşitli Uygulamaların Depolama ve Raf Ömrüne Etkisinin Belirlenmesi Alt Projesi, 2013 - 2017

ÖZDEMİR A. E., Duman C., Project Supported by Higher Education Institutions, 1 Metilsiklopropan 1 MCP Uygulamasının ve Modifiye Atmosferde Paketlemenin Fuerte ve Zutano Avokado Çeşitlerinin Muhafazasına Etkileri, 2014 - 2016

UYSAL KAMİLOĞLU M., KAPLANKIRAN M., ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., K.K.T.C. Güzelyurt Ekolojik Koşullarında Yeni Turunçgil Çeşitleri İntrodüksiyon ve Adaptasyon Projesi, 2000 - 2016

KARA M., BOZKURT S., ÖZDEMİR A. E., TELLİ S., UYGUR V., SAYILIKAN MANSUROĞLU G., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Azotlu Gübre Formları Dozlarının ve Depolama Koşullarının Rokada Verim Kalite ve Nitrat Birikimine Etkileri, 2008 - 2015

ÖZDEMİR A. E., TOPLU C., YILDIZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Trabzon Hurmalarında



Muhafaza ve Raf Ömrü Kalitesinin Artırılması, 2012 - 2014

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Altyapı ve İnsan Kaynaklarını Geliştirme Projesi, 2011 - 2014

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mustafa Kemal Üniversitesi Akademik ve İdari Süreçler E Dönüşüm Projesi, 2011 - 2014

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşılı Üretilen Karpuzların Derim Olum Zamanının Saptanması, 2010 - 2014

SAYILIKAN MANSUROĞLU G., KARA M., TELLİ S., UYGUR V., BOZKURT S., ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı sulama yöntemleri ve azotlu gübre uygulama koşullarında maydanozda verim kalite ve nitrat birikimi, 2008 - 2012

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Derim Sonrası Uygulamaların Red Globe Üzüm Çeşidinin Kimyasal Bileşimine ve Antioksidan Kapasitesine Etkileri, 2010 - 2011

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hassa Koşullarında Yetiştirilen Bazı Sofralık Üzüm Çeşitlerinde Kalite Özelliklerinin İncelenmesi, 2009 - 2011

ÖZDEMİR A. E., TUBITAK Project, Karpuzlarda Aşılı Üretim Derim Sonrası Kaliteye ve Raf Ömrüne Etkileri, 2009 - 2011

ÖZDEMİR A. E., TUBITAK Project, Red Globe Üzüm Çeşidinin Soğukta Muhafazasına Etanol Buharı ve MAP Uygulamalarının Etkileri, 2008 - 2010

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mersin Yöresi Paketleme Evlerinde Dışatma Gönderilmek Üzere Hazırlanan Turunçgil Meyvelerinin Kalite Durumlarının Saptanması, 2007 - 2009

ÖZDEMİR A. E., Hatay İlinde Turunçgiller Trabzonhurası ve Avokado Yetiştiriciliğinin Yeni Çeşit Anaç ve Derim Sonrası Tekniklerle Geliştirilmesi, 2003 - 2008

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Anaç ve Değişik Depo Sıcaklıklarının Bazı Mandarin Çeşitlerinin Muhafazasına Etkileri, 2004 - 2007

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Derim Sonrası Uygulamaların Üzüm Muhafazasına Etkileri, 2004 - 2005

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinin Derim Olum Zamanları ve Yeme Olumundaki Kalitelerinin Saptanması, 2002 - 2005

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Propolisin Star Ruby Altıntoplarının Muhafazasına Etkisi Üzerine Bir Araştırma, 2002 - 2005

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Nektarin Çeşitlerinin Derim Olum Zamanlarının Muhafaza Sürelerinin ve Manav Ömürlerinin Belirlenmesi, 2002 - 2004

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Antakya ve Belen Yörelerinde Yetiştirilen Trabzonhuraslarının Optimum Derim Olum Zamanlarının ve Soğukta Muhafaza Koşullarının Belirlenmesi, 2001 - 2004

ÖZDEMİR A. E., Hatay Yöresinde Sert Çekirdekli Meyve Üretimini Geliştirilmesi, 2000 - 2004

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Modifiye Atmosferde Paketlenen Sweet Charlie ve Camarosa Çilek Çeşitlerinin Manav Ömürlerinin Belirlenmesi, 2002 - 2003

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Modifiye Atmosferde Paketlenen May Glo Nektarinlerinin Manav Ömürlerinin Belirlenmesi, 2002 - 2003

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Dört Yol Yöresinde Yetiştirilen Star Ruby Altıntoplarının Soğukta Muhafazası Üzerine Bir Araştırma, 2001 - 2003

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Ortam ve Koşulların Bazı Turunçgil Anaçlarının Tohumlarının Muhafazasına Etkileri, 1999 - 2000

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay Yöresinde Yetiştirilen Kültür Mantarı Agaricus bisporus nın Soğuk Hava Depolarında Muhafazası Üzerine Bir Araştırma, 1999 - 2000

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay İlinde Yetiştirilen Meyve ve Sebzelerde Derim Sonrası Yapılan Uygulamaların Belirlenmesi, 1998 - 1999

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Derim Sonrası Uygulamalarının Kozan Yerli ve Valencia Portakallarının Muhafazasına Etkisi, 1996 - 1999

ÖZDEMİR A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Soğukta Muhafaza Edilen Golden ve Starking Delicious Elmalarına Semperfresh Uygulamalarının Etkileri, 1991 - 1999

## **Scientific Refereeing**

POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, Other journals, July 2024  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Other journals, July 2024  
INTERNATIONAL FOOD RESEARCH JOURNAL, Other journals, July 2024  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Other journals, July 2024  
Derim, Other Journals, July 2024  
AFRICAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE, Other journals, July 2024  
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, Other journals, July 2024  
Other journals, July 2024  
Other journals, July 2024  
Alatarım, Other Journals, July 2024  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, Other journals, July 2024  
Other Journals, July 2024  
Other journals, July 2024  
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Other journals, January 2017  
Other Journals, January 2017  
Alatarım, Other Journals, January 2017  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, Other journals, January 2017  
Derim, Other journals, January 2017

## **Metrics**

Publication: 143  
Citation (Scopus): 349  
H-Index (Scopus): 10

## **Non Academic Experience**

Uni Meyve ve Sebze A.Ş.