

Assoc. Prof. ÖMER FARUK COŞKUN

Personal Information

Email: omerfaruk.coskun@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/omerfaruk.coskun>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5398-5737

Yoksis Researcher ID: 334926

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2014 - 2019

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2013 - 2019

Undergraduate, Erciyes University, Turkey 2005 - 2010

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Türkiye'de yayılış gösteren Lemnoideae (Sumercimeğigiller) üyelerinin genetik çeşitlilik ve filogenetik analizi, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Doctorate, Karpuzda verim ve kaliteyi etkileyen bazı karakterleri kontrol eden lokuslarla ilişkili moleküler markırların tespit edilmesi, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Research Areas

Agricultural Biotechnology, Agriculture, Garden Plants

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hatay Mustafa Kemal University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2023 - Continues

Hatay Mustafa Kemal University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2021 - Continues

Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2021 - Continues

Courses

Sebze Olarak Değerlendirilen Bitkiler, Undergraduate, 2022-2023
Bitki Biyokimyası, Undergraduate, 2022-2023, 2021-2022
Bitkilerde İleri Genetik Analizler, Undergraduate Double Major, 2022-2023
Bitki Genetiğinde Biyoinformatik Analizler-II, Undergraduate Double Major, 2022-2023
Genel Sebzeçilik, Undergraduate, 2022-2023
Topraksız Kültür, Undergraduate, 2022-2023, 2021-2022
Bitki Genetiğinde Biyoinformatik Analizler-I, Undergraduate Double Major, 2022-2023
Sebzelerde Aşılama ve Anaç Islahı, Undergraduate Double Major, 2022-2023
Bahçe Bitkileri, Undergraduate, 2022-2023
Genetik, Undergraduate, 2022-2023, 2021-2022
Yazlık Sebzeler, Undergraduate, 2022-2023
Genetik Araştırma Yöntemleri, Undergraduate Double Major, 2022-2023
Biyoteknolojiye Giriş, Undergraduate, 2022-2023, 2021-2022
Örtüaltı Sebzeçiliği, Undergraduate, 2022-2023
Seminer, Undergraduate Double Major, 2022-2023

Advising Theses

COŞKUN Ö. F., Biberde (C.annuum L) Tuz Toleransı İle İlişkili DNA Markılarının belirlenmesi, Postgraduate, H.KAYA(Student), 2023

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of genetic diversity of edible-seeded watermelon genotypes using SRAP markers**
COŞKUN Ö. F., TOPRAK S., MAVİ K.
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.1, pp.29-37, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of the efficiency of the thermopriming treatment in watermelon in high temperature stress conditions**
COŞKUN Ö. F., ÖZYURT C., Toprak S., Özmen K., MAVİ K.
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effects of Grafting on Genomic Stability in Salinity Stress Conditions in Cucumber (Cucumis sativus L.)**
COŞKUN Ö. F.
Journal of Erciyes Agriculture and Animal Science, vol.6, no.1, pp.23-30, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination of the effect of cucumber grafting on some morphological and physiological characteristics in hydroponic conditions**
COŞKUN Ö. F., TOPRAK S.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.7, no.1, pp.163-170, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Çerezlik karpuz genotiplerinin ISSR tekniği ile moleküler karakterizasyonu**
Toprak S., COŞKUN Ö. F., MAVİ K.
erciyes tarım ve hayvan bilimleri dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Molecular characterization of some parsley (Petroselinum crispum Mill.) genotypes**
COŞKUN Ö. F., Gündüz Y. f., Toprak S., MAVİ K.
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Determination of Genetic Diversity in Some Pumpkin Genotypes Using SSR Marker Technique**
ÖMER FARUK C.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.15, no.3, pp.942-952, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **A COMPARISON OF EMERGENCE AND EARLY SEEDLING TRAITS OF SOME HYBRID ORNAMENTAL**

PEPPERS WITH PARENT GENOTYPES

toprak s., özmen k., ÖMER FARUK C., Mavi K.

Bahçe, vol.51, no.Özel Sayı 1, pp.67-72, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **Bazı melez süs biberlerinin çıkış ve erken fide dönemi özelliklerinin ebeveyn genotiplerle karşılaştırılması**
Toprak S., Özmen K., COŞKUN Ö. F., MAVİ K.
Bahçe, vol.51, no.1, pp.67-72, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Nanoprimer uygulamalarının kavun (*Cucumis melo* L.) tohumlarında çıkış ve fide kalitesine etkisi**
Özmen K., Toprak S., COŞKUN Ö. F., ŞAHİN B., MAVİ K.
Bahçe, vol.51, no.1, pp.117-122, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Microsatellite analysis in some watermelon (*Citrullus lanatus*) genotypes**
KAMAŞAK S., ÖMER FARUK C., dalda şekerçi a., Gulsen O.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.6, no.1, pp.58-64, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Genetic Analysis of Local Pumpkin Populations**
MORİLİPİNAR E. O., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, vol.14, no.3, pp.264-272, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Estimation of purity levels of pumpkin genotypes (*Cucurbita pepo* L.) using molecular marker**
ASLAN N., ÖMER FARUK C., dalda şekerçi a., Gulsen O.
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.26, no.3, pp.759-769, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Kayseri Bölgesinden Toplanan Ayva Genotiplerinde Genetik Çeşitlilik ve Bazı Meyve Özellikleri**
UZUN A., ÇİL A., YAMAN M., COŞKUN Ö. F.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.8, no.2, pp.318-323, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Morphological and Molecular Diversity Among *Heliotropium greuteri* Samples**
TECİRLİ T., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.34, no.2, pp.1-7, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Türkiye’de Yayılış Gösteren Sumercimeğigil Üyelerinin Belirlenmesi**
COŞKUN Ö. F., AYDIN D., AKISKA S., ÖZEL H. B., VAROL T.
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.145-151, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Bazı Çerezlik Kabak Hatlarında SSR Markır Analizi**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O., DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H.
Akademik Ziraat Dergisi, vol.6, pp.151-156, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Farklı Yamula Patlıcanı Genotiplerinin Genetik Benzerliklerinin ISSR Moleküler Markır Yardımıyla Belirlenmesi**
PINAR H., COŞKUN Ö. F., UYSAL E., GÜLŞEN O., YETİŞİR H.
Akademik Ziraat Dergisi, vol.6, pp.157-162, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Yöresel Cırgalan Biberi Genotiplerinin ISSR Markırları ile Karakterizasyonu**
PINAR H., COŞKUN Ö. F., UYSAL E., GÜLŞEN O., YETİŞİR H.
Akademik Ziraat Dergisi, vol.6, pp.145-150, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Identification of Genetic Similarities among Walnut (*Juglans regia* L.) Genotypes Selected from Central Anatolia Region of Turkey with SRAP Markers)**
UZUN A., COŞKUN Ö. F., YAMAN M., PINAR H., PARİS K.
Alatırım, vol.16, no.1, pp.26-34, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Evaluation of Four Different Protocols for DNA Extraction from Young and Old Carob Leaves**
PINAR H., ÜNLÜ M., KELEŞ H., YAMAN M., COŞKUN Ö. F.
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, vol.48, no.2, pp.73-78, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Concentrations of some Heavy Metals in Water, Sediment and some Living Organisms from the Zamanti River in Turkey**
AYDIN D., COŞKUN Ö. F.

Books & Book Chapters

- I. **Depremin 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, Veysel EREN, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.669-680, 2023
- II. **Depremin 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
- III. **Depremin 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, Veysel EREN, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, pp.669-680, 2023
- IV. **İnsan Gıdası Olarak Kullanılabilen Alternatif Sebze Adayı: Sumercimeği**
COŞKUN Ö. F.
in: ZİRAAT, ORMAN VE SU ÜRÜNLERİ ALANINDA GELİŞMELER, ATİK ATILLA, Editor, Duvar Yayınları, pp.79-92, 2022
- V. **SNP (Tek Nükleotid Polimorfizmi), NGS (Yeni Nesil Dizileme) ve Bahçe Bitkilerinde Uygulamaları**
COŞKUN Ö. F.
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Gelişmeler, ATİK ATILLA, Editor, Duvar Yayınları, pp.63-78, 2022
- VI. **Bitki Islahında Crip-r-Cas9 Genom Düzenleme Tekniğinin Kullanılması**
COŞKUN Ö. F.
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Güncel Araştırmalar, ÖZRENK KORAY, Editor, Gece Publishing, pp.151-166, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Effect of Grafting on Some Physiological Parameters in Watermelon Under Drought Stress**
COŞKUN Ö. F.
2nd International Izmir Congress on Life, Engineering, and Applied Sciences, 14 - 16 October 2023
- II. **Determination of Agricultural Characteristics of Some Watermelon Genotypes in Hatay Conditions**
COŞKUN Ö. F., TOPRAK S.
2nd International Izmir Congress on Life, Engineering, and Applied Sciences, 14 October 2023
- III. **Determination of Some Wild Plant Species Consumed as Vegetables in Fethiye (Muğla)**
COŞKUN Ö. F.
V. International Agricultural, Biological, Life Science Conference, 18 - 20 September 2023
- IV. **Determination of Molecular Marker for Seedling Emergence in Watermelon**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
V. International Agricultural, Biological, Life Science Conference, 18 - 20 September 2023
- V. **Determination of The Efficiency of The Thermopriming Application in Watermelon in High-Temperature Stress Conditions**
COŞKUN Ö. F., ÖZYURT C., TOPRAK S., ÖZMEN K., MAVİ K.
VI. International Agriculture Congress, 31 August - 04 September 2023
- VI. **Determination of Genetic Diversity of Edible-Seeded Watermelon Genotypes Using SRAP Technique**
COŞKUN Ö. F., TOPRAK S., MAVİ K.
VI. International Agriculture Congress, 31 August 2023

- VII. **Determination of Genetic Diversity of Hatay Pepper Genotypes (*Capsicum annuum*) by ISSR Technique**
COŞKUN Ö. F., Ateş V., Toprak S., Özmen K., MAVİ K.
V. International Agriculture Congress, 5 - 06 December 2022, pp.100-107
- VIII. **Determination of Genetic Diversity of Some Parsley (*Petroselinum crispum*) Genotypes**
COŞKUN Ö. F., GÜNDÜZ Y. F., TOPRAK S., MAVİ K.
V. International Agriculture Congress, 5 - 06 December 2022, pp.40
- IX. **Determination of molecular markers associated with the agronomic traits in watermelon (*Citrullus lanatus*)**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
26th European Biotechnology Congress, 26 September 2022
- X. **Karpuzda Bazı Tohum Özellikleri ile İlişkili Markırların Belirlenmesi**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
13. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022, pp.27
- XI. **Bazı Melez Süs Biberlerinin Çıkış ve Erken Fide Dönemi Özelliklerinin Ebeveyn Genotiplerle Karşılaştırılması**
TOPRAK S., ÖZMEN K., KILIÇ İ., COŞKUN Ö. F., MAVİ K.
13. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022, pp.22
- XII. **Nanoprimer Uygulamalarının Kavun (*Cucumis melo* L.) Tohumlarında Çıkış ve Fide Kalitesine Etkisi**
ÖZMEN K., TOPRAK S., COŞKUN Ö. F., MAVİ K.
13. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022, pp.42
- XIII. **Tuz Stresi Koşullarında Hıyarın Bazı Büyüme Parametreleri Üzerinde Farklı Anaçların Etkinliğinin Belirlenmesi**
COŞKUN Ö. F., TOPRAK S., AYDIN A., BAŞAK H., MAVİ K.
13. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022, pp.58
- XIV. **Determination of Correlation Variation of Morphological and Some Molecular Marker Techniques in Watermelon**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
IV. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, 29 - 31 August 2022, pp.479-482
- XV. **CRISPR/CAS9 Genome Editing Technique for Abiotic Stress Responses in Horticulture.**
COŞKUN Ö. F., Toprak S., MAVİ K.
IV. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2022, 29 - 31 August 2022, pp.471-478
- XVI. **Comparison of Morphological Characteristics of Watermelon Genotypes Originating from Different Geographical Regions**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
5th International Congress on Agriculture, Environment and Health, 17 - 19 February 2022, pp.666-673
- XVII. **Bazı Çerezlik Kabak (*Cucurbita pepo* L.) Genotiplerinin Tohum Morfolojisi ve Moleküler Karakterizasyonu**
COŞKUN Ö. F.
5th International Congress on Agriculture, Environment and Health, 17 - 19 February 2022, pp.644-650
- XVIII. **Determination of the Effect of Some Rare-Earth Elements on Growth and Vitality on Watercress**
COŞKUN Ö. F., MAVİ K.
IV. International Agriculture Congress, Turkey, 16 - 17 December 2021
- XIX. **Determination of Genetic Diversity of Lemnoideae (Duckweed) Genotypes by cpDNA Technique**
COŞKUN Ö. F., AYDIN D.
IV. International Agriculture Congress, 16 - 17 December 2021, pp.200-206
- XX. **Genetic Diversity Analysis of Watermelon Genotypes by IPBS Markers**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2021, pp.245

- XXI. **Genetic Analyses of Duckweed Based on ISSR Markers**
COŞKUN Ö. F., AYDIN D.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2021, pp.244
- XXII. **Bazı Karpuz Genotiplerinin Morfolojik Karakterizasyonu ve Kayseri Koşullarında Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi**
COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
4th International Congress on Agriculture, Environment and Health, 20 - 22 May 2021
- XXIII. **Sebze Islahında Genom Düzenleme Tekniklerinin Kullanılması**
COŞKUN Ö. F., MAVİ K.
4th International Congress on Agriculture, Environment and Health, 20 - 22 May 2021
- XXIV. **Determination of Lanthanum and Cerium Toxicity in some Aquatic Plants**
COŞKUN Ö. F.
II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2020, pp.245
- XXV. **SNP (Single Nucleotide Polymorphism) and NGS (Next Generation Sequencing) Applications in Horticulture**
COŞKUN Ö. F.
II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2020, pp.136
- XXVI. **Determination of DNA Changes Caused by Lanthanum and Cerium Toxicity in Watercress (Nasturtium officinale)**
COŞKUN Ö. F.
II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 01 September 2020 - 03 September 2019, pp.246
- XXVII. **Alternative Protein and Biofuel Source: Duckweed**
COŞKUN Ö. F.
II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2020, pp.247
- XXVIII. **Çerezlik Kabak Popülasyonlarının Genetik Analizi**
MORİLİPİNAR E. O., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 8 - 11 September 2019, pp.52
- XXIX. **Türkiye’de Su Teresi Üretim Potansiyeli**
COŞKUN Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 8 - 11 September 2019, pp.55
- XXX. **Bazı Çerezlik Karpuz Genotiplerinin Moleküler Karakterizasyonu**
COŞKUN Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., AVCI H., BARUT G., YETİŞİR H., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 8 - 11 September 2019, pp.33
- XXXI. **Moleküler Markörleri Kullanarak Çerezlik Kabaklarda (Cucurbita pepo L.) Sıfık Düzeylerinin Tahmin Edilmesi**
ASLAN N., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., KOCA A., EŞSİZ H., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 8 - 11 September 2019, pp.16
- XXXII. **Bazı Karpuz Hatlarında Mikrosatellite Analizi**
KAMAŞAK S., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O.
12. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 8 - 11 September 2019, pp.51
- XXXIII. **Molecular Characterization of Some Lavender (Lavandula Sp.) Genotypes**
DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., TAZE M., GÜLŞEN O.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Turkey, 2 - 04 October 2018, pp.104
- XXXIV. **Characterization of Some Local Green Beans (Phaseolus vulgaris L.) Genotypes**
EREN H., DALDA ŞEKERCİ A., COŞKUN Ö. F., YETİŞİR H.
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.1108

- XXXV. **Determination of Genetic Diversity in the Fruit and Leaf Characteristics Some Quince Genotypes Collected from Kayseri Region**
UZUN A., YAMAN M., PINAR H., COŞKUN Ö. F., ÇİL A.
The 3rd International Symposium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.92
- XXXVI. **Genetic Diversity of Walnut (*Juglans regia* L.) Genotypes Selected from Central Anatolia Region of Turkey with SRAP Markers**
UZUN A., COŞKUN Ö. F., YAMAN M., PINAR H., PARİS K.
The 3rd International Symposium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.155
- XXXVII. **Molecular characterization of the some *Berberis* sp. Genotypes Collected from Kyrgyztan and Kayseri as revealed by ISSRs**
PINAR H., COŞKUN Ö. F., YAHYA H. N., UZUN A., YILMAZ K. U., UYSAL E., YAMAN M., ERCİŞLİ S.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.168
- XXXVIII. **Determination of in vitro Multiplication Efficiency of some Selected *Pyrus elaeagrifolia* genotypes from Turkey**
UZUN A., PINAR H., YİĞİT M. A., COŞKUN Ö. F., GÜN E., DİLFİRİZ T., UYSAL E.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.110
- XXXIX. **Distribution of the Duckweed species in Turkey**
COŞKUN Ö. F., AYDIN D., PINAR H.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.144
- XL. **Comparison of DNA isolation efficiency in different duckweed species**
COŞKUN Ö. F., AYDIN D., PINAR H.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.167
- XLI. **Molecular, Morphological and Phenological Characterisation of Cırgalan Pepper Genotypes Grown at Central Anatolia of Turkey**
PINAR H., GÜN E., UYSAL E., COŞKUN Ö. F., YİĞİT M. A., DİLFİRİZ T., TOPRAK S.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.75
- XLII. **Molecular Marker Analysis in *Lemna minör***
COŞKUN Ö. F., AYDIN D., GÜLŞEN O., PINAR H.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.166
- XLIII. **Evulation of Phenological and Pomological Characters of Some Almond Genotypes and Cultivars in Turkey**
PINAR H., BİRCAN M., UZUN A., COŞKUN Ö. F., YAMAN M.
II. International Conference on Sustainable Development, ÜSKÜP, Macedonia, 19 - 23 October 2016, pp.385-388
- XLIV. **Bazı Çerezlik Kabak Hatlarında SSR Markır Analizi**
COŞKUN Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O., YETİŞİR H., PINAR H.
11. Sebze Tarımı Sempozyumu, Ordu, Turkey, 11 - 13 October 2016, pp.71
- XLV. **Farklı Yamula Patlıcanı Genotiplerinin Genetik Benzerliklerinin ISSR Moleküler Markır Yardımıyla Belirlenmesi**
PINAR H., COŞKUN Ö. F., UYSAL E., GÜLŞEN O., YETİŞİR H.
11. Sebze Tarımı Sempozyumu, Ordu, Turkey, 11 - 13 October 2016, pp.73
- XLVI. **Yöresel Cırgalan Biberi Genotiplerinin ISSR Markırları ile Karakterizasyonu**
PINAR H., COŞKUN Ö. F., UYSAL E., GÜLŞEN O., YETİŞİR H.
11. Sebze Tarımı Sempozyumu, Ordu, Turkey, 11 - 13 October 2016, pp.15
- XLVII. **Determination of Genetic Differences and Similarity of Banana Accessions Sampled from Turkey Based on Directed Amplification of Minisatellite DNA (DAMD) PCR Markers**
PINAR H., UZUN A., YILMAZ K. U., YAMAN M., COŞKUN Ö. F.
SEAB-2016 Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.26
- XLVIII. **Farklı Süs Kabağı (*Cucurbita pepo* var. *ovifera*) Genotiplerinin Morfolojik ve Pomolojik Karakterizasyonu**
DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H., COŞKUN Ö. F.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, pp.159

- XLIX. **Kudret Narı (*Mamordica charantia* L.) Genotiplerinin Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu**
DALDA ŞEKERCİ A., YETİŞİR H., COŞKUN Ö. F.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015, pp.160
- L. **Lemna minör'de EDTA'nın Cr+3 Alımı, Birikimi ve Biyokütlesi Üzerinde Etkisi**
COŞKUN Ö. F.
Ekoloji Sempozyumu Sinop 2015, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015
- LI. **COMPARISON OF SOME PHYSCO-CHEMICAL WATER QUALITY PARAMETERS AT RUNNING AND STILL WATER**
COŞKUN Ö. F., AYDIN D.
INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL SCIENCE SYMPOSIUM OF VAN 2014, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.271-272
- LII. **Physco-chemical Water Quality Assessment for Reservoir of Bahcecik Dam Lake (Kayseri, Turkey)**
AYDIN D., ATASOY H., COŞKUN Ö. F.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.32-33
- LIII. **Concentrations of Some Heavy Metals in Water, Sediment and Some Living Organisms from the Zamanti River in Turkey.**
AYDIN D., COŞKUN Ö. F.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.327
- LIV. **BAHÇELİK BARAJ GOLU VE ZAMANTI İRMAGINDAN YAKALANAN GOKKUSAGI ALBALIKLARINDA (*Oncorhynchus mykiss*) BAZI KAN PARAMETRELERİNİN MEVSİMSEL DEĞİŞİMİNİN İNCELENMESİ**
AYDIN D., COŞKUN Ö. F., DUMAN F.
FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- LV. **Phytoremediation of Chromium by *Nasturtium officinale* (Watercress) from water in the presence of EDTA**
AYDIN D., COŞKUN Ö. F., DEMİREZEN YILMAZ D.
Joint meeting of society of wetland scientists, WETPOL and Wetland Biogeochemistry symposium, PRAG, Czech Republic, 3 - 08 July 2011, pp.21

Supported Projects

COŞKUN Ö. F., YETİŞİR H., ZORLUGENÇ B., Denli N., Sebze Olarak Tüketilen Su Kabağı [*Lagenaria Siceraria* (Molina) Standl] Genotiplerinin Morfolojik, Fitokimyasal, Moleküler Karakterizasyonu Ve Seleksiyon, 2023 - Continues

COŞKUN Ö. F., OÇKEL B., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı: Karpuzun (*Citrullus Lanatus*) Tuzluluk Stresine Cevabı Ve Dayanıklı Genotiplerin Belirlenmesi, 2023 - Continues

COŞKUN Ö. F., KAPLAN M., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı: Kuraklık Stresinin Kavunda Dna Profili Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi, 2023 - Continues

COŞKUN Ö. F., TOLU F., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı: Kavunda Aşılamanın Tuz Stresine Cevabının Belirlenmesi, 2023 - Continues

COŞKUN Ö. F., BOZDAĞ E. A., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı: Bazı Kavun Genotiplerinde Genetik Çeşitliliğinin Issr Tekniği İle Belirlenmesi, 2023 - Continues

COŞKUN Ö. F., SERTKOL A. C., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı: Bazı Karpuz Genotiplerinde Tohum Morfoloji Ve Yağ Oranı Varyasyonunun Belirlenmesi, 2023 - Continues

COŞKUN Ö. F., DURMUŞ A. N., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı: Hatay Domates Genotiplerinin Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi, 2022 - Continues

COŞKUN Ö. F., YILDIZ S., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı: Kuraklık Stresinin Karpuzda DNA Metilasyonu Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi, 2022 - Continues

COŞKUN Ö. F., ŞENER L., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme

Programı: Karpuzun (*Citrullus lanatus*) Kuraklık Stresine Cevabı ve Dayanıklı Genotiplerin Belirlenmesi, 2022 -

Continues

COŞKUN Ö. F., ER F., TUBITAK Project, TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı:

Bazı Acur (*Cucumis melo* var. *flexuosus*) Genotiplerinin ISSR Tekniği ile Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi, 2022 -

Continues

COŞKUN Ö. F., BAŞAK H., TURAN M., AYDIN A., MAVİ K., YETİŞİR H., Çetin A., Azot Etkinliği Yüksek Ve Tuza Toleranslı Biber Genotiplerinin Geliştirilmesi Ve İlişkili Markırların Tespiti, 2022 - Continues

COŞKUN Ö. F., ÇALIŞKAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, İncirde cinsiyete özel CAPS markırı kullanılarak F1 melezlerin ayırt edilmesi, 2022 - Continues

COŞKUN Ö. F., MAVİ K., Project Supported by Higher Education Institutions, BAHÇE BİTKİLERİNDE MARKIR DESTEKLİ SELEKSİYON ÇALIŞMALARININ YAPILABİLECEĞİ ALTYAPININ GELİŞTİRİLMESİ, 2022 - Continues

BAŞ M., AKYOL M., TİRYAKİOĞLU M., AYVAZOĞLU G., TÜRKMEN A., BULUT A., ÇELİK Ş. N., TÜM K., COŞKUN Ö. F., BALAMAN F., et al., TUBITAK Project, Kariyer Odaklı Yetkinlik Artırma Programı, 2024 - 2024

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

COŞKUN Ö. F., GÜNDÜZ Y. F., TUBITAK Project, Bazı Maydanoz (*Petroselinum crispum*) Genotiplerinin Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

COŞKUN Ö. F., ÖZYURT C., TUBITAK Project, Karpuzda Yüksek Sıcaklık Stresi Koşullarında Termoprimering Uygulamasının Etkinliğinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

COŞKUN Ö. F., ATEŞ V., TUBITAK Project, Hatay Biberi Genotiplerinin (*Capsicum annuum*) ISSR Tekniği ile Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

COŞKUN Ö. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sebze Olarak Tüketilen Yöresel Su Kabağı (*Lagenaria siceraria*) Genotiplerinin iPBS Markör Tekniği ile Genetik Karakterizasyonu, 2021 - 2023

COŞKUN Ö. F., MAVİ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Çerezlik Potansiyeli Olan Karpuz Genotiplerinin Moleküler/Morfolojik Karakterizasyonu ve Seleksiyonu, 2021 - 2023

COŞKUN Ö. F., YETİŞİR H., MAVİ K., AYDIN A., TUBITAK Project, Hıyarda Aşılamanın Çinko Stresine Karşı Tarımsal, Fizyolojik ve Genotoksik Etkilerinin Belirlenmesi, 2021 - 2022

COŞKUN Ö. F., DALDA ŞEKERCİ A., GÜLŞEN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Çerezlik Karpuz Genotiplerinde Genetik Çeşitliliğin ISSR Markırları ile Belirlenmesi, 2018 - 2019

COŞKUN Ö. F., AYDIN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye’de Yayılış Gösteren Lemnoideae (Sumercimeğigiller) Üyelerinin Genetik Çeşitlilik ve Filogenetik Analizi, 2017 - 2019

COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Karpuzda Verim ve Kaliteyi Etkileyen Bazı Karakterleri Kontrol Eden Lokuslarla İlişkili Moleküler Markırların Tespit edilmesi, 2017 - 2019

COŞKUN Ö. F., GÜLŞEN O., GÜRCAN K., YETİŞİR H., PINAR H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yamula Patlıcanı (*Solanum molongena* L) ve Cırgalan Biberinin (*Capsicum annuum* L) Seleksiyonu Safılaştırılması Karakterizasyonu, 2017 - 2019

Patent

COŞKUN Ö. F., Yeni Biber Çeşidi 2019/42, Patent, CHAPTER A Human Needs, Standard Registration, 2019

COŞKUN Ö. F., Yeni Patlıcan Çeşidi 2019/101, Patent, CHAPTER A Human Needs, Standard Registration, 2019

Metrics

Publication: 83