

Prof.Dr. NABİ ALPER KUMRAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1576](tel:+902242941576)

Fax Telefonu: [+90 224 294 1402](tel:+902242941402)

E-posta: akumral@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/akumral>

Posta Adresi: akumral@uludag.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: vB0bTsMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9442-483X

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1388-2019

ScopusID: 15846048400

Yoksis Araştırmacı ID: 30169

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bitki Koruma (Dr), Türkiye 2001 - 2005

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bitki Koruma (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, Bursa ilinde ılıman iklim meyvelerinde bulunan zararlı ve doğal düşman akarların saptanması ve Panonychus ulmi (KOCH)'nin bazı pestisitlere karşı duyarlılığı üzerinde araştırmalar , Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2005

Yüksek Lisans, Bursa ilinde patlıcanda zarar yapan ikinoktalı kırmızıörümcek, tetranychus urticae koch (acarina:tetranychidae)'nin biyolojisi üzerinde araştırmalar, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2001

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2012 - 2020

Yrd.Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2008 - 2011

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2008 - 2008

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2005 - 2008

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bitki Koruma, 2001 - 2005

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bitki Koruma (YI) (Tezli), 1998 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2020 - Devam Ediyor
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2019 - Devam Ediyor
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2019 - Devam Ediyor
Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2020 - 2023

Verdiği Dersler

LABORATUVAR GÜVENLİĞİ, Lisans, 2020 - 2021
MESLEKİ UYGULAMA II, Lisans, 2019 - 2020
BÖCEK MORFOLOJİSİ, Lisans, 2020 - 2021
GENEL AKAROLOJİ, Lisans, 2019 - 2020
BİTKİ KORUMADA GİRİŞİMCİLİK ve YENİLİKÇİ TEKNOLOJİLER, Lisans, 2019 - 2020
PESTİSİTLER VE ÇEVRE, Lisans, 2020 - 2021
İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ II, Lisans, 2019 - 2020
UYGULAMALI TARIMSAL AKAROLOJİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
BÖCEK TOKSİKOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
PESTİSİTLER ve ÇEVRE, Lisans, 2020 - 2021
MEZUNİYET PROJESİ I, Lisans, 2020 - 2021
SUPTROPİKAL İKLİM MEYVE ZARARLILARI, Lisans, 2020 - 2021
MESLEKİ UYGULAMA I, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Kumral N. A., Domates pas akarı ile beslenen Neoseiulus californicus (McGregor) (Acari: Phytoseiidae)'un laboratuvar ve sera koşullarında biyolojisi üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, Ç.OYLUM(Öğrenci), 2023
Kumral N. A., Domates pas akarı ile beslenen Amblyseius swirskii (Athias-Henriot)(Acari:Phytoseiidae)'nin biyolojisi üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, A.AKSOY(Öğrenci), 2023
Kumral N. A., Yerli bir Amblyseius swirskii (Athias-Henriot) (Acari: Phytoseiidae) popülasyonunun farklı sebze türlerinde ikinoktalı kırmızı örümcek, [Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae)]'e karşı kullanıma potansiyelinin belirlenmesi, Doktora, P.HEPHİZLİ(Öğrenci), 2023
Kumral N. A., Mısır silajında bazı insektisitler ve bunların zehirli metabolitlerinin kalıntı durumunun belirlenmesi, Doktora, İ.AZAR(Öğrenci), 2022
Kumral N. A., Yalova ilinde çeşitli bitkilerde saptanan Phytoseiidae familyasına ait avcı akarlar üzerine taksonomik araştırma, Yüksek Lisans, E.SADE(Öğrenci), 2021
Kumral N. A., Bazı mikrobiyal ve bitkisel akarisitlerin iki noktalı kırmızı örümcek [Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae)]'e laboratuvar koşullarında etkinliği üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, G.KESKİN(Öğrenci), 2020
Kumral N. A., Kuru meyve akarı Carpoglyphus lactis (L.) (Acari: Carpoglyphidae)'in mücadelesinde ozonun nano solüsyon formülasyonunun kullanımı üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, P.Balta(Öğrenci), 2020
Kumral N. A., Bazı mikrobiyal ve bitkisel akarisitlerin iki noktalı kırmızı örümcek [Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae)]'e laboratuvar koşullarında etkinliği üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, G.KESKİN(Öğrenci), 2020
Kumral N. A., Kuru meyve akarı Carpoglyphus lactis (L.) (Acari: Carpoglyphidae)'in mücadelesinde ozonun nano solüsyon formülasyonunun kullanımı üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, P.BALTA(Öğrenci), 2020
KUMRAL N. A., Konya ilinde farklı bitki türlerinde Phytoseiidae (acari) familyasına ait avcı akar türlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, O.Özcan(Öğrenci), 2019
KUMRAL N. A., Farklı pestisitlerin ve karışımlarının önemli zeytin zararlılarına olan etkilerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.Kılınç(Öğrenci), 2019

KUMRAL N. A., Domates pas akarı [Aculops iycopersici (Masse)] ve avcı akar Amblyseius Swirskii Athias-Henriot (Acari: Eriophyidae, Phytoseiidae) üzerine karşılaştırmalı toksikolojik araştırmalar, Yüksek Lisans, A.Kolcu(Öğrenci), 2019

KUMRAL N. A., Farklı domates çeşitlerinde domates pas akarı [Aculops iycopersici (Masse)]'nın popülasyon gelişimi ve zararı üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, E.Aysan(Öğrenci), 2016

KUMRAL N. A., İkinoktalı kırmızıörümcek, (Tetranychus urticae Koch)'un bazı sebze türlerindeki zararlanma düzeylerinin akarın popülasyon gelişimi ile ilişkisi üzerine araştırmalar, Yüksek Lisans, A.Alsan(Öğrenci), 2014

KUMRAL N. A., Gemlik çeşidi zeytin bahçelerinde farklı insektisit uygulamalarının zararlı popülasyonu, zararı ve zeytin verimine etkilerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.Mertoğlu(Öğrenci), 2014

KUMRAL N. A., İkinoktalı kırmızıörümcek [Tetranychus urticae (Koch)]'in farklı domates çeşitleri üzerinde beslenmesinden kaynaklanan zararlı ve bitki tepkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, N.Keskin(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of washing method on the reduction of insecticide residues and quality characteristics of sweet cherry fruits**
Hazarhun G., Kumral N. A., Gumul B., Kolcu A., Ertas S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, sa.1, ss.89-101, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The toxic effects of some acaricides on the tomato russet mite and its predator Amblyseius swirskii Athias-Henriot, 1962 (Acari: Phytoseiidae) Bazı akarisitlerin domates pas akarı ve avcısı Amblyseius swirskii Athias-Henriot, 1962 (Acari: Phytoseiidae)'ye toksik etkileri**
Kolcu A., KUMRAL N. A.
Turkiye Entomoloji Dergisi, cilt.47, sa.1, ss.3-13, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Validation of LC-MS/MS method for simultaneous determination of chlorpyrifos, deltamethrin, imidacloprid and some of their metabolites in maize silage**
Azar I., KUMRAL N. A.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART B-PESTICIDES FOOD CONTAMINANTS AND AGRICULTURAL WASTES, cilt.57, ss.125-132, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Toxic effects of some acaricides on Aceria oleae (Nalepa, 1900) (Acari: Eriophyidae) and its predator Neoseiulus californicus (McGregor, 1954) (Acari: Phytoseiidae) under laboratory conditions**
KUMRAL N. A., Cobanoglu S., Hephizli Goksel P., Aksoy A.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.45, sa.4, ss.485-498, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Simulation Study for the Degradation of Some Insecticides during Different Black Table Olive Processes**
KUMRAL A., KUMRAL N. A., Kolcu A., Maden B., Artik B.
ACS OMEGA, cilt.5, sa.23, ss.14164-14172, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Chlorpyrifos and deltamethrin degradation potentials of two Lactobacillus plantarum (Orla-Jensen, 1919) (Lactobacillales: Lactobacillaceae) strains**
Kumral A., Kumral N. A., Gürbüz O.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.44, sa.2, ss.165-176, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **A laboratory study of the acaricidal, repellent and oviposition deterrent effects of three botanical oils on Tetranychus urticae (Koch, 1836) (Acari: Tetranychidae)**
Keskin G., KUMRAL N. A., KAÇAR O.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.44, sa.3, ss.305-318, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Response of aphid predators to synthetic herbivore induced plant volatiles in an apple orchard**
Gencer N. S., KUMRAL N. A., Altın I., Pehlevan B.
REVISTA COLOMBIANA DE ENTOMOLOGIA, cilt.45, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)

- IX. Varroa Mücadelesinde Sentetik ve Organik Akarisitlerin Kullanım Olanakları.**
Demirel M., Keskin G., KUMRAL N. A.
ACAROLOGIA, cilt.19, sa.1, ss.96-109, 2019 (SCI-Expanded)
- X. Life table of Tetranychus urticae Koch (Acari: Tetranychidae) on different Turkish eggplant cultivars under controlled conditions**
KUMRAL N. A., Goksel P. H., Aysan E., Kolcu A.
ACAROLOGIA, cilt.59, sa.1, ss.12-20, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. Tritrophic relationships among tomato cultivars, the rust mite, Aculops lycopersici (Masse) (Eriophyidae), and its predators**
Aysan E., KUMRAL N. A.
ACAROLOGIA, cilt.58, ss.5-17, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. Attraction responses of ladybird beetle Hippodamia variegata (Goeze, 1777) (Coleoptera: Coccinellidae) to single and binary mixture of synthetic herbivore-induced plant volatiles in laboratory tests**
GENÇER N. S., KUMRAL N. A., Seidi M., Pehlevan B.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.41, sa.1, ss.17-26, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. Biological parameters and population development of Tetranychus urticae Koch, 1836 (Acari: Tetranychidae) on different pepper cultivars**
KUMRAL N. A., Hephizli Goksel P., Aysan E., Kolcu A.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.41, sa.3, ss.263-273, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. The biodiversity, density and population trend of mites (Acari) on Capsicum annum L. in temperate and semi-arid zones of Turkey**
COBANOĞLU S., KUMRAL N. A.
SYSTEMATIC AND APPLIED ACAROLOGY, cilt.21, sa.7, ss.907-918, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. The Mite (Acari) Biodiversity and Population Fluctuation of Predominant Species in Eggplant**
KUMRAL N. A., COBANOĞLU S.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.22, sa.2, ss.261-274, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. A reservoir weed for mites: Datura stramonium L. (Solanaceae) in the vicinity of cultivated solanaceous plants in Turkey**
KUMRAL N. A., COBANOĞLU S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, cilt.41, sa.7, ss.563-573, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. Screening tomato varietal resistance against the two-spotted spider mite [Tetranychus urticae (Koch)]**
Keskin N., KUMRAL N. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, cilt.41, sa.4, ss.300-309, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. A new Tetranychus Dufour (Acari: Tetranychidae) associated with Solanaceae from Turkey**
COBANOĞLU S., Ueckermann E. A., KUMRAL N. A.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.39, sa.4, ss.565-570, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. The potential of the nightshade plants (Solanaceae) as reservoir plants for pest and predatory mites**
KUMRAL N. A., COBANOĞLU S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.39, sa.1, ss.91-108, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. The biodiversity and population fluctuation of plant parasitic and beneficial mite species (Acari) in tomato fields of Ankara, Bursa and Yalova provinces**
COBANOĞLU S., KUMRAL N. A.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.197-214, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. Sub-lethal and lethal effects of Datura stramonium L. leaf extracts on the European red mite Panonychus ulmi (Koch) (Acari: Tetranychidae) and its predator, Stethorus gilvifrons (Muls.) (Col.: Coccinellidae)**

- KUMRAL N. A., COBANOĞLU S., Yalçin C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, cilt.39, sa.6, ss.494-501, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Biological features and life tables of Tetranychus urticae (Koch) (Acari: Tetranychidae) on different table tomato varieties**
Atalay E., KUMRAL N. A.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.37, sa.3, ss.329-341, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Determination of susceptibility to insecticides and acaricides along with enzymatic characteristics in the different ladybird beetle Stethorus gilvifrons (Muls.) (Coleoptera: Coccinellidae) populations**
Hepizli P., KUMRAL N. A.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.571-584, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Dorcadion pseudopreissi (Coleoptera: Cerambycidae), a new turf pest in Turkey, the bio-ecology, population fluctuation and damage on different turf species**
KUMRAL N. A., BİLGİLİ U., Acikgoz E.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.123-133, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **Control of a new turf pest, Dorcadion pseudopreissi (Coleoptera: Cerambycidae), with the entomopathogenic nematode Heterorhabditis bacteriophora**
SUSURLUK İ. A., KUMRAL N. A., BİLGİLİ U., Acikgoz E.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, cilt.84, sa.3, ss.321-326, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. **A comparative evaluation of the susceptibility to insecticides and detoxifying enzyme activities in Stethorus gilvifrons (Coleoptera: Coccinellidae) and Panonychus ulmi (Acarina: Tetranychidae)**
KUMRAL N. A., GENÇER N. S., Susurluk H., Yalçin C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, cilt.37, sa.3, ss.255-268, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Acaricidal, repellent and oviposition deterrent activities of Datura stramonium L. against adult Tetranychus urticae (Koch)**
KUMRAL N. A., COBANOĞLU S., Yalçin C.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, cilt.83, sa.2, ss.173-180, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **High versus ultra-low volume spraying of a microencapsulated pheromone formulation for codling moth control in two apple cultivars**
Kovanci O. B., Kumral N. A., Larsen T. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEST MANAGEMENT, cilt.56, ss.1-7, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIX. **INTERACTIONS AMONG POPULATIONS OF PREDATORY MITES AND INSECT AND MITE PESTS ON OLIVE TREES IN TURKEY**
KUMRAL N. A., Susurluk H., Cobanoglu S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, cilt.36, sa.6, ss.463-471, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Olfactory response of the ladybird beetle Stethorus gilvifrons to two preys and herbivore-induced plant volatiles**
GENÇER N. S., KUMRAL N. A., Sivritepe H. O., Seidi M., Susurluk H., Senturk B.
PHYTOPARASITICA, cilt.37, sa.3, ss.217-224, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Resistance to chlorpyrifos and lambda-cyhalothrin along with detoxifying enzyme activities in field-collected female populations of European red mite**
KUMRAL N. A., Susurluk H., GENÇER N. S., GÜRKAN M. O.
PHYTOPARASITICA, cilt.37, sa.1, ss.7-15, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Pathogenicity, reproduction and foraging behaviours of some entomopathogenic nematodes on a new turf pest, Dorcadion pseudopreissi (Coleoptera: Cerambycidae)**
SUSURLUK İ. A., KUMRAL N. A., Peters A., BİLGİLİ U., Acikgoz E.
BIOCONTROL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.19, ss.585-594, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Using degree-day accumulations and host phenology for predicting larval emergence patterns of the olive psyllid, Euphyllura phillyreae**

- KUMRAL N. A., Kovanci B., Akbudak B.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, cilt.81, sa.2, ss.63-69, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Susceptibility of female populations of Panonychus ulmi (Koch) (Acari : Tetranychidae) to some acaricides in apple orchards**
Kumral N. A., Kovanci B.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, cilt.80, sa.3, ss.131-137, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The colonization preference and population trends of larval fig psylla, Homotoma ficus L. (Hemiptera : Homotomidae)**
Gencer N. S., Coskuncu K. S., Kumral N. A.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, cilt.80, sa.1, ss.1-8, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Seasonal population dynamics of the two-spotted spider mite, Tetranychus urticae koch (Acari: Tetranychidae) under acaricide constraint on eggplant in Bursa Province (Turkey)**
KUMRAL N. A., Kovanci B.
Acarologia, cilt.45, sa.4, ss.295-301, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Pheromone trap catches of the olive moth, Prays oleae (Bern.) (Lep., Plutellidae) in relation to olive phenology and degree-day models**
Kumral N. A., Kovanci B., Akbudak B.
JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY, cilt.129, sa.7, ss.375-381, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hasat Öncesi İncir Meyvelerinde Ethephon Kullanımının Oluşturduğu Kalıntı Riskinin Belirlenmesi**
HAZARHUN G., KUMRAL N. A.
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.35, sa.2, ss.299-312, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Candida boidinii'nin Farklı Suşlarının İnvitro Koşullarda Deltamethrin İnsektisitini Parçalama Potansiyellerinin Belirlenmesi**
Kumral A., Kumral N. A., Gürbüz O.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.34, sa.2, ss.337-349, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Nano-ozon solüsyon formülasyonunun kuru kayısılardazararlı Carpoglyphus lactis (L.) (Acari: Carpoglyphidae)'in biyolojik aktivitelerine etkisi.**
Balta P., KUMRAL N. A., Sabancı A. Ü.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.34, sa.1, ss.53-70, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Alternative control agents of the dried fruit mite, Carpoglyphus lactis (L.) (Acari: Carpoglyphidae) on dried apricots**
TURGU V., KUMRAL N. A.
Acarological Studies, cilt.1, sa.2, ss.59-64, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Kuru Kayıslarda Ferrik Oksit ve Ozon Gazı Uygulamalarının, Kuru Meyve Akarı Carpoglyphus lactis (L.) (Acari: Carpoglyphidae) Kaynaklı Mikrobiyal Bulaşma Yüküne ve Meyve Kalite Parametrelerine Etkisinin Belirlenmesi**
KUMRAL A., TURGU V., Yıldız E., KUMRAL N. A., Çevik R. N., Sevinç İ., Karapapak G., Yüksel A. N., Ersöz E.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.1, ss.67-82, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **The usage possibilities of synthetic and organic acaricides for varroa control Varroa mücadelesinde sentetik ve organik akarisitlerin kullanım olanakları**
Demirel M., Keskin G., KUMRAL N. A.
Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.96-109, 2019 (Scopus)
- VII. **Responses of Grapevines to Two Spotted Spider Mite Mediated Biotic Stres**
KUMRAL N. A., YERLİKAYA C., SİVRİTEPE N., ERTÜRK Ü., Kumral A.
Journal of Biological Sciences, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Responses of grapevines to Two Spotted Spider Mite mediated biotic stress**
SİVRİTEPE N., KUMRAL N. A., ERTÜRK Ü., YERLİKAYA C., KUMRAL A.

Journal of Biological Sciences, cilt.9, sa.4, ss.311-318, 2009 (Scopus)

- IX. **Sentetik piretroitli pestisitlere dirençli bir Tetranychus urticae Koch (Acarina: Tetranychidae) popülasyonunun hayat tablosu parametrelerine azadirachtin'in etkisi**
KUMRAL N. A., SUSURLUK H.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.21, sa.1, ss.23-30, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **Life tables of the olive leaf moth *Palpita unionalis* Hübner Lepidoptera Pyralidae on different host plants**
KUMRAL N. A., Kovancı B., Akbudak B.
Journal of Biological & Environmental Sciences, cilt.1, sa.3, ss.105-110, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Bursa ilinde incir bahçelerinde görülen zararlı ve yararlı türlerin saptanması**
GENÇER N. S., Coşkuncu K. S., KUMRAL N. A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.24-30, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Seasonal population dynamics of the Two spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch Acari Tetranychidae under acaricide constraint on eggplant in Bursa province**
KUMRAL N. A., Kovancı B.
Acarologia, cilt.45, sa.4, ss.297-303, 2005 (Scopus)
- XIII. **Bursa ili zeytin ağaçlarında bulunan akar türleri**
KUMRAL N. A., Kovancı B.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.25-34, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Bursa İlinde Bursa Siyahı İncirlerinde Bulunan Zararlı Akar Türleri ve Doğal Düşmanları Üzerinde Araştırmalar**
GENÇER N. S., Coşkuncu K. S., KUMRAL N. A.
Türkiye Entomoloji Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.229-239, 2002 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Tarımsal Önemi Olan Akarlar**
KUMRAL N. A., ÇOBANOĞLU S., SULLIVAN S., ÇAKMAK İ., KASAP İ., DENİZHAN İNANÇ E.
Genel Akaroloji, Salih DOĞAN, Sebahat K. Özman-Sullivan, Editör, Nobel Kitap evi, Ankara, ss.163-208, 2023
- II. **Artificial Intelligence in Integrated Pest Management**
Demirel M., Kumral N. A.
Artificial Intelligence and IoT-Based Technologies for Sustainable Farming and Smart Agriculture, Pradeep Tomar, Gurjit Kaur, Editör, IGI GLOBAL, New Delhi, ss.289-313, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of Matrix Effects for the Analysis of Some Pesticide Residues in Citrus Fruits, Pepper, Tomato and Lettuce Samples using a Multi-residue Analysis Method**
HAZARHUN G., Gümül B., MADEN B., AYYILDIZ K., Ertaş S., Arabacı E. E., KUMRAL A., KUMRAL N. A.
3rd FOOD CHEMISTRY CONGRESS, Bursa, Türkiye, 29 Şubat - 03 Mart 2024, cilt.4, ss.30
- II. **An Acid Hydrolysis Method for the Detection of Twelve Pesticides Approved by TestQual and QS Proficiency Tests**
HAZARHUN G., Gümül B., MADEN B., AYYILDIZ K., Ertaş S., Arabacı E. E., KUMRAL N. A.
3rd FOOD CHEMISTRY CONGRESS, Bursa, Türkiye, 29 Şubat - 03 Mart 2024, cilt.4, ss.50
- III. **Bifenazate and Abamectin Resistance in an Artificially Selected Population of *Amblyseius swirskii* as Biological Control Agents**
Doğan C., Kumral N. A.
V. Balkan Agricultural Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, cilt.1, ss.120
- IV. **Recent studies on molecular identification of Phytoseiidae species (Acari: Mesostigmata) in Turkey**

Mertoğlu G., Kumral N. A., Tıxıer M. S.

II. International Plant Protection Congress, Bursa, Türkiye, 15 Mayıs 2023, cilt.1, ss.119

- V. **Molecular genetic basis of pesticide resistance in phytoseiids as biological control agents**
Doğan C., Kumral N. A.
II. International Plant Protection Congress, Bursa, Türkiye, 15 Mayıs 2023, cilt.1, ss.112
- VI. **ANALYSIS OF ETHYLENE OXIDE AND 2-CHLOROETHANOL RESIDUES IN WALNUT SAMPLES USING GC-MS/MS**
Hazarhun G., Gümül B., Maden B., Arabacı E. E., Ertaş S., Kumral N. A.
2. Gıda Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2023, ss.60-61
- VII. **DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A FAST MULTI RESIDUE METHOD FOR 15 HIGH POLAR PESTICIDES IN TOMATO SAMPLES USING LC-MS/MS**
Hazarhun G., Gümül B., Maden B., Arabacı E. E., Ertaş S., Kumral N. A.
2. Gıda Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2023, ss.7
- VIII. **Method Optimization for the Detection of Acidic Pesticides using Alkaline Hydrolysis of their Esters and Conjugates in Tomato Matrix**
Hazarhun G., Gümül B., Aşçı R., Maden B., Ertaş S., Ayyıldız K., Kumral N. A.
7th Food Safety Congress, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Kasım 2022, cilt.1, ss.96-98
- IX. **How acute and chronic dietary exposure to pesticide residues is assessed? A case study for fresh fruits and vegetables**
Hazarhun G., Kumral A., Kumral N. A.
7th Food Safety Congress, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Kasım 2022, cilt.1, ss.27-28
- X. **Optimizing of a LC-MS/MS method for the detection of high polar compounds in different matrixes**
Hazarhun G., Kumral N. A., Gümül B., Aşçı R., Kolcu A., Kumral A.
14th European Pesticide Residue Workshop, Bologna, İtalya, 19 - 23 Eylül 2022, cilt.1, ss.173-174
- XI. **Research of Resistance of Western Flower Thrips, *Frankliniella occidentalis* (Pergande) (Thysanoptera: Thripidae) Populations to Different Insecticide Groups**
DEMİRÖZ D., KUMRAL N. A.
AGRIBALKAN, 2022, Edirne, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2022, cilt.1, ss.824-830
- XII. **Which phytoseiid species is more effective for the control of *Aculops lycopersici*? *Amblyseius swirskii* or *Neoseiulus californicus*.**
KUMRAL N. A., ÇOBANOĞLU S., GENÇER N. S., AKBUDAK N., GÖK N., MERTOĞLU G., Aksoy A., OYLUM Ç., Ertaş S.
IX Symposium of the European Association of Acarologists, Bari, İtalya, 12 - 15 Temmuz 2022, ss.29
- XIII. **A Fast and Reliable Chromatographic Method for the Detection of High Polar Compounds in Fresh Fruits**
Hazarhun G., Gümül B., Kolcu A., Kumral N. A.
Gıda Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Mart 2022, ss.10
- XIV. **Optimization of a LC-MS/MS Method for the detection of pesticides currently registered for Sweet Cherry**
Hazarhun G., KUMRAL N. A., Gümül B., KOLCU A., Ertaş S.
Optimization of a LC-MS/MS Method for the detection of pesticides currently registered for Sweet Cherry, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Mart 2022, ss.2
- XV. **Degradation of some insecticides and their metabolites during maize silage under laboratory conditions**
Azar İ., Kumral N. A.
5th Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 17 Şubat 2022, ss.130
- XVI. **Zeytin Üretiminde Mevcut Durum ve Gelecek**
Kumral N. A., Özkaya M. T., Tunahoğlu R., Tezcan H.
Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2020, ss.1-10
- XVII. **BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ İLE İLGİLİ MEVZUAT**
Kumral N. A., Durmuşoğlu E., Tiryaki O., Aydın A.
IX. Türkiye Ziraat Mühendisliği Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2020, ss.1-10

- XVIII. **Recent developments in molecular diagnostic methods of Phytoseiidaespecies (Acari: Mesostigmata)**
KUMRAL N. A., ÇOBANOĞLU S., Dos Santos V. V., Tixier M. S.
1ST INTERNATIONAL MOLECULAR PLANT PROTECTION CONGRESS, ADANA, TURKEY, APRIL 10-13, 2019, 10 Nisan 2019
- XIX. **Reducing Insecticide Residues in Table Olives**
KUMRAL A., KUMRAL N. A.
OLIVEBIOTEQ'18, the 6th International Conference on the Olive Tree and Olive Products, 14 - 19 Ekim 2018
- XX. **Reducing Insecticide Residues in Table Olives**
KUMRAL A., KUMRAL N. A.
OLIVEBIOTEQ'18, the 6th International Conference on the Olive Tree and Olive Products, Sevilla, İspanya, 15 - 19 Ekim 2018
- XXI. **Alternative control agents of the dried fruit mite, Carpoglyphus lactis (L.) (Acari: Carpoglyphidae) on dried apricots**
TURGU V., KUMRAL N. A.
XV International Congress of Acarology, 2 - 08 Eylül 2018
- XXII. **Phytoseiid species (Acari: Mesostigmata) in Bursa province with their original illustrations**
KUMRAL N. A., ÇOBANOĞLU S., Sade E., Kılıç G.
International Congress of Acarology. 2-8 September 2018 Antalya, 2 - 08 Eylül 2018
- XXIII. **The Practical Methods for Reduction of Insecticide Residues on Vegetables and Fruits**
KUMRAL A., KUMRAL N. A.
XI EUROPEAN CONGRESS OF ENTOMOLOGY, 15 - 20 Temmuz 2018
- XXIV. **The Practical Methods for Reduction of Insecticide Residues on Vegetables and Fruits**
KUMRAL A., KUMRAL N. A.
XI European Congress of Entomology, 238-238, Napoli, İtalya, Napoli, İtalya, 2 - 06 Temmuz 2018
- XXV. **A comparative toxicological study on Tomato russet mite (Aculops lycopersici Masee) and its predator Amblyseius swirskii Athias-Henriot (Acari: Phytoseiidae)**
Kolcu A., KUMRAL N. A.
XI European Congress of Entomology, 58-58, Napoli, İtalya, Napoli, İtalya, 2 - 06 Temmuz 2018
- XXVI. **Economic evaluation of different insecticide applications for control of the olive moth, Prays oleae (Bern.), in 'Gemlik' olive trees**
Mertoglu G., Kumral N. A.
8th International Olive Symposium, Split, Hırvatistan, 10 - 14 Ekim 2016, cilt.1199, ss.177-182
- XXVII. **FIELD RESPONSE OF BUPRESTID BEETLE, ANTHAXIA (ANTHAXIA) ANATOLICA ANATOLICA CHEVROLAT, TO SYNTHETIC SEMIOCHEMICALS**
GENÇER N. S., ALTIN İ., KUMRAL N. A., PEHLEVAN B.
VIII International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.1426-1432
- XXVIII. **A SURVEY STUDY: PEST PROBLEMS AND PEST MANAGEMENT STRATEGIES OF FARMERS IN BURSA PROVINCE (TURKEY)**
KUMRAL N. A., KILINÇ G., SELVİ A., ÖZDEMİR B. N., ÜNVEREN B. E., BOZOĞULLARI H. İ., DEMİREL H., DEMİREL M., BALTA P., PAT S., et al.
VIII International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.1421-1426
- XXIX. **Economic Evaluation of different insecticide applications for control of olive moth Prays oleae in Gemlik olive trees**
MERTOĞLU G., KUMRAL N. A.
8th International Olive Symposium, Split, Hırvatistan, 10 - 14 Ekim 2016
- XXX. **The insecticide degradation potential of two Lavtobacillus plantarum strains isolated from fermented table olives**
KUMRAL A., KUMRAL N. A.
8th International Olive Symposium, Split, Hırvatistan, 10 - 14 Ekim 2016

- XXXI. **A sporadic pest for Gemlik olive trees in Bursa Turkey Olive fly *Bactrocera oleae***
Mertoğlu G., KUMRAL N. A.
8th International Olive Symposium, Split, Hırvatistan, 10 - 14 Ekim 2016
- XXXII. **Effects of uridine application on *Tetranychus urticae* damage in various vegetable plants**
KUMRAL N. A., CANSEV A., GÜLEN H., Kesici M., ERGİN S., CANSEV M.
Turkey 6th Plant Protection Congress with international participation, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXIII. **The Effect of Different Doses of Abamectin against the Olive Bud Mite Damaged on Olive Trees Gemlik Variety of Bursa**
KILINÇ G., KUMRAL N. A.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- XXXIV. **Üridin in Bitkilerin Biyüme ve Gelişmesini Teşvik Etmede ve Stres Toleransını Arttırmada Kullanımı**
CANSEV A., GÜLEN H., Kesici M., ERGİN S., KUMRAL N. A., CANSEV M.
II.Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXXV. **A preliminary comparative study on morphological and genetic characters of *Thyphlodromus* *Thyphlodromus athiasae* and *Thyphlodromus Anthoseius recki* from Turkey**
KUMRAL N. A., ÇOBANOĞLU S., Tixier M. S., Dos Santos v. V.
8th Symposium of the European Association of Acarologists, 11 - 15 Temmuz 2016
- XXXVI. **The tritrophic relationships among tomato varieties tomato rust mite and its predators**
Aysan E., KUMRAL N. A.
8th Symposium of the European Association of Acarologists, Valensiya, İspanya, 11 - 15 Temmuz 2016
- XXXVII. **The effect of *Datura stramonium* L. leaf extracts on leaf damage and population of the two-spotted spider mites feeding on bean**
KUMRAL N. A., SİVRİTEPE N., ERTÜRK Ü., YERLİKAYA C., ÇOBANOĞLU S.
International Conference on Biopesticides 7, Biopesticides: Shaping Human Health and Global 34-34, Antalya, Türkiye, 19 - 25 Ekim 2014
- XXXVIII. **A preliminary study for the survival of different *L. plantarum* strains in mineral salt medium with chlorpyrifos and deltamethrin**
KUMRAL A., KUMRAL N. A.
25. International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.199
- XXXIX. **Uludağ Üniversitesi Yolçatı Göbelye Sulama Göleti'xxnin üniversite yerleşkesi peyzaj alanları sulamasında kullanım olanağının değerlendirilmesi**
DEMİR A. O., CANDOĞAN B. N., ZENCİRKIRAN M., KUMRAL N. A., KURTULMUŞ E.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, ss.163
- XL. **Decontamination of insecticides by lactic acid bacteria**
KUMRAL A., KUMRAL N. A.
24. International Scientific Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Saraybosna, Bosna-Hersek, 25 - 28 Eylül 2013, ss.293-296
- XLI. **The effective natural enemies on pests in olive groves of Bursa (Turkey) and the population fluctuations of important species**
KUMRAL N. A., Kovanci B.
5th International Symposium on Olive Growing, İzmir, Türkiye, 27 Eylül - 02 Ekim 2004, ss.577-584
- XLII. **Insect pests in olive groves of Bursa (Turkey)**
Kovanci B., KUMRAL N. A.
5th International Symposium on Olive Growing, İzmir, Türkiye, 27 Eylül - 02 Ekim 2004, ss.569-576
- XLIII. **İzmit Bursa İlçesindeki Bağlarda Zararlı Salkım Güvesi *Lobesia botrana* Den Schiff Lepidoptera Tortricidae nin Ergin Popülasyon Dalgalanması Üzerinde Araştırmalar**
KOVANCI B., TÜRKBEK C., KUMRAL N. A.
Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2005, cilt.1, ss.289-296

Desteklenen Projeler

- Kumral N. A., Kumral A., Akbudak N., TÜBİTAK Projesi, Yaş Meyve ve Sebzelerde Kimyasal Kirlilik Risklerinin Belirlenmesi ve Bunların Tespitine Dayalı Kontrol ve Analiz Yöntemlerinin Geliştirilmesi, Akademik Danışman, Yürürlükte, BİDEB - Eğitim Burs Ve Etkinlik Destekleri Grubu, BİDEB-2244 / Üniversite-Sanayi İşbirliği Modeli, BİDEB, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.05.2023 - 01.05.2030, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.05.2023 - 01.05.2030., 2023 - 2030
- Kumral N. A., TÜBİTAK Projesi, Bifenazate Ve Abamectine Dirençli Yerel Bir Amblyseius Swirskii Popülasyonunda Direncin Kalıtımının Ve Detoksifikasyon Enzimlerinin Rolünün Belirlenmesi, 2023 - 2024
- KUMRAL N. A., TÜBİTAK Projesi, Yapay seleksiyonla bifenazate ve abamectin karışımı bir akarisle direnç kazandırılan yerel bir Amblyseius swirskii popülasyonunun hayat tablosu ve avlanma kapasitesi parametrelerinin incelenmesi, 2023 - 2024
- Kumral N. A., Hazarhun G., Teknopark, Taze Sebze ve Meyvelerde Kullanılan Pestisitlerin Parçalanma Ürünü Metabolitlerinin Belirlenmesi için Analiz Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2022 - 2024
- KUMRAL N. A., AKSOY A., GÜMÜL B., HAZARHUN G., KOLCU A., ERTAŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kirazda pestisit kalıntı risklerinin belirlenmesi, azaltılması ve analiz yöntemlerinin geliştirilmesi üzerine araştırmalar, 2021 - 2024
- KUMRAL N. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa İli Zeytin Bahçelerinde Zararlı Eriophyid Akarların Mücadelesi Üzerine Entegre Bir Yaklaşım, 2018 - 2022
- Kumral N. A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Orta Anadolu Bölgesinde fasulye ekiliş alanlarında akar türlerinin yaygınlık ve yoğunluklarının, zararlı-yararlı ilişkilerinin belirlenmesi ile önemli zararlı türün popülasyon gelişimi, 2016 - 2020
- Kumral A., Kumral N. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gıda fermentasyonlarında görev alan bazı mikroorganizmaların pestisit yıkımı üzerine etkileri, 2015 - 2020
- Kumral N. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı sebze türlerindeki çeşit farklılığının Tetranychus utricae (Koch)'un biyolojisi, popülasyon gelişimi ve zararı üzerine etkileri, 2013 - 2019
- Kumral N. A., TÜBİTAK Projesi, Domates Pas Akarı (Aculops lycopersici Massee) ve Avcısı Amblyseius swirskii Athias-Henriot (Acar: Phytoseiidae) Üzerine Karşılaştırmalı Toksikolojik Çalışma, 2017 - 2018
- KUMRAL N. A., GENÇER N. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Sentetik Semiyokimyasalların Doğal Düşmanlar Üzerindeki Etkisinin Laboratuvar ve AraziKoşullarında Araştırılması, 2010 - 2017
- KUMRAL N. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemlik Çeşidi Zeytin Bahçelerinde Farklı İnektisit Uygulamalarının Zararlı Popülasyonu, Zararı ve Zeytin Verimine Etkilerinin Belirlenmesi., 2014 - 2015
- Kumral N. A., Çobanoğlu S., 7. Çerçeve Programı Projesi, Detection and analysis inter and intra specific variability of common pest and predator mites using new molecular and imaging tools, 2011 - 2015
- Kumral N. A., TÜBİTAK Projesi, Farklı Sofralık Domates Çeşitlerinde İkinoktalı Kırmızıörümcek Tetranychus urticae Koch in Hayat Tablosu Parametreleri ve Popülasyon Gelişimi Üzerine Araştırmalar, 2012 - 2013
- Kumral N. A., Çobanoğlu S., TÜBİTAK Projesi, Ankara Bursa ve Yalova illerinde Solanaceae familyası bitkilerinde bulunan akar türlerinin belirlenmesi ve önemli akar türlerinin popülasyon yoğunlukları ile doğal düşmanlarının saptanması üzerine incelemeler, 2008 - 2011
- Açıkgöz E., Bilgili U., Kumral N. A., Candoğan B. N., TÜBİTAK Projesi, Çim alanlarda değişik tarımsal uygulamaların bitki gelişimi ve çim kalitesine etkileri, 2006 - 2009
- Kumral N. A., Gençer N. S., Susurluk H., TÜBİTAK Projesi, Panonychus ulmi (Koch) (Tetranychidae: Acarina)'nin farklı bahçe ırklarının yoğun kullanılan bazı pestisitlere karşı duyarlılıklarının ve zehirliliği giderici enzim aktivitelerinin saptanması, 2007 - 2008
- Kumral N. A., Kovancı B., Akbudak B., TÜBİTAK Projesi, Bursa ilinde bulunan zeytin zararlılarının saptanması ve bunlardan önemli olanların popülasyon dalgalanması üzerinde araştırmalar, 2002 - 2003
- Gençer N. S., Kumral N. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa İlinde Bulunan İncir Zararlılarının Saptanması ve Bunlardan Önemli Olanların Popülasyon Değişimleri, 2000 - 2003

Patent

Cansev A., Gülen H., Ergin S., Kesici M., Kumral N. A., Cansev M., Use of pyrimidines in stimulation of plant growth and development and enhancement of stress tolerance, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2967061 , Standart Tescil, 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Türkiye Entomoloji Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ARDEB TOVAG DANIŞMA KURULU, Danışma Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye
Türkiye Biyolojik Mücadele Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye
Türkiye Entomoloji Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

International Journal Of Acarology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020
Pest Management Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
Ecotoxicology And Environmental Safety, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
Ecotoxicology And Environmental Safety, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
International Journal Of Acarology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

Bilimsel Danışmanlıklar

NANOMİK BIOTECHNOLOGY, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor
GÖRSENTAM 1507 projesi danışmanı, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, Türkiye, 2022 - 2024
Perla Fruit A. Ş. , Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, Türkiye, 2021 - 2023

Metrikler

Yayın: 97
Atıf (WoS): 314
Atıf (Scopus): 361
H-İndeks (WoS): 10
H-İndeks (Scopus): 12