

## Assoc. Prof. BERKEN ÇİMEN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2160

**Fax Phone:** [+90 322 338 6388](tel:+903223386388)

**Email:** [bcimen@cu.edu.tr](mailto:bcimen@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//bcimen>

**Address:** Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 01330, Adana, Türkiye

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9376-1823

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-3834-2014

ScopusID: 36448134900

Yoksis Researcher ID: 41997

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Turkey 2011 - 2018

Postgraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 2004 - 2008

### Foreign Languages

Spanish, B1 Intermediate

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama ve Proje Döngüsü Eğitimi, TÜBİTAK, 2015

Education Management and Planning, 2. Flow Sitometri ve Tarımsal Araştırmalarda Kullanımı, Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü, 2014

Education Management and Planning, Somatic Hybridization for Citrus Breeding, UMR AGAP, CIRAD, 2013

### Dissertations

Doctorate, KLASİK VE BİYOTEKNOLOJİK ISLAH YÖNTEMLERİYLE YENİ TURUNÇGİL ÇEŞİT VE ANAÇLARININ GELİŞTİRİLMESİ, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, 2018

Postgraduate, FARKLI TURUNÇGİL ANAÇLARI ÜZERİNE AŞILI NAVELİNA GÖBEKLİ PORTAKALININ DEMİR (Fe) KLOROZUNA TOLERANSININ FİZYOLOJİK YÖNDEN İNCELENMESİ, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2011

### Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Fruit Breeding and Breeding, Tropical and Subtropical Fruits

(coconuts, dates, olives, papayas, etc.), Biotechnology and Genetics, Population Genetics

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2009 - Continues

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

- I. **Recovering triploid citrus hybrids from  $2x \times 2x$  sexual crosses with the aid of embryo rescue and flow cytometry in Turkey**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., DÖNMEZ D., KAÇAR Y., ERCİŞLİ S.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Studies on mutation breeding in citrus: Improving seedless types of 'Kozan' common orange by gamma irradiation**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B.  
SCIENTIA HORTICULTURAE, vol.278, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Efficient protoplast isolation from ovule-derived embryogenic callus in *Citrus volkameriana***  
Çimen B.  
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, vol.44, pp.567-576, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Induction of Polyploidy in C35 Citrange through in Vitro Colchicine Treatments of Seed-Derived Explants**  
ÇİMEN B.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FRUIT SCIENCE, vol.20, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Fruit quality and biochemical characteristics of some early ripening mandarin varieties**  
Yilmaz B., Cimen B., Zarifikhosroshahi M., Yesiloglu T., Incesu M., Kafkas E.  
FRUITS, vol.75, no.4, pp.145-152, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Chemical Applications Affected Dormancy Breaking In `Modi? Apple Cultivar Under Subtropical Conditions**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., ÇİMEN B.  
ACTA SCİENTİARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, vol.15, no.6, pp.247-252, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Influence of girdling on the seasonal leaf nutrition status and fruit size of robinson mandarin (*Citrus reticulata blanco*)**  
Yilmaz B., Cimen B., Incesu M., Yesiloglu T., Yilmaz M.  
Applied Ecology and Environmental Research, vol.16, no.5, pp.6205-6218, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Rootstock influences on seasonal changes in leaf physiology and fruit quality of rio red grapefruit variety**  
Yilmaz B., Cimen B., Incesu M., Kamiloglu U. M., Yesiloglu T.  
Applied Ecology and Environmental Research, vol.16, no.4, pp.4065-4080, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **The Usage of Auxins with Various Cultural Techniques to Increase Fruit Size in Star Ruby Grapefruit**  
YEŞİLOĞLU T., Koç S., ÇİMEN B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETİN, vol.26, no.10, pp.5717-5722, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **The Usage of Auxins with Various Cultural Techniques to Increase Fruit Size in Star Ruby Grapefruit**  
YEŞİLOĞLU T., Koç S., ÇİMEN B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETİN, vol.26, no.10, pp.5717-5722, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **THE USAGE OF AUXINS WITH VARIOUS CULTURAL TECHNIQUES TO INCREASE FRUIT SIZE IN STAR RUBY GRAPEFRUIT**  
YEŞİLOĞLU T., Koc S., ÇİMEN B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETİN, vol.26, no.10, pp.5717-5722, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Adana Ekolojik Koşullarında Bazı Satsuma Mandarin (*Citrus unshiu Marc.*) Çeşitlerinin Meyve Kalite**

## Özelliklerinin Saptanması ve Hasat Olumuyla İlişkilendirilmesi

Tiring G., SATAR S., ÇİMEN B.

Alatarım, vol.16, no.1, pp.19-25, 2017 (SCI-Expanded)

- XIII. **Characterization of morphological traits of local and global persimmon varieties and genotypes collected from Turkey**  
YILMAZ B., GENÇ A., ÇİMEN B., İNCESU M., YEŞİLOĞLU T.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.41, no.2, pp.93-102, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Red Şadok x Rio Red Altıntop Melezlemesinden Elde Edilmiş Turunçgil Melezlerinin Morfolojik Karakterizasyonu**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.53, no.4, pp.491-497, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **CHEMICAL APPLICATIONS AFFECTED DORMANCY BREAKING IN 'MODİ' APPLE CULTIVAR UNDER SUBTROPICAL CONDITIONS**  
İMRAK B., KÜDEN A., KÜDEN A., SARIER A., ÇİMEN B.  
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, vol.15, no.6, pp.265-277, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Rootstock Breeding for Abiotic Stress Tolerance in Citrus**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T.  
ABIOTIC AND BIOTIC STRESS IN PLANTS - RECENT ADVANCES AND FUTURE PERSPECTIVES, pp.527-563, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Influences of different iron levels on plant growth and photosynthesis of W. Murcott mandarin grafted on two rootstocks under high pH conditions**  
İncesu M., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., YILMAZ B.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.39, no.5, pp.838-844, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects on growth of persimmon (*Diospyros virginiana*) rootstock of arbuscular mycorrhizal fungi species**  
İncesu M., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., YILMAZ B., Akpınar C., ORTAŞ İ.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.39, no.1, pp.117-122, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Growth and Photosynthetic Response of Two Persimmon Rootstocks (*Diospyros kaki* and *D. virginiana*) under Different Salinity Levels**  
İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.42, no.2, pp.386-391, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Growth and photosynthetic response of young 'Navelina' trees budded on to eight citrus rootstocks in response to iron deficiency**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B.  
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, vol.42, no.3, pp.170-182, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of 2,4-DP (2,4-dichlorophenoxypropionic acid) plant growth regulator on fruit size and yield of Valencia oranges (*Citrus sinensis* Osb.)**  
Yildirim B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., Kamiloglu M. U., ÇİMEN B., Tamer S.  
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, vol.40, no.1, pp.55-64, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Molecular diversification and preliminary evaluations of some satsuma selections' performance under mediterranean conditions**  
İncesu M., Tuzcu O., YEŞİLOĞLU T., Kacar Y. A., YILDIRIM B., Boncuk M., ÇİMEN B.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.21, pp.4347-4357, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Pomological characterisation of different kiwifruit (*Actinidia deliciosa*) cultivars in Adana (Turkey)**  
Yildirim B., YEŞİLOĞLU T., Uysal-Kamiloglu M., İncesu M., Tuzcu O., ÇİMEN B.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.6, no.6, pp.1378-1382, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of 3,5,6-trichloro-2-pyridyloxyacetic acid on fruit size and yield of Valencia oranges (*Citrus sinensis* Osb.)**  
Yildirim B., YEŞİLOĞLU T., Kamiloglu M. U., İncesu M., ÇİMEN B., Yılmaz N.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.9, no.1, pp.275-279, 2011 (SCI-Expanded)

- XXV. **Fruit yield and quality of Santa Teresa lemon on seven rootstocks in Adana (Turkey)**  
Yildirim B., Yesiloglu T., KAMILOGLU M. U., Incesu M., TUZCU O., Cimen B.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.5, no.10, pp.1077-1081, 2010 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of fruit yield and pomological characteristics of 'Spring Navel' orange grafted on different rootstocks in TRNC conditions**  
ÇİMEN B., YILMAZ B., İNCESU M., YEŞİLOĞLU T., Karanfiloglu H., Akgol C., Tuzcu O.  
Acta Horticulturae, no.1399, pp.233-236, 2024 (Scopus)
- II. **An evaluation on determination of volatile flavour profiles in lemon (Citrus limon (L.) Burm.) products**  
Kafkas N., Oğuz I., ÇİMEN B., KAFKAS S.  
Acta Horticulturae, no.1399, pp.303-310, 2024 (Scopus)
- III. **Salt stress tolerance of Satsuma clones selected from Turkey**  
İNCESU M., ÇİMEN B., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.  
Acta Horticulturae, no.1399, pp.211-220, 2024 (Scopus)
- IV. **Comparison of kumquat (Fortunella spp.) volatiles using various SPME fibres followed by GC/MS techniques and determination of the total phenol and antioxidant compounds**  
Polat Y., Oğuz I., Eksi E., ÇİMEN B., Kafkas N., Çelik F.  
Acta Horticulturae, no.1399, pp.337-342, 2024 (Scopus)
- V. **Performance of Valencia orange grafted on different rootstocks in Cyprus-Guzelyurt ecological conditions**  
İNCESU M., YILMAZ B., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., Rehber Y., Ilhan M., Tuzcu O.  
Acta Horticulturae, no.1399, pp.227-232, 2024 (Scopus)
- VI. **Fruit quality characteristics in bergamot (Citrus bergamia)**  
Polat Y., BİLGİN Ö. F., ÇİMEN B., KOÇ G., Kafkas N.  
Acta Horticulturae, no.1399, pp.351-360, 2024 (Scopus)
- VII. **Effects of various soil structure and irrigation regimes on rio-red grapefruit yield and morphology**  
KEKEÇ U., ÇİMEN B.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.7, no.1, pp.148-155, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of the resistance of some citrus rootstocks against citrus nematode [Tylenchulus semipenetrans (Cobb, 1913) (Tylenchida: Tylenchulidae)] under field conditions in the Eastern Mediterranean Region**  
Kasapoğlu Uludamar E. B., Çimen B., Elekcioglu İ. H.  
Bitki Koruma Bülteni, vol.61, no.1, pp.41-47, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Relationship between photosynthesis and fruit quality of 'Clemenules clementine' mandarin variety budded on various rootstocks**  
Yeşiloğlu T., Çimen B., Yılmaz B., Incesu M.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.4, no.3, pp.236-243, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Effects of Gamma Irradiation on Seedlessness and Fruit Quality of Ortanique Tangor**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., KAÇAR Y.  
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Rootstock influences on photosynthetic performance of young Interdonato trees grown in calcareous soil**  
ÇİMEN B.  
Akademik Ziraat Dergisi, vol.8, no.2, pp.185-194, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XII. **Gama Işını Uygulamasıyla Geliştirilen Robinson Mutant Popülasyonunun Değerlendirilmesi**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B., TUZCU Ö.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.56, no.3, pp.375-381, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **KKTC Ekolojik Koşullarında Bazı Erkenci Mandarin ve Portakal Çeşitlerinin Derim Dönemi ve Meyve Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İncesu M., UYSAL KAMİLOĞLU M., Karanfiloglu H.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.5, pp.809-815, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effects of 2,4-DP- P (2,4-Dichlorophenoxypropionic Acid-P) plant Growth Regulator on Fruit Size and Yield of Star Ruby grapefruit (Citrus paradisi Osb.)**  
YILMAZ B., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., Uysal Kamiloğlu M., Yılmaz M.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.6, no.9, pp.1279-1284, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bazı Yerli ve Yabancı Trabzon Hurması (Diospyros kaki L.) Çeşit ve Tiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu**  
YEŞİLOĞLU T., AKA KAÇAR Y., YILMAZ B., İNCESU M., ÇİMEN B.  
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, vol.5, no.12, pp.1580-1589, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Bazı Yerli ve Yabancı Trabzon Hurması (Diospyros kaki L.) Çeşit ve Tiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu**  
YEŞİLOĞLU T., AKA KAÇAR Y., YILMAZ B., İNCESU M., ÇİMEN B.  
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, vol.5, no.12, pp.1580-1589, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Bazı Erkenci Göbekli Portakalların Farklı Dönemlerde Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Tiring G., SATAR S., ÇİMEN B.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.189-195, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Bazı Mandarin Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarında Meyve Kalite Özelliklerinin Saptanması**  
Tiring G., SATAR S., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Bazı turunçgil genotiplerinden tetraploid bitki elde edilmesi**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B., AKA KAÇAR Y.  
DERİM, vol.33, no.2, pp.175-188, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Klemantin SRA63 Mandarinini x Satsuma Mandarinini Melezlemesinden Elde Edilmiş Turunçgil Melezlerinin Morfolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.  
Bahçe, vol.45, no.2, pp.777-781, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Bazı Turunçgil Anaçlarında Farklı Enzim ve Besin Ortamı Konsantrasyonlarının Yaprak Protoplast İzolasyonuna Etkileri**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İNCESU M., AKA KAÇAR Y.  
Bahçe, vol.45, no.2, pp.881-886, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Adana Ekolojik Koşullarında Bazı Turunçgil Anaçlarının Rio Red Altıntop Çeşidinin Meyve Verim ve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
YILMAZ B., İNCESU M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., TUZCU Ö.  
Bahçe, vol.45, no.2, pp.793-797, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **EFFECTS OF DIFFERENT INTERSTOCK LENGTHS ON THE YIELD, FRUIT QUALITY AND TREE SIZE OF KÜTDİKEN LEMON TREES IN TURKEY**  
YILMAZ B., Uysal Kamiloğlu M., ÇİMEN B., İncesu M., YEŞİLOĞLU T., Tuzcu Ö.  
Journal of Global Agriculture and Ecology, vol.3, no.2, pp.91-96, 2015 (Scopus)
- XXIV. **EFFECTS OF SOME ROOTSTOCKS ON PHOTOSYNTHETIC PERFORMANCE OF YOUNG `VALENCIA? ORANGE TREES IN CALCAREOUS SOIL**  
İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
Journal of Global Agriculture and Ecology, vol.2, no.3, pp.101-105, 2015 (Scopus)
- XXV. **Erken Dönemde Olgunlaşan Bazı Mandarin Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarında Meyve kalite**

### **Kriterleri ve Hasat Dönemlerinin belirlenmesi**

YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İNCESU M., ÇİMEN B.

Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.8, no.2, pp.1-4, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVI. **Trabzon Hurması Diospyros kaki L Fidanı Yetiştiriciliği**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B.  
Tarım Türk Dergisi, vol.51, pp.74-80, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Effects of Salinity on Some Citrus Rootstocks**  
YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B., TUZCU Ö., UYSAL KAMILOĞLU M., ÇİMEN B.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, vol.2, pp.1311-1316, 2015 (Scopus)
- XXVIII. **Physiological Investigation of Tolerance to Iron Chlorosis of Navelina Orange Budded on Different Citrus Rootstocks**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, vol.2, pp.1423-1430, 2015 (Scopus)
- XXIX. **Influence of Different Rootstocks on Fruit Yield and Some Fruit Quality Traits of Star Ruby Grapefruit Cultivar in Adana Turkey**  
YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B., ÇİMEN B., TUZCU Ö.  
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, vol.1, pp.355-361, 2015 (Scopus)
- XXX. **Influences of Rootstocks on Fruit Quality of 'Henderson' Grapefruit**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., ÇİMEN B., İncesu M.  
Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Different Interstock Lengths Effects on 'Star Ruby' Grapefruit and 'Kütdiken' Lemon for Some Plant Nutrient Elements**  
YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., ÇİMEN B., UYSAL KAMILOĞLU M.  
Turkish Journal of Agriculture and Natural Sciences, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **The Influence of Different Interstock Lengths of Minneola Tanjelo on Photosynthetic Parameters and Fruit Yield of Star Ruby Grapefruit**  
ÇİMEN B., YILMAZ B., İncesu M., Uysal-Kamiloglu M., YEŞİLOĞLU T.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.2, no.4, pp.197-202, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Bazı Göbekli Portakal Çeşitleri ile Türkiye'de Selekte Edilmiş Bazı Washington Navel Tiplerinin Adana Ekolojik Koşullarında Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YILMAZ B., İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.7, no.1, pp.7-13, 2014 (Scopus)
- XXXIV. **Turunçgil Sektörünün Gereksinim Duyduğu Yeni Çeşitlerin Geliştirilmesi**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İncesu M., YILMAZ B., AKA KAÇAR Y., Şimşek Ö.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.7, no.1, pp.80-85, 2014 (Scopus)
- XXXV. **Farklı Örtü Materyallerinin Hernandina Klemantin Mandarin Fidanlarının Bitki Gelişimi, Klorofil İçeriği ve Klorofil Işıma Verimi Üzerine Etkileri**  
İncesu M., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.7, no.1, pp.42-46, 2014 (Scopus)
- XXXVI. **Turunçgil Sektörünün Gereksinim Duyduğu Yeni Çeşitlerin Geliştirilmesi**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İncesu M., YILMAZ B., AKA KAÇAR Y., Şimşek Ö.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.7, no.1, pp.80-85, 2014 (Scopus)
- XXXVII. **Bazı Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinin Subtropik İklim Koşullarındaki Çoklu Meyve Oluşumu Sorununun Çözümüne İlişkin Araştırmalar.**  
İMRAK B., SARIER A., ÇİMEN B., Tütüncü M., Çömlekçioğlu S., KÜDEN A., KÜDEN A.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.7, no.1, pp.14-22, 2014 (Scopus)
- XXXVIII. **etermining Yield and Fruit Quality Traits of Henderson Grapefruit and Some Pomelo (Shaddock) Varieties under Adana Ecological Conditions**  
ÇİMEN B., İncesu M., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.2, no.1, pp.38-41, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXIX. **Farklı Tuz Konsantrasyonlarının Bazı Turunçgil Anaçlarının Fotosentetik Performansları Üzerine Etkileri**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İncesu M.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.2, pp.13-18, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Turunçgil Sektörünün Gerekisim Duyduğu Yeni Çeşitlerin Geliştirilmesi**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İncesu M., YILMAZ B., AKA KAÇAR Y., ŞİMŞEK Ö.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.2, pp.127-132, 2013 (Scopus)
- XLI. **Improving New Varieties For Citrus Sectoral Needs**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B., AKA KAÇAR Y., ŞİMŞEK Ö.  
Research Journal of Agricultural Sciences, no.2, pp.127-132, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Rootstock effects on yield, fruit quality, rind and juice color of 'Moro' blood orange**  
İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.11, no.3, pp.867-871, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Rootstock effects on yield, fruit quality, rind and juice color of 'Moro' blood orange**  
İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.11, no.3, pp.867-871, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Rootstock effects on yield, fruit quality, rind and juice color of 'Moro' blood orange**  
İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.11, no.3, pp.867-871, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Rootstock effects on yield, fruit quality, rind and juice color of 'xxMoro'xx blood orange**  
İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
Journal of Food, Agriculture and Environment, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Bazı Turunçgil Genotiplerinin Yüksek pH Koşullarında Demir Kloroz Düzeyleri ile Fotosentez Aktivitelerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B., ÇİMEN B.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.97-100, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Çukurova ve KKTC Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Altıntop Çeşitlerinin Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., ÇİMEN B., YILMAZ B., Kamiloğlu M., Akerzurumlu E., Rehber Dikkaya Y.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.107-111, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Nüseller Kökenli Bazı Kan Portakalı Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarında Meyve Kalite Özelliklerinin Saptanması**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İncesu M., YILMAZ B.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.15-20, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Çimen, B., Yeşiloğlu, T., İncesu, M., Yılmaz, B., 2012. Nüseller Kökenli Bazı Kan Portakalı Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarında Meyve Kalite Özelliklerinin Saptanması**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.15-20, 2012 (Scopus)
- L. **Çukurova ve KKTC Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Altıntop Çeşitlerinin Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., ÇİMEN B., YILMAZ B., Uysal-Kamiloglu M.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.107-111, 2012 (Scopus)
- LI. **Çukurova ve KKTC Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Altıntop Çeşitlerinin Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., ÇİMEN B., YILMAZ B., Uysal-Kamiloglu M.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.107-111, 2012 (Scopus)
- LII. **Bazı Turunçgil Genotiplerinin Yüksek pH Koşullarında Demir Kloroz Düzeyleri ile Fotosentez Aktivitelerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B., ÇİMEN B.  
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.97-100, 2012 (Scopus)
- LIII. **Bazı Turunçgil Genotiplerinin Yüksek pH Koşullarında Demir Kloroz Düzeyleri ile Fotosentez**

### **Aktiviteilerinin Belirlenmesi**

YEŐILOĐLU T., İncesu M., YILMAZ B., ÇİMEN B.

Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.97-100, 2012 (Scopus)

LIV. **Çukurova ve KKTC Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Altıntop Çeşitlerinin Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**

YEŐILOĐLU T., İncesu M., ÇİMEN B., YILMAZ B., Uysal-Kamiloglu M.

Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.107-111, 2012 (Scopus)

LV. **Bazı Turunçgil Genotiplerinin Yüksek pH Koşullarında Demir Kloroz Düzeyleri ile Fotosentez Aktiviteilerinin Belirlenmesi**

YEŐILOĐLU T., İncesu M., YILMAZ B., ÇİMEN B.

Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.1, pp.97-100, 2012 (Scopus)

### **Books & Book Chapters**

I. **Genetic Diversity and Breeding of Persimmon**

YEŐILOĐLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.

in: Breeding and Health Benefits of Fruit and Nut Crops, Jaya R. Soneji and Madhugiri Nageswara-Rao, Editor, Intechopen, London, pp.21-46, 2018

II. **Genetic Diversity and Breeding of Persimmon**

YEŐILOĐLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.

in: Breeding and Health Benefits of Fruit and Nut Crops, Jaya R. Soneji and Madhugiri Nageswara-Rao, Editor, Intechopen, London, pp.21-46, 2018

III. **Rootstock Breeding for Abiotic Stress Tolerance in Citrus**

ÇİMEN B., YEŐILOĐLU T.

in: Abiotic and Biotic Stress in Plants - Recent Advances and Future Perspectives, Shanker K., Shanker C., Editor, Intech, Rijeka, pp.521-563, 2016

IV. **Rootstock Breeding for Abiotic Stress Tolerance in Citrus**

ÇİMEN B., YEŐILOĐLU T.

in: Abiotic and Biotic Stress in Plants Recent Advances and Future Perspectives, Arun K. Shanker, Chitra Shanker, Editor, InTech, pp.527-563, 2016

V. **Rootstock Breeding for Abiotic Stress Tolerance in Citrus**

ÇİMEN B., YEŐILOĐLU T.

in: Abiotic and Biotic Stress in Plants Recent Advances and Future Perspectives, Arun K. Shanker, Chitra Shanker, Editor, InTech Publishing, pp.527-563, 2016

VI. **Trabzon Hurması Yetiştiriciliği**

YEŐILOĐLU T., YILMAZ B., Tuzcu Ö., İncesu M., Uysal Kamiloglu M., ÇİMEN B.

Dört Renk Ajans, Adana, 2011

VII. **Trabzon Hurması Yetiştiriciliği Diospyros kaki L**

YEŐILOĐLU T., YILMAZ B., Tuzcu Ö., İncesu M., UYSAL KAMİLOĞLU M., ÇİMEN B.

Dört Renk Ajans, Adana, 2011

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

I. **Comparison of kumquat (Fortunella spp.) volatiles using various SPME fibers by GC/MS techniques and determination of the total phenol and antioxidant compounds**

POLAT Y., OĞUZ İ., EKŐİ E., ÇİMEN B., KAFKAS N. E., ÇELİK F.

XIV International Citrus Congress. Acta Horticulturae, Mersin, Turkey, 6 - 11 November 2022

II. **Evaluating on Determination of Volatile Flavour Profiles in Lemon( Citrus Limon) Brum) products**

KAFKAS N. E., Oguz İ., ÇİMEN B., KAFKAS S.



XIV International Citrus Congress Acta Horticulturae, Mersin, Turkey, 06 November 2022

- III. **Evaluation on Determination of Volatile Flavour Profiles in Lemon (*Citrus limon* (L.) Burm) products.**  
KAFKAS N. E., OĞUZ İ., ÇİMEN B., KAFKAS S.  
XIV International Citrus Congress. Acta Horticulturae., Mersin, Turkey, 6 - 11 November 2022
- IV. **Fruit Quality Characteristics in Bergamot (*Citrus bergamia*)**  
POLAT Y., BİLGİN Ö. F., ÇİMEN B., KOÇ G., KAFKAS N. E.  
XIV International Citrus Congress., Mersin, Turkey, 6 - 11 November 2022
- V. **Rootstock effects on photosynthetic performance of young 'Valencia' orange trees**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.327
- VI. **Rootstocks affect fruit yield and some fruit quality traits of 'Star Ruby' grapefruit in Adana, Turkey**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.327
- VII. **Physiological Investigation of Tolerance to Iron Chlorosis of Navelina Orange Budded on Different Citrus Rootstocks**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.127
- VIII. **Effects of salinity on some citrus rootstocks**  
YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B., TUZCU Ö., UYSAL KAMILOĞLU M., ÇİMEN B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.120
- IX. **Rootstocks affect fruit yield and some fruit quality traits of 'Star Ruby' grapefruit in Adana, Turkey**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.327
- X. **Effects of salinity on some citrus rootstocks**  
YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B., TUZCU Ö., UYSAL KAMILOĞLU M., ÇİMEN B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.120
- XI. **Differential tolerance to iron deficiency of citrus rootstocks grown in calcareous soil**  
İNCESU M., YEŞİLOĞLU T., TUZCU Ö., ÇİMEN B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.127
- XII. **Rootstocks affect fruit yield and some fruit quality traits of 'Star Ruby' grapefruit in Adana, Turkey**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.327
- XIII. **Physiological Investigation of Tolerance to Iron Chlorosis of Navelina Orange Budded on Different Citrus Rootstocks**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B.  
International Citrus Congress, Spain, pp.127
- XIV. **Fruit Quality Traits of Some Clementine Mandarin Varieties Under Adana Ecological Conditions**  
ÇİMEN B.  
I. International Congress of The Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 8 - 10 November 2019, vol.1, pp.210-218
- XV. **PHOTOSYNTHETIC PERFORMANCE AND FRUIT QUALITY OF 'W.MURCOTT' MANDARIN VARIETY ON FOUR ROOTSTOCKS**  
ÇİMEN B.  
7th International Conference of Agriculture and Food, 25 - 29 June 2019, vol.7, pp.44-52
- XVI. **The Usage of *Severinia buxifolia* as an Ornamental Plant. I. International Agricultural Science Congress**  
YASEMİN S., KÖKSAL N., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.407
- XVII. **Glycosmis pentaphylla: As An Alternative Woody Landscape Plant.**  
KÖKSAL N., YASEMİN S., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.

- I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.406
- XVIII. The Usage of *Severinia buxifolia* as an Ornamental Plant.**  
YASEMİN S., KÖKSAL N., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.407
- XIX. *Glycosmis pentaphylla*: As An Alternative Woody Landscape Plant.**  
KÖKSAL N., YASEMİN S., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.406
- XX. Improving new seedless and low-seeded mandarins by gamma irradiation in Turkey**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., YILMAZ B.  
3rd International Agriculture Congress, Skopje, Macedonia, 14 - 18 August 2017, pp.68
- XXI. Physiological changes in leaves of two citrus rootstocks under drought stress conditions**  
ÇİMEN B., İNCESU M., EKER S., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.  
3rd International Agriculture Congress, Skopje, Macedonia, 14 - 18 August 2017, pp.70
- XXII. Morphological Characterization of Local and Global Persimmon Varieties and Genotypes Collected from Turkey**  
YILMAZ B., GENÇ A., İNCESU M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T.  
VI. International Symposium on Persimmon, 16 - 20 October 2016, pp.19
- XXIII. Embryogenic callus Induction and Protoplast Isolation from Epicotyl Explant of Citrus**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İNCESU M., DÖNMEZ D., AKA KAÇAR Y.  
XIII International Citrus Congress, Brazil, 18 - 23 September 2016
- XXIV. RESPONSE OF SOME CITRUS ROOTSTOCKS TO IRON DEFICIENCY UNDER HIGH PH CONDITIONS**  
İNCESU M., YEŞİLOĞLU T., TUZCU Ö., ÇİMEN B., YILMAZ B.  
International Citrus Congress 2016, 18 - 23 September 2016, pp.149
- XXV. EMBRYOGENIC CALLUS INDUCTION AND PROTOPLAST ISOLATION FROM EPICOTYL EXPLANT OF CITRUS MACROPHYLLA**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İNCESU M., DÖNMEZ D., KAÇAR Y.  
International Citrus Congress 2016, 18 - 23 September 2016, pp.212-213
- XXVI. Citrus Rootstock Breeding Program in Turkey**  
YEŞİLOĞLU T., KAÇAR Y., YILMAZ B., İNCESU M., ÇİMEN B., ŞİMŞEK Ö., DÖNMEZ D.  
13th International Citrus Congress, Foz do Iguaçu, 18 - 23 January 2016, vol.1
- XXVII. Yield and pomological characteristics under Adana ecological conditions of some clementine mandarins derived from selection in Turkey**  
İNCESU M., TUZCU O., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., YILMAZ B.  
29th International Horticultural Congress on Horticulture - Sustaining Lives, Livelihoods and Landscapes (IHC) / International Symposium on Plant Breeding in Horticulture, Brisbane, Australia, 17 - 22 August 2014, vol.1127, pp.395-399
- XXVIII. The Usage of Auxins with Various Cultural Techniques to Increase Fruit Size in Star Ruby Grapefruit**  
YEŞİLOĞLU T., KOÇ S., ÇİMEN B.  
The 2nd World Congress on the use of Biostimulants in Agriculture, Floransa, Italy, 16 - 19 November 2015, vol.1, no.1, pp.116
- XXIX. Erken Dönemde Olgunlaşan Bazı Mandarin Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarında Meyve Kalite Kriterleri ve Hasat Dönemlerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İNCESU M., ÇİMEN B.  
Ulusal Tarım Kongresi 2015, Afyon, Turkey, 29 - 31 October 2015, vol.1, no.1, pp.132
- XXX. Farklı Anaçların Rio Red Altıntopunda Meyve Verimi, Yaprak Bitki Besin Elementleri ve Klorofil İçeriği Üzerine Etkileri**  
Uysal Kamiloğlu M., Kaplankıran M., ÇİMEN B.  
Ulusal Tarım Kongresi 2015, Afyon, Turkey, 29 - 31 October 2015, vol.1, no.1, pp.124
- XXXI. Red Şadok x Rio Red Altıntop Melezlemesinden Elde Edilmiş Turunçgil Melezlerinin Morfolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B.

- Ulusal Tarım Kongresi 2015, Afyon, Turkey, 29 - 31 October 2015, vol.1, no.1, pp.120
- XXXII. **Orta-Geç Yeni Mandarin Çeşitlerinin Melezleme Islahı Yoluyla Geliştirilmesi**  
YEŞİLOĞLU T., AKA KAÇAR Y., ÇİMEN B., ŞİMŞEK Ö., Dönmez D., YILMAZ B., İncesu M.  
Ulusal Tarım Kongresi 2015, Afyon, Turkey, 29 - 31 October 2015, vol.1, no.1, pp.37
- XXXIII. **Adana Ekolojik Koşullarında Bazı Turunçgil Anaçlarının " Rio Red " Altıntop Çeşidinin Meyve Verim ve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
YILMAZ B., İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., Tuzcu Ö.  
7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, vol.1, no.1, pp.212
- XXXIV. **Gou Tou Turuncu X Yerli Üç Yapraklı Melezinin In Vitro Koşullarda Köklenme Olanaklarının Araştırılması**  
ŞİMŞEK Ö., Bayramoğlu M., Cengiz M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., AKA KAÇAR Y.  
7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, vol.1, no.1, pp.290
- XXXV. **Klemantin Sra 63 Mandarini X Satsuma Mandarini Melezlemesinden Elde Edilen Turunçgil Melezlerinin Morfolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İncesu M., YILMAZ B.  
7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, vol.1, no.1, pp.210
- XXXVI. **Bazı Turunçgil Anaçlarında Farklı Enzim ve Besin Ortamı Konsantrasyonlarının Yaprak Protoplast İzolasyonuna Etkileri**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İncesu M., AKA KAÇAR Y.  
7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, vol.1, no.1, pp.233
- XXXVII. **Effects of salinity on citrus rootstocks**  
YEŞİLOĞLU T., İNCESU M., YILMAZ B., TUZCU Ö., UYSAL KAMİLOĞLU M., ÇİMEN B.  
XII International Citrus Congress, Valencia, Spain, 18 - 23 November 2012, vol.3, pp.1311-1316
- XXXVIII. **Effects of Salinity on Some Citrus Rootstocks**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B., Tuzcu O., Kamiloglu M., ÇİMEN B.  
12th International Citrus Congress - International-Society-of-Citriculture, Valencia, Spain, 18 - 23 November 2012, vol.1065, pp.1311-1316
- XXXIX. **Influence of Different Rootstocks on Fruit Yield and Some Fruit Quality Traits of 'Star Ruby' Grapefruit Cultivar in Adana (Turkey)**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B., ÇİMEN B., Tuzcu O.  
12th International Citrus Congress - International-Society-of-Citriculture, Valencia, Spain, 18 - 23 November 2012, vol.1065, pp.355-361
- XL. **Physiological Investigation of Tolerance to Iron Chlorosis of Navelina Orange Budded on Different Citrus Rootstocks**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B.  
12th International Citrus Congress - International-Society-of-Citriculture, Valencia, Spain, 18 - 23 November 2012, vol.1065, pp.1423-1430
- XLI. **Differential Tolerance to Iron Deficiency of Citrus Rootstocks Grown in Calcareous Soil**  
İncesu M., YEŞİLOĞLU T., Tuzcu O., ÇİMEN B.  
12th International Citrus Congress - International-Society-of-Citriculture, Valencia, Spain, 18 - 23 November 2012, vol.1065, pp.1431-1436
- XLII. **Different Interstock Lengths Effects on `Star Ruby? Grapefruit and `Kütdiken? Lemon for Some Plant Nutrient Elements**  
YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., ÇİMEN B., Uysal Kamiloğlu M.  
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.1
- XLIII. **Characterization for Fruit Quality of Some Lemon Selections and Cultivars under Adana Ecological Conditions**  
İncesu M., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., YILMAZ B.  
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.1
- XLIV. **Different Interstock Lengths Effects on `Star Ruby? Grapefruit and `Kütdiken? Lemon for Some Plant Nutrient Elements**

- YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., ÇİMEN B., Uysal Kamiloğlu M.  
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.1
- XLV. **Possibilities of Embryogenic Callus Induction From Epicotyl Explant of Some Citrus Rootstocks.**  
**Balkan Agricultural Congress**  
ÇİMEN B., Dönmez D., AKA KAÇAR Y., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İncesu M.  
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.1
- XLVI. **Possibilities of Embryogenic Callus Induction From Epicotyl Explant of Some Citrus Rootstocks.**  
**Balkan Agricultural Congress**  
ÇİMEN B., Dönmez D., AKA KAÇAR Y., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İncesu M.  
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.1
- XLVII. **Influences of Rootstocks on Fruit Quality of `Henderson? Grapefruit**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., ÇİMEN B., İncesu M.  
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.1
- XLVIII. **Morphological and molecular characterization of some persimmon varieties and types**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., KAÇAR Y., İNCESU M., ÇİMEN B., Satmaz A.  
29 th International Horticultural Congress, Brisbane, Australia, 17 - 22 August 2014
- XLIX. **Effects of Nine Rootstocks on Fruit Yield and Photosynthesis of Star Ruby Grapefruit**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B.  
29th International Horticulture Congress, Brisbane, Australia, 17 - 22 August 2014, pp.1
- L. **Morphological and Molecular Characterization of Some Persimmon Varieties and Types**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., AKA KAÇAR Y., İncesu M., ÇİMEN B., Satmaz A.  
29th International Horticulture Congress, Brisbane, Australia, 17 - 22 August 2014, pp.1
- LI. **Effects of Nursery Shading on Plant Growth, Chlorophyll Content and PSII in Lane Late Navel Orange Seedlings**  
İncesu M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B.  
29th International Horticulture Congress, Brisbane, Australia, 17 - 22 August 2014, pp.1
- LII. **Bazı Şeftali Ve Nektarin Çeşitlerinin Subtropik İklim Koşullarındaki Çoklu Meyve Oluşumu Sorununun Çözümüne İlişkin Araştırmalar**  
İMRAK B., SARIER A., ÇİMEN B., Çömlekçioğlu S., TÜTÜNCÜ M., KÜDEN A., KÜDEN A.  
I Ulusal Tarım Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2013
- LIII. **Bazı Pikan (*Carya illinoensis* Koch.) Çeşitlerinde Yaprak Bitki Besin Elementlerinin Durumu**  
YEŞİLOĞLU T., İncesu M., YILMAZ B., ÇİMEN B.  
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, vol.1, pp.424-427
- LIV. **Adana Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Valencia Tip ve Çeşitlerinin Verim ve Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İncesu M.  
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, vol.1, pp.435-440
- LV. **Turunçgil Yasemini'nin (*Murraya paniculata*) Süs Bitkisi Olarak Kullanımı**  
KÖKSAL N., İncesu M., ÇİMEN B., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.  
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, vol.1, pp.441-448
- LVI. **Adana Ekolojik Koşullarında Bazı Satsuma Çeşitlerinin Verim, Meyve Özellikleri İle Olgunlaşma Dönemlerinin Belirlenmesi**  
İncesu M., ÇİMEN B., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T.  
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, vol.1, pp.428-434
- LVII. **Fortunella Turunçgil Cinsinin (Kamkat) Süs Bitkisi Olarak Kullanım Olanakları**  
YEŞİLOĞLU T., KÖKSAL N., ÇİMEN B., İncesu M., YILMAZ B.  
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013, vol.2, pp.886-871
- LVIII. **Geç Dönemde Olgunlaşan Bazı Turunçgil Çeşitlerinin Meyve Kalite Kriterlerinin ve Hasat Dönemlerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İncesu M., ÇİMEN B.  
Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 September 2012, vol.1, pp.84-87

- LIX. **KKTC-Türkmenköy Koşullarında Bazı Trabzon Hurması (Diospyros kaki L.) Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Incesu M., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., ÇİMEN B., Tuzcu Ö., Uysal Kamiloğlu M.  
Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 September 2012, pp.223-227
- LX. **Bazı Turunçgil Anaçlarının Navelina Göbekli Portakal Fidanlarında Bitki Büyümesi ve Yaprak Azot Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., Incesu M.  
Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 September 2012, pp.253-258
- LXI. **KKTC Koşullarında Yedi Farklı Turunçgil Anacı Üzerine Aşılı Mandora Çeşidinin Meyve Özelliklerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., Incesu M., ÇİMEN B., Tuzcu Ö., Uysal Kamiloğlu M.  
Bursa Tarım Kongresi, Bursa, Turkey, 27 - 29 September 2012, pp.88-92
- LXII. **Investigating of the durability of some citrus rootstocks against citrus nematode in Eastern Mediterranean Region under natural conditions.**  
ELEKÇİOĞLU İ. H., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., KASAPOĞLU E. B.  
31st International Symposium of the European Society of Nematologists, Adana, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.115
- LXIII. **Investigating Of The Durability Of Some Citrus Rootstocks Against Citrus Nematode In Eastern Mediterranean Region Under Natural Conditions**  
KASAPOĞLU E. B., ÇİMEN B., Incesu M., YEŞİLOĞLU T., ELEKÇİOĞLU İ. H.  
European Society of Nematologists Congress, Adana, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.115
- LXIV. **Investigating of the durability of some citrus rootstocks against citrus nematode in Eastern Mediterranean Region under natural conditions**  
KASAPOĞLU ULUDAMAR E. B., ÇİMEN B., İNCESU M., YEŞİLOĞLU T., ELEKÇİOĞLU İ. H.  
31 st International Symposium of The European Society, Adana, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.115
- LXV. **Hana Fuyu Trabzon Hurması Çeşidinde Farklı Dozlarda 1-MCP Uygulamalarının Muhafaza Süresince Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri.**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., validazeh a., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., incesu m.  
V. Bahçe Ürünleri Muhafaza ve Pazarlama Semp., İzmir, Turkey, 01 January 2012, pp.291-296
- LXVI. **Hana Fuyu Trabzon hurması çeşidinde farklı dozlarda 1-Methylcyclopropene uygulamalarının muhafaza süresince bazı kalite üzerine etkileri**  
ÖZKAYA O., DÜNDAR Ö., VALİZADEH A., ÇİMEN B., İNCESU M., İNCESU M., YEŞİLOĞLU T.  
5. Bahçe ürünlerinde muhafaza ve pazarlama sempozyumu, Turkey, 1 - 05 January 2012
- LXVII. **Bazı Turunçgil Anaçlarının Tuza Tolerans Düzeylerinin Belirlenmesi**  
YEŞİLOĞLU T., Incesu M., YILMAZ B., ÇİMEN B.  
6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011, vol.2, pp.31-36
- LXVIII. **Bazı Altıntop Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarında Meyve Kalite Parametrelerinin Değerlendirilmesi**  
YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., Incesu M., ÇİMEN B.  
6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011, vol.2, pp.739-742
- LXIX. **Bazı Nüseller ve Yabancı Kökenli Yerli Mandarin Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarındaki Meyve Kalite Özellikleri**  
YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., Incesu M., ÇİMEN B.  
6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011, vol.2, pp.733-738
- LXX. **Doğu Akdeniz Bölgesi'nde Turunçgil Anaçlarının Turunçgil Nematoduna (Tylenchulus semipenetrans Cobb, (Tylenchulidae: Nemata)) Karşı Dayanıklılığının Araştırılması.Türkiye IV**  
ELEKÇİOĞLU İ. H., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T.  
Bitki Koruma Kongresi Bildiri Özetleri, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.50
- LXXI. **Doğu Akdeniz Bölgesi'nde Turunçgil Anaçlarının Turunçgil Nematoduna (Tylenchulus semipenetrans Cobb, (Tylenchulidae: Nemata)) Karşı Dayanıklılığının Araştırılması**  
KASAPOĞLU ULUDAMAR E. B., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., faber b., ELEKÇİOĞLU İ. H., tuzcu ö.

## Other Publications

- I. **Trabzon Hurması (Diospyros kaki L.) Fidanı Yetiştiriciliği**  
ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., Incesu M., YILMAZ B.  
Other, pp.74-80, 2015
- II. **Turunçgil Yetiştiriciliği**  
Incesu M., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B.  
Other, pp.40-44, 2012
- III. **Dünyada ve Türkiyede Yaygın Kullanılan Turunçgil Anaçları**  
Incesu M., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., YILMAZ B.  
Technical Report, pp.24-26, 2011
- IV. **Ağaç Kavunu (Citrus medica L.)**  
YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., Incesu M., ÇİMEN B.  
Other, pp.40-41, 2010

## Supported Projects

- İNCESU M., ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÜ Trabzon Hurması Gen Bahçesinde Bulunan Çeşit ve Selekte Edilmiş Tiplerin Ploidi Seviyeleri ve Bazı Yaprak Özelliklerinin Belirlenmesi, 2018 - Continues
- YEŞİLOĞLU T., TUBITAK Project, Turunçgillerde Sektörel Gelişim ve İhracat Şansını Artıracak Çeşit ve Anaç Geliştirme, 2013 - Continues
- ÇİMEN B., Other International Funding Programs, Orta Mevsim ve Geçici Portakal ve Mandarin Çeşitlerinin KKTC Ekolojik Koşullarında Meyve Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar, 2004 - Continues
- ÇİMEN B., Other International Funding Programs, KKTC Güzelyurt Ekolojik Koşullarında Değişik Turunçgil Anaçlarının Bazı Önemli Portakal, Mandarin ve Limon Çeşitlerinin Meyve Verim ve Kalitesi Üzerine Etkileri, 2004 - Continues
- ÇİMEN B., Other International Funding Programs, KKTC Güzelyurt Ekolojik Koşullarında Subtropik Meyveler İntroduksiyon Projesi, 2004 - Continues
- Çimen B., Çömlekçioğlu S., Küden A., Küden A., Yeşiloğlu T., Kaçar Y., Kayım M., Şimşek Ö., Incesu M., EU Supported Other Project, Akdeniz Bölgesindeki Bazı Meyve Türlerinin İklim Değişikliğine Adaptasyonları, 2018 - 2023
- Kayım M., Küden A., Küden A., Yeşiloğlu T., Aka Kaçar Y., Incesu M., Çömlekçioğlu S., Çimen B., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, ADAPTATION OF SOME FRUIT SPECIES IN THE MEDITERRANEAN REGION TO CLIMATE CHANGE, 2019 - 2021
- YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., ATTAR Ş. H., İNCESU M., YAŞA KAFKAS N. E., Project Supported by Higher Education Institutions, TURUNÇGİL ANAÇLARININ NAVELATE PORTAKAL *Citrus sinensis* Osb ÇEŞİDİNİN POMOLOJİK VE BAZI BİYOKİMYASAL PARAMETRELER ÜZERİNE ETKİLERİ, 2019 - 2020
- YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İNCESU M., ÇİMEN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Turunçgil Anaçlarının Clemenules Klemantin Mandarin Çeşidinin Verim ile Pomolojik Bitkisel ve Fizyolojik Özellikleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2020
- ÇİMEN B., YEŞİLOĞLU T., YILMAZ B., İNCESU M., Project Supported by Higher Education Institutions, Embriyo Kurtarma Yoluyla Triploid Turunçgil Melezlerinin Geliştirilmesi, 2018 - 2019
- YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., İNCESU M., Project Supported by Higher Education Institutions, Improving new seedless and lowseeded mandarins by gamma irradiation in Turkey, 2017 - 2018
- YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Klasik ve Biyoteknolojik Islah Yöntemleriyle Yeni Turunçgil Çeşit ve Anaçlarının Geliştirilmesi, 2015 - 2018
- YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., YILMAZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects on growth of persimmon *Diospyros virginiana* rootstock of arbuscular mycorrhizal fungi species, 2015 - 2017

YILMAZ B., İNCESU M., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Turunçgil Anaçlarının Rio Red Altıntop Çeşitinde Bitki Besin Elementi Düzeyleri ile Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri, 2015 - 2016

YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Growth and photosynthetic response of young Navelina trees budded on to eight citrus rootstocks in response to iron deficiency, 2014 - 2016

ÇİMEN B., YILMAZ B., YEŞİLOĞLU T., Other International Funding Programs, KKTC Güzelyurt Ekolojik Koşullarında Yeni Turunçgil Çeşitleri İntroduksiyon ve Adaptasyonu, 2000 - 2016

YEŞİLOĞLU T., TÜBİTAK Project, Klasik ve Somatik Melezleme Yöntemleri Kullanılarak Turunca Alternatif Yeni Turunçgil Anaçların Geliştirilmesi, 2012 - 2015

ÇİMEN B., Other International Funding Programs, KKTC Ekolojik Koşullarına Uygun, Üstün Kaliteli Trabzon Hurması (Diospyos Kaki L.) Çeşitlerinin Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar, 2004 - 2014

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

International Society for Horticultural Science, Member, 2014 - Continues

International Society of Citriculture, Member, 2012 - Continues

Ulusal Bahçe Bitkileri Derneği, Member, 2010 - Continues

## **Scientific Refereeing**

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, SCI Journal, November 2015

European Journal of Plant Pathology, SCI Journal, June 2015

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, SCI Journal, December 2013

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, SCI Journal, June 2013

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, SCI Journal, May 2013

## **Metrics**

Publication: 163

Citation (WoS): 95

Citation (Scopus): 95

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

## **Congress and Symposium Activities**

The 2nd World Congress on the use of Biostimulants in Agriculture, Attendee, Firenze, Italy, 2015

Ulusal Tarım Kongresi 2015, Attendee, Afyon, Turkey, 2015

7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2015

Balkan Agricultural Congress, Attendee, Edirne, Turkey, 2014

29th International Horticultural Congress, Attendee, Brisbane, Australia, 2014

New Approaches in Apple and Cherry Growing and Breeding Techniques, Attendee, Adana, Turkey, 2014

İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Attendee, Niğde, Turkey, 2013

Ulusal Tarım Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

International Citrus Congress 2012, Attendee, Valencia, Spain, 2012

Bursa Tarım Kongresi - 2012, Attendee, Bursa, Turkey, 2012

Tarım Sempozyumu, Attendee, Çankırı, Turkey, 2012

6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2011

## Scholarships

Congress Grant, Other International Organizations, 2012 - Continues