

Prof. Dr. OSMAN GÜLŞEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 38550

Fax Telefonu: [+90 352 437 6209](tel:+903524376209)

E-posta: ogulsen@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/7249/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Araştırma Birimi, Melikgazi-Kayzeri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1894-9997

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-2132-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 17589

Eğitim Bilgileri

Doktora, The University of Nebraska-Lincoln, Agronomy/Horticulture, Horticulture, Amerika Birleşik Devletleri 2002 - 2004

Yüksek Lisans, University of California, Riverside, Botany&Plant Science, Botany, Amerika Birleşik Devletleri 1997 - 1999

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1982 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Buffalograsses: Their Organelle DNA, Chinch Bug Resistance Variation, and Peroxidase Enzyme Responses to Chinch Bug Injury, University Of Nebraska-Lincoln, College Of Agricultural Sciences And Natural Resources, Agronomy, 2004

Yüksek Lisans, Lemons: Their Diversity, Relationships with Some Selected Citrus Genotypes and Parentage, University Of California, Riverside, Botany And Plant Sciences, Botany, 1999

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Sebze Yetiştirme ve Islahı, Süs Bitkileri Yetiştirme ve Islahı

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2008 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2007 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2011 - 2012
Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi , 2009 - 2011
Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi/Bahçe Bitkileri, 2009 - 2011

Verdiği Dersler

Bilgisayar Programları: Kümeleme analizleri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Bahçe Bitkileri, Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Mesleki Uygulama, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mesleki Yabancı Dil III, Lisans, 2014 - 2015
Bilgisayar Programları: Kümeleme analizleri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Genetik, Lisans, 2014 - 2015, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Uzmanlık Alanı, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Mesleki Yabancı Dil, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Kışlık Sebzeler, Lisans, 2014 - 2015
Moleküler Bitki Islahı, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Mezuniyet Çalışması, Lisans, 2014 - 2015
Çim Kültürü, Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Botanik, Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Mezuniyet Tezi, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012
Botanik, Ön Lisans, 2013 - 2014
Moleküler Bitki Islahı, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Serin İklim Sebzeleri, Lisans, 2013 - 2014
Mezuniyet Tezi, Lisans, 2011 - 2012
Serin İklim Sebzeleri, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Botanik, Ön Lisans, 2012 - 2013
Süs Bitkileri Üretim ve Islahı, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
Süs Bitkileri ve Bahçe Tanzimi, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Genel Sebzecilik, Ön Lisans, 2009 - 2010
Bahçe Bitkileri Yetiştirme I, Lisans, 2009 - 2010
Meyvecilik, Ön Lisans, 2009 - 2010

Yönetilen Tezler

Gülşen O., Karpuzda Verim ve Kaliteyi Etkileyen Bazı Karakterlerl Kontrol Eden Lokuslarla İlişkili Moleküler Markırların Tespit Edilmesi, Doktora, Ö.Faruk(Öğrenci), 2019
Gülşen O., MOLEKÜLER MARKÖRLERİ KULLANARAK ÇEREZLİK KABAKLARDA (CUCURBİTA PEPO L.) SAFLIK DÜZEYLERİNİN TAHMİN EDİLMESİ, Yüksek Lisans, N.Aslan(Öğrenci), 2019
Gülşen O., BAZI KARPUZ HATLARINDA MİKROSATELLİTE ANALİZİ, Yüksek Lisans, S.Kamaşak(Öğrenci), 2019
Gülşen O., ÇEREZLİK KABAK POPULASYONLARININ GENETİK ANALİZİ, Yüksek Lisans, E.Oğuz(Öğrenci), 2019
Gülşen O., TÜRKİYE'DE YAYGIN OLARAK YETİŞTİRİCİLİĞİ YAPILAN FARKLI SARIMSAK GENOTİPLERİNİN MORFOLOJİK VE MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU, Yüksek Lisans, H.Kıraç(Öğrenci), 2019
GÜNEŞ A., GÜLŞEN O., Effects of Differnt Organic Fertilizers on Some Important parameters of Cherry Tomato Cultivars, Yüksek Lisans, R.Irfanulden(Öğrenci), 2017
GÜLŞEN O., Potansiyel Bir Süs Bitkisi: Pashlı Bambulotu'nun (Heliotropium greuteri) Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, T.Tecirli(Öğrenci), 2016
GÜLŞEN O., DEMİRKAYA M., Çerezlik Kabak Tohumlarında Bazı Ön Uygulamaların Çimlenme Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, G.Coşkun(Öğrenci), 2015

GÜLŞEN O., GÜRCAN K., Bazı Karpuz Hatlarında Önemli Morfolojik Karakterle İlişkili SRAP Markırlarının Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, M.Yağcıoğlu(Öğrenci), 2013
GÜLŞEN O., AKBULUT M., Peroksidaz Gen Markırları Kullanılarak Bazı Karpuz Çeşitlerinde Genetik Çeşitliliğin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, N.Öcal(Öğrenci), 2012
GÜLŞEN O., Akdeniz Sahilinden Toplanan: Bermuda Çimi (Cynodon spp) Türlerinde Kloroplast Dna Polimorfizminin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Ceylan(Öğrenci), 2010
Gülşen O., Akbulut M., Türkiye orijinli bazı buğday çeşitlerinde peroksidaz gen polimorfizminin belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.CEYLAN(Öğrenci), 2010

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Sütçü İmam Üniversitesi, Mart, 2019
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Siirt Üniversitesi, Mart, 2019
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kadro Atama-songül sever-mutlu, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2018
Doçentlik Sınavı, doçentlik sınavı-nusret Özbay, ÜAK, Nisan, 2017
Doçentlik Sınavı, doçentlik sınavı-neziha köksal, Ankara Üniversitesi, Mart, 2017
Doçentlik Sınavı, doçentlik sınavı-mehtap yıldız, Akdeniz Üniversitesi, Mart, 2017
Doçentlik Sınavı, doçentlik sınavı-esin arı, Ankara Üniversitesi, Mart, 2017
Tez Savunma (Doktora), Doktora savunma sınavı-ırmak gürsoy, Akdeniz Üniversitesi, Mart, 2017
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Atama Jürisi- Akademik, Erciyes Üniversitesi, Mayıs, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, dOKTORA YETERLİLİK SINAVI-DUYGU SARIYOL, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Savunma-Mert Çakır, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2016
Tez Savunma (Doktora), Rıdvan Temizgül'ün Doktora Savunması, Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2014
Tez Savunma (Doktora), Çetin Nacar'ın Doktora Savunması, Çukurova Üniversitesi, Ekim, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Şenel Birceyudum Eman YL Tez savunması, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2014
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, Haziran, 2014
Tez Savunma (Doktora), Doktora savunma sınavı, çukurova üniversitesi, Ağustos, 2013
Tez Savunma (Doktora), Hatice İkten'in Doktora Savunma Jürisi, Ege Üniversitesi, Kasım, 2011
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlilik-Muzaffer İpek, Selçuk Üniv., Eylül, 2011
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kadro Atama-semih yılmaz, Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2011
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kadro Atama-kahraman Gürcan, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tarık Gökbulut Yüksek Lisans Savunması, Erciyes Üniversitesi, Eylül, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sema Selvi Nur Taşyapan YL Tez Savunması, Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2010
Tez Savunma (Doktora), Yuşa Türkeli Dr tez Savunması, Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Molecular, morphological and phytochemical characterization of some watermelon (*Citrullus lanatus* L.) genotypes**
Coskun O. f., GÜLŞEN O.
HORTICULTURAL SCIENCE, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Genetic Diversity, Population Structure, and Association Analysis of Female and Male Fig Genotypes (*Ficus carica* L.)**
İKTEN H., GÜLŞEN O., MUTLU N., POLAT İ., Aksoy U.
Erwerbs-Obstbau, cilt.65, sa.5, ss.1603-1616, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Drying Methods Affect the Drying Kinetics, Bioactive Characteristics and Essential Oil Composition of Lavender (*Lavandula angustifolia* Mill.) and Lavandin (*Lavandula hybrida*)**
DALDA ŞEKERCİ A., ÇETİN N., BEYZİ E., KARAMAN K., Gülşen O.
Journal of Essential Oil-Bearing Plants, cilt.26, sa.1, ss.143-160, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Morphological and molecular characterization of garlic (*Allium sativum* L.) genotypes sampled from Turkey**
Kirac H., DALDA ŞEKERCİ A., Coskun O. F., GÜLŞEN O.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, cilt.69, sa.5, ss.1833-1841, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Genetic diversity and population structure of apple germplasm from Eastern Black Sea region of Turkey by SSRs**
Bakır M., DUMANOĞLU H., AYGÜN A., ERDOĞAN V., Dost S. E., GÜLŞEN O., Serdar U., KALKIŞIM Ö., Bastas K.
Scientia Horticulturae, cilt.294, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of bermudagrass [*Cynodon* (L.) Rich] accessions with different ploidy levels**
Bulbul C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., GÜLŞEN O.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.45, sa.4, ss.315-327, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Different Organic Fertilizers on Some Bioactive Compounds and Yield of Cherry Tomato Cultivars**
Irfanulden Abdulhadi Qahraman R., Gülşen O., Güneş A.
GESUNDE PFLANZEN, cilt.72, sa.3, ss.257-264, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Construction of genetic linkage map for *Ficus carica* L. based on AFLP, SSR, and SRAP markers**
İKTEN H., Sevinc Solak S., GÜLŞEN O., MUTLU N., İKTEN C.
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, cilt.60, sa.5, ss.701-709, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Molecular, morphological and biochemical characterization of some Turkish bitter melon (*Momordica charantia* L.) genotypes**
Karaman K., Dalda-Sekerci A., YETİŞİR H., GÜLŞEN O., Coşkun O. F.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.123, ss.93-99, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Preliminary studies of genom-wide association mapping for some selected morphological characters of watermelons**
Yagcioglu M., GÜLŞEN O., YETİŞİR H., SOLMAZ İ., SARI N.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.210, ss.277-284, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Genetic analyses of Turkish watermelons based on SRAP markers**
Yağcıoğlu M., GÜLŞEN O., SOLMAZ İ., YETİŞİR H., SARI N.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.40, sa.4, ss.613-620, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Determination of genetic relatedness among Turkish apple germplasm based on ISSR markers**
UZUN A., ÖZONGUN S., GÜLŞEN O., Yılmaz K. U., KAYMAK S., Ercisli S.
JOURNAL OF APPLIED BOTANY AND FOOD QUALITY, cilt.89, ss.82-88, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Peroxidase gene-based estimation of genetic relationships and population structure among Citrus spp. and their relatives**
Uzun A., GÜLŞEN O., Seday U., YEŞİLOĞLU T., Kacar Y. A.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, cilt.61, sa.7, ss.1307-1318, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Genetic diversity, population structure and linkage disequilibrium among watermelons based on peroxidase gene markers**
Ocal N., AKBULUT M., GÜLŞEN O., YETİŞİR H., SOLMAZ İ., SARI N.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.176, ss.151-161, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **RESPONSE OF CITRUS ROOTSTOCKS TO DIFFERENT SALINITY LEVELS FOR MORPHOLOGICAL AND ANTIOXIDATIVE ENZYME ACTIVITIES**
SEDAY Ü., GÜLŞEN O., Uzun A., Toprak G.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.24, sa.2, ss.512-520, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Developing, linkage mapping and phylogenetic analyses of AP2-EREBP type transcription factor markers in citrus**
GÜLŞEN O., İKTEN C., UZUN A., SEDAY U., KAFA G.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.18, sa.1, ss.8013-8025, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Molecular characterization and genetic diversity analysis of mandarin genotypes by SSR and SRAP markers**
Kacar Y., UZUN A., Polat I., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., GÜLŞEN O., Tuzcu O., Kamiloglu M., Kurt S., Seday U.

- JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.11, sa.1, ss.516-521, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. Genetic mapping in plants**
GÜLŞEN O.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.161, ss.7-8, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. OXIDATIVE ENZYME RESPONSES OF SIX CITRUS ROOTSTOCKS INFECTED WITH PHOMA TRACHEIPHILA (PETRI) KANTSCHAVELI AND GIKASHVILI**
Uzun A., Seday U., Canihoş E., GÜLŞEN O.
EXPERIMENTAL AGRICULTURE, cilt.48, sa.4, ss.563-572, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. Turfgrass Performance of Diploid Buffalograss [*Buchloe dactyloides* (Nutt.) Engelm.] Half-sib Populations**
Serba D. D., GÜLŞEN O., Abeyo B. G., Amundsen K. L., Lee D. J., Baenziger P. S., Heng-Moss T. M., Eskridge K. M., Shearman R. C.
HORTSCIENCE, cilt.47, sa.2, ss.185-188, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. Molecular characterization of sour orange (*Citrus aurantium*) accessions and their relatives using SSR and SRAP markers**
Polat İ., Kacar Y. A., YEŞİLOĞLU T., Uzun A., Tuzcu O., GÜLŞEN O., İNCESU M., Kafa G., Turgutoğlu E., Anil S.
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, cilt.11, sa.3, ss.3267-3276, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. Drought Resistance of Warm-season Turfgrasses Grown in Mediterranean Region of Turkey**
Severmutlu S., MUTLU N., Gurbuz E., GÜLŞEN O., Hocagil M., KARAGÜZEL O., Heng-Moss T., Shearman R. C., Gaussoin R. E.
HORTTECHNOLOGY, cilt.21, sa.6, ss.726-736, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. Elucidating Polyploidization of Bermudagrasses as Assessed by Organelle and Nuclear DNA Markers**
GÜLŞEN O., CEYLAN A.
OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY, cilt.15, sa.12, ss.903-912, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. QTL analysis and regression model for estimating fruit setting in young Citrus trees based on molecular markers**
GÜLŞEN O., UZUN A., Seday U., Kafa G.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.130, sa.2, ss.418-424, 2011 (SCI-Expanded)
- XXV. Evaluation of Genetic Diversity in Lemons and Some of Their Relatives Based on SRAP and SSR Markers**
Uzun A., YEŞİLOĞLU T., Polat I., Aka-Kacar Y., GÜLŞEN O., Yildirim B., Tuzcu O., Tepe S., Canan I., Anil S.
PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER, cilt.29, sa.3, ss.693-701, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. Estimating optimum number of marker loci for genetic analyses in *Cynodon* accessions**
GÜLŞEN O., Sever-Mutlu S., MUTLU N., KARAGÜZEL O., Hocagil M. M.
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, cilt.39, ss.906-909, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. Investigation of genetic relationships among trifoliata oranges and their hybrid relatives based on ISSR markers**
Uzun A., GÜLŞEN O., Seday U., YEŞİLOĞLU T., Aka-Kacar Y., Tuzcu O.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.16, sa.4, ss.6430-6438, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Establishment and Turf Qualities of Warm-season Turfgrasses in the Mediterranean Region**
Severmutlu S., MUTLU N., Shearman R. C., Gürbüz E., GÜLŞEN O., Hocagil M., KARAGÜZEL O., Heng-Moss T. M., Riordan T. P., Gaussoin R. E.
HORTTECHNOLOGY, cilt.21, sa.1, ss.67-81, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. SRAP based genetic analysis of some apricot cultivars**
Uzun A., GÜLŞEN O., Seday U., Bircan M., Yilmaz K. U.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.15, sa.4, ss.5396-5404, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. Genetic analysis of Turkish apple germplasm using peroxidase gene-based markers**
GÜLŞEN O., Kaymak S., Özongun S., Uzun A.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.125, sa.3, ss.368-373, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. A new citrus linkage map based on SRAP, SSR, ISSR, POGP, RGA and RAPD markers**
GÜLŞEN O., Uzun A., Canan I., Seday U., Canihoş E.

- EUPHYTICA, cilt.173, sa.2, ss.265-277, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Characterization of peroxidase changes in resistant and susceptible warm-season turfgrasses challenged by *Blissus occiduus***
GÜLŞEN O., Eickhoff T., Heng-Moss T., Shearman R., Baxendale F., Sarath G., Lee D.
ARTHROPOD-PLANT INTERACTIONS, cilt.4, sa.1, ss.45-55, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Elucidating genetic relationships, diversity and population structure among the Turkish female figs**
İkten H., Mutlu N., GÜLŞEN O., Kocataş H., Aksoy U.
GENETICA, cilt.138, sa.2, ss.169-177, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Distinguishing Grapefruit and Pummelo Accessions using ISSR Markers**
Uzun A., GÜLŞEN O., YEŞİLOĞLU T., Aka-Kacar Y., Tuzcu O.
CZECH JOURNAL OF GENETICS AND PLANT BREEDING, cilt.46, sa.4, ss.170-177, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Characterization for yield, fruit quality, and molecular profiles of lemon genotypes tolerant to 'mal secco' disease**
Uzun A., GÜLŞEN O., Kafa G., Seday U., Tuzcu O., YEŞİLOĞLU T.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.122, sa.4, ss.556-561, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Genetic diversity and relationships within Citrus and related genera based on sequence related amplified polymorphism markers (SRAPs)**
UZUN A., Yesilo T., Aka-Kacar Y., Tuzcu O., GÜLŞEN O.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.121, sa.3, ss.306-312, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Field performance and molecular diversification of lemon selections**
Uzun A., GÜLŞEN O., Kafa G., Seday U.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.120, sa.4, ss.473-478, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Polyploidy creates higher diversity among *Cynodon* accessions as assessed by molecular markers**
GÜLŞEN O., Sever-Mutlu S., Mutlu N., Tuna M., KARAGÜZEL O., Shearman R. C., Riordan T. P., Heng-Moss T. M.
THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, cilt.118, sa.7, ss.1309-1319, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **'Alatal', 'Gulsen', and 'Uzun' seedless lemons and 'Eylul' early-maturing lemon**
UZUN A., GÜLŞEN O., Kafa G., Seday U.
HORTSCIENCE, cilt.43, sa.6, ss.1920-1921, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **'Alata', 'Gulsen', and 'Uzun' Seedless Lemons and 'Eylul' Early-maturing Lemon**
UZUN A., GÜLŞEN O., KAFA G., SEDAY U.
HORTSCIENCE, ss.1920-1921, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Mutlu, N., H. İkten, O. Gulsen, H. Kocataş, U. Aksoy, (Özet) "Association mapping for sex and fruit characteristics in *Ficus carica*", Hortscience, 43, 1117 (2008)**
Mutlu N., İkten H., GÜLŞEN O., Kocataş H., Aksoy U.
HORTSCIENCE, cilt.43, ss.1117, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Alata', 'Gulsen', and 'Uzun' Seedless Lemons; and 'Eylul' Early Maturing Lemon**
UZUN A., GÜLŞEN O., Kafa G., Seday U.
HORTSCIENCE, cilt.43, ss.1920-1921, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Peroxidase gene polymorphism in buffalograss and other grasses**
GÜLŞEN O., Shearman R. C., Heng-Moss T., Mutlu N., Lee D. J., Sarath G.
CROP SCIENCE, cilt.47, sa.2, ss.767-774, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Development of seedless and Mal Secco tolerant mutant lemons through budwood irradiation**
GÜLŞEN O., UZUN A., Pala H., Canihos E., Kafa G.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.112, sa.2, ss.184-190, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. **Diversity and relationships among Turkish okra germplasm by SRAP and phenotypic marker polymorphism**
GÜLŞEN O., Karagül S., Abak K.
BIOLOGIA, cilt.62, sa.1, ss.41-45, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Understanding ploidy complex and geographic origin of the *Buchloe dactyloides* genome using cytoplasmic and nuclear marker systems**
Budak H., Shearman R., GÜLŞEN O., Dweikat I.

- THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, cilt.111, sa.8, ss.1545-1552, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Nuclear genome diversity and relationships among naturally occurring buffalograss genotypes determined by sequence-related amplified polymorphism markers**
GÜLŞEN O., Shearman R. C., Vogel K. P., Lee D. J., Baenziger P. S., Heng-Moss T., Budak H.
HORTSCIENCE, cilt.40, sa.3, ss.537-541, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Understanding Ploidy Complex and Geographic Origin of the Buffalograss Genome using Cytoplasmic and Nuclear Marker Systems**
Budak H., Shearman R. C., GÜLŞEN O.
THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, cilt.111, ss.1545-1552, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Organelle DNA diversity among buffalograsses from the great plains of north America determined by cpDNA and mtDNA RFLPs**
GÜLŞEN O., Shearman R. C., Vogel K. P., Lee D. J., Heng-Moss T.
CROP SCIENCE, cilt.45, sa.1, ss.186-192, 2005 (SCI-Expanded)
- L. **Buffalograss germplasm resistance to Blissus occiduus (Hemiptera : Lygaeidae)**
GÜLŞEN O., Heng-Moss T., Shearman R. C., Baenziger P., Lee D. J., Baxendale F.
JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY, cilt.97, sa.6, ss.2101-2105, 2004 (SCI-Expanded)
- LI. **Lemons: Diversity and relationships with selected citrus genotypes as measured with nuclear genome markers**
GÜLŞEN O., ROOSE M. L.
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.126, sa.3, ss.309-317, 2001 (SCI-Expanded)
- LII. **Chloroplast and nuclear genome analysis of the parentage of lemons**
GÜLŞEN O., ROOSE M. L.
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.126, sa.2, ss.210-215, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Osmotic Conditioning Treatments at Different Temperatures on Mean Germination Time and Rate of Heliotropium greuteri**
Demirkaya M., Dalda Şekerci A., Teke E., Gülşen O.
JOURNAL OF BIOLOGICAL & ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.14, sa.40, ss.1-3, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Morphological and Molecular Diversity Among Heliotropium greuteri Samples**
Tecilri T., DALDA ŞEKERCİ A., Coşkun Ö. F., GÜLŞEN O.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen Bilimleri Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.1-7, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **STATUS OF PUMPKIN SEED PRODUCTION IN TURKEY**
GÜLŞEN O., KAYA G., DALDA ŞEKERCİ A.
Current Trends in Natural Sciences, cilt.6, ss.54-59, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effects of Osmotic Conditioning Treatments of Lavender (Lavandula angustifolia) Seeds on Mean Germination Time and Germination Rate**
DEMİRKAYA M., AYDIN B., DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.
International Journal of Secondary Metabolite, cilt.4, ss.418-422, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **GENETIC DIVERSITY ANALYSIS IN SNAPDRAGON (ANTIRRHINUM MAJUS L.) USING MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR METHODS**
DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H., YILDIRIM Z., GÜLŞEN O.
Current Trends in Natural Sciences, cilt.6, ss.68-74, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **HELIOTROPIUM GREUTERI: A POTENTIAL ORNAMENTAL SPECIES WITH ATTRACTIVE, LENGTHY DURATION OF FLOWERING AND DROUGHT TOLERANCE**
GÜLŞEN O., DALDA ŞEKERCİ A., TECİRLİ T.
Current Trends in Natural Sciences, cilt.6, ss.6-9, 2017 (Hakemli Dergi)

- VII. **Mutation breeding studies on fig**
Özen M., Kocataş H., Çobanoğlu F., Ertan B., Kösoğlu I., Tan N., Şahin B. N., Belge A., Konak R., Aksoy U., et al.
Acta Horticulturae, cilt.1173, ss.93-98, 2017 (Scopus)
- VIII. **Yöresel cırgalan biberi genotiplerinin ISSR markırları ile karakterizasyonu**
PINAR H., Coşkun Ö. F., GÜLŞEN O., Uysal E., YETİŞİR H.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.145-150, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Farklı yamula patlıcanı genotiplerinin genetik benzerliklerinin ISSR moleküler markır yardımıyla belirlenmesi**
PINAR H., Coşkun Ö. F., Uysal E., GÜLŞEN O., YETİŞİR H.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.157-162, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Bazı çerezlik kabak hatlarında SSR markır analizi**
coşkun ö. f., GÜLŞEN O., DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H., PINAR H.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.6, ss.151-156, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **GENETIC ANALYSIS OF QTLs CONTROLLING CARPEL NUMBER IN CITRUS**
GÜLŞEN O., UZUN A., CANAN İ.
Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, cilt.20, ss.80-82, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **OVERVIEW OF DAHLIA BREEDING**
Sekerci A., GÜLŞEN O.
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, cilt.60, ss.199-204, 2016 (ESCI)
- XIII. **Effects of some pretreatments on germination of pumpkin seed**
Coşkun G., GÜLŞEN O., DEMİRKAYA M.
ERU Fen Bilimleri Dergisi, cilt.32, ss.48-53, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Çerezlik kabak tohumlarında bazı ön uygulamaların çimlenme üzerine etkileri**
Coşkun G., GÜLŞEN O., DEMİRKAYA M.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **EVALUATION OF HELIOTROPIUM GREUTERI FOR MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS AND POTENTIAL USE AS AN ORNAMENTAL PLANT**
Sekerci A., Tecirli T., GÜLŞEN O.
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, cilt.60, ss.205-208, 2016 (ESCI)
- XVI. **Identification of Banana Accessions Sampled From Subtropical Region of Turkey Using Strap Markers**
Pınar H., UZUN A., Ünlü M., Bircan M., GÜLŞEN O., Yılmaz C., Gübbük H.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.21, ss.270-276, 2015 (Scopus)
- XVII. **Kayseri’de çerezlik kabak üretiminin sosyo-ekonomik, yetiştiricilik ve pazarlama durumu açısından incelenmesi**
Menemencioğlu Y. E., Emre U., Candemir A., GÜLŞEN O.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.3, ss.220-226, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Yeni çeşitler turunçgillerde pazarlama sorununu aşmada rol oynayabilir**
UZUN A., GÜLŞEN O.
Agromedya, cilt.1, sa.1, ss.78-79, 2012 (Hakemsiz Dergi)
- XIX. **Turunçgil Araştırmalarında Biyoteknoloji Çalışmaları**
GÜLŞEN O., UZUN A.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, ss.68-76, 2011 (Hakemli Dergi)
- XX. **Gamma Radiation Sensitivity of Five Fig (Ficus carica L.) Cultivars. Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi**
Ozmen M., GÜLŞEN O., Kocataş H., Çobanoğlu F., Ertan B., Belge A.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.27, ss.222-227, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Bitkilerde Bitkisel Orijinli Olmayan Uyarılabilir Promotorların Kullanımı”, Akdeniz Üniv. Ziraat Fakültesi Dergisi**
GÜLŞEN O., AKBULUT M.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.24, ss.19-23, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Bitkisel orijinli olmayan uyarılabilir promotorların bitkilerde kullanımı.**

- Gülşen O., AKBULUT M.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.24, sa.1, ss.19-23, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Genetik mühendisliği yöntemleri kullanılarak virüse dirençli bitkilerin elde edilmesi**, Erciyes Üniv. Fen Bilimleri Dergisi
AKBULUT M., GÜLŞEN O.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.328-339, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Genetik mühendisliği kullanılarak virüslere dirençli bitkilerin elde edilmesi.**
AKBULUT M., Gülşen O.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.26, sa.4, ss.328-339, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Kaba Limon (Citrus jambhiri Lush.) Genotiplerinde Genetik Çeşitliliğin SRAP Markırları ile Belirlenmesi**
UZUN A., YEŞİLOĞLU T., AKA KAÇAR Y., TUZCU Ö., GÜLŞEN O.
ALATARIM, sa.8, ss.8-14, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Citrus cinsi içerisinde yer alan bazı önemli türlerin genetik orijinleri**
UZUN A., YEŞİLOĞLU T., AKA KAÇAR Y., TUZCU Ö., GÜLŞEN O.
ALATARIM, sa.7, ss.21-25, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Seleksiyonla Elde Edilen Interdonato Limon Tiplerinin Mersin (Erdemli) Ekolojik Koşullarında Gösterdikleri Performansları**
UZUN A., KAFA G., GÜLŞEN O., SEDAY Ü.
ALATARIM, sa.6, ss.1-9, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Characterization of new apricot cultivars by RAPD markers**
UZUN A., GÜLŞEN O., Aka-Kaçar Y., Aras V., Bircan M., Paydaş S., Yıldız A.
Journal of Applied Horticulture, cilt.9, ss.132-135, 2007 (ESCI)
- XXIX. **Turunçgillerde Vegetatif Özelliklerin Kalıtımı: Üç Farklı F1 Popülasyonunda Çöğür Gelisimi ve Kendileme Depresyonu**
GÜLŞEN O., UZUN A., KAFA G.
ALATARIM, sa.5, ss.1-9, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Buffalograss: Tough Native Turfgrass.**
Shearman R. C., Riordan T. P., Abeyo B. G., Heng-Moss T. M., Lee D. J., Gaussoin R., GÜLŞEN O., Budak H., Serba D.
USGA Turfgrass and Environmental Research Online, cilt.5, ss.1-0, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Limonlarda genetik çeşitlilik, bazı turunçgillerde akrabalık derecelerinin DNA markırlarının kullanılarak belirlenmesi (Gulsen ve Roose-2001'in Tercümesi)**
GÜLŞEN O., Roose M. L.
BAHÇE, cilt.30, ss.53-63, 2001 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bazı Çerezlik Karpuz Genotiplerinin Moleküler Karakterizasyonu**
COŞKUN Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., AVCI H., BARUT G., YETİŞİR H., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2019, ss.33
- II. **Çerezlik Kabak Popülasyonlarının Genetik Analizi**
MORİLİPİNAR E. O., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2019, ss.52
- III. **Türkiye'de Su Teresi Üretim Potansiyeli**
COŞKUN Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2019, ss.55
- IV. **Bazı Karpuz Hatlarında Mikrosatellite Analizi**
KAMAŞAK S., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2019, ss.51
- V. **Molecular Characterization of Some Lavender (Lavandula Sp.) Genotypes**

- DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., TAZE M., GÜLŞEN O.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.104
- VI. **Molecular Characterization Of Some Lavender (*Lavandula sp.*) Genotypes**
DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., TAZE M., GÜLŞEN O.
Uluslararası 4. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.1
- VII. **Effects of Different Organic Fertilizers on TTS and Vitamin C Parameters of Cherry Tomato Cultivars**
QUAHRAMAN R. A., DALDA ŞEKERCİ A., GÜNEŞ A., GÜLŞEN O.
International Symposium Ecology, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.1
- VIII. **Peptide difference in Seedy and Seedless Lemon Cultivars**
UZUN A., YILMAZ S., ÖZCAN S., GÜRCAN K., PINAR H., GÜLŞEN O.
Current Trends in Natrural Sciences, 19 - 21 Nisan 2018
- IX. **Pomological Characters of 55 Hybrid Pomegranate Genotypes in Mersin Ecological Conditions (Turkey)**
YILMAZ C., YILMAZ M., CANAN İ., GÜLŞEN O., UZUN A., PINAR H., ÖZGÜVEN A. I.
IV. International Symposium on Pomegranate and Minor Mediterranean Fruits, Elche, İspanya, 18 - 22 Eylül 2017, ss.30
- X. **Pomological characters of 55 hybrid pomegrenate genotypes in Mersin ecological conditions (Turkey)**
YILMAZ C., YILMAZ M., CANAN İ., GÜLŞEN O., UZUN A., PINAR H., ÖZGÜVEN A. I.
IV International Symposium on Pomegranate and Minor Mediterranean Fruits, Elche, İspanya, 18 - 22 Eylül 2017, ss.30
- XI. **Identification of Genetic Variation Among Sweet Orange Cultivars using SRAP Markers**
UZUN A., YEŞİLOĞLU T., KAÇAR Y., TUZCU Ö., GÜLŞEN O., Seday Ü., CANAN İ.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2017, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, cilt.1, ss.253
- XII. **Protein Profiles of Seedy and Mutant Seedless Lemon Cultivars**
UZUN A., YILMAZ S., ÖZCAN S., GÜRCAN K., PINAR H., GÜLŞEN O.
The 3rd International Symposium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017
- XIII. **Genetic Relationships of Ornamental Pumpkins(*Cucurbita pepo* var. *ovifera*) Originated From Turkey Based on Molecular ISSR Method**
DALDA ŞEKERCİ A., KARAMAN K., YETİŞİR H., GÜLŞEN O.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017
- XIV. **Genetic relationships of ornamental pumpkins (*Cucurbita pepo* var.*ovifera*) origintaed from Turkey based on molecular ISSR method**
Dalda Sekerci A., KARAMAN K., YETİŞİR H., GÜLŞEN O.
International conference on Agriculture Forest Food Sciences and Technologies, 15 - 17 Mayıs 2017
- XV. **Effects of Osmotic Conditioning Treatments of Lavender (*Lavandula angustifolia*) Seeds on Mean Germination Time and Germination Rate**
DEMİRKAYA M., AYDIN B., DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.
International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017
- XVI. **STATUS OF PUMPKIN SEED PRODUCTION IN TURKEY**
GÜLŞEN O., KAYA G., DALDA ŞEKERCİ A.
Current Trends in Natural Sciences Scientific Symposium, Pitesti, Romanya, 20 - 21 Nisan 2017
- XVII. **GENETIC DIVERSITY ANALYSIS IN SNAPDRAGON (*ANTIRRHINUM MAJUS* L.) USING MORPHOLOGICAL ANDMOLECULAR METHODS**
DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H., YILDIRIM Z., GÜLŞEN O.
Current Trends in Natural Sciences Scientific Symposium, Pitesti, Romanya, 20 - 21 Nisan 2017
- XVIII. **HELIOtropium GREUTERI: A POTENTIAL ORNAMENTAL SPECIESWITH ATTRACTIVE, LENGTHY DURATION OF FLOWERING ANDDROUGHT TOLERANCE**
GÜLŞEN O., DALDA ŞEKERCİ A., TECİRLİ T.

Current Trends in Natural Sciences Scientific Symposium, Pitesti, Romanya, 20 - 21 Nisan 2017

- XIX. Molecular marker analysis in Lemna minör**
Coşkun Ö. F., AYDIN D., GÜLŞEN O., PINAR H.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, cilt.1, sa.1, ss.166
- XX. Genetic adaptive morphological and drought resistance variabilities in eastern mediterranean accessions**
SEVER MUTLU S., MUTLU N., KARAGÜZEL O., GÜLŞEN O., Shearman R.
5. ETS Conference, Portekiz, 5 - 08 Haziran 2016, cilt.1, ss.17-19
- XXI. Associations between ploidy level and genetic diversity of bermudagrass as assessed by iPBS retroposon markers**
Simsek C., MUTLU N., SEVER MUTLU S., GÜLŞEN O.
5. ETS Conference, Salgados, Portekiz, 5 - 08 Haziran 2016, cilt.1, ss.9-10
- XXII. Dalda Şekerci A Gülşen O Bazı Karanfil Dianthus L Türleri Ve Genel Özellikleri 19 22 Nisan 2016 cilt 1 no 1 ss 1 1**
DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.
VI. SÜS BİTKİLERİ KONGRESİ, ANTALYA, TÜRKİYE, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, cilt.1, ss.1
- XXIII. Genetic analysis of QTLs controlling carpel number in citrus**
GÜLŞEN O., UZUN A., CANAN İ.
The International Conference Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bükreş, Romanya, 9 - 11 Temmuz 2016, cilt.20, ss.80-82
- XXIV. Overview of Dahlia Breeding**
DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.
The International Conference Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bükreş, Romanya, 9 - 11 Temmuz 2016, cilt.1, ss.199-204
- XXV. Yöresel Cırgalan Biberi Genotiplerinin Issr Markırları İle Karakterizasyonu**
PINAR H., Coşkun Ö. f., Uysal E., GÜLŞEN O., YETİŞİR H.
11. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2016
- XXVI. Bazı Çerezlik Kabak Hatlarında SSR Markır Analizi**
Coşkun Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O., YETİŞİR H., PINAR H.
11. SEBZE TARIM SEMPOZYUMU, Ordu, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.71
- XXVII. Bazı Çerezlik Kabak Hatlarında SSR Markır Analiz**
Coşkun Ö. F., GÜLŞEN O., DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H., PINAR H.
11 Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2016
- XXVIII. Farklı Yamula Patlıcanı Genotiplerinin Genetik Benzerliklerinin ISSR Moleküler Markır Yardımıyla Belirlenmesi**
PINAR H., COŞKUN Ö. F., Uysal E., GÜLŞEN O., YETİŞİR H.
XI. Sebze Tarımı Sempozyumu, Ordu, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2016, ss.73
- XXIX. Yöresel Cırgalan Biberi Genotiplerinin Issr Markırları İle Karakterizasyonu**
PINAR H., COŞKUN Ö. F., Uysal E., GÜLŞEN O.
XI. Sebze Tarımı Sempozyumu, Ordu, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2016
- XXX. EVALUATION OF HELIOTROPIUM GREUTERI FOR MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS AND POTENTIAL USE AS AN ORNAMENTAL PLANT**
DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O., TECİRLİ T.
The International Conference of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Romanya, 8 - 10 Haziran 2016
- XXXI. OVERVIEW OF DAHLIA BREEDING**
DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.
The International Conference of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest "Agriculture for Life, Life for Agriculture" June 8 - 10, 2017, Bucharest, Romania, 8 - 10 Haziran 2016
- XXXII. Bazı Karanfil(Dianthus L.) Türleri Ve Genel Özellikleri**

DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.

VI. SÜS BİTKİLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, cilt.1, sa.1, ss.1

XXXIII. **Applications of molecular markers in vegetable seed industry**

GÜLŞEN O.

6th Balkan Symposium on Vegetables and Potatoes, Zagreb, Hırvatistan, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, cilt.1142, ss.201-207

XXXIV. **Kudret narı (Momordica charantia L.) Genotiplerinin Morfolojik ve moleküler karakterizasyonu. VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 25-29 Ağustos 2015 Çanakkale (özet) s. 160**

Coşkun Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H., GÜLŞEN O.

VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, 25 Ağustos - 29 Kasım 2015, cilt.1, sa.1, ss.160

XXXV. **Hoş Kokulu Potansiyel Bir Süs Bitkisi: Pahlı Bambulotu (Heliotropium greuteri), VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 25-29 Ağustos 2015 Çanakkale (özet) s. 159**

DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O., Tecirli T.

VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, 25 Ağustos - 29 Kasım 2015, cilt.1, sa.1, ss.129

XXXVI. **MOLECULAR CHARACTERIZATION OF ZYMV RESISTANT AND SUSCEPTIBLE CUCUMBER LINES**

GÜLŞEN O., Gökbulut T., Fidan H., Fırat A. F., GERÇEK S.

VI International Scientific Agricultural Symposium 'Agrosym 2015', Jahorina, Bosna-Hersek, 15 - 18 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.295

XXXVII. **Mutation Breeding on Fig**

Özen M., Aksoy U., Çobanoğlu F., Konak R., Köseoğlu İ., Ertan B., Tan N., Şahin B., Belge A., GÜLŞEN O.

Proceedings of V. Fig Symposium, Napoli, İtalya, 31 Temmuz - 03 Eylül 2015, cilt.1, ss.93-98

XXXVIII. **Çekirdekli ve çekirdeksiz limon çeşitlerinin DNA markırları kullanılarak karşılaştırılması, VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 25-29 Ağustos 2015 Çanakkale (özet) s. 120**

UZUN A., GÜLŞEN O., GÜRCAN K., Pınar H., YILMAZ K. U., YILMAZ S., ÖZCAN S.

VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.1, sa.1, ss.120

XXXIX. **Çekirdekli ve çekirdeksiz limon çeşitlerinin DNA markırları kullanılarak karşılaştırılması**

UZUN A., GÜLŞEN O., GÜRCAN K., PINAR H., YILMAZ K. U.

VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015

XL. **Sequence related amplified polymorphism markers based genetic analysis of orange cultivars**

UZUN A., YEŞİLOĞLU T., YILDIZ A. K., TUZCU Ö., GÜLŞEN O., ÜBEYİT S.

50th Croatian & 10th International Symposium on Agriculture, 16 - 20 Şubat 2015, ss.108

XLI. **Evaluation of 'Clementine' × 'Kara' Mandarin Hybrids**

Seday U., Kafa G., Uysal O., UZUN A., Polatöz S., GÜLŞEN O.

International Citrus Congress, Valencia, İspanya, 01 Ocak 2015, sa.1065, ss.535-537

XLII. **Evaluation Of Clementine Kara Mandarin Hybrid**

ÜBEYİT S., GÜÇER K., SEFA P., UZUN A., GÜLŞEN O.

International Citrus Congress, 18 - 22 Kasım 2012, ss.535-537

XLIII. **New Lemon Genotype for Ornamental Use Obtained from Gamma Irradiation**

UZUN A., GÜLŞEN O., Kafa G., Seday U.

12th International Citrus Congress - International-Society-of-Citriculture, Valencia, İspanya, 18 - 23 Kasım 2012, cilt.1065, sa.1065, ss.245-247

XLIV. **Hybridization-Based Citrus Breeding Program in Turkey**

UZUN A., Seday U., GÜLŞEN O., Kafa G.

12th International Citrus Congress - International-Society-of-Citriculture, Valencia, İspanya, 18 - 23 Kasım 2012, cilt.1065, sa.1065, ss.557-559

XLV. **Preliminary Results of Genetic Linkage Map in Edible Fig (Ficus Carica L.)**

İkten H., GÜLŞEN O., Solak S., İkten C., Mutlu N., Kocataş H.

International Plant Breeding Congress, Antalya, Türkiye, 10-14 Kasım 2013,, Antalya, Türkiye, 10 Kasım 2013 - 14 Kasım 2014, cilt.1, sa.1, ss.511

XLVI. **Farklı renkteki su yastıklarının sera koşullarında hıyar (Cucumis sativus) verimi ve su kullanma etkinliği üzerine etkileri**

DEMİRKAYA M., GERÇEK S., GÜLŞEN O.

10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2014, ss.408-412

- XLVII. **1. Coşkun, G., Demirkaya, M., Gülşen, O. Çerezlik kabak tohumlarında çimlenme oranlarının tespiti ve metil jasmonat ile ön uygulamaların çimlenme üzerine etkileri. 10. Sebze Tarımı Sempozyumu. 2-4 Eylül 2014. Tekirdağ. 2014. (özet)**

Coşkun G., DEMİRKAYA M., GÜLŞEN O.

10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2014, cilt.1, sa.1, ss.1

- XLVIII. **Determination field performance and molecular discrimination of Clementine mandarin selections**
UZUN A., GÜLŞEN O., GÜÇER K., ÜBEYİT S.

Balkan Symposium on Fruit Growing, 2 - 07 Eylül 2011, ss.65-71

- XLIX. **Evaluation of 'Clementine' x 'Kara' Mandarin Hybrids**

Seday U., Kafa G., Uysal O., Polatöz S., UZUN A., GÜLŞEN O.

12th International Citrus Congress - International-Society-of-Citriculture, Valencia, İspanya, 18 - 23 Kasım 2012, cilt.1065, ss.535-537

- L. **İncesu Kızılören'de Doğal olarak Yetişen ve Tüketilen Meyve Türleri**

UZUN A., YILMAZ K. U., GÜLŞEN O.

İncesu Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2012, cilt.3, ss.317-322

- LI. **Kayseri-İncesu'da Meyvecilik Potansiyeli ve Geleceğe Dönük Bazı Tespitler**

YILMAZ K. U., UZUN A., GÜLŞEN O.

İnceu Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2012, cilt.3, ss.305-316

- LII. **Association mapping of some selected watermelon traits using molecular markers**

GÜLŞEN O., Yagcioglu M., YETİŞİR H., SOLMAZ İ., SARI N.

10th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Cucurbitaceae, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2012, sa.1, ss.49

- LIII. **Analyses of population structure and genetic diversity among Turkish watermelons**

GÜLŞEN O., Yagcioglu M., YETİŞİR H., SOLMAZ İ., SARI N.

10th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Cucurbitaceae, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2012, sa.1, ss.391

- LIV. **Determination of peroxidase gene polymorphism in watermelon lines existing in Turkish genetic resources**

Ocal N., GÜLŞEN O., AKBULUT M., YETİŞİR H., SOLMAZ İ., SARI N.

10th EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Cucurbitaceae, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2012, ss.378

- LV. **Turunçgillerde Melezleme İslahı ile Yeni Çeşitlerin Elde Edilmesi**

UZUN A., Seday U., GÜLŞEN O., Kafa G., Yılmaz C., Yeşiloğlu T.

VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, sa.1, ss.7-11

- LVI. **Klemantin Mandarin x Cocktail Altıntopu Melezlerinde Yaprak Özelliklerinin Dağılımı**

UZUN A., Seday U., Kafa G., GÜLŞEN O., Yılmaz C.

VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, sa.1, ss.325-329

- LVII. **Dış mekan süs bitkisi olarak patlangaçlar**

Eman B., YETİŞİR H., GÜLŞEN O.

VI Bahçe Bitkileri Kongresi Şanlıurfa, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, cilt.1, sa.1, ss.106

- LVIII. **Farklı organlardan elde edilen DNA'nın miktarı ve kalitesi.**

Yağcıoğlu M., GÜLŞEN O., YETİŞİR H., Sarı N., Solmaz İ.

Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, cilt.1, sa.1, ss.88

- LIX. **Karpuz Hatlarının SRAP Markırlarıyla Genetik Analizi,**

Yağcıoğlu M., YETİŞİR H., GÜLŞEN O., Sarı N., Solmaz İ.

Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, cilt.1, sa.1, ss.24

- LX. **İncirde Çeşit Geliştirme Çalışmaları**

Özen M., Kocataş H., Tan B., Köseoğlu N., Belge İ., Konak A., Şahin R., GÜLŞEN O.

VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2011, cilt.1, sa.1, ss.1-5

- LXI. **Determination of Field Performance and Molecular Discrimination of Clementine Mandarin**

Selections

UZUN A., GÜLŞEN O., KAFA G., Seday U.

2nd Balkan Symposium on Fruit Growing, Pitesti, Romanya, 5 - 07 Eylül 2011, cilt.981, ss.65-71

- LXII. **Türkiye Akdeniz sahilinden örneklenen çeşitli ploidi düzeylerine sahip Bermuda çimi (*Cynodon spp*) türlerinde kloroplast DNA polimorfizminin belirlenmesi.**
Ceylan A., Gülşen O., Ceylan H., AKBULUT M.
1.Ulusal Biyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2010, ss.5
- LXIII. **Diversity in morphological characteristics and ploidy levels of native *Cynodon* accessions originating from the coastal Mediterranean region of Turkey**
Sever-Mutlu S., Mutlu N., Tuna M., Hocagil M., GÜLŞEN O., Karagüzel O.
II. Intrenational Geography Symposium, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2010
- LXIV. **Genetic Diversity of Grapefruit and Pummelo Accessions Based on SRAP Markers**
UZUN A., YEŞİLOĞLU T., Kacar Y. A., Tuzcu O., GÜLŞEN O., Kafa G., Yıldırım B., Anil S.
2nd International Symposium on Citrus Biotechnology, Catania, İtalya, 30 Kasım - 02 Aralık 2009, cilt.892, ss.49-56
- LXV. **Genetic Diversity and Relationships of Clementine Mandarin Accessions as Assessed Using SRAP Markers**
UZUN A., YEŞİLOĞLU T., Kacar Y. A., Tuzcu O., GÜLŞEN O., Seday U., Canan İ.
2nd International Symposium on Citrus Biotechnology, Catania, İtalya, 30 Kasım - 02 Aralık 2009, cilt.892, ss.65-72
- LXVI. **Morphological responses of six rootstocks subjected to elevated salt concentrations**
Seday U., GÜLŞEN O., UZUN A., Kafa G., Canan İ.
International Conference on Plants & Environmental Pollution, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009
- LXVII. **Triploid Buffalograsses**
GÜLŞEN O., Johnson P. G., Shearman R., Vogel K. P., Heng-Moss T. M., Lee D. J.
International Conference on Plants & Environmental Pollution, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009
- LXVIII. **Effect of 1-MCP, MAP, KMNO4 and combinations on shelf life and eating quality of Anamur banana (*Musa sp. dwarf cavendish*).**
Canan İ., Pınar H., GÜLŞEN O., Yılmaz C., Ağar T.
6th International Postharvest Symposium, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2009, ss.222
- LXIX. **Surveying rumple disorder in a seven year old lemon orchard in Turkey**
GÜLŞEN O., UZUN A., PINAR H., CANAN İ., SEDAY U.
XI. International Citrus Congress, Wuhan, Çin, 26 - 30 Ekim 2008
- LXX. **New Seedless Lemon Cultivars From Turkey**
UZUN A., GÜLŞEN O., KAFA G., SEDAY Ü.
11th International Citrus Congress, Wuhan, Çin, 26 - 30 Ekim 2008, cilt.1, ss.211
- LXXI. **Türkiye'den Selekte Edilen Satsuma Mandarin Tiplerinin Mersin Koşullarında Performanslarının Belirlenmesi**
UZUN A., KAFA G., GÜLŞEN O., SEDAY U.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2008, cilt.1, ss.210-214
- LXXII. **Gamma Işını Uygulanmış Bazı Mandarin Çeşitlerinde LD50 Değerleri ve Sürgün Gelişimi**
KAFA G., UZUN A., KUNTER B., GÜLŞEN O., TEKİN H. İ.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2008, cilt.1, ss.134-137
- LXXIII. **Association mapping for sex and fruit characterstics in *Ficus carica***
Mutlu N., İkten H., GÜLŞEN O., Kocataş H., Aksoy U.
İnternational Horticultural Congress, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ocak 2008, cilt.43, ss.1117
- LXXIV. **Effect of budwood irradiation on fruit weight of 'Kutdiken' lemon**
UZUN A., GÜLŞEN O., KAFA G., SEDAY U.
11. Internatinal Citrus Congress, Çin, 1 - 04 Kasım 2007, cilt.1, ss.98-100
- LXXV. **Genome size variation among native bermudagrass [*Cynodon dactylon* (L.) Pers.] genotypes sampled from Turkey**
Sever-Mutlu S., GÜLŞEN O., Mutlu N., Tuna M., Shearman R. C.
XXVIIth Eucarpia Symposium on improvement of Fodder Crops and Amenity Grasses, Danimarka, 1 - 04 Ağustos

2007, ss.71

- LXXVI. **The Origin of Interdonato lemon inferred from cpRFLP, SSR, isozyme and ISSR markers**
GÜLŞEN O., ROOSE M. L.
IX. International Citriculture Congress, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Aralık 2000, ss.158-159
- LXXVII. **Use of molecular markers in management of Citrus germplasm resources**
Krueger R., GÜLŞEN O., ROOSE M. L.
IX. International Citriculture Congress, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Aralık 2000, ss.167

Diğer Yayınlar

- I. **Turunçgil çeşit ıslahı ve ülkemizdeki son gelişmeler**
UZUN A., GÜLŞEN O.
Teknik Rapor, ss.98-100, 2011
- II. **13 adet çoğunluğu etilen sinyal mekanizmasında rol oynayan Citrus AP2/EREBP tipi transkripsiyon faktörü sekansları Gen Bankası Kimlik Numaraları: HN153264, HN153265, HN153266, HN153267, HN153268, HN153269, HN153270, HN153271, HN153272, HN153273, HN153274, HN153275, HN153276**
GÜLŞEN O., İKTEN C., UZUN A., CANIHOŞ E., SEDAY U., CANAN İ.
Teknik Rapor, ss.1, 2010

Bilirkişi Raporları

- I. **Effects of salt and drought stresses on the growth antioxidative enzyme activities and MDA content in callus tissues of four melon varieties**
GÜLŞEN O.
2015
- II. **Different Scion Rootstock Combinations Influence the Yield and Quality of Grafted Watermelon Fruits Citrullus lanatus Thunb Matsum Nakai**
GÜLŞEN O.
2015
- III. **Moleküler Islah Yöntemleri Kullanılarak Tospovirus ve Tobamoviruslere Dayanıklı Yeni Dolmalık Biber Capsicum annum L Hat ve Çeşitlerinin Geliştirilmesi**
GÜLŞEN O.
2015

Desteklenen Projeler

GÜLŞEN O., DALDA ŞEKERCİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süs Bitkileri Potansiyeli Yüksek Olan Lavanta(Lavandula sp.) Genotiplerinin Belirlenmesi Moleküler Morfolojik ve Bazı Fitokimyasal Özelliklerinin Karakterizasyonu, 2018 - 2020

GÜLŞEN O., COŞKUN Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Çerezlik Karpuz Genotiplerinde Genetik Çeşitliliğin ISSR Markırları ile Belirlenmesi, 2018 - 2019

GÜLŞEN O., MORİLİPİNAR E. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çerezlik Kabak Popülasyonlarının Genetik Analizi, 2018 - 2019

GÜLŞEN O., ASLAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Markörleri Kullanarak Çerezlik Kabaklarda Cucurbita pepo L Saflık Düzeylerinin Tahmin Edilmesi, 2018 - 2019

GÜLŞEN O., COŞKUN Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karpuzda Verim ve Kaliteyi Etkileyen Bazı Karakterleri Kontrol Eden Lokuslarla İlişkili Moleküler Markırların Tespit edilmesi, 2018 - 2019

GÜLŞEN O., KIRAÇ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Yaygın Olarak Yetiştiriciliği Yapılan Farklı Sarımsak Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2019

GÜLŞEN O., YILDIZ H., ULAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede yaygın olarak yetiştiriciliği yapılan bazı patates çeşitlerinde Solanum tuberosum L farklı azot dozlarının verim ve kaliteye etkisi, 2017 - 2018

PINAR H., UYSAL E., COŞKUN Ö. F., GÜRCAN K., GÜLŞEN O., YETİŞİR H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yamula Patlıcanı Solanum Molongena L ve Cırgalan Biberinin Capsicum annuum L Seleksiyonu Saflaştırılması Karakterizasyonu, 2016 - 2018

GÜLŞEN O., DALDA ŞEKERCİ A., KAYA G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli kademelerdeki çerezlik kabaklarda Cucurbita pepo L morfolojik karakterizasyon, 2016 - 2018

GÜLŞEN O., GÜNEŞ A., QAHRAMAN R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı organik gübrelere kiraz domates çeşitlerinin bazı önemli parametreleri üzerine etkileri, 2017 - 2017

GÜLŞEN O., TECİRLİ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POTANSİYEL BİR SÜS BİTKİSİ: PASLI BAMBULOTU'NUN (HELIOTROPİUM GREUTERİ) MORFOLOJİK VE MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU, 2016 - 2017

UZUN A., YILMAZ S., YILMAZ K. U., GÜLŞEN O., GÜRCAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Turunçgillerde DNA, RNA ve Protein Profillerinin Analizleri İle Çekirdeksizlik İle İlgili Markır Geliştirilmesi, 2013 - 2016

GÜLŞEN O., COŞKUN G., DEMİRKAYA M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çerezlik Kabak Tohumlarında Bazı Ön Uygulamaların Çimlenme Üzerine Etkileri, 2013 - 2015

GÜLŞEN O., Fırat A. F., FİKRET A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hıyarda Sarı Kabak Mozaik Virüsüne Dayanıklılıkla İlgili Markır Geliştirilmesi, 2012 - 2015

YETİŞİR H., SOLMAZ I., SARI N., GÜLŞEN O., GÜRCAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İlişki Haritalamasıyla Karpuzda Bazı Önemli Morfolojik Karakterlere Yönelik Markırların Geliştirilmesi, 2011 - 2015

YETİŞİR H., GÜLŞEN O., GÜRCAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye su kabak (Lagenaria siceraria)'larının toplanması, morfolojik ve moleküler markırlar ile karakterizasyonu, 2013 - 2014

AKBULUT M., ÖCAL N., GÜLŞEN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PEROKSİDAZ GEN MARKIRLARI KULLANILARAK BAZI KARPUZ ÇEŞİTLERİNDE GENETİK ÇEŞİTLİLİĞİN BELİRLENMESİ, 2012 - 2014

YILMAZ S., AZİZOĞLU U., TEMİZGÜL R., AKBULUT M., AYVAZ A., GÜLŞEN O., GÜRCAN K., Karabörklü S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etkili Yerel Bacillus thuringiensis Suşlarına Ait cry Genlerinin Klonlanması, İfade Ettirilmesi ve Çeşitli Zararlı Böcekler Üzerine Etkinliklerinin Araştırılması, 2011 - 2014

AKBULUT M., GÜLŞEN O., YÖRÜK M., AKAR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de yetiştirilen bazı Arpa çeşitleri ve Azeri Arpa örneklerinde genetik çeşitliliğin Peroksidaz (POX) markırı ile belirlenmesi, 2011 - 2014

GÜRCAN K., UZUN A., AKBULUT M., YILMAZ K. U., DEĞİRMENCİ K., GÜLŞEN O., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RNA interferans Mekanizması ile Nicotiana Benthiana'da Şarka Hastalığına Dayanıklılık Kazandırılması, 2011 - 2014

CANHİLAL R., GÜLŞEN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri ve Civarında Böcek Patojeni Nematodların Belirlenmesi, Klasik ve Moleküler Tanısı ve Biyolojik Etkinliklerinin Araştırılması, 2011 - 2014

GÜLŞEN O., YAĞCIOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Karpuz Hatlarında Önemli Morfolojik Karakterlerle İlişkili SRAP Markırların Geliştirilmesi, 2012 - 2013

GÜLŞEN O., TÜBİTAK Projesi, ZYMV Dayanıklı Hıyar Çeşitlerinin Geliştirilmesi, 2009 - 2013

UZUN A., YILMAZ K. U., GÜLŞEN O., ÖZONGUN Ş., KAYMAK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ISSR ve Kloroplast DNA (cpDNA) PCR-RFLP Markırları İle Elma Genetik Kaynaklarının Orijin ve Genetik Çeşitlilik Yönünden İncelenmesi, 2010 - 2012

AKBULUT M., GÜLŞEN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKDENİZ SAHİLİNDEN TOPLANAN: BERMUDA ÇİMİ (CYNODON SPP) TÜRLERİNDE KLOROPLAST DNA POLİMORFİZMİNİN BELİRLENMESİ, 2009 - 2010

AKBULUT M., GÜLŞEN O., ÖZTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE ORİJİNLİ BUĞDAY ÇEŞİTLERİNDE PEROKSİDAZ GENİ POLİMORFİZMİNİN BELİRLENMESİ, 2009 - 2010

VURAL C., ÖZCAN S., GÜLŞEN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE ECHINOPS L. (ASTERACEAE) TÜRLERİNİN CPDNA RFLP İLE MOLEKÜLER ANALİZİ, 2008 - 2010

GÜLŞEN O., UZUN A., CANİHOS E., SEDAY U., İKTEN C., CANAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TURUNÇGİLLER UÇKURUTAN HASTALIĞINA DAYANIKLILIĞI KONTROL EDEN VE AP2-EREBP TİPİ TRANSKRİPSİYON FAKTÖRLERİNE AİT GENLERİN KROMOZOMAL BÖLGELERİNİN TESPİTİ, 2008 - 2010

GÜLŞEN O., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK PROJESİ: Bermuda Çimi (Cynodon dactylon (L.) Pers var dactylon) Genotiplerinin

Toplanması, Çim Bitkileri Özellikleri Bakımından Değerlendirilmesi ve Moleküler Karakterizasyonlarının Yapılması; ve Alternatif Sıcak İklim Çim Türlerinin Akdeniz Bölgesi, 2007 - 2010
GÜLŞEN O., TÜBİTAK Projesi, Turunçgil Genetik Kaynaklarının Toplanması, Karakterizasyonu, Muhafazası Ve Değerlendirilmesi, 2006 - 2010
GÜLŞEN O., TÜBİTAK Projesi, Mandarinlerde önemli meyve özelliklerini kontrol eden genlerin haritalanması ve moleküler markırların oluşturulması, 2006 - 2010
GÜLŞEN O., TÜBİTAK Projesi, Türkiye’de Bulunan Bazı Nar Çeşit ve Tiplerinin Muhafazası ve Moleküler Olarak Tanımlanması, 2007 - 2009
GÜLŞEN O., TÜBİTAK Projesi, İncirde moleküler ıslaha geçiş, önemli karakterlere bağlı moleküler markır oluşturulması, 2006 - 2008
GÜLŞEN O., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kütdiken Limonlarının Uç Kurutan (Phoma trachephila)’a Dayanıklılıklarının Araştırılması, 2000 - 2006

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

TABAD, Editör, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Ulusal Biyogüvenlik Kurulu, Üye, 2013 - Devam Ediyor
Ulusal Bahçe Bitkileri Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer Dergiler, Kasım 2019
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Güdümlü, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2019
SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2019
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019
Plant Biotechnology Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Biologia, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Theoretical and Applied Genetics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Scientia Horticulturae, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2018
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2018
Bilimsel Yayın/Eser, Rektörlük, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2018
Journal of Agricultural Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2018
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temmuz 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temmuz 2018
TÜBİTAK Projesi, Haziran 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2018
Euphytica, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2018
Mediterranean Agricultural Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018
Fruits, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

TÜBİTAK Projesi, Şubat 2018
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2018
International J Of Fruit Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2017
Plant Gene, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017
Agriculture and Forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
Fruits, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
Current Bioinformatics, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2017
Current Bioinformatics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Journal of Animal and Plant Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017
National Academy Science Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2016
Euphytica, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
Scientia Horticulturae, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2015
Scientia Horticulturae, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015
Biochemical Systematics and Ecology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
Acta Horticulturae, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015
Scientia Horticulturae, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
Acta Horticulturae, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kurum dışı, Türkiye, Aralık 2014
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2014
Derim, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2014
Plos One, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
Scientia Horticulturae, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
Erciyes Üniv Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2014
Plant Cell Reports, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2014
Plant Genetic Reseources, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014
Annual Review & Research in Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
Trees-Structure and Function, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
SpringerPlus, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2013
HortScience, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
OMICS: A Journal of Integrative Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2012
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2012
Journal of Natural and Applied Sciences, Manas University, Diğer Dergiler, Ocak 2012
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2012
Biochemical Systematics and Ecology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
BMC Genetics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011

Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2011
Journal of Genetics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2011
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2011
HortScience, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2011
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2010
TÜBİTAK Projesi, Mart 2010
TÜBİTAK Projesi, Mart 2010
TÜBİTAK Projesi, Mart 2010
TÜBİTAK Projesi, Mart 2010
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
International Journal of Biodiversity and Conservation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Biochemical Systematics and Ecology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
The Journal Of Horticultural Science & Biotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
Journal of Applied Genetics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
Plant Breeding, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2009
Euphytica, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009
Derim, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2009
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2009
Botanica Helvetica, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009
HortScience, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009
Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2008
HortScience, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

Bilimsel Danışmanlıklar

Kayseri Şeker A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye, 2017 - Devam Ediyor
Kayseri Şeker, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye, 2016 - Devam Ediyor
Kayseri Büyükşehir Belediyesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye, 2018 - 2018
ORAN Kalkınma Ajansı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye, 2016 - 2016
MAY-AGRO Tohumculuk A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye, 2010 - 2012
Erciyes Teknopark, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye, 2011 - 2011

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Gülşen O., 12. Ulusal Sebze Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kayseri, Türkiye, Eylül 2019
Gülşen O., 1st International Erciyes Conference on Agriculture, Animal and Food Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kayseri, Türkiye, Nisan 2019

Metrikler

Yayın: 175
Atıf (WoS): 890
Atıf (Scopus): 989
H-İndeks (WoS): 16
H-İndeks (Scopus): 17

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

11. Sebze tarımı Sempozyumu, Katılımcı, Ordu, Türkiye, 2016
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Oturum Başkanı, Çanakkale, Türkiye, 2015
VI International Scientific Agriculture Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015
VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015
V. Uluslararası Katımlı Tohumculuk Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2014
VI. Balkan Symposium on Vegetables and Potato, 29-Eylül-2 Ekim 2014, Zagreb Croatia, Katılımcı, Zagreb, Hırvatistan, 2014
10. Sebze Tarımı Sempozyumu. 2-4 Eylül 2014. Tekirdağ. 2014, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2014
X. Eucarpia Meeting on Genetics and Breeding of Cucurbitaceae, Antalya, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012
VI. ulusal bahçe Bitkileri kongresi, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2011
European Biotechnology Congress, 28 September-1 October 2011, İstanbul, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011
International Conference on Plants & Environmental Pollution, 6-11 / July / 2009, Erciyes University, Kayseri /TURKEY, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2009
International Symposium on Pomegranate and Minor Mediterranean Fruits Adana, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2006
ASA-CSS-SSSA 2004 Annual Meeting, January 31- November. 4, Denver, Colorado, Katılımcı, Denver Colorado, Amerika Birleşik Devletleri, 2004
ASA-CSS-SSSA 2003 Annual Meeting Denver Colorado, Katılımcı, Colorado, Amerika Birleşik Devletleri, 2003
XXVI. International Horticultural Congress and Exhibition Toronto Canada, Katılımcı, Toronto, Kanada, 2002
IX. International Society of Citriculture, Orlando, Florida, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2000

Burslar

2003-2004 yılında Nebraska Üniversitesi tarafından üstün akademik ve araştırma performansı gösteren öğrencilere verilen Henry M. Beachell Fellowship, Üniversite, 2003 - Devam Ediyor
2002-2004 Doktora Eğitimi Bursu, Üniversite, 2002 - Devam Ediyor
ABD'de Yüksek Lisans Eğitim Bursu, Diğer Resmi Kurumlar, 1997 - Devam Ediyor

Ödüller

GÜLŞEN O., Yayın Onur Ödülü, Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Ocak 2011
GÜLŞEN O., Fakülte İçi En Üstün Akademik Performans Ödülü, Erciyes Üniversitesi, Ocak 2010
GÜLŞEN O., Fakülte İçi En Üstün Akademik Performans Ödülü, Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Ocak 2009

GÜLŞEN O., Biriminde En fazla proje yürüten kişilere verilen Proje Başarı Ödülü, Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Ocak 2008

GÜLŞEN O., 2004-2005'te Nebraska Üniversitesince gerek akademik gerekse de araştırma alanında en başarılı öğrencilere verilen ve adı geçen üniversite tarafından en prestijli ödül olarak kabul edilen Presidential Fellowship, Nebraska Üniversitesi, Lincoln, Ocak 2003

GÜLŞEN O., 1990-96 yılları arasında üst üste altı yıl üstün sicil notu ortaması nedeniyle kademe ilerlemesi ödülü, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Ocak 1996

GÜLŞEN O., Üstün Performans Ödülü, Mersin Valiliği Çamlıyayla Kaymakamlığı, Şubat 1995

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü-Mersin

Diğer Kamu Kurumu, Mersin Tarım İl Müdürlüğü

Diğer Kamu Kurumu, Karaman Tarım İl Müdürlüğü

Diğer Kamu Kurumu, Siirt Tarım İl Müdürlüğü

Diğer Kamu Kurumu, Siirt Tarım İl Müdürlüğü, Tarımsal Girdiler Ve Tabii Afetler

Ticari Kuruluş Özel, Kale Tarım Ticaret