

Assoc. Prof. SİNEM ÖZTÜRK ERDEM

Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 1269](tel:+902282141269)

Email: sinem.erdem@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/sinem.erdem>

International Researcher IDs

ScholarID: RMxh3UEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8978-0837

Publons / Web Of Science ResearcherID: HOH-5086-2023

ScopusID: 57202599324

Yoksis Researcher ID: 17962

Education Information

Doctorate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Bahçe Bitkileri (Dr), Turkey 2012 - 2018

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 2010 - 2012

Undergraduate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Faculty Of Agriculture, Turkey 2005 - 2009

Foreign Languages

English, C2 Mastery

Dissertations

Doctorate, Osmanli strawberry breeding-I, Tokat Gaziosmanpaşa University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), 2018

Postgraduate, Identification of s alleles in some native sweet cherry (*Prunus avium* L.) cultivars and genotypes by allele-specific polymerase chain reaction (PCR) amplification, Ondokuz Mayıs University, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), 2012

Research Areas

Fruit Breeding and Breeding, Berries

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bilecik Seyh Edebali University, Ziraat Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2018 - Continues

Research Assistant, Tokat Gaziosmanpaşa University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2012 - 2018

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2010 - 2012

Academic and Administrative Experience

Bilecik Seyh Edebali University, 2021 - Continues
Bilecik Seyh Edebali University, 2019 - Continues
Bilecik Seyh Edebali University, 2018 - Continues
Bilecik Seyh Edebali University, 2018 - 2021

Advising Theses

ÖZTÜRK ERDEM S., Bilecik ili İnhisar ilçesinde bulunan nar (*Punica granatum L.*) genotiplerinin pomolojik ve moleküler karakterizasyonunun belirlenmesi, Postgraduate, N.KOŞ(Student), 2022

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, December, 2024
Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, December, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, August, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Selçuk Üniversitesi, June, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Selçuk Üniversitesi, January, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, June, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, May, 2021
Post Graduate, Post Graduate, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, June, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, June, 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Circular Utilization of Coffee Grounds as a Bio-Nutrient through Microbial Transformation for Leafy Vegetables**
Ozer H., Ozdemir N., Ates A., Koklu R., Ozturk Erdem S., Ozdemir S.
LIFE-BASEL, vol.14, no.10, pp.1299, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Selenium Application on Quality, Phytochemical Composition and Mineral Content Properties of Red Currant (*Ribes rubrum L.*) and Jostaberry (*Ribes xnidigrolaria Bauer*)**
Öztürk Erdem S.
HortScience, vol.59, no.8, pp.1049-1055, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **DETERMINATION OF THE QUALITY AND PHYTOCHEMICAL CONTENT OF F1 STRAWBERRY GENOTYPES SELECTED IN BILECIK PROVINCE ECOLOGICAL CONDITIONS**
Öztürk Erdem S., Cekic C., Uysal D.
Acta Scientiarum Polonorum, Hortorum Cultus, vol.22, no.1, pp.19-26, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **MOLECULAR CHARACTERIZATION OF SERVICE TREE (*Sorbus domestica L.*) GENOTYPES SELECTED FROM TOKAT PROVINCE**
Atasever O. O., Erdem S.
Comptes Rendus de L'Academie Bulgare des Sciences, vol.75, no.8, pp.1227-1233, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Identification of self-incompatibility (S) alleles of some local sweet cherry genotypes from Turkey**
Erdem S., Beyhan N., Demirsoy L.
Comptes Rendus de L'Academie Bulgare des Sciences, vol.74, no.6, pp.937-944, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of different strawberry pollinators on fruit properties of local osmanli strawberry cultivar in Turkey**
Cekic C., Celebioglu B., ÖZTÜRK ERDEM S.
Applied Ecology and Environmental Research, vol.16, no.5, pp.6845-6855, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Genetic diversity of wild raspberry genotypes (*Rubus idaeus L.*) in North Anatolia based on issr**

markers

Cekic C., ÇALIŞ Ö., ÖZTÜRK ERDEM S.

Applied Ecology and Environmental Research, vol.16, no.5, pp.6835-6843, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Farklı Dozlarda Uygulanan Fe₃O₄ Nanopartikülünün Tuz Stresi Altında Yetiştirilen Çilek (*Fragaria × ananassa* Duch, cv. 'Albion') Bitkilerinin Büyüme Özellikleri Üzerine Etkisi**
Öztürk Erdem S.
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, vol.8, no.3, pp.804-812, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effects of Differently Treated Wastewater and Fertilizer on Some Quality Criteria for Strawberry (*Fragaria × ananassa* Duch, cv. 'Albion') Plants**
ÖZTÜRK ERDEM S., KARAKOYUN M., KARAER M., GÜLTAŞ H. T.
Applied Fruit Science, vol.66, no.4, pp.1199-1209, 2024 (Scopus)
- III. **Effect of Different Spring Planting Periods on Pomological and Phytochemical Characteristics of Some Strawberry Varieties**
Öztürk Erdem S.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.7, no.4, pp.339-345, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effect of Different Priming Applications on The Germination of Seeds of Some Hazelnut Cultivars**
KARAKOYUN M., ÖZTÜRK ERDEM S.
SELCUK JOURNAL OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES, vol.38, no.1, pp.64-70, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of Pomological and Molecular Characteristics of Some Pomegranate (*Punica granatum* L.) Cultivars and Selected Genotypes**
Koş N., Öztürk Erdem S.
Yuzuncu Yil Universitesi Journal of Agricultural Sciences (YYU J Agr Sci), vol.34, pp.74-86, 2024 (Scopus)
- VI. **The Effect of Treated Wastewater Levels on the Rooting of Blackberry (*Rubus fruticosus* L.) Green Cuttings**
Çakmakçı A., Karakoyun M., Öztürk Erdem S.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.7, no.3, pp.249-256, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Determination of Some Physical and Chemical Properties of Raspberry (*Rubus idaeus* L.) Cultivars Grown in Bilecik Ecology**
ERDEM S. Ö., karakoyun m.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.13, no.2, pp.1356-1362, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effect of Different Irrigation Water pH on Root and Shoot Development in Mulberry Green Cuttings**
Karakoyun M., Öztürk Erdem S.
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.255-262, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bazı Prunus Türlerinde Muhafaza Sıcaklığının Polen Canlılığı ve In-Vitro Çimlenme Kapasitesi Üzerine Etkisi**
Aytaş M. N., Öztürk Erdem S., Çekiç Ç.
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ, vol.11, no.3, pp.282-290, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Fruit Growing Potential of Bilecik Province**
Erdem S. Ö., Koş N.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.9, no.1, pp.616-624, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effects of Thickness of Hardwood Black Mulberry Cuttings on Rooting and Sapling Performance**
Erdem S. Ö., Akın O. A., Çekiç Ç.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.38, no.2, pp.104-110, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Identification of the genetic relationship between promising local cultivars and some sweet cherries**
Erdem S., Demirsoy H., Demirsoy L.
Acta Horticulturae, vol.1259, pp.19-23, 2019 (Scopus)

- XIII. **Karadut Odun Çeliklerinde Yaralamanın ve Kullanılan IBA Çözeltisi pH'sının Köklenme Üzerine Etkisi**
Çekiç Ç., Öztürk Erdem S., Altuncu Ş.
Bahçe, vol.48, no.Özel Sayı 1, pp.75-80, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Mezleme Islahı İle Elde Edilen F₁ Popülasyonu ve Ebeveynlerinin UPOV Kriterlerine Göre Morfolojik Olarak Tanımlanması**
Öztürk Erdem S., Çekiç Ç.
Bahçe, vol.48, no.Özel Sayı 1, pp.155-165, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Determination of Some Fruit Quality Criteria in Strawberry F₁ Population and Parents Obtained by Hybridization Breeding#**
Erdem S. Ö., Çekiç Ç., Saraçoğlu O.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.7, no.sp3, pp.37-42, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Geçmişten Günümüze Çilek Islahı**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
Gaziosmanpaşa Journal of Scientific Research, vol.6, no.3, pp.105-115, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Elma ve Ayva Çeşitlerinde Çiçeklenmenin Farklı Dönemlerindeki Çiçek Tozlarının Canlılık ve Çimlenme Oranlarının Belirlenmesi**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
TABAD, vol.9, no.1, pp.1-4, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **JUMBO BÖĞÜRTLEN Rubus fruticosus L ÇEŞİDİNİN ODUN ÇELİKLERİNDE FARKLI IBA DOZ VE UYGULAMA YÖNTEMLERİNİN KÖKLENME ÜZERİNE ETKİLERİ**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K.
Bahçe, pp.93-99, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **BAZI YERLİ VE TİCARİ ÇİLEK ÇEŞİTLERİNİN BİTKİSEL ÖZELLİKLERİNİN UPOV KRİTERLERİNE GÖRE KARŞILAŞTIRILMASI**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
Bahçe, pp.119-128, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Application of New Vegetative Propagation Methodsfor Black Mulberry**
SARAÇOĞLU O., ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., YILDIZ K.
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, pp.624-627, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Kirazlarda Eşeyssel Uyuşmazlık**
ÖZTÜRK ERDEM S., BEYHAN N., DEMİRSOY L.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.6, no.2, pp.89-95, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Pacrobtrazol ve IBA Uygulamalarının Kara Dut ve Mor Dut Odun Çeliklerinin Köklenmesi Üzerine Etkisi**
ÇEKİÇ Ç., ÖZTÜRK ERDEM S., AYDEMİR M.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, no.6(1), pp.174-177, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesi Doğal Populasyonundan Örneklenen Böğürtlen Genotiplerinin UPOV Kriterleri ile Morfolojik Olarak Tanımlanması**
ÇEKİÇ Ç., sarı s., ÖZTÜRK ERDEM S.
GOÜ, Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.117-126, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **FARKLI PRİMİNG UYGULAMALARININ MAHLEP TOUMLARININ ÇİMLENMESİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
ERDEN M., KARAKOYUN M., ÖZTÜRK ERDEM S.
5. BİLSEL INTERNATIONAL GORDİON SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Ankara, Turkey, 08 December 2024, pp.481-488
- II. **Determination of Pomological and Biochemical Properties of Jumbo Blackberry Variety in Bilecik Ecology.**

ÖZTÜRK ERDEM S.

Ankara International Congress On Scientific Research-X, Ankara, Turkey, 25 June 2024

- III. **Bahçe Bitkilerinde CRISPR-Cas9 Kullanımı**
ÖZTÜRK ERDEM S.
2. Bilsel International Sur Scientific Researches Congress, Diyarbakır, Turkey, 15 - 16 June 2024
- IV. **Farklı Priming Uygulamalarının Ceviz (Juglans regia L.) Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
DEMİR İ., KARAKOYUN M., ÖZTÜRK ERDEM S.
8th International Icontech Congress on Innovative Surveys in Positive Sciences, Baku, Azerbaijan, 16 March 2024
- V. **FARKLI PRİMİNG UYGULAMALARI VE ARITILMIŞ ATIK SU KONSANTRASYONLARININ HÜNNAP (Ziziphus jujuba Mill.) TOHURLARININ ÇİMLENMESİ ÜZERİNE ETKİSİ**
İLERİ E. R., ÖZTÜRK ERDEM S., KARAKOYUN M.
ISPEC 12. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Ordu, Turkey, 6 - 08 July 2023
- VI. **Selenium And Its Effects In Horticulture**
KARAKOYUN M., ÖZTÜRK ERDEM S.
VI. International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Kütahya, Turkey, 7 - 09 October 2022
- VII. **GENERAL SITUATION AND POTENTIAL OF FRUIT GROWING IN THE MARMARA REGION**
KOŞ N., ÖZTÜRK ERDEM S.
AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, Baku, Azerbaijan, 04 June 2022, pp.409-410
- VIII. **DETERMINATION OF AROMA CONTENTS OF SELECTED STRAWBERRY GENOTYPES GROWN IN BİLECİK ECOLOGY**
ÇİFTÇİ H., ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
ISPEC 9th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Burdur, Turkey, 19 - 20 March 2022, pp.369-378
- IX. **EFFECTS OF MICROBIAL FERTILIZER AND DIFFERENT IBA DOSES ON ROOTING OF JUJUBE (Zizyphus jujuba Mill.) CUTTINGS**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
ISPEC 8th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Bingöl, Turkey, 24 - 25 December 2021, pp.981-989
- X. **THE STATUS OF PUNICA GRANATUM L. CULTIVATION IN BİLECİK PROVINCE İNHİSAR DISTRICT**
ÖZTÜRK ERDEM S., KOŞ N.
2.INTERNATIONAL HAZAR SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Azerbaijan, 10 - 12 April 2021
- XI. **Determination of Some Fruit Quality Criteria in Strawberry F1 Population and Parents Obtained by Hybridization Breeding**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., SARAÇOĞLU O.
1th International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Antalya, Turkey, 8 - 10 November 2019, pp.124
- XII. **Fruit Growing Potential, Problems and Solutions in Bilecik Province**
ÖZTÜRK ERDEM S.
1th International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 8 - 10 November 2019, pp.791
- XIII. **Melezleme İslahı ile Elde Edilen Çilek F1 Populasyonu ve Ebeveynlerinin UPOV Kriterlerine Göre Morfolojik Olarak Tanımlanması**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
VI. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Samsun, Turkey, 5 - 07 September 2019, pp.15
- XIV. **Karadut Odun Çeliklerinde Yaralamanın ve Kullanılan IBA Çözeltisi pH'xxsının Köklenme Üzerine Etkisi**
ÇEKİÇ Ç., ÖZTÜRK ERDEM S., ALTUNCU Ş.
VI. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Samsun, Turkey, 5 - 07 September 2019, pp.34

- XV. **Bilecik İli Pazaryeri İlçesi Çilek Üretim Potansiyeli**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
VI. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Samsun, Turkey, 5 - 07 September 2019, pp.39
- XVI. **THE GENETIC RELATIONSHIP BETWEEN SOME STRAWBERRY CULTIVARS AND F1 POPULATION DERIVED FROM THESE CULTIVARS**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
XXX. INTERNATIONAL HORTICULTURAL CONGRESS, 12 - 16 August 2018
- XVII. **Genetic Diversity of Wild Blackberry Genotypes in North Anatolia Based on Issr Markers**
ÇEKİÇ Ç., ÖZTÜRK ERDEM S., ÇALIŞ Ö.
International Agricultural Sciences Congress, Van, Türkiye, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, pp.489
- XVIII. **Influence of Storage Temperature on Viability and in vitro Germination Capacity of Pollens of Some Prunus Species**
ÇEKİÇ Ç., AYTAŞ M. N., ÖZTÜRK ERDEM S.
International Agricultural Sciences Congress, 9 May - 12 March 2018
- XIX. **Selekte Edilen Bazı Amasya Elması Genotiplerinin Farklı Anaçlar Üzerindeki Performanslarının Belirlenmesi**
YAZICI H., ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
II. Yumuşak Çekirdekli Meyveler Sempozyumu, Tokat, Turkey, 26 - 28 October 2017, vol.1
- XX. **The Effects of Different IBA Doses on The Rooting of Wood-Cuttings of Some Mulberry Species**
SARAÇOĞLU O., ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., YILDIZ K.
3rd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Budapest, Hungary, 19 - 23 October 2017
- XXI. **The Effect of Wood cutting Diameter on the Rooting and Sapling performance of Black Mulberry Cuttings**
ÇEKİÇ Ç., AKIN O. A., ÖZTÜRK ERDEM S.
VIII International Scientific Symposium, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017, pp.206
- XXII. **The Performance of Some Strawberry Cultivars In Kelkit Valley**
ÇEKİÇ Ç., aksu H. D., ÖZTÜRK ERDEM S.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Kapadokya, Turkey, 15 - 17 May 2017
- XXIII. **Genetic diversity of wild raspberry genotypes in North Anatolia based on ISSR markers**
ÇEKİÇ Ç., ÇALIŞ Ö., ÖZTÜRK ERDEM S.
Implication of urbanization and Industrialization for cultural heritage and biodiversity-International Scientific - Practical Conference, Ganja, Azerbaijan, 29 - 30 April 2017, vol.1, pp.5-7
- XXIV. **Genetic Diversity of Wild Raspberry Genotypes in North Anatolia Based on ISSR Markers**
ÇEKİÇ Ç., ÇALIŞ Ö., ÖZTÜRK ERDEM S.
Implications of Urbanization and Industrialization for Biodiversity Conservation, Gence, Azerbaijan, 28 - 30 April 2017, vol.1, pp.591-593
- XXV. **THE EFFECTS OF DIFFERENT IBA APPLICATIONS ON THE ROOTING OF WOODCUTTINGS OF BLACK MULBERRY**
SARAÇOĞLU O., YILDIZ K., ÇEKİÇ Ç., ÖZTÜRK ERDEM S.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", 6 - 09 October 2016
- XXVI. **Application of New Vegetative Propagation Methods for Black Mullberry**
SARAÇOĞLU O., ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., YILDIZ K.
27. International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry., Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016
- XXVII. **Effect of Different Strawberry Pollinators on Fruit Properties of Osmanlı Strawberry Cultivar**
ÇEKİÇ Ç., ÖZTÜRK ERDEM S., ÇELEBİOĞLU B.
'VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016', 6 - 09 October 2016
- XXVIII. **BAZI YERLİ VE TİCARİ ÇİLEK ÇEŞİTLERİNİN BİTKİSEL ÖZELLİKLERİNİN UPOV KRİTERLERİNE GÖRE KARŞILAŞTIRILMASI**

- ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç.
V. ULUSLARARASI KATILIMLI ÜZÜMSÜ MEYVELER SEMPOZYUMU, 27 - 30 September 2016, pp.30
- XXIX. **JUMBO BÖĞÜRTLEN *Rubus fruticosus* L ÇEŞİDİNİN ODUN ÇELİKLERİNDE FARKLI İBA DOZ VE UYGULAMA YÖNTEMLERİNİN KÖKLENME ÜZERİNE ETKİLERİ**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K.
Uluslararası Katılımlı V. Üzümsü Meyveler Sempozyumu, 27 - 30 September 2016
- XXX. **Diploid Çilek Çeşitlerinin Farklı Gün Uzunluğu ve Sıcaklıktaki Çiçeklenme ve Kol Oluşturma Özelliklerinin Belirlenmesi**
ÇEKİÇ Ç., ÖZTÜRK ERDEM S., BAĞCI C., ELİBOL B.
'Ulusal Tarım Kongresi 2015', Turkey, 29 - 31 October 2015, pp.122
- XXXI. **Bazı Elma ve Ayva Çeşitlerinde Çiçek Tozu Alma Zamanlarının Polen Canlılığı Ve Çimlenme Üzerine Etkisi**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., PİŞKİN B.
'Ulusal Tarım Kongresi 2015', AFYON, Turkey, 29 - 31 October 2015
- XXXII. **Karadeniz Genotiplerindeki Böğürtlen Genotiplerine Ait Çeliklerin Köklenme Kapasiteleri**
ÇEKİÇ Ç., ÖZTÜRK ERDEM S., IŞIK E., TOROSLU İ. H.
'Ulusal Tarım Kongresi 2015', Turkey, 29 - 31 October 2015
- XXXIII. **Amasya İlindeki Değişik Bahçelerden Toplanan Amasya Elmasının Bazı Pomolojik ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., HARUN Y.
'Ulusal Tarım Kongresi 2015', Turkey, 29 - 31 October 2015, pp.128
- XXXIV. **Çilekte Farklı Dokulardan İzole Edilen DNA nın DNA Miktarı Kalitesi ve PCR Polimorfizmi Üzerine Etkisi**
ÖZTÜRK ERDEM S., ÇEKİÇ Ç., KÖSE B.
IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 October 2012, pp.476-483

Supported Projects

- Karakoyun M., Öztürk Erdem S., Ünal D., TUBITAK Project, Ulva Lactuca Ekstraktlarının Çilek Çeşitlerinde Sıcaklık Toleransı Üzerine Etkilerinin Fizyolojik Ve Moleküler Yöntemler ile Belirlenmesi, 2023 - 2024
- Karakoyun M., Öztürk Erdem S., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Stresi Altındaki Çilek (*Fragaria x ananassa* "Albion") Bitkisinde Fe3O4 Nanopartikül Uygulamalarının Fide Gelişimi Üzerine Etkisi, 2023 - 2024
- Öztürk Erdem S., Çakmakçı A., TUBITAK Project, Farklı Arıtılmış Atık Su Uygulamalarının Böğürtlen (*Rubus fruticosus* L.) Yeşil Çeliklerinin Köklenmesi Üzerine Etkisi, 2023 - 2024
- Öztürk Erdem S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilecik İli İnhisar İlçesinde Bulunan Nar (*Punica granatum* L.) Genotiplerinin Pomolojik ve Moleküler Karakterizasyonunun Belirlenmesi, 2021 - 2022
- ÖZTÜRK ERDEM S., TUBITAK Project, Melezleme Islahı ile Elde Edilen Çilek F1 Genotiplerin Fitokimyasal İçeriklerinin Belirlenmesi (2209/A ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEĞİ PROGRAMI), 2020 - 2021
- ÖZTÜRK ERDEM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Osmanlı Çileği Islahı-2, 2019 - 2021
- ÖZTÜRK ERDEM S., TOKAT İLİ TARIMI İÇİN ALTERNATİF SEKTÖR ÇİLEK FİDESİ ÜRETİMİ, 2018 - 2018
- ÖZTÜRK ERDEM S., Tokat İli Kırsal Kalkınmasında Alternatif Ürün Çilek, 2017 - 2017
- ÖZTÜRK ERDEM S., Böğürtlen Fidanı Üretimi, 2016 - 2016
- Öztürk Erdem S., Project Supported by Higher Education Institutions, BAZI YERLİ KIRAZ *Prunus avium* L çeşit ve genotiplerinde uyumsuzluğu düzenleyen S allel genlerinin polimorfik zincir reaksiyonu PCR Tekniğine dayalı spesifik allel analizi kullanılarak belirlenmesi, 2010 - 2012
- Çekic Ç., Yıldız K., Çalış Ö., İslam A., Kalkışım Ö., TUBITAK Project, Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesi Doğal Florasındaki Ahududu ve Böğürtlen Genotipleri Arasındaki Biyoçeşitliliğin Morfolojik, Fitokimyasal, Moleküler Belirteçlerle Saptanması ve Gen Kaynaklarının Korunmaya Alınması, 2007 - 2010

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Selcuk University, Turkey, January 2024

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bilecik Seyh Edebali University, Turkey, February 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bilecik Seyh Edebali University, Turkey, June 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bilecik Seyh Edebali University, Turkey, November 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bilecik Seyh Edebali University, Turkey, April 2019

Scholarships

2211-C Öncelikli Alanlara Yönelik Yurt İçi Doktora Burs Programı, TUBITAK, 2014 - 2016

TOVAG - Tarım, Ormançılık Ve Veterinerlik Araştırma Destek Grubu-1001, TUBITAK, 2009 - 2010