

Doç. Dr. Erdal Ağlar

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 226 27](tel:+9022627)

E-posta: erdalaglar@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/erdalaglar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4199-5716

Publons / Web Of Science ResearcherID: T-3880-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 110477

Eğitim Bilgileri

Doktora, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Türkiye 2009 - 2013

Doktora, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 2003 - 2005

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1998 - 2001

Ön Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Özalp Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, Türkiye 1996 - 1998

Ön Lisans, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Özalp Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, Türkiye 1995 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Temel Uzaktan Eğitim, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2020

Mesleki Eğitim, Eğiticinin Eğitimi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğiticinin Eğitimi Sertifikası, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2018

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı anaç ve terbiye sistemi kombinasyonlarının 0900 ziraat kiraz çeşidinin performansı üzerine etkileri, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), 2013

Yüksek Lisans, Pertek (Tunceli) yöresi bademlerinin (Prunus amygdalus) seleksiyonu, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2005

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, 2007 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2019 - 2021

Dr. Öğr. Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2014 - 2019

Öğretim Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2007 - 2014

Akademik İdari Deneyim

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, 2019 - Devam Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2017 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2018 - 2021

MYO Müdür Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2017 - 2021

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2009 - 2015

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Suşehri Timur Karabal Meslek Yüksekokulu, 2010 - 2013

Verdiği Dersler

Lisans

Biyoistatistik , Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Biyoistatistik, Lisans, 2019 - 2020

Mesleki İngilizce - II, Lisans, 2016 - 2017

İngilizce - I, Lisans, 2016 - 2017

Mesleki İngilizce - I, Lisans, 2016 - 2017

Mesleki İngilizce I, Lisans, 2016 - 2017

Ön Lisans

Diksiyon ve Sunum Teknikleri, Ön Lisans, 2019 - 2020

Matematik, Ön Lisans, 2019 - 2020

İstatistik, Ön Lisans, 2018 - 2019

Bitki Fizyolojisi, Ön Lisans, 2019 - 2020

Bitki Fizyolojisi , Ön Lisans, 2019 - 2020, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

İstatistik, Ön Lisans, 2018 - 2019

İstatistik, Ön Lisans, 2018 - 2019

Mesleki Yabancı Dil II, Ön Lisans, 2017 - 2018

Matematik, Ön Lisans, 2018 - 2019

İstatistik, Ön Lisans, 2017 - 2018

Mesleki İngilizce, Ön Lisans, 2017 - 2018

Mesleki İngilizce, Ön Lisans, 2018 - 2019

Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı - II, Ön Lisans, 2016 - 2017

İngilizce II, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Matematik - II, Ön Lisans, 2015 - 2016

Pazarlama İlkeleri - I, Ön Lisans, 2016 - 2017

İngilizce - II, Ön Lisans, 2015 - 2016
İdare Hukuku, Ön Lisans, 2015 - 2016
İnsan Kaynakları Yönetimi, Ön Lisans, 2015 - 2016
İnsan Kaynakları Yönetimi, Ön Lisans, 2015 - 2016
İngilizce - III, Ön Lisans, 2016 - 2017
İş Etiği, Ön Lisans, 2015 - 2016
İnsan Kaynakları Yönetimi, Ön Lisans, 2015 - 2016
İş Etiği, Ön Lisans, 2015 - 2016
İngilizce - I, Ön Lisans, 2016 - 2017
İdare Hukuku, Ön Lisans, 2015 - 2016
İngilizce - II, Ön Lisans, 2015 - 2016
Uluslararası Pazarlama, Ön Lisans, 2016 - 2017
Örtü Bitkileri ve Çimler, Ön Lisans, 2014 - 2015
İngilizce I, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Proje Hazırlama Tekniği, Ön Lisans, 2014 - 2015
Proje Hazırlama Tekniği, Ön Lisans, 2014 - 2015
Örtü Bitkileri ve Çimler, Ön Lisans, 2014 - 2015
İngilizce - IV, Ön Lisans, 2014 - 2015
İngilizce - IV, Ön Lisans, 2014 - 2015
Peyzaj Yapı ve Donatı Elemanları II, Ön Lisans, 2013 - 2014
İstatistik, Ön Lisans, 2014 - 2015
Mesleki Yabancı Dil - II, Ön Lisans, 2013 - 2014
Bitki Fizyolojisi, Ön Lisans, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce II, Ön Lisans, 2013 - 2014
Bitki Fizyolojisi, Ön Lisans, 2013 - 2014
Çoğaltma Tekniği, Ön Lisans, 2013 - 2014
İstatistik, Ön Lisans, 2014 - 2015
Süs Bitkileri Yet. Tekniği, Ön Lisans, 2013 - 2014
İngilizce - II, Ön Lisans, 2013 - 2014
Davranış Bilimleri, Ön Lisans, 2013 - 2014
İstatistik, Ön Lisans, 2013 - 2014
İstatistik, Ön Lisans, 2012 - 2013
Budama Tekniği, Ön Lisans, 2012 - 2013
Budama Tekniği, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Biyostatistik, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2009 - 2010
Bahçe Bitkilerinin Gübrelenmesi, Ön Lisans, 2012 - 2013
Biyostatistik, Ön Lisans, 2013 - 2014
İngilizce - III, Ön Lisans, 2013 - 2014
Bahçe Bitkilerinin Çoğaltılması, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
İstatistik, Ön Lisans, 2011 - 2012
Uluslararası Pazarlama, Ön Lisans, 2011 - 2012
Subtropik İklim Meyveleri, Ön Lisans, 2011 - 2012
Subtropik İklim Meyveleri, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Bahçe bitkilerinin Çoğaltılması, Ön Lisans, 2011 - 2012
Ilıman İklim Meyveleri, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Ilıman İklim Meyveleri, Ön Lisans, 2012 - 2013
Mesleki Yabancı Dil -I, Ön Lisans, 2012 - 2013
Genel Bağcılık, Ön Lisans, 2011 - 2012
Süs Bitkileri Hastalıkları, Ön Lisans, 2012 - 2013
Bahçe Bitkilerine Giriş, Ön Lisans, 2012 - 2013

Süs Bitkileri, Ön Lisans, 2011 - 2012
Pazarlama, Ön Lisans, 2011 - 2012
Bahçe Ürünlerinin Muhafazası ve Paz. Haz., Ön Lisans, 2012 - 2013
Süs Bitkileri , Ön Lisans, 2011 - 2012, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Bahçe ürünlerinin Muhafazası ve Pazara Hazırlanması , Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Bitki Fizyolojisi, Ön Lisans, 2012 - 2013
Yönlendirilmiş Çalışma - II, Ön Lisans, 2011 - 2012
Bitki Fizyolojisi, Ön Lisans, 2011 - 2012
İngilizce III, Ön Lisans, 2011 - 2012
Genel Botanik, Ön Lisans, 2011 - 2012
Toprak Bilgisi, Ön Lisans, 2011 - 2012
Bahçe Bitkilerine Giriş , Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Biyostatistik, Ön Lisans, 2011 - 2012
Bağcılık ve Üzümsü Meyveler , Ön Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Genel Botanik , Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Üzümsü Meyveler, Ön Lisans, 2011 - 2012
Üzümsü Meyveler , Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
İstatistik , Ön Lisans, 2010 - 2011
Organik Tarım , Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Toprak Bilgisi , Ön Lisans, 2011 - 2012
Süs Bitkileri Hastalıkları , Ön Lisans, 2011 - 2012
Toprak Bilgisi, Ön Lisans, 2011 - 2012
Çoğaltma Tekniği , Ön Lisans, 2010 - 2011
Bağcılık ve Üzümsü Meyveler, Ön Lisans, 2010 - 2011
Biyostatistik, Ön Lisans, 2011 - 2012
Organik Tarım, Ön Lisans, 2011 - 2012
Fitopatoloji , Ön Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Tarım Ekonomisi ve İşletmeciliği, Ön Lisans, 2009 - 2010
Fitopatoloji, Ön Lisans, 2009 - 2010
Gıda Ambalajlama ve Depolama Teknikleri, Ön Lisans, 2009 - 2010
Tarım Ekonomisi ve İşletmeciliği , Ön Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi - I, Ön Lisans, 2010 - 2011
Tarım Ekonomisi ve İşletmeciliği, Ön Lisans, 2009 - 2010
Yönlendirilmiş Çalışma , Ön Lisans, 2009 - 2010
Yönlendirilmiş Çalışma I, Ön Lisans, 2009 - 2010
Yabancı Otlar ve Mücadelesi , Ön Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Yabancı Otlar ve Mücadelesi, Ön Lisans, 2009 - 2010
Yönlendirilmiş Çalışma I, Ön Lisans, 2009 - 2010
Sulama , Ön Lisans, 2007 - 2008
Bahçe Tarımı Mekanizasyonu, Ön Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Bahçe Tarımı Mekanizasyonu, Ön Lisans, 2008 - 2009
Kültür Mantarı Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2008 - 2009
Kültür Mantarı Yetiştiriciliği , Ön Lisans, 2008 - 2009
Sulama, Ön Lisans, 2007 - 2008
Seçmeli Ders (Beden Eğitimi), Ön Lisans, 2008 - 2009
Türk Dili - II, Ön Lisans, 2007 - 2008
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi - II, Ön Lisans, 2007 - 2008
Türk Dili - I, Ön Lisans, 2007 - 2008
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Ön Lisans, 2007 - 2008

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ordu Üniversitesi, Şubat, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ordu Üniversitesi, Haziran, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Şubat, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Şubat, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of preharvest biofilm application regimes on cracking and fruit quality traits in '0900 Ziraat' sweet cherry cultivar**
Ozturk B., Akkaya H., Ağlar E., Saracoglu O.
BMC Plant Biology, cilt.24, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Changes in fruit quality properties and phytochemical substances of kiwifruit (*Actinidia deliciosa*) grown in different agro-ecological conditions during cold storage**
Ozturk B., Korkmaz M., Ağlar E.
BMC Plant Biology, cilt.24, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Polyamines in cold storage: impact of postharvest spermidine on strawberry quality**
Orman E., Yaviç A., Gundogdu M., Ağlar E., Celik K., Kan T.
Journal of Food Measurement and Characterization, cilt.18, sa.11, ss.9618-9630, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **New approaches in pear preservation: Putrescine and modified atmosphere packaging applications to maintain fruit quality during cold storage**
Ogurlu F., Kucuker E., Ağlar E., Kizgin Ozcengiz C., Uyak C.
Food Science and Nutrition, cilt.12, sa.9, ss.6627-6636, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Morpho-genetic characterization of fig (*Ficus carica* var. *rupestris* (Hauskn.) Browicz) genotypes to be used as rootstock**
YILDIZ E., Ağlar E., SÜMBÜL A., YAMAN M., Caliskan O., Popescu G. C., Popescu M., Gönültaş M.
Genetic Resources and Crop Evolution, cilt.71, sa.2, ss.747-759, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Physiological effects of melatonin on polyphenols, phenolic compounds, organic acids and some quality properties of peach fruit during cold storage**
Kucuker E., Gundogdu M., Ağlar E., Ogurlu F., Arslan T., Ozcengiz C. K., Tekin O.
Journal of Food Measurement and Characterization, cilt.18, sa.1, ss.823-833, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Rootstock and Training Effects on Growth and Fruit Quality of Young '0900 Ziraat' Sweet Cherry Trees**
Ağlar E., Öztürk B., Saraçoğlu O., Long L. E., Yıldız K., Gün S., Has Ş.
DER ERWERBSOBSTBAU, cilt.66, ss.61-70, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **New Approaches in Fig Preservation: Use of Melatonin to Maintain Postharvest Quality of Fig (*Ficus Carica* L.) Fruit During Cold Storage**
Kucuker E., Ağlar E., Gundogdu M., Tekin O., Ogurlu F., Kizgin Ozcengiz C.
Erwerbs-Obstbau, cilt.65, sa.6, ss.2585-2595, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **The Influence of Fruit Size on Quality Attributes and Bioactive Compounds of Sweet Cherry Fruit**
Ağlar E., Saracoglu O., Ozturk B., Karakaya O., Ates U.
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.65, sa.4, ss.701-707, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Aminoethoxyvinylglycine (AVG) on Fruit Quality and Bioactive Content of Jujube Fruit (*Ziziphus Jujuba*) Harvested at Three Maturity Stages During Cold Storage**
Ağlar E.
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.65, sa.4, ss.879-888, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Use of spermidine to preserve organic acids, polyphenols, and quality of cold stored plum fruits**
Gundogdu M., Güler E., Ağlar E., Arslan T., Kan T., Çelik K.
Journal of Food Composition and Analysis, cilt.121, 2023 (SCI-Expanded)

- XII. **Impact of Postharvest Putrescine Treatments on Phenolic Compounds, Antioxidant Capacity, Organic Acid Contents and Some Quality Characteristics of Fresh Fig Fruits during Cold Storage**
Kucuker E., Ağlar E., SAKALDAŞ M., Şen F., Gundogdu M.
Plants, cilt.12, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of Aloe vera Gel and Modified Atmosphere Packaging Treatments on Quality Properties and Bioactive Compounds of Plum (Prunus salicina L.) Fruit Throughout Cold Storage and Shelf Life**
Avcı V., İslam A., Ozturk B., Ağlar E.
Erwerbs-Obstbau, cilt.65, sa.1, ss.71-82, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Phytochemical and Antimicrobial Characteristics of Raspberry Fruit Growing Naturally in Kelkit Valley, Turkey**
Ağlar E., Sumbul A., Karakaya O., Erturk O., Ozturk B.
Erwerbs-Obstbau, cilt.65, sa.1, ss.65-70, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of Rootstock and Training System on Tree Canopy, Fruit Quality and Phytochemicals of '0900 Ziraat' and 'Regina' Sweet Cherry Cultivars**
Yilmaz U. N., Ozturk B., Ağlar E., Saracoglu O., Kaiser C.
Brazilian Archives of Biology and Technology, cilt.66, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Changes in Quality Traits and Phytochemical Components of Blueberry (Vaccinium Corymbosum Cv. Bluecrop) Fruit in Response to Postharvest Aloe Vera Treatment**
Ates U., İSLAM A., ÖZTÜRK B., Ağlar E., KARAKAYA O., GÜN S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FRUIT SCIENCE, cilt.22, sa.1, ss.303-316, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of GA3, CaCl2 and Modified Atmosphere Packaging (MAP) Applications on Fruit Quality of Sweet Cherry at Cold Storage**
Öztürk B., Ağlar E., Saraçoğlu O., Karakaya O., Gün S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FRUIT SCIENCE, cilt.22, sa.1, ss.696-710, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Combined effects of Aloe vera gel and modified atmosphere packaging treatments on fruit quality traits and bioactive compounds of jujube (Ziziphus jujuba Mill.) fruit during cold storage and shelf life**
İslam A., Açıkalin R., Öztürk B., Ağlar E., Kaiser C.
POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.187, ss.1-11, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **TrainingSystemPlaysaKeyRoleonFruitQualityandPhenolicAcidsof SweetCherry**
Ağlar E.
Erwerbs-Obstbau, cilt.3, sa.1, ss.1-7, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **The Effect of The Different Training Systems on Yield and Vegetative Growth of "Santa Maria" and "Deveci" Pear Cultivars**
Küçüker E., Ağlar E.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, cilt.31, sa.4, ss.870-875, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Role of methyl jasmonate application regime on fruit quality and bioactive compounds of sweet cherry at harvest and during cold storage**
Faizy A. H., ÖZTÜRK B., AĞLAR E., YILDIZ K.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, cilt.45, sa.10, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **The Influence of the Rootstocks on Biochemical and Bioactive Compound Content of '0900 Ziraat' Sweet Cherry Fruit**
KARAKAYA O., ÖZTÜRK B., AĞLAR E., Balık H. I.
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.63, sa.3, ss.247-253, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **DETERMINATION OF THE QUALITY CHARACTERISTICS OF NATURALLY GROWING HAWTHORN IN SUSEHRI**
AĞLAR E., SÜMBÜL A., KARAKAYA O., ÖZTÜRK B.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.19, sa.1, ss.61-70, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Change of Fruit Quality Properties of Jujube Fruit (Ziziphus Jujuba) without Stalk and with Stalk during Cold Storage**
ÖZTÜRK B., AĞLAR E., GÜN S., KARAKAYA O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FRUIT SCIENCE, cilt.20, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)

- XXV. **DETERMINING OF THE FRUIT CHARACTERISTICS OF PISTACHIO GRAFTED ON WILD Pistacia terebinthus L. UNDER THE CENTRAL KELKIT BASIN (TURKEY) ECOLOGICAL CONDITIONS**
Aglar E., SÜMBÜL A., Karakaya O., Ozturk B.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.19, sa.6, ss.91-99, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **COMBINED TREATMENTS OF MODIFIED ATMOSPHERE PACKAGING WITH AMINOETHOXYVINYLGLYCINE MAINTAINED FRUIT QUALITY IN SWEET CHERRY THROUGHOUT COLD STORAGE AND SHELF LIFE**
Guler S. K., Karakaya O., Karakaya M., Ozturk B., AĞLAR E., Yarılgac T., Gun S.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.18, sa.5, ss.13-26, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **AMINOETHOXYVINYLGLYCINE AND FOLIAR ZINC TREATMENTS PLAY A KEY ROLE IN PRE-HARVEST DROPS AND FRUIT QUALITY ATTRIBUTES OF 'WILLIAM'S PRIDE' APPLE**
ÖZTÜRK B., YILDIZ K., ERDEM H., KARAKAYA O., ÖZTÜRK A., AĞLAR E.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.18, sa.2, ss.147-158, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Cracking and quality attributes of jujube fruits as affected by covering and pre-harvest Parka and GA(3) treatments**
ÖZTÜRK B., Bektas E., AĞLAR E., KARAKAYA O., GÜN S.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.240, ss.65-71, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **EFFECTS OF HARPIN AND MODIFIED ATMOSPHERE PACKAGING (MAP) ON QUALITY TRAITS AND BIOACTIVE COMPOUNDS OF SWEET CHERRY FRUITS THROUGHOUT COLD STORAGE AND SHELF LIFE**
AĞLAR E.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.17, sa.4, ss.61-71, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **INFLUENCE OF PROHEXADIONE-CALCIUM ON VEGETATIVE GROWTH AND REPRODUCTION OF '0900 ZIRAAT' SWEET CHERRY**
AĞLAR E.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.17, sa.4, ss.73-80, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effect of modified atmosphere packaging and 'Parka' treatments on fruit quality characteristics of sweet cherry fruits (Prunus avium L. '0900 Ziraat') during cold storage and shelf life**
AĞLAR E., ÖZTÜRK B., GÜLER S. K., KARAKAYA O., UZUN S., SARAÇOĞLU O.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.222, ss.162-168, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The effects of aminoethoxyvinylglycine and foliar zinc treatments on pre-harvest drops and fruit quality attributes of Jersey Mac apples**
AĞLAR E., YILDIZ K., Ozkan Y., ÖZTÜRK B., ERDEM H.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.213, ss.173-178, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The Effects of Rootstocks and Training Systems on the Early Performance of '0900 Ziraat' Sweet Cherry**
AĞLAR E., YILDIZ K., Long L. E.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.44, sa.2, ss.573-578, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Soğuk Depolama Sırasında Çilek (Kabarla Çeşidi) Meyve Kalite Özellikleri Üzerinde Putresin ve Modifiye Atmosfer Paketleme (MAP) Uygulamalarının Etkisi**
OĞURLU F., OĞURLU H., ÖZCENGİZ C. K., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.39, sa.3, ss.515-526, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Effects of Aloe vera and Modified Atmosphere Packaging on the Quality and Biochemical Properties of Pear Fruit During Cold Storage**
Ogurlu F., Kucuker E., Ağlar E.
Applied Fruit Science, cilt.66, sa.3, ss.823-832, 2024 (Scopus)
- III. **Şeftalide Farklı Dozlarda Putresin Uygulamasının Depolamada Meyve Kalitesi ve Biyokimyasal**

Bileşikler Üzerine Etkisi

küçük e., ağlar e.

Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.23-38, 2024 (Hakemli Dergi)

- IV. **Pomological and Biochemical Characteristics of Local Pomegranate Genotypes of Kahta (Adiyaman) Region**
Alan D., ağlar e., küçük e., Tekin O., AKBAL R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.36-43, 2024 (Scopus)
- V. **Kiraz (Prunus avium L.)’da Hasat Sonrası Melatonin Uygulamasının Depolamada Meyve Kalitesi Üzerine Etkisi**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E., ÇELİK K., Kızgın Özcengiz C., UĞURLU F.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.265-274, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **IDENTIFICATION OF DWARF ROOTSTOCK CANDIDATES IN FIG: WILD FIG (Ficus carica var. rupestris (HAUSSKN.) BROWICZ) POPULATION AND MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION**
SÜMBÜL A., YILDIZ E., AĞLAR E., YAMAN M., UZUN A., ÇALIŞKAN O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.16, sa.2, ss.137-146, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Pre-Harvest Application of Aminoethoxyvinylglycine, Salicylic Acid and Plant Growth Promoting Rhizobacteria on Fruit Quality of ‘Sweetheart’ Sweet Cherry**
KÜÇÜKER E., ÇELİK K., KIZGIN ÖZCENGİZ C., OĞURLU F., AĞLAR E.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.11, sa.4, ss.871-875, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Pre-harvest aminoethoxy vinylglycine (AVG) spray maintains fruit quality of apples (Malus cominus L. cv. Red Chief) during cold storage**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
Journal of Postharvest Technology, cilt.10, sa.1, ss.12-18, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Effect of The Different Training Systems on Yield and Vegetative Growth of “Santa Maria” and “Deveci” Pear Cultivar**
Ağlar E.
Yüzüncü Yıl University Journal of Agricultural Sciences , cilt.31, sa.4, ss.870-875, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Biochemical properties and antimicrobial and antioxidant activity of blackberry growing naturally in Kelkit valley**
Ağlar E.
Journal of Postharvest Technology , cilt.9, sa.3, ss.127-135, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **The effect of protective netting on fruit diameter, quality classification, black spotted and discoloring fruit ratios of Granny Smith Challenger**
Ağlar E.
Journal of Postharvest Technology , cilt.9, sa.4, ss.59-66, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Effect of Aminoethoxyvinylglycine (AVG) on Pre-harvest Fruit Drop and Fruit Quality in Red Chief and Braeburn Apple Cultivars**
Ağlar E.
International Journal of Agriculture and Wildlife Science, cilt.7, sa.2, ss.200-209, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Changes of quality traits and phytochemical componenet of jujube fruit treated with preharvest GA3 and Parka during cold storage**
KARAKAYA O., AĞLAR E., ÖZTÜRK B., GÜN S., ATEŞ U., ÖCALAN O. N.
Turkish Journal of Food and Agriculture Sciences, cilt.2, sa.2, ss.30-37, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Efficacy of Anti-Transpirant Sprays on Fruit Cracking and on Fruit Quality at Harvest and Post-Harvest Storage in Sweet Cherry**
Measham P., Long L. E., Ağlar E., Kaiser C.
International Journal of Agriculture and Wildlife Science , cilt.6, sa.2, ss.142-151, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. **Effects of preharvest GA3, CaCl2 and modified atmosphere packaging treatments on specific phenolic compounds of sweet cherry**
ÖZTÜRK B., AĞLAR E., KARAKAYA O., SARAÇOĞLU O., GÜN S.

- Türkisch Journal of Food and Agriculture Sciences, cilt.1, sa.2, ss.44-56, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The relationship between fruit color and fruit quality of sweet cherry (Prunus avium L. cv. '0900 Ziraat')**
AĞLAR E., SARAÇOĞLU O., KARAKAYA O., ÖZTÜRK B., GÜN S.
Turkish Journal of Food and Agriculture Scdiences, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Effect of modified atmosphere packaging (MAP) and Aloe vera treatments on quality characteristics of cornelian cherry fruits during cold storage**
AĞLAR E., ÖZTÜRK B.
Academic Journal of Agriculture, cilt.8, sa.1, ss.1-8, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **The Ifluence of Modified Atmosphere Packaing on Quality Properties of Kiwifruits During Cold Storage and Shelf Life**
ÖZTÜRK B., AĞLAR E.
Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.9, sa.2, ss.614-625, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Role of the foliar fertilization treatments on quality attributes of sweet cherry fruits (Prunus avium)**
AĞLAR E., SARAÇOĞLU O.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.131-136, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **Effects of Pre-harvest Methyl Jasmonate Treatments on Fruit Quality of Fuji Apples during Cold Storage**
AĞLAR E., ÖZTÜRK B.
International Journal of Agriculture and Wildlife Science, cilt.4, sa.1, ss.13-19, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Kirazda Uygulanan KGB Modern Terbiye Sistemi**
AĞLAR E.
Harman Time, sa.51, ss.48-50, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **The Effects of AVG and Harpin Treatments on Fruit Set of 0900 Ziraat Sweet Cherry**
AĞLAR E., YILDIZ K., SARAÇOĞLU O.
International Journal of Scientific Engineering Research, cilt.7, sa.5, ss.1866-1874, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **The Efficacy of Aminoethoxyvinylglycine ReTain for İmprowing Fruit set on 0900 Ziraat Sweet cherry**
AĞLAR E., Lynn Edwards L., ÖZTÜRK B., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K., KARAKAYA M.
Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.2, ss.1475-1478, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Influence of Rootstocks Gisela 5 Gisela 6 MaxMa SL 64 on Performance of 0900 Ziraat Sweet Cherry**
AĞLAR E., YILDIZ K.
Journal of Basic and Applied Sciences, cilt.10, sa.1, ss.60-66, 2014 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **ELMADA BUDAMANIN ÖNEMİ VE YAPILAN ÇALIŞMALAR**
ÇELİK F., AĞLAR E., ÖZTAŞ Ö.
Ziraat ve Orman ve Su Ürünleri Uluslararası Araştırmalar ve Değerlendirmeler, Koray ÖZRENK, Editör, SERÜVEN YAYINEVİ, Ankara, ss.171-184, 2023
- II. **KİRAZDA MODERN TERBİYE SİSTEMLERİ**
Çelik F., Öztürk B., Ağlar E. (Editör)
İksad Yayınevi, Ankara, 2022
- III. **The Historical Local Pear and Apple Cultivars in Yuksekova (Hakkari)**
Terkoğlu E., Çelik F., Ağlar E.
CURRENT STUDIES ON FRUIT SCIENCES , Mine Pakyürek, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.159-195, 2021
- IV. **The Performance of The Some Standart Apple Cultivars Grafted on MM 106 Rootstock in Yüksekova (Hakkari) Ecological Conditions**
Koç F., Çelik F., Ağlar E.
CURRENT STUDIES ON FRUIT SCIENCE , Mine Pakyürek, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.131-157, 2021

- V. **THE HISTORICAL AND LOCAL PEAR AND APPLE CULTIVARS OF YUKSEKOVA (HAKKARI) ECOLOGICAL CONDITIONS**
TERKOĞLU E., ÇELİK F., AĞLAR E., POLAT Y.
CURRENT STUDIES ON FRUIT SCIENCES, Mine PAKYÜREK, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.159-195, 2021
- VI. **THE PERFORMANCE OF THE SOME STANDART APPLE CULTIVARS GRAFTED ON MM 106 ROOTSTOCK IN YUKSEKOVA (HAKKARI) ECOLOGICAL CONDITIONS**
KOÇ F., ÇELİK F., AĞLAR E.
CURRENT STUDIES ON FRUIT SCIENCES, Mine PAKYÜREK, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.131-157, 2021

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **ROOTSTOCK AND TRAINING SYSTEMS IN INDENSITY PLANTING**
YILDIZ S., AĞLAR E., KÜÇÜKER E.
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-IX, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2023, (Tam Metin Bildiri)
- II. **STANDARD VARIETIES IN PISTACHIO GROWING**
ARSLAN T., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
2. INTERNATIONAL CANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, (Tam Metin Bildiri)
- III. **ROOTSTOCK STATUS IN PISTACHIO GROWING**
ARSLAN T., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
2. INTERNATIONAL CANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, (Tam Metin Bildiri)
- IV. **ALOE VERA AND MECHANISM OF EFFECT IN PLANTS**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
7. INTERNATIONAL SCIENCES AND INNOVATION CONGRESS, Ankara, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2023, (Tam Metin Bildiri)
- V. **PEAR ROOTS AND USE IN MODERN FRUIT GROWING**
BAKAY A., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
7. INTERNATIONAL SCIENCES AND INNOVATION CONGRESS, Ankara, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2023, (Tam Metin Bildiri)
- VI. **THE ROLE OF MELATONIN IN FRUIT QUALITY AND POSTHARVEST LIFE**
PEKER Ş., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
4. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Batman, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2023, (Tam Metin Bildiri)
- VII. **PUTRECİNE ON MAINTAINING OF FRUIT QUALITY AT POST HARVEST**
UĞURLU H., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
4. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Batman, Türkiye, 29 Nisan 2023, (Tam Metin Bildiri)
- VIII. **SIRNAK PROVINCE LOCAL FIG POTENTIAL**
KAÇMAZ S., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
CUKUROVA 10TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2023, (Tam Metin Bildiri)
- IX. **SIRNAK PROVINCIAL LOCAL POMEGRANATE GENOTYPES**
KAÇMAZ S., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
CUKUROVA 10TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2023, (Tam Metin Bildiri)
- X. **AGRICULTURAL POTENTIAL OF MARDIN PROVINCE**
AKKAYA D., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
INTERNATIONAL TOPKAPI CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 Mart 2023, (Tam Metin Bildiri)

- XI. **SOUTHEAST ANATOLIA PROJECT**
AKKAYA D., KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
INTERNATIONAL TOPKAPI CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Mart 2023, (Tam Metin Bildiri)
- XII. **DROUGHT STRESS IN PLANTS**
YAĞMUR N., PAKYÜREK M., AĞLAR E.
III. INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTİSE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Türkiye, 15 Kasım 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. **EFFECTS OF ROOTSTOCKS AND TRAINING SYSTEMS ON VEGETATIVE GROWTH AND FRUIT QUALITY PROPERTIES 0900 ZIRAAT AND REGİNA SWEET CHERRY CULTIVARS**
AĞLAR E., ÖZTÜRK B., SARAÇOĞLU O.
IV. International Conference of Food, Agriculture and Veterniary Science, Van, Türkiye, 27 Mayıs 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XIV. **THE EFFECT OF AVG APPLİCAİONS ON FRUIT QUALITY IN SWEET CHERRY**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
IV. International Conference of Food, Agriculture and Veterniary Science, Van, Türkiye, 27 Mayıs 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XV. **EFFECTS OF ARBUSCULAR MICORHİZAL FUNGUS APPLICATIONS ON FRUIT**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
2.International Siirt Conference on Scientific Researches, Siirt, Türkiye, 21 Mart 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XVI. **The effects of training systems on coloring in braeburn and red chief apple cultivars on m26 and mm106 rootstocks**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
2.International Siirt Conference on Scientific Researches, Siirt, Türkiye, 21 Mart 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XVII. **BATMAN FRUIT GROWING POTENTIAL PROBLEMS AND SOLVİNG SUGGESTIONS**
AĞLAR E., KÜÇÜKER E.
9. International Conference on Agriculure Animal Sciences and Rural Development, Burdur, Türkiye, 19 Mart 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XVIII. **SIRNAK PROVINCE FRUIT GROWING POTENTIAL**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
9. International Conference on Agriculure Animal Sciences and Rural Development, Burdur, Türkiye, 19 Mart 2021, (Tam Metin Bildiri)
- XIX. **The yield and fruit quality of some pear cultivars in differeent training systems**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
9. International Conference on Agriculure Animal Sciences and Rural Development, Türkiye, 06 Mart 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XX. **Pre-harvest AVG Maintains Fruit Quality of Apples)Malus comminus L. cv. Breaburn) During Cold Storage**
KÜÇÜKER E., AĞLAR E.
9. International Conference on Global Practice of Muştidisciplinary Scientific Studies, KUZİY KIBRİS, Türkiye, 06 Mart 2022, (Tam Metin Bildiri)
- XXI. **Spanish Bush Training System in Sweet Cherry**
AĞLAR E., ÖZTÜRK B.
International Erciyes Agriculture Animal and Food Sciences Conference, 24 - 27 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)
- XXII. **Effect of The Branch age on The Ratio of Flowers on Sweet Cherry and The Changing of The Effect Depending on The Rootstock and Training System**
AĞLAR E., YILDIZ K.
International Erciyes Agriculture Animal and Food Sciences Conference, 24 - 27 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)
- XXIII. **Determination of the quality characteristics of naturally growing hawthorns in Suşehri**
AĞLAR E., SÜMBÜL A., KARAKAYA O.
International Congress on Agriculture and Animal Sciences, 7 Kasım - 09 Aralık 2018, (Özet Bildiri)
- XXIV. **The change of the climate and agricultural product in Suşehri**

AĞLAR E., SÜMBÜL A.

V. ULUSLARARASI MATEMATİK, MÜHENDİSLİK, FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 22 - 25 Kasım 2018, (Özet Bildiri)

- XXV. **DETERMINATION OF THE QUALITY CHARACTERISTICS OF NATURALLY GROWING RASPBERRY IN SUŞEHRİ**
AĞLAR E.
EJONS V – INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS – ENGINEERING –NATURAL MEDICAL SCIENCES, 22 - 25 Kasım 2018, ss.104, (Özet Bildiri)
- XXVI. **Role of the Fertilization Treatments on Quality Attributes of Sweet Cherry Fruits (Prunus avium)**
AĞLAR E.
International Congress on Agriculture and Animal Sciences, Antalya- Alanya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2018, ss.45, (Özet Bildiri)
- XXVII. **The Role of Fruit Size on Quality Attributes of Biochemical Composition Sweet Cherry Fruits.**
AĞLAR E., SARAÇOĞLU O., ÖZTÜRK B.
1. International Conference on Agriculture, Forestry Life Sciences, Budapest, Macaristan, 6 - 08 Eylül 2018, (Özet Bildiri)
- XXVIII. **The Role of Training Systems on quality Attributes and Biochemical Composition of Sweet Cherry Fruits**
ÖZTÜRK B., AĞLAR E., GÜN S., KARAKAYA O.
1. International Conference on Agriculture, Forest and Life Sciences, 6 - 08 Eylül 2018, ss.12, (Özet Bildiri)
- XXIX. **Effects of modified atmosphere packaging (MAP) and Aloe vera treatments on quality characteristics of cornelian cherry fruits during cold storage**
ÖZTÜRK B., KARAKAYA O., AĞLAR E., ÖZTÜRK A., GÜN S.
30 th International Horticultural Congress, 12 - 16 Ağustos 2018, (Özet Bildiri)
- XXX. **Effects of different modified atmosphere packaging on quality characteristics of kiwi fruits during cold storage and shelf life**
ÖZTÜRK B., KARAKAYA O., AĞLAR E., UZUN S., ÖZTÜRK A., İSLAM A.
30 th International Horticultural Congress, 12 - 16 Ağustos 2018, (Özet Bildiri)
- XXXI. **Determining Fruit Traits of Pistachio Grafted on Wild Pistacia Terebinthus L. Species in Susehri**
AĞLAR E., SÜMBÜL A.
INTERNATIONAL CONFERENCES ON AGRICULTURE, FOREST FOOD, VETERINARY SCIENCES and TECHNOLOGIES, 2 - 05 Nisan 2018, (Özet Bildiri)
- XXXII. **Role of color on quality attributes of sweet cherry fruits**
AĞLAR E., SARAÇOĞLU O., ÖZTÜRK B., GÜN S., YILDIZ M., KARAKAYA O.
INTERNATIONAL CONFERENCES ON AGRICULTURE, FOREST FOOD, VETERINARY SCIENCES and TECHNOLOGIES, 2 - 05 Nisan 2018, (Özet Bildiri)
- XXXIII. **Role of Rootstocks on Quality Attributes of 0900 Ziraat Sweet Cherry Fruit (Prunus avium)**
ÖZTÜRK B., AĞLAR E., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K., GÜN S., YILDIZ M., KARAKAYA O.
1. International Conference on Agriculture, Forestry, Life Sciences, Budapest, Macaristan, 6 - 08 Eylül 2018, (Özet Bildiri)
- XXXIV. **The Efficacy of Anti-Transpirant Sprays on Fruit Cracking and on Fruit Quality at Harvest and Post-Harvest Storage in Sweet Cherry**
AĞLAR E., MEASHAM P., LONG L. E., CLİVE K.
3rd INTERNATIONAL CONGRESS on APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, 9 - 12 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)
- XXXV. **Effects of Covering and Pre-harvest Treatments (Parka and GA3) on Cracking and Quality Characteristics of Jujube Fruits (Ziziphus Jujuba)**
ÖZTÜRK B., BEKTAŞ E., KARAKAYA O., AĞLAR E., GÜN S.
INTERNATIONAL CONFERENCES ON AGRICULTURE, FOREST, FOOD SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 15 - 17 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)
- XXXVI. **Influence of Prohexadione-Calcium on Vegetative Growth and Reproduction of 0900 Ziraat Sweet Cherry**

AĞLAR E., YILDIZ K., ÖZTÜRK B., SARAÇOĞLU O.

INTERNATIONAL CONFERENCES ON AGRICULTURE, FOREST, FOOD SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 15 - 17 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

XXXVII. Influence of Prohexadione-Calcium on Vegetative Growth and Reproduction of '0900 Ziraat' Sweet Cherry

AĞLAR E., YILDIZ K., ÖZTÜRK B., SARAÇOĞLU O.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, ss.426, (Özet Bildiri)

XXXVIII. Kirazda Olgunluk Aşaması, Kalsiyum, Soğuk ve Nem Uygulamalarının Hasat Sonrası Kalite Kayıpları Üzerine Etkileri

AĞLAR E., LONG L. E., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K.

VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2016, cilt.2, ss.114-118, (Tam Metin Bildiri)

XXXIX. Influence of Bio film Parka on Fruit Cracking on Sweet Cherry

SARAÇOĞLU O., AĞLAR E., LONG L. E., YILDIZ K., CEBE Ü.

International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 Mayıs 2016, (Özet Bildiri)

XL. The Efficacy of Harpin Messenger Gold on Fruit Set and Fruit Quality on 0900 Ziraat Sweet Cherry

AĞLAR E., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K., HAS Ş.

2nd. International Congress on APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, 27 - 31 Mayıs 2016, (Tam Metin Bildiri)

XLI. Farklı Anaç Ve Terbiye Sistemi Kombinasyonlarının 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinin Performansı Üzerine Etkileri VII Bahçe Bitkileri Kongresi 25 29 Ağustos 2015 Çanakkale özet

AĞLAR E., YILDIZ K., LYNN EDWARDS L.

VII. BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.40, (Özet Bildiri)

XLII. Influence of Rootstocks (Gisela 5, Gisela 6, MaxMa 15, SL 64) on Performance of 0900 Ziraat Sweet Cherry

AĞLAR E., YILDIZ K.

BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, 8 - 10 Eylül 2014, ss.645, (Özet Bildiri)

XLIII. The Efficacy of Aminoethoxyvinylglycine (Retain) for Improving Fruit set on 0900 Ziraat Sweet Cherry

AĞLAR E., LONG L. E., ÖZTÜRK B., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K., karakaya m.

BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, 8 - 10 Eylül 2014, ss.693, (Özet Bildiri)

XLIV. Pertek (Tunceli) Yöresi Bademlerinin Seleksiyonu

AĞLAR E., BALTA F.

V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.681-686, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

Uyak C., ÖZTÜRK B., Ağlar E., Doğan A., Tekin O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hizan Bitlis Koşullarında Yetişen Dut Türlerinin Biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, 2022 - 2024

Ağlar E., TÜBİTAK Projesi, Bazı Yoğun Dikim Sistemleri ve Soğuklara Dayanıklı Anaçların Krymsk 5 Ve Krymsk 6 0900 Ziraat Çeşidinin Performansı Üzerine Etkileri, 2015 - 2020

AĞLAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Potasyum ve Çinko nun 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinin Kimyasal Bileşimi Üzerine Etkisinin Tespit Edilmesi, 2016 - 2019

AĞLAR E., SÜMBÜL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süşehri Havzasında Yabani Pistacia terebinthus L. Türü Üzerine Aşılınmış Antepfıstığının Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

AĞLAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GA3 ve Kalsiyum Uygulanmış Regina Kiraz Çeşidinin Hasat Sonrası Meyve Kalitesi Üzerine Modifiye Atmosfer Paketleme (MAP) Uygulamasının Etkisi, 2016 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor
Türkish Journal of Food and Agriculture Sciences , Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2019 - Devam Ediyor
Agriculture, Forestry and Fisheries, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Bahçe Bitkileri Derneği , Üye, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
International Journal of Agriculture and wildlife science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Ordu University Journal of Science and techonology , ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
International Journal of Agriculture and wildlife science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
AKADEMİK ZİRAAT DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
AKADEMİK ZİRAAT DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
AKADEMİK ZİRAAT DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
AKADEMİK ZİRAAT DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
AKADEMİK ZİRAAT DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

AKADEMİK ZİRAAT DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
SCIENTIA HORTICULTURAE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 5001 - Akademik e-Kitap Çağrısı, Temmuz 2015
TÜBİTAK Projesi, 5001 - Akademik e-Kitap Çağrısı, Temmuz 2015
TÜBİTAK Projesi, 5001 - Akademik e-Kitap Çağrısı, Temmuz 2015

Metrikler

Yayın: 111
Atıf (WoS): 49
Atıf (Scopus): 60
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1st INTERNATIONAL ERCIYES AGRICULTURE, ANIMAL & FOOD SCIENCES CONFERENCE, Çalışma Grubu, Kayseri, Türkiye, 2019
Uluslararası Matematik, Mühendislik, Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi , Çalışma Grubu, Gaziantep, Türkiye, 2018
International Congress on Agriculture and Animal Sciences , Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2018
Agriculture, Forestry and Life Sciences , Çalışma Grubu, Budapest, Macaristan, 2018
30. International Horticultural Congress, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018
2. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies , Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2018
3. International Congress Applied Biological Sciences , Çalışma Grubu, Afyon, Türkiye, 2017
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies , Çalışma Grubu, Nevşehir, Türkiye, 2017
VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu , Çalışma Grubu, Isparta, Türkiye, 2016
International Congress on Applied Biological Sciences , Çalışma Grubu, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016
Türkiye VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi , Çalışma Grubu, Çanakkale, Türkiye, 2015
Balkan Agricultural Congress, Çalışma Grubu, Edirne, Türkiye, 2014
8. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çalışma Grubu, Van, Türkiye, 2010
Türkiye 5. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çalışma Grubu, Erzurum, Türkiye, 2007

Ödüller

Ağlar E., makale ödülü , Tübitak , Aralık 2018

Ağlar E., Yayın (makale) teşviği , Tübitak, Haziran 2018

Ağlar E., Yayın teşviği , Tübitak , Nisan 2018

Ağlar E., Yayın teşviği , Tübitak , Aralık 2017

Ağlar E., Yayın(makale) teşvik ödülü , Tübitak , Haziran 2017