

## Dr.Öğr.Üyesi DOĞANCAN KAHYA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: dogancan.kahya@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/B0650>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8996-3393

Yoksis Araştırmacı ID: 340892

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2015 - 2020

Yüksek Lisans, University of Newcastle Upon Tyne, İngiltere 2013 - 2014

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

### Yaptığı Tezler

Doktora, Pamuk unlubiti, *Phenacoccus solenopsis tinsley* (Hemiptera: Pseudococcidae) ile parazitoiti *Aenasius arizonensis* Girault (Hymenoptera: Encyrtidae)'in bazı biyolojik özellikleri üzerinde araştırmalar, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma, 2020

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji, Uygulamalı Entomoloji, Böcek Ekolojisi ve Epidemiyolojisi, Böceklerle Mücadele, Pestisitler ve Çevre Kirliliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

BİTKİ KORUMA, Lisans, 2022 - 2023

BİTKİ KORUMA, Lisans, 2022 - 2023

BİTK KORUMA, Lisans, 2022 - 2023

Yabancı Otlar ile Savaşım, Ön Lisans, 2021 - 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effectiveness of wax secretion on chemical control in some mealybug species**  
Ulusoy S., KAHYA D., Bilgin M. G., Apalak A.  
JOURNAL OF ASIA-PACIFIC ENTOMOLOGY, cilt.25, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effectiveness of various insecticides and predatory bug, Orius laevigatus (Fieber, 1860) (Hemiptera: Anthocoridae) releases on Thrips hawaiiensis (Morgan, 1913) (Thysanoptera: Thripidae) in lemon, Citrus limon (L.) (Rutales: Rutaceae), orchard in Mersin (Türkiye) Mersin (Türkiye)'de limon, Citrus limon (L.) (Rutales: Rutaceae) bahçesinde farklı insektisitlerin ve avcı böcek Orius laevigatus (Fieber, 1860) (Hemiptera: Anthocoridae) salımının Thrips hawaiiensis (Morgan,1913) (Thysanoptera: Thripidae)'e karşı etkinliği**  
Hazir A., Yayla M., Kahya D., Atakan E.  
Türkiye Entomoloji Dergisi, cilt.46, sa.4, ss.373-383, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Determining some biological parameters of Aenasius arizonensis (Girault) (Hymenoptera: Encyrtidae) on cotton mealybug and the rate of parasitism in field conditions**  
Kahya D., Çalışkan Keçe A. F., Ulusoy M. R.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.45, sa.5, ss.416-424, 2021 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effectiveness of mass trapping of Ceratitis capitata (Wiedemann,1824) (Diptera: Tephritidae) in peach orchards in İzmir, Aydın and Mersin**  
Yayla M., Tolga M. F., Kahya D., Helvacioğlu Ö.  
Bitki Koruma Bülteni, cilt.62, sa.2, ss.18-25, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Predacious activity of Serangium parcesetosum Sicard (Coleoptera: Coccinellidae) on Bemisia tabaci Genn. (Hemiptera: Aleyrodidae) on caged tomato**  
YARPUZLU F., KARACAOĞLU M., KAHYA D., GÖRÜR S. E., ALTAN B., YİĞİT A., KÜTÜK H.  
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.38-43, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Doğu Akdeniz Bölgesi Florasında Saptanan Zararlı Egzotik Arthropoda Türleri**  
ULUSOY M. R., ÇALIŞKAN KEÇE A. F., KAHYA D.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.3, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Determination Developmental time, parasitism rate at different temperatures and parasitism behaviour of Aenasius arizonensis Girault 1915 (Hymenoptera: Encyrtidae) at constant temperature**  
Kahya D., Çalışkan Keçe A. F., Ulusoy M. R.  
Bitki Koruma Bülteni, cilt.61, sa.3, ss.36-41, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Aenasius arizonensis Girault (Hymenoptera: Encyrtidae)'in Phenacoccus solenopsis Tinsley (Hemiptera: Pseudococcidae)'i parazitlemeye tercih ettiği biyolojik dönemlerin belirlenmesi**  
Kahya D., Ulusoy M. R., Çalışkan Keçe A. F.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.104-110, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **İstilacı unlubut Phenacoccus solenopsis Tinsley (Hemiptera: Pseudococcidae)'in Türkiye'den yeni bir parazitoitin (Hymenoptera: Encyrtidae) kaydı**  
ÇALIŞKAN KEÇE A. F., KAHYA D., HAYAT M., ULUSOY M. R.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.31-37, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Sera Beyazsineği, Trialeurodes vaporariorum Westwood (Hem: Aleyrodidae),'ne karşı Encarsia formosa Gahan (Hym: Aphelinidae) yumurta parazitoitin etkinliğinin sera koşullarında araştırılması**  
KAHYA D., PORT G. R.  
Turkish Bulletin of Entomology, cilt.6, sa.1, ss.15-22, 2016 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. YEŞİL MUTABAKAT VE BİYOLOJİK MÜCADELE

Kahya D., Yayla M.

İSTİLACI ZARARLI TÜRLER VE MÜCADELESİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR, Prof. Dr. Gülay KAÇAR, Editör, Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.87-100, 2023

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of the Damage situation and natural enemies Citrus Scale Insects in Citrus orchards in the Eastern Mediterranean Region in Türkiye**  
KAHYA D., YAYLA M., GÖRÜR S. E., DOĞRU A.  
International Citrus Congress, Mersin, Türkiye, 06 Kasım 2022
- II. **Geçmişten Günümüze Türkiye’de Biyolojik Mücadele**  
KAHYA D.  
Uluslararası Katılımlı Biyolojik ve Biyoteknik Mücadele Çalıştayı, Türkiye, 16 Mayıs 2022
- III. **Determination The Oviposition Behaviour And Hatching Performance For The Mass Rearing Of The Predatory Bug Orius Laevigatus (Fieber) (Hemiptera: Anthocoridae) On Different Succulent Plants**  
KAHYA D., GÖRÜR S. E., DOĞRU A., TİRENG KARUT Ş.  
2nd International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 07 Mayıs 2022
- IV. **Turunçgilde Yaygın Görülen Doğal Düşmanlara Karşı Bazı Bitki Koruma Ürünlerinin Laboratuvar Koşullarında Yan Etkilerinin Araştırılması**  
KAHYA D., TİRENG KARUT Ş., DOĞRU A., GÖRÜR S. E.  
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 24 Ağustos 2021
- V. **Bacillus thuringiensis Preparatlarının Chilocorus bipustulatus (Linnaeus, 1758) (Coleoptera: Coccinellidae)’a Yan Etkilerinin İki Farklı Yöntem ile Belirlen**  
TİRENG KARUT Ş., KAHYA D., GÖRÜR S. E.  
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 24 Ağustos 2021
- VI. **THE POTENTIAL USE OF SOME ORANGE PEEL OIL ON CHEMICAL CONTROL OF PLANOCOCCUS CITRIRISSO (HEMIPTERA: PSEUDOCOCCIDAE)**  
KAHYA D., APALAK A., ULUSOY S.  
IV. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Türkiye, 30 Ekim 2020
- VII. **Potansiyel avcı böcek Deraeocoris sp.’nin biyolojisi üzerine araştırmalar**  
DOĞRU A., KAHYA D., TİRENG KARUT Ş.  
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 14 Kasım 2018
- VIII. **Determination of the Preferred Stage of Phenacoccus solenopsis Tinsley (Hemiptera: Pseudococcidae) and Developmental Time of Aenasius arizonensis Girault (Hymenoptera: Encytridae) at Different Temperatures**  
KAHYA D., ULUSOY M. R., ÇALIŞKAN KEÇE A. F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Türkiye, 02 Nisan 2018
- IX. **Doğu Akdeniz Bölgesi’nde Pamuk unlubiti (Phenacoccus solenopsis Tinsley (Hemiptera: Pseudococcidae))’nin doğal düşmanlarının belirlenmesi**  
KAHYA D., ULUSOY M. R., ÇALIŞKAN KEÇE A. F.  
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 14 Kasım 2018
- X. **ÖRTÜALTI DOMATES YETİŞTİRİCİLİĞİNDE Bemisia tabaci GENN. (HEMIPTERA: ALEYRODİDAE)’NİN BİYOLOJİK SAVAŞINDA AVCI BÖCEK Serangium parcesetosum SICARD (COLEOPTERA: COCCINELLİDAE)’UN KULLANILABİLME İMKÂNLARININ ARAŞTIRILMASI**  
YARPUZLU F., KARACAOĞLU M., KAHYA D., GÖRÜR S. E., ALTAN B., YİĞİT A.  
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 26 Ekim 2017
- XI. **CHEILOMENES PROPINQUA (MULSANT)(COLEOPTERA: COCCINELLİDAE)’NİN MYZUS PERSICAE (SULZ.) ÜZERİNDE LABORATUVAR ŞARTLARINDA BAZI BİYOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**

KARACAOĞLU M., YARPUZLU F., KAHYA D., TEMEL N., TÜFEKLİ M., UYGUN N.

İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 26 Ekim 2017

**XII. Biological Control from Past to Present in Turkey**

KAHYA D.

67th Council Session Colloquium on the use of biological control agents in protected cultivation (Antalya, TR, 2017-09-28), Türkiye, 26 Eylül 2017

**XIII. Primary stages for improving control strategy against invasive mealybugs**

KAHYA D., ULUSOY M. R.

2nd INTERNATIONAL BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, Türkiye, 16 Mayıs 2017

**XIV. Örtü Altı Sebze Yetiştiriciliğinde Beyazsineklerle Karşı Biyolojik Mücadele Olanakları**

KAHYA D., ULUSOY M. R.

Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 05 Eylül 2016

## Desteklenen Projeler

Arıkan N., Kahya D., Tieng Karut Ş., Yayla M., Görür S. E., Doğru A., Mertoğlu G., Dünya Bankası Destekli Proje, Türkiye İklim Akıllı ve Rekabetçi Tarımsal Büyüme Projesi (TUCSAP), 2022 - 2026

Kahya D., Yayla M., Görür S. E., Doğru A., Yarpuzlu F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Doğu Akdeniz Bölgesi Turunçgil Alanlarında Zararlı Turunçgil Kırmızı Kabuklubitinin (*Aonidiella aurantii* Maskell (Hemiptera: Diaspididae)) parazitoiti *Aphytis melinus* (How.) (Hymenoptera: Aphelinidae)' un kitle üretim olanaklarının geliştirilmesi ve Biyolojik Mücadele Uygulaması ile Desteklenmesi, 2022 - 2024

Eski A., Tireng Karut Ş., Demir İ., Kahya D., Güllü M., TÜBİTAK Projesi, Çiçek tripsi, *Frankliniella occidentalis* (Pergande) (Thysanoptera: Thripidae)'in Biyolojik Mücadelesinde Kullanılabilecek WP Formülasyonlu Biyopestisit Gelistirilmesi ve Uygulanması Üzerinde Araştırmalar, 2021 - 2024

Kahya D., Tireng Karut Ş., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, *Bacillus thuringiensis* İçeren Yerel Biyopreparatın Çizgili Yaprak Kurdu *Spodoptera exigua* (Hübner) (Lepidoptera: Noctuidae)'ya Karşı Mısırdada Etkinliğinin ve *Trichogramma evanescens* Westwood'a Yan Etkisinin Belirlenmesi, 2020 - 2023

Ulusoy S., Kahya D., Bilgin M. G., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Adana İli Pamuk Ekim Alanlarında *Aphis gossypii* Glover (Hemiptera: Aphididae) Popülasyonlarının Dimethoate ile Lambda-cyhalothrin'e Karşı Direnç Durumunun Belirlenmesi ve Direnç Yönetimi, 2019 - 2023

Kahya D., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, Tarımsal Araştırma Alanında Bilgi Değişimi ve Kapasite Geliştirmenin Desteklenmesi-FTPP II" (Supporting information Exchange and capacity development in the area of agricultural research-FTPP II) (, 2022 - 2022

Kahya D., Ulusoy M. R., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Pamuk Unlubiti (*Phenacoccus solenopsis* Tinsley (Hemiptera: Pseudococcidae))'nin parazitoiti *Aenaisus arizonensis* Girault (Hymenoptera: Encyrtidae)'in biyo-ekolojisi ve biyolojik mücadele olanaklarının araştırılması, 2018 - 2020

Keçeci M., Kahya D., Karacaoğlu M., Kaya Apak F., Yiğit T., Canbay A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Kayısıda zararlı erik koşnili için biyolojik mücadele etmeni kitle üretiminin geliştirilmesi, 2017 - 2020

Kahya D., Atakan E., Hazır A., Yayla M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Mersin İli Turunçgil Bahçelerinde Yeni Bir Zararlı Havaii çiçektripsi [*Thrips hawaiiensis* (Morgan) (Thysanoptera:Thripidae)]'in Entegre Mücadele Olanaklarının Araştırılması, 2017 - 2020

Kahya D., Kahraman H., Yarpuzlu F., Doğru A., Kalkınma Ajansı, Ömerli İlçesi Bağ ve Kiraz Bahçeleri için Erken Uyarı Sisteminin Kurulması ve 100 Dekar Bağ Alanında Bağda Salkım Güvesine Karşı Biyolojik Mücadele Projesi, 2018 - 2019

Kahya D., Hazır A., IAEA - Uluslararası Atom Enerjisi Kurumu Destekli Proje, Controlling Fruit Flies in the Balkans and the Eastern Mediterranean, 2012 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2018 - 2020

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türkiye Entomoloji Derneği, Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye  
Türkiye Biyolojik Mücadele Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye  
Türkiye Biyolojik Mücadele Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2018 - 2020, Türkiye

## **Bilimsel Hakemlikler**

TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Şubat 2022  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2021  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2021  
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Mart 2021  
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Mart 2021  
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Aralık 2020  
International Journal of Agricultural Policy and Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020  
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Aralık 2019  
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Kasım 2018  
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Aralık 2017  
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Türkiye, Kasım 2016

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Citrus Congress 2022, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2022  
8. ULUSLARARASI KATILIMLI BİTKİ KORUMA KONGRESİ, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2022  
Uluslararası Katımlı Biyolojik ve Biyoteknik Mücadele Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Adana, Türkiye, 2022  
2nd International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022  
IV. INTERNATIONAL EURASIAN AGRICULTURE AND NATURAL SCIENCES CONGRESS, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2020  
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katımlı), Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOP-2018), Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018  
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2017  
67th Council Session Colloquium on the use of biological control agents in protected cultivation (Antalya, TR, 2017-09-28), Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2017  
2nd INTERNATIONAL BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2017  
INSECT LIFE TABLE, PREDATION RATE, and COMPUTER SIMULATION Theory, Data Analysis, and Application Workshop, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017  
ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRKİYE VI. BİTKİ KORUMA KONGRESİ, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2016

## **Burslar**

YLSY, Milli Eğitim Bakanlığı, 2012 - 2014