

Doç. Dr. UTKU YÜKSELBABA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 2431](tel:+902423102431)

İş Telefonu: [+90 242 227 4564](tel:+902422274564)

E-posta: uyukselbaba@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/uyukselbaba>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü, 07058 Kampüs, Konyaaltı, ANTALYA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8459-6379

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1621-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 128013

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Bölümü/ Entomoloji Anabilimdalı, Türkiye 2007 - 2015

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Bölümü /Entomoloji Anabilimdalı, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma , Türkiye 1998 - 2002

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bioinformatics: Computer Methods in Molecular and Systems Biology, ICGEB / Trieste, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bitkisel Üretimde Tübitak Projesi (1001) Hazırlama Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi / Antalya, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Life Table Theory and Data Analysis, Ondokuz Mayıs Üniversitesi / Samsun, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Pamuk Beyazsineği Bemisia tabaci (Genn.) (Hemiptera: Aleyrodidae)'nin B ve Q Biyotiplerinin Farklı İnsektisitlere Direnç Geliştirme Potansiyelleri ve Enzim Aktivitelerinin Belirlenmesi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Bölümü / Entomoloji Anabilimdalı, 2015

Yüksek Lisans, Sarı Çay Akarı Polyphagotarsonemus latus (BANKS) (Acarina: Tarsonemidae)'un Sebze Seralarına Bulaşma Yolları Üzerine Bir Araştırma, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Bölümü/ Entomoloji Anabilimdalı, 2006

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji, Böcek Sistematiği, Böceklerle Mücadele, Pestisitler ve Çevre Kirliliği, Biyoteknoloji ve Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2018 - 2024
Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2016 - 2018
Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2005 - 2015

Verdiği Dersler

Böcek Sistemiği, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Bitki Korumaya Giriş 1, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Böcek Sistematiğine Giriş, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Tarla Bitkileri Zararlıları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Böcek Sistemiği Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Kentsel Entomoloji, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Entomoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Pestisitler ve Etki Mekanizmaları, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of the pests and their natural enemies in a highland greenhouse cucumber cultivation in Antalya, Turkey**
TOPAKCI N., YÜKSELBABA U.
International Journal of Tropical Insect Science, cilt.43, sa.6, ss.1967-1978, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of the Natural Enemies and Population Fluctuation of *Tuta absoluta* (Meyrick, 1917) (Lepidoptera:Gelechiidae) in Highland Greenhouses in Antalya, Turkey**
Topakci N., Yükselbaba U., Göçmen H.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.31, sa.6, ss.5451-5462, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **MOLECULAR IDENTIFICATION OF *Bemisia tabaci* GENN. POPULATIONS FROM TURKEY BASED ON MITOCHONDRIAL CYTOCHROME OXIDASE SUBUNIT I GENE SEQUENCES**
DAĞLI F., Yükselbaba U., ikten C., Topakçı N., Göçmen H.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.18, sa.2, ss.2351-2361, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **INSECTICIDE RESISTANCE IN *Bemisia tabaci* (GENN.) POPULATIONS COLLECTED FROM THE MEDITERRANEAN AND AEGEAN REGIONS OF TURKEY**
DAĞLI F., YÜKSELBABA U., IKTEN C., TOPAKCI N., GÖÇMEN H.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.18, sa.6, ss.7757-7768, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **A new record of Turkey Aleyrodidae fauna, ficus whitefly *Singhiella simplex* (Singh) (Hemiptera:Aleyrodidae)**
YÜKSELBABA U., TOPAKCI N., GÖÇMEN H.
PHYTOPARASITICA, cilt.45, sa.5, ss.715-717, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Detection and identification of citrus long-horned beetle, *Anoplophora chinensis* (Forster, 1771) (Coleoptera: Cerambycidae) a new pest in Antalya Province, Turkey by sequencing of mtCOI region**
TOPAKCI N., YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKİSH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.41, sa.3, ss.325-331, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **DETERMINATION OF THE RESISTANCE DEVELOPMENT POTENTIAL TO SPIROMESIFEN AND THE ENZYME ACTIVITIES OF THE B AND Q BIOTYPES OF COTTON WHITEFLY *BEMISIA TABACI* (GENN.) (HEMIPTERA:ALEYRODIDAE)**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.7, ss.2461-2465, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dispersal of the broad mite *Polyhagotarsonemus latus* (Banks) (Acari:Tarsonemidae) by**

greenhouse pests

YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.2, ss.593-594, 2011 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Drosophila suzukii: a new pest for fruit trees and its management strategies**
Topakci N., Yükselbaba U.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.1, ss.297-302, 2021 (Scopus)
- II. **Morphological, biochemical and molecular identification of rhizobacteria isolates with potential for biocontrol of fungal plant pathogens**
Larbi-Koranteng S., Awuah R. T., Kankam F., Abdulai M., Quain M. D., Nyadanu D., YÜKSELBABA U.
ARCHIVES OF PHYTOPATHOLOGY AND PLANT PROTECTION, cilt.54, sa.17-18, ss.1346-1359, 2021 (ESCI)
- III. **Antalya ili yayla koşullarında örtüaltında yetişirilen hiyarlarda yeni bir zararlı Chrysodeixis chalcites (Lepidoptera: Noctuidae)'in tanınması ve zararı**
TOPAKCI N., YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.32, sa.3, ss.289-295, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Güvesi Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae)'nın Bişkek popülasyonunun mitokondrial cytochrome oxidase subunit I (mtCOI)'e göre genetik özellikleri üzerine bir araştırma**
Göçmen H., Abdygaparov A., Yükselbaba U., Uluu T. E.
Mediterranean Agricultural Sciences (Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi), cilt.32, sa.2, ss.141-144, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Domates Üretiminde Yeni Bir Zararlı: Lasioptera sp (Diptera:Cecidomyiidae)**
TOPAKCI N., YÜKSELBABA U.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi (TURJAF), cilt.4, sa.11, ss.914-918, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Domates güvesi Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae)'nın Batı Akdeniz Bölgesi populasyonlarının mitokondrial cytochrome oxidase subunit I (mtCOI)'e göre genetik varyasyonunun incelenmesi**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.5-7, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Sarı çayakarı Pollyphagotarsonemus latus (Banks) (Acari: Tarsonemidae)'un sebze seralarına bulaşma yolları üzerine bir araştırma**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.1-4, 2013 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kırmızı örümcek Tetranychus solanacearum Çobanoğlu & Ueckermann (Acari: Tetranychidae) İçin Yeni Bir Konukçu: Çilek (Fragaria × ananassa Duch.) (Rosaceae).**
Topakci N., Ozman Sullivan S., Ueckermann E. A., Yükselbaba U., Adak N.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Bolu, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.208
- II. **Drosophila suzukii: a new pest for fruit trees and its management strategies.**
Topakci N., Yükselbaba U.
2nd International Symposium on Fruit Culture along Silk Road Countries- SILKSYM, Trebinje, Bosna-Hersek, 2 - 06 Ekim 2017, cilt.1, ss.297-302
- III. **Determination of Population Density of Red Spider Mite Tetranychus spp (Acari:Tetranychidae) in Tomato Greenhouses in Highland Conditions of Antalya,Turkey**
TOPAKCI N., YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
III. International Agriculture Congress, Hammamet, Tunus, 5 - 09 Mart 2020, ss.26

- IV. **Determination of Hemipteran Pest Species and Population Densities in Tomato Cultivation in Highland Conditions of Antalya, Turkey**
YÜKSELBABA U., TOPAKCI N., GÖÇMEN H.
III. International Agriculture Congress, Hammamet, Tunus, 5 - 09 Mart 2020, ss.40
- V. **Antalya ili yayla seracılığında *Lygus spp.* (Hemiptera: Miridae)'nin saptanması**
TOPAKCI N., YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.163
- VI. **Management Opportunities with Citrus Long-Horned Beetle *Anoplophora chinensis* (Forster, 1771) (Coleoptera: Cerambycidae).**
TOPAKCI N., YÜKSELBABA U.
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.629
- VII. **Detection and Identification of Citrus Long-Horned Beetles *Anoplophora chinensis* (Forster) (Coleoptera: Cerambycidae), a New Pest in Antalya Province of Turkey by sequencing of mtCOI Region**
GÖÇMEN H., TOPAKCI N., YÜKSELBABA U.
Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bishkek, KYRGYZSTAN, Bishkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017, ss.162
- VIII. **Molecular Identification of Three Gelechiidae Species Based on The Mitochondrial cytochrome Oxidase Gene I (MtCOI) Sequences**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
he Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bishkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017, ss.123
- IX. **Detection and Identification of Citrus Long-Horned Beetles *Anoplophora chinensis* (Forster) (Coleoptera: Cerambycidae), a New Pest in Antalya Province of Turkey by sequencing of mtCOI Region**
GÖÇMEN H., TOPAKCI N., YÜKSELBABA U.
Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bishkek, KYRGYZSTAN, Bishkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017, ss.162
- X. **COMPARATION OF RESISTANCE AND BIOCHEMICAL MECHANISM OF WHITEFLY *Bemisia tabaci* (GENN) (HEMIPTERA: ALEYRODIDAE) BIOTYPES WITH PYRIPROXYFEN SELECTION.**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
VII. International scientific agriculture symposium (Agrosym), Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.572
- XI. **Pamuk Beyazsineği *Bemisia tabaci* (Genn.) (Hemiptera:Aleyrodidae)'nin B ve Q Biyotiplerinin Cyperhmetrin'e Direnç Geliştirme Potansiyellerinin Belirlenmesi**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi,, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.36
- XII. ***Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae)'nın Mitokondrial Cytochrome Oxidase Subunit I (mtCOI) Gen Bölgesinin Belirlenmesi**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H., İKTEN C.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.115
- XIII. **Determination of the biotypes of *Bemisia tabaci*(Genadius) (Hemiptera Aleyrodidae) populations from Antalya Province of Turkey by sequence analysis of Mitochondrial Cytochrome Oxidase I (mtCOI) gene region**
YÜKSELBABA U., GÖÇMEN H., İKTEN C.
QBOL-EPPO Conference on DNA Barcoding and diagnostic methods for plant pests, Haarlem, Hollanda, 21 Haziran 2011 - 25 Haziran 2012, ss.29
- XIV. ***Bemicia tabaci* (Genn.) Akdeniz ve Ege Bölgesi Populayonlarının Bazı İnsektisidlere Duyarlılığı Üzerinde Araştırmalar**
DAĞLI F., Göçmen H., ikten C., Yükselbaba U., Topakçı N.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.58
- XV. **Pamuk Beyazsineği *Bemisia tabaci* (Genn.)'nin Türkiye Populasyonlarının Mitokondrial Cytochrome**

- Oxidase Subunit I (mtCOI)' e göre biyotiplerinin saptanması.**
 İKTEN C., GÖÇMEN H., TOPAKCI N., DAĞLI F., YÜKSELBABA U.
 Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.47
- XVI. Bemisia tabaci(Genn.) Akdeniz ve Ege bölgesi Populasyonlarının Bazı İnsektisitlere Duyarlılığı Üzerinde Araştırmalar.**
 DAĞLI F., GÖÇMEN H., İKTEN C., YÜKSELBABA U., TOPAKCI N.
 Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.58
- XVII. Pamuk Beyazsineği Bemisia tabaci (Genn.)'nin Türkiye Populasyonlarının Mitokondrial Cytochrome Oxidase Subunit I (mtCOI)'e Göre Biyotiplerinin Saptanması**
 ikten C., Göçmen H., Topakçı N., DAĞLI F., Yükselbaba U.
 Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.47
- XVIII. Bemisia tabaci(Genn.) Akdeniz ve Ege bölgesi Populasyonlarının Bazı İnsektisitlere Duyarlılığı Üzerinde Araştırmalar.**
 DAĞLI F., GÖÇMEN H., İKTEN C., YÜKSELBABA U., TOPAKCI N.
 Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.58
- XIX. Bemisia tabaci(Genn.) Akdeniz ve Ege bölgesi Populasyonlarının Bazı İnsektisitlere Duyarlılığı Üzerinde Araştırmalar.**
 DAĞLI F., GÖÇMEN H., İKTEN C., YÜKSELBABA U., TOPAKCI N.
 Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.58
- XX. Pamuk Beyazsineği Bemisia tabaci (Genn.)'nin Türkiye Populasyonlarının Mitokondrial Cytochrome Oxidase Subunit I (mtCOI)' e göre biyotiplerinin saptanması.**
 İKTEN C., GÖÇMEN H., TOPAKCI N., DAĞLI F., YÜKSELBABA U.
 Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.47
- XXI. Pamuk Beyazsineği Bemisia tabaci (Genn.)'nin Türkiye Populasyonlarının Mitokondrial Cytochrome Oxidase Subunit I (mtCOI)' e göre biyotiplerinin saptanması.**
 İKTEN C., GÖÇMEN H., TOPAKCI N., DAĞLI F., YÜKSELBABA U.
 Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.47
- XXII. Insecticide Resistance In Two Bemisia tabaci (Gennadius) Populations From Antalya.**
 DAĞLI F., GÖÇMEN H., İKTEN C., TOPAKCI N., YÜKSELBABA U.
 8th European Congress of Entomology, İzmir, Türkiye, 17 - 22 Eylül 2006, ss.136

Desteklenen Projeler

- Yükselbaba U., TÜBİTAK Projesi, Batı Akdeniz Bölgesi Bemisia Tabaci (Genn.) (Hemiptera: Aleyrodidae) Popülasyonlarının Spirotetramat, Cyantraniliprole Ve Pyriproxyfen Etkili Maddelerine Karşı Hassasiyet Düzeylerinin Belirlenmesi, 2019 - 2021
- YÜKSELBABA U., Kirmizioğlu M. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kauçuk beyazsineği Singhiella simplex Singh (Hemiptera: Aleyrodidae) ile Parazitoiti Encarsia protransvena Viggiani (Hymenoptera :Aphelinidae)'nin Mevsimsel İlişkisi, 2019 - 2020
- Yükselbaba U., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de yeni bir zararlı beyazsinek türü Singhiella simplex (Hemiptera:Aleyrodidae)'in Batı Akdeniz bölgesindeki yayılımının, parazitlerinin ve endosimbyontlarının belirlenmesi., 2018 - 2020
- TOPAKCI N., GÖÇMEN H., YÜKSELBABA U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANTALYA İLİ YAYLA SERACILIĞINDA ZARARLI TÜRLER VE DOĞAL DÜŞMANLARI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, 2018 - 2020

Bilimsel Hakemlikler

- INTERNATIONAL JOURNAL OF TROPICAL INSECT SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
 Journal of Economic Entomology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016

Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 5

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Horizon 2020 Societal Challenge 2 Info Day, Katılımcı, Brussels, Belçika, 2019

The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Katılımcı, Bishkek, Kırgızistan, 2017

VII.International scientific agriculture symposium (Agrosym), Katılımcı, Bosna-Hersek, 2016

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

QBOL-EPPO Conference on DNA Barcoding and diagnostic methods for plant pests, Katılımcı, Haarlem, Hollanda, 2012

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2011