

Prof. Leyla Demirsoy

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 1384

Email: demirsoy@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/demirsoy>

International Researcher IDs

ScholarID: EwKkKecAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1556-2965

Publons / Web Of Science ResearcherID: JBI-6520-2023

Yoksis Researcher ID: 2104

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), Turkey 1992 - 1997

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Yl) (Tezli), Turkey 1989 - 1992

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 1985 - 1989

Dissertations

Doctorate, Amasya'da Yetiştirilen Bazı Kiraz Çeşitlerinde Derim Öncesi Çeşitli Kimyasal Uygulamalarının Meyve Çatlaması ve Bazı Meyve Özelliklerine Etkileri Üzerinde Araştırmalar, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), 1997

Research Areas

Garden Plants, Fruit Breeding and Breeding

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2011 - 2014

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2005 - 2011

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1999 - 2005

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1989 - 1999

Courses

BAH 702 Bah.Tar. Büyümeyi Düzen. Mad. Kul., Doctorate, 2013 - 2014

BAH 641 Üzümsü Meyvelerde Yeni Gelişmeler, Undergraduate, 2013 - 2014

BAH 201 Genel Meyvecilik, Undergraduate, 2013 - 2014

BAH 408 Mesleki Uygulama, Undergraduate, 2012 - 2013

BAH 641 Üzümsü Meyve Türlerinde Yeni gelişmeler, Postgraduate, 2012 - 2013

BAH 406 Üzümsü Meyveler, Undergraduate, 2012 - 2013

BAH 724 İleri Meyve Ağaçları Fizyolojisi , Doctorate, 2012 - 2013
BAH 642 Üzümsü Meyve İslahı, Postgraduate, 2012 - 2013
BAH 637 Organik Üzümsü Meyve Yetiştiriciliği , Postgraduate, 2012 - 2013
BBB 202 Bahçe Bitkileri, Undergraduate, 2012 - 2013
BAH 641 Üzümsü Meyvelerde Yeni Gel., Postgraduate, 2011 - 2012
BAH 642 Üzümsü Meyveler İslahi, Postgraduate, 2011 - 2012
BAH 433 Mesleki Uygulama, Undergraduate, 2011 - 2012
BAH 637 Org. Üzümsü Meyve Yet., Postgraduate, 2011 - 2012
BAH 432 Üzümsü Meyveler, Undergraduate, 2010 - 2011
BAH 434 Mesleki Uygulama, Undergraduate, 2010 - 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of Strawberry Cultivars Based on Growth-Related Attributes**
Ullah I., Demirsoy H., Soysal D., Lizalo A., Doğan D. E., Demirsoy L.
APPLIED FRUIT SCIENCE, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Influence of high tunnel conditions and cultivars on the growth, yield, and fruit quality of strawberry in northern Türkiye**
Demirsoy L., Misir D., Bektas A., Soysal D., Lizalo A., Demirsoy H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Rootstock Affects the Number of Flowers in the Floral Bud in Sweet Cherries**
Soysal D., Doğan D. E., Lizalo A., Demirsoy L., Demirsoy H.
ERWERBS-OBSTBAU, vol.65, no.6, pp.2281-2288, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative evaluation of phenolic profile and antioxidant activity of new sweet cherry (*Prunus avium* L.) genotypes in Turkey**
Ockun M. A., Gercek Y. C., Demirsoy H., Demirsoy L., Macit I., Oz G. C.
PHYTOCHEMICAL ANALYSIS, vol.33, no.4, pp.564-576, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Research on spring frost damage in cherries**
Demirsoy H., Demirsoy L., Lang G. A.
HORTICULTURAL SCIENCE, vol.49, no.2, pp.89-94, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **IDENTIFICATION OF SELF-INCOMPATIBILITY (S) ALLELES OF SOME LOCAL SWEET CHERRY GENOTYPES FROM TURKEY**
Erdem S. O., BEYHAN N., Demirsoy L.
COMPTES RENDUS DE L'ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.74, no.6, pp.937-944, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Assessment of timing of bud differentiation and development stages of flower inflorescence in blackberry (*Rubus spp.*) cultivars in northern Turkey**
Kocaman B., Demirsoy H., Demirsoy L.
Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus, vol.19, no.5, pp.13-22, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of Performances of Some Organic Waste in Organic Strawberry Cultivation**
Balci G., Demirsoy H., Demirsoy L.
WASTE AND BIOMASS VALORIZATION, vol.10, no.5, pp.1151-1157, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **The applicability of new training systems for sweet cherry in Turkey**
Soysal D., Demirsoy L., Macit I., Lang G., Demirsoy H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.43, no.3, pp.318-325, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Different Organic Wastes on Mineral Element Content in Organic Strawberry Cultivation**
Balci G., Demirsoy H., Demirsoy L.
COMPOST SCIENCE & UTILIZATION, no.3, pp.174-181, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **QUALITY CHARACTERISTICS AND PHENOLIC COMPOUNDS OF EUROPEAN PEAR CULTIVARS**
Öztürk A., Demirsoy L., Demirsoy H., Ozturk S.

- AFRICAN JOURNAL OF TRADITIONAL COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINES, vol.12, no.5, pp.63-69, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Phenolic Compounds and Chemical Characteristics of Pears (*Pyrus Communis L.*)**
Öztürk A., Demirsoy L., Demirsoy H., Asan A., Gul O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol.18, no.3, pp.536-546, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Promising Pear Genotypes from North Anatolia, Turkey: Preliminary**
Öztürk A., Demirsoy L.
JOURNAL OF THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY, vol.67, no.4, pp.217-227, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Two new sweet chestnut cultivars from the Anatolian region: 'Unal' and 'Erfelek'**
Serdar Ü., Demirsoy H., Demirsoy L.
JOURNAL OF THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY, vol.67, no.3, pp.175-181, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **DIFFERENT GROWING CONDITIONS AFFECT NUTRIENT CONTENT, FRUIT YIELD AND GROWTH IN STRAWBERRY**
Demirsoy L., Demirsoy H., Balci G.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.44, no.1, pp.125-129, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **A morphological and phenological comparison of chestnut (*Castanea*) cultivars 'Serdar' and 'Marigoule'**
Serdar Ü., Demirsoy H., Demirsoy L.
AUSTRALIAN JOURNAL OF CROP SCIENCE, vol.5, no.11, pp.1311-1317, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **High Tunnel Management for Early Ripening of Sweet Cherries: Bringing Hawaii to Michigan?**
Lang G., Demirsoy H., Demirsoy L.
HORTSCIENCE, vol.46, no.9, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Molecular characterization of sweet cherry genetic resources in Giresun, Turkey**
Demir T., Demirsoy L., Demirsoy H., Aka Kaçar Y., Yilmaz M., Macit I.
FRUITS, vol.66, no.1, pp.53-62, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Seasonal variation of N, P, K and Ca content of leaf, crown and root of 'Sweet Charlie' strawberry under different irradiation**
Demirsoy L., Demirsoy H., Ersoy B., Balci G., Kizilkaya R.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, no.1, pp.23-32, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Seed treatment with GA₃ or stratification enhances emergence of some strawberry tree genotypes - Short communication**
Demirsoy L., Demirsoy H., Celikel G., Macit I., Ersoy B.
HORTICULTURAL SCIENCE, no.1, pp.34-37, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **The strawberry tree (*Arbutus unedo L.*) selection in Turkey**
Celikel G., Demirsoy L., Demirsoy H.
SCIENTIA HORTICULTURAE, vol.118, no.2, pp.115-119, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of dried on some properties of strawberry tree fruits**
Demirsoy H., Demirsoy L., Celikel G., Koyuncu T.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.19, no.3, pp.1777-1782, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effects of different periods of shading on growth and yield in 'Sweet Charlie' strawberry**
Demirsoy L., Demirsoy H., Uzun S., Ozturk A.
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, no.1, pp.26-31, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The epidermal characteristics of fruit skin of some sweet cherry cultivars in relation to fruit cracking**
Demirsoy L., Demirsoy H.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, no.4, pp.725-731, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **Non-destructive leaf area estimation in peach**
Demirsoy H., Demirsoy L., Uzun S., Ersoy B.
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, no.4, pp.144-146, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **A validated Leaf Area Prediction Model for some cherry cultivars in Turkey**
Demirsoy H., Demirsoy L.

- PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, no.3, pp.361-367, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Characteristics of some local and standard sweet cherry cultivars grown in Turkey**
Demirsoy L., Demirsoy H.
JOURNAL OF THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY, no.3, pp.128-136, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Characterization of cherry genotypes from Black Sea Region**
Macit I., Demirsoy L., Aydin E., Soysal D., Demirsoy H.
Acta Horticulturae, vol.1297, pp.175-180, 2020 (Scopus)
- II. **Protected Strawberry Cultivation and Status in Turkey**
DEMİRSOY L., Kandemir A., DOĞAN D. E.
Bahçe, vol.48, no.1, pp.187-196, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Bazı çilek çeşitlerinin Samsun ekolojisinde verim ve kalite özellikleri**
SOYSAL D., DEMİRSOY L., DEMİRSOY H.
Bahçe, vol.48, pp.45-50, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Yield and Quality Characteristics of Some Strawberry Varieties**
SOYSAL D., DEMİRSOY L., DEMİRSOY H.
Bahçe, vol.48, no.1, pp.45-50, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Identification of the genetic relationship between promising local cultivars and some sweet cherries**
Erdem S., Demirsoy H., Demirsoy L.
Acta Horticulturae, vol.1259, pp.19-23, 2019 (Scopus)
- VI. **The effects of flower removal on summer and fall fruit production of 'Albion' and 'Sweet Ann' strawberries**
Demirsoy L., Soysal D., Lizalo A., Demirsoy H.
Acta Horticulturae, vol.1265, pp.263-269, 2019 (Scopus)
- VII. **Harvest season and some fruit quality characteristics of strawberry under protected and open field conditions**
Kandemir A., Mısır D., Demirsoy L., Soysal D., Demirsoy H.
Acta Horticulturae, vol.1265, pp.195-202, 2019 (Scopus)
- VIII. **Determination of food preference of Tetranychus urticae Koch (Acari:Tetranychidae) in different strawberry varieties.**
Akça İ., Saruhan İ., Toksöz Ş., Demirsoy H., Demirsoy L.
International Journal of Agriculture Innovations and Research, vol.6, no.2, pp.348-350, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Topraksız Tarımda Çilek Yetiştiriciliği**
DEMİRSOY L., Mısır D., ADAK N.
Anadolu, vol.27, no.1, pp.71-80, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **YIELD, QUALITY AND PLANT GROWTH CHARACTERISTICS OF SOME NEW STRAWBERRY CULTIVARS BRED IN TURKEY**
DEMİRSOY L., KÖSE D., DEMİRSOY H.
Bahçe, vol.46, no.özel sayı 1, pp.97-106, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **ÜLKEMİZDE ISLAH EDİLEN BAZI YENİ ÇILEKÇEŞİTLERİNİN VERİM, KALİTE VE BİTKİ BÜYÜMEÖZELLİKLERİ**
Demirsoy L., Soysal D., Demirsoy H.
Bahçe, vol.46, no.1, pp.97-106, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **KİRAZLarda YENİ BİR TERBİYE SİSTEMİ UFO**
Demirsoy L., Köse D., Macit İ., Demirsoy H.
Anadolu, vol.15, pp.15-25, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Gisela 5 Gisela 6 ve SL 64 Anaçlarının In Vitro Koşullarda Farklı Besin Ortamlarında Çoğaltılması**

- Aydın E., Varol İ., Demirsoy H., Demirsoy L., Er E.
Bahçe, vol.45, pp.487-491, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Seçilmiş Bazı Armut Genotiplerinin Samsun Ekolojisindeki Fenolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
ÖZTÜRK A., DEMİRSOY L., Demirel G.
Bahçe, vol.45, pp.1082-1089, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Sık Dikim Kiraz Yetiştiriciliğinde Bahçe Yönetiminin Önemi**
Köse D., Macit İ., Demirsoy L., Demirsoy H.
Bahçe, vol.45, pp.738-742, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Kirazlarda Yeni Bir Terbiye Sistemi UFO**
DEMİRSOY L., KÖSE D., MACİT İ., DEMİRSOY H.
Anadolu, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **KİRAZLARDA TERBİYE SİSTEMLERİ**
Demirsoy H., Macit İ., Demirsoy L.
Anadolu, vol.25, no.1, pp.55-62, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **THE EFFECT OF SHADING ON NET ASSIMILATION RATE AND RELATIVE GROWTH RATE IN STRAWBERRY**
Öztürk A., Demirsoy L., Demirsoy H.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.3, pp.167-173, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Investigation of the effect of different shading treatments on growth Sweet Charlie strawberry variety with quantitave analyses**
ÖZTÜRK A., DEMİRSOY L.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.2, pp.87, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Kirazlarda Eşeysel Uyuşmazlık**
BEYHAN N., Erdem S. ö., DEMİRSOY L.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.2, pp.89-95, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Çileklerde Fragaria çiçeklenme ile fotoperiyot arasındaki ilişkiler**
DEMİRSOY L., ÖZTÜRK A., SERÇE S.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.27, no.2, pp.110-119, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Some phenological properties of chestnut genotypes in the Black Sea Region Turkey**
SERDAR Ü., BEYHAN N., DEMİRSOY H., DEMİRSOY L.
Acta Horticulturae, vol.866, no.866, pp.135-142, 2010 (Scopus)
- XXIII. **Determination of superior chestnut genotypes in the central black sea region of turkey**
Serdar Ü., Demirsoy H., Demirsoy L.
Acta Horticulturae, vol.815, pp.37-42, 2009 (Scopus)
- XXIV. **Identification of Some Sweet Cherry Cultivars Grown in Amasya by Rapd Markers**
Demirsoy L., Demir T., Demirsoy H., Kaçar Y., Okumuş A.
Acta Horticulturae, vol.795, no.795, pp.147-153, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Gisela Anaçları Üzerindeki Kirazların Bakımı Hasad Dergisi 23 266 50 64**
Lang G., Robinson T., Anderson R., Demirsoy H., Demirsoy L.
Hasad, vol.23, no.266, pp.50-64, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bodur Kirazlarda Göz Yönetimi**
Lang G., Demirsoy H., Demirsoy L.
Hasad, vol.22, no.263, pp.56-59, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Gölgelemenin Camarosa Çilek Çeşidine büyümeye Etkisinin Kantitatif Analizlerle incelenmesi**
ÖZTÜRK A., DEMİRSOY L.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.21, no.3, pp.283-288, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Improved model for the non-destructive estimation of strawberry leaf area**
Demirsoy H., Demirsoy L., Öztürk A.
Fruits, vol.60, no.1, pp.69-73, 2005 (Scopus)
- XXIX. **A study on the relationships between some fruit characteristics in cherries Étude des interrelations existant entre certaines caractéristiques de la cerise**

- Demirsoy H., Demirsoy L.
Fruits, vol.59, no.3, pp.219-223, 2004 (Scopus)
- XXX. **Characteristics of Some Local Sweet Cherry Cultivars from Homeland**
DEMİRSOY H., DEMİRSOY L.
J. Agron, vol.3, no.2, pp.88-89, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Değişik gölgeleme uygulamalarının Camarosa çilek çeşidine verim ve büyümeye etkileri**
ÖZTÜRK A., DEMİRSOY L.
Bahce, vol.33, no.1/2, pp.39-49, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Kirazlarda Meyve Çatlamasını Etkileyen Kültürel İşlemler**
DEMİRSOY L.
OMÜ., Ziraat Fak. Dergisi, vol.16, no.2, pp.101-110, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Kirazlarda Meyve Çatlamasını Etkileyen Faktörler**
DEMİRSOY L.
OMÜ., Ziraat Fak. Dergisi, vol.16, no.2, pp.94-100, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Pomological characteristics of local sweet cherry cultivars grown in Amasya, Turkey**
Bilgener S., Demirsoy L., Demirsoy H.
Acta Horticulturae, vol.468, pp.161-165, 1998 (Scopus)
- XXXV. **The effects of preharvest chemical applications on cracking and fruit quality in 0900 'Ziraat', 'Lambert' and 'Van' sweet cherry varieties**
Demirsoy L., Bilgener S.
Acta Horticulturae, vol.468, pp.663-670, 1998 (Scopus)
- XXXVI. **The effects of preharvest calcium hydroxide applications on cracking in 0900 'Ziraat', 'Lambert' and 'Van' sweet cherries**
Demirsoy L., Bilgener S.
Acta Horticulturae, vol.468, pp.657-662, 1998 (Scopus)
- XXXVII. **The Pomological Characteristics of Local Sweet Cherry Cultivars Grown in Amasya Turkey**
Bilgener S., Demirsoy H., Demirsoy L.
Acta Horticulturae, vol.468, no.1, pp.161-165, 1998 (Scopus)
- XXXVIII. **Samsun Ekolojik Koşullarında Çileklerde Yaz Dikim Zamanının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**
DEMİRSOY L., Bilgener S.
O.M.Ü, Ziraat Fak Dergisi, vol.9, no.1, pp.1-11, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **I.BÖLÜM (GİRİŞ, KIRAZI TANIYALIM, KIRAZIN SAĞLIK AÇISINDAN ÖNEMİ VE BESİN İÇERİĞİ, SIK DİKİM KIRAZ BAHÇELERİNDE BÜYÜME VE VERİMLİLİĞİ ETKILEYEN FAKTÖRLER)**
DEMİRSOY H., DEMİRSOY L.
in: Kiraz Yetiştiriciliği, Hüsnü Demirsoy, Editor, Hasad Yayıncılık Ltd Şti, pp.7-37, 2015
- II. **I. Bölüm (1. Giriş, 2. Kirazı Tanıyalım, 3. Kirazın Sağlık Açısından Önemi ve Besin İçeriği, 4. Sık Dikim Kiraz Bahçelerinde Büyüme ve Verimliliği Etkileyen Faktörler)**
Demirsoy H., Demirsoy L.
in: Kiraz Yetiştiriciliği, Hüsnü Demirsoy, Editor, Hasad Yayıncılık Ltd Şti, İstanbul, pp.7-30, 2015
- III. **II. Bölüm (5. Kiraz Çeşitleri)**
Demirsoy H., Demirsoy L.
in: Kiraz Yetiştiriciliği, Hüsnü Demirsoy, Editor, Hasad Yayıncılık Ltd Şti, İstanbul, pp.38-71, 2015
- IV. **VI. Bölüm (17. Örtüaltı Kiraz Yetiştiriciliği)**
Demirsoy H., Demirsoy L.
in: Kiraz Yetiştiriciliği, Hüsnü Demirsoy, Editor, Hasad Yayıncılık Ltd Şti, İstanbul, pp.146-158, 2015
- V. **II. BÖLÜM (KIRAZ ÇEŞİTLERİ)**
Demirsoy H., Demirsoy L.

- in: Kiraz Yetiştiriciliği, Hüsnü Demirsoy, Editor, Hasad Yayıncılık Ltd Şti, İstanbul, pp.38-71, 2015
- VI. BÖLÜM (ÖRTÜALTI KIRAZ YETİŞTİRİCİLİĞİ)**
DEMİRSOY H., DEMİRSOY L.
in: Kiraz Yetiştiriciliği, HÜSNÜ DEMİRSOY, Editor, HASAD YAYINCILIK LTD ŞTİ, pp.146-158, 2015
- VII. Türkiye İlman İklim Meyve Üretime ve Dış Ticareti Yardımcı Ders Kitabı**
Şükriye B., DEMİRSOY H., DEMİRSOY L.
OMÜ Ziraat Fak, 1994
- VIII. Türkiye İlman İklim Meyve Üretime ve Dış Ticareti**
Bilgener Ş., DEMİRSOY H., DEMİRSOY L.
OMÜ Ziraat, 1994

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Some observations from the in sweet cherry orchard established with different training systems**
Soysal D., Doğan D. E., Demirsoy L., Demirsoy H.
IX International Cherry Symposium, Beijing, China, 21 - 25 May 2023
- II. **Potential role of salicylic acid on drought stress tolerance of strawberry plants**
Dakheel M. G., Ullah İ., DOĞAN D. E., DEMİRSOY L.
International Semposium on Soil Science and Plant Nutrition, 02 December 2022, pp.269-275
- III. **Effect of greenhouse and open field production systems on fruit color status of strawberries**
DEMİRSOY L., Lizalo A., SOYSAL D., Misir D., Kandemir A.
In International Cappadocia Scientific Research Congress, 15 December 2021, vol.227, pp.71-76
- IV. **Fruiting patterns of some strawberry cultivars in open field and greenhouse conditions**
Misir D., Kandemir A., SOYSAL D., Lizalo A., DEMİRSOY L.
In XII International Scientific Agriculture Symposium „AGROSYM 2021, 07 October 2021, vol.1465, pp.320-328
- V. **Preliminary results of the evaluation of some sweet cherry genotypes from Turkey for breeding of new dwarf rootstocks**
Demirsoy H., Aydin E., Soysal D., Macit I., Demirsoy L.
3rd International Symposium on Horticultural Crop Wild Relatives, Plovdiv, Bulgaria, 15 - 17 October 2018, pp.47-53
- VI. **The effects of flower removal on summer and fall fruit production of 'Albion' and 'Sweet Ann' strawberries**
Demirsoy L., Soysal D., Lizalo A., Demirsoy H.
XXX International Horticultural Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- VII. **Characterization of cherry genotypes from Blacksea Region**
Macit İ., Demirsoy L., Aydin E., Soysal D., Demirsoy H.
XXX International Horticultural Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- VIII. **Harvest season and some fruit quality characteristics of strawberry under cover and open field**
Demirsoy L., Misir D., Soysal D., Demirsoy H.
XXX International Horticultural Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- IX. **The new training systems for cherries in Turkey**
Demirsoy H., Soysal D., Macit İ., Lang G., Demirsoy L.
XXX International Horticultural Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- X. **Performance of some strawberry cultivars under cover**
Kandemir A., Soysal D., Demirsoy L., Demirsoy H.
XXX International Horticultural Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 16 August 2018
- XI. **NEW LEAF AREA ESTIMATION MODEL IN PEAR**
ÖZTÜRK A., DEMİRSOY L., DEMİRSOY H.
COSTAS 2017, 9 - 11 November 2017
- XII. **THE LEAF AREA ESTIMATION MODELS DEVELOPED BY ONDOKUZ MAYISUNIVERSITY, DEPARTMENT**

OF HORTICULTURE

Demirsoy L., Öztürk A., Çelik H., Serdar Ü., Demirsoy H.

COSTAS 2017, Samsun, Turkey, 9 - 11 November 2017

XIII. THE LEAF AREA ESTIMATION MODELS DEVELOPED BY ONDOKUZ MAYIS UNIVERSITY, DEPARTMENT OF HORTICULTURE

DEMİRZOY L., ÖZTÜRK A., ÇELİK H., SERDAR Ü., DEMİRZOY H.

International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, Samsun, Turkey, 9 - 11 November 2017, vol.1

XIV. The applicability of the new training systems for cherries in Turkey

SOYSAL D., DEMİRZOY L., macit i., Lang G. A., DEMİRZOY H.

VIII Internationa cherry Symposium, 5 - 09 June 2017

XV. The applicability of the new training systems for sweet cherries in Turkey

Soysal D., Demirsoy L., Macit İ., Lang G. A., Demirsoy H.

8. International Cherry Symposium, Yamagata, Japan, 5 - 09 June 2017

XVI. Characterization of Cherry Genotypes from North Anatolia

Soysal D., Demirsoy H., Demirsoy L., Macit İ.

VII. International Cherry Symposium, Palencia, Spain, 23 - 27 June 2013

XVII. Sweet cherry growing in Turkey - a biref overview

Demirsoy H., Demirsoy L., Macit I., Akçay M. E., Baş M., Demirtaş İ., Sarısu C., Yavuz T., Küden A.

VII International Cherry Symposium, Palencia, Spain, 23 - 27 June 2013, vol.1161, pp.111-116

XVIII. Sweet cherry growing in Turkey - a brief overview

Demirsoy H., Demirsoy L., Macit I., Akcay M. E., Bas M., Demirtas I., Sarisu C., Taner Y., Kuden A.

7th International Cherry Symposium, Plasencia, Spain, 23 - 27 June 2013, pp.111-116

XIX. Characterization of cherry genotypes from North Anatolia

Kose D., Demirsoy H., Demirsoy L., Macit I.

7th International Cherry Symposium, Plasencia, Spain, 23 - 27 June 2013, pp.309-314

XX. Yeni Çilek Çeşitlerinin Performanslarının Belirlenmesi

Mısır D., DEMİRZOY L.

Uluslararası Katılımlı 5. Üzümsü Meyveler Kongresi, 27 - 30 September 2016

XXI. Yeni Çilek Çeşitlerinin Samsun da performanslarının belirlenmesi

Mısır D., DEMİRZOY L.

Uluslararası Katılımlı V. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, 27 - 30 September 2016

XXII. Promising Sweet Cherry Genotypes as Cherry Rootstocks from North Anatolia (Preliminary Results)

Demirsoy L., Aydin E., Soysal D., Macit İ., Demirsoy H.

XI International Symposium on Integrating Canopy, Rootstock and Environmental Physiology in Orchard Systems, Bologna, Italy, 28 August - 02 September 2016, pp.110

XXIII. Evaluation of relationships between pear genotypes using SSR markers

ÖZTÜRK A., DEMİRZOY L.

Third Balkan Symposiumon Fruit Growing, 16 - 18 September 2016

XXIV. Strawberry culture in Turkey

Demirsoy L., Serce S.

3rd Balkan Symposium on Fruit Growing, Belgrade, Serbia, 16 - 18 September 2015, pp.479-486

XXV. Evaluation of relationships between pear genotypes from North Anatolia, Turkey using SSR markers

Öztürk A., Demirsoy L.

3rd Balkan Symposium on Fruit Growing, Belgrade, Serbia, 16 - 18 September 2015, pp.49-55

XXVI. Organik Çilek Yetiştiriciliğinde Farklı Organik Atıkların Vejetatif Büyüme Özellikleri Üzerine Etkileri

Balcı G., Demirsoy H., Demirsoy L.

IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 October 2012

XXVII. Promising pear genotypes from North Anatolia Turkey

Öztürk A., Demirsoy L., Demirsoy H.

SECOND SYMPOSIUM ON HORTICULTURE IN EUROPE, Angers, France, 1 - 05 July 2012

- XXVIII. **The new cherry genotypes from orijin of cherry**
Demirsoy H., Idris M., Demirsoy L., Köse D.
The Second Balkan Symposium on Fruit Growing, Bucuresti, Romania, 5 - 07 September 2011
- XXIX. **High Tunnel Sweet Cherry Studies: Innovative Integration of Precision Canopies, Precocious Rootstocks, and Environmental Physiology**
Lang G., Valentino T., Demirsoy H., Demirsoy L.
9th International Symposium on Integrating Canopy, Rootstock and Environmental Physiology in Orchard Systems, New York, United States Of America, 4 - 08 August 2008, pp.717-723
- XXX. **Meyve Üretiminin Geliştirilme Yöntem ve Hedefleri**
Köksal İ., Okay F. Y., Demirsoy H., Demirsoy L., Özüpek N., Güneş M.
Ziraat Mühendisliği IIV. Teknik kongresi, Ankara, Turkey, 11 - 14 January 2010, pp.457-477
- XXXI. **Bazı Frenküzümü Çeşitlerinin Samsun Koşullarına Adaptasyonu**
Demirsoy L., Demirsoy H., Balci G., Kocaman B., Bilgener Ş.
III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Tokat, Turkey, 10 - 12 June 2009, pp.424-428
- XXXII. **Bögürtlenin Çiçek Yapısı ve Döllenme Biyolojisi**
KOCAMAN B., DEMİRSOY L., BEYHAN N.
III. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 10 - 12 June 2009
- XXXIII. **Bazı frenk üzümü çeşitlerinin Samsun koşullarında adaptasyonu**
DEMİRSOY L., DEMİRSOY H., BALCI G., KOCAMAN B., Bilgener Ş.
III. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 14 June 2009
- XXXIV. **Determination of Superior Chestnut Genotypes in the Central Black Sea Region of Turkey**
Serdar U., Demirsoy H., Demirsoy L.
International Workshop on Chestnut Management in Mediterranean Countries - Problems and Prospects, Bursa, Turkey, 04 March 2009, pp.37-42
- XXXV. **Karadeniz Bölgesinde Yetişen Üzümsü Meyvelerin Özellikleri**
KOCA İ., Karadeniz B., ÇELİK H., DEMİRSOY L.
Türkiye 10. gıda Kongresi, Turkey, 21 - 23 May 2008, pp.261-264
- XXXVI. **Karadeniz Bölgesinde Yetişen Bazı Üzümsü Meyvelerin Özellikleri.**
KOCA İ., karadeniz B., ÇELİK H., DEMİRSOY L.
Türkiye 10. gıda Kongresi, Erzurum, Turkey, 09 January 2008
- XXXVII. **Identification of Some Sweet Cherry Cultivars Grown in Amasya by RAPD Markers**
Demirsoy L., Demir T., Demirsoy H., Okumus A., AKA KAÇAR Y.
5th International Cherry Symposium, Bursa, Turkey, 6 - 10 June 2005, pp.147-150
- XXXVIII. **Characteristics of the Fruit Epidermis of Some Sweet Cherry Cultivars**
Demirsoy L., Demirsoy H.
5th International Cherry Symposium, Bursa, Turkey, 6 - 10 June 2005, pp.805-809
- XXXIX. **Traditional Cherry Growing in Amasya, Turkey - A Brief Overview**
Demirsoy H., Demirsoy L.
5th International Cherry Symposium, Bursa, Turkey, 6 - 10 June 2005, pp.489-492
- XL. **Saklı Cennet Camili de Yetiştirilen Yerel Armut Çeşitleri**
DEMİRSOY L., ÖZTÜRK A., SERDAR Ü., DUMAN E.
V. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ SEMPOZYUMU, Erzurum, Turkey, 4 - 07 September 2007, vol.1, pp.396-400
- XLI. **Saklı cennet Camili'xxde yetiştirilen armut çeşiteri**
DEMİRSOY L., ÖZTÜRK A., SERDAR Ü., duman e.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 10 - 14 September 2007, pp.396-400
- XLII. **Orta Karadeniz Bölgesindeki Üstün Kestane Genotiplerinin Belirlenmesi**
Serdar Ü., Demirsoy H., Demirsoy L.
5. Ulusal Bahçe Bitkileri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.580-583
- XLIII. **Determining of the Cherry Resources in Origin of Cherry**
Demirsoy H., Demirsoy L., Demir T., Macit İ., Kurt H.
1st International Non-wood Forest Product, symposium, Artvin, Turkey, 1 - 04 November 2006

- XLIV. Samsun da Yapılan Ahududu Çeşit Adaptasyon Çalışmaları**
Demirsoy L., Demirsoy H., Bilgener Ş., Kocaman B., Öztürk A., Balçıcı G., Çelikel G.
II. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Tokat, Turkey, 14 - 16 September 2006
- XLV. Drying kinetics of two types strawberry tree fruits *Arbutus unedo* L in a parallel air flow type dryer**
Koyuncu T., Lüle F., Demirsoy H., Demirsoy L.
International Food&Health Innovations Conferenc, Malmö, Sweden, 25 - 27 October 2006
- XLVI. Samsun da Yapılan Böğürtlen Çeşit Adaptasyon Çalışmaları**
Demirsoy L., Demirsoy H., Bilgener Ş., Öztürk A., Kocaman B., Çelikel G., Balçıcı G.
II. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Tokat, Turkey, 14 - 16 September 2006
- XLVII. Çileklerde Yaprak Alan Tahmini Üzerine Bir Formül**
Demirsoy H., Demirsoy L., Öztürk A.
II. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Tokat, Turkey, 14 - 16 September 2006
- XLVIII. Bazı Ahududu Çeşitlerinin Verim ve Besin Maddesi Durumları**
Horuz A., Korkmaz A., Demirsoy H., Demirsoy L.
II. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Tokat, Turkey, 14 - 16 September 2006
- XLIX. Demirsoy L Demirsoy H Bilgener Öztürk A Ersoy B Çelikel G Balci G 2006 Samsunda Yapılan Böğürtlen Çeşit Adaptasyon Çalışmaları**
DEMİRSOY L., DEMİRSOY H., Bilgener Ş., ÖZTÜRK A., Çelikel G., KOCAMAN B., BALCI G.
II. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Turkey, 14 September - 16 January 2006
- L. Avrupa Birliği Ülkelerinde Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Tarımı ve Yakın Gelecekte Beklenen Gelişmeler**
Aşkın M. A., Demirsoy H., Demirsoy L., Koyuncu M. A., Yıldırım F., Hallaç Türk F., Dilmaçünal T.
Avrupa Birliğine Uyum Aşamasında Bahçe Bitkileri Tarımı, Ankara, Turkey, 25 - 26 April 2002, pp.147-164
- LI. Günümüzde Bazı İlman İklim Meyve Türleri İçin Kullanılan Anaçlar**
Demirsoy H., Demirsoy L.
II. Ulusal Fidancılık Sempozyumu, İzmir, Turkey, 25 - 29 September 2000
- LII. Karadeniz Bölgesinde Frenküzümü Ahududu ve Böğürtlen Yetiştiriciliğinin Önemi ve Geleceği**
Kaplan N., Onur C., Demirsoy L., Demirsoy H.
Karadeniz Bölgesinde Tarımsal Üretim ve Pazarlama Sempozyumu, Samsun, Turkey, 15 - 16 October 1999
- LIII. Bazı Çilek Çeşitlerinin Samsunun Ayvacık İlçesinde Adaptasyonlarının Araştırılması**
Demirsoy L., Demirsoy H., Bilgener Ş.
Karadeniz Bölgesinde Tarımsal Üretim ve Pazarlama Sempozyumu, Samsun, Turkey, 15 - 16 October 1999
- LIV. Bazı Kimyasal Uygulamalarının Türkoğlu Kirazında Meyve Çatlaması ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
Bilgener Ş., DEMİRSOY L., DEMİRSOY H.
Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 1999
- LV. Frenküzümü Ahududu ve Böğürtlen Çeşit İslahı Projesi**
DEMİRSOY L.
Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 1999
- LVI. The effects of vapor gard, GA3 and calcium hydroxide applications on fruit cracking in 'Turkoglu' sweet cherry**
Bilgener Ş., Demirsoy L., Demirsoy H.
III. National Horticultural Congres, Ankara, Turkey, 5 - 09 June 1999
- LVII. Amasya Elmalarında Elle ve Kimyasallarla Seyrektme Uygulamalarının Meyve Seyrelmesi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**
Bilgener Ş., Demirsoy H., Demirsoy L.
Yumuşak Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, 2-5 Eylül, Yalova, s. 171-178., Yalova, Turkey, 2 - 05 September 1997
- LVIII. Samsun İli Kuşburnu Potansiyeli ve Kuşburnu Toplayan Çiftçilerin Sosyo Ekonomik Özellikleri**
Şükriye B., Demirsoy L., Ceyhan V., Demirsoy H.
Kuşburnu Simpozyumu, Gümüşhane, Turkey, 5 - 06 September 1996
- LIX. Yumuşak ve Sert Çekirdekli Meyvelerin Tüketim Projeksiyonları Ve Üretim Hedefleri**

DEMİRSOY L.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IV. Teknik Kongresi, Turkey, 7 - 09 September 1995

- LX. **Samsun da 1994 Yılı Olağanüstü İklim Koşullarının Şeftalilerin Fenolojik Gelişmeleri Meyve Kalitesi ve Dökümler Üzerine Etkileri**

Bilgener Ş., Demirsoy H., Demirsoy L.

Türkiye II. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 5 - 07 September 1995

- LXI. **Karadeniz Bölgesinde Bazı İlman İklim Meyve Türlerinin Yaygınlaştırılmasında Yeni Teknikler**

Bilgener Ş., Demirsoy L., Uslu S., Yazgan İ., Demirsoy H.

Karadeniz Bölgesi Tarımının Geliştirilmesinde Yeni Teknikler Kongresi, Samsun, Turkey, 10 - 11 January 1995

Supported Projects

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, VI. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, 2019 - 2023

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, BAZI NÖTR GÜN ÇİLEK ÇEŞİTLERİNİN YAZ-SONBAHAR ÜRETİMİNDE BÜYÜME VE MEYVE VERME DAVRANIŞLARI, 2020 - 2022

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, III International Symposium on Horticultural Crop Wild Relatives, 2018 - 2019

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, III International Berry Fruit Symposium, 2018 - 2019

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, NÖTR GÜN ÇİLEK ÇEŞİTLERİNDE ÇİÇEK KOPARMA UYGULAMALARININ BİTKİ BÜYÜMESİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2017 - 2018

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, NÖTR GÜN ÇİLEK ÇEŞİTLERİNDE ÇİÇEK KOPARMA UYGULAMALARININ VERİM VE KALİTE ÜZERİNE ETKİLERİ, 2017 - 2018

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, XI International Symposium on Integrating Canopy, Rootstock and Environmental Physiology in Orchard Systems, 2016 - 2016

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, VII International Cherry Symposium 2013, 2016 - 2016

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, DIFFERENT GROWING CONDITIONS AFFECT NUTRIENT CONTENT, FRUIT YIELD AND GROWTH IN STRAWBERRY, 2016 - 2016

Demirsoy L., Project Supported by Higher Education Institutions, Göz Yönetimi ile Terbiye Edilen Kirazlarda Büyüme, Verim ve Kalite Üzerine Araştırmalar, 2015 - 2016