

Assoc. Prof. FATİH MEHMET TOK

Personal Information

Email: ftok@mku.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: EZqQkpIAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4199-6097

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-4979-2017

ScopusID: 8576432800

Yoksis Researcher ID: 105167

Education

Doctorate, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey 2005 - 2010

Postgraduate, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BİTKİ KORUMA (YL) (TEZLİ), Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Turkey 1997 - 2001

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Kavun ve hiyar patojeni Fusarium oxysporum izolatlarının patojenisite, ırk, vejetatif uyum grubu ve afp teknikleriyle karakterizasyonu ve dağılımları, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2010

Postgraduate, Maydanozda septoria yakınlığının lezyon gelişimi üzerine inokulum yoğunluğu, yaprak ıslaklık süresi ve sıcaklığın etkileri, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BİTKİ KORUMA (YL) (TEZLİ), 2005

Academic Positions

Associate Professor, Hatay Mustafa Kemal University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2021 - Continues

Hatay Mustafa Kemal University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2011 - Continues

Research Assistant, Hatay Mustafa Kemal University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2002 - 2011

Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2022 - Continues

2011 - Continues

Courses

Undergraduate

Bitki Hastalıkları I, Undergraduate, 2023 - 2024

Bahçe Bitkileri Hastalıkları, Undergraduate, 2023 - 2024

Mikoloji, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Bitki Hastalıkları II, Undergraduate, 2023 - 2024

Endüstri Bitkileri Hastalık ve Zararlıları, Undergraduate, 2022-2023

Park ve Süs Bitkileri Hastalıkları, Undergraduate, 2022-2023

Bitki Hastalıkları ile Savaş Yöntemleri ve İlaçlar, Undergraduate, 2022-2023

Undergraduate Double Major

Doğa Dostu Fungisitler: Organik Tarımda Bitkisel Bileşenlerin Kullanımı, Undergraduate Double Major, 2022-2023

Özel Tarla Bitkileri Hastalıkları, Undergraduate Double Major, 2022-2023, 2019-2020

Fungal Solgunluk Hastalıkları ve Patogenesis, Undergraduate Double Major, 2022-2023

Bitki Patojeni Funguslarda Moleküler Yöntemler ve PCR Uygulamaları, Undergraduate Double Major, 2022-2023

Funguslarda Mikotoksin Üretimi ve Biyoetkinlikleri, Undergraduate Double Major, 2022-2023

Fusarium Taksonomisi, Biyolojisi ve Oluşturduğu Hastalıklar, Undergraduate Double Major, 2022-2023

Undergraduate Minor

Mikorizal Funguslar ve Bitki Patolojisinde Kullanım Olanakları, Undergraduate Minor, 2022-2023

Ascomycetes ve Basidiomycetes Funguslar, Undergraduate Minor, 2022-2023

Fungal Populasyon Genetiği, Undergraduate Minor, 2022-2023

Endofitik Funguslar, Undergraduate Minor, 2022-2023

Supervised Theses

TOK F. M., Farklı Olgunlaşma Gruplarında Yer Alan Soya (*Glycine max. Merr.*) Genotiplerinin Kömür Çürüklüğü (*Macrophomina phaseoli*) Hastalığına Tolerans Durumları ve Hastalıkın Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri, Doctorate, S.ŞAHBAZ(Student), 2024

TOK F. M., Bazı fungisitlerin bağ kurşunu kük hastalığı etmeni *Botrytis cinerea* üzerine etkinliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, A.KAYA(Student), 2023

TOK F. M., Hatay ilinde kayısı bitkilerinden elde edilen *macrophomina phaseolina* izolatlarının sıcaklık istekleri, patojeniteleri, klorat fenotipleri ve genetik çeşitliliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, İ.PEKGÖZ(Student), 2017

TOK F. M., Farklı fungisitlerin kömür çürüklüğü hastalığı etmeni *Macrophomina phaseolina* (Tassi) Goid. üzerine etkinliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, E.SOYLU(Student), 2015

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **First report of the *Olpidium virulentus*-mediated transmission of blueberry mosaic-associated virus in blueberries in Turkey**
ÇAĞLAYAN K., Akkan R., Gazel M., TOK F. M.
Journal of Plant Pathology, vol.103, no.4, pp.1349, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Vegetative compatibility and virulence diversity of *verticillium dahliae* from okra (*Abelmoschus esculentus*) plantations in Turkey and evaluation of okra landraces for resistance to *V. dahliae***
TOK F. M., Dervis S., YETİŞİR H.
Phyton, vol.89, no.2, pp.303-314, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Analysis of genetic diversity of *Sclerotinia sclerotiorum* from eggplant by mycelial compatibility, random amplification of polymorphic DNA (RAPD) and simple sequence repeat (SSR) analyses**
TOK F. M., Derviş S., ARSLAN M.
Biotechnology and Biotechnological Equipment, vol.30, no.5, pp.921-928, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Distribution and genetic chemotyping of *Fusarium graminearum* and *Fusarium culmorum* populations in wheat fields in the eastern mediterranean region of Turkey**

- TOK F. M., ARSLAN M.
Biotechnology and Biotechnological Equipment, vol.30, no.2, pp.254-260, 2016 (SCI-Expanded)
- V. Pathogenicity, vegetative compatibility and amplified fragment length polymorphism (AFLP) analysis of *Fusarium oxysporum* f. sp *radicis*-*cucumerinum* isolates from Turkish greenhouses
TOK F. M., KURT Ş.
PHYTOPARASITICA, no.3, pp.253-260, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. Vegetative compatibility groups and pathogenicity of *Verticillium dahliae* isolates from watermelon in Turkey
Dervis S., YETİŞİR H., TOK F. M., KURT Ş., Karaca F.
African Journal of Agricultural Research, vol.4, no.11, pp.1268-1275, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. Effect of pulsed electric fields on germination tube elongation and spore germination of *Botrytis cinerea* inoculated into sour cherry juice, apricot and peach nectars
Akdemir Evrendilek G., TOK F. M., SOYLU E. M., SOYLU S.
Italian Journal of Food Science, vol.21, no.2, pp.171-182, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. Genetic and pathogenic characterization of *Verticillium dahliae* isolates from eggplant in Turkey
Dervis S., YETİŞİR H., Yıldırım H., TOK F. M., KURT Ş., Karaca F.
Phytoparasitica, vol.37, no.5, pp.467-476, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. Inactivation of *Penicillium expansum* in sour cherry juice, peach and apricot nectars by pulsed electric fields
Evrendilek G. A., TOK F. M., SOYLU E. M., SOYLU S.
Food Microbiology, vol.25, no.5, pp.662-667, 2008 (SCI-Expanded)
- X. Vegetative compatibility groups of *Verticillium dahliae* from cotton in the southeastern Anatolia region of Turkey
Dervis S., KURT Ş., SOYLU S., Erten L., Mine Soylu E., Yıldız M., TOK F. M.
Phytoparasitica, vol.36, no.1, pp.74-83, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. Septoria petroselini'nin maydanozda neden olduğu septoria yanıklık hastalığının kimyasal mücadelesi
TOK F. M.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.32, no.6, pp.487-494, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. Rootstock potential of Turkish *Lagenaria siceraria* germplasm for watermelon: Plant growth, graft compatibility, and resistance to *Fusarium*
YETİŞİR H., KURT Ş., Sari N., TOK F. M.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.31, no.6, pp.381-388, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. Vegetative compatibility groups in *Verticillium dahliae* isolates from olive in western Turkey
Dervis S., Erten L., SOYLU S., TOK F. M., KURT Ş., Yıldız M., SOYLU E. M.
European Journal of Plant Pathology, vol.119, no.4, pp.437-447, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. Chemical composition and antifungal activity of the essential oil of *Artemisia annua* L. against foliar and soil-borne fungal pathogens
SOYLU E. M., Yiğitbaş H., TOK F. M., SOYLU S., KURT Ş., Baysal Ö., KAYA D. A.
Zeitschrift fur Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz, vol.112, no.3, pp.229-239, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. First report of crater rot caused by *Rhizoctonia carotae* on carrots (*Daucus carota*) in Turkey
KURT Ş., SOYLU E. M., SOYLU S., TOK F. M.
Plant Pathology, vol.54, no.2, pp.251, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. First report of alternaria leaf blight caused by *Alternaria dauci* on carrot in Turkey
SOYLU S., KURT Ş., SOYLU E. M., TOK F. M.
PLANT PATHOLOGY, no.2, pp.252, 2005 (SCI-Expanded)
- XVII. Inheritance of resistance to *Verticillium* wilt (*Verticillium dahliae*) in cotton (*Gossypium hirsutum* L.)
MERT M., KURT Ş., Gencer O., AKIŞCAN Y., Boyaci K., TOK F. M.
PLANT BREEDING, no.1, pp.102-104, 2005 (SCI-Expanded)

- XVIII. **First report of powdery mildew caused by Leveillula taurica on leek (*Allium porrum*) in Turkey**
KURT Ş., SOYLU S., SOYLU E. M., TOK F. M.
Plant Pathology, vol.53, no.4, pp.527, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of the Effectiveness of Inoculation Methods of *Macrophomina Phaseolina*, the Causative Agent of Coal Rot Disease, in Soybean**
ŞAHBAZ S., TOK F. M., AKIŞCAN Y.
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), vol.8, no.1, pp.62-72, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Interaction of Seedling-Pathogens with Physiological Seed Quality Affecting Soybean Emergence and Seedling Growth**
Şahbaz S., Munkvold G., Arias S., TOK F. M.
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), vol.7, no.4, pp.422-433, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Determination of the Effectiveness of Some Fungicides on *Botrytis cinerea*, the Causative Agent of Grapevine Gray Mold Disease**
KAYA A., TOK F. M.
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), vol.7, no.3, pp.280-297, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination of the efficacy of endophytic fungi obtained from apple (*Malus domestica*) trees on apple proliferation phytoplasma disease (*Candidatus Pyhtoplasma mali*)**
YAVUZ Ş., Gazel M., TOK F. M., çağlayan k.
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.27, no.1, pp.71-78, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Molecular and morphological identification of fungal disease agent *Trichothecium roseum* developing secondarily to gray rot caused by *Botrytis cinerea* isolated from grapes in Turkey**
TOK F. M.
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.26, no.3, pp.720-725, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Relationship between Morphologic, Phenotypic and Pathogenic Characteristics in *Macrophomina phaselina* Isolates from Cucumber Plants**
TOK F. M.
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), vol.3, no.4, pp.651-660, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The effect of hot water treatment on seed transmission of *Septoria petroselini*, the causal agent of septoria blight on parsley**
TOK F. M., kurt ş.
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.24, no.3, pp.210-216, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Hatay İlinde Domates Bitkilerinden Elde Edilen *Pyrenopeziza lycopersici* izolatlarının Virülens Düzeyleri ve Moleküler Tiplerinin Belirlenmesi**
TOK F. M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, vol.6, no.4, pp.845-850, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Investigation of Resistance to *Verticillium Wilt* in Some Cotton Genotypes with Different Origins**
AKİSCAN Y., TOK F. M.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, vol.22, no.Özel sayı 2, pp.354-360, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Kayısı Bitkilerinden Elde Edilen *Macrophomina phaseolina* izolatlarının Büyüme Oranları, Patojeniteleri, Klorat Fenotipleri ve Genetik Çeşitlilikleri**
Pekgöz İ., TOK F. M.

- TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.6, no.8, pp.977-984, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Occurrence of *Isariopsis* Leaf Spot or Blight of *Vitis Rupestris* Caused by *Pseudocercospora Vitis* in Turkey
TOK F. M., DERVİŞ S.
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, no.L11, pp.233-236, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Pathogenicity races vegetative compatibility and AFLP groups of *Fusarium oxysporum f sp melonis* Fom isolates from eastern Mediterranean and south eastern Anatolia regions of Turkey
TOK F. M., KURT Ş.
RESEARCH ON CROPS, vol.14, no.4, pp.1151-1158, 2013 (Scopus)
- XIII. Antifungal Activities of the Essential Oils on Post Harvest Disease Agent *Penicillium digitatum*
SOYLU E. M., TOK F. M., SOYLU S., KAYA D. A., Evrendilek G.
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, vol.8, no.1, pp.25-29, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Antifungal Activities of the Essential Oils on Post harvest Disease Agent *Penicillium digitatum*
SOYLU E. M., TOK F. M., SOYLU S., KAYA D. A., AKDEMİR EVRENDEKİ G.
Pakistan Journal of Biological Sciences, vol.8, pp.25-29, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. First Report of Downy Leaf Spot of Walnuts caused by *Microstoma juglandis* in Southern Turkey
KURT Ş., SOYLU E. M., SOYLU S., TOK F. M.
Journal of Turkish Phytopathology, vol.31, no.3, pp.113-115, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. SDsdDS
SOYLU E. M., SOYLU S., KURT Ş., ÇANDIR E., ÖZDEMİR A. E., KAMILOĞLU Ö., TOK F. M.
in: asdadasda, sSs, Editor, sSsS, pp.1-3, 2019

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. Türkiye'de Soya Kömür Çürüklüğü Hastalığının Durumu ve Mücadele Stratejileri
TOK F. M., Şahbaz S., AKIŞCAN Y.
5TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, 08 November 2023, (Full Text)
- II. Status of Soybean Charcoal Rot Disease in Türkiye and Control Strategies
Tok F. M., Şahbaz S., Akışcan Y.
5th International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Turkey, 8 - 10 November 2023, vol.2, pp.656-665, (Full Text)
- III. Spread of Bluberry Mosaic Associated Virus (BIMaV) from cultivated blueberries to wild plantations or vice-versa in natural ecosystems
Çağlayan K., Gazel M., Tok F. M., Akkan R.
25th ICVF, Amersfoort, Netherlands, 9 - 13 July 2023, pp.32-33, (Summary Text)
- IV. RELATIONSHIP BETWEEN CHLORATE PHENOTYPE AND VIRULENCE IN *Macrophomina phaseolina* ISOLATES FROM CUCUMBER PLANTS
TOK F. M.
International Biological, Agricultural and Life Science Congress, 7 - 08 November 2019, pp.36, (Summary Text)
- V. Investigation of Some Agricultural Traits and Tolerance to *Verticillium* Wilt on Cotton
TOK F. M., AKIŞCAN Y.
International Biological Agricultural and Life Science Congress, 5 - 07 November 2019, (Full Text)
- VI. LOS ANGELES, ABD'DE BULUNAN HUNTINGTON KÜTÜPHANESİ VE BOTANİK BAHÇELERİNDEKİ MEYVE AĞAÇLARINDA POLİFAG SÜRGÜN DELİCİ BÖCEĞİ İLE İLİŞKLİ FUSARIUM EUWALLACEAE'NİN İZOLASYONU VE TANIMLANMASI

- TOK F. M., Eskalen A.
3. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, kiev, Ukraine, 5 - 06 October 2018, vol.1, pp.125, (Summary Text)
- VII. **Determination of some Morphological Characteristics of Different Cotton (*Gossypium hirsutum L.*) Genotypes**
AKIŞCAN Y., AKGÖL B., TOK F. M., CAN D., İrget M.
International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.488-489, (Summary Text)
- VIII. **Determination of the Fiber Reflectance and Yellownessfor Different Cotton (*Gossypium hirsutum L.*) Genotypes**
AKIŞCAN Y., Batuhan A., TOK F. M., Can D.
I. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY,ENGINEERING, SCIENCE, EDUCATION AND TECHNOLOGY(IMESET'17 BAKU), 12 - 14 July 2017, (Summary Text)
- IX. **Determination of Resistant Cotton Genotypes Against Verticillium Wilt**
AKIŞCAN Y., TOK F. M.
International conference agriculture for life, life for agriculture, Bucharest, 8 - 10 June 2017, (Summary Text)
- X. **OCCURRENCE OF ISARIOPSIS LEAF SPOT OR BLIGHT OF VITIS RUPESTRIS CAUSED BY PSEUDOCERCOSPORA VITIS IN TURKEY**
TOK F. M., DERVİŞ S.
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", 8 - 10 June 2017, (Summary Text)
- XI. **Effects of Different Fungicides on Charcoal Rot Pathogen, *Macrophomina phaseolina* (TASSI) GOID.**
Soylu E., TOK F. M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, 15 - 17 May 2017, pp.44, (Summary Text)
- XII. **A new disease of olive trees in Hatay Branch dieback caused by a phoma sp**
TOK F. M., DERVİŞ S.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 28 October 2016, (Full Text)
- XIII. **Hatay ilinde hayır bitkilerinden elde edilen *Macrophomina phaseolina* izolatlarının sıcaklık isteği patojenite ve genetik çeşitliliklerinin belirlenmesi**
TOK F. M.
Bitki Koruma, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, vol.1, pp.615, (Summary Text)
- XIV. **Temperature Responses Pathogenicity and Genetic Diversity of *Macrophomina phaseolina* Isolates from Melon in Turkey**
TOK F. M., DERVİŞ S., ARSLAN M.
XVIII. International Plant Protection Congress, Berlin, 24 - 27 August 2015, pp.322, (Summary Text)
- XV. **Morphologic Phenotypic Pathogenic and Molecular Characterization of *Macrophomina phaseolina* Isolates from Maize and Peanut**
TOK F. M., DERVİŞ S., ARSLAN M.
12th European Conference on Fungal Genetics, Seville, 23 - 27 March 2014, pp.286, (Summary Text)
- XVI. **Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu Bölgelerinde Kavun ve Hıyar *Fusarium oxysporum* izolatlarının patojenisiteleri ve RAPD Analizleri**
KURT Ş., TOK F. M., DERVİŞ S., ULUBAŞ SERÇE Ç.
I. Ulusal Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi, 27 - 30 April 2011, (Summary Text)
- XVII. **GENETICS AND PATHOGENIC CHARACTERIZATION OF *VERTICILLIUM DAHLIAE* ISOLATES FROM EGGPLANT INTURKEY**
DERVİŞ S., YETİŞİR H., Yıldırım H., TOK F. M., KURT Ş., Karaca F.
10th International Verticillium Symposium, 16 - 20 November 2009, pp.98, (Summary Text)
- XVIII. **Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu Bölgeleri nde *Fusarium oxysporum* f sp *melonis* Popülasyonunun Vejetatif Uyum Grupları**
TOK F. M., KURT Ş.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, 15 - 18 July 2009, (Summary Text)

- XIX. Akdeniz Bölgesi nde Örtü altı Hiyar Yetiştirilen Alanlardan *Fusarium oxysporum f sp radicis cucumerinum* un İzolasyonu ve Tanımlanması
TOK F. M., KURT Ş.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, van, 15 - 18 July 2009, (Summary Text)
- XX. Türkiye de Bazı Sebze Türlerinde *Verticillium Solgunluğu*
DERVİŞ S., YETİŞİR H., TOK F. M.
VII. Sebze Tarımı Sempozyumu, 26 - 29 August 2008, (Summary Text)
- XXI. Solgunluk hastalığı etmeni *Verticillium dahliae* Kleb ya karşı bitki uçucu yağlarının antifungal etkinliği
SOYLU E. M., SOYLU S., Yiğitbaş H., TOK F. M., KURT Ş.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, 27 - 29 August 2007, (Summary Text)
- XXII. Akdeniz bölgesi örtü altı domates bitkilerinden elde edilen *Sclerotinia sclerotiorum* Lib De Bary izolatlarının miselyal uyum grubu MUG ve patojenisite yöntemleriyle karakterizasyonu
TOK F. M., KURT Ş.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, 27 - 29 August 2007, (Summary Text)
- XXIII. Doğu Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu Bölgelerinden elde edilen karpuz solgunluk patojeni *Fusarium oxysporum f sp niveum* izolatlarının vejetatif uyum grubu VUG yöntemiyle genetik çeşitliliğinin belirlenmesi
KURT Ş., DERVİŞ S., SOYLU E. M., TOK F. M., SOYLU S.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, 27 - 29 August 2007, (Summary Text)
- XXIV. F3 ve F4 generasyonunda *Verticillium Solgunluğu* *Verticillium dahliae* Kleb hastalığına dayanıklı pamuk hatlarının bazı tarımsal ve teknolojik özelliklerinin belirlenmesi
MERT M., KURT Ş., AKIŞCAN Y., boyacı k., TOK F. M., gencer o.
GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, 21 - 23 September 2005, (Full Text)
- XXV. Doğu Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu Bölgelerinde karpuz solgunluk hastalığı etmenlerinin yaygınlıkları ve patojenisiteleri
KURT Ş., DERVİŞ S., SOYLU E. M., TOK F. M., baran b., SOYLU S., YETİŞİR H.
GAP IV. Tarım Kongresi, şanlıurfa, 21 - 23 September 2005, (Summary Text)
- XXVI. Hatay ili maydanoz ekim alanlarında *Septoria* yanıklık hastalığının oluşum düzeyi ve yaygınlığı
TOK F. M., KURT Ş.
Türkiye 1. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, 8 - 10 September 2004, (Summary Text)
- XXVII. Amik ovası havuç ekim alanlarında görülen hastalık etmenlerinin belirlenmesi
KURT Ş., SOYLU E. M., SOYLU S., TOK F. M.
Türkiye 1. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, 8 - 10 September 2004, (Summary Text)

Funded Projects

TOK F. M., Kavunda *Fusarium oxsyporum f sp melonis* e Karşı Bitki Uçucu Yağlarının Antifungal Etkileri, Continues
TOK F. M., Maydanozda Tohumla Taşınan Fungal Patojenler Üzerine Termoterapi ve Biyolojik Yöntemlerin Etkileri, Continues

TOK F. M., Patojenisite Fizyolojik ırk ve Vejetatif Uyum Grubu yöntemleriyle kavun ve hıyar patojeni *Fusarium oxysporum* izolatlarının dağılımı ve karakterizasyonu, Continues

TOK F. M., Doğu Akdeniz Bölgesi Zeytin Alanlarında Görülen Önemli Hastalık ve Zararlılar ile Bunların Dışsatıma Yönelik Zeytin ve Zeytinyağı Üretiminde Verim ve Kalite Unsurlarına Etkileri, Continues

TOK F. M., Maydanozda *Septoria* Yanıklığının Lezyon Gelişimi Üzerine İnokulum Yoğunluğu Yaprak Yaşı Yaprak Islaklık Süresi ve Sıcaklığın Etkileri, Continues

Çağlayan K., Tok F. M., Kalkışım Ö., TUBITAK Project, Yabani Ve Kültüre Alınan *Vaccinium* Türlerinde Saptanan Blueberry Mosaic Associated Virüs (Blmav) Izolatlarının Tüm Genom Dizilemesi, Mutasyon Ve Rekombinasyon Analizleri, Çesit Duyarlılığının Belirlenmesi, Virüsten Ari Fidan Üretimi Olanaklarının Arastırılması Ve Metagenomik Analizlerle Olası Yeni Virüslerin Saptanması, 2022 - 2025

Tok F. M., Çağlayan K., Gazel M., TUBITAK Project, Maviyemişlerde (*Vaccinium Spp.*) Bluberry Mosaic Associated Virus (Blmav)? Ün Olpidium Türleri İle Taşınabilme Durumunun Ve Hastalığın Epidemiyolojisindeki Olası Rollerinin Araştırılması, 2020 - 2021

TOK F. M., GAZEL M., Yavuz Ş., Elma Çoklu Sürgün Fitoplazma Hastalığı (*Candidatus Phytoplasma mali*)'nın Biyolojik Mücadelesinde Endofitik Fungusların Etkinliğinin Araştırılması, 2013 - 2019

TOK F. M., ELÇİ E., can d., Akgöl B., AKIŞCAN Y., *Verticillium Solgunluğu* (*Verticillium dahliae Kleb.*) Hastalığına Dayanıklı, Verim Ve Lif Kalite Özellikleri Üstün Yerli Pamuk (*Gossypium spp.*) Genotiplerinin İslahi, 2015 - 2018

TOK F. M., ARSLAN M., DERVİŞ S., Doğu Akdeniz Bölgesi nde *Macrophomina phaseolina* izolatlarının morfolojik fenotipik patojenik ve moleküler karakterizasyonu, 2012 - 2016

TOK F. M., DERVİŞ S., Akdeniz Bölgesinde Örtü Altı Domates Bitkilerinden Elde Edilen *Sclerotinia Sclerotiorum Lib De Bary* İzolatlarının Morfolojik Patojenik Ve Miselyal Uyum Grubu Karekterizasyonu, 2010 - 2012

TOK F. M., DERVİŞ S., ULUBAŞ SERÇE Ç., KURT Ş., Kavun ve hıyar patojeni *Fusarium oxysporum* izolatlarının patojenik, genetik ve moleküler karakterizasyonu, 2007 - 2010

AKIŞCAN Y., KURT Ş., DERVİŞ S., GENÇER O., TOK F. M., Boyacı K., MERT M., TUBITAK Project, *Verticillium Solgunluğu* *Verticillium Dahliae Kleb* Hastalığına Dayanıklı Pamuk Hatlarının Geliştirilmesi, 2004 - 2008

TOK F. M., SOYLU S., KURT Ş., Yıldız M., SOYLU E. M., Erten L., DERVİŞ S., Türkiye de Solgunluk Hastalığı Etmeni *Verticillium Dahliae* nin Vejetatif Uyum Gruplarının Bölgesel Dağılımları Konukçu ve Patojenisiteyle İlişkileri, 2005 - 2007

TOK F. M., boyacı k., KURT Ş., genç o., Zengel M., AKIŞCAN Y., MERT M., *Verticillium solgunluğu* (*Verticillium dahliae Kleb.*) hastalığına dayanıklı pamuk hatlarının geliştirilmesi, 2004 - 2007

TOK F. M., Baran B., DERVİŞ S., SOYLU E. M., SOYLU S., YETİŞİR H., KURT Ş., Doğu Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu Bölgeleri Karpuz Ekim Alanlarında *Fusarium oxysporum f sp niveum* un Fizyolojik İrkları İnkılum Yoğunlukları ve Vejetatif Uyum Grupları, 2004 - 2007

TOK F. M., SOYLU S., KURT Ş., Yiğitbaş H., KAYA D. A., SOYLU E. M., Çeşitli Bitkilerin Kompost Ekstrakt ve Eterik Yağlarının Domateste Önemli Bitki Patojenlerine Antifungal Aktivitesi, 2002 - 2005

AKIŞCAN Y., ZENGEL M., GENÇER O., Boyacı K., KURT Ş., TOK F. M., MERT M., TUBITAK Project, *Verticillium Solgunluğu* *Verticillium Dahliae Kleb* Hastalığına Dayanıklı Pamuk Hatlarının Elde Edilmesi Üzerine Araştırmalar, 2002 - 2004

TOK F. M., genç o., KURT Ş., zengel m., boyacı k., MERT M., *Verticillium solgunluğu* (*Verticillium dahliae Kleb.*) hastalığına dayanıklı pamuk hatlarının elde edelmesi üzerine araştırmalar, 2001 - 2004

Peer Reviews in Scientific Publications

Other journals, January 2017

Other journals, January 2016

Metrics

Publication: 62

Citation (WoS): 16

Citation (Scopus): 294

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 9

Non Academic Experience

University of California, Riverside (USA), Research Fellow