

## Doç. Dr. MERVE KARA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 326 245 5845](tel:+903262455845) Dahili: 11380

Fax Telefonu: [+90 326 245 5832](tel:+903262455832)

E-posta: [mervekara@mku.edu.tr](mailto:mervekara@mku.edu.tr)

Diğer E-posta: [mervekara05@gmail.com](mailto:mervekara05@gmail.com)

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/mervekara>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9wWSI\_wAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7320-3376

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-3953-2020

ScopusID: 57194387076

Yoksis Araştırmacı ID: 197069

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2015 - 2021

Yüksek Lisans, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Hatay, Amasya ve Tokat illerinde yetişen soğan bitkisinde (*Allium cepa* L.) görülen *Alternaria*, *Aspergillus*, *Fusarium* ve *Penicillium* cinsine ait hastalık etmenlerinin morfolojik, patojenik ve moleküler karakterizasyonu, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2021

Yüksek Lisans, Turunçgillerde ekşi çürüklük hastalığı etmeni *Geotrichum citri-aurantii*'ye karşı isothiocyanate bileşiklerinin antifungal etkileri, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Fitopatoloji, Mikoloji, Bakteriyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2017 - 2022

Araştırma Görevlisi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013 - 2017

## Akademik İdari Deneyim

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor  
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor  
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2023 - 2023

## Verdiği Dersler

Mezuniyet Çalışması II, Lisans, 2023-2024, 2022-2023  
Mesleki Uygulama I, Lisans, 2023-2024, 2022-2023  
Mezuniyet Çalışması I, Lisans, 2023-2024  
Mesleki Uygulama II, Lisans, 2023-2024, 2022-2023  
Fitopatoloji, Lisans, 2023-2024, 2022-2023

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Disease prevalence, incidence, morphological and molecular characterisation of Lasiodiplodia pseudotheobromae causing collar rot disease on peanut plants in Turkey**  
Özkaya S., SOYLU S., KARA M., GÜMÜŞ Y., SOYLU E. M., Teke İ., Özcan O. B., Sevilmiş D., Ölmez Y. A., Bilaloğlu İ., et al.  
Journal of Plant Diseases and Protection, cilt.131, sa.5, ss.1639-1651, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of chemical compositions of rosemary and sweet marjoram essential oils and their blends and their antifungal potential against potato rubbery rot disease agent Geotrichum candidum**  
KARA M.  
Journal of Plant Pathology, cilt.106, sa.3, ss.1173-1186, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Morphological and molecular characterization of Fusarium incarnatum as a causal disease agent of pepper (Capsicum annuum) fruit rot**  
SOYLU S., Atay M., KARA M., UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş.  
Journal of Phytopathology, cilt.171, sa.11-12, ss.688-699, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **First report of powdery mildew caused by Podosphaera xanthii on okra in Türkiye**  
Soylu S., Kara M., Soylu E., Uysal A., Kurt Ş.  
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.105, sa.3, ss.1231, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular characterization of stem gall disease caused by Agrobacterium tumefaciens (= Agrobacterium biovar 1) on Citrus trees as a new host, in the Eastern Mediterranean region of Turkey**  
Bozkurt I. A., SOYLU S., KARA M., Doksöz S. F., Altan B., ÇARPAR H.  
Journal of Plant Diseases and Protection, cilt.130, sa.1, ss.13-21, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of the Chemical Composition and Antifungal Activity of Wood Vinegar (Pyroligneous Acid) Against the Onion Bulb Rot Disease Caused by Fusarium proliferatum**  
Kara M., Soylu S., Soylu E. M., Uysal A., Kurt Ş., Türkmen M.  
Gesunde Pflanzen, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Synergistic effect of Foeniculum vulgare essential oil on the antibacterial activities of Ag- and Cu-substituted ZnO nanorods (ZnO-NRs) against food, human and plant pathogenic bacterial disease agents**  
SOYLU S., KARA M., TÜRKMEN M., Şahin B.  
Inorganic Chemistry Communications, cilt.146, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of Different Weed Control Treatments On Pharmacological Components of Stigma Quality of Saffron and Diversity of the Microbial Population in Soil Die Auswirkungen verschiedener Unkrautbekämpfungsmaßnahmen auf die pharmakologischen Komponenten der Safran-Narbenqualität und die Vielfalt der mikrobiellen Population im Boden**

ASİL H., SOYLU S., KARA M., Çelik M., Taşgım S., Çelik F., ÜREMİŞ İ.

Gesunde Pflanzen, cilt.74, sa.4, ss.905-913, 2022 (SCI-Expanded)

- IX. **First Report of *Diplodia seriata* Causing Canker and Dieback on Hawthorn Trees in Turkey**  
Kurt Ş., Uysal A., Soylu E., Kara M., Soylu S.  
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.104, sa.4, ss.1543, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Determination of chemical component of essential oil of *Origanum dubium* plants grown at different altitudes and antifungal activity against *Sclerotinia sclerotiorum***  
TÜRKMEN M., KARA M., Maral H., SOYLU S.  
Journal of Food Processing and Preservation, cilt.46, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **The effect of *thymus syriacus* plant extract on the main physical and antibacterial activities of ZnO nanoparticles synthesized by SILAR method**  
Şahin B., Aydın R., SOYLU S., TÜRKMEN M., KARA M., Akkaya A., ÇETİN H., AYYILDIZ E.  
Inorganic Chemistry Communications, cilt.135, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Morphological and molecular characterization of spinach powdery mildew disease caused by *Leveillula taurica* in Turkey**  
SOYLU S., UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., KARA M., Choi I.  
Journal of Plant Pathology, cilt.103, sa.3, ss.955-959, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **First report of bacterial shallow bark canker of walnut (*Juglans regia*) caused by *Brenneria nigrifluens* in Turkey**  
Soylu S., Kara M., Bozkurt İ., Soylu E., Kurt Ş., Uysal A.  
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.103, sa.1, ss.333, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **First report of *Neofusicoccum parvum* causing branch dieback on *Juglans regia* in Turkey**  
KARA M., SOYLU E. M., SOYLU S., UYSAL A., KURT Ş.  
Journal of Plant Pathology, cilt.103, sa.1, ss.335, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Determination of antagonistic potential of endophytic bacteria isolated from lettuce against lettuce white mould disease caused by *sclerotinia sclerotiorum* Sėjamosios salotos endofitinių bakterijų antagonistinis potencialas nuo salotų sklerotinio puvinio sukėlėjo *sclerotinia sclerotiorum***  
SOYLU S., KARA M., UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M.  
Zemdirbyste, cilt.108, sa.4, ss.303-312, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Superior antibacterial activity against seed-borne plant bacterial disease agents and enhanced physical properties of novel green synthesized nanostructured ZnO using *Thymbra spicata* plant extract**  
Şahin B., SOYLU S., KARA M., TÜRKMEN M. Y., Aydın R., ÇETİN H.  
Ceramics International, cilt.47, sa.1, ss.341-350, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Characterization and pathogenicity of *Fusarium solani* associated with dry root rot of citrus in the eastern Mediterranean region of Turkey**  
KURT Ş., UYSAL A., SOYLU E. M., KARA M., SOYLU S.  
Journal of General Plant Pathology, cilt.86, sa.4, ss.326-332, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **First Report of Downy Mildew Disease Caused by *Peronospora viciae* on Common Vetch (*Vicia sativa*) in Turkey**  
Soylu S., Soylu E., Kara M., Kurt S., Choi Y.  
PLANT DISEASE, cilt.104, ss.1876, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Assessment of glucosinolate-derived isothiocyanates as potential natural antifungal compounds against citrus sour rot disease agent *Geotrichum citri-aurantii***  
KARA M., SOYLU E. M.  
Journal of Phytopathology, cilt.168, sa.5, ss.279-289, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **First Report of Powdery Mildew Caused by *Golovinomyces neosalviae* on *Salvia fruticosa* in Turkey**  
Soylu S., Soylu E., Kara M., Kurt S., Uysal A., Hong S., Shin H.  
PLANT DISEASE, cilt.103, ss.2950, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Report of *Albugo lepidii* Causing White Blister Rust on Broadleaved Garden Cress (*Lepidium sativum*) in Turkey**

- Soylu E., Kara M., Kurt Ş., Uysal A., Shin H., Choi Y., Soylu S.  
PLANT DISEASE, cilt.103, ss.2698, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **First report of powdery mildew on mediterranean thyme (*Thymbra spicata* var. *spicata*) caused by *Golovinomyces monardae* in Turkey**  
SOYLU S., KARA M., KURT S., SOYLU E. M., UYSAL A., HONG S., SHIN H.  
Plant Disease, cilt.103, sa.7, ss.1788, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **First report of white blister rust disease caused by *Albugo occidentalis* on spinach in Turkey**  
Soylu S., Kara M., Kurt Ş., Uysal A., Shin H., Choi Y., Soylu E.  
PLANT DISEASE, cilt.102, ss.826, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **First report of downy mildew disease caused by *Perofascia lepidii* on garden cress *Lepidium sativum* in Turkey**  
SOYLU E. M., KARA M., KURT S., UYSAL A., SHIN H., CHOI Y., SOYLU S.  
Plant Disease, cilt.101, sa.10, ss.1827, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **First report of stem rot disease of parsley caused by *Sclerotinia sclerotiorum* in Turkey**  
KURT S., UYSAL A., KARA M., SOYLU S., SOYLU E. M.  
Journal of Plant Pathology, cilt.99, sa.1, ss.301, 2017 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Determination of fungal and bacterial microbiota of broomrape species found in their major host plants grown in Hatay province of Turkey**  
OĞUZ M., SOYLU S., ÜREMİŞ İ., UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş., SERTKAYA E.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), cilt.29, sa.3, ss.896-911, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **In vitro Antifungal Effects of Various Essential Oils against *Aspergillus* Crown Rot of Peanut**  
OĞUZ M., GÜMÜŞ Y., SOYLU S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.12, ss.2128-2133, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Turunçgil Bahçelerinde Meyve Dökümüne Neden Olan Fungal Patojenlerin Tanısı ve Bazı Bileşiklerinin Antifungal Etkileri**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.27, sa.6, ss.1401-1413, 2024 (ESCI)
- IV. **Determination of fungal and bacterial disease agents on significant Brassicaceous vegetable species grown in Hatay Province**  
SOYLU S., KARA M., UYSAL A., GÜMÜŞ Y., SOYLU E. M., KURT Ş., ÜREMİŞ İ., SERTKAYA E.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.27, sa.4, ss.839-855, 2024 (ESCI)
- V. **Isolation and identification of *Xanthomonas citri* subsp. *malvacearum*, cotton bacterial blight disease agent and determination of the antibacterial activity of various plant essential oils**  
SOYLU S., KARA M., GÜMÜŞ Y., SOYLU E. M.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.180-191, 2024 (Hakemli Dergi)
- VI. **Determination of in vitro Biocontrol Potentials of Antagonist Bacterial Isolates Against Onion Basal and Root Rot Disease Agent *Fusarium proliferatum***  
KARA M., SOYLU S., GÜMÜŞ Y., SOYLU E. M., UYSAL A., KURT Ş.  
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), cilt.7, sa.4, ss.487-497, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Identification of *Alternaria*, *Aspergillus*, *Fusarium* and *Penicillium* spp. on Onion Plant (*Allium cepa* L.) Growing in Hatay, Amasya and Tokat Provinces Using MALDI-TOF Mass Spectrometry**  
SOYLU E. M., KARA M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.11, sa.1, ss.2525-2529, 2023

(Hakemli Dergi)

- VIII. **Determination of the Antifungal Effect of Boron, Sodium and Potassium Salts against Pomegranate Fruit and Crown Rot Disease Agent *Coniella granati***  
KARA M., SOYLU S., GÜMÜŞ Y., SOYLU E. M., UYSAL A., KURT Ş.  
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), cilt.7, sa.4, ss.469-476, 2023 (Hakemli Dergi)
- IX. **Hatay ili tarımsal alanlarında bulunan canavar otu türleri, yaygınlıkları, yoğunlukları ve potansiyel zarar seviyesinin belirlenmesi**  
Üremiş İ., SOYLU S., Kara M., Uysal A., kurt ř., Sertkaya E.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), cilt.28, sa.2, ss.338-354, 2023 (Hakemli Dergi)
- X. **Characterization of Cylindrocarpon-like anamorphs causing root and basal rot of apricot and in vitro activities of some fungicides**  
KURT Ş., UYSAL A., OĞUZ M., SOYLU S., SOYLU E. M.  
Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences, cilt.76, sa.4, ss.43-51, 2022 (Hakemli Dergi)
- XI. **Chemical compositions and antibacterial activities of essential oils of five aromatic plants against plant pathogenic bacterial disease agents**  
GÜMÜŞ Y., SOYLU S., OĞUZ M., TÜRKMEN M.  
Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences, cilt.76, sa.6, ss.18-23, 2022 (Hakemli Dergi)
- XII. **Amik Ovası Havuç Ekim Alanlarında Sorun Olan Fungal ve Bakteriyel Hastalık Etmenlerin Belirlenmesi**  
Kara M., Uysal A., SOYLU S., kurt ř., Soylu E. M., Üremiş İ., Sertkaya E., BOZKURT I. A., ozturk m.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.25, sa.6, ss.1326-1340, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Hatay ilinde yer alan turunçgil paketleme tesislerinde meyve ve hava kökenli mikrobiyaya içerisindeki fungal ve bakteriyel türler ile yoğunluklarının belirlenmesi**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), cilt.27, sa.2, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Determination of Biocontrol Potentials of Endophytic Bacteria in Biological Control of Citrus Sour Rot Disease Caused by *Geotrichum citri-aurantii* Geotrichum citri-aurantii'nin Sebep Olduğu Turunçgil Ekşi Çürüklük Hastalığının Biyolojik Mücadelesinde Endofit Bakterilerin Biyokontrol Potansiyellerinin Belirlenmesi**  
SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M., UYSAL A., KURT Ş.  
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.19, sa.2, ss.177-191, 2022 (Scopus)
- XV. **Isolation of endophytic bacterial isolates from healthy banana trees and determination of their in vitro antagonistic activities against crown rot disease agent *Fusarium verticillioides***  
Kara M., SOYLU S.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), cilt.27, sa.1, ss.36-46, 2022 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Chemical compositions and in vitro antifungal activities of essential oils obtained from different *Origanum* species against postharvest gray mold rot of persimmon fruit**  
KARA M., TÜRKMEN M., SOYLU S.  
Acta Horticulturae, cilt.1338, ss.283-290, 2022 (Scopus)
- XVII. **Rezene ve Defne Uçucu Yaę Karışımlarının Kimyasal Bileřenlerinin ve *Pestalotiopsis funerea*'ya Karşı Antifungal Etkinliklerinin Belirlenmesi**  
Kara M., TÜRKMEN M., SOYLU S.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.113-126, 2022 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Identification and Pathogenicity of *Neoscytalidium novaehollandiae*, the Agent of Canker and Dieback in Almonds and In Vitro Activities of Some Fungicides Bademde Kanser ve Geriye Doğru Ölüm Etmeni *Neoscytalidium novaehollandiae*'nın Tanılanması, Patojenisitesi ve Bazı Fungisitlerin In Vitro Etkinlikleri**  
Sakçi N., KURT Ş., UYSAL A., SOYLU E. M., KARA M., SOYLU S.  
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.32, sa.1, ss.132-142, 2022 (Scopus)

- XIX. **Konya İlinde Yetiştirilen Patates Yumrularında Lastik Çürüklük Hastalık Etmeni *Geotrichum candidum*'un İzolasyonu, Morfolojik ve Moleküler Karakterizasyonu**  
SOYLU S., Kara M., Toketti O., Soylu E. M., Uysal A., Kurt Ş.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.353-361, 2021 (ESCI)
- XX. **Determination of Soil-Borne Fungi Observed in Some Nurseries Bazı Fidanlıklarda Görülen Toprak Kökenli Fungusların Belirlenmesi**  
UYSAL A., KURT Ş., KARA M., SOYLU S., SOYLU E. M.  
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.31, sa.1, ss.142-149, 2021 (Scopus)
- XXI. **Sebzelerde Sorun Olan Önemli Bitki Fungal Hastalık Etmenlerine Karşı Vermikomposttan İzole Edilen Mikrobiyomların in vitro Antagonistik Etkilerinin Belirlenmesi**  
Soylu E. M., SOYLU S., Kara M., Kurt Ş.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.7-18, 2020 (ESCI)
- XXII. **Morphological and molecular characterization of downy mildew disease caused by *Peronospora variabilis* on *Chenopodium album* in Turkey**  
KARA M., SOYLU E. M., UYSAL A., KURT Ş., Choi Y., SOYLU S.  
Australasian Plant Disease Notes, cilt.15, sa.1, 2020 (ESCI)
- XXIII. **Chemical Composition and Antibacterial Activity of Essential Oils Isolated from Medicinal Plants against Gall Forming Plant Pathogenic Bacterial Disease Agents**  
BOZKURT I. A., SOYLU S., Kara M., Soylu E. M.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.23, sa.6, ss.1474-1482, 2020 (ESCI)
- XXIV. **In vitro antifungal activities of endophytic bacterial isolates against postharvest heart rot disease agent *Alternaria alternata* in pomegranate fruits**  
Atay M., KARA M., UYSAL A., SOYLU S., KURT S., SOYLU E. M.  
Acta Horticulturae, cilt.1289, ss.309-313, 2020 (Scopus)
- XXV. **Determination of fungal and bacterial disease agents of apricot trees growing in Hatay province**  
SOYLU S., KARA M., KURT Ş., SOYLU E. M., UYSAL A.  
ACTA HORTICULTURAE, cilt.1290, ss.111-114, 2020 (Scopus)
- XXVI. **Determination of antagonistic traits of bacterial isolates obtained from apricot against green fruit rot disease agent *Sclerotinia sclerotiorum***  
KARA M., SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M., UYSAL A.  
ACTA HORTICULTURAE, cilt.1290, ss.135-142, 2020 (Scopus)
- XXVII. **Determination and antifungal activities of laurel and fennel essential oils against fungal disease agents of cypress seedlings**  
KARA M., SOYLU S., TÜRKMEN M., KAYA D. A.  
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.17, sa.2, ss.264-275, 2020 (ESCI)
- XXVIII. **Ceviz gövde kanseri hastalığı etmeni *Botryosphaeria dothidea*'nın tanınması ve bazı fungusitlerin hastalık etmenine karşı in vitro antifungal etkinliklerinin belirlenmesi**  
KURT Ş., SOYLU S., UYSAL A., SOYLU E. M., KARA M.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), cilt.25, ss.46-56, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Identification of microorganism species in leafy vegetables using maldi-tof ms (Matrix assisted laser desorption / ionization mass spectrometry) technique Yaprakları yenen sebzelerdeki mikroorganizma türlerinin maldi-tof ms (Matris destekli lazer desorpsiyon/iyonizasyon uçuş süresi kütle spektrometresi) tekniği kullanılarak tanınması**  
Uysal A., Kurt Ş., SOYLU E. M., SOYLU S., Kara M.  
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.29, sa.4, ss.595-603, 2019 (Scopus)
- XXX. **First record of *Neoscytalidium novaehollandiae* associated with pistachio dieback and decline in the Southeastern Anatolia Region of Turkey**  
KURT Ş., UYSAL A., SOYLU E. M., KARA M., SOYLU S.  
Mycologia Iranica, cilt.6, sa.1, ss.55-57, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Morphology, pathogenicity and management of *Coniella* fruit rot (*Coniella granati*) on pomegranate**

UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., KARA M., SOYLU S.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.6, sa.4, ss.471-478, 2018 (Hakemli Dergi)

XXXII. **Natural infection of potato by *Sclerotinia sclerotiorum* causing stem rot disease in Turkey**

KURT Ş., UYSAL A., KARA M., SOYLU S., SOYLU E. M.

Australasian Plant Disease Notes, cilt.12, sa.1, 2017 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Şapkalı ve İplikli Mantarlar, Mikotoksinleri ve Neden Oldukları Zehirlenme Sendromları**  
SOYLU S., KARA M., ÜREMİŞ İ., ULUDAĞ A.  
Hızlı Değişen Çevreye Artan Uyum İhtiyacı: Tarımın Zorlukları, POLAT TAHİR, OKANT ABDULKADİR MUSTAFA, Editör, Iksad Publications, Ankara, ss.3-21, 2023
- II. **Yabancıot Mücadelesinde Bitki Uçucu Yağlarının Kullanımı: Türkiye’de Yapılan Çalışmalara Geçmişten Geleceğe Bakış 1**  
ÜREMİŞ İ., SOYLU S., ULUDAĞ A., ASİL H., KARA M., ARSLAN M.  
Ziraat Orman ve Su Ürünleri Alanında Gelişmeler, ATİK HÜSEYİN ATILLA, KESKİN AHMET HAŞİM, Editör, Platanus Publications, Ankara, ss.328-359, 2023
- III. **Yabancıot Mücadelesinde Bitki Uçucu Yağlarının Kullanımı: Türkiye’de Yapılan Çalışmalara Geçmişten Geleceğe Bakış 2**  
ÜREMİŞ İ., SOYLU S., ULUDAĞ A., ASİL H., KARA M., ARSLAN M.  
Ziraat Orman ve Su Ürünleri Alanında Gelişmeler, ATİK HÜSEYİN ATILLA, KESKİN AHMET HAŞİM, Editör, Platanus Publications, Ankara, ss.362-397, 2023
- IV. **Aloe vera L. bitkisinden elde edilen epifitik ve endofitik bakteriyel izolatların MALDI-TOF MS kütle spektrometrisi ile tanınması**  
KARA M., SOYLU E. M., DEMİRKOL F., GÜMÜŞ Y., KURT Ş., SOYLU S., UYSAL A.  
Akademik Perspektiften Tarıma Bakış, BENGİSU YAVUZER AYŞE GÜLŞAH, Editör, Iksad Publications, Ankara, ss.145-155, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Antibacterial activities of plant essential oils against bacterial disease agents of watermelon**  
SOYLU S., KARA M., GÜMÜŞ Y.  
ISPEC 11th International Conference on Agriculture, Animal Science and Rural Development, Muş, Türkiye, 3 - 05 Mart 2023, ss.854-865
- II. **Bitkisel uçucu yağların yabancı ot mücadelesinde kullanımı: Türkiye’deki çalışmalara geçmişten geleceğe bir bakış**  
ÜREMİŞ İ., SOYLU S., ULUDAĞ A., ASİL H., OĞUZ M., ARSLAN M.  
100. Yıl Türkiye Herboloji Kongresi (12. Türkiye Herboloji Kongresi), Şanlıurfa, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2023, ss.4
- III. **Determination of the antifungal effect of some boron, sodium and potassium salts against *Coniella granati*, which causes fruit and crown rot on pomegranate**  
OĞUZ M., SOYLU S., GÜMÜŞ Y., SOYLU E. M., UYSAL A., KURT Ş.  
V. Balkan Agricultural Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.109
- IV. **Determination of in vitro biocontrol potentials of antagonist bacterial isolates against onion basal and root rot disease agent *Fusarium proliferatum***  
OĞUZ M., SOYLU S., GÜMÜŞ Y., SOYLU E. M., UYSAL A., KURT Ş.  
V. Balkan Agricultural Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.111
- V. **Identification of *Alternaria*, *Aspergillus*, *Fusarium* and *Penicillium* spp. on onion plant (*Allium cepa* L.) Growing in Hatay, Amasya and Tokat provinces using MALDI-TOF mass spectrometry**

OĞUZ M., SOYLU E. M.

3rd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2023), Malatya, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2023, ss.147

- VI. **MOLECULAR IDENTIFICATION OF POWDERY MILDEW DISEASE AGENT GOLOVINOMYCES ORONTII ON PERIWINKLE (VINCA MAJOR) PLANTS GROWING IN TURKEY**  
KARA M., SOYLU S., UYSAL A., SOYLU E. M., GÜMÜŞ Y., KURT Ş.  
2nd International Molecular Plant Protection Congress, Bursa, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2023
- VII. **Morphological and molecular characterization of the parasitic disease agent Neofusicoccum parvum on water hyacinth (Eichhornia crassipes) plants collected from the Orontes river in Turkey**  
KARA M., SOYLU S., ÜREMİŞ İ.  
II International Biology Congress, Bishkek, Kırgızistan, 18 - 20 Mayıs 2022, ss.109-118
- VIII. **Antifungal activities of wood vinegar from apricot kernel against onion bulb rot disease agent, Fusarium proliferatum**  
OĞUZ M., SOYLU S., UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş.  
IV International Symposium for Agriculture and Food – ISAF 2022, Ohrid, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2022, ss.85
- IX. **Characterization of Cyindrocarpin-like anamorphs causing root and basal rot of apricot and in vitro activities of some fungicides**  
KURT Ş., UYSAL A., OĞUZ M., SOYLU S., SOYLU E. M.  
IV International Symposium for Agriculture and Food – ISAF 2022, Ohrid, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2022, ss.86
- X. **Antibacterial activities and major components of essential oils of five aromatic plants against bacterial disease agents**  
GÜMÜŞ Y., SOYLU S., OĞUZ M., TÜRKMEN M., ÜREMİŞ İ.  
IV International Symposium for Agriculture and Food – ISAF 2022, Ohrid, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2022, ss.99-97
- XI. **Identification and determination of possible plant growth promoting traits of bacterial microbes isolated from invasive silverleaf nightshade (Solanum elaeagnifolium Cav.) Plants growing in the eastern Mediterranean region of Turkey**  
GÜMÜŞ Y., KARA M., SOYLU S., ÜREMİŞ İ., UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş.  
4 International Symposium for Agriculture and Food, Ohrid, Makedonya, 12 - 15 Ekim 2022, ss.111
- XII. **Determination of antagonistic potentials of endophytic and epiphytic bacterial isolates obtained from Luffa aegyptiaca Mill. against charcoal rot disease agent Macrophomina phaseolina**  
KARA M., SOYLU S., UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş.  
II INTERNATIONAL BIOLOGY CONGRESS, Kırgızistan, 18 - 20 Mayıs 2022
- XIII. **Morphological, molecular and pathogenic characterization of fungal and bacterial disease agents on stored potato tubers in Niğde and Nevşehir provinces of Turkey**  
KURT Ş., UYSAL A., SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M.  
II International Biology Congress, Bishkek, Kırgızistan, 18 Mayıs 2022, ss.74-86
- XIV. **Antifungal activity of Lamiaceae plants essential oil against citrus sour rot disease agent Geotrichum citri-aurantii**  
OĞUZ M.  
16th Serbian Congress of Fruit and Grapevine Producers with International Participation, Vrdnik, Sırbistan, 28 Şubat - 03 Mart 2022, ss.235
- XV. **CHEMICAL COMPOSITION AND ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF ESSENTIAL OIL OF MINT PLANT AGAINST SEED-BORNE BACTERIAL DISEASE AGENTS**  
KARA M., SOYLU S., TÜRKMEN M.  
Proceedings of the XII International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2021”, Jahorina, Bosna-Hersek, 7 - 10 Ekim 2021, ss.641-646
- XVI. **Chemical composition and antibacterial activities of essential oils of different Salvia species against plant bacterial disease agents**  
KARA M., SOYLU S., TÜRKMEN M.  
51st International Symposium on Essential Oils - 2021, 12 - 14 Kasım 2021, ss.37
- XVII. **İNCİR AĞAÇLARINDA GERİYE DOĞRU ÖLÜM HASTALIK ETMENİ Neoscytalidium dimidiatum'A KARŞI**



**İNCİR AĞACI RİZOSFERİNDEN ELDE EDİLEN ANTAGONİST BAKTERİ İZOLATLARININ İN VİTRO BİYOKONTROL POTANSİYELLERİ**

KARA M., DEMİRKOL F., SOYLU S.

3. INTERNATIONAL BAKU SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Baku, Azerbaycan, 15 - 16 Ekim 2021, ss.1062-1071

- XVIII. **In vitro antagonistic potential of bacterial isolates from persimmon fruit against postharvest gray mold disease agent, Botrytis cinerea**  
KARA M., SOYLU S., ATAY M., SOYLU E. M., KURT Ş.  
7th International Symposium on Persimmon, Nara, Japonya, 20 - 26 Eylül 2021, ss.100
- XIX. **Isolation and identification of putative plant growth promoting bacterial species from Datura innoxia Mill. growing in Turkey**  
OĞUZ M., SOYLU S., ÜREMİŞ İ., UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M.  
XII International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2021, Jahorina, Bosna-Hersek, 7 - 10 Ekim 2021, ss.406
- XX. **Determination of antifungal activities of wood vinegar obtained from eucalyptus against tomato root-rot and wilt disease agents.**  
UYSAL A., SOYLU S., KURT Ş., OĞUZ M., SOYLU E. M.  
XII International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2021, Jahorina, Bosna-Hersek, 7 - 10 Ekim 2021, ss.398
- XXI. **Chemical compositions and in vitro antifungal activities of essential oils obtained from different Origanum species against postharvest gray mold rot of persimmon fruit**  
KARA M., TÜRKMEN M., SOYLU S.  
7th International Symposium on Persimmon, Nara, Japonya, 20 - 26 Eylül 2021
- XXII. **Antifungal activities of essential oils against mycotoxigenic fungal agent Fusarium incarnatum, causal disease agent of pepper fruit rot**  
SOYLU S., ATAY M., KARA M., UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş.  
2nd International Conference on Raw Materials to Processed Foods, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2021, ss.162
- XXIII. **Determination of Antagonistic Potentials of Bacteria Isolated from Pome Fruits against Blue Mold Disease Agent Penicillium expansum**  
GÜMÜŞ Y., SOYLU S., KARA M., UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M.  
8th Plant Protection Congress with International Participation, Bolu, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.90
- XXIV. **Determination and Antifungal Activities of Essential Oil from Hatay Sage Salvia aramiensis Against Some Soilborne Fungal Disease Agents**  
DEMİRKOL F., KARA M., SOYLU S., TÜRKMEN M.  
8th Plant Protection Congress with International Participation, Bolu, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.70
- XXV. **Isolation and identification of beneficial bacterial endophytes isolated from Laurus nobilis L. growing in Hatay province of Turkey**  
SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M., ÜREMİŞ İ., KURT Ş., UYSAL A., TÜRKMEN M.  
The Sixth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2020, ss.91
- XXVI. **Chemical composition of the essential oil from leaves of Lippia citriodora growing in Turkey**  
SOYLU S., KARA M., ÜREMİŞ İ., TÜRKMEN M.  
The Sixth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2020, ss.90
- XXVII. **Aloe vera L. bitkisinden elde edilen epifitik ve endofitik bakteriyel izolatların MALDI-TOF MS kütle spektrometrisi ile tanılanması**  
KARA M., SOYLU E. M., DEMİRKOL F., GÜMÜŞ Y., KURT Ş., SOYLU S., UYSAL A.  
3.ULUSLARARASI MARDİN ARTUKLU BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Mardin, Türkiye, 18 - 19 Ocak 2020, ss.142
- XXVIII. **Farklı Solanaceae Bitkilerinden Bitki Gelişimini Teşvik Eden Bakterilerin izolasyonu ve Domates Beyaz Çürüklük Hastalığı Etmeni Sclerotinia Sclerotiorum'a Karşı Antagonistik Etkinliklerinin Belirlenmesi**

- KARA M., SOYLU S., GÜMÜŞ Y., ATAY M., BOZKURT İ. A., SOYLU E. M., KURT Ş.  
3. ULUSLARARASI MARDİN ARTUKLU BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Mardin, Türkiye, 18 - 19 Ocak 2020
- XXIX. **Mersin İlindeki Kivi (*Actinidia chinensis* Planch.) Üretim Alanlarında Tespit Edilen Kök Hastalıkları**  
KURT Ş., UYSAL A., SOYLU S., SOYLU E. M., KARA M.  
3. International Mediterranean Symposium, Mersin, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, cilt.3, ss.39-47
- XXX. **Determination of in vitro biocontrol potentials of epiphytic and endophytic antagonist bacterial isolates obtained from different parts of invasive *Ailanthus altissima* trees against white mould disease agent *Sclerotinia sclerotiorum*.**  
KARA M., SOYLU S., ÜREMİŞ İ., KURT Ş., UYSAL A., SOYLU E. M.  
3. International Mediterranean Symposium, Mersin, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.33-48
- XXXI. **Root Diseases detected in Kiwi (*Actinidia Chinensis* Planch.) production areas in Mersin province**  
KURT Ş., UYSAL A., SOYLU S., SOYLU E. M., OĞUZ M.  
3. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.39-47
- XXXII. **In vitro antifungal activities of endophytic bacterial isolates against postharvest heart rot disease agent *Alternaria alternata* in pomegranate fruits**  
ATAY M., KARA M., UYSAL A., SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M.  
4th Balkan Symposium on Fruit Growing, İstanbul, Türkiye, 14 - 18 Eylül 2019, ss.13
- XXXIII. **Determination of antagonistic traits of bacterial isolates obtained from apricot against green fruit rot disease agent *Sclerotinia sclerotiorum***  
KARA M., SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M., UYSAL A.  
XVII International Symposium on Apricot Breeding and Culture, Malatya, Türkiye, 6 - 10 Temmuz 2019, ss.55
- XXXIV. **In vitro antifungal activities of endophytic bacterial isolates against postharvest heart rot disease agent *Alternaria alternata* in pomegranate fruits**  
ATAY M., KARA M., UYSAL A., SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M.  
4th Balkan Symposium on Fruit Growing, 14 - 18 Eylül 2019, ss.13
- XXXV. **Molecular identification of powdery mildew disease agent *Golovinomyces orontii*, as a potential threat for tobacco (*Nicotiana tabacum*) in Turkey**  
SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M., UYSAL A., KURT Ş., Choi Y.  
1st International Molecular Plant Protection Congress, 10 - 13 Nisan 2019, ss.100
- XXXVI. **Turunçgil Üretim Alanlarında *Fusarium solani*' nin neden olduğu Kök Çürüklüğü ve Solgunluk Hastalığı**  
KURT Ş., UYSAL A., SOYLU E. M., SOYLU S., KARA M.  
1. International Mersin Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.4, ss.220-228
- XXXVII. **Determination of plant growth promoting traits of bacterial endophytes isolated and identified from invasive plant water hyacinth *Eichhornia crassipes* in Orontes river of Turkey**  
SOYLU S., OĞUZ M., ÜREMİŞ İ., KURT Ş., SOYLU E. M., UYSAL A.  
1. International Mediterranean Symposium, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, ss.65-78
- XXXVIII. **Current status in races spectrum of *Plasmopara halstedii* causing downy mildew on sunflower**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., SOYLU S., OĞUZ M.  
III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018
- XXXIX. **İşlenmiş gıdalardaki mikroorganizmaların MALDI-TOF kütle spektrometre tekniği ile tanınması**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., SOYLU S., OĞUZ M.  
III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.1003
- XL. **Determination and Identifications of Major Fungal Disease Agents Isolated From Dried Peppers in the Province of Hatay in Turkey**  
ATAY M., SOYLU S., KARA M., KURT Ş., SOYLU E. M.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.511
- XLI. **Evaluation of the matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight (MALDI-TOF) mass spectrometry for identification of some plant fungal pathogenic species**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., KARA M., SOYLU S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.521

- XLII. Evaluation of antagonistic potentials of microorganisms obtained from vermicompost against major fungal pathogens of vegetables**  
KARA M., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.525
- XLIII. Identification and pathogenicity of fungal pathogens on mature bitter gourd (*Momordica charantia* L.) fruits in Hatay**  
KARA M., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.520
- XLIV. Fungal pathogens associated with decline on pomegranate orchards in Hatay, Turkey**  
KURT Ş., UYSAL A., SOYLU E. M., OĞUZ M., SOYLU S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.547
- XLV. Efficacy of Endophytic and Epiphytic Bacterial Antagonists for Botrytis Blight caused by *Botrytis cinerea* on sweet basil**  
KARA M., SOYLU E. M., BOZKURT İ. A., UYSAL A., KURT Ş., SOYLU S.  
I. International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.646
- XLVI. Chemical Composition and Antibacterial Activity of Essential Oils Isolated from Medicinal Plants Against Gall Forming Plant Pathogenic Bacterial Disease Agents**  
BOZKURT İ. A., SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M.  
I. International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.659
- XLVII. Investigation of in vitro Antifungal Effects of Essential Oils Against Major Soil-Borne Fungal Disease Agents of Strawberry**  
KARA M., SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M.  
I. International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.660
- XLVIII. Biocontrol Potentials of Antagonist Bacterial Isolates Obtained from Different Plant Species Against Charcoal Rot Disease Agent on Mediterranean Sage (*Salvia fruticosa*)**  
KARA M., BOZKURT İ. A., KURT Ş., SOYLU E. M., SOYLU S.  
I. International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.647
- XLIX. Cluster analysis of plant pathogen *Fusarium* species by Maldi-tof mass spectrometry**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., OĞUZ M., SOYLU S.  
I. International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.650
- L. Characterization and identification of fungal species associated with root rot in cut-flower roses**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., OĞUZ M., SOYLU S.  
I. International GAP Agriculture and Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.648
- LI. Turunçgilde derim sonrası ekşi çürüklük hastalığı (*Geotrichum citri-aurantii*)' na karşı bor türevlerinin etkileri**  
KURT Ş., SOYLU E. M., UYSAL A., KARA M., SOYLU S.  
International Erdemli Symposium, MERSİN/ERDEMLİ, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2018, ss.248
- LII. Biocontrol Potential and Mode of Action of *Serratia marcescens* against Soil-borne Fungal Pathogens of Cypress Trees**  
KARA M., Atay M., Kaya A., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, 17 - 20 Ekim 2017, ss.339
- LIII. Cross infectivity potential of *Colletotrichum gloeosporioides*, the causal agent of lemon anthracnose, in the Mediterranean Region of Turkey**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., OĞUZ M., SOYLU S.  
3rd International Symposium For Agriculture and Food – ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017
- LIV. Employment of MALDI-TOF Mass Spectrometry for identification of antagonist and plant growth promoting bacterial isolates.**  
OĞUZ M., UYSAL A., Sönmez E., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
3rd International Symposium For Agriculture and Food – ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017, ss.338
- LV. Cross infectivity potential of *Colletotrichum gloeosporioides* the causal agent of lemon anthracnose, in the Mediterranean Region of Turkey**

Uysal A., KURT Ş., SOYLU E. M., KARA M., SOYLU S.

3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017, ss.337

- LVI. **Employment of MALDI-TOF Mass Spectrometry for Identification of Antagonist and Plant Growth Promoting Bacterial Isolates**  
KARA M., Uysal A., Sönmez E., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, 17 - 20 Ekim 2017, ss.338
- LVII. **Determination of in vitro antagonistic potentials of endophytic bacterial isolates against anthracnose disease agent Colletotrichum gloeosporioides on lemon (Citrus limon L.) trees**  
SOYLU S., KARA M., UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1117
- LVIII. **Identification of plant-associated microorganisms employing MALDI-TOF mass spectrometry as a rapid detection technique**  
OĞUZ M., UYSAL A., SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1111
- LIX. **The efficacy of fungicides against Coniella granati causing fruit rot on pomegranate in the Mediterranean Region of Turkey. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., KARA M., SOYLU S.  
. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1118
- LX. **The efficacy of fungicides against Coniella granati causing fruit rot on pomegranate in the Mediterranean Region of Turkey**  
UYSAL A., KURT Ş., SOYLU E. M., OĞUZ M., SOYLU S.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1118
- LXI. **Evaluation of antagonist bacterial isolates as potential biological control agent against strawberry charcoal rot disease agent Macrophomina phaseolina**  
KARA M., SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF), 15 - 17 Mayıs 2017, ss.45
- LXII. **Isolation, identification and in vitro screening antagonistic potentials of endophytic and of epiphytic bacterial isolates from cotton plants against Sclerotinia sclerotiorum**  
KARA M., BOZKURT İ. A., Hajhamed A., KURT Ş., SOYLU E. M., SOYLU S.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF), 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1112
- LXIII. **ANTIFUNGAL ACTIVITIES OF ESSENTIAL OILS OF LAUREL AND FENNEL PLANTS AGAINST FUNGAL DISEASE AGENTS OF CYPRESS TREE**  
KARA M., KAYA D. A., SOYLU S., TÜRKMEN M.  
MESMAP 3 The Third International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, 13 - 16 Nisan 2017, ss.351
- LXIV. **Endofit Bakterilerin Kurşuni Küf Hastalığı Etmeni Botrytis cinerea'ya Karşı Antagonistik Etkinliklerinin in vitro Koşullarda Belirlenmesi**  
KARA M., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
Turkey 6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.156
- LXV. **Marullarda (Lactuca sativa L.) Sclerotinia sclerotiorum'a Karşı Endofit Bakteri İzolatlarının Antagonistik Etkinliklerinin Belirlenmesi**  
KARA M., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
Turkey 6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.157
- LXVI. **Turunçgillerde Ekşi Çürüklük Hastalığı Etmeni Geotrichum citri-aurantii'ye Karşı Farklı İsothiocyanate Bileşiklerinin Antifungal Etkinliğinin İn vitro Koşullarda Belirlenmesi**  
KARA M., SOYLU E. M.

- Turkey 6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.636
- LXVII. **Determination Of Antagonistic Efficiencies of Endophytic Bacterial Isolates Against Sclerotinia sclerotiorum On Lettuce Lactuca sativa L Plants**  
KARA M., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- LXVIII. **Determination of Antifungal Efficiencies of Different Isothiocyanate Compounds Against Citrus Sour Rot Disease Agent Geotrichum citri aurantii in Vitro Conditions**  
Kara M., Soylu E. M.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- LXIX. **Determination of Antagonistic Efficiency of Endophytic Bacteria against Gray Mold Disease Agent Botrytis cinerea In Vitro Conditions**  
KARA M., SOYLU E. M., KURT Ş., SOYLU S.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- LXX. **Determination of diseases occur on stone fruits like sweet and sour cherry trees**  
ÇALIŞ Ö., YANAR Y., KARA M., KARA S., KARABULUT D.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.234
- LXXI. **Bakteriyel kanser hastalığına genetik olarak farklı mutasyonlara sahip dayanıklı domatesler**  
ÇALIŞ Ö., SAYGI S., ÇELİK D., KARABULUT D., OĞUZ M., KARAKAŞ H.  
Türkiye V. Organik Tarım Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 25 Eylül 2013, ss.220-224

## Desteklenen Projeler

- UYSAL A., KURT Ş., KARA M., SOYLU E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Turunçgil paketleme evlerinde çürümelere sebep olan bahçe atmosfer kökenli fungus ve bakterilerin MALDI-TOF MS tekniği kullanılarak tanınması ve yoğunluklarının belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor
- KARA M., ÖZCAN O. B., LAVKOR I., Yıldız R., Ölmez A., SOYLU S., özkaya s., Osmaniye ve Adana İllerinde Yerfıstığı (Arachis hypogaea L.) Yetiştirilen Alanlarda Sorun Olan Toprak Kökenli Fungal Etmenlerin Tespiti, Yaygınlığı ve Çeşit Reaksiyonlarının Belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor
- SOYLU E. M., UYSAL A., KARA M., SERTKAYA E., SOYLU S., ÜREMİŞ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay ilinde yetiştirilen Brassica cinsine dahil tarımsal öneme sahip sebze alanlarında fungal ve bakteriyel hastalık etmenleri, zararlı ve yabancı ot türlerinin mevcut durumlarının belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor
- SOYLU S., SERTKAYA E., UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş., KARA M., ÜREMİŞ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay ili tarımsal alanlarında bulunan canavar otu türlerinin, yaygınlıklarının, yoğunluklarının ve potansiyel biyolojik mücadele etmenlerinin belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor
- UYSAL A., KURT Ş., KARA M., SOYLU S., SOYLU E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İlinde Baş Soğanlarda Sorun Oluşturan Fusarium Cinsine Ait Fungal Türlerin Moleküler Karakterizasyonu, 2019 - Devam Ediyor
- UYSAL A., SOYLU S., SOYLU E. M., KARA M., KURT Ş., Doğu Akdeniz Bölgesi'nde Örtü Altı Muz Yetiştiriciliğinde Görülen Fungal Kök Ve Gövde Hastalıklarının Tanısı, Karakterizasyonu, Patojenisitesi Ve Alternatif Mücadele Yöntemlerinin Araştırılması, 2022 - 2023
- UYSAL A., KURT Ş., KARA M., SOYLU S., SOYLU E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay ilinde turunçgillerde meyve dökümüne neden olan fungal patojenler ve mücadelesinde organik kökenli bileşiklerin kullanım olanaklarının araştırılması, 2021 - 2023
- KARA M., KURT Ş., SOYLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğanda yumru çürüklüğü hastalık etmeni Fusarium proliferatum'un mücadelesinde odun sirkesinin kullanılma potansiyelinin araştırılması, 2021 - 2022
- UYSAL A., SOYLU S., KARA M., SOYLU E. M., KURT Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Depolanmış Patates Yumrularında Çürümelere Neden Olan Fungal ve Bakteriyel Patojenlerin Moleküler ve Patojenik Karakterizasyonu, 2019 - 2021
- SOYLU E. M., KARA M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay, Amasya ve Tokat İllerinde Soğan Bitkisinde (Allium cepa L.) Görülen Fungal Hastalık Etmenlerinin Morfolojik, Patojenik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2017 - 2020
- UYSAL A., SOYLU E. M., KURT Ş., KARA M., SERTKAYA E., ÜREMİŞ İ., SOYLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje,

Hatay ili havuç ekim alanlarında sorun olan önemli fungal ve hastalık etmenleri, zararlı ve yabancı ot türlerinin belirlenmesi, 2018 - 2019

UYSAL A., SOYLU S., SOYLU E. M., KARA M., KURT Ő., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yaprağı Yenen Sebzelerdeki Mikroorganizma Türlerinin matrix assisted laser desorption/ionization (MALDI) mass spectrometry (MALDI-TOF MS) Tekniğini kullanarak Tanılanması, 2018 - 2019

UYSAL A., KARA M., SOYLU E. M., SOYLU S., KURT Ő., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay, Osmaniye ve Kahramanmaraş Orman İşletme Fidanlıklarında Toprak Kökenli Fungal Hastalık Etmenlerinin Karakterizasyonu ve Patojenisitelerinin Belirlenmesi, 2017 - 2019

KARA M., SOYLU S., KURT Ő., SOYLU E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sebzelerde Sorun Olan fungal Patojenlere Karşı Vermikomposttan Elde Edilen Mikroorganizmaların In Vitro Antifungal Etkileri, 2012 - 2017

KARA M., SOYLU E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Turunçgillerde Ekşi Çürüklük Hastalığı Etmeni Geotrichum citri-aurantii'ye Karşı Isothiocyanate Bileşiklerinin Antifungal Etkileri, 2014 - 2015

## **Metrikler**

Yayın: 133

Atf (Scopus): 193

H-İndeks (Scopus): 8