

# Prof. OĞUZHAN ÇALIŞKAN

## Personal Information

**Mobile Phone:** [+90 505 272 5528](tel:+905052725528)

**Email:** ocaliskan@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/ocaliskan>

## International Researcher IDs

ScholarID: Lk1Zgn0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2583-9588

Publons / Web Of Science ResearcherID: HTO-8262-2023

ScopusID: 16038833300

Yoksis Researcher ID: 19917

## Education Information

Doctorate, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey 2004 - 2010

Postgraduate, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BAHÇE BİTKİLERİ (YL) (TEZLİ), Turkey 2000 - 2003

Undergraduate, Suleyman Demirel University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 1995 - 1999

## Foreign Languages

English

## Dissertations

Doctorate, Hatay'da yetiştirilen incir genotiplerinin morfolojik ve meyve kalite özelliklerinin belirlenmesi ve moleküler karakterizasyonu, Hatay Mustafa Kemal University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010

Postgraduate, Bazı incir çeşit ve tiplerinin Dörtüol koşullarındaki fenolojik, morfolojik ve meyve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BAHÇE BİTKİLERİ (YL) (TEZLİ), 2003

## Research Areas

Agriculture, Garden Plants, Fruit Breeding and Breeding

## Academic Titles / Tasks

Professor, Hatay Mustafa Kemal University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2021 - Continues

Associate Professor, Hatay Mustafa Kemal University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2013 - 2021

Assistant Professor, Hatay Mustafa Kemal University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2011 - 2013

Research Assistant, Hatay Mustafa Kemal University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2000 - 2010

## Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2019 - Continues  
Hatay Mustafa Kemal University, 2018 - Continues  
Hatay Mustafa Kemal University, 2017 - Continues  
Hatay Mustafa Kemal University, 2019 - 2020  
2016 - 2019  
2012 - 2015

## Courses

Genetik, Undergraduate, 2015-2016  
Bahçe Bitkilerinde Moleküler Markır Tekniklerinin Kullanımı I, Undergraduate Double Major, 2015-2016  
Bahçe Bitkilerinde Moleküler Markır Tekniklerinin Kullanımı II, Undergraduate Double Major, 2015-2016  
Bahçe Bitkilerinde İyi Tarım Teknikleri, Undergraduate, 2015-2016  
Bahçe Bitkileri Gen Kaynakları ve Değerlendirilmesi, Undergraduate Double Major, 2015-2016  
Bahçe Bitkilerinde Biyolojik Esaslar, Undergraduate, 2015-2016  
Bahçe Bitkilerinde Biyoteknolojik Uygulamalar, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015  
Sanayileşme-Modern Meyvecilik İlişkileri, Undergraduate Double Major, 2015-2016  
Sert Kabuklu ve Akdeniz Meyve Türlerinde Seleksiyon Kriterlerinin Optimizasyonu ve Otomasyonu, Undergraduate Double Major, 2015-2016  
Bahçe Bitkilerinde Veri İşleme Teknikleri, Undergraduate Double Major, 2015-2016  
Genel Meyvecilik, Undergraduate, 2015-2016  
Subtropik Meyveler I, Undergraduate, 2015-2016

## Advising Theses

ÇALIŞKAN O., Organik elma yetiştiriciliğinde farklı seyreltme uygulamalarının çiçeklenme düzensizliği, meyve verim ve kalitesi üzerine etkilerinin belirlenmesi, Doctorate, D.KILIÇ(Student), 2024  
ÇALIŞKAN O., Çiçek seyreltme uygulamalarının Flariba ve Gartella nektarin çeşitlerinde meyve tutumu, verim ve kalite özelliklerine etkileri, Postgraduate, E.RENCUZOĞULLARI(Student), 2023  
ÇALIŞKAN O., Hicaznar çeşidinde etefon ve NAA uygulamalarının çiçek oluşumu, meyve verim ve kalite özelliklerine etkileri, Postgraduate, A.YILMAZ(Student), 2023  
ÇALIŞKAN O., Bazı şeftali-nektarin çeşitlerinde örtüaltı yetiştiriciliğin erkencilik, verim ve meyve kalite özelliklerine etkileri, Postgraduate, S.GÖKTAŞ(Student), 2020  
ÇALIŞKAN O., Organik ve konvansiyonel olarak yetiştirilen Dwarf Cavendish ve Grand Nain muz çeşitlerinin bitkisel, meyve verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, E.BODUR(Student), 2020  
ÇALIŞKAN O., Tarsus'ta (Mersin) yetiştirilen incir genotiplerinin fenolojik, morfolojik ve meyve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, E.ŞİMŞEK(Student), 2019  
ÇALIŞKAN O., Bazı melez kayısı genotiplerinin fenolojik, morfolojik ve meyve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, H.ALTAN(Student), 2019  
ÇALIŞKAN O., Alıçta (Crataegus spp.) bazı aşı yöntem ve zamanlarının aşı başarısı ve fidan gelişimi üzerine etkileri, Postgraduate, H.KARAMAN(Student), 2018  
ÇALIŞKAN O., Uç alma ve yapraktan azot uygulamalarının Safari sunset ve Gold strike protea (Leucadendron) çeşitlerinin bazı fenolojik ve morfolojik özelliklerle verim ve kalitesine etkileri, Postgraduate, F.AVCI(Student), 2017  
ÇALIŞKAN O., Doğu Akdeniz Bölgesinden seçilmiş bazı erkek incir genotiplerinin (Ficus carica Var. Caprificus) morfolojik, pomolojik ve biyolojik karakterizasyonu, Postgraduate, S.SEÇMEN(Student), 2016  
ÇALIŞKAN O., Bazı erkek incir genotiplerinin (Ficus carica var. caprificus) fenolojik, pomolojik ve biyolojik özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, S.YAMAN(Student), 2015

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Morpho-genetic characterization of fig (*Ficus carica* var. *rupestris* (Hauskn.) Browicz) genotypes to be used as rootstock**  
YILDIZ E., Ağlar E., SÜMBÜL A., YAMAN M., ÇALIŞKAN O., Popescu G. C., Popescu M., Gönültaş M.  
Genetic Resources and Crop Evolution, vol.71, no.2, pp.747-759, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Fruit Yield and Quality Performance of Low Chilling Nectarine Cultivars under Mediterranean Climate**  
ÇALIŞKAN O., KILIÇ D., BAYAZIT S.  
Journal of Agricultural Science and Technology, vol.26, no.3, pp.637-653, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of Organic and Conventional Production Systems on Plant Vigor, Fruit Yield and Fruit Quality Attributes of Bananas Cultivated in the Mediterranean Region of Turkey**  
Bodur E., KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Erwerbs-Obstbau, vol.65, no.1, pp.143-152, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Volatile Compounds, Phenolic Content, and Antioxidant Capacity in Sultan Hawthorn (*Crataegus azarolus* L.) Leaves**  
TÜRKMEN D., DURSUN A., ÇALIŞKAN O., Koksall Kavrak M., Guler Z.  
Journal of Agricultural Science and Technology, vol.25, no.5, pp.1089-1099, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Early detection of graft-incompatibility in hawthorn (*Crataegus azarolus* L.) trees on apple, pear, and quince rootstocks**  
Kacal E., ÇALIŞKAN O., Ozturk G., Gur I., Kocal H., Karamursel O. F., KILIÇ D., Moreno M.  
Spanish Journal of Agricultural Research, vol.20, no.4, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Inheritance of Earliness and Fruit Quality Characteristics in Five Apricot Progenies**  
Altan H., Bircan M., ÇALIŞKAN O.  
Erwerbs-Obstbau, vol.64, no.4, pp.591-601, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of harvest maturity on volatile compounds profiling and eating quality of hawthorn (*Crataegus azarolus* L.) fruit**  
DURSUN A., ÇALIŞKAN O., GÜLER Z., BAYAZIT S., TÜRKMEN D., Gündüz K.  
Scientia Horticulturae, vol.288, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Pollen morphology and variability of caprifig (*Ficus carica* var. *caprificus*) genetic resources in Turkey using multivariate analysis**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., KILIÇ D., Ilgin M., Karatas N.  
Scientia Horticulturae, vol.287, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Earliness, yield, and fruit quality characteristics in low chill peach-nectarines: a comparison of protected and open area cultivation**  
caliskan o., bayazit s., Gunduz K., KILIÇ D., Goktaş S.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.45, no.2, pp.191-202, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **PHENOTYPIC VARIATION OF FIG GENOTYPES (*Ficus carica* L.) IN THE EASTERN MEDITERRANEAN OF TURKEY**  
Simsek E., KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Genetika, vol.52, no.3, pp.957-972, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Genetic diversity and population structure in caprifigs (*Ficus carica* var. *caprificus*) using SSR markers**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., Ilgin M., Karatas N., ERGÜL A.  
Spanish Journal of Agricultural Research, vol.16, no.3, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Morphological diversity of caprifig (*Ficus carica* var. *caprificus*) accessions in the eastern Mediterranean region of Turkey: Potential utility for caprification**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., Ilgin M., Karatas N.  
Scientia Horticulturae, vol.222, pp.46-56, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of the genetic diversity of pomegranate accessions from Turkey using new microsatellite markers**

ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., Öktem M., ERGÜL A.

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.41, no.2, pp.142-153, 2017 (SCI-Expanded)

- XIV. **Performance of some apple cultivars and rootstocks in subtropical ecological conditions of mediterranean region in Turkey**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus, vol.16, no.5, pp.3-12, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Morpho-pomological diversity of Turkish pear (*Pyrus communis* L.) accessions in eastern mediterranean region of Turkey Morfologiczna i pomologiczna różnorodność Tureckich odmian gruszy (*Pyrus communis* L.) we wschodnim śródziemnomorskim rejonie Turcji**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., SÜMBÜL A.  
Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus, vol.15, no.5, pp.157-171, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Fruit set and yield of apricot cultivars under subtropical climate conditions of Hatay, Turkey**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Journal of Agricultural Science and Technology, vol.16, no.4, pp.863-872, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of genotype and harvest year on phytochemical and fruit quality properties of Turkish fig genotypes Efectos del genotipo y el año de cosecha en las propiedades fitoquímicas y de calidad de la fruta de genotipos turcos de higuera**  
ÇALIŞKAN O., POLAT A.  
Spanish Journal of Agricultural Research, vol.10, no.4, pp.1048-1058, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Phytochemical and antioxidant attributes of autochthonous Turkish pomegranates**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.  
Scientia Horticulturae, vol.147, pp.81-88, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Determination of pollen production and quality attributes of some almond cultivars (*Prunus dulcis*) and selected wild almond (*Amygdalus orientalis*) genotypes**  
BAYAZIT S., İMRAK B., ÇALIŞKAN O.  
International Journal of Agriculture and Biology, vol.14, no.3, pp.425-429, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Influences of presowing treatments on the germination and emergence of fig seeds (*Ficus carica* L.) Influências de tratamentos pré-semeaduras na germinação e na emergência de sementes de figo (*Ficus carica* L.)**  
ÇALIŞKAN O., MAVİ K., Polat A.  
Acta Scientiarum - Agronomy, vol.34, no.3, pp.293-297, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **Fruit quality and phytochemical attributes of some apricot (*Prunus armeniaca* L.) cultivars as affected by genotypes and seasons**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., Sumbul A.  
Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, vol.40, no.2, pp.284-294, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Morphological diversity among fig (*Ficus carica* L.) accessions sampled from the Eastern Mediterranean Region of Turkey Türkiye'nin doğu akdeniz bölgesi'nden toplanan incir (*ficus carica* L.) genotipleri arasındaki morfolojik farklılıklar**  
ÇALIŞKAN O., POLAT A. A.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.36, no.2, pp.179-193, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Phytochemical characterization of several hawthorn (*Crataegus* spp.) species sampled from the Eastern Mediterranean region of Turkey**  
ÇALIŞKAN O., Gündüz K., Serçe S., TOPLU C., KAMILOĞLU Ö., ŞENGÜL M., ERCİŞLİ S.  
Pharmacognosy Magazine, vol.8, no.29, pp.16-21, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Molecular characterization of autochthonous Turkish fig accessions Caracterización molecular de accesiones autóctonas de higo de Turquía**  
ÇALIŞKAN O., POLAT A., Celikkol P., BAKIR M.  
Spanish Journal of Agricultural Research, vol.10, no.1, pp.130-140, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **Relationships among *Crataegus* accessions sampled from Hatay, Turkey, as assessed by fruit characteristics and RAPD**  
Serçe S., ŞİMŞEK Ö., TOPLU C., KAMILOĞLU Ö., ÇALIŞKAN O., Gündüz K., Özgen M., AKA KAÇAR Y.

- Genetic Resources and Crop Evolution, vol.58, no.6, pp.933-942, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Phytochemical and antioxidant properties of selected fig (*Ficus carica* L.) accessions from the eastern Mediterranean region of Turkey**  
ÇALIŞKAN O., Aytekin Polat A.  
Scientia Horticulturae, vol.128, no.4, pp.473-478, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Comparison by sequence-based and electron microscopic analyses of fig mosaic virus isolates obtained from field and experimentally inoculated fig plants**  
ÇAĞLAYAN K., Serçe Ç. U., Barutçu E., KAYA K., Medina V., Gazel M., SOYLU S., ÇALIŞKAN O.  
Plant Disease, vol.94, no.12, pp.1448-1452, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Genetic variation of Atlantic horse mackerel (*trachurus trachurus*) in the Turkish waters**  
Turan C., ÖZTÜRK B., ÇALIŞKAN O., Duzgunes E., Gurlek M., Yaglioglu D., Hazar D., Sevenler S.  
Cahiers de Biologie Marine, vol.50, no.3, pp.207-213, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Türkiye'de incir mozaik hastalığının olası etmenleri**  
ÇAĞLAYAN K., MEDINA V., Gazel M., SERÇE Ç. U., SERRANO L., ACHON A., SOYLU S., ÇALIŞKAN O., GÜMÜŞ M.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.33, no.5, pp.469-476, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **Putative agents of fig mosaic disease in Turkey Türkiye'de incir mozaik hastalığının olası etmenleri**  
ÇAĞLAYAN K., Medina V., Gazel M., Serçe Ç. U., Serrano L., Achon A., SOYLU S., ÇALIŞKAN O., Gümüş M.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.33, no.5, pp.469-476, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effect of natural lipid on flowering, pollination traits and fruit set on loquat (*Eriobotrya japonica* Lindl.)**  
Demirkese T., POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Asian Journal of Chemistry, vol.21, no.1, pp.113-120, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of earliness, yield and fruit quality properties of some fig cultivars growing under greenhouse and open field in the eastern Mediterranean Region of Türkiye**  
ÇALIŞKAN O., KILIÇ D., BAYAZIT S., ŞEN F.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.61, no.3, pp.321-334, 2024 (Scopus)
- II. **Variation of Fruit and Chemical Properties According to Ecology in Some Walnut Cultivars**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., SÜTYEMEZ M.  
Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, vol.14, no.1, pp.71-81, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The effects of altitude and growing season on fruit quality properties in 'Sultan' hawthorn cultivar**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.1, pp.224-233, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The effects of different growing places on budding success and shoot development in fig hybrids**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.1, pp.168-175, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **KİREÇ UYGULAMASININ BAZI BADEM TÜRLERİNDE ÇÖĞÜR CANLILIĞI VE YAPRAK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., Batmaz M. F.  
Uluslararası Anadolu Ziraat Mühendisliği Bilimleri Dergisi, vol.5, no.4, pp.83-87, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Effects of Slender Spindle and V Pruning Systems on Fruit Quality Properties in Greenhouse Grown 'Flariba' Nectarine (*Prunus persica* var. *nectarina* Maxim)**  
Rencüzoğulları E., KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Fruit Research Institute Egirdir Isparta Turkey, vol.10, no.1, pp.55-59, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **'Halhalı' zeytin çeşidine ait yarı odunsu çeliklerin köklenmesi üzerine alttan ısıtma ve farklı ortamların etkisi**  
Abay S., Dal A., Çelik M., Sezer İ., ÇALIŞKAN O.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.28, no.1, pp.11-17, 2023

(Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **Örtüaltında Yetiştirilen 'Flariba' Nektarin (*Prunus persica* var. *nectarina* Maxim) Çeşidinde Slender Spindle ve V Budama Sistemlerinin Meyve Kalite Özelliklerine Etkileri**  
RENCÜZOĞULLARI E., KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Meyve Bilimi/Fruit Science, vol.10, no.1, pp.55-59, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **IDENTIFICATION OF DWARF ROOTSTOCK CANDIDATES IN FIG: WILD FIG (*Ficus carica* var. *rupestris* (HAUSSKN.) BROWICZ) POPULATION AND MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION**  
YILDIZ E., AĞLAR E., SÜMBÜL A., YAMAN M., UZUN A., ÇALIŞKAN O.  
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, vol.16, no.2, pp.137-146, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Türkiye Organik Elma Yetiştiriciliği Üzerine Değerlendirmeler**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Meyve Bilimi/Fruit Science, vol.10, no.1, pp.138-145, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Earliness, Yield, and Fruit Quality Attributes of Low-Chilling Peach-Nectarine Cultivars with the Application of Low Biuret Urea and Calcium Nitrate**  
caliskan o., KILIÇ D.  
Horticultural Studies, vol.39, no.3, pp.85-94, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Evaluation of 'Alata Yıldızı' x 'Bebeco' apricot hybrids in terms of phenology, plant, and fruit quality characteristics 'Alata Yıldızı' x 'Bebeco' kayısı melezlerinin fenolojik, bitkisel ve meyve kalite özellikleri yönünden değerlendirilmesi**  
Altan H., ÇALIŞKAN O.  
Journal of Agriculture Faculty of Ege University, vol.59, no.4, pp.685-696, 2022 (Scopus)
- XIII. **Determination of some morphological and pomological characteristics of *Amygdalus orientalis* (Mill) and *Amygdalus turcomanica* (Lincz) almond species**  
bayazit s., caliskan o.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.26, no.3, pp.543-553, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effects of Bud Feed application on fruit set, yield and fruit quality in 'Mikado' and 'Mogador' apricot cultivars**  
caliskan o., KILIÇ D., bayazit s.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.26, no.2, pp.345-354, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **PROTECTED FRUIT GROWING IN THE MEDITERRANEAN REGION**  
bayazit s., caliskan o., KILIÇ D.  
Bahçe, vol.50, no.1, pp.59-70, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Akdeniz Bölgesinde Örtüaltı Meyve Yetiştiriciliği**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., KILIÇ D.  
Bahçe, vol.50, no.1, pp.59-70, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Effects of proline and temperature applications on germination of black mulberry seeds**  
Kaçal E., caliskan o., ATAK A., aydınlı m., Öztürk G., BAYAV A.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.25, no.2, pp.181-188, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **EFFECT OF KAOLIN APPLICATION ON ANTHRACNOSE AND CODLING MOTH FORMATION IN SOME WALNUT CULTIVARS**  
bayazit s., TEFEK H., caliskan o.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.167-172, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **EFFECTS OF GROUND COVER ON EARLINESS, YIELD AND FRUIT QUALITY CHARACTERISTICS OF BURSA SIYAHİ FIG CULTIVAR**  
caliskan o., bayazit s., Gunduz K., KILIÇ D.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.153-157, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **FRUIT QUALITY CHARACTERISTICS OF ORGANIC GROWN KÜTAHYA AND MONTMORENCY SOUR CHERRY CULTIVAR**  
KILIÇ D., KELEŞ T., caliskan o., bayazit s.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.25-29, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **EFFECT OF FOLIAR CALCIUM AND POTASSIUM APPLICATIONS ON FRUIT YIELD AND QUALITY**

## CHARACTERISTICS OF SOME NECTARINE CULTIVARS

caliskan o., KILIÇ D., Öztürk G.

Bahçe, vol.49, no.1, pp.145-151, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **EFFECTS OF SOME APPLICATIONS ON SEEDLING EMERGENCE OF HAWTHORN (*Crataegus azarolus* L.)**  
caliskan o., Mavi K., bayazit s., KILIÇ D.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.139-143, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Yükseltinin Chandler Ceviz Çeşidinde Meyve Kalite Özelliklerine Etkisi**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., KILIÇ D.  
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ, vol.9, no.2, pp.124-132, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Protea'da Morfolojik, Verim ve Çiçek Kalite Özellikleri Arasındaki İlişkiler**  
UZUNOĞLU F., avcı f., ÇALIŞKAN O.  
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.34, pp.115-122, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Bazı nektarin çeşitlerinde yapraktan kalsiyum ve potasyum uygulamalarının meyve verim ve kalite özelliklerine etkisi**  
ÇALIŞKAN O., KILIÇ D., Öztürk G.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.145-151, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Organik olarak yetiştirilen Kütahya ve Montmorency vişne çeşitlerinin meyve kalite özellikleri**  
KILIÇ D., Keleş T., ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.25-29, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Bursa Siyahı incir çeşidinde yer örtüsü kullanımının erkencilik, verim ve meyve kalite özelliklerine etkileri**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K., KILIÇ D.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.153-157, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Kaolin uygulamasının bazı ceviz çeşitlerinde antraknoz ve iç kurdu oluşumuna etkisi**  
BAYAZIT S., Tefek H., ÇALIŞKAN O.  
Bahçe, vol.49, no.1, pp.167-172, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Alıç (*Crataegus azarolus* L.) tohumlarının çıkış oranları üzerine bazı uygulamaların etkileri**  
ÇALIŞKAN O., MAVİ K., BAYAZIT S., KILIÇ D.  
Bahçe, vol.49, pp.139-143, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Effects of pinching and urea applications on flower quality and vase life of Safari Sunset and Gold Strike cultivars of protea**  
AVCI F., caliskan o., UZUNOĞLU F.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.24, no.1, pp.48-57, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Pomological and Chemical Properties of Some Walnut Genotypes in Central Anatolia**  
bayazit s., caliskan o., KILIÇ D.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.36, no.3, pp.243-249, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Effects of Pinching and Urea Applications on Phenological, Morphological and Flower Yield Characteristics of Safari Sunset and Gold Strike Protea Cultivars**  
AVCI F., caliskan o.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.56, no.3, pp.303-312, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Pomological and chemical properties os some walnut genotypes in central Anatolia**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., KILIÇ D.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Kordon Budama Sisteminde Yetiştirilen Bursa Siyahı İncir Çeşidinin Morfolojik Özelliklerine Ait İlk Bulgular**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K., Kaya S.  
Bahçe, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **FARKLI ÇELİK BOY VE KALINLIKLARI İLE İBA DOZLARININ PROTEAÇELİKLERİNİN KÖKLENMESİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
UZUNOĞLU F., avcı f., ÇALIŞKAN O., MAVİ K.

- Bahçe, vol.47, no.2, pp.139-144, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Farklı Çelik Boy Ve Kalınlıkları İle İba Dozlarının Protea Çeliklerinin Köklenmesi Üzerine Etkileri**  
UZUNOĞLU F., Avcı F., ÇALIŞKAN O., MAVİ K.  
Bahçe, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Hatay ili Alıç Yetiştiriciliğinin Mevcut Durumu ve Geleceği**  
BAYAZIT S., GÜNDÜZ K., Sezgin Ö., ÇALIŞKAN O.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Sarı Alıç (*Crataegus azarolus* L.) Genotipinin Morfolojik, Biyolojik ve Meyve Kalite Özelliklerinin İncelenmesi**  
ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K., BAYAZIT S.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.35, pp.69-74, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **CHARACTERIZATION OF CAPRIFIG (*Ficus carica* var. *caprificus*) ACCESSIONS SELECTED FROM VARIOUS LOCATIONS IN THE EASTERN MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., KARATAŞ N.  
Journal of Agricultural Food and Environmental Sciences, vol.72, no.1, pp.203-207, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **EFFECTS OF DIFFERENT GRAFTING METHODS AND TIMES ON GRAFTING SUCCESS AND PLANT DEVELOPMENT IN SARI ALIÇ HAWTHORN GENOTYPE (*Crataegus azarolus* L.)**  
ÇALIŞKAN O., Karaman H.  
Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Sarı Alıç Genotipinin (*Crataegus Azarolus* L.) Farklı Olgunlaşma Dönemlerinde Meyve Kalite Özelliklerindeki Değişimler**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K.  
Bahçe, vol.47, no.2, pp.13-17, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Chandler Ceviz Çeşidinin Subtropik İklim Koşullarındaki (Hatay) Performansı**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K.  
Bahçe, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **CHARACTERIZATION OF CAPRIFIG (*Ficus carica* var. *caprificus*) ACCESSIONS SELECTED FROM VARIOUS LOCATIONS IN THE EASTERN MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., Karataş N.  
Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Preliminary results on morpho-pomological traits and pollinizer characterization of some caprifig genotypes grown in Eastern Mediterranean region of Turkey**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., Ilgin M., Karatas N., Kocataş H.  
Acta Horticulturae, vol.1173, pp.45-50, 2017 (Scopus)
- XLV. **Correlations among Important Fruit Quality and Plant Characteristics of Some Fig Genotypes**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
Journal of Life Sciences, vol.11, no.3, pp.141-144, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Effect of Different Environments on Fruit Characteristics of Table Fig (*Ficus carica* L.) Cultivars**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
Modern Agricultural Science and Technology, vol.3, no.1-2, pp.11-14, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Walnut (*Juglans regia* L.) Researches in Turkey**  
bayazit s., TEFEK H., caliskan o.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat fakültesi Dergisi, vol.11, no.1, pp.169-179, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Pollinizer characteristics of some caprifig genotypes (*Ficus carica* var. *caprificus*) selected from Hatay**  
YAMAN S., caliskan o.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.31, no.3, pp.315-320, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Hatay İlinden seçilen bazı erkek incir genotiplerinin Fenolojik Morfolojik ve Pomolojik özelliklerinin belirlenmesi**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., POLAT A. A.  
BAHÇE, vol.1, no.45, pp.1045-1053, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- L. **Investigations on pollen viability and germination of some caprifig genotypes (*Ficus carica* var. *caprificus*)**  
YAMAN S., caliskan o.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.53, no.4, pp.461-467, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Erkek incir genotiplerinin *Ficus carica* var *caprificus* çiçek tozu canlılığı ve çimlenmesi üzerine araştırmalar**  
Yaman S., ÇALIŞKAN O.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.53, no.4, pp.461-467, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Hatay ili erkek incir genotiplerinin fenolojik morfolojik ve pomolojik özelliklerinin belirlenmesi**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., POLAT A. A.  
Bahçe, vol.45, pp.1045-1053, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Hatay ilinden seçilen bazı erkek incir genotiplerinin fenolojik morfolojik ve pomolojik özelliklerinin belirlenmesi**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., POLAT A. A.  
Bahçe, vol.1, pp.1045-1053, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Örtüaltında yetiştirilen flariba nektarin *Prunus persica* var *nectarina maxim* çeşidinin fenolojik ve meyve kalite özellikleri**  
rencüzoğulları e., Dikbaş O., ÇALIŞKAN O.  
Bahçe, vol.1, pp.1054-1058, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Türkiye için yeni bir süs bitkisi *Protea***  
Avcı F., UZUNOĞLU F., ÇALIŞKAN O.  
Bahçe, vol.2, pp.1005-1009, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Farklı Yükseltelerde Yetiştirilen Hicaznar Çeşidinin Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi Meyve Bilimi**  
YAMAN S., ÖCAL Ö., TOPRAK Z., AVCI F., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
Meyve Bilimi, vol.2, no.2, pp.9-15, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Yield and Fruit Characteristics of Various Apricot Cultivars under Subtropical Climate Conditions of the Mediterranean Region in Turkey**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
International Journal of Agronomy, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Performance of some peach and nectarine cultivars under east Mediterranean (Hatay/Turkey) conditions**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O., KAMILOĞLU Ö.  
Acta Horticulturae, vol.940, pp.407-414, 2012 (Scopus)
- LIX. **Determination of pomological characteristics of some pomegranate cultivars in Dörttyol (Turkey) conditions**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O., KAMILOĞLU Ö.  
Acta Horticulturae, vol.940, pp.401-406, 2012 (Scopus)
- LX. **Türkiye de sofralık incir yetiştiriciliğinin mevcut durumu ve geleceği**  
ÇALIŞKAN O.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **İncir Yetiştiriciliğinde İlekleme ve Önemi**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.  
MKU Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.47-61, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Bazı İncir Çeşitlerinin Fitokimyasal ve Antioksidan Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÇALIŞKAN O., POLAT A. A.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.49, no.2, pp.201-207, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Adaptation of some foreign almond cultivars in Dörttyol (Hatay) ecological conditions**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Acta Horticulturae, vol.912, pp.423-426, 2011 (Scopus)
- LXIV. **Effect of different environments on pomological characteristics of some almond cultivars**

- ÇALIŞKAN O., POLAT A.  
Acta Horticulturae, vol.912, pp.523-526, 2011 (Scopus)
- LXV. **Effects of planting densities on fruit quality and productivity of loquat**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Acta Horticulturae, vol.887, pp.133-138, 2011 (Scopus)
- LXVI. **Fruit quality and yield characteristics of some loquat genotypes in Dortyol, Turkey**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Acta Horticulturae, vol.887, pp.293-298, 2011 (Scopus)
- LXVII. **The effect of winter cold on flowering of various loquat cultivars**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Acta Horticulturae, vol.887, pp.321-326, 2011 (Scopus)
- LXVIII. **Determination of fruit set ratios of loquat genotypes in the Mediterranean coastal region of Turkey**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Acta Horticulturae, vol.887, pp.309-314, 2011 (Scopus)
- LXIX. **The effects of modified atmosphere packaging on quality of loquat fruits**  
Çandır E., POLAT A., ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., Temizyürek F.  
Acta Horticulturae, vol.887, pp.363-368, 2011 (Scopus)
- LXX. **Effect of indolebutyric acid (IBA) on rooting of cutting in various pomegranate genotypes**  
POLAT A., ÇALIŞKAN O.  
Acta Horticulturae, vol.818, pp.187-192, 2009 (Scopus)
- LXXI. **Yayladağı Hatay Koşullarında Bazı Ceviz Juglans regia L Çeşit ve Tiplerinin Verim ve Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**  
BAYAZIT S., TOPLU C., ÇALIŞKAN O.  
MKÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.33-40, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXII. **Bazı Erik Genotiplerinin Toplam Fenol İçeriği Toplam Antioksidan Kapasitesi ve Meyve Özellikleri Üzerine Olgunlaşma Dönemlerinin Etkisi**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O., SERÇE S., ÖZGEN M.  
MKÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.23-32, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIII. **Effect of natural lipid on pollen germination and pollen tube growth on loquat**  
Demirkeser T. H., ÇALIŞKAN O., POLAT A., Özgen M., Serçe S.  
Asian Journal of Plant Sciences, vol.6, no.2, pp.304-307, 2007 (Scopus)
- LXXIV. **Investigation on the adaptation of some low-chill apricot cultivars to Kirikhan (Turkey) ecological conditions**  
POLAT A., DURGAÇ C., KAMİLOĞLU Ö., ÇALIŞKAN O.  
Acta Horticulturae, vol.636, pp.395-400, 2004 (Scopus)

## **Books & Book Chapters**

- I. **CHANGES IN WINTER CHILLING DURATION FOR STONE FRUITS UNDER GLOBAL WARMING: IMPACTS IN THE MEDITERRANEAN REGION OF TÜRKİYE**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.  
in: CLIMATE CHANGE AND FRUIT FARMING, TÜRKER SERDAR, GÖZEL HATİCE, ÇETİNKAYA HAKAN, HASPOLAT YUSUF KENAN, Editor, Orient, Ankara, pp.100-122, 2024
- II. **Dikenli İncir (Opuntia ficus-indica (L.) Mill.) Yetiştiriciliği**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.  
in: Minör Meyveler II, Melekber SÜLÜŞOĞLU DURUL, Mehmet POLAT, Editor, İKSAD, Ankara, pp.355-392, 2023
- III. **Deprem Bitki Gen Kaynakları Üzerine Etkileri**  
COŞKUN Ö. F., ÇALIŞKAN O., MAVİ K., BAYAZIT S.  
in: İnterdisipliner Yaklaşımla HATAY'DA AFET DENEYİMİ 6 Şubat 2023 Depremini Tarihe Not Düşmek, Eren Veysel, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.669-680, 2023

- IV. **Küresel İklim Değişikliği ve Meyve Üretimine Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
in: III. Uluslararası Develi - Âşık Seyrânî ve Türk Kültürü Kongresi / 1. Cilt "Develi Bildirileri, Recep Özkan, Editor, Kayseri Büyükşehir Belediyesi Kültür Yayınları, Kayseri, pp.55-61, 2023
- V. **Cevizin Ekolojik İstekleri ve İklim Değişikliği**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., ÖZCAN A.  
in: Badem ve Ceviz Yetiştiriciliği, Ayzin B. KÜDEN, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.112-117, 2023
- VI. **Türkiye’de Ceviz Islahı ve Adaptasyon Araştırmaları**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
in: Badem ve Ceviz Yetiştiriciliği, Ayzin KÜDEN, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.153-158, 2023
- VII. **Morpho-Chemical Characteristics Useful in the Identification of Fig (*Ficus carica* L.) Germplasm**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., KILIÇ D.  
in: Fig (*Ficus carica*): Production, Processing, and Properties, Ramadan Mohamed Fawzy, Editor, Springer, Cham, pp.175-192, 2023
- VIII. **Traditional Medicinal and Aromatic Trees in Türkiye: Laurel (*Laurus nobilis* L.), Sumac (*Rhus coriaria* L.), Hawthorn (*Crataegus* spp.) and Carob (*Ceratonia siliqua* L.)**  
AYANOĞLU F., ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., KOÇER O.  
in: Medicinal and Aromatic Plants of Turkey , Ákos Máthé Kenan Turgut, Editor, Springer, Cham, pp.205-224, 2023
- IX. **Dikenli İncir (*Opuntia ficus-indica* (L.) Mill.) Yetiştiriciliği**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.  
in: Minör Meyveler II, Sülüsoğlu Durul Melekber, Polat Mehmet, Editor, İKSAD Publishing House, Ankara, pp.355-392, 2023
- X. **Cevizin Ekolojik İstekleri ve İklim Değişikliği**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., Özcan A.  
in: Badem ve Ceviz Yetiştiriciliği, Ayzin KÜDEN, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.112-117, 2023
- XI. **Türkiye’de Ceviz (*Juglans regia* L.) Islahı ve Adaptasyon Araştırmaları**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
in: Badem ve Ceviz Yetiştiriciliği, Küden Ayzin, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.153-158, 2023
- XII. **Effect of Cordon Pruning System on Yield and Fruit Quality Characteristics of ‘Bursa Siyahı’ Fig Cultivar**  
ÇALIŞKAN O., KILIÇ D.  
in: *Ficus carica* Production, cultivation and uses, Zeynel Dalkılıç, Editor, Nova Publishing, New York, pp.131-146, 2022
- XIII. **Alıç Yetiştiriciliği**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., KILIÇ D.  
in: Minör Meyveler-I, Melekber Sülüsoğlu Durul, Mehmet Polat, Editor, İKSAD, Ankara, pp.3-32, 2022
- XIV. **Ancient History and Cultural Heritage of *Ficus carica* in Turkey**  
ÇALIŞKAN O., DALKILIÇ Z.  
in: *Ficus carica* Production, cultivation and uses, Zeynel Dalkılıç, Editor, Nova Publishing, New York, pp.1-24, 2022
- XV. **İncir yetiştiriciliğinde İlekleme ve Önemi**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., KOCATAŞ H., KARATAŞ N.  
COLOR OFSET, Hatay, 2016
- XVI. **Mediterranean Hawthorn Fruit (*Crataegus*) Species and Potential Usage**  
ÇALIŞKAN O.  
in: The Mediterranean Diet An Evidence Based Approach, Victor R. Preedy, Ronald Ross Watson, Editor, Elsevier, Kidlington, pp.621-627, 2015
- XVII. **Mediterranean Figs (*Ficus carica* L) Fonctional Food Properties**  
ÇALIŞKAN O.  
in: The Mediterranean Diet An Evidence Based Approach, Victor R. Preedy, Ronald Ross Watson, Editor, Elsevier, Kidlington, pp.629-636, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ATEŞ DİKENİ (PYRACANTHA) ÇELİKLERİNİN KÖKLENMESİ ÜZERİNE FARKLI UYGULAMALARIN ETKİLERİ**  
UZUNOĞLU F., KILIÇ D., ÇALIŞKAN O., MAVİ K., BAYAZIT S.  
5th International Agriculture Congress, Denizli, Turkey, 05 December 2022, pp.26-31
- II. **Ateş Dikeni (Pyracantha) Çeliklerinin Köklenmesi Üzerine Farklı Uygulamaların Etkileri**  
UZUNOĞLU F., KILIÇ D., ÇALIŞKAN O., MAVİ K., BAYAZIT S.  
V. International Agriculture Congress, 05 December 2022
- III. **Organik ve Konvansiyonel Olarak Yetiştirilen Bazı Elma Çeşitlerinin Meyve Kalite ve Verim Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Ulusal Meyvecilik Sempozyumu, 22 September 2022
- IV. **EFFECTS OF GIBBERELIC ACID (GA3) APPLICATION ON SEED EMERGENCE OF F1 HYBRID FIGS**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Proceedings of the XIII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2022", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 06 October 2022, pp.434-438
- V. **EFFECTS OF HEAT AND BAGGING APPLICATIONS ON EARLY-RIPENING AND FRUIT QUALITY CHARACTERISTICS OF SOME NEW APRICOT CULTIVARS UNDER PROTECTED CULTIVATION**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
Proceedings of the XIII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2022", Bosnia And Herzegovina, 06 October 2022
- VI. **Bazı Yabancı Ceviz Çeşitlerinin Orta Anadolu Ekolojisindeki Verim ve Meyve Özellikleri**  
BAYAZIT S., KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
IV. International Agriculture Congress, Turkey, 16 December 2021
- VII. **'Madison' Kayısı Çeşidinde Bud Feed ve Kalsiyum Nitrat Uygulamalarının Erkencilik, Meyve Verim ve Kalitesine Etkileri**  
ÇALIŞKAN O., KILIÇ D., Taş Ö.  
IV. International Agriculture Congress, Turkey, 16 December 2021
- VIII. **Bursa Siyahı İncir Çeşidinde Odun Çeliklerinin Köklenmesi Üzerine Farklı Uygulamaların Etkileri**  
KILIÇ D., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
IV. International Agriculture Congress, Turkey, 16 December 2021
- IX. **Kırıkhan (Hatay) Ekolojisinde Yetiştirilen Bazı Şeftali-Nektarin Çeşitlerinin Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O., Bahadır E.  
IV. International Agriculture Congress, Turkey, 16 December 2021
- X. **Grafting Success of Sultan Hawthorn Cultivar Grafted on some Clonal Rootstocks**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., Kaçal E., Öztürk G., Karamürsel Ö. F., KILIÇ D.  
MENSECIII, Podgorica, Montenegro, 18 - 20 June 2019
- XI. **Relationships Among Morphological, Yield, And Flower Quality Characteristics In Protea.**  
UZUNOĞLU F., Avcı F., ÇALIŞKAN O.  
I. Uluslararası Süs Bitkileri Kongresi, 9 - 11 October 2019
- XII. **A New Approach to Organic Agriculture: Biodynamic Agriculture**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
1<sup>st</sup> International Congress on Sustainable Agriculture and Technology, 1 - 03 April 2019
- XIII. **Situation of Organic Fruit Growing in Turkey and the World**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
1st International Congress On Sustainable Agriculture and Technology, 1 - 03 April 2019
- XIV. **Preliminary Results of Mogador Apricot Cultivar under Protected Cultivation**  
ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K., BAYAZIT S., KILIÇ D.  
MENSECIII, 18 - 20 June 2019

- XV. **ORGANİK MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİNDE ANAÇ VE ÇEŞİT SEÇİMİNİN ÖNEMİ**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
6. ORGANİK TARIM SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 15 - 17 May 2019
- XVI. **Kordon Budama Sisteminde Yetiştirilen Bursa Siyahı İncir Çeşidinin Morfolojik Özelliklerine Ait İlk Bulgular**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K., KAYA S.  
Uluslararası Tarım Kongresi, 3 - 08 May 2018
- XVII. **Chandler Ceviz Çeşidinin Subtropik İklim Koşullarındaki (Hatay) Performansı**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K.  
Uluslararası Tarım Kongresi, 3 - 06 May 2018
- XVIII. **Akdeniz Bölgesinin Farklı Yükseltelerinde Yetiştirilen Chandler Ceviz Çeşidinde Meyve Kalite Özelliklerindeki Değişim**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
Uluslararası Tarım Kongresi, 3 - 06 May 2018
- XIX. **The Major Volatile Compounds (VCs) Changing during Hawthorn Maturation.**  
GÜLER Z., DURSUN A., ÖZKAN D., ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K.  
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Turkey, 10 - 12 October 2018, pp.44
- XX. **Sarı Alıç (Crataegus azarolus L.) Genotipinin Morfolojik, Biyolojik ve Meyve Kalite Özelliklerinin İncelenmesi**  
ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K., BAYAZIT S.  
II. Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 September 2018
- XXI. **ORGANİK ELMA YETİŞTİRİCİLİĞİNDE SEYRELTEME İÇİN KULLANILAN DOĞAL BİLEŞİKLER ÜZERİNE DEĞERLENDİRMELER**  
KILIÇ D., ÇALIŞKAN O.  
6. ORGANİK TARIM SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 15 - 17 May 2018
- XXII. **Farklı Çelik Boy ve Kalınlıkları ile IBA Dozlarının Protea Çeliklerinin Köklenmesi Üzerine Etkileri**  
UZUNOĞLU F., AVCI F., ÇALIŞKAN O., MAVİ K.  
Uluslararası Tarım Kongresi, Comrat, Moldova, 3 - 06 May 2018
- XXIII. **Potential of Protected Fruit Cultivation in Eastern Mediterranean Region of Turkey**  
GÜNDÜZ K., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
3 rd International Symposium for Agriculture and Food, Üsküp, Macedonia, 18 - 20 October 2017, vol.1, pp.202
- XXIV. **Preliminary Results on Morpho pomological and Pollinizer Characterization of Some Caprifig Genotypes Grown in Eastern Mediterranean Region of Turkey**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., Karataş N., Kocataş H.  
V. International Symposium on Fig, Torino, Italy, 31 August - 03 September 2015
- XXV. **Effects of grafting method and time on the grafting success and plant development in Belen hawthorn genotype (Crataegus azarolus L)**  
ÇALIŞKAN O., karaman h.  
ISAF 2017, 18 - 20 October 2017
- XXVI. **Characterization of caprifig (Ficus carica var. caprificus) accessions selected from various locations in the eastern Mediterranean region of Turkey**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., karataş n.  
ISAF2017, 18 - 20 October 2017
- XXVII. **Pomological and chemical properties os some walnut genotypes in central Anatolia**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
ISAF 2017, 18 - 20 October 2017
- XXVIII. **Potantial of protected fruit cultivation in eastern Mediterranean region of Turkey**  
GÜNDÜZ K., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
ISAF 2017, 18 - 20 October 2017
- XXIX. **Potential of protected fruit cultivation in Eastern Mediterranean Region of Turkey**  
GÜNDÜZ K., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.

- 3tr International Symposium for Agriculture and Food ISAF, Ohrid, Macedonia, 18 - 20 October 2017
- XXX. **Pomological and Chemical properties of some walnut genotypes in Central Anatolia**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
3tr International Symposium for Agriculture and Food ISAF, Ohrid, Macedonia, 18 - 20 October 2017
- XXXI. **Characterization of caprifig (*Ficus Carica* var. *Caprificus*) accessions selected from various locations in the eastern Mediterranean region of Turkey**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., KARATAŞ N.  
3tr International Symposium for Agriculture and Food ISAF, Ohrid, Macedonia, 18 - 20 October 2017
- XXXII. **Correlations between Important Fruit Quality and Plant Characteristics of Some Fig Genotypes**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
the 52nd Croatian 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Croatia, 12 - 17 February 2017
- XXXIII. **Morphological and Pomological Characteristics of Some Fig Cultivars and Genotypes in Mediterranean Region of Turkey**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
the 52nd Croatian 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Croatia, 12 - 17 February 2017
- XXXIV. **Preliminary results on morpho-pomological traits and pollinizer characterization of some caprifig genotypes grown in Eastern Mediterranean region of Turkey**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., KARATAŞ N., KOCATAŞ H.  
V International Symposium on Fig, 31 August - 03 September 2015, pp.45-50
- XXXV. **Hawthorn species from Turkey and potential usage for horticulture**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K.  
VII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 02 October 2016, pp.330-336
- XXXVI. **Effects of some applications on in vitro pollen germination of caprifig genotypes *Ficus carica* var *caprificus***  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., Karataş N., Kocataş H.  
VII International Scientific Agriculture Symposium, jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.238-244
- XXXVII. **Wild almond species in Turkey and use opportunities**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
VII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.129-135
- XXXVIII. **When should the fruit be consumed in terms of nutrition**  
GÜNDÜZ K., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.  
VII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.1373-1379
- XXXIX. **Yield and pomological traits of Red Chief and Mondial Gala apple cultivars in subtropical conditions of Turkey**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K.  
VII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.655-661
- XL. **Effects of some applications on in vitro pollen germination of caprifig genotypes *Ficus carica* var *Caprificus***  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., ILGIN M., KARATAŞ N., KOCATAŞ H.  
VII International Scientific Agriculture Symposium, 6 - 09 September 2016, pp.238-245
- XLI. **Yield and pomological traits of red chief and mondial gala apple cultivars in subtropical conditions of Turkey**  
BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K.  
7th International Scientific Agricultural Symposium "AGROSYM 2016", 6 - 09 September 2016, pp.655-662
- XLII. **Hawthorn Species from Turkey and Potential Usage for Horticulture**  
ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K.

7th International Scientific Agricultural Symposium "AGROSYM 2016", 6 - 09 September 2016, pp.330-337

**XLIII. Wild Almond Species in Turkey and Use Opportunities**

BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.

VII International Scientific Agriculture Symposium, 6 - 09 September 2016, pp.129-136

**XLIV. When should the fruit be consumed in terms of nutrition**

GÜNDÜZ K., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.

7th International Scientific Agricultural Symposium "AGROSYM 2016", 6 - 09 September 2016, pp.1373-1380

**XLV. Effect of Different Environments on Fruit Characteristics of Table Fig Cultivars**

POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.

15th Serbian Congress of Fruit and Grapevine Producers with international participation, Serbia, 21 September 2016

**XLVI. Pomological Characterization of Some Local Fig Cultivars Grown in Hatay Turkey**

ÇALIŞKAN O., POLAT A. A.

15th Serbian Congress of Fruit and Grapevine Producers with international participation, Serbia, 21 - 23 September 2016

**XLVII. Hatay da Yetiştirilen İncir Genotiplerinin Morfolojik ve Pomolojik Özelliklerine Göre Sınıflandırılması**

ÇALIŞKAN O., POLAT A. A.

Türkiye 6.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.146-156

**XLVIII. İncirde *Ficus carica* L Renklenmenin Subjektif ve Objektif Yöntemlerle Belirlenmesi**

ÇALIŞKAN O., POLAT A. A.

Türkiye 6.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.751-757

**XLIX. Bazı Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinin Dörtüyl Koşullarındaki Meyve Tutum Oranlarının Belirlenmesi**

POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.

Türkiye 6.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.742-750

**L. Formosa ve Santa Rosa Erik Çeşitlerinin Dörtüyl Koşullarındaki Performanslarının Belirlenmesi**

POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.

Türkiye 6.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.805-809

**LI. Yeşil Olum ve Tam Olum Dönemlerinde Derilen Bazı Can Erik *Prunus carasifera* L Genotiplerinin Meyve Kalite Özelliklerindeki Değişimler**

ÇALIŞKAN O., POLAT A. A.

Türkiye 6.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 4 - 08 October 2011, vol.1, pp.810-815

**LII. Interrelation between Leaf Nutrient Concentrations and Yield and Plant Morphology of Walnut Cultivars *Juglans regia* L under Subtropics Ecology of Turkey**

UYGUR V., BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O.

1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, 01 October 2013, vol.2, pp.821-829

**LIII. Performans of Some Peach and Nectarine Cultivars in the East Mediterranean Hatay Turkey Conditions**

POLAT A. A., ÇALIŞKAN O., KAMİLOĞLU Ö.

28th International Horticultural Congress, 22 - 24 August 2010, pp.401-406

**LIV. Hatay da yetiştirilen nar genotiplerinin meyve kalite özellikleri**

ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.

IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Turkey, 03 September 2012, pp.64-73

**LV. Hatay ili erkek incir genotiplerinin meyve kalite özelliklerinin ilk yıl sonuçları**

ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S.

IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Turkey, 03 September 2012, pp.250-257

**LVI. Determination of Pomological Characteristics of Some Pomegranate Cultivars in Dörtüyl (Turkey) Conditions**

POLAT A. A., ÇALIŞKAN O., KAMİLOĞLU Ö.

28 th International Horticultural Congress, Lisbon, Portugal, 22 - 27 August 2010, pp.401-406

**LVII. Effect of Different Environments on Pomological Characteristics of Some Almond Cultivars**

- POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
5th International Symposium on Pistachios and Almonds, 6 - 10 October 2009, pp.523-526
- LVIII. **Adaptation of Some Foreign Almond Cultivars in Dörtyol Hatay Ecological Conditions**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
5th International Symposium on Pistachios and Almonds, 6 - 10 October 2009, pp.423-426
- LIX. **The Effect of Winter Cold on Flowering of Various Loquat Cultivars**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
3rd International Symposium on Loquat, 3 - 06 May 2010, pp.321-325
- LX. **Effects of Planting Densities on the Fruit Quality and Productivity of Loquat**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
3rd International Symposium on Loquat, 3 - 06 May 2010, pp.133-138
- LXI. **The Effects of Modified Atmosphere Packaging on Quality of Loquat Fruits**  
ÇANDIR E., POLAT A. A., ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., Temizyürek F.  
3rd International Symposium on Loquat, Hatay, Turkey, 3 - 06 May 2010, pp.363-367
- LXII. **Determination of Fruit Set Ratios of Loquat Genotypes in The Mediterranean Coastal Region of Turkey**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
3rd International Symposium on Loquat, 3 - 06 May 2010, pp.309-313
- LXIII. **Fruit Quality and Yield Characteristics of Some Loquat Genotypes in Dörtöyl Turkey**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
3rd International Symposium on Loquat, 3 - 06 May 2010, pp.293-298
- LXIV. **The Effect of Winter Cold on Flowering of Various Loquat Genotypes**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
III International Symposium on Loquat, 3 - 06 May 2010, pp.321-325
- LXV. **Determination of Fruit Set Ratios of Some Loquat Eriobotrya japonica Lindl Genotypes under Mediterranean Coastal Region Turkey Conditions**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
III International Symposium on Loquat, 3 - 06 May 2010, pp.309-314
- LXVI. **MKÜ Ziraat Fakültesi Öğrenci Profili**  
CAMCI Ö., DAĞISTAN E., PARLAKAY O., DURU M., ÇALIŞKAN O.  
TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası, II. Öğrenci Kurultayı, 20 - 22 May 2010
- LXVII. **Determination of Growth and Fruit Quality Parameters of Some Apricot Cultivars in Subtropical Climate Conditions of Turkish Mediterranean Region**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
XIV International Symposium on Apricot Breeding and Culture, 16 - 20 June 2008, pp.323-330
- LXVIII. **Morphological and Pomological Characteristics of Some Fig Cultivars and Genotypes in Subtropical Climate Conditions of Turkish Mediterranean Region**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
IV. International Symposium on Fig, 29 September - 03 October 2009, pp.107
- LXIX. **Determination of Correlations among Important Fruit Quality and Plant Characteristics of Some Fig Genotypes**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
IV. International Symposium on Fig, 29 September - 03 October 2009
- LXX. **Effect of Different Environments on Fruit Characteristics of Table Fig Ficus carica L Cultivars**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
IV. International Symposium on Fig, 29 September - 03 October 2009, pp.107
- LXXI. **İncir mozaik hastalığının ultrastrüktürel ve moleküler tanısı**  
ÇAĞLAYAN K., BARUTÇU E., ULUBAŞ SERÇE Ç., GAZEL M., MEDINA V., SOYLU S., YİĞİT A., KAYA K., ÇALIŞKAN O.  
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.132
- LXXII. **Effect of Indolebutyric acid IBA on rooting of cutting in various pomegranate varieties**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.

- I. International Symposium on Pomegranate and Minor Mediterranean Fruits., 16 - 19 January 2006, vol.1, pp.187-192
- LXXIII. **Preliminary Results on Pomological Characterization of Some Local Fig Cultivars Grown in Hatay Turkey**  
ÇALIŞKAN O., POLAT A. A.  
IV. International Symposium on Fig, 29 September 2009 - 03 October 2008
- LXXIV. **Bazı Yazlık Elma Çeşitlerinin Kırıkhan Hatay Koşullarındaki Performansları**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 4 - 07 September 2007, vol.1, pp.638-641
- LXXV. **Loquat production in Turkey**  
POLAT A. A., ÇALIŞKAN O.  
2nd International Symposium on Loquat, 1 - 07 April 2006, pp.49-54
- LXXVI. **Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Öğrenci Profili**  
CAMCI Ö., DAĞISTAN E., PARLAKAY O., DURU M., ÇALIŞKAN O.  
Ziraat-Su Ürünleri-Tütün Teknolojisi-Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği II. Öğrenci Kurultayı, 25 - 26 November 2006
- LXXVII. **Hafif Çukurgöbek Yenidünya Çeşidinin Modifiye Atmosferde Muhafazası**  
ÇANDIR E., POLAT A. A., ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., Temizyürek F.  
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, 6 - 09 September 2005, pp.129-141
- LXXVIII. **Hatay İli Trabzon Hurması Yetiştiriciliğinin Teknik Yapısı**  
KAPLANKIRAN M., TOPLU C., YILDIZ E., ÇALIŞKAN O.  
I. Trabzon Hurması Yetiştirme ve Pazarlama Sempozyumu, Ünye-Ordu, 25-26 Kasım, 2004, 24 - 25 November 2004, pp.96-101
- LXXIX. **Investigation on the Adaptation of Some Low Chill Apricot Cultivars to Kirikhan Turkey Ecological Conditions**  
POLAT A. A., DURGAÇ C., KAMILOĞLU Ö., ÇALIŞKAN O.  
XXVI. International Horticultural Congress, 11 - 17 August 2002, pp.395-400
- LXXX. **Effects of Different Planting Space on the Vegetative Growth Yield and Fruit Quality of Loquat**  
POLAT A. A., DURGAÇ C., KAMILOĞLU Ö., ÇALIŞKAN O.  
XXVI. International Horticultural Congress, 11 - 17 August 2002, pp.189-195

## Supported Projects

ÇOŞKUN Ö. F., ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, İncirde cinsiyete özel CAPS markını kullanarak F1 melezlerin ayırt edilmesi, 2022 - Continues

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Uç Alma ve Yapraktan Azot Uygulamalarının Safari Sunset ve Gold Strike Protea Leucadendron Çeşitlerinin Bazı Fenolojik ve Morfolojik Özelliklerle Verim ve Kalitesine Etkileri, 2012 - Continues

ÇOŞKUN Ö. F., YAMAN M., ARPACI B. B., GÜNDÜZ K., ÇALIŞKAN O., MAVİ K., BAYAZIT S., TÜBİTAK Project, Ziraat Mühendisliği Alanına Yönelik Tübitak 2209-A ve 2209-B Proje Hazırlama Eğitimi, 2024 - 2024

ÇALIŞKAN O., Akdeniz Bölgesi Şeftali ve Nektarin Yetiştiriciliğinde Farklı Anaçların Verim ve Kalite Üzerine Etkileri, 2017 - 2022

KILIÇ D., ÇALIŞKAN O., Organik Elma Yetiştiriciliğinde Farklı Seyreltme Uygulamalarının Meyve Verim ve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2020 - 2021

MAVİ K., UZUNOĞLU F., ÇALIŞKAN O., KILIÇ D., BAYAZIT S., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖRTÜALTINDA MEYVE VE SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2019 - 2021

ÖZDEMİR A. E., ÇALIŞKAN O., BAYAZIT S., GÜNDÜZ K., KARŞAHİN Z., Project Supported by Other Official Institutions, Hatay-Belen Yöresinde Yetiştirilen Alıçların (Crataegus Azarolus L.) Muhafaza Koşullarının Belirlenmesi ve Muhafazası Sırasında Oluşan Fiziko-Kimyasal Değişimler (1180775), 2019 - 2020

BAYAZIT S., ÇALIŞKAN O., GÜNDÜZ K., KARŞAHİN Z., ÖZDEMİR A. E., Hatay-Belen Yöresinde Yetiştirilen Alıçların

(Crataegus azarolus L.) Muhafaza Koşullarının Belirlenmesi ve Muhafazası Sırasında Oluşan Fiziko-kimyasal Değişimler, 2019 - 2020

ÇALIŞKAN O., Avcı F., Project Supported by Higher Education Institutions, UÇ ALMA VE YAPRAKTAN AZOT UYGULAMALARININ SAFARI SUNSETVE GOLD STRIKE PROTEA (Leucadendron) ÇEŞİTLERİNİN BAZIFENOLOJİK VE MORFOLOJİK ÖZELLİKLERLE VERİM VE KALİTESİNE ETKİLERİ, 2016 - 2017

ÇALIŞKAN O., Karaman H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ahıta (Crataegus spp) Bazı Aşı Yöntem ve Zamanlarının Aşı Başarısı ve Fidan Gelişimine Etkileri, 2016 - 2017

ÇALIŞKAN O., ERGÜL A., ILGIN M., BAYAZIT S., Karataş N., TUBITAK Project, Doğu Akdeniz Bölgesi Doğal Popülasyonundaki Erkek İncir (Ficus carica var. caprificus) Genotiplerinin Tanımlanması, Moleküler Karakterizasyonu ve Muhafazası, 2014 - 2017

BAYAZIT S., KARATAŞ N., ILGIN M., ÇALIŞKAN O., TUBITAK Project, Doğu Akdeniz Bölgesi Doğal Popülasyonundaki Erkek İncir Ficus carica var caprificus Genotiplerinin Tanımlanması Moleküler Karakterizasyonu ve Muhafazası, 2014 - 2017

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Erkek İncir Genotiplerinin Ficus carica var caprificus Morfolojik Pomolojik ve Biyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2014 - 2015

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay da Yetiştirilen İncir Genotiplerinin Morfolojik ve Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi ve Moleküler Karakterizasyonu, 2013 - 2015

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay da Yetiştirilen Yerel Nar Genotiplerinin Moleküler Karakterizasyonu ve Muhafazası, 2012 - 2015

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay İli Erkek İncir Genotiplerinin Morfolojik Ve Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2010 - 2012

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, İncir Mozaik Hastalığı Etmesinin Tanınması ve Genomik Karakterizasyonu, 2009 - 2010

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay İli Badem Prunus dulcis L Genetik Kaynaklarının Belirlenmesi Tanımlanması ve Muhafazası, 2009 - 2010

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı İncir Çeşitlerinin Pomolojik ve Fitokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, 2008 - 2009

ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay da Yetiştirilen İncir Genotiplerinin Morfolojik ve Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi ve Moleküler Karakterizasyonu, 2008 - 2009

ÇALIŞKAN O., TUBITAK Project, İncir Mozaik Hastalığının Biyolojik Serolojik Mikroskobik ve Moleküler Yöntemlerle Tanınması ve Eriophyes Akarlarla Taşınma Etkinliklerinin Araştırılması, 2006 - 2008

ÇALIŞKAN O., DÖRTYOL ERZİN Yöresi Koşullarında Bazı Ilıman ve Subtropik İklim Meyve Türlerinin Yetiştirilme Olanakları ile Kalite Parametrelerinin İncelenmesi ve Örtüaltı Yetiştiricilik ile Ethrel Uygulamalarının Asmalarda Erkencilik Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2002 - 2006

ÇALIŞKAN O., TUBITAK Project, Bazı Melez ve Yabancı Kayısı çeşitlerinin Hatay İli Kırıkhan İlçesine Uyumu Üzerinde Araştırmalar, 2003 - 2004

ÇALIŞKAN O., TUBITAK Project, Bazı İncir Çeşit ve Tiplerinin Dörtüol Koşullarındaki Fenolojik Morfolojik ve Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2001 - 2002

ÇALIŞKAN O., TUBITAK Project, Sık Dikim ve Örtüaltı Yetiştirme Tekniklerinin Yenidünyalarda Erkencilik Verim ve Kaliteye Etkilerinin Belirlenmesi, 1999 - 2002

## Scientific Refereeing

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Other journals, July 2024

TREES - STRUCTURE AND FUNCTION, Other journals, July 2024

JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, Other journals, July 2024

Other journals, January 2016

Other journals, January 2016

NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, Other journals, January 2015

Other journals, January 2015

## **Metrics**

Publication: 202

Citation (Scopus): 699

H-Index (Scopus): 14