

Dr.Öğr.Üyesi ALİ KAYAHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0354 242 1094](tel:+9003542421094) Dahili: 4423

E-posta: ali.kayahan@bozok.edu.tr

Diğer E-posta: ali.kayahan@yobu.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/ali.kayahan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3671-254X

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-6405-2018

ScopusID: 56512226900

Yoksis Araştırmacı ID: 291238

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), Türkiye 2015 - 2018

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YL) (Tezli), Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Rhyzobius lophantheae Blaisdell (Coleoptera: Coccinellidae)'nın sıcaklığı bağlı gelişmesi ve yaşam çizelgesi parametreleri, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (Dr), 2018

Yüksek Lisans, Isparta'nda Kukumav'ın (Athene noctua Scopoli, 1769) beslenme biyolojisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YL) (Tezli), 2014

Araştırma Alanları

Entomoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2018 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2021 - 2023

Verdiği Dersler

Entomolojide Denemelerin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

NEMATOLOJİ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
BİTKİ ZARARLILARI İLE MÜCADELE VE İLAÇLAR, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
MESLEKİ UYGULAMA-III, Lisans, 2020 - 2021
DEPOLANMIŞ ÜRÜN ZARARLILARI, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
AKAROLOJİ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MESLEKİ UYG. III, Lisans, 2019 - 2020
KENTSEL ENTOMOLOJİ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MEZUNİYET ÇALIŞMASI-I, Lisans, 2019 - 2020
BİTKİ KORUMA UYGULAMALARI-I, Lisans, 2018 - 2019
BÖCEK EKOLOJİSİ VE EPİDEMİYOLOJİSİ, Lisans, 2018 - 2019
MEZUNİYET ÇALIŞMASI, Lisans, 2018 - 2019
BİYOLOJİK MÜCADELEYE GİRİŞ, Lisans, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of some essential oils on the life table parameters of green peach aphid *Myzus persicae* (Sulzer, 1776) (Hemiptera: Aphididae)**
kayahan a.
Türkiye Entomoloji Dergisi, cilt.47, sa.4, ss.373-386, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Lethal and sublethal effects of lambda-cyhalothrin on *Aphis fabae* (Scopoli, 1763), *Myzus persicae* (Sulzer, 1776) and *Acyrtosiphon pisum* (Harris, 1776) (Hemiptera: Aphididae)**
KAYAHAN A.
Turkiye Entomoloji Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.175-188, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of Volatile Organic Compounds (VOCs) emitted by citrus infested with *Aonidiella aurantii* on the predator *Rhyzobius lophanthae* attraction**
Alsabte A., Ahmed Q. H., Kayahan A., Karaca İ.
PHYTOPARASITICA, cilt.50, sa.3, ss.645-653, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **DEVELOPMENT PERIODS OF IMMATURE STAGES OF RHYZOBIUS LOPHANTHAE BLAISDELL (COLEOPTERA: COCCINELLIDAE) AT DIFFERENT TEMPERATURES**
Kayahan A., Karaca İ.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, ss.8186-8192, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Diet Composition of Little Owl (*Athene noctua* Scopoli, 1769) in Turkey**
Kayahan A., TABUR M. A.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.48, sa.4, ss.943-948, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **DETERMINATION OF DEVELOPMENTAL AND LIFE TABLE PARAMETERS OF RHYZOBIUS LOPHANTHAE BLAISDELL (COLEOPTERA COCCINELLIDAE) ON THREE ARMORED SCALE INSECTS (HEMIPTERA DIASPIDIDAE)**
Simsek B., Karaca İ., Kayahan A.
REDIA-GIORNALE DI ZOOLOGIA, cilt.99, ss.219-223, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **First record of *Glycaspis brimblecombei* Moore (Hemiptera: Aphalaridae), in Turkey**
KARACA İ., Kayahan A., ŞİMŞEK B., Celikpence Y.
PHYTOPARASITICA, cilt.43, sa.2, ss.171-175, 2015 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of different industrial cannabis (*Cannabis sativa* (Linnaeus 1753) (Cannabaceae)) genotype extracts on *Diuraphis noxia* Kurdjumov, 1913 *Myzus persicae* Sulzer, 1776 and *Aphis fabae* Scopoli, 1763 (Hemiptera: Aphididae)**
ŞİMŞEK Ş., KAYAHAN A., PEKBEY G., YILMAZ G., KARACA İ.

- International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.7, sa.2, ss.292-297, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Functional and numerical response of Hippodamia variegata (Goeze) (Coleoptera: Coccinellidae) on Macrosiphum rosae (L.) (Hemiptera: Aphididae)**
Khattawi S., Kayahan A., Karaca İ.
International Journal of Agriculture Environment and Food Sciences, cilt.6, sa.2, ss.311-318, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Farklı sıcaklıkların Rhyzobius lophanthae Blaisdell (Coleoptera: Coccinellidae)'nin biyolojisi üzerindeki etkileri**
Kayahan A., Karaca İ.
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.75-87, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bazı Biyolojik İnsektisitlerin Tribolium castaneum (Herbst) (Coleoptera: Tenebrionidae) Üzerindeki Etkileri**
Durna S. G., Kayahan A.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.37, sa.1, ss.1-12, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Functional Response of Chrysoperla carnea on Two Different Aphid Species (Aphis fabae and Acyrthosiphon pisum)**
KAYAHAN A.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.5, sa.4, ss.561-570, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bazı Bitkisel Yağların Unbiti Tribolium castaneum (Herbst) (Coleoptera: Tenebrionidae) Üzerindeki Etkileri**
ÇİTCİ S., KAYAHAN A., KARACA İ.
Türk Bilim ve Mühendislik Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.5-12, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Mikrodalga Radyasyonun Un biti, Tribolium castaneum (Herbst, 1797) (Coleoptera: Tenebrionidae)'a Etkisi**
KARADAĞ E., KAYAHAN A.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.186-192, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Bazı biyoincektisitlerin Aphis fabae ve Acyrthosiphon pisum (Hemiptera: Aphididae) üzerindeki etkileri**
PEYNİRCİ E., KURT E., KAYAHAN A.
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.67-77, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Determination of the preferred two different coccinellid species on different aphid species feeding on broad bean plants**
Kayahan B., KAYAHAN A., KARACA İ.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.5, sa.2, ss.166-172, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Numerical response of green lacewing Chrysoperla carnea on different preys (Aphis fabae and Acyrthosiphon pisum)**
Kayahan A.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.4, sa.4, ss.528-536, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Tuta absoluta (Meyrick, 1917) (Lepidoptera: Gelechiidae) il mücadelede topraktan uygulana bazı pestisitlerin etkisi**
Manavoğlu M., KAYAHAN A., KARACA İ.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.122-128, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Aonidiella aurantii (Hemiptera: Diaspididae) ile Bulaşık ve Temiz Turunçgillerin Salgiladıkları Uçucu Organik Bileşiklerin Belirlenmesi**
ALSABTE A., KAYAHAN A., KARACA İ.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.1007-1009, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **DETERMINATION OF THE RESPONSES OF DIFFERENT TOMATO SPECIES TO TUTA ABSOLUTA**
KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., KARACA İ., AKTAŞ H.
Scientific Papers Series B, Horticulture, cilt.62, ss.431-435, 2018 (ESCI)
- XIV. **Effects of some entomopathogenic fungi on Citrus Mealybug Planococcus citri (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae)**
KARACA G., KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., KARACA İ.

- ENTOMOLOGICA, BARI, cilt.47, ss.39-44, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Bazı Uçucu Yağların *Myzus persicae* ve Avcısı *Chrysoperla carnea* Üzerindeki Etkileri**
KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., KARACA C., KARACA İ.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.364-368, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Türkiye faunası için yeni bir kayıt: *Chrysocharis gemma* Walker (Hymenoptera: Eulophidae)**
KARACA İ., KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., AVCI M.
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ BÜLTENİ, cilt.5, sa.4, ss.217-221, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Biyolojik mücadelede önemli entomofag kuşlar**
KAYAHAN A., KARACA İ.
TÜRKİYE BİYOLOJİK MÜCADELE DERGİSİ, cilt.6, sa.1, ss.51-65, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Development and Survival of *Chrysoperla carnea* on Two Different Preys**
KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., ÖZGÖKÇE M. S., KARACA İ.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCES, sa.2, ss.1944-1948, 2014 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Karışık Ekim Sistemlerinde Zararlılar**
KAYAHAN A.
Karışık Ekim, Acar Zeki, Önal Aşçı Özlem, Ayan İlknur, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, ss.129-137, 2022
- II. **Turunçillerde Biyolojik Mücadele Etmenleri**
KARACA İ., KAYAHAN A., ŞİMŞEK B.
Tara Grafik Tasarım Matbaacılık, Antalya, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of Lambda-Cyhalothrin on *Diuraphis noxia* (Hemiptera: Aphididae)**
KAYAHAN A.
IV. BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2023, ss.394-395
- II. **Effects of different industrial cannabis (*Cannabis sativa L.*) genotype extracts on *Diuraphis noxia* *Myzus persicae* and *Aphis fabae* (Hemiptera: Aphididae)**
ŞİMŞEK Ş., KAYAHAN A., PEKBEG G., KARACA İ., YILMAZ G.
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2021), Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 25 Ekim 2021
- III. **Contact insecticidal effects of some essential oils (*Juniperus excelsa* and *Cedrus atlantica*) on *Aphis fabae* Scopoli (Hemiptera: Aphididae)**
Kayahan A.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 01 Eylül 2021, ss.56
- IV. **Effects of some essential oils (*Citrus limon* and *Citrus sinensis*) against *Aphis fabae* Scopoli (Hemiptera: Aphididae)**
KAYAHAN A.
III. Balkan Agriculture Congress, Türkiye, 29 Ağustos 2021, ss.153-165
- V. **Development periods of immature stages of *Rhyzobius lophanthae* Blaisdell (Coleoptera: Coccinellidae) at different temperatures.**
KAYAHAN A., KARACA İ.
XVth International Symposium on Scale Insect Studies 17-20 June 2019 Zagreb, CROATIA, 17 - 20 Haziran 2019
- VI. ***Trialeurodes vaporarioum* Westwood (Hemiptera: Aleyrodidae)'nın iki farklı bitki üzerinde yaşam çizelgesi parametreleri.**
ALSABTE A., KAYAHAN A., KARACA İ.

- Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018
- VII. **Hippodamia variegata (Goeze, 1777) (Coleoptera: Coccinellidae)'nın Macrosiphum rosae (Linnaeus, 1758) (Hemiptera: Aphididae) üzerindeki sayısal tepkisi**
KHATTAWI S., KAYAHAN A., KARACA İ.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018
- VIII. **Functional response of the predator Hippodamia variegata (Goeze) (Coleoptera: Coccinellidae) feeding on Macrosiphum rosae (L.) (Hemiptera: Aphididae)**
TAKI S., KAYAHAN A., KARACA İ.
2nd Iranian International Congress of Entomology (2nd IICE), Tehran, Iran, 2 - 04 Eylül 2017, ss.186
- IX. **The temperature-dependent development and life table parameters of Rhynchobius lophanthae Blaisdell (Coleoptera: Coccinellidae) on Aspidiotus nerii Bouche (Hemiptera: Aphididae)**
KAYAHAN A., KARACA İ.
XIV International Symposium on Scale Insect Studies (ISSIS 2016), Catania, İtalya, 13 - 16 Haziran 2016, ss.75
- X. **Effects of some entomopathogenic fungi on Citrus Mealybug Planococcus citri (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae)**
KARACA G., KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., KARACA İ.
XIV International Symposium on Scale Insect Studies (ISSIS 2016), Catania, İtalya, 13 - 16 Haziran 2016, ss.84
- XI. **Development and Life table parameters of predator Rhynchobius lophanthae Blaisdell (Coleoptera: Coccinellidae) on three armored scale insects (Hemiptera: Diaspididae)**
ŞİMŞEK B., KAYAHAN A., KARACA İ.
XIV International Symposium on Scale Insect Studies (ISSIS 2016), Catania, İtalya, 13 - 16 Haziran 2016, ss.80
- XII. **Determination of the maternal effect of Rhynchobius lophanthae Blaisdell (Coleoptera: Coccinellidae) by using life table**
ŞİMŞEK B., KAYAHAN A., KARACA İ.
Sixth International Scientific Agricultural Symposium (AGROSYM 2015), Jahorina, Bosna-Hersek, 15 - 18 Ekim 2015, ss.977-984
- XIII. **Natural plant oils kill pine processionary moth larvae**
KARACA İ., GÜVEN Ö., KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., ÇELİK PENÇE Y., BUTT T.
International Symposium 2015 (Biopesticides-Innovative Technologies and Strategies for Pest Control), Swansea, Birleşik Krallık, 7 - 09 Eylül 2015
- XIV. **Effects some essential oils on Myzus persicae and its predator Chrysoperla carnea**
KARACA İ., ŞİMŞEK B., KAYAHAN A., KARACA C.
International Conference on Biopesticides 7 (ICOB7), Antalya, Türkiye, 19 - 25 Ekim 2014, ss.120
- XV. **Effects some essential oils on Aphis fabae and Rhynchobius lophanthae**
ŞİMŞEK B., KAYAHAN A., ÖZGÖKÇE M. S., KARACA İ.
International Conference on Biopesticides 7 (ICOB7), Antalya, Türkiye, 19 - 25 Ekim 2014, ss.84
- XVI. **Beauveria bassiana ve Paecilomyces fumosoroseus'ının Tuta absoluta larvalarına etkisi**
KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., KARACA G., KARACA İ.
Domates Yetiştiriciliğinde Entegre Ürün Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2014, ss.37
- XVII. **Farklı Genetik Yapıdaki Domates Çeşitlerinin Tuta absoluta'ya Karşı Dayanıklılığı**
KAYAHAN A., ŞİMŞEK B., AKTAŞ H., KARACA İ.
Domates Yetiştiriciliğinde Entegre Ürün Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2014, ss.38
- XVIII. **Chrysoperla carnea'ının En Uydun Gelişme Sıcaklığının Belirlenmesi İçin Linear ve Nonlinear Modeller**
ÖZGÖKÇE M. S., ŞİMŞEK B., KAYAHAN A., KARACA İ.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.39
- XIX. **Isparta'daki Porsuk'ın Meles meles (Linnaeus, 1758) populasyon Özellikleri**
AYVAZ Y., TABUR M. A., KAYAHAN A., KARACEYLAN İ. B.
Porsuk ve sansarların Türkiye'nde Durumu Sempozyumu I, Muğla, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2013, ss.19-26
- XX. **Kuş Tüyü Teşhiste Kullanılabilir mi?**
TABUR M. A., KAYAHAN A., SOYLU A., KARACEYLAN İ. B.

Desteklenen Projeler

Kayahan A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Chrysoperla carnea (Neuroptera: Chrysopidae)'nın İki Farklı Yapraklı Türü Üzerindeki İşlevsel ve Sayısal Tepkisi, 2018 - 2021

KAYAHAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rhyzobius lophanthae Blaisdell (Coleoptera: Coccinellidae)'nin sıcaklığına bağlı gelişmesi ve yaşam çizelgesi parametreleri, 2016 - 2018

KAYAHAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Isparta'xxda Kukumav'xxın (*Athene noctua* Scopoli, 1769) beslenme biyolojisi, 2012 - 2014

Metrikler

Yayın: 47

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2