

Prof. Dr. İzzet Akça

Kişisel Bilgiler

E-posta: iakca@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/iakca>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: lwGSNAcAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9617-8820

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-8780-2021

ScopusID: 8448038800

Yoksis Araştırmacı ID: 52925

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2011 - 2016

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2008 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 1995 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2009 - 2017

Verdiği Dersler

Böcek Morfolojisi ve Fizyolojisi, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Depolanmış Ürün Zararlıları, Lisans, 2013 - 2014

insektisitler, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Sebze Zararlıları, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Böcek Ekolojisi, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Bitki Koruma, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Ekoloji, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Kentsel Zararlılar ve Mücadelesi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

entomolojide ekolojik yöntemler, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Mikrobiyal mücadele, Doktora, 2012 - 2013
Kentsel Entomoloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Evcil Hayvanlarda Zararlı Arthropodlar ve Mücadelesi, Doktora, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Insecticidal and repellent effects of *Mentha longifolia* L. essential oil against *Aphis craccivora* Koch (Hemiptera: Aphididae)**
Saifi R., Saifi H., Akça İ., Benabadelkader M., AŞKIN A. K., Belghoul M.
CHEMICAL AND BIOLOGICAL TECHNOLOGIES IN AGRICULTURE, cilt.10, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Hyperspectral imaging for small-scale analysis of *Hordeum vulgare* L. leaves under the benzo[a]pyrene effect**
Dmitriev P., Kozlovsky B., Minkina T., Rajput V. D., Dudnikova T., Barbashev A., Ignatova M. A., Kapralova O. A., Varduni T. V., Tokhtar V. K., et al.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.55, ss.116449-116458, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Demography and Population Projection of *Aphis fabae* (Hemiptera: Aphididae): with Additional Comments on Life Table Research Criteria**
Akça İ., Ayvaz T., Yazici E., Smith C. L., Chi H.
JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY, cilt.108, sa.4, ss.1466-1478, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **THE ESTIMATION OF ADULT AND NYMPH STAGES OF *APHIS FABAE* (HEMIPTERA: APHIDIDAE) USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORK**
Saruhan İ., Senyer N., Ayvaz T., KAYHAN G., Ergün E., ODABAŞ M. S., Akça İ.
ENTOMOLOGICAL NEWS, cilt.125, sa.1, ss.12-19, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **EFFICIENCY OF SOME ENTOMOPATHOGENIC FUNGI AS BIOCONTROL AGENTS AGAINST *Aphis fabae* SCOPOLI (HEMIPTERA: APHIDIDAE)**
Saruhan İ., Erper İ., TUNÇER C., Akça İ.
PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.52, sa.2, ss.273-278, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Assessing the impact of azadirachtin application to soil on urease activity and its kinetic parameters**
Kızılkaya R., Samofalova I., Mudrykh N., MİKAILSOY F., Akça İ., Sushkova S., Minkina T.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.39, sa.6, ss.976-983, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of suppression of rhizomania disease by earthworm (*Lumbricus terrestris* L.) and its effects on soil microbial activity in different sugar beet cultivars**
Akça İ., Yilmaz N. D., Kızılkaya R.
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.60, sa.11, ss.1565-1575, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Development of green shield bug (*Palomena prasina* L., Heteroptera: Pentatomidae) in different temperatures**
Saruhan İ., TUNÇER C., Akça İ.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, cilt.97, sa.1, ss.55-60, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of Lethal Concentration of Some Insecticides to Honey Bee *Apis mellifera* (Apidae, Hymenoptera) with Laboratory Biossays**
Akça İ., TUNÇER C., Guler A., Saruhan İ.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.11, ss.2380-2382, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Residual Toxicity of 8 Different Insecticides on Honey Bee (*Apis mellifera* Hymenoptera: Apidae)**
Akça İ., Tuncer C., Guler A., Saruhan I.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.3, ss.436-440, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparative toxicity of neem and seven insecticides on hazelnut weevil (*Curculio nucum* Col.: Curculionidae) with laboratory bioassays**
Tuncer C., Saruhan I., Akça I.
Asian Journal of Chemistry, cilt.19, sa.3, ss.2285-2294, 2007 (SCI-Expanded)

- XII. **Sex discrimination of adult *Curculio nucum* L. (Coleoptera : Curculionidae), a pest of hazelnuts in Turkey**
Akca I., Tuncer C., Saruhan I.
ENTOMOLOGICAL NEWS, cilt.118, sa.1, ss.87-89, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Entomolojide Yapay Sinir Ağlarının Kullanımı**
Küçüktopçu Y., SARUHAN İ., TUNÇER C., AKÇA İ.
Ordu University, cilt.13, sa.2, ss.131-145, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Determining the Toxicity of Thyme Essential Oils against *Sitophilus granarius* L. and *Sitophilus oryzae* L. (Coleoptera: Curculionidae) Adults**
YİĞİT BAŞ Ş., AŞKIN A. K., SARUHAN İ., AKÇA İ., Küçüktopçu Y., BAYHAN E., ÖLMEZ BAYHAN S., TEKİN F.
Bulletin of the University of Agricultural Sciences & Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Agriculture, cilt.1, sa.2, ss.1-7, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Biocidal Effect of Deltamethrine Against *Tribolium confusum* Duv. (Coleoptera: Tenebrionidae) and *Sitophilus oryzae* L. (Coleoptera: Curculionidae) Adults in Laboratory Conditions**
Yiğit Ş., Aşkın A. K., Akça İ., Saruhan İ.
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.5, sa.4, ss.1-4, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Determination of the Insecticidal Effects of Some Essential Oils on *Macrosiphum rosae* (L.) (Hemiptera: Aphididae)**
Budak E., Yigit S., Aşkın A. K., Akça İ., Saruhan İ.
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.1, ss.101-107, 2022 (ESCI)
- V. **Determination of Biological Preparations Efficacy Against *Halyomorpha halys* (Stal, 1885) (Hemiptera: Pentatomidae)**
AŞKIN A. K., Yigit S., Akça İ., Saruhan İ.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.25, sa.1, ss.100-104, 2022 (ESCI)
- VI. **Bazı kekik yağlarının *Tribolium confusum* Duv (Coleoptera: Tenebrionidae) 'a karşı etkilerinin araştırılması**
YİĞİT Ş., AŞKIN A. K., SARUHAN İ., AKÇA İ., BUDAK E., BAYHAN E., BAYHAN S., TEKİN F.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.285-290, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Biocidal effect of deltamethrin against *Thaumetopoea pityocampa* Schiff (Lepidoptera: Notodontidae) in laboratory conditions**
YİĞİT Ş., AŞKIN A. K., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Eurasian Journal of Forest Science, cilt.8, sa.3, ss.190-194, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Bazı uçucu yağların çam kese böceğine [*Thaumetopoea* sp.](Lepidoptera: Notodontidae)] karşı toksik etkilerinin araştırılması**
YİĞİT Ş., AKÇA İ., SARUHAN İ., ÖLMEZ BAYHAN S., BAYHAN E., Tekin F.
Ormançılık Araştırma Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.76-79, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Kenevir Zararlıları ile Entegre Mücadele**
Küçüktopçu Y., SARUHAN İ., YİĞİT Ş., AKÇA İ.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.732-747, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Biocidal effect of deltamethrin against *Thaumetopoea wilkinsoni* Tams, 1924 (Lepidoptera: Notodontidae) in laboratory conditions**
YİĞİT Ş., AŞKIN A. K., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Eurasian Journal of Forest Science, cilt.8, sa.3, ss.190-194, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Farklı Bitki Ekstraktlarının *Culex pipiens* Linnaeus, 1758 (Diptera: Culicidae) Larvalarına Karşı Öldürücü Etkilerinin Belirlenmesi**

YİĞİT Ş., SARUHAN İ., AKÇA İ.

Türkiye Herboloji Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.169-174, 2019 (Hakemli Dergi)

- XII. **EFFECT OF ENTOMOPATHOGENIC FUNGUS, PURPUREOCILLIUM LILACINUM (SYN: PAECILOMYCES LILACINUS) ON BLATTA ORIENTALIS AND SHELFORDELLA TARTARA UNDER LABORATORY CONDITIONS**

YİĞİT Ş., OKSAL E., AKÇA İ.

MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, cilt.14, sa.1, ss.259-264, 2019 (Hakemli Dergi)

- XIII. **The effect of some commercial plant oils on the pine processionary moth *Thaumetopoea pityocampa* (Lepidoptera: Notodontidae)**

Yigit S., Saruhan İ., Akça İ.

JOURNAL OF FOREST SCIENCE, cilt.65, sa.8, ss.309-312, 2019 (ESCI)

- XIV. **Effect of Entomopathogenic Fungus, *Purpureocillium lilacinum* (Syn: *Paecilomyces lilacinus*) on *Blatta orientalis* and *Shelfordella tartara* Under Laboratory Conditions**

toksöz Ş., OKSAL E., AKÇA İ.

MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, cilt.14, sa.1, ss.259-264, 2019 (Hakemli Dergi)

- XV. **Determining the Toxicity of Some Thyme Essential Oils Against the Pine Processionary [*Thaumetopoea pityocampa* (Lepidoptera: Notodontidae)]**

YİĞİT Ş., AKÇA İ., BAYHAN E., BAYHAN S., TEKİN F., SARUHAN İ.

Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.50, sa.3, ss.226-230, 2019 (Hakemli Dergi)

- XVI. **Isolation and characterization of *Bacillus megaterium* isolates from dead pentatomids and their insecticidal activity to *Palomena prasina* nymphs**

AKSOY H. M., TUNCER C., SARUHAN İ., ERPER İ., ÖZTÜRK M., AKÇA İ.

Akademik Ziraat Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.21-28, 2018 (Hakemli Dergi)

- XVII. ***Metarhizium anisopliae* ve *Beauveria bassiana* izolat ve preparatlarının *Curculio nucum*'a karşı etkinlikleri**

TUNÇER C., KUSHİYE R., LIU J., AKÇA İ.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.116-123, 2018 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Ladybeetles (Coleoptera: Coccinellidae) species composition and seasonal fluctuations in hazelnut orchards in the Black Sea region of Turkey**

TUNÇER C., Saruhan İ., Akça İ.

Acta Horticulturae, cilt.1226, ss.385-389, 2018 (Scopus)

- XIX. **Determination of the damage ratios of Ambrosiabeetles (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) on Hybrid Chestnuts**

TOKSÖZ Ş., AKYÜZ B., SARUHAN İ., AKÇA İ., SERDAR Ü.

JOURNAL OF ZOOLOGY STUDIES, cilt.4, sa.5, ss.19-22, 2017 (Hakemli Dergi)

- XX. **Determination of food preference of *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae) in different strawberry varieties.**

Akça İ., Saruhan İ., Toksöz Ş., Demirsoy H., Demirsoy L.

International Journal of Agriculture Innovations and Research, cilt.6, sa.2, ss.348-350, 2017 (Hakemli Dergi)

- XXI. **Biological control of *Icerya purchasi* Maskell (Hemiptera: Margarodidae) with *Rodolia cardinalis* Mulsant (Coleoptera: Coccinellidae) in a Cherry Laurel Orchard.**

Ak K., AKÇA İ., SARUHAN İ.

International Journal of Agriculture Innovations and Research, cilt.5, sa.6, ss.1077-1080, 2017 (Hakemli Dergi)

- XXII. **Samsun ili kestane ağaçlarında görülen yaprakbiti *Lachnus roboris* Linnaeus 1758 Hemiptera Aphididae üzerine bir araştırma**

AKÇA İ., TUNÇER C., AKER O., SARUHAN İ.

Türk. entomol. bült, cilt.2, sa.6, ss.143-148, 2016 (Hakemli Dergi)

- XXIII. **A research of *Lachnus roboris* Linnaeus 1758 Hemiptera Aphididae on chestnut trees in Samsun**

AKÇA İ., TUNÇER C., AKER O., SARUHAN İ.

Turkish Bulletin of Entomology, cilt.6, sa.2, ss.143-148, 2016 (Hakemli Dergi)

- XXIV. ***Aphis gossypii* Glover Hemiptera Aphididae nin farklı patlıcan çeşitlerinde bazı biyolojik**

parametrelerinin belirlenmesi

yazıcı e., AKÇA İ.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.33-39, 2016 (Hakemli Dergi)

- XXV. **Analysis of benzo[a]pyrene contamination from an long- term contaminated soil**
Sushkova S., Minkina T., Batukaev A., Turina I., Mandzhieva S., Vasilyeva G., Kızılkaya R., Zamulina I., Akça İ.
American Journal of Biochemistry and Biotechnology, cilt.12, sa.1, ss.1-11, 2015 (Scopus)
- XXVI. **The financial feasibility of hazelnut husk and sewage sludge based vermicompost production**
Ceyhan V., Kızılkaya R., Akça İ., Vaseleva A., Novikova K.
Eurasian Journal of Soil Science, cilt.4, sa.4, ss.259, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Seasonal Occurrence and Species Composition of True Bugs in Hazelnut Orchards**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.1052, ss.263-268, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Organik Fındık Yetiştiriciliğinde Zararlılar İle Mücadele**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
Türkiye 5. Organik Tarım Sempozyumu, 25-27 Eylül 2013, Samsun. Bildiri Kitabı I, ss.255-269, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XXIX. **Effect of Soil contamination with azadirachtin on dehydrogenase and catalase activity of soil**
KIZILKAYA R., AKÇA İ., AŞKIN T., YILMAZ R., OLEKHOV V., SAMOFALOVA I., MUDRYKH N., KURTİŞ B., SARIBOĞA M. A.
Eurasian Journal of Soil Science, cilt.1, sa.2, ss.98-103, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Organik Tarımda Zararlılarla Mücadele Yöntemleri ve Mevcut Durum Analizi**
SARUHAN İ., TUNÇER C., AKÇA İ.
Türkiye IV.Organik Tarım Sempozyumu Bildiri Kitabı, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- XXXI. **Chemical Control of True Bugs Heteroptera Pentatomidae Acanthosomatidae and Coreidae to Prevent Kernel Damage in Hazelnut Orchards of Turkey**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
Acta Horticulturae, cilt.845, sa.1, ss.487-494, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Chemical Control of True Bugs Heteroptera Pentatomidae Acanthosomatidae and Coreidae For Preventing Kernel Damage in Hazelnut Orchards of Turkey**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.845, ss.487-494, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Şekerpancarında yapraklara uygulanan neem preparatının beet soilborne virus ve toprakların biyolojik özellikleri üzerine etkilerinin araştırılması**
KUTLUK YILMAZ N. D., KIZILKAYA R., AKÇA İ.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.5-10, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Organik Fındık Yetiştiriciliğinde Bitki Koruma Problemleri ve Çözüm Önerileri**
AKÇA İ.
Ekolojik Fındık Tarımına Geçiş İçin Kapasite Geliştirme Projesi EğitimKurs Notları. 4. Bölüm. 45-61., ss.45-65, 2006 (Hakemsiz Dergi)
- XXXV. **İ Efficiency Of Pesticides Against Big Bud Mites Phytoptus avellanae Nal and Cecidophyopsis vermiformis Nal Acarina Eriophyoidea on Hazelnut**
sebahat S., AKÇA İ.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.686, ss.393-399, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Biological and Morphological Studies on Nut Weevil Curculio nucum L Col Curculionidae**
AKÇA İ., TUNÇER C.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.686, ss.413-419, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **The Insect Pest Problem Affecting Hazelnut Kernel Quality in Turkey**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.686, ss.367-375, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Efficiency of pesticides against big bud mites Phytoptus avellanae Nal and Cecidophyopsis vermiformis Nal Acarina Eriophyoidea on hazelnut**

- SULLIVAN S., AKÇA İ.
Acta Horticulturae, cilt.686, ss.393-399, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Seralarda Zararlılar İle Biyolojik Mücadele**
TUNÇER C., MENNAN S., AKÇA İ., SARUHAN İ., AKYAZI F.
OMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.83-92, 2004 (Hakemli Dergi)
- XL. **The Insect Pest Problem Affecting Hazelnut Kernel Quality in Turkey 6 International Hazelnut Congress Tarragona Spain 14 18 June 2004**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
6. International Hazelnut Congress. Tarragona, Spain 14-18 June 2004., 2004 (Hakemsiz Dergi)
- XLI. **Fındıkta zararlı bazı emici böceklerin Hemiptera Pentatomidae Coreidae ve Acanthosomatidae neden olduğu Lekeli İç zararının kimyasal mücadele ile önlenmesi üzerine araştırmalar**
TUNÇER C., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.17-26, 2002 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Karadeniz Bölgesi fındık üretim alanlarındaki önemli zararlılar**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
Samsun Ticaret Borsası Dergisi, sa.2, ss.43-54, 2002 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Integrated pest management in Turkish hazelnut orchards**
TUNÇER C., AKÇA İ., SARUHAN İ.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.556, ss.419-429, 2001 (Scopus)
- XLIV. **Observation on biology of the filbert aphid (Myzocallis coryli, Homoptera: aphididae) in hazelnut orchards.**
TUNÇER C., AKÇA İ.
Acta Horticulture, cilt.445, ss.485-492, 1997 (Hakemli Dergi)
- XLV. **Observations on the biology of filbert aphid Myzocallis coryli Homoptera Aphididae in hazelnut orchards**
TUNÇER C., ecevit o., AKÇA İ.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.445, ss.485-492, 1997 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **Observations on biology of the filbert aphid (Myzocallis coryli, homoptera: Aphididae) in hazelnut orchards**
TUNÇER C., Ecevit O., Akça İ.
Acta Horticulturae, cilt.445, ss.485-492, 1997 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Önemli Kentsel Zararlılardan Musca domestica L. (Diptera: Muscidae)'nin Tanınması, Biyolojisi ve Mücadele Yöntemleri**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
BÖCEK VE NEMATODLARDA DAVRANIŞ ŞEKİLLERİ VE MÜCADELE OLANAKLARI, Kaçar, Gülay, Editör, Paradigma Yayınevi, Çanakkale, ss.227-281, 2023
- II. **Samsun İli Süs Bitkileri Yetiştiricilik Alanlarında Sorun Olan Önemli Zararlılar**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
BÖCEK VE NEMATODLARDA DAVRANIŞ ŞEKİLLERİ VE MÜCADELE OLANAKLARI, Kaçar, Gülay, Editör, Paradigma Yayınevi, Çanakkale, ss.283-318, 2023
- III. **KARADENİZ BÖLGESİNDEKİ ÖNEMLİ İSTİLACI BÖCEK TÜRLERİ**
AŞKIN A. K., AKÇA İ., SARUHAN İ., Altaş K.
İSTİLACI ZARARLI TÜRLER VE MÜCADELESİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR, Gülay KAÇAR, Editör, Paradigma Akademi, ss.171-206, 2022
- IV. **KARADENİZ BÖLGESİNDEKİ ÖNEMLİ İSTİLACI BÖCEK TÜRLERİ**
AŞKIN A. K., AKÇA İ., SARUHAN İ., ALTAŞ K.
İSTİLACI ZARARLI TÜRLER VE MÜCADELESİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR, Kaçar, Gülay, Editör, Paradigma Akademi,

Çanakkale, ss.171-205, 2022

V. KARADENİZ BÖLGESİNDEKİ ÖNEMLİ İSTİLACI BÖCEK TÜRLERİ

Aşkın A. K., Akça İ., Saruhan İ., Altaş K.

İSTİLACI ZARARLI TÜRLER VE MÜCADELESİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR, Kaçar, Gülay, Editör, Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.171-205, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The relationship between soil and insects in the ecosystem**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
International Soil Science Symposium on "SOIL SCIENCE & PLANT NUTRITION", Samsun, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2023, ss.6-10
- II. **A NEW INVASIVE POLYPHAGOUS PEST, BROWN MARMORATED STINK BUG [HALYOMORPHA HALYS (Stål, 1855) (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE)]: BIOLOGY AND CONTROL METHODS**
AKÇA İ., AŞKIN A. K.
Materials of the International scientific and practical conference: «Phytosanitary safety: threats and solutions», Almaty, Kazakhstan, 14 - 15 Aralık 2023, ss.22-25
- III. **COLLECTING AND PRESERVING TECHNIQUES FOR INSECTS**
AŞKIN A. K., KÜÇÜKTOPÇU Y., SARUHAN İ., AKÇA İ.
15th INTERNATIONAL İSTANBUL CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Aralık 2023, cilt.1, ss.203-210
- IV. **EVALUATION OF *Lavandula angustifolia* (Miller) HOT WATER EXTRACT IN THE CONTROL OF SOME STORED PRODUCT PESTS**
KÜÇÜKTOPÇU Y., AŞKIN A. K., SARUHAN İ., AKÇA İ.
10th International Baskent Congress on Physical, Engineering, and Applied Sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2023, cilt.1, ss.160-169
- V. **AN INVESTIGATION OF THE EFFECTIVENESS OF DIFFERENT DOSES OF AZADIRACHTIN AGAINST THE ADULTS OF HOUSEFLY [*Musca domestica* (DIPTERA: MUSCIDAE)]**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
5 th INTERNATIONAL ARTEMIS CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2023, ss.140-146
- VI. **AN INVESTIGATION OF THE EFFECTIVENESS OF AZADIRACHTIN AND BACILLUS THURINGIENSIS VAR ISRAELLENSIS AGAINST LARVAE OF CULEX SPP. (DIPTERA: CULICIDAE)**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
5 th INTERNATIONAL ARTEMIS CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2023, ss.147-154
- VII. **DETERMINATION OF RESIDUAL EFFICACY OF VARIOUS BIOCIDALS AGAINST *Sitophilus oryzae* L. (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) and *Sitophilus granarius* L. (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE)**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
14TH INTERNATIONAL İSTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Ağustos 2023, ss.252-261
- VIII. **DETERMINATION OF THE EFFECTIVENESS OF SPINOSAD AGAINST BROWN MARMORATED STINK BUG (*Halyomorpha halys*, Stål 1885) (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE) IN LABORATORY CONDITIONS**
Karademir Coşkun D., AŞKIN A. K., AKÇA İ.
4TH INTERNATIONAL "ARTEMIS" CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Haziran 2023, ss.81-89
- IX. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF LOW TEMPERATURE AGAINST SITOPHILUS GRANARIUS (L.) (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE)**
Kurt Y., Aşkın A. K., Akça İ.
6TH INTERNATIONAL NEW YORK ACADEMIC RESEARCH CONGRESS ON LIFE AND APPLIED SCIENCES, New York,

Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 14 Kasım 2022, ss.59-65

- X. **DETERMINATION OF THE TOXIC EFFECT OF HERBAL MIXTURE AGAINST SIGNIFICANT PESTS ON SOME ORNAMENTAL PLANTS**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
7TH INTERNATIONAL CONGRESS ON LIFE, SOCIAL, HEALTH AND SPORTS SCIENCES IN A CHANGING WORLD, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2022, ss.98-106
- XI. **INVESTIGATION OF TOXIC EFFECT OF SOME PESTICIDES AGAINST *Harmonia axyridis* (Pallas, 1773) (COLEOPTERA: COCCINELLIDAE) IN LABORATORY CONDITIONS**
AŞKIN A. K., YİĞİT Ş., SARUHAN İ., AKÇA İ.
11TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2022, ss.24-32
- XII. **Determination Of The Effects Of Some Organic Origin Preparations On Potato Beetle (*Leptinotarsa decemlineata*) (Coleoptera: Chrysomelidae)**
YİĞİT Ş., AŞKIN A. K., KÜÇÜKTOPÇU Y., SARUHAN İ., AKÇA İ.
4. INTERNATIONAL GÖBEKLİTEPE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Ankara, Türkiye, 7 - 08 Ekim 2022, ss.805-811
- XIII. ***Harmonia axyridis* (Pallas, 1773) (COLEOPTERA: COCCINELLIDAE)'e KARŞI BAZI PESTİSİTLERİN TOKSİK ETKİSİNİN LABORATUVAR KOŞULLARINDA ARAŞTIRILMASI**
AŞKIN A. K., YİĞİT Ş., SARUHAN İ., AKÇA İ.
11TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 Ekim 2022, cilt.1, ss.24-33
- XIV. **ORGANİK VE BİYOLOJİK KÖKENLİ PREPARATLARIN PATATES BÖCEĞİ (*Leptinotarsa decemlineata*) (Coleoptera: Chrysomelidae) ÜZERİNE ETKİLERİ**
YİĞİT Ş., AŞKIN A. K., KÜÇÜKTOPÇU Y., SARUHAN İ., AKÇA İ.
4. ULUSLARARASI GÖBEKLİTEPE BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Şanlıurfa, Türkiye, 07 Ekim 2022, cilt.1, ss.805-812
- XV. **RESIDUAL EFFECTIVENESS OF DIFFERENT BIOCIDALS ON *Acanthoscelides obtectus* Say. (COLEOPTERA: BRUCHIDAE) and *Callosobruchus maculatus* F. (COLEOPTERA: BRUCHIDAE)**
AŞKIN A. K., AKÇA İ.
X. International Istanbul Scientific Research Congress, Türkiye, 23 - 25 Temmuz 2022, ss.601-609
- XVI. ***BEAVERIA BASSIANA* İZOLATININ BAZI DEPO ZARARLILARI ÜZERİNE ETKİNLİĞİNİN BELİRLENMESİ**
KÜÇÜKTOPÇU Y., BAŞI F. H., YİĞİT Ş., SARUHAN İ., AKÇA İ.
1. ULUSLARARASI TARIM VE ÇEVRE BİLİMLERİ ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2019, ss.37-44
- XVII. **Research on Aphid Species on Rice Field in Boyabat District**
ALTAŞ K., AKÇA İ., AK K.
ICAPS 2019, 25 - 26 Nisan 2019
- XVIII. **The Impact Of Commercial Preparation *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* On The *Thaumetopoea pityocampa* (Den. Schiff.) (Lep.: Thaumetopoeidae).**
SARUHAN İ., TOKSÖZ Ş., AKÇA İ.
IX International Scientific Agriculture Symposium, 4 - 07 Ekim 2018, cilt.1
- XIX. **Microbiological properties in a soil with addition of *Philoscia muscorum* and wheat straw**
AKÇA İ., DURMUŞ M., KIZILKAYA R.
10th International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation", ALMATY, Kazakistan, 17 - 19 Ekim 2018, ss.303-305
- XX. **Microbiological properties in a soil with addition of *Philoscia muscorum* and wheat straw**
AKÇA İ., DURMUŞ M., KIZILKAYA R.
International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation, 17 - 19 Ekim 2018
- XXI. **The Impact Of Some Natural Soaps *Thaumetopoea pityocampa* (Den. Schiff.) (Lep.: Thaumetopoeidae).**
TOKSÖZ Ş., SARUHAN İ., SÖZERİ O., AKÇA İ.
IX International Scientific Agriculture Symposium, 4 - 07 Ekim 2018, cilt.1, ss.409

- XXII. **Diversity of Ladybeetle (Coleoptera: Coccinellidae) species in hazelnut orchards**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
The 4. International symposium on euroasian biodiversity, 3 - 06 Temmuz 2018, cilt.1, ss.159
- XXIII. **Effect of Different Isolates of *Beauveria bassiana* on *Blatta orientalis* L. and *Blatta lateralis* Walker (Blattodea: Blattidae).**
SARUHAN İ., TOKSÖZ Ş., DEMİRCİ F., Tağlı C., Yıldız E., AKÇA İ.
International Congress on Engineering and Life Sciences, 26 - 29 Nisan 2018, cilt.1, ss.440
- XXIV. **The Effect of Some Commercial Plant Oils on the Pine Processionary Moth, *Thaumetopoea pityocampa* (Lepidoptera: Thaumetopoidae).**
AKÇA İ., TOKSÖZ Ş., Cebeci E., Bağcı A., SARUHAN İ.
International Congress on Engineering and Life Sciences, 26 - 29 Nisan 2018, cilt.1, ss.441
- XXV. **PAHs bioaccumulation in Chernozem soil of the model experiment with spring barley**
SUSHKOVA S., MINKINA T., DERYABKINA I., GIMP A., ANTONENKO E., AKÇA İ., KIZILKAYA R.
International Conference on "Modern technologies of biodiversity and plant breeding", Rostov-on-Don, Rusya, 17 - 21 Ekim 2017, ss.182-183
- XXVI. **Accumulation and distribution of benzo(a)pyrene in the territory affected by Novocherkasskaya Power Station**
Deryabkina I., Antonenko E., Sushkova S., Minkina T., Gimp A., AKÇA İ., KIZILKAYA R.
International Conference on "Modern technologies of biodiversity and plant breeding", Rostov-on-Don, Rusya, 17 - 21 Ekim 2017, ss.138-139
- XXVII. **Determination on damage ratios of Ambrosia beetles (Coleoptera: Scolytidae) in Hybrid Chestnut**
AKÇA İ., TOKSÖZ Ş., SARUHAN İ., AKYÜZ B., SERDAR Ü.
6 th international chesnut symposium, Samsun, Türkiye, 9 - 13 Ekim 2017, ss.31
- XXVIII. **Pest Species, *Lachnus roboris* (Hemiptera : Aphididae) on Chesnut Trees in Samsun, Turkey.**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKER O., AKÇA İ.
6th International Chestnut Symposium, 9 - 13 Ekim 2017
- XXIX. **Determination on Damage Ratios of Ambrosia Beetles (Coleoptera: Scolytidae) in Hybrid Chestnuts**
AKÇA İ., TOKSÖZ Ş., SARUHAN İ., AKYÜZ B., SERDAR Ü.
6th International Chestnut Symposium, 9 Ekim - 13 Kasım 2017
- XXX. **Effect of Entomopathogenic Fungus, *Purpureocillium lilacinum* (syn: *Paecilomyces lilacinus*) on *Blatta orientalis* and *Shelfordella tartara* under Laboratory Conditions**
TOKSÖZ Ş., OKSAL E., ATAY T., AKÇA İ., KEPENEKÇİ İ.
6th Entomopathogens and Microbial Control Congress, Tokat, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2017, ss.43
- XXXI. **Pre-studies Upon The Effect of Native Entomopathogenic Nematodes on Nymphs of Turkestan Cockroach [*Shelfordella tartara* Sauss (Dictyoptera: Blattellidae)].**
TOKSÖZ Ş., Akın A., SARUHAN İ., AKÇA İ., KEPENEKÇİ İ.
The sixth International Entomopathogens and Microbial Control Congress, 14 - 16 Eylül 2017, cilt.1, ss.93
- XXXII. **Ladybeetle Species (Coleoptera: Coccinellidae) Composition And Seasonal Fluctuations In Hazelnut Orchards Of Turkey.**
AKÇA İ., SARUHAN İ., TUNÇER C.
IX. International Congress on Hazelnut, 15 - 19 Ağustos 2017
- XXXIII. **Determination of Biological Effectiveness of Pyrimicroquick (ZC) and Cormoran (180 EC) against two serious hazelnut pests , *Curculio nucum* L. (Coleoptera: Curculionidae) and *Palomena prasina* L. (Pentatomidae: Hemiptera).**
AKÇA İ., SARUHAN İ., TUNÇER C.
IX. International Congress on Hazelnut, 15 - 19 Ağustos 2017
- XXXIV. **Evaluation of some entomopathogenic fungi isolates and commercial bioinsecticides against Hazelnut weevil, *Curculio nucum* (Coleoptera: Curculionidae)**
TUNÇER C., AKÇA İ., AKER O., Kushiyevev R., Liu J.
IX. International congress of Hazelnut, 15 - 19 Ağustos 2017
- XXXV. **Bark and Ambrosia Beetle (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) Management in Hazelnut**

Orchards with Sticky Traps and Trap Trees

TUNÇER C., AKER O., AKÇA İ., SARUHAN İ., AK K.

IX. International Congress on Hazelnut, 15 - 19 Ağustos 2017

- XXXVI. **The Effects Of Some Essential Oils Of Plant Origin Against *Callosobruchus chinensis* L. (Coleoptera: Bruchidae).**

SARUHAN İ., ERPER İ., TOKSÖZ Ş., TUNÇER C., AKÇA İ.

1st International Congress on Medicinal and Aromatic, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.306

- XXXVII. **The effects of some essential oils on *Callosobruchus chinensis* L. (Coleoptera: Bruchidae).**

SARUHAN İ., ERPER İ., TOKSÖZ Ş., TUNÇER C., AKÇA İ.

1st International Congress On Medicinal And Aromatic Plants, 9 - 12 Mayıs 2017

- XXXVIII. **The effects of some essential oils of plant origin on rice weevil (*Sitophilus oryzae* L. Coleoptera: Curculionidae).**

SARUHAN İ., ERPER İ., TOKSÖZ Ş., TUNÇER C., AKÇA İ.

1st International Congress on Medicinal and Aromatic., 9 - 12 Mayıs 2017, ss.838

- XXXIX. **The effects of some essential oils on rice weevil (*Sitophilus oryzae* L. Coleoptera: Curculionidae).**

SARUHAN İ., ERPER İ., TOKSÖZ Ş., TUNÇER C., AKÇA İ.

1st International Congress On Medicinal And Aromatic Plants, 9 - 12 Mayıs 2017

- XL. **Soil microbiological properties in a soil with addition of *Philoscia muscorum***

AKÇA İ., KIZILKAYA R., DURMUŞ M.

EUROSOİL 2016, 16 - 21 Ekim 2016

- XLl. **Soil microbiological properties in a soil with addition of *Philoscia muscorum***

AKÇA İ., KIZILKAYA R., DURMUŞ M.

EUROSOIL 2016, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016, ss.401

- XLII. **Determination of Some Biological Parameters of *Myzus persicae* Sulzer Hemiptera Aphididae on Cucumber Leaves At Different Temperatures**

AKÇA İ.

Selçuk International Scientific Conference On Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2016, ss.37

- XLIII. **Determining of Kernel Damage of True Bugs Pentatomidae Coreidae Acanthosomatidae on Hazelnuts Arrived at Hazelnut Factory**

Şener C., AKÇA İ.

Selçuk International Scientific Conference On Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2016, ss.38

- XLIV. **Fındık Kokarcası *Palomena prasina* L Heteroptera Pentatomidae na Karşı Etkili Olabilecek Entomopatojen Fungus ve Bakterilerin Belirlenmesi**

TUNÇER C., SARUHAN İ., ERPER İ., AKÇA İ., AKSOY H. M.

Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, 5 - 08 Eylül 2016, ss.127

- XLV. **Detection of some entomopathogenic fungi and bacteria seen on the Green shield bug *Palomena prasina* L Het Pentatomidae and determination of their effectiveness**

TUNÇER C., SARUHAN İ., ERPER İ., AKÇA İ., AKSOY H. M.

Turkey V. Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016

- XLVI. **Detection of Some Entomopathogenic Fungi and Bacteria Seen on the Green Shield Bug *Palomena prasina* L Het Pentatomidae and Determination of Their Effectiveness**

Tuncer C., SARUHAN İ., ERPER İ., AKÇA İ., AKSOY H. M.

Turkey 6th Plant Protection Congress with International Participation, 5 - 08 Eylül 2016

- XLVII. **The Determination of Damage and Current Situation of Striped Rice Stemborer *Chilo suppressalis* Walk Lepidoptera Pyralidae in Rice Fields of Samsun**

aktaş k., AKÇA İ.

V. Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.324

- XLVIII. **Determination of Some Biological Parameters of *Aphis fabae* Scopoli Hemiptera Aphididae on Different Bean Varieties**

ayvaz T., AKÇA İ.

Turkey V. Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.356

- XLIX. Determination of Effect of Some Biocidals on *Philoscia muscorum* Scopoli 1763 Isopoda Philosciidae with Laboratory Biossays**
AKÇA İ., Akça R.
V. Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.322
- L. Determining The Probable Insect Vector of Aple mosaic virus ApMV Infecting Hazelnut Production Area in Turkey**
AKÇA İ., KUTLUK YILMAZ N. D., SARUHAN İ.
International Scientific Research Conference Content, 15 - 18 Nisan 2016, ss.236-240
- LI. Important Wheat Pests in Turkey**
AKÇA İ., SARUHAN İ., TUNÇER C.
International Scientific Research Conference Content, 15 - 18 Nisan 2016, ss.279-282
- LII. IMPROVING THE AGRICULTURAL DECISIONS USING REMOTE SENSING AND LAND OBSERVATION BASED DECISION SUPPORT SYSTEM**
CEYHAN V., KIZILKAYA R., AKÇA İ., DEMİRSOY H., CEMEK B., KÖKSAL E. S.
Science, production, business: contemporary state and ways of innovative development of the country, 15 Nisan 2016
- LIII. MACRO NUTRIENT CONTENTS AND SOME SOIL PROPERTIES ALLOCATED TO WHEAT PRODUCTION IN MERZİFON TURKEY**
KIZILKAYA R., AKÇA İ., CEYHAN V., CEMEK B., KÖKSAL E. S., DEMİRSOY H.
Science, production, business: contemporary state and ways of innovative development of the country", 15 Nisan 2016, ss.296-301
- LIV. Improving the agricultural decisions using remote sensing and land observation based decision support system**
CEYHAN V., KIZILKAYA R., AKÇA İ., DEMİRSOY H., CEMEK B., KÖKSAL E. S.
Science, Production, Business: Contemporary State and Ways of Innovative Development of Country" in Kostanay, Kazakhstan, Kostanay, Kazakistan, 11 - 14 Nisan 2016, cilt.1, ss.274-279
- LV. Determining the probable insect vectors of Apple mosaic virus ApMV infecting hazelnut production areas in Turkey**
AKÇA İ., KUTLUK YILMAZ N. D., SARUHAN İ.
International Scientific and Research Conference 'Baitursynov Readings', Kostanay, Kazakistan, 11 - 15 Nisan 2016, ss.236-240
- LVI. Improving the agricultural decisions using remote sensing and land observation based decision support system**
CEYHAN V., KIZILKAYA R., AKÇA İ., DEMİRSOY H., CEMEK B., KÖKSAL E. S.
International scientific and research conference, 11 - 15 Nisan 2016
- LVII. Important wheat pests in Turkey Baitursynov Readings**
AKÇA İ., SARUHAN İ., TUNÇER C.
International scientific and research conference content, Kazakistan, 11 - 15 Mart 2016, ss.279-282
- LVIII. Determining the probable insect vectors Apple mosaic virus ApMV infecting hazelnut production areas in Turkey**
AKÇA İ., KUTLUK YILMAZ N. D., SARUHAN İ.
International scientific and research conference content, Kazakistan, 11 - 15 Mart 2016, ss.236-240
- LIX. Microbial biomass in a clay loam soil with addition of *Philoscia muscorum* Isopoda Philosciidae and wheat straw**
AKÇA İ., KIZILKAYA R., DURMUŞ M., Kart A., Durmuş T., Konak S., Pezikoğlu F., Sayın B., Candemir S., Öztürk F. P., et al.
International Soil Science Congress on "Soil Science in International Year of Soils 2015, Rusya, 19 - 23 Ekim 2015, ss.14-16
- LX. Benzo a pyrene content in soil plant system of technogenic territories analysis and estimation**
Sushkova S., Minkina T., Turina I., KIZILKAYA R., Gimp A., Monzholo V., Salamova A., AKÇA İ., AKŞİT E.
International Soil Science Congress on "Soil Science in International Year of Soils 2015, Sochi, Rusya, 19 - 23 Ekim

2015, ss.398-401

- LXI. **Trap tree method in control of bark and amrosia beetles in hazelnut orchards**
TUNÇER C., AKER O., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Environmentally friendly agriculture and forestry for future generations, 26 - 28 Mayıs 2015, ss.373-374
- LXII. **Trap tree method in control of bark and ambrosia beetles in hazelnut orchards**
TUNÇER C., AKER O., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Environmentally friendly agriculture and forestry for future generations XXXVI CIOSTA CIGR V Conference, 26 - 28 Mayıs 2015, ss.373-374
- LXIII. **Important Pests And Their Control In Organic Hazelnut Growing Of Turkey**
AKÇA İ., SARUHAN İ., TUNÇER C.
Annual International Research Conference. Baitursynov Readings, 15 - 18 Nisan 2015, ss.30-34
- LXIV. **Effects Of Beauveria Bassiana On Hazelnut Filbert Aphid Myzocallis Coryli Goetze Homoptera Aphididae**
mıcık m., AKÇA İ., ÇINAR Ö., UYSAL F.
Annual International Research Conference. Baitursynov Readings, Kostanay, Kazakistan, 15 - 18 Nisan 2015, ss.34-36
- LXV. **Influence of spinosad on soil microbiological characteristics in Albic Luvisol**
KIZILKAYA R., AKÇA İ., AŞKIN T., SAMOFALOVA I., OLEKHOV V., MUDRYKH N.
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.34
- LXVI. **Inluence of spinosad on soil microbiological characteristics in Albic Luvisol**
KIZILKAYA R., AKÇA İ., AŞKIN T., Samofalova I., Olekhov V., Mudrykh N.
. 9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.34
- LXVII. **Investigation of the benzo a pyrene emission in soils from Novocherkassk Power Station influence zone**
Sushkova S., Minkina T., Mandzhieva S., Tjurina I., Vasilyeva G., KIZILKAYA R., AŞKIN T., AKÇA İ.
Proceedings of the International Scientific Conference on "Ecology and Biology of the Soil", 17 - 19 Kasım 2014, ss.188-191
- LXVIII. **Interaction between heavy metals and soil components**
Minkina T., Bauer T., Pinski I., Simunic I., Sushkova S., KIZILKAYA R., AŞKIN T., AKÇA İ.
Proceedings of the International Scientific Conference on "Ecology and Biology of the Soil", 17 - 19 Kasım 2014, ss.313-316
- LXIX. **Organik Findik Yetiştiriciliğinde Zararlılar İle Mücadele**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
Türkiye V. Organik Tarım Sempozyumu., Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013, cilt.1, ss.255-269
- LXX. **Hazelnut Pests in Turkey**
AKÇA İ., SARUHAN İ., TUNÇER C.
UDC, 10 - 12 Eylül 2013, cilt.632, ss.163-168
- LXXI. **The effect of azadirachtin on microbial biomass and basal respiration in soil**
KIZILKAYA R., AKÇA İ., AŞKIN T., Samofalova I., Mudrykh N., Olekhov V.
International Agricultural Conference on "The Development and Implementation of Modern Technologies and Farming Systems for Ensuring the Environmental Safety, Perm, Rusya, 3 - 06 Temmuz 2013, cilt.1, ss.259-266
- LXXII. **Impact of azadirachtin on microbial response variables in soil**
KIZILKAYA R., AKÇA İ., AŞKIN T., olekhov v., Mudrykh N., Samofalova I.
The 4th International Congress of the European Confederation of Soil Science Societies (ECSSS). EUROSIL-2012., Bari, İtalya, 2 - 06 Temmuz 2012, ss.2294
- LXXIII. **Effect of soil contamination with azadirachtin on dehydrogenase and catalase activity of soil**
KIZILKAYA R., AKÇA İ., AŞKIN T., Olekhov V., Samofalova I., Mudrykh N.
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, cilt.2, ss.39-44

- LXXIV. **True bugs problem in Turkish hazelnut orchards**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
Second Balkan Symposium on fruit Growing, 5 - 07 Eylül 2011, ss.10
- LXXV. **Samsun İlinde vektör mücadelesi**
TUNÇER C., AKÇA İ., SARUHAN İ., MENNAN H., Nurhan İ., Ömür G.
1. Ulusal Biyosidal Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2010, ss.50
- LXXVI. **Organik Tarımda Zararlılarla Mücadele Yöntemleri ve Mevcut Durum Analizi**
SARUHAN İ., TUNÇER C., AKÇA İ.
Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, ss.253-257
- LXXVII. **Enzyme and earthworm activities during vermicomposting in sewage sludge**
KIZILKAYA R., HEPŞEN Ş., BAYRAKLI F., AŞKIN T., TÜRKMEN C., AKÇA İ., CEYHAN V.
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010
- LXXVIII. **Fındık Yeşil Kokarcası Palomena prasina L Heteroptera Pentatomidae nın Farklı Sıcaklıklardaki Gelişimi**
SARUHAN İ., TUNÇER C., AKÇA İ.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.54
- LXXIX. **The Relations Between Hazelnut Weevil Curculio nucum L Col Curculionidae Population Dynamics And Climate Conditions İn Black Sea Region Of Turkey**
AKÇA İ., TUNÇER C.
International Symposium on Environmental, Kyrgyzstan-Turkey Manas University, Kırgızistan, 20 Mayıs 2009
- LXXX. **Determination of total and mobile Pb fractions during vermicomposting in sewage sludge**
KIZILKAYA R., HEPŞEN TÜRKAY F. Ş., AKÇA İ., BAYRAKLI B., AŞKIN T., TÜRKMEN C.
International Symposium on Environment – 2009, Bishkek, Kırgızistan, 20 - 23 Mayıs 2009
- LXXXI. **The insect problem affecting hazelnut kernel quality in TURKEY**
TUNÇER C., SARUHAN İ., AKÇA İ.
In 6th international hazelnut congress, 14 - 18 Haziran 2004
- LXXXII. **Karadeniz Bölgesi Fındık Bahçelerindeki Zararlılar ve Mücadeleleri Üzerine Mevcut Durum Değerlendirilmesi**
TUNÇER C., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Üçüncü Milli Fındık Şurası, Türkiye, 17 Haziran 2004, ss.524-529
- LXXXIII. **Üzümsü Meyve Zararlıları İle Entegre Mücadele Yöntemleri**
TUNÇER C., SARUHAN İ., Yasemin C., AKÇA İ.
Ulusal Kivi ve Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2003, cilt.1, ss.249-258
- LXXXIV. **Kivi Zararlıları İle Entegre Mücadele**
TUNÇER C., SARUHAN İ., Yasemin C., AKÇA İ.
Ulusal Kivi ve Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2003, cilt.1, ss.1-5
- LXXXV. **Ceviz zararlıları ile entegre mücadele**
TUNÇER C., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Türkiye I.Ulusal Ceviz Sempozyum, Türkiye, 08 Mayıs 2001, cilt.1, ss.249-265
- LXXXVI. **Integrated pest management in Turkish hazelnut orchards**
TUNÇER C., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Fifty International Congress on Hazelnut, 27 - 31 Ağustos 2000, cilt.1, ss.419-429
- LXXXVII. **İnsektisitler ve çevreye etkileri**
TUNÇER C., AKÇA İ., SARUHAN İ.
T.C. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Samsun İl Müdürlüğü. Tarımsal Çevre ve Su Kirliliği Semineri, Türkiye, 07 Mayıs 2000, cilt.1, ss.125-164
- LXXXVIII. **Samsun İlinde Tarımsal İlaç Kullanımının Sorunları ve Çözüm Önerileri**
Ecevit O., AKÇA İ., SARUHAN İ.
Karadeniz Bölgesi Tarım Sempozyumu, Türkiye, 08 Şubat 1999, cilt.1, ss.89-98
- LXXXIX. **Observations on the biology of filbert aphid Myzocallis coryli Homoptera Aphididae in hazelnut**

orchards

TUNÇER C., ECEVİT O., AKÇA İ.

Proceedings of The 4. International Congress on Hazelnut, 30 Temmuz - 02 Ağustos 1996, ss.60

XC. Natural enemies found in Black Sea hazelnut orchards and their potential in biological control

Ecevit O., TUNÇER C., Sullivan S., MENNAN S., AKÇA İ.

Fındık ve Diğer Sert Kabuklu Meyveler Sempozyumu, 10 - 11 Ocak 1996

XCI. Karadeniz Bölgesi fındık bahçelerindeki doğal düşmanlar ve biyolojik savaşımında kullanımları

ecevit o., ozman s., MENNAN S., AKÇA İ.

Fındık ve Diğer Sert Kabuklu Meyveler Sempozyumu, Türkiye, 10 - 12 Ocak 1996, ss.293-307

Desteklenen Projeler

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fındık kozalak akarları [Phytoptus avellanae Nalepa (Acarina: Phytoptidae) Cecidophyopsis vermiformis (Nal.) (Acarina: Eriophyidae)]'nin kimyasal mücadelesine yönelik bir araştırma, 2022 - 2023

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Efficiency of neem azal T/S formulation on Philosa muscorum (Scopoli, 1763) (Isopoda; Philosciidae), 2016 - 2023

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı bitki ekstraktlarının sivrisinek larvaları üzerine biyosidal etkisinin belirlenmesi, 2017 - 2019

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı bitki ekstraktlarının, tütün bitkisinde zarar yapan Yeşilkurt Helicoverpa armigera (Hübner, 1805) (Noctuidae , Lepidoptera) üzerine insektisidal etkilerinin belirlenmesi, 2017 - 2019

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, O.M.Ü Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü Entomoloji Anabilim Dalı Öğrenci Uygulama Altyapısının Geliştirilmesi, 2017 - 2018

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı bitki ekstraktlarının Bal arısı (Apis mellifera Linnaeus) (Hymenoptera: Apidae) üzerine toksik etkisinin belirlenmesi, 2017 - 2018

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Research Conference (Baitursynov Readings 2015), 2015 - 2015

Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laboratuar şartlarında Aphis gossypii Glover (Heteroptera: Aphididae)? nin Samsun? da yetiştirilmekte olan farklı patlıcan çeşitlerinde bazı biyolojik parametrelerinin belirlenmesi, 2013 - 2014