

Prof. Dr. ÜMRAN ERTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1481](tel:+902242941481)

E-posta: umrane@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/umrane>

Posta Adresi: umrane@uludag.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: RII4mAAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5709-2581

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-7343-2021

ScopusID: 7801661220

Yoksis Araştırmacı ID: 29213

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bahçe Bitkileri (Dr), Türkiye 1991 - 1998

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Şeftali Çeşitlerinde Meyve Seyreltme Sıklığının Çiçek Tomurcuklarının Gelişimi, Verimlilik ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkileri, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 1998

Yüksek Lisans, Verime Yatmamış Amasya Elma Çeşidi Ağaçlarına Uygulanan Paclobutrazol'un Çiçek Tomurcuğu Oluşumu Üzerine Etkileri, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 1991

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2007 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2001 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 1998 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 1991 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2018 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2018 - Devam Ediyor

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2016 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2016 - 2022

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ, 2012 - 2018

Verdiği Dersler

Doktora

MEYVE TÜRLERİNDE ANAÇ ISLAHI, Doktora, 2023 - 2024

BAHÇE ÜRÜNLERİNDE KALİTE VE STANDARDİZASYON, Doktora, 2023 - 2024

Ilıman İklim Meyve Yetiştiriciliğinde Yeni Gelişmeler, Doktora, 2023 - 2024

Yüksek Lisans

MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİNDE ANAÇ KULLANIMI, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Bahçe Bitkilerinde Ekolojik Esaslar, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Meyve Ağaçlarında Yeni Budama ve Terbiye Sistemleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Meyve Türlerinde Fidan Üretim Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Lisans

Tarım Deontolojisi, Lisans, 2023 - 2024

BAHÇE BİTKİLERİ BİYOTEKNOLOJİSİ, Lisans, 2023 - 2024

Bahçe Bitkileri Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024

Ilıman İklim Meyveleri II, Lisans, 2023 - 2024

EGZOTİK MEYVELER, Lisans, 2023 - 2024

Genel Meyvecilik, Lisans, 2023 - 2024

Subtropik İklim Meyveleri, Lisans, 2023 - 2024

Ilıman İklim Meyveleri I, Lisans, 2023 - 2024

Budama Tekniği, Lisans, 2023 - 2024

Yönetilen Tezler

Ertürk Ü., Organik tarıma yönelik olarak elektrik ve organik madde uygulamalarının GF 677 ve garnem anacı çeliklerinin köklenmesi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, E.SÖNMEZ(Öğrenci), 2023

Ertürk Ü., Bazı F1 ceviz (*Juglans regia* L.) genotiplerinin özel ıslah amaçları yönünden değerlendirilmesi, Doktora, Ö.UTKU(Öğrenci), 2023

Ertürk Ü., Bursa siyahı incirinde farklı ilek genotipleri ve ilekleme uygulamalarının meyve kalitesi üzerine etkisi, Doktora, D.AHI(Öğrenci), 2023

Ertürk Ü., Şeftalide (*Prunus persica* (L.) Batsch) farklı terbiye sistemlerinin Bursa koşullarında uygulanabilirliği, Doktora, R.BATUR(Öğrenci), 2023

Ertürk Ü., BURSA SİYAHİ (*Ficus carica* L.) İNCİR ÇEŞİDİNDE AŞILI KÖKLÜ FİDAN ÜRETİMİ, Yüksek Lisans, H.AKTÜRK(Öğrenci), 2022

ERTÜRK Ü., Farklı yörelerden toplanan kızcık(*Cornus mas* L.) genotiplerinin meyve özellikleri yönünden değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ş.Bayoğlu(Öğrenci), 2021

Ertürk Ü., Ceviz fidanlarında farklı budama uygulamalarının ağaç gelişimi ve verimlilik üzerine etkileri, Yüksek Lisans, A.ARGAC(Öğrenci), 2021

Ertürk Ü., Aşılı köklü badem fidanı üretiminde farklı uygulamaların köklenme ve aşı başarısı üzerine etkileri, Yüksek Lisans, H.YEREBASMAZ(Öğrenci), 2019

Ertürk Ü., Bandırma ilçesindeki ceviz fidanı üretiminin mevcut durumunun incelenmesi, Yüksek Lisans, U.AÇIKSÖZ(Öğrenci), 2019

Ertürk Ü., Konservelik bazı yeni şeftali (*Prunus persica* var. *lonuquinosa*) çeşitlerinde fenolojik ve pomolojik özelliklerin incelenmesi, Yüksek Lisans, N.YILDIZ(Öğrenci), 2018

Ertürk Ü., Bazı klon anaçlar üzerine aşılı vişne çeşitlerinin büyüme ve gelişme performanslarının incelenmesi, Yüksek Lisans, M.BATUHAN(Öğrenci), 2017

Ertürk Ü., Bazı yeni basık şeftali (*P. persica* var. *platycarpa*) ve nektarin (*P.persica* var. *nucipersica*) çeşitlerinde fenolojik ve pomolojik özelliklerin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.AHI(Öğrenci), 2017

Ertürk Ü., Bazı ceviz (*Juglans regia* L.)çeşitlerinde dinlenme için gerekli soğuklama ve sıcaklık toplamı ihtiyaçlarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.ÇAVDAR(Öğrenci), 2016

Ertürk Ü., Karadutun (*Morus nigra* L.) in vitro çoğaltımı, Yüksek Lisans, E.ŞENGÜL(Öğrenci), 2012

Ertürk Ü., Granny Smith (*Malus domestica* borkh) elma çeşidine uygulanan kalsiyumun meyve kalitesi ve bazı fizyolojik bozulmalar üzerine etkisi, Yüksek Lisans, H.YILDIZ(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Training Systems Affect Fruit Quality, Yield, and Labor Efficiency in Peach (*P. persica* L. Batsch)**
Oran R. B., Ahi Koşar D., Demirsoy H., Ertürk Ü.
HORTSCIENCE, cilt.59, sa.8, ss.1172-1181, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Assessing the Impact of Genotype-Specific Caprifig Fruit Storage on the Pollination Efficacy and Fruit Quality of "Bursa Siyahı" Cultivar: A Multivariate Analysis Approach**
Ahi Koşar D., Ertürk Ü.
AGRONOMY-BASEL, cilt.14, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **An Unmanned Aerial Vehicle Based Artificial Pollination in a Frost-affected Walnut (*Juglans regia* L.) Orchard**
Ahi Koşar D., Sönmez E., Argaç A., Ertürk Ü.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.3, ss.765-776, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of rootstocks on growth and development of sour cherry (*Prunus cerasus* L. cv. "Kutahya") in the growing conditions of Bursa**
KOŞAR M. B., Kosar D., ERTÜRK Ü.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.47, sa.1, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Caprifig (*Ficus carica* var. *caprificus*) Storage Temperature and Duration on the Fruit Productivity and Quality of 'Bursa Siyahi' Figs**
Ahi Koşar D., ERTÜRK Ü.
HORTICULTURAE, cilt.9, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The Performance of Some Walnut (*Juglans regia*) Cultivars in the Conditions of Bursa, Turkey**
Ahi Koşar D., Koşar M. B., Utku Ö., Mert C., Ertürk Ü.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGISI, cilt.29, sa.2, ss.589-603, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of pollen sources on fruit set and quality of edible fig (*Ficus carica* L.) cv. 'Bursa Siyahi'**
Ahi Koşar D., Koşar M. B., Oran R. B., Ertürk Ü.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.50, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Varietal and time dependent differences in juglone and total phenolic contents of the walnut (*Juglans regia* L.) leaves**
KOCAÇALIŞKAN İ., Turan E., ERTÜRK Ü., DEMİR Y., Terzi I.
PROGRESS IN NUTRITION, cilt.22, sa.1, ss.193-198, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **DETERMINATION OF NUT PROPERTIES AND CHEMICAL COMPOSITIONS OF WALNUT (*JUGLANS REGIA* L.) GENOTYPES GROWN IN WALNUT-FRUIT FORESTS OF KYRGYZSTAN**
Ertürk Ü., Solak A. O., YÜCEL S., Saliyeva K., SEVEROĞLU Z., ÖZYİĞİT İ. İ., Borkoyev B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, ss.2809-2817, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Heavy Metal Levels and Mineral Nutrient Status of Natural Walnut (*Juglans regia* L.) Populations in Kyrgyzstan: Nutritional Values of Kernels**

ÖZYİĞİT İ. İ., Uras M. E., Yalcin I. E., SEVEROĞLU Z., DEMİR G., Borkoev B., Salieva K., YÜCEL S., ERTÜRK Ü., Solak A. O.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.189, sa.1, ss.277-290, 2019 (SCI-Expanded)

- XI. **Assessment of Genetic Relationship Among Male and Female Fig Genotypes Using Simple Sequence Repeat (SSR) Markers.**
Teoman Duran S., İpek A., Ertürk Ü., İpek M., Barut E.
Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, cilt.45, sa.1, ss.172-178, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Chemical Compositions and Sugar Profiles of Consumed Chestnut Cultivars in the Marmara Region, Turkey**
Mert C., Ertürk Ü.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, sa.1, ss.203-207, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Assessment of Genetic Relationship among Male and Female Fig Genotypes Using Simple Sequence Repeat (SSR) Markers**
Teoman S., İPEK M., ERTÜRK Ü., Aktepe Tangu N., Durgut E., BARUT E., ERCİŞLİ S., İPEK A.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.45, sa.1, ss.172-178, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Chemical composition and nutritive value of selected walnuts (*Juglans regia* L.) from Turkey**
ERTÜRK Ü., Şisman T., Yerlikaya C., Ertürk O., Karadeniz T.
Acta Horticulturae, cilt.1050, ss.231-234, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of ethephone application on different harvesting methods and hulling of walnut husk**
Yalçın M., Acican T., ALİBAŞ K., ERTÜRK Ü., Akça Y., POLAT R.
Acta Horticulturae, cilt.1050, ss.323-330, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Overview of walnut culture in Turkey**
ERTÜRK Ü., Akça Y.
Acta Horticulturae, cilt.1050, ss.369-372, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **The in vitro rooting performance of pear rootstock 'OHxF 333' in different rooting procedures**
ERTÜRK Ü.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.11, ss.1424-1427, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Proximate Composition, Minerals and Fatty Acid Composition of *Juglans Regia* L. Genotypes and Cultivars Grown in Turkey**
Yerlikaya C., YÜCEL S., ERTÜRK Ü., KORUKLUOĞLU M.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.55, sa.5, ss.677-683, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of cultivar on successful grafting and development of nursery trees of potted walnut**
ERTÜRK Ü.
Acta Horticulturae, cilt.981, sa.1, ss.443-448, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of calcium treatments on fruit quality and some physiological disorders on granny smith (*malus domestica* borkh.) apple cultivar**
YILDIZ H., ERTÜRK Ü., Yerlikaya C.
Acta Horticulturae, cilt.981, sa.1, ss.691-698, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **THE EFFECTS OF AVG AND GA(3) TREATMENTS ON PISTILLATE (FEMALE) FLOWER ABORTION IN "SEBIN" WALNUT CULTIVAR**
AKÇA Y., Ozgen M., ERTÜRK Ü., ERCİŞLİ S.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.11, sa.4, ss.179-185, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Determination of genetic relationship among some walnut (*Juglans regia* L.) genotypes and their early-bearing progenies using RAPD markers**
ERTÜRK Ü., DALKILIÇ Z.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.16, sa.1, ss.5944-5952, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Genetic Variability in Accessions of 'Amasya' Apple Cultivar Using RAPD Markers**
ERTÜRK Ü., Akcay M. E.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.38, sa.3, ss.239-245, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Antifungal activity of chestnut shell extracts**
KUMRAL A., YAVUZ M., KORUKLUOĞLU M., ERTÜRK Ü.

- Acta Horticulturae, cilt.866, ss.459-465, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of different treatments on rooting of European chestnut hardwood cuttings**
ERTÜRK Ü., ÇETİN M.
Acta Horticulturae, cilt.866, ss.321-324, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Graft compatibility in some Turkish chestnut genotypes (C. Sativa Mill.)**
Serdar U., Demirsoy H., Macit I., ERTÜRK Ü.
Acta Horticulturae, cilt.866, ss.285-290, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVII. **RESPONSE OF 1-METHYLCYCLOPROPENE TREATED "GRANNY SMITH" APPLE FRUIT TO AIR AND CONTROLLED ATMOSPHERE STORAGE CONDITIONS**
Akbudak B., Ozer M. H., Erturk Ü., Cavusoglu S.
JOURNAL OF FOOD QUALITY, cilt.32, sa.1, ss.18-33, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Response of the cherry rootstock to water stress induced in vitro**
Sivritepe N., Erturk Ü., Yerlikaya C., Turkan I., Bor M., Ozdemir F.
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.52, sa.3, ss.573-576, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of different irrigation levels on the vegetative growth, flower bud formation and fruit quality of sweet cherry in western part of Turkey**
Demirtas C., ERTÜRK Ü., Yazgan S., CANDOĞAN B. N., Soylu A.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.6, sa.2, ss.173-177, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **The King Fruit versus Lateral Fruit Thinning Effects on Yield and Fruit Quality in Apple**
MERT C., ERTÜRK Ü., SOYLU A., ÖZTÜRK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FRUIT SCIENCE, cilt.7, sa.1, ss.37-46, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Responses of the cherry rootstock to salinity in vitro**
Erturk Ü., Sivritepe N., Yerlikaya C., Bor M., Ozdemir F., Turkan I.
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.51, sa.3, ss.597-600, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Growth and chemical composition of cherry rootstock Gisela 5 cultured under different bicarbonate concentrations in vitro**
Erturk Ü.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.4, ss.3056-3062, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **In vitro phytoextraction capacity of blackberry for copper and zinc**
Erturk Ü., Yerlikaya C., Sivritepe N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.2161-2168, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Chemical composition of fruits of some important chestnut cultivars**
Erturk Ü., Mert C., Soylu A.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, sa.2, ss.183-188, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Indole derivatives produced by the fungus Colletotrichum acutatum causing lime anthracnose and postbloom fruit drop of citrus**
Chung K., Shilts T., Erturk Ü., Timmer L., Ueng P.
FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, cilt.226, sa.1, ss.23-30, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Suitability of cornus mas (cornelian cherry) genotypes and cultiyars for fruit juice**
Çopur U., Soylu A., Gürbüz O., Değirmencioğlu N., Ertürk Ü.
Biotechnology and Biotechnological Equipment, cilt.17, sa.1, ss.176-182, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı Basık Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinin Bursa (Türkiye) Koşullarındaki Fenolojik ve Pomolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
Ahı Koşar D., Koşar M. B., Ertürk Ü.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.26, sa.4, ss.722-731, 2023 (ESCI)
- II. **'Chandler' Ceviz (Juglans regia L.) Çeşidinin Fenolojik ve Pomolojik Özellikleri Üzerine Farklı Çöğür Anaçlarının Etkisi**

KOSAR M. B., Ahi Koşar D., SÖNMEZ E., ERTÜRK Ü.

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.726-735, 2023 (Hakemli Dergi)

- III. **Evaluation of pomological traits and fatty acid composition of some persian walnut (*Juglans regia* L.) cultivars in Bursa, Turkey**
ERTÜRK Ü., YÜCEL S., Koşar D., KOŞAR M. B., Akturk H.
Journal of Nuts, cilt.11, sa.2, ss.109-117, 2020 (Scopus)
- IV. **Evaluation of chestnut genotypes from Düzce vicinity, Turkey**
Zenginbal H., ERTÜRK Ü., KOŞAR M. B., Ahı D.
Acta Horticulturae, cilt.1220, ss.29-33, 2018 (Scopus)
- V. **BURSA KOŞULLARINDA YETİŞTİRİLEN YERLİ VEYABANCI CEVİZ ÇEŞİTLERİNİN MEYVEÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ERTÜRK Ü., MERT C., Utku Ö., Kaya O.
Bahçe, cilt.46, sa.2, ss.47-52, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bazı Ceviz (*Juglans regia* L.) Çeşitlerinde Dinlenme Karşılanması İçin Gerekli Soğuklama ve Sıcaklık Toplamı İhtiyaçlarının Belirlenmesi**
Çavdar G., ERTÜRK Ü.
Bahçe, cilt.46, sa.2, ss.57-64, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Evaluation of Some Domestic and Foreign Walnut Cultivars in the Conditions of Bursa, Turkey**
ERTÜRK Ü., MERT C., SOYLU A., AKÇA Y., OKAY F. Y.
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, cilt.1050, sa.1, ss.123-129, 2014 (Scopus)
- VIII. **Ceviz (*J.regia* L.) meyvesinin hasadında kullanılan farklı yöntemlerin karşılaştırılması**
YALÇIN M., ACICAN T., ALİBAŞ K., SOYLU A., ERTÜRK Ü., AKÇA S.
Bahçe, cilt.41, sa.2, ss.13-21, 2012 (Hakemli Dergi)
- IX. **Responses of grapevines to Two Spotted Spider Mite mediated biotic stress**
SİVRİTEPE N., KUMRAL N. A., ERTÜRK Ü., YERLİKAYA C., KUMRAL A.
Journal of Biological Sciences, cilt.9, sa.4, ss.311-318, 2009 (Scopus)
- X. **Physiological regulation of biosynthesis of phytohormone indole 3 acetic acid and other indole derivatives by the citrus fungal pathogen *Colletotrichum acutatum***
SHILTS T., ERTÜRK Ü., PATEL N., Chung K.
Journal of Biological Sciences., sa.5, ss.205, 2005 (Hakemli Dergi)
- XI. **Fonksiyonel Bir Gıda:CEVİZ**
YİĞİT A., ERTÜRK Ü., KORUKLUOĞLU M.
BAHÇE, cilt.34, sa.1, ss.163-169, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effect of controlled atmosphere storage on quality parameters and storage period of apple cultivars "Granny Smith" and "Jonagold".**
AKBUDAK B., ÖZER M. H., ERTÜRK Ü.
Journal of Applied Horticulture, 2004 (ESCI)
- XIII. **MM 106 Anacı Üzerine Aşılı Elma Çeşitlerinin Görükle Koşullarındaki Verim ve Kalite Özelliklerinin İncelenmesi II**
Soylu A., Ertürk Ü., Mert C., Öztürk Ö.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, sa.17, ss.57, 2003 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Bursa Siyahı İncir Çeşidinde Görülen Meyve Dökümlerinin Olası Nedenleri**
Ahı Koşar D., Ertürk Ü.
Bursa Siyahı İncir Çalıştayı, Bursa, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2023, ss.15-18
- II. **İlek (*Ficus carica* var. *caprificus*) Meyvelerinin Muhafaza Sıcaklığı ve Süresinin 'Bursa Siyahı' İncirinin Meyve Tutumu ve Kalitesi Üzerine Etkisi**

- Ahı Koşar D., Ertürk Ü.
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2023, ss.84
- III. **Kayısıda (Prunus armeniaca) Upright Fruiting Offshoots (UFO) Terbiye Sisteminin Uygulanabilirliği**
Koşar M. B., Ertürk Ü.
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 Eylül - 29 Ekim 2023, ss.85
- IV. **Şeftalide (Prunus persica (L.) Batsch) Farklı Terbiye Sistemlerinin Bursa Koşullarında Uygulanabilirliği**
Oran R. B., Ahı Koşar D., Ertürk Ü.
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2023, ss.94
- V. **Genetic diversity between male fig genotypes**
Teoman S., ERTÜRK Ü., İPEK M., ERCİŞLİ S., BARUT E., İPEK A.
International Conference on Agricultural Science and Business, Stara Zagora, Bulgaristan, 10 Mayıs 2018 - 12 Mayıs 2019
- VI. **PRELIMINARY RESULTS OF NEW FLAT PEACH (P. persica var. platycarpa) AND NECTARINE (P. persica var. nucipersica) CULTIVARS**
Ahı Koşar D., Ertürk Ü.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCE AND BUSINESS , Stara Zagora, Bulgaristan, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.58
- VII. **Evaluation of the descriptive characteristics of chesnut**
SERDAR Ü., Bounous G., ERTÜRK Ü., AKYÜZ B., Fullbright D.
VI International Chestnut Symposium, 9 - 13 Ekim 2017, ss.35-44
- VIII. **EARLY PERFORMANCE OF TWO SOUR CHERRY CULTIVARS GRAFTED ON CLONAL ROOTSTOCKS**
Koşar M. B., Ertürk Ü.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCE AND BUSINESS – 2018, Stara Zagora, Bulgaristan, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.58
- IX. **A Genetic Diversity Between Male Fig Genotypes**
TEOMAN DURAN S., İPEK M., ERTÜRK Ü., BARUT E., İPEK A.
International Conference on Agricultural Science and Business, Stara Zagora, Bulgaristan, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.30
- X. **Evaluation of chestnut genotypes grown in Düzce vicinity, Turkey**
ZENGİNBAL H., ERTÜRK Ü.
6 th International Chestnut Symposium, Samsun, Türkiye, 9 - 13 Ekim 2017, ss.60
- XI. **Comparison of using different harvesting methods on walnut's (J. regia l.) Fruit**
YALÇIN M., ALIBAŞ K., ERTÜRK Ü., AKÇA Y.
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress 20-23 September 2017, Bişkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017
- XII. **Investigation of Heavy Metal Level and Mineral Nutrient Status of Kyrgyzstan Natural Walnut Populations: Plant and Soil Interactions**
ÖZYİĞİT İ. İ., Uras M. E., Yalçın İ. E., SEVEROĞLU Z., DEMİR G., BORKOYEV B., Sahyeva K., YÜCEL S., ERTÜRK Ü., SOLAK A. O.
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Kyrgyzstan, 20 - 23 Eylül 2017, cilt.1
- XIII. **Characterization of Walnut Genotypes Selected from Kyrgyzstan's Walnut-Fruit Forests**
ERTÜRK Ü., Sahyeva K., SEVEROĞLU Z., BORKOYEV B., YÜCEL S., SOLAK A. O.
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Kyrgyzstan, 20 - 23 Eylül 2017
- XIV. **"Fatty Acid Composition of Some Walnut (Juglans regia L.) Genotypes from Kyrgyzstan"**
YÜCEL S., ERTÜRK Ü., Ka S., ÖZYİĞİT İ. İ., SOLAK A. O.
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, 20 - 23 Eylül 2017
- XV. **Bazı yerli ve yabancı ceviz çeşitlerinin Bursa ekolojik koşullarındaki Performansları.**
ERTÜRK Ü., MERT C., AKÇA Y.
III.Ulusal Ceviz Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, cilt.1
- XVI. **The effect of Datura stramonium L. leaf extracts on leaf damage and population of the two-spotted**

spider mites feeding on bean

KUMRAL N. A., SİVRİTEPE N., ERTÜRK Ü., YERLİKAYA C., ÇOBANOĞLU S.

International Conference on Biopesticides 7, Biopesticides: Shaping Human Health and Global 34-34, Antalya, Türkiye, 19 - 25 Ekim 2014

- XVII. **Chemical Composition and Nutritive Value of Selected Walnuts *Juglans regia* from Turkey**
ERTÜRK Ü., YERLİKAYA C., KARADENİZ T., ŞİSMAN T., ERTURK Ö.
VII. International Walnut Symposium, 20 - 23 Temmuz 2013
- XVIII. **Effect of Ethephon Application on on Different Harvesting Methods and Hulling of Walnut Husk.**
Yalçın M., Acıcan T., ALİBAŞ K., ERTÜRK Ü., AKÇA Y.
VII. International Walnut Symposium, 20 - 23 Temmuz 2013
- XIX. **Overview of Walnut Culture in Turkey**
ERTÜRK Ü., Akca Y.
7th International Walnut Symposium, Taiyuan, Çin, 20 - 23 Temmuz 2013, cilt.1050, ss.369-372
- XX. **Chemical Composition and Nutritive Value of Selected Walnuts (*Juglans regia* L.) from Turkey**
Erturk Ü., Sisman T., Yerlikaya C., Erturk O., Karadeniz T.
7th International Walnut Symposium, Taiyuan, Çin, 20 - 23 Temmuz 2013, cilt.1050, ss.231-234
- XXI. **Evaluation of some domestic and foreing walnut cultivars in the the conditions of Bursa, Turkey.**
ERTÜRK Ü., MERT C., SOYLU A., AKÇA Y., OKAY F. Y.
VII. International Walnut Symposium .Fenyang, Çin., 20 - 23 Temmuz 2013
- XXII. **Evaluation of Some Domestic and Foreign Walnut Cultivars in the Conditions of Bursa, Turkey**
Erturk Ü., Mert C., Soylu A., Akca Y., Okay Y.
7th International Walnut Symposium, Taiyuan, Çin, 20 - 23 Temmuz 2013, cilt.1050, ss.123-129
- XXIII. **Effects of Ethephone Application on Different Harvesting Methods and Hulling of Walnut Husk**
Yalcin M., Acıcan T., Alibas K., Erturk Ü., Akca Y., Polat R.
7th International Walnut Symposium, Taiyuan, Çin, 20 - 23 Temmuz 2013, cilt.1050, ss.323-329
- XXIV. **Susceptibility of Some Turkish Chestnut Cultivars to Chestnut Blight.**
TEZCAN H., ERTÜRK Ü., AKÇA Y.
II. European Congress on Chestnut, 9 - 12 Ekim 2013
- XXV. **Effect of mycorrhizal fungi on grafted nursery plant in chestnut.**
ERTÜRK Ü., DALKILIÇ Z., SERDAR Ü., çavdar G., Aybar D.
II. European Congress on Chestnut, 9 - 12 Ekim 2013
- XXVI. **Üzümlerde SO₂ fümigasyonu ve muhafaza süresine bağlı olarak epikutikular vaks tabakasında(yüzey mumunda) meydana gelen değişimler.**
SİVRİTEPE N., MERT C., ERTÜRK Ü., TÜRK BEN C.
Türkiye 8. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu., Türkiye, 25 - 28 Eylül 2013
- XXVII. **Effect of Variety on Successful Grafting and Development of Nursery Trees of Potted Walnut.**
ERTÜRK Ü.
Second Balkan Symposium on Fruit Growing Romanya., 5 - 07 Eylül 2011
- XXVIII. **Effect of Cultivar on Successful Grafting and Development of Nursery Trees of Potted Walnut**
Erturk Ü.
2nd Balkan Symposium on Fruit Growing, Pitesti, Romanya, 5 - 07 Eylül 2011, cilt.981, ss.443-447
- XXIX. **The Effect of Calcium Treatments on Fruit Quality and Some Physiological Disorders on Granny Smith (*Malus Domestica* Borkh.) Apple Cultivar**
Yildiz H., Erturk Ü., Yerlikaya C.
2nd Balkan Symposium on Fruit Growing, Pitesti, Romanya, 5 - 07 Eylül 2011, cilt.981, ss.691-697
- XXX. **Böğürtlenle Besin Noksanlığı ve Tuz Stresi Etkileşiminin İn Vitro Koşullarda Belirlenmesi.**
SİVRİTEPE N., ERTÜRK Ü., YERLİKAYA C.
IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2012
- XXXI. **Böğürtlenlerde Kurağa Dayanımın İn Vitro Koşullarda Belirlenmesi.**
ERTÜRK Ü., SİVRİTEPE N., YERLİKAYA C.
IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2012

- XXXII. **Influence of mycorrhizal fungi and liquid organic fertilizer on the mineral nutrition and growth of chestnut seedlings.**
MERT C., CANSEV A., ERTÜRK Ü., yerlikaya C.
Fifth International Chestnut Symposium, West Virginia, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Ağustos 2012, ss.36
- XXXIII. **Cevizlerde farklı çöğür anacı kaynaklarının gelişim performansları**
ERTÜRK Ü., MERT C., ŞENGÜL E.
Türkiye VI Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011
- XXXIV. **Bazı Yerli ve Yabancı Ceviz Çeşitlerinin Yaprak Kalınlığı ve Stoma Yoğunluklarının Belirlenmesi.**
ERTÜRK Ü., MERT C., ŞENGÜL E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011
- XXXV. **Influence of Long Frozen Storage Period on Carbohydrate Sugar, Protein and Starch Content of Raw and Boiled Chestnut Fruits.**
ERTÜRK Ü., MERT C., TÜRK BEN C.
Second Balkan Symposium on Fruit Growing, 5 - 07 Eylül 2011
- XXXVI. **Influence of long cold storage period on carbohydrate, sugar, protein, moisture content of raw and boiled chestnut fruits**
ERTÜRK Ü., MERT C., TÜRK BEN C.
Second Balkan Symposium on Fruit Growing, Pitesti, Romanya, 5 - 07 Eylül 2011
- XXXVII. **Effects of Different Treatments on Rooting of European Chestnut Hardwood Cuttings**
Erturk Ü., Cetin M.
1st European Congress on Chestnut - Castanea, Cuneo, İtalya, 13 - 16 Ekim 2009, cilt.866, ss.321-324
- XXXVIII. **Antifungal Activity of Chestnut Shell Extracts**
Kumral A., Yavuz M., Korukluoglu M., Erturk Ü.
1st European Congress on Chestnut - Castanea, Cuneo, İtalya, 13 - 16 Ekim 2009, cilt.866, ss.459-465
- XXXIX. **Antifungal activity of chestnut shell extracts**
KUMRAL A., YAVUZ M., KORUKLUOĞLU M., ERTÜRK Ü.
Acta Horticulturae, 13 - 16 Ekim 2009, ss.459-465
- XL. **Bazı Üzüm Çeşitlerinin Yüzey Mumunun Epikutikular Wax Kimyasal Yapısı ve yüzey Morfolojisinin Belirlenmesi 2009**
TÜRK BEN C., SİVRİTEPE N., ERTÜRK Ü.
Türkiye 7. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2009, ss.33
- XLI. **Bazı üzüm çeşitlerinin yüzey mumunun (epikutikular wax) kimyasal yapısı ve yüzey morfolojisinin belirlenmesi**
SİVRİTEPE N., TÜRK BEN C., ERTÜRK Ü., MERT C.
Türkiye 7. Bağcılık ve Teknolojileri Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2009, ss.33
- XLII. **MM 106 anacı üzerine aşılı elma çeşitlerinin Görükle koşullarındaki verim ve kalite özelliklerinin incelenmesi II**
SOYLU A., ERTÜRK Ü., MERT C., ÖZTÜRK Ö.
Türkiye IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, ss.282-284
- XLIII. **Physical and biochemical changes during controlled atmosphere (CA) storage of cv. Granny Smith**
Ozer M., Erturk Ü., Akbudak B.
Postharvest Unlimited International Conference, Leuven, Belçika, 11 - 14 Haziran 2002, ss.673-679
- XLIV. **A research on controlled atmosphere (CA) storage of cv. "Elstar" on rootstock of MM 106**
Akbudak B., Ozer M., Erturk Ü.
Postharvest Unlimited International Conference, Leuven, Belçika, 11 - 14 Haziran 2002, ss.657-663
- XLV. **Quality changes of some apple cultivars stored in normal atmosphere for long periods**
Erturk Ü., Akbudak B., Ozer M.
Postharvest Unlimited International Conference, Leuven, Belçika, 11 - 14 Haziran 2002, ss.665-672
- XLVI. **Bazı Ceviz Çeşitlerinde Apomiktik Tohum Oluşumu Üzerinde Araştırmalar**
SOYLU A., ERTÜRK Ü.
I. Ulusal Ceviz Sempozyumu, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2001

XLVII. Marmara bölgesindeki fidan üretimine genel bir bakış

ERTÜRK Ü., MERT C.

II. Ulusal Fidancılık Sempozyumu, Türkiye, 25 Eylül - 29 Ocak 2001, ss.1-9

XLVIII. Researches on micropropagation of chestnut

Soylu A., Erturk Ü.

2nd International Symposium on Chestnut, Bordeaux, Fransa, 19 - 23 Ekim 1998, ss.247-253

XLIX. Bursa Yöresinde Yetiştirilen Bazı Kızılıcak Tip ve Çeşitlerinin Meyve Suyuna Uygunluğunun Saptanması Üzerinde Bir Araştırma

ÇOPUR Ö. U., SOYLU A., GÜRBÜZ O., DEĞİRMENCİOĞLU N., ERTÜRK Ü.

Gıda Mühendisliği Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 16 - 18 Eylül 1998

L. Some factors affecting the rooting of filbert hardwood cuttings

Soylu A., Erturk Ü.

4th International Symposium on Hazelnut, Ordu, Türkiye, 30 Temmuz - 02 Ağustos 1996, ss.459-460

Desteklenen Projeler

ERTÜRK Ü., YAZICI İ., KILIÇ M., AHİ KOŞAR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bademde Farklı Anaç ve Çeşit Kombinasyonlarının Yaprak ve Meyvelerin Kimyasal İçeriği ve Verim Üzerine Etkileri, 2024 - Devam Ediyor

ERTÜRK Ü., GENÇER N. S., HAZARHUN G., GÜMÜL B., AHİ KOŞAR D., KILIÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BURSA SIYAHİ İNCİR ÇEŞİDİNE UYGUN OLABİLECEK İLEK GENOTİPLERİNİN FARKLI KRİTERLER AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ ve BURSA SIYAHİ ÇEŞİDİNİN DONDAN ETKİLENME DURUMUNUN BELİRLENMESİ, 2022 - Devam Ediyor

Atak A., Ertürk Ü., Akram M. T., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Evaluation and Introduction of Apricot and Pear Low Chill Cultivars for Pothohar Plateau, 2023 - 2028

Ertürk Ü., Ahı Koşar D., TÜBİTAK Projesi, Bursa Siyahı İncir Çeşidinde Farklı İlek Genotiplerinin Meyve Tutumu Ve Kalitesi Üzerine Etkileri, 2022 - 2023

Ertürk Ü., TÜBİTAK Projesi, Şeftalide Modern Terbiye Sistemlerinin Ülkemiz Koşullarında Uygulanabilirliği. TÜBİTAK TOVAG- 1160221., 2017 - 2021

Ertürk Ü., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Bursa Siyahı İnciri İçin Uygun İlek İnciri Çeşit ve Tiplerinin Saptanması ve İlek Bahçesi Kurulması, 2014 - 2018

ERTÜRK Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KIRGISİZTAN DOĞAL CEVİZ POPULASYONU İÇERİSİNDEN ÜSTÜN ÖZELLİKLİ TİPLERİN SEÇİLMESİ ve BUNLARIN MEYVE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2017

Ertürk Ü., Boz Y., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, "Yerli ve YabancıTicari Ceviz Çeşitlerinin Farklı Ekolojilerdeki Performanslarının Belirlenmesi, 2014 - 2017

ERTÜRK Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cevizde Farklı Uygulamaların Aşıl Başarısı Üzerine Etkileri, 2016 - 2016

Ertürk Ü., Korukluoğlu M., Kalkınma Ajansı, Kumyaka Zeytin Verimliliğini Artırma, 2011 - 2012

Ertürk Ü., Akça Y., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Ceviz Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi Entegre Projesi, 2008 - 2012

Ertürk Ü., Türkben C., TÜBİTAK Projesi, Bazı Bahçe Ürünlerinin Muhafazası Sırasında Yüzey Mumunun Epikutikular Wax Kimyasal Yapısı ve Yüzey Morfolojisindeki Değişimler, 2005 - 2008

Ertürk Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Meyve Türlerinin Çeşitlerinde RAPD Markörler ile Genetik Yakınlığın Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar, 2004 - 2008

Yazgan S., Soylu A., Ertürk Ü., Demirtaş Ç., Candoğan B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mini Yağmurlama Sulama Yöntemiyle Sulanan Kiraz Ağaçlarında Farklı Sulama Programlarının Vejetatif-Generatif Gelişme Parametreleri Üzerine Etkileri, 2002 - 2005

Ertürk Ü., Yazgan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Su Uygulama Düzeylerinin Z 900 Aşılı Mazzard Kiraz Ağaçlarında Vejetatif Generatif Gelişme Parametreleri ve Su Tüketimine Etkileri, 2002 - 2005

Ertürk Ü., Özer M. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MM106 Anacına Aşılı Bazı Elma Çeşitlerinin Kontrollü Atmosfer Koşullarında Muhafazası Üzerine Araştırmalar, 1998 - 1999

Ertürk Ü., Soylu A., TÜBİTAK Projesi, Kestanelerde Microçoğaltım Yöntemleri Üzerinde Araştırmalar, 1991 - 1995

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Kestane Çalışma Grubu, Üye, 2003 - Devam Ediyor , Türkiye
Ceviz Çalışma Grubu, Üye, 2001 - Devam Ediyor , Türkiye
International Society for Horticulture Science, Üye, 1995 - Devam Ediyor , Hollanda
Ulusal Bahçe Bitkileri Derneği, Üye, 1992 - Devam Ediyor , Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Ertürk Ü., Mert C., Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bursa, Türkiye, Eylül 2023
Ertürk Ü., 6th International Chestnut Symposium, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Samsun, Türkiye, Ekim 2017
Ertürk Ü., V. International Cherry Symposium, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bursa, Türkiye, Haziran 2005

Metrikler

Yayın: 103
Atıf (WoS): 420
Atıf (Scopus): 537
H-İndeks (WoS): 10
H-İndeks (Scopus): 11

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Türkiye Cumhuriyeti'nin 100. Yılı 4. Ulusal Ceviz Sempozyumu, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2023
Tarım ve Hayvancılıkta Sürdürülebilirlik , Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023
"Bursa Siyahı İnciri Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Bursa, Türkiye, 2023
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Oturum Başkanı, Bursa, Türkiye, 2023
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2023
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2023
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2023
Türkiye VIII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2023