

Prof. Dr. HATİCE DUMANOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 596 1299](tel:+903125961299)

E-posta: dmanoglu@agri.ankara.edu.tr

Diğer E-posta: hdumanoglu63@gmail.com

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/dmanoglu>

Posta Adresi: Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü Kavacık Subayevleri Mahallesi, Fatih Caddesi, No: 37/78 Keçiören/ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7099-7630

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFF-3451-2020

ScopusID: 6506214094

Yoksis Araştırmacı ID: 5409

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), Türkiye 1986 - 1991

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 1984 - 1986

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1980 - 1984

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı S.Ö. ayva anaçları ve armut çeşitlerinde kalburlu boruların anatomik yapısı ile uyuşma arasında ilişkiler, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), 1991

Yüksek Lisans, Ülkemizde Seçilmiş Çay Klonlarının Çiçek Morfolojileri ve Çiçek Tozu Çimlenme Yeteneklerinin

Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), 1986

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2000 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1994 - 2000

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1991 - 1994

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1985 - 1991

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

MYO Müdürü, Ankara Üniversitesi, Kalecik Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2020

Çiftlik Müdürü, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 1996 - 2004

Verdiği Dersler

MESLEKİ UYGULAMA, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

MEZUNİYET TEZİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

MEZUNİYET TEZİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

BAHÇE BİTKİLERİNDE ÇOĞALTMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2023 - 2024

STAJ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

MEZUNİYET TEZİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2018 - 2019

TEZ ÇALIŞMASI, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

MESLEKİ UYGULAMA, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

BAHÇE BİTKİLERİNDE BİYOTEKNOLOJİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

GENEL MEYVECİLİK, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

STAJ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018

BAHÇE BİTKİLERİNDE İN VİTRO TEKNİKLER, Doktora, 2023 - 2024, 2021 - 2022

SERT ÇEKİRDEKLİ MEYVE TÜRLERİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

YUMUŞAK ÇEKİRDEKLİ MEYVE TÜRLERİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

SEMİNER, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

MESLEKİ UYGULAMA, Lisans, 2021 - 2022

MESLEKİ UYGULAMA, Lisans, 2022 - 2023, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

DÖNEM PROJESİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

ÜNİVERSİTE YAŞAMINA UYUM, Lisans, 2021 - 2022

Meyve Türlerinde Anaç-Kalem İlişkileri, Doktora, 2022 - 2023

MEYVE AĞAÇLARININ FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

MEYVECİLİKTE ÖZEL ARAŞTIRMA METODLARI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

MEYVECİLİKTE ÖZEL ARAŞTIRMA METODLARI, Doktora, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Dumanoğlu H., Pyrodwarf armut anacında yüzen perlit yatağında mikro çeliklerin ex vitro köklenmesi üzerine farklı IBA dozlarının etkileri ve mikro çoğaltılmış bitkilerin gelişim performansı, Yüksek Lisans, F.NAWANDISH(Öğrenci), 2023

Dumanoğlu H., Bazı Pyrus türlerinde mikro çeliklerin ex vitro köklenmesi ve in vitro bitkiciklerin dış koşullara

alıştırılmasında yüzen su kültürü tekniğinin kullanımı üzerinde araştırmalar, Doktora, S.İBRAHİM(Öğrenci), 2022

DUMANOĞLU H., M9 anacı üzerine aşılı bazı elma çeşitlerinde yaz budamasının kış budaması üzerine etkileri, Yüksek Lisans, H.TAYYİP(Öğrenci), 2021

KARAKEÇİLİ A., DUMANOĞLU H., Elmada mikro çeliklerin in vitro köklenmesi üzerine IAA ve IBA ile stabilize edilmiş çinko oksit nanoparçacıkların etkileri, Doktora, S.ALIZADEH(Öğrenci), 2021

Dumanoğlu H., Tescilli Bazı SÖ Ayva Anaçlarının, Williams, Beurre Hardy ve Passe Crassane Armut Çeşitlerinde Genç Ağaçların Vejetatif ve Generatif Gelişimleri Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, A.KESİK(Öğrenci), 2021

DUMANOĞLU H., Doğu Karadeniz Bölgesi sahil kuşağı yerel elma çeşit koleksiyonu'ndan (ankara), görünüm ve yeme kalitesi bakımından ümitvar genotiplerin seçilmesi ve tanımlanması, Doktora, S.DOUSTI(Öğrenci), 2016

Dumanoğlu H., Ergül A., Bazı armut anaçlarında in vitro koşullarda tuzluluk stresi altında gen ifade analizi üzerinde çalışmalar, Doktora, J.JAVADİSABER(Öğrenci), 2014

DUMANOĞLU H., Braeburn, Fuji, Gala, Granny Smith, Jonagold ve Top red elma çeşitlerinde M9 anacı üzerindeki genç ağaçların verim ve bazı meyve özelliklerinin yaz ayları düşük nemli karasal iklim koşullarında incelenmesi, Yüksek Lisans, S.DOUSTI(Öğrenci), 2010

DUMANOĞLU H., Avrupa kestanesinde (Castanea sativa mill.) olgunlaşmamış kotiledonlardan somatik embriyogenesis ve bitki rejenerasyonu, Doktora, M.SEZGİN(Öğrenci), 2009

Dumanoğlu H., Ahlatın (Pyrus Elaeagrifolia Pallas) bodurlaştırıcı ara anaç "Oh X F-333" ile birlikte in vitro çoğaltımında mikro aşılama tekniğinin kullanımı, Yüksek Lisans, A.KOLTARLA(Öğrenci), 2007

DUMANOĞLU H., Apomiktik olan ve olmayan bazı ceviz (Juglans regia L.) genotiplerinde olgunlaşmamış kotiledonlardan somatik embriyo oluşumu ve bitki regenerasyonu, Doktora, B.ŞAN(Öğrenci), 2005

DUMANOĞLU H., Ayva genotiplerinde (Cydonia spp) in vitro organogenesis, somatik embriyogenesis ve Agrobacterium ile gen transferi, Doktora, A.AYGÜN(Öğrenci), 2004

DUMANOĞLU H., Aşılı karadut (morus nigra L.) fidanı üretimi üzerinde araştırmalar, Yüksek Lisans, U.VURAL(Öğrenci), 2001

DUMANOĞLU H., Starkspur golden delicious elma çeşidinde şeker, aktif kömür ve ışığın in vitro androgenesis üzerine etkileri, Yüksek Lisans, N.KÖSALİ(Öğrenci), 2000

DUMANOĞLU H., Ayvada (Cydonia vulgaris pers.) çenek yapraklardan somatik embriyo oluşumu ve somatik embriyoların bitkiye dönüşümü, Yüksek Lisans, A.AYGÜN(Öğrenci), 1998

DUMANOĞLU H., Ayaş (Ankara) koşullarında elma armut ve ayva fidanı üretiminde ilkbahar sürgün ve sonbahar durgun göz aşılarının karşılaştırılması, Yüksek Lisans, D.ERDİN(Öğrenci), 1998

DUMANOĞLU H., Akça armudu (Pyrus communis L.) için uygun tozlayıcıların belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.ALAY(Öğrenci), 1998

DUMANOĞLU H., Ahlat (pyrus elaeagrifolia)'ın yeşil çelikle çoğaltımı, Yüksek Lisans, E.DARENDELİOĞLU(Öğrenci), 1997

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Novel approaches to improve rooting of microshoots, acclimatization and plant growth of Pyrodwarf pear rootstock**
Nawandish F., DUMANOĞLU H., SARIKAMIŞ G.
PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE, cilt.157, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- Salt Stress Tolerance of *Pyrus* spp. and *Cydonia oblonga* Genotypes Assessed by Morphological, Biochemical and Dehydrin Gene Expression Analysis**
Javadisaber J., DUMANOĞLU H., ŞAHİN Ö., SARIKAMIŞ G., ERGÜL A., ÇAKIR AYDEMİR B.
JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, cilt.43, sa.1, ss.165-177, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Using float hydroculture for acclimatization of in vitro plantlets in some pyrus genotypes**
Ibrahim Ahmed Osman S., Dumanoglu H.
Scientia Horticulturae, cilt.320, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Tolerance of Pyrus spp. and Cydonia oblonga as pear rootstocks to iron chlorosis determined by in vitro growth, antioxidant and molecular responses**
Şahin Ö., Dumanoglu H., Sarıkamış G., Javadisaber J., Ergül A., Aydemir B. Ç.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.296, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Genetic diversity and population structure of apple germplasm from Eastern Black Sea region of Turkey by SSRs**
Bakır M., Dumanoglu H., Aygün A., Erdoğan V., Dost S. E., Gülşen O., Serdar Ü., Kalkışım Ö., Bastas K.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.294, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of zinc oxide nanoparticles loaded with IAA and IBA on in vitro rooting of apple microcuttings**
Alizadeh S., Dumanoglu H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.46, sa.3, ss.306-317, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Multidimensional scaling analysis of sensory characteristics and quantitative traits in wild apricots**
ALBAYRAK DELİALİOĞLU R., DUMANOĞLU H., ERDOĞAN V., DOST S. E., KESİK A., KOCABAŞ Z.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.46, sa.2, ss.160-172, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Chitosan and silver nanoparticles are attractive auxin carriers: A comparative study on the adventitious rooting of microcuttings in apple rootstocks**
Korpayev S., KARAKEÇİLİ A., DUMANOĞLU H., Ibrahim Ahmed Osman S.
BIOTECHNOLOGY JOURNAL, cilt.16, sa.8, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Antioxidant Activity and Total Phenolics of Local Apple Cultivars Encountered along the Coastal Zone of Northeastern Anatolia Region of Turkey**
Dost S. E., Dumanoglu H., Aygün A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.26, sa.4, ss.471-478, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis of indole-3-acetic acid and indole-3-butyric acid loaded zinc oxide nanoparticles: Effects on rhizogenesis**
Karakeçili A., Korpayev S., Dumanoglu H., Alizadeh S.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.303, ss.8-15, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Spring late frost resistance of selected wild apricot genotypes (Prunus armeniaca L.) from Cappadocia region, Turkey**
DUMANOĞLU H., ERDOĞAN V., KESİK A., DOST S. E., ALBAYRAK DELİALİOĞLU R., KOCABAŞ Z., Ernim C., Macit T., BAKIR M.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.246, ss.347-353, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Characterization of Wild Apricot (Prunus armeniaca L.) Genotypes Selected from Cappadocia Region (Nevşehir-Turkey) by SSR Markers**
BAKIR M., DUMANOĞLU H., ERDOĞAN V., Ernim C., Macit T.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.4, ss.498-507, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **EFFECTS OF SALINE STRESS ON IN VITRO SEED GERMINATION AND SEEDLING GROWTH OF SOME TURKISH FIG CULTIVARS (FICUS CARICA L.)**
Pakyurek M., Dumanoglu H.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.17, sa.6, ss.13485-13492, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Analyses of fruit attributes by multidimensional scaling method of apple genetic resources from coastal zone of North Eastern Anatolia, Turkey**
Dumanoglu H., Aygün A., Albayrak Delialioğlu R., Erdoğan V., Serdar Ü., Kalkışım Ö., Bastas K., Kocabaş Z.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.240, ss.147-154, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **In vitro shoot proliferation and in vitro and ex vitro root formation of Pyrus elaeagrifolia Pallas**
Aygün A., DUMANOĞLU H.
FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, cilt.6, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Somatic embryogenesis and plant regeneration from immature cotyledons of European chestnut**

(*Castanea sativa* Mill.)

SEZGİN M., DUMANOĞLU H.

IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-PLANT, cilt.50, sa.1, ss.58-68, 2014 (SCI-Expanded)

- XVII. **Morphological and Anatomical Investigations on in Vitro Micrografts of OHxF 333/*Pyrus elaeagnifolia* Interstock/Rootstock Combination in Pears**
Dumanoglu H., Celik A., Büyükkartal H. N., Dousti S.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BILIMLERI DERGISI, cilt.20, sa.3, ss.269-279, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of wetted soil area on trunk growth, yield, and fruit quality of drip-irrigated sour cherry trees**
Yildirim O., DUMANOĞLU H., TUNA GÜNEŞ N., YILDIRIM M., Aygun A., San B.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.36, sa.4, ss.439-450, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Analysis of clonal variations in cultivated quince (*Cydonia oblonga* 'Kalecik') based on fruit characteristics and SSR markers**
DUMANOĞLU H., TUNA GÜNEŞ N., Aygun A., San B., AKPINAR A. E., BAKIR M.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.37, sa.2, ss.113-120, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of grafting/budding techniques and time on propagation of black mulberry (*Morus nigra* L.) in cold temperate zones**
Vural U., DUMANOĞLU H., ERDOĞAN V.
PROPAGATION OF ORNAMENTAL PLANTS, cilt.8, sa.2, ss.55-58, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effect of desiccation, cold storage, and gibberellic acid on germination of somatic embryos in walnut (*Juglans regia*)**
San B., DUMANOĞLU H.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.35, sa.1, ss.73-78, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Shoot Organogenesis From Leaf Discs in Some Quince (*Cydonia oblonga* Mill.) Genotypes**
Aygun A., Dumanoglu H.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BILIMLERI DERGISI, cilt.13, sa.1, ss.54-61, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Somatic embryogenesis from immature cotyledons of some European chestnut (*Castanea sativa* Mill.) cultivars**
San B., Sezgin M., DUMANOĞLU H., Koksali A. I.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.31, sa.3, ss.175-179, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Propagation by mound layering of some selected "SO" quince genotypes (*Cydonia oblonga*) as compatible rootstocks for pears (*Pyrus communis*)**
Aygun A., San B., DUMANOĞLU H., Celik M.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.34, sa.3, ss.191-193, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **Somatic embryogenesis from immature cotyledons of apomictic and non-apomictic seeds in Walnut (*Juglans regia* L.)**
Şan B., DUMANOĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.30, sa.2, ss.111-117, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Clonal selection of a winter-type European pear cultivar 'Ankara' (*Pyrus communis* L.)**
DUMANOĞLU H., TUNA GÜNEŞ N., ERDOĞAN V., Aygün A., Şan B.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.30, sa.5, ss.355-363, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Determination of the apomictic fruit set ratio in some Turkish walnut (*Juglans regia* L.) genotypes**
Şan B., DUMANOĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.30, sa.3, ss.189-193, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Some fruit attributes of quince (*Cydonia oblonga*) based on genotypes during the pre-harvest period**
TUNA GÜNEŞ N., DUMANOĞLU H.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.33, sa.3, ss.211-217, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Desiccation using saturated salt solutions and improvement germination rate of walnut (*Juglans regia*-L.) somatic embryos**
DUMANOĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.24, sa.4, ss.491-498, 2000 (SCI-Expanded)

- XXX. **Effects of timing, IBA and putrescine on rooting and shooting in *Pyrus elaeagrifolia* pall., softwood cuttings Ahlatin (*Pyrus elaeagrifolia* Pall.) yeşil çeliklerinde köklenme ve sürme üzerine çelik alma zamanı iba ve putrescine'in etkileri**
DUMANOĞLU H., Aygün A., Alay A., TUNA GÜNEŞ N., ÖZKAYA M. T.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.23, sa.5, ss.559-565, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The effects of different amino acid chelate foliar fertilizers on yield, fruit quality, shoot growth and Fe, Zn, Cu, Mn content of leaves in williams pear cultivar (*Pyrus communis* L.)**
Ilhami Köksal A., DUMANOĞLU H., TUNA GÜNEŞ N., Aktaş M.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.23, sa.6, ss.651-658, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ümitvar ahlat klonlarının (*Pyrus elaeagrifolia* Pallas) in vitro köklenmesi üzerine IBA uygulamalarının etkisi**
İbrahim Ahmed Osman S., Dumanoglu H.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.11-16, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Doğu Karadeniz Bölgesi Sahil Kuşağı Yerel Elma Çeşit Koleksiyonu'nda (Ankara) Ümitvar Sofralık Genotiplerin Belirlenmesi**
Dost S. E., Dumanoglu H.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.Ek sayı, ss.38-46, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Old Home x Farmingdale 333 Armut Anacının in Vitro Köklenmesi Üzerine Oksin ve Polivinil Alkol Uygulamalarının Etkileri**
Alizadeh S., Polat G., Dumanoglu H.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.35, ss.47-53, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Meyve ve Sebzelerde Hasat Kriterleri**
HORZUM Ö., DUMANOĞLU H.
Tarım ve Mühendislik, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- V. **Doğu Karadeniz Bölgesi Sahil Kuşağındaki Elma Genetik Materyalinin Mikro Çoğaltım Potansiyelinin Belirlenmesi**
Dumanoglu H., Aygün A., Erdoğan V., Serdar Ü., Kalkışım Ö., Pakyürek M., Güler G., Baştaş K. K., Maden S.
Bahçe, cilt.45, ss.80-84, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **İn Vitro Propagation Potential via Somatic Embryogenesis of the Two Maturing Early Cultivars of European Chestnut *Castanea sativa* Mill**
SEZGİN M., DUMANOĞLU H.
AMERICAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES, cilt.7, sa.07, ss.1001-1012, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kışın yaprağını döken meyve türlerinde yaz bakımı**
DUMANOĞLU H.
Agroskop, Tarım-Gıda-Hayvancılık Dergisi, sa.29, ss.11-13, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **Organik meyve yetiştiriciliğinde ürün seyreltmesi**
DUMANOĞLU H.
Agroskop, Tarım-Gıda-Hayvancılık Dergisi, sa.24, ss.14-17, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- IX. **Ankara ilinde Granny Smith elma çeşidinde ekstrem yaz iklimi koşullarının meyve kalite özellikleri üzerine etkisi**
Dumanoglu H., Erdoğan V., Aygün A., Javadısaber J.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.193-199, 2009 (Hakemli Dergi)
- X. **Fagaceae familyasında in vitro tekniklerin kullanımı ve son gelişmeler**
SEZGİN M., DUMANOĞLU H.
Süleyman Demirel Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi Seri: A, cilt.2, ss.147-159, 2009 (Hakemli Dergi)
- XI. **Elma genotiplerinin mikro çoğaltımında farklı amonyum nitrat düzeylerinin sürgün ve kök oluşumu üzerine etkileri**

DUMANOĞLU H., AYGÜN A., ERDOĞAN V.

Tarım Bilimleri Araştırmaları Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.177-182, 2009 (Hakemli Dergi)

XII. Farklı Sulama Yöntemlerinde Elma Ağaçlarının Su Tüketimi

KÖKSAL A. İ., YILDIRIM O., DUMANOĞLU H., KADAYIFCI A., TUNA GÜNEŞ N.

Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, cilt.6, sa.2, ss.22-29, 2000 (Hakemli Dergi)

XIII. Ahlatın *Pyrus elaeagnifolia* Pall yeşil çeliklerinde köklenme ve sürme üzerine çelik alma zamanı IBA ve Putrescine in etkileri

DUMANOĞLU H., AYGÜN A., Alay A., GÜNEŞ N., ÖZKAYA M. T.

Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, cilt.23, sa.5, ss.559-565, 1999 (Scopus)

XIV. Gliserin su solusyonları kullanılarak ceviz *Juglans regia* L somatik embriyolarının kurutulması ve in vitro kök gelişiminin artırılması

DUMANOĞLU H.

Biyoteknoloji (KÜKEM) Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.15-20, 1999 (Hakemli Dergi)

XV. Türkiye de meyve suyu için önemli meyve türlerinin üretimi ve geliştirme olanakları 32 36 42 ve 33 36 39

DUMANOĞLU H.

Dünya Yayıncılık Gıda, sa.32, 33, ss.36-42, 1998 (Hakemsiz Dergi)

XVI. Quince *A Cydonia oblonga* Mill nın in vitro çoğaltımında aminoasit kleyti Çok Mineralli Proteinate yaprak gübresinin sürgün verimi ve kalitesi üzerine etkileri

Gülşen Y., Dumanoglu H., Güneş A., İnal A.

KÜKEM Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.23-32, 1994 (Hakemli Dergi)

XVII. Vector development for the introduction and regulation of novel transgenes in walnut plants.

Dandekar A., Vail P., Uratsu S., Dumanoglu H., Tebbets J., Mcgranahan G., C Leslie L.

Walnut Research Reports, cilt.1993, ss.42-48, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XVIII. Farklı S Ö ayva klon anaçları üzerine aşılı Ankara armudu meyvelerinde soğukta muhafaza sırasındaki kalite değişimleri

Dumanoglu H., Tuncel N., Çelik M., Ayfer M.

GIDA, cilt.18, sa.1, ss.45-49, 1993 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. PERMACULTURE AND FOOD FOREST

Eskiar I., Dumanoglu H.

HORTICULTURE: SCIENTIFIC CONCEPTS AND APPLICATIONS, Prof. Dr. Zeliha GÖKBAYRAK Assoc. Prof. Dr. Burçak İŞÇİ Assoc. Prof. Dr. Nurhan KESKİN, Editör, IKSAD Publishing House, Ankara, ss.91-112, 2022

II. IMPORTANT TURKISH WINTER PEAR CULTIVAR: 'ANKARA PEAR' (*PYRUS COMMUNIS* L.)

Dumanoglu H., Tuna Güneş N., Horzum Ö.

AGRICULTURAL AND NATURAL RESEARCH & REVIEWS, Birhan KUNTER, Nurhan KESKİN, Editör, LIVRE DE LYON, Lyon, ss.1-19, 2021

III. HORTICULTURE-Starkspur Golden Delicious Elma Çeşidinde Şeker, Aktif Kömür ve Işığın in vitro Androgenesis Üzerine Etkileri

Dumanoglu H.

CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES-2018, Nurhan KESKİN, Editör, STAMPARIJA IVPE, Cetinje, ss.51-75, 2018

IV. Ankara Armudu

KÖKSAL A. İ., DUMANOĞLU H., GÜNEŞ N.

Ajans-Türk Basın ve Basım A.Ş. Ankara, 2002

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **IN VITRO MICROGRAFTING SUCCESS AND ANATOMICAL INVESTIGATIONS AT THE GRAFT UNION IN SANTA MARIA/OHXF 333 PEAR GRAFT COMBINATION**
Dumanoğlu H., Büyükkartal H. N., İbrahim Ahmed Osman S., Erdoğan V.
HAGIA SOPHIA 4. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2022, ss.429-434
- II. **Effects of SÖ39200, SÖ1669 and SÖ1882 Quince Clonal Rootstocks on Growth of Williams, Beurre Hardy and PasseCrassane Pear Cultivars**
Kesik A., Dumanoğlu H., Erdoğan V.
1st International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.52-55
- III. **Deveci × Ankara, Deveci × Akça ve Akça × Deveci F1 melez armut genotiplerinde çimlenme ve bitki gelişimi**
Kesik A., Dumanoğlu H.
1st International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference (Aganfos@2019), Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.49-51
- IV. **Cutting propagation of European hazelnut cultivar 'Tombul'**
Özdemir B., Dumanoğlu H.
IX. International Congress on Hazelnut, Samsun, Türkiye, 15 - 19 Ağustos 2017, cilt.1226, ss.219-224
- V. **Genotypes selected from Cappadocia region (Nevşehir-Turkey) with SSR markers**
Bakır M., Dumanoğlu H., Erdoğan V., Ernim C., Macit T.
Agrosym2018 (9th International Scientific Agriculture Symposium), Sarajevo, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018
- VI. **Doğu Karadeniz Bölgesi Sahil Kuşağı Yerel Elma Çeşit Koleksiyonu'nda (Ankara) ümitvar sofralık genotiplerin belirlenmesi**
Dost S. E., Dumanoğlu H.
II. ULUSAL YUMUŞAK ÇEKİRDEKLİ MEYVE TÜRLERİ SEMPOZYUMU, Tokat, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, cilt.35, ss.38-46
- VII. **The Effects of Zinc Oxide Nanoparticles Loaded with IAA and IBA on in Vitro Rooting of Pear (Pyrus communis L.) Micro Cuttings**
Korpayev S., Alızadeh S., Karakeçili A., Dumanoğlu H.
14th NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY CONFERENCE, İzmir, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2018
- VIII. **Some fruit characteristics of new Turkish apple cultivars from Black Sea Region**
Dumanoğlu H., Aygün A., Erdoğan V., Serdar Ü., Kalkışım Ö., Baştaş K. K., Dost S. E.
International Symposium on Evaluation of Cultivars, Rootstocks and Management Systems for Sustainable Production of Deciduous Fruit Crops, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, cilt.1
- IX. **Early performance of promising SÖ quince clones (Cydonia oblonga Mill.) as compatible rootstock for pears (Pyrus communis)**
Dumanoğlu H., Erdoğan V.
International Symposium on Evaluation of Cultivars, Rootstocks and Management Systems for Sustainable Production of Deciduous Fruit Crops, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, cilt.1
- X. **The Effects of Silver Nanoparticles Stabilized with Auxins on in Vitro Rooting of Microcuttings in Pyrus Rootstocks**
Korpayev S., Alızadeh S., Karakeçili A., Dumanoğlu H.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.156
- XI. **Genetic Characterization of Apple Germplasm Resources from Coastal Line of Eastern Black Sea Region in Turkey by SSRs**
Dumanoğlu H., Aygün A., Bakır M., Erdoğan V., Serdar Ü., Kalkışım Ö., Baştaş K. K.
3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017
- XII. **The effects of salt stress on in vitro seed germination and seedling growth of some Turkish fig**

cultivars

Pakyürek M., Dumanoglu H.

V International Symposium on Fig, Naples, İtalya, 31 Ağustos - 03 Eylül 2015

- XIII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Sahil Kuşağındaki Elma Genetik Materyalinin Mikro Çoğaltım Potansiyelinin Belirlenmesi**
DUMANOĞLU H., AYGÜN A., ERDOĞAN V., SERDAR Ü., KALKIŞIM Ö., PAKYÜREK M., GİZEM G., BAŞTAŞ K. K., SALİH M.
VII.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015
- XIV. **The effect of IBA treatments on in vitro rooting of in micro cuttings in Küçük Kabak apple genotype**
GÜLER Z., DUMANOĞLU H., KOYUNCU N.
6th International Symposium on Production and Establishment of Micropropagated Plants, SANREMO, İtalya, 19 - 24 Nisan 2015, ss.223
- XV. **Meyve Üretiminde Değişimler ve Yeni Arayışlar**
DUMANOĞLU H., YEŞİLOĞLU T., ERDOĞAN V., SERÇE S., DEMİRSOY H., Akçay E., YAZICI K., Ernim C., Karabat S., ÖZÜPEK Ö.
Ziraat Mühendisliği 8. Teknik Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Ocak 2015
- XVI. **Use of 1-MCP for Keeping Postharvest Quality of 'Ekmek' Quince Fruit**
TUNA GÜNEŞ N., DUMANOĞLU H., Poyrazoglu E. S.
28th International Horticultural Congress on Science and Horticulture for People (IHC) / International Symposium on Postharvest Technology in the Global Market, Lisbon, Portekiz, 22 - 27 Ağustos 2010, cilt.934, ss.297-302
- XVII. **Doğu Karadeniz Bölgesi sahil kuşağındaki bazı yerel elma çeşitlerinin meyve özellikleri bakımından değerlendirilmesi**
Dumanoglu H., Aygün A., Erdoğan V., Serdar Ü., Kalkışım Ö., Baştaş K. K., Pakyürek M., Maden S.
VI.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, cilt.1, ss.173-180
- XVIII. **Türkiye de Asma ve Meyve Fidanı Üretimi ve Kullanımı**
SÖYLEMEZOĞLU G., DUMANOĞLU H., ÇELİK H., KUNTER B., ATICI A., TAHMAZ H.
Ziraat Mühendisliği VII. Teknik Kongresi, Bildiriler Kitabı-2, 891-907, 11-15 Ocak 2010 Ankara., Türkiye, 11 - 15 Ocak 2010
- XIX. **Preliminary Results on Some Constitutional Changes in 1-MCP Treated Quince (Cydonia oblonga Mill.) Fruit during Cold Storage Period**
TUNA GÜNEŞ N., Poyrazoglu E. S., DUMANOĞLU H.
3rd International Conference on Postharvest Unlimited, Berlin, Almanya, 5 - 07 Kasım 2008, cilt.858, ss.229-234
- XX. **Ankara Armudu Klonlarının Sürgün Ucu Kültürü ile İn Vitro çoğaltımı**
AYGÜN A., ŞAN B., KOLTARLA A., ERDOĞAN V., TUNA GÜNEŞ N., DUMANOĞLU H.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi Bildiriler Kitabı, 04-07 Eylül 2007, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.202-206
- XXI. **Ümitvar Ankara Armudu Klonlarında Meyvelerin Soğukta Muhafazası**
TUNA GÜNEŞ N., ŞAN B., AYGÜN A., ERDOĞAN V., KOLTARLA A., DUMANOĞLU H.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi Bildiriler Kitabı, 04-07 Eylül 2007, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.469-473
- XXII. **Ankara Armudu Pyrus communis Klonlarında Çekirdek Sayısı ile Diğer Meyve Özellikleri Arasındaki İlişkiler**
ŞAN B., DUMANOĞLU H., TUNA GÜNEŞ N., ERDOĞAN V., AYGÜN A.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi Bildiriler Kitabı, 04-07 Eylül 2007, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.1-5
- XXIII. **Ankara Armudu Pyrus communis L Klonlarının RAPD Tekniği ile Moleküler Analizi**
ERDOĞAN V., AYGÜN A., ŞAN B., KOLTARLA A., TUNA GÜNEŞ N., DUMANOĞLU H.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi Bildiriler Kitabı, 04-07 Eylül 2007, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.56-59
- XXIV. **Seçilmiş bazı S.Ö. ayva anaçlarında mikroçeliklerin in vitro köklenmesi üzerine IBA, NAA ve karanlık uygulamalarının etkileri**

- Dumanoğlu H., Aygün A.
Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 17 Eylül 1999, ss.233-237
- XXV. **Akça armudu ile bazı armut çeşitleri (*Pyrus communis* L.) ve ahlat (*Pyrus elaeagrifolia* Pallas) arasında eşeysel uyuşma durumunun in vivo belirlenmesi.**
Alay A., Dumanoğlu H.
Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 17 Eylül 1999, ss.300-304
- XXVI. **Ahlatın (*Pyrus elaeagrifolia* Palas) bazı armut çeşitleri için tozlayıcılık özelliklerinin belirlenmesi**
Dumanoğlu H., Alay A., Adakul F.
Yumuşak Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 2 - 05 Eylül 1997, ss.99-106
- XXVII. **Bazı armut anaçlarının yeşil çelikle çoğaltımı**
Darendelioğlu E., Dumanoğlu H.
Yumuşak Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 2 - 05 Eylül 1997, ss.139-145
- XXVIII. **Farklı Sulama Yöntemlerinin Elma Ağaçlarında Vejetatif ve Generatif Gelişme Parametreleri Su Tüketimi ve Sistem Maliyeti Üzerine Etkileri**
KÖKSAL A. İ., DUMANOĞLU H., YILDIRIM O., KADAYIFÇI A., TUNA GÜNEŞ N.
6. Ulusal Kültürteknik Kongresi Bildiriler Kitabı, Bursa, Türkiye, 5 - 08 Haziran 1997, ss.373-380
- XXIX. **Fruit cracking in some Turkish apricot cultivars**
Gülşen Y., Dumanoğlu H., Kunter B.
Tenth International Symposium on Apricot Culture, İzmir, Türkiye, 20 - 24 Eylül 1993, cilt.384, ss.277-282
- XXX. **The Effect of Semperfresh on the Storage of Williams Pear and Starkspur Golden Delicious Apple Cultivar**
Köksal A. İ., Dumanoğlu H., Tuna Güneş N.
International Symposium on Postharvest Treatment of Horticultural Crops, Kecskemét, Macaristan, 29 Ağustos - 04 Eylül 1993, cilt.368, ss.793-801
- XXXI. **Bahçe bitkilerinin tozlanmasında arı kullanımı**
Köksal A. İ., Dumanoğlu H.
Türkiye II. Teknik Arıcılık Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Şubat 1994, ss.154-158
- XXXII. **Pollen production of some pear (*Pyrus communis* L) cultivars**
DUMANOĞLU H., ÇELİK M.
6th International Symposium on Pear Growing, Oregon, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 14 Temmuz 1993, ss.97-99
- XXXIII. **The research on possibilities of using the shaded polyethylene tunnels (SPT) for the rooting of olive (*Olea europaea* L.)**
Çelik M., Özkaya M. T., Dumanoğlu H.
Second International Symposium on Olive Growing, Tel-Aviv-Yafo, İsrail, 6 - 10 Eylül 1993, cilt.356, ss.21-23
- XXXIV. **In vitro rooting of Quince A (*Cydonia oblonga* Mill)**
Dumanoğlu H., Gulsen Y.
6th International Symposium on Pear Growing, Oregon, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 14 Temmuz 1993, ss.360-363
- XXXV. **Bazı S.Ö. Ayva Klonları ile Armut Çeşitlerinde Kalburlu Boruların Anatomik Yapısı**
Dumanoğlu H., Çelik M.
Türkiye 1. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1992, cilt.1, sa.2, ss.133-135
- XXXVI. **Quince A'nın in vitro çoğaltımında bazı oksinlerin ve BAP'nin sürgün verimi ve kalitesine etkileri**
Gülşen Y., Dumanoğlu H.
1. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1992, cilt.1, ss.291-294
- XXXVII. **Ülkemizde seçilmiş çay klonlarının dölllenme biyolojileri üzerinde araştırmalar**
Dumanoğlu H., Çelik M.
Türkiye 1. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1992, cilt.1, ss.281-283
- XXXVIII. **Bazı elma ve armut çeşitlerinin muhafazası üzerine Semperfresh in etkisi**
Ali İlhami K., Dumanoğlu H., Tuna Güneş N.
1. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1992, cilt.1, ss.375-379

- XXXIX. **Bazı S.Ö. ayva anaçları ve armut çeşitlerinde kalburlu boruların anatomik yapısı ile uyuşma arasında ilişkiler**
Dumanoğlu H., Çelik M.
Türkiye 1. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1992, cilt.1, ss.143-145
- XL. **The effect of sucrose, agar and pH on shoot multiplication and quality in Quince A micropropagation**
Gülşen Y., Dumanoğlu H.
International Symposium on Plant Biotechnology and its Contribution to Plant Development, Multiplication and Improvement, Geneve, İsviçre, 19 - 20 Nisan 1991, cilt.289, ss.115-116
- XLI. **Antepfıstığı yetiştiriciliğinde doku kültürlerinin yeri ve önemi**
Gülşen Y., Dumanoğlu H.
Türkiye 1. Antepfıstığı Sempozyumu, Gaziantep, Türkiye, 11 - 12 Eylül 1990, ss.72-82
- XLII. **Meyve yetiştiriciliğinde modern uygulamalar, Türkiye'de meyve yetiştiriciliği olanakları ve sorunları**
Gülcan R., Çelik M., Gülerüz M., Ünal A., Dumanoğlu H., Aşkın A.
Türkiye Ziraat Mühendisliği 3. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 12 Ocak 1990, ss.363-375

Desteklenen Projeler

- Dumanoğlu H., Koç E., İslam A., Erdoğan V., Tuna Güneş N., TÜBİTAK Projesi, Fındıkta (*Corylus Avellana* L. Cv. Tombul) Yogun Dikim Sistemlerinde Yeni Bir Terbiye Yönteminin Bitkilerin Gençlik Döneminde Vejetatif Ve Generatif Gelismesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2023 - 2026
- Dumanoğlu H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bazı *Pyrus* Türlerinde Mikro Çeliklerin Ex Vitro Köklenmesi ve İn Vitro Bitkiciklerin Dış Koşullara Alıştırılmasında Yüzen Su Kültürü Tekniğinin Kullanımı Üzerinde Araştırmalar, 2021 - 2022
- Dumanoğlu H., Erdoğan V., Büyükkartal H. N., TÜBİTAK Projesi, Seçilmiş Ahlat Klonlarının (*Pyrus elaeagrifolia* Pallas) Armut Çeşitleriyle (*Pyrus communis*L.) Aşı Uyuşma Durumlarının Erken Aşamada Belirlenmesi, 2020 - 2021
- Horzum Ö., Dumanoğlu H., Erasmus Projesi, Natfruit-The Importance of Local and Natural Growing Products in the Development of Rural Areas: Role Model of Ankara Pear (*Pyrus communis*), 2018 - 2021
- Dumanoğlu H., Karakeçili A., TÜBİTAK Projesi, Ahlatta (*Pyrus elaeagrifolia* Pall.) Mikro Çeliklerin Ex Vitro Köklenmesi Üzerine Oksinler İle Stabilize Edilmiş Nanoparçacıkların Etkisi, 2017 - 2019
- Dumanoğlu H., Erdoğan V., Bakır M., Ernim C., Macit T., TÜBİTAK Projesi, Nevşehir Zerdali *Prunus armeniaca* L Gen Kaynaklarının Geç Çiçeklenme İlkbahar Geç Donlarına Dayanıklılık İri Meyvelilik ve Meyvelerin Geç Olgunlaşması Karakterlerine Göre Değerlendirilmesi, 2015 - 2018
- DUMANOĞLU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Bölgesi Sahil Kuşağı Elma Genotiplerinin Karaleke Hastalığına (*Venturia inaequalis* (Cooke) G. Wint.) Dayanıklılık Genlerinin Moleküler Markörler ile Belirlenmesi, 2016 - 2017
- DUMANOĞLU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Bölgesi Sahil Kuşağı Yerel Elma Çeşit Koleksiyonu nun Ankara SSRs Simple Sequence Repeats Markörler ile Moleküler Karakterizasyonu, 2014 - 2015
- Dumanoğlu H., Aygün A., Erdoğan V., Serdar Ü., Kalkışım Ö., Baştaş K. K., TÜBİTAK Projesi, Doğu Karadeniz Bölgesi Sahil Kuşağındaki Elma Genetik Materyalinin Kara Leke ve Ateş Yanıklığı Hastalıklarına Dayanıklılık Geç Çiçeklenme ve Meyve Özellikleri Bakımından Değerlendirilmesi, 2009 - 2012
- Dumanoğlu H., Tuna Güneş N., Erdoğan V., Aygün A., Şan B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankara armudunun klon seleksiyonu yöntemi ile ıslahı, 2002 - 2006
- Köksal A. İ., Erdoğan V., Aygün A., Dumanoğlu H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fındık *Corylus avellana* L çeşitlerinin RAPD Analizleri ile Karakterizasyonu, 2002 - 2006
- Dumanoğlu H., Tuna Güneş N., Erdoğan V., Aygün A., Şan B., TÜBİTAK Projesi, Ankara Armudunun *Pyrus communis* L Klon Seleksiyon Yöntemi ile Islahı, 2001 - 2004

Bilimsel Hakemlikler

Metrikler

Yayın: 99

Atıf (WoS): 187

Atıf (Scopus): 246

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 9