

Arş.Gör. Ali Kaan Aşkın

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 1345

E-posta: ali.askin@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/ali.askin>

Posta Adresi: Ondokuz Mayıs Üniversitesi/Ziraat Fakültesi (B Blok)/ Bitki Koruma Bölümü Atakum/Samsun 55200

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: rAL5KqwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8296-166X

Publons / Web Of Science ResearcherID: HKN-2661-2023

ScopusID: 57733782400

Yoksis Araştırmacı ID: 330262

Biyografi

Ali Kaan AŞKIN received Bachelor's degree (2019): Ondokuz Mayıs University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, Samsun, Turkey. MSc degree (2022): Ondokuz Mayıs University, Institute of Science, Department of Entomology, Samsun, Turkey. Since 2023, I have been continuing PhD education in Department of Entomology, Samsun, Turkey.

Current status: Research assistant.

Research interests: Insect ecology, Integrated pest management for Hazelnut Pest, Control of Stored product pest and Biological control.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), Türkiye 2023 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), Türkiye 2019 - 2022
Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2015 - 2019

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Fumigasyon Operatör Kurs Programı, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, 2020

Diğer, Bitki Koruma Ürünleri Bayi veya Toptancılık Sertifikası, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, 2019

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, BAZI DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNDE SORUN OLAN ÖNEMLİ ZARARLILARIN MÜCADELESİNE YÖNELİK ARAŞTIRMALAR, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), 2022

Araştırma Alanları

Entomoloji, Uygulamalı Entomoloji, Böceklerle Mücadele, Pestisitler ve Çevre Kirliliği

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)**
Sağı R., Sağı H., Akça İ., Benabadelkader M., AŞKIN A. K., Belghoul M.
CHEMICAL AND BIOLOGICAL TECHNOLOGIES IN AGRICULTURE, cilt.10, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **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)
- III. **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)
- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **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)

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 Yetiřtiricilik Alanlarında Sorun Olan nemli 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

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

İSTİLACI ZARARLI TRLER VE MCADELESİNDE YENİ YAKLAřIMLAR, Kaar,Glay, Editr, 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., AKA İ.

International Soil Science Symposium on "SOIL SCIENCE & PLANT NUTRITION", Samsun, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2023, ss.6-10

II. A NEW INVASİVE POLYPHAGOUS PEST, BROWN MARMORATED STINK BUG [HALYOMORPHA HALYS (Stl, 1855) (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE)]: BIOLOGY AND CONTROL METHODS

AKA İ., AşKIN A. K.

Materials of the International scientific and practical conference: «Phytosanitary safety: threats and solutions», Almaty, Kazakistan, 14 - 15 Aralık 2023, ss.22-25

III. COLLECTING AND PRESERVING TECHNIQUES FOR INSECTS

AşKIN A. K., Kktopu Y., SARUHAN İ., AKA İ.

15th INTERNATIONAL İSTANBUL CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İstanbl, 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

Kktopu Y., AşKIN A. K., SARUHAN İ., AKA 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., AKA İ.

5 th INTERNATIONAL ARTEMIS CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İzmİr, 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., AKA İ.

5 th INTERNATIONAL ARTEMIS CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İzmİr, 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., AKA İ.

14TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İstanbl, Türkiye, 26 - 28 Aęustos 2023, ss.252-261

VIII. DETERMINATION OF THE EFFECTIVENESS OF SPINOSAD AGAINST BROWN MARMORATED STINK BUG (*Halyomorpha halys*, Stl 1885) (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE) IN LABORATORY CONDITIONS

Karademir Cořkun D., AşKIN A. K., AKA İ.

4TH INTERNATIONAL "ARTEMIS" CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İzmİr, 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. 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

Desteklenen Projeler

Aşkın A. K., Akça İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Dış Mekân Süs Bitkilerinde Sorun Olan Önemli Zararlıların Mücadelesine Yönelik Araştırmalar, 2022 - 2023

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), Teknik Redaktör, 2020 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 23

Atıf (WoS): 2

H-İndeks (WoS): 1

Ödüller

Aşkın A. K., 2018-2019 Ziraat Fakültesi Dönem Birincisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Haziran 2019