

Assoc. Prof. IŞIL ÖZDEMİR

Personal Information

Office Phone: [+90 262 351 3282](tel:+902623513282) Extension: 124

Fax Phone: [+90 262 351 3283](tel:+902623513283)

Email: isil.ozdemir@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/isil.ozdemir>

Address: Kocaeli Üniversitesi Arslanbey Yerleşkesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü Adnan Menderes Mah. 41285 , Kartepe/KOCAELİ

International Researcher IDs

ScholarID: 60088521

ORCID: 0000-0001-9542-7442

Publons / Web Of Science ResearcherID: HKN-2784-2023

ScopusID: 50123456789

Yoksis Researcher ID: 327994

Biography

He was born in Iskenderun/Hatay in 1970. He completed his primary, secondary and high school education in Iskenderun. He graduated from Ankara University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, which he entered in 1988, in 1992 with the title of Agricultural Engineer. He completed his master's seminar titled "Aphid Host Relations" in 1994, his master's thesis on "Research on the Detection of Aphidoidea Species in Seasonal Ornamental Plants in Parks in Ankara" in 1996 and his doctoral thesis titled "Taxonomic Research on Aphidoidea Species Detected in Herbaceous Plants in Ankara Province" in 2004 at Ankara University, Institute of Natural and Applied Sciences, Department of Plant Protection. Between 1994 and 2000, he worked as a Research Assistant at Ankara University Institute of Natural and Applied Sciences. Since 2000, he has been working on Aphidoidea (Hemiptera) Fauna and Taxonomy in the Department of Agricultural Fauna and Microflora at the Ministry of Agriculture and Forestry, General Directorate of Agricultural Research and Policies, Central Research Institute of Agricultural Control,

Education Information

Doctorate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 1996 - 2004

Postgraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Primer design for PCR based detection and diagnostics using Web-software , Central Research Plant Protection Institute, 2014

Vocational Course, Entegre Mücadele Eğitimi , Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü, 2001

Vocational Training, Böceklerde Simulasyon Eğitimi , Cardiff Universty, 1997

Dissertations

Doctorate, Taxonomic Studies on Aphidoidea (Hemiptera) Species in Herbaceous Plants in Ankara Province, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2004

Postgraduate, Harmful Aphidoidea (Homoptera) species on seasonal ornamental plants in Ankara parks, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 1996

Research Areas

Agricultural Sciences, Entomology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Kocaeli University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2022 - Continues

Researcher, Ministry of Agriculture and Forestry, Agricultural Protection Central Research Institute Directorate, Department of Agricultural Fauna and Microflora, 2000 - 2022

Research Assistant, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 1994 - 2000

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Kocaeli University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2023 - Continues

Courses

Acarology, Undergraduate, 2023 - 2024

ZOOLOGY, Undergraduate, 2023 - 2024

Entomology, Undergraduate, 2022 - 2023

FIGHT AGAINST ENVIRONMENTAL HEALTH PESTS, Undergraduate, 2022 - 2023

NEMATOTOLOGY, Undergraduate, 2022 - 2023

BÖCEK TAKSONOMİSİ VE MORFOLOJİSİ, Undergraduate, 2022 - 2023

PESTS OF FIELD CROPS, Undergraduate, 2022 - 2023

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, January, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Trakya Üniversitesi, December, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, November, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, August, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Kastamonu Üniversitesi, June, 2023

Doctorate, Doctorate, Ankara Üniversitesi, March, 2023

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, January, 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **New Lipaphis species (Hemiptera, Aphididae, Macrosiphini) from central Turkiye living on Sisymbrium sp. (Brassicaceae)**
Özdemir I.
ZOOTAXA, vol.5183, no.1, pp.239-244, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Two species of Brachyunguis (Hemiptera: Aphididae) new to Iran, and a key to the Iranian species of this genus**
Barjadze S., Özdemir I., Ebrahimi E.
ZOOTAXA, vol.5183, no.1, pp.49-57, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **DNA Barcoding Data of Aphids (Hemiptera: Aphidomorpha) in Safflower (Carthamus tinctorius L.) with New Host Plant Records in Turkey**
Yucel C., Özdemir I., Coral D.
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, vol.24, pp.47-61, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Capsella bursa-pastoris Is a Key Overwintering Plant for Aphids in the Mediterranean Region**
Satar S., Kavallieratos N. G., Tufekli M., Satar G., Athanassiou C. G., Papanikolaou N. E., Karacaoglu M., Özdemir I., Stry P.
INSECTS, vol.12, no.8, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Annotated Systematic Checklist of the Aphids (Hemiptera: Aphidomorpha) of Turkey**
Kök Ş., Özdemir I.
ZOOTAXA, vol.4925, no.1, pp.1-74, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Aphid Species, Their Natural Enemies in Vegetables from Erzincan, Turkey: First Record of the Parasitoid Wasp Aphelinus mali (Haldeman) parasitizing Lipaphis erysimi (Kaltenbach)**
Alaserhat I., Canbay A., Ozdemir I.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BILIMLERI DERGISI, vol.27, no.1, pp.16-25, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Some new records on aphid (hemiptera, aphididae) fauna of Turkey and aphid host plant interactions**
Ozdemir I.
Journal of the Entomological Research Society, vol.22, no.2, pp.191-201, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Honeydew producing insects in some forests of Turkey and their potential to produce of honeydew honey**
ÜLGENTÜRK S., Cosic B., Ozdemir I., Ipek A., Sorkun K.
BALTIC FORESTRY, vol.26, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Description of a new species of Hyadaphis Kirkaldy (Hemiptera: Aphididae) from Turkey**
Barjadze S., Ozdemir I.
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, vol.64, no.2, pp.131-136, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Description of oviparous females and alate males of Macrosiphum dzhibladzeae Barjadze, 2010 (Hemiptera: Aphididae) from Georgia**
Barjadze S., Ozdemir I., Gratiashvili N.
ANNALES DE LA SOCIETE ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE, vol.54, no.2, pp.176-181, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Some new records of aphid species from Georgia, Germany, Iran and the Netherlands and new aphid-plant interactions**
Barjadze S., Ozdemir I., Schoenitzer K., Ebrahimi E., Rezwani A., Gratiashvili N.
SPIXIANA, vol.40, no.2, pp.185-188, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **A new Caryophyllaceae-feeding species of Macrosiphum (Hemiptera: Aphididae) in Republic of Georgia, and a redescription of Macrosiphum hartigi Hille Ris Lambers**
Barjadze S., Barbagallo S., Blackman R., Ozdemir I.
ZOOTAXA, vol.4341, no.2, pp.229-242, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Redescription of Neoamphorophora ledi (Wahlgren, 1938) (Hemiptera: Aphididae) from Japan**
Barjadze S., Ozdemir I.
ANNALES DE LA SOCIETE ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE, vol.53, no.6, pp.379-386, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Incidence and economic impact of the mint aphid, Eucarazzia elegans (Ferrari) (Hemiptera: Aphididae) on common sage**

Zarkani A., Turanlı F., Sonmez C., Bayram E., Ozdemir I.

TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.41, no.4, pp.383-392, 2017 (SCI-Expanded)

- XV. **Aphid (Hemiptera: Aphididae) species determined in canakkale Province with a new record for the aphid fauna of Turkey**
KÖK Ş., KASAP İ., Ozdemir I.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.40, no.4, pp.397-412, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **A new species of Aphis Linnaeus (Hemiptera, Aphididae) living on Teucrium polium L. (Lamiaceae)**
Barjadze S., Blackman R. L., Ozdemir I.
ZOOTAXA, vol.4057, no.2, pp.248-256, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Seasonal habits of predation and prey range in aphidophagous silver flies (Diptera Chamaemyiidae), an overlooked family of biological control agents**
SATAR S., Raspi A., Ozdemir I., Tusun A., Karacaoglu M., Benelli G.
BULLETIN OF INSECTOLOGY, vol.68, no.2, pp.173-180, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Some new records of aphid species (Hemiptera: Aphididae) from the Middle East and the Caucasus**
Ozdemir I., Barjadze S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.39, no.4, pp.712-714, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Aphids (Hemiptera: Aphididae) and their parasitoids on ornamental trees and shrubs in Erzurum, Turkey**
Guclu S., Kavaz H., GÜÇLÜ C., Ozdemir I.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.39, no.1, pp.3-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Two new species of Aphidini Latreille, 1802 (Hemiptera: Aphididae) from Turkey**
Barjadze S., ÖZDEMİR I., Blackman R.
ZOOTAXA, vol.3873, no.2, pp.187-194, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **A new genus of Macrosiphini Wilson, 1910 (1887) (Hemiptera: Aphididae) from Rhododendron in Turkey**
Barjadze S., Ozdemir I.
ZOOTAXA, vol.3835, no.1, pp.121-126, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Faunistic studies on Aleyrodidae species of Bartın and Kastamonu provinces**
ULUSOY M. R., KARUT K., Ozdemir I., ÜLGENTÜRK S., KAYDAN B.
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.36, no.3, pp.363-376, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Survey of predator species of aphids in Batman, Diyarbakir and Mardin provinces of Turkey**
Olmez-Bayhan S., Bayhan E., Ozdemir I.
RESEARCH ON CROPS, vol.13, no.2, pp.628-633, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Insect species damage on ornamental plants and saplings of Bartın province and its vicinity in the western Black Sea region of Turkey**
Kaygin A. T., Soenmezyildiz H., Uelgentuerk S., Ozdemir I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol.9, no.4, pp.526-541, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Betula aphids of Turkey**
Toros S., Ozdemir I., Canakcioglu H.
ANZEIGER FÜR SCHADLINGSKUNDE-JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol.76, no.6, pp.173-175, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Flight activity of aphids in different colour traps on citrus orchard.**
Karacaoğlu M., Özdemir I., Özdemir M., Satar S.
Bitki Koruma Bülteni, vol.63, no.1, pp.19-29, 2023 (Scopus)
- II. **Invasive Alien Aphids (Hemiptera: Aphidomorpha) of Turkey**

KÖK Ş., ÖZDEMİR İ.

TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.23, pp.9-22, 2022 (ESCI)

- III. **First report of 'Candidatus Liberibacter solanacearum' on carrot and parsley in Turkey**
Karahan A., Altundağ Ş., Saraçoğlu M., Duman K., Özdemir İ., Umar S., Demir Özden E.
New Disease Reports, vol.45, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Biyçeşitlilik araştırmalarında taksonominin ve taksonomistin rolü**
Kaydan M. B., Çobanođlu S., Ülgentürk S., Fent M., Gültekin L., Özdemir İ.
Tarla Sera, vol.1, no.1, pp.78-80, 2022 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **Erzincan ili bağ alanlarında fitoplazma hastalıklarının ve olası vektör böcek türlerinin tespiti**
KARABIÇAK Y., ALASERHAT İ., ALTUNDAĞ Ş., ÖZDEMİR İ., DEMİR ÖZDEN E.
Bitki Koruma Bülteni, vol.60, no.1, pp.31-39, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Pest Species of Aphidomorpha and Cocomorpha (Hemiptera) on Conifers Urban Areas of Ankara, Turkey**
ÜLGENTÜRK S., ÖZDEMİR İ., MUŞTU M., DOSTBİL Ö., ERBAŞ C.
MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, vol.14, no.1, pp.51-61, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Kavun bitkisinde (Cucumis melo L.) bulunan Aphis gossypii Glover, 1877 (Hemiptera: Aphididae)'nin popülasyon yoğunluđunun belirlenmesi**
ALASERHAT İ., CANBAY A., BOZBEK Ö., ÖZDEMİR İ.
Akademik Ziraat Dergisi, vol.7, no.2, pp.157-162, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Isparta İli Kampüs Alanları İçerisinde Belirlenen Yaprakbiti (Hemiptera: Aphididae) Türleri**
BAYINDIR EROL A., ARZUMAN Ş., ÖZDEMİR İ., KARACA İ.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, no.2, pp.1045-1053, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Yeni ilişki kayıtları ile birlikte Çanakale İl Merkezi'nde belirlenen yaprakbitleri (Hemiptera: Aphididae) ile ilişkili karıncalar (Hymenoptera: Formicidae)**
KÖK Ş., AKTAÇ N., ÖZDEMİR İ., KASAP İ.
Bitki Koruma Bülteni, vol.58, no.1, pp.47-53, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Secondary Host Changing Between Aphids (Hemiptera: Aphididae) and Their Parasitoids in Wheat Fields of Southeast Anatolian Region**
BAYRAM Y., ÖZDEMİR İ., ATEŞ E., TOMANOVIÇ Z., BÜKÜN B., MUTLU Ç.
MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, vol.13, no.1, pp.309-317, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Aphids Species in Citrus Orchards of Antalya Province**
SARAÇ SİVRİKAYA İ., ÖZDEMİR İ., KARACA İ.
MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, vol.10, no.2, pp.358-369, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **PREDATOR SPECIES DETERMINED ON APHID (HEMIPTERA: APHIDIDAE) IN ŞANLIURFA AND ADIYAMAN PROVINCES OF TURKEY**
ÖLMEZ BAYHAN S., BAYHAN E., ÖZDEMİR İ.
Agriculture and Forestry, vol.61, no.1, pp.149-152, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Bartın ve Kastamonu illerinde tespit edilen Coccoidea (Hemiptera) türleri**
KAYDAN M. B., ÜLGENTÜRK S., ÖZDEMİR İ., ULUSOY M. R.
Bitki Koruma Bülteni, vol.54, no.1, pp.11-44, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Aphids (Hemiptera: Aphidoidea) of Gölcük Natural Park (Isparta Province, Turkey)**
BARJADZE S., JAPOSHVILI G., KARACA İ., ÖZDEMİR İ.
MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, vol.9, no.1, pp.206-213, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Honeydew producing insect species in forest areas in Western Turkey**
ÜLGENTÜRK S., ÖZDEMİR İ., KOZAR F., KAYDAN M. B., DOSTBİL Ö., SARIBAŞAK H., CİVELEK H. S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.3, no.4, pp.125-133, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Faunistic studies on Aleyrodidae species of Bartın and Kastamonu provinces II**
ULUSOY M. R., KARUT K., ÖZDEMİR İ., ÜLGENTÜRK S., KAYDAN M. B.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.3, no.1, pp.7-11, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Türkiye'de meşede yeni yayılıcı yaprakbiti türü: Myzocallis walshii (Monell) (Hemiptera:**

Aphidoidea)

ÇALIŞKAN KEÇE A. F., ULUSOY M. R., ÖZDEMİR I.

Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.2, no.2, pp.277-283, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Develeopment of Integrated Pest Managment Strategies Against Lettuce Aphid (Hem.: Aphididae)**
SATAR S., SANGÜN O., ÖZDEMİR I.
MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, vol.7, no.1, pp.555-567, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Report on the Entomofauna of Turkey 2- Index of the recorded species of the Pterygot Insects of Turkey**
KOÇAK A. Ö., KEMAL KOÇAK M., ÖZDEMİR M., ÖZDEMİR I.
Cesa News, vol.37, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Investigations of the Associated Between Aphids and Ants on Wild Plants in Ankara Province (Turkey)**
ÖZDEMİR I., AKTAÇ N., TOROS S., KILINÇER N., GÜRKAN O.
MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, vol.3, no.2, pp.606-613, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Konya İlinde kavaklarda beslenen yaprakbiti (Homoptera:Aphididae) türleri**
UYSAL M., ŞAHBAZ A., ÖZDEMİR I.
Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (:Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi), vol.20, no.38, pp.143-149, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **New Contribution to the Aphid Fauna of Turkey (Hemiptera: Aphidoidea)**
REMAUDIERE G., TOROS S., ÖZDEMİR I.
Revue française d'entomologie, vol.28, no.2, pp.75-96, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Influence of Aphids on the Epidemiology of Potato Virus Diseases (PVY, PVS and PLRV) in the High Altitude Areas of Turkey**
BOSTAN H., GÜÇLÜ C., ÖZTÜRK E., ÖZDEMİR I., İLBAĞI H.
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, vol.9, no.4, pp.759-765, 2006 (Scopus)
- XXIV. **New Contribution To The Turkish Aphid Fauna (Hemiptera, Aphidoidea)**
REMAUDIERE G., TOROS S., ÖZDEMİR I.
Revue française d'Entomologie (N.S.), vol.28, no.2, pp.75-96, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Agroekosistemlerde, Heteroptera Biyoçeşitliliği ve Biyolojik İndikatör Olarak Rolü**
GÜRKAN O., ÖZDEMİR I.
SELCUK JOURNAL OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES, vol.20, no.38, pp.9-13, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **New Aphid Records From Turkey Including the Description of a New Lachnus Species (Hemiptera: Aphididae)**
ÖZDEMİR I., REMAUDIERE G., TOROS S., KILINÇER N.
Revue française d'entomologie, vol.27, no.3, pp.97-102, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Alerte! Decouverte en Turquie du puceron americain Aphis illinoisensis nuisible a la vigne (Hemiptera, Aphididae)**
REMAUDIERE G., SERTKAYA E., ÖZDEMİR I.
Revue française d'entomologie, vol.25, no.4, pp.170, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **The determination of Aphidoidea (Homoptera) species on seasonal ornamental plants in Ankara**
ÖZDEMİR I., TOROS S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISİ, vol.21, no.4, pp.283-298, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Aphidlerde (Hemiptera: Aphididae) Görülen Formlar ve Polimorfizm

ÖZDEMİR I.

in: Böcek ve Nematodlarda Davranış Şekilleri ve Mücadele Olanakları, KAÇAR Gülay, Editor, Paradigma Akademi Yayınları, Çanakkale, Çanakkale, pp.165-195, 2023

II. Common pests in corn plants and their control

Babaroğlu N., Akci E., ulcu M., zdemir M., zdemir I., Yazıcı G., Diler H., Coral D., Umar S.
in: Sweetcorn; Breeding Techniques and Breeding, Cengiz,R., Editor, İksad Yayınevi, Ankara, Ankara, pp.363-375,
2022

- III. **Mouth Structure and Nutrition Behaviour of Aphids**
ÖZDEMİR I., BAYRAM Y.
in: Advances in Animal Science and Zoology, , Editor, Nova Science Publishers, pp.151-178, 2021
- IV. **Aphids and Host Plants Relationships**
BAYRAM Y., ÖZDEMİR I.
in: Agriculture Research Updates, , Editor, Nova Science Publishers, pp.180-199, 2021
- V. **Nazife Tuatay Bitki Koruma Müzesi Tip Örnekleri ve Türkiye Faunasına Eklenmiş Yeni Kayıtlar**
ÖZDEMİR M., ÖZDEMİR I., GÜLER Y.
Ezgi Ofset Matbaacılık, Ankara, 2015
- VI. **Şarka Hastalığı ve Vektörlerinin Survey Talimatı**
AKBAŞ B., ÖZDEMİR I.
Zir. Müc.Yay., Ankara, 2008
- VII. **Doğu Akdeniz Bölgesi Aphidoidea Türleri**
TOROS S., UYGUN N., ULUSOY M. R., SATAR S., ÖZDEMİR I.
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Yayın Dairesi Başkanlığı, Ankara, 2002
- VIII. **Türkiye Fauna ve Florası Konusunda Teşhis Yapan Araştırmacılar**
ÖZDEMİR Y., ÖZDEMİR M., ÖZDEMİR I.
Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Yayın Dairesi Başkanlığı, Ankara, 2002

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE SIGNIFICANT ENDOSYMBIOTIC BACTERIA IN ENTOMOLOGY**
Bayram S., zdemir I.
6. Uluslararası ukurova Tarım ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Adana, Turkey, 22 - 24 December 2023, pp.44-45
- II. **Bayram S., zdemir I. 2023. Physiological Effects of Endosymbiotic Bacteria on Aphids.**
Bayram S., zdemir I.
V. Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 20 - 23 September 2023, pp.142
- III. **Özdemir I., Bağdat Bahtiyarca R., Yücel C. 2023. Investigation of beneficial and harmful insect relationship by developing intercropping systems with camelina in central anatolia ecological conditions.**
Özdemir I., Bağdat Bahtiyarca R., Yücel C.
ISPEC 12th. International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, 6-8 July, Ordu, Türkiye (Sözlü bildiri), Ordu, Turkey, 6 - 08 July 2023, pp.1-8
- IV. **Ege Bölgesinde Enginar (Cynara scolymus Linnaeus) (Asteraceae) Yetiştiriciliğinde Belirlenen Önemli Zararlılar**
ÖZDEMİR I.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Bolu, Turkey, 24 August 2022
- V. **Konya İli Mısır Ekim Alanlarındaki Zararlı Fauna**
ÖZDEMİR I.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Bolu, Turkey, 24 August 2021
- VI. **Diversity of Aphids (Hemiptera: Aphididae) and their host plants in the South Marmara Region of Turkey**
KÖK Ş., BARJADZE S., ÖZDEMİR I., KARABACAK E., KASAP İ.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019
- VII. **The new species (Hemiptera: Aphididae) and the agricultural analysis of the species diversity of the province of Kayseri**
ÖZDEMİR I.

1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019

- VIII. **Investigation of Xylella fastidiosa and its potential vector species in Central Anatolia Region**
ALTUNDAĞ Ş., SARAÇOĞLU M., KARAHAN A., ÖZDEMİR I., UMAR S., DEMİR ÖZDEN E., ÖZDEMİR A., DUMAN K.
1st. International Molekuler Plant Protection Congress, Adana, Turkey, 10 - 13 April 2019
- IX. **Investigation of Flavescence doree and Bois noir phytoplasmas and potential vector species in vineyard areas of Central Anatolia Region**
ALTUNDAĞ Ş., KARAHAN A., ÖZDEMİR I., DUMAN K., DEMİR ÖZDEN E., ÖZDEMİR A., SARAÇOĞLU M.
1st. International Molekuler Plant Protection Congress, Adana, Turkey, 10 - 13 April 2019
- X. **Bursa ve Yalova İlleri Ağaç, Ağaççık ve Çalı Grubu Dış Mekân Süs Bitkilerindeki Aphididae Türleri**
PINAR G., ÇETİN G., HANTAŞ C., ERKEN K. S., ÖZDEMİR I.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 November 2018
- XI. **Kekik Türlerinde Belirlenen Yaprakbitleri (Hemiptera: Aphididae) ve Yeni Kayıtlar**
ELEKÇİOĞLU N. Z., ÖZDEMİR I.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 November 2018
- XII. **Capsella bursa-pastoris: an important host plant of aphid and parasitoid overwintering in the Mediterranean and Aegean coastal areas of Turkey**
SATAR S., ÖZDEMİR I., KAVALLİERATOS N., TÜFEKLİ M., SATAR G., ATHANASSIOU C., KARACAOĞLU M., STARY P.
XI European Congress of Entomology (ECE 2018), Naples, Italy, 2 - 06 July 2018
- XIII. **Solanum nigrum (Solanaceae): an important parasitoids and hyperparasitoids (Hymenoptera: Aphidiinae) reservoir in west and south region of Turkey**
SATAR S., TÜFEKLİ M., SATAR G., KAVALLİERATOS N., KARACAOĞLU M., ATHANASSIOU C., ÖZDEMİR I., STARY P.
XI European Congress of Entomology (ECE 2018), Naples, Italy, 2 - 06 July 2018
- XIV. **The Role of Aphids (Hemiptera: Aphididae) and Weeds on the Spread of Potato Y potyvirus (PVY) Strains on Potatoes in Central Anatolia Region, Turkey.**
GÜNER Ü., ÖZDEMİR I., ELİBÜYÜK E. A., ÇANDAR A., ERİLMEZ S., SİPAHİOĞLU H. M.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XV. **PVY'nün Taşınmasında Vektör Yaprakbitlerinin Rolü, Nakil Mekanizması ve Önemi**
ÖZDEMİR I.
Patates Y Virüsü: Patates Yetiştiriciliğinde Süregelen Problem ve Mücadele Yönetimi, Niğde, Turkey, 3 - 04 May 2018
- XVI. **Pathogenicity of Entomopathogenic Fungi Purpureocillium lilacinum TR1 (syn: Paecilomyces lilacinus) against Pea Aphid, Acyrthosiphon pisum (Hemiptera: Aphididae) Under Laboratory Conditions**
YILDIRIM Y., ATAY T., ÖZDEMİR I., OKSAL E., ERDOĞUŞ F. D., KEPENEKÇİ İ.
6th Entomopathogens and Microbial Control Congress, Tokat, Turkey, 14 - 16 September 2017
- XVII. **Use of Entomo Pathogen Beauveria bassiana (bals.-criv.) Vuill Isolates For Control of Rose Aphid [Macrosiphum rosae(l.) (Hemiptera:Aphididae)]**
YANAR D., YANAR Y., ÖZDEMİR I., GÜCÜK B.
10th International Symposium on Aphids, 4 - 08 September 2017, pp.27
- XVIII. **Effect of Trap Colour on Flight Activity of Aphids in Balcali (Adana)**
KARACAOĞLU M., ÖZDEMİR I., ÖZDEMİR M., SATAR S.
10th International Symposium on Aphids, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 September 2017, pp.30-31
- XIX. **Harmful Aphididae Species (Hemiptera: Aphididae) In the Alfalfa Areas of Zonguldak**
Aydemir B., ÖZDEMİR I., YÜCEL C., Narin G.
10th International Symposium on Aphids, 4 - 08 September 2017
- XX. **Aphids on Ornametal Plants of Green Areas in Ankara, Turkey.**
ÜLGENTÜRK S., ÖZDEMİR I.
10th International Symposium on Aphids, Nevşehir, Turkey, 4 - 08 September 2017
- XXI. **Secondary Host Changing Between Aphids (Aphididae: Hemiptera) and Their Parazitoits in Wheat Fields of Southeast Anatolia Region**
BAYRAM Y., ÖZDEMİR I., ATEŞ E., TOMANOVIÇ Z., BÜKÜN B., MUTLU Ç.

10th International Symposium on Aphids, Nevşehir, Turkey, 4 - 08 September 2017

- XXII. **Aphid Species (Hemiptera: Aphididae) Determined in Campus Areas of Isparta Province**
BAYINDIR EROL A., ÖZGER Ş., ÖZDEMİR I., KARACA İ.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.51
- XXIII. **Honeydew producer insects and their potential honeydew honey in Turkey**
ÜLGENTÜRK S., COSİC B., KURNAZ A. Ö., BAYRAM E., ÖZDEMİR I., SORKUN K.
The 3rd International Symposium on Euro Asian Biodiversity (SEAB2017), Belarus, 5 - 08 June 2017
- XXIV. **Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkilerde Saptanan Yaprakbiti (Hemiptera: Aphididae) Türleri İle Ülkemiz İçin Yeni Konukçu Bitkileri**
ELEKÇİOĞLU N. Z., ÖZDEMİR I.
1. Uluslararası Tıbbi Ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017
- XXV. **Damage and Economic Impact Attack of the Mint Aphid, *Eucarazia elegans* (Ferrari) (Hemiptera: Aphididae) on Common Sage (*Salvia officinalis* L.) in Izmir, Turkey**
ZARKANI A., TURANLI F., SÖNMEZ Ç., BAYRAM E., ÖZDEMİR I.
1. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.505
- XXVI. **Türkiye Yaprakbiti Faunası İçin Yeni Kayıt: *Aphis sedi* Kalténbach 1843**
KÖK Ş., ÖZDEMİR I., KASAP İ.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXVII. **Çanakkale İli Yaprakbiti (Hemiptera: Aphidoidea) Faunası**
KÖK Ş., KASAP İ., ÖZDEMİR I.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXVIII. **Screening of Potato Virus Y (PVY) Strains in Potato, Weeds and Aphid Samples in Bolu Province (Turkey).**
GÜNER Ü., ÖZDEMİR I., ELİBÜYÜK E. A., ERİLMEZ S., GÜZ N., ÇANDA R. A., SİPAHİOĞLU H. M.
16th triennial meeting of the Virology Section of the European Association of Potato Research (EAPR), Ljubljana, Slovenia, 31 May - 03 June 2016
- XXIX. **Ankara İli Domates, Biber ve Hıyar Ekiliş Alanlarında Yaprakbiti [(Hemiptera: Aphididae)] Türleri İle Virüs Vektörü Olma Potansiyelleri**
ÖZDEMİR I., KODAN M., ÖNTEPELİ F.
VII. Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey, 25 - 29 August 2015
- XXX. **The Aphid (Hemiptera:Aphidoidea) Species on Vegetable Fields in Tokat Province, Turkey**
YANAR D., ÖZDEMİR I.
XVIIIth International Plant Protection Congress (IPPC), Berlin, Germany, 24 - 27 August 2015
- XXXI. **Aphid Species (Hemiptera: Aphididae) of South Eastern Anatolia Region (Turkey) and Their Host Plants**
BAYHAN E., ÖLMEZ BAYHAN S., ÖZDEMİR I.
Fifth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2014, 23 - 26 October 2014
- XXXII. **Aspir (*Carthamus tinctorius*)’de İlk Kayıt Yaprakbiti (Hemiptera: Aphididae) Türleri**
YÜCEL C., ÖZDEMİR I., ERTÜRK S., CORAL ŞAHİN D.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014
- XXXIII. **Bartın ve Kastamonu İlleri Yaprakbiti (Aphidoidea: Hemiptera) Türleri ile Faunaya Eklenen İki Yeni Kayıt**
ÖZDEMİR I., KAYDAN M. B., ÜLGENTÜRK S., ULUSOY M. R.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.126
- XXXIV. ***Myzus* (*Nectarosiphon*) *persicae*’nin Coğrafi Bilgi Sistemleri (Gis) Kullanılarak Batı Karadeniz’de Muhtemel Yayılış Alanlarının Modellenmesi**
ÖZDEMİR I., PEŞKİRCİOĞLU M., ÖZAYDIN K. A., ÖZDEMİR E.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.85
- XXXV. **Bartın ve Kastamonu İllerinde *Sternorrhyncha* (Hemiptera) türlerinin konukçu bitki tercihlerine göre analizi**
ÖZDEMİR I., KAYDAN M. B., ÜLGENTÜRK S., ULUSOY M. R., VURAL M., BAŞARAN M. S.

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.32

XXXVI. **Vektör yaprakbitlerinin beslenme şeklinin patatestede virüs naklindeki rolü**
ÖZDEMİR I.

Patates Zararlı Organizmaları Sempozyumu, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2013

XXXVII. **Movement and Dispersal of Plum Pox Virus in Turkey**

AKBAŞ B., ÖZDEMİR I., DEĞİRMENCİ K., BAŞARAN M. S.

VIII. International Conference on Integrated Fruit Production, Aydın, Turkey, 7 - 12 October 2012

XXXVIII. **Nazife Tuatay Bitki Koruma Müzesi'xxnin Biyolojik Çeşitlilik Envanterinin Çıkarılması Yönündeki**
Katkıları

ÖZDEMİR M., ÖZDEMİR I., GÜLER Y., ATAY T.

Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Ankara, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.35

XXXIX. **Erzurum İli Sebze Alanlarında Görülen Yaprakbiti Türleri**

NARMANLIOĞLU H. K., GÜÇLÜ Ş., ÖZDEMİR I.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 June - 30 November 2011

XL. **Ankara Kent Orman ve Parkları İbrelili Ağaçlarında Bulunan Kabuklubit (Hemiptera: Coccoidea) ve**
Yaprakbiti (Hemiptera:Aphidoidea) Türleri

ÜLGENTÜRK S., ÖZDEMİR I., ŞAHİN DOSTBİL Ö., MUŞTU M., ERBAŞ G.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011

XLI. **Doğu Akdeniz Bölgesi Sert Çekirdekli Meyve Bahçelerinde ve Yabancıotlarda Aphididae (Hemiptera:**
Aphididae) Tür Kompozisyonu ve Şarka Virüsünün Potansiyel Afet Vektörleri

HAZIR A., YURTMEN M., ÖZDEMİR I., AKSOY E.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011

XLII. **Tohumluk Patates Ekiliş Alanlarında Tespit Edilen Yaprakbiti Türleri ile Virüs Vektör ve Yabancı Ot**
İlişkileri

ÖZDEMİR I., GÜNER Ü., OKSAL H. D., BAŞARAN M. S., KEPENEKÇİ İ.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011

XLIII. **Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin Otsu Bitkilerde Bulunan Yaprakbiti Türleri (Hemiptera: Aphididae)**

ÖLMEZ BAYHAN S., ÖZDEMİR I., BAYHAN E.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011

XLIV. **Ankara İlinde Uroleucon spp. (Hemiptera: Aphididae) ve Konukçu Bitki -Parazitoit İlişkileri**

ÖZDEMİR I., GÜZ N., KILINÇER N.

II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007

XLV. **Patates alanlarında sorun olan virüs hastalıkları ve vektörü olan yaprakbitleri ile ilişkileri**

OKSAL H. D., ÖZDEMİR I., AKBAŞ B.

IV. Ulusal Patates Kongresi, Nevşehir, Turkey, 6 - 08 September 2006

XLVI. **Ülkemizde Hububatın Önemli Zararlısı Süne (Eurygaster spp.) ile Hububatta Kök Çürüklüğü Hastalık**
Etmeleri ile Mücadele

ŞİMŞEK Z., AKTAŞ H., KONDUR Y., KOÇAK E., ÖZDEMİR I., KARACA V.

GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 21 - 23 September 2005

XLVII. **Doğu Akdeniz Bölgesi Aphidophag Coccinellidae ve Syrphidae Türleri**

UYGUN N., TOROS S., ULUSOY M. R., SATAR S., ÖZDEMİR I.

Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004

XLVIII. **Üç Entomopatojen Nematodun Unlu Erik Afidi [Hyalopterus pruni (Geoffroy) (Homoptera:**
Aphididae)] Erginlerine Etkileri

KEPENEKÇİ İ., ÖZDEMİR I., EVLİCE E., ÖKTEN E.

Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004

XLIX. **Doğu Akdeniz Bölgesi'nin aphidofag coccinellidleri**

UYGUN N., TOROS S., ULUSOY M. R., SATAR S., ÖZDEMİR I.

Türkiye 5. Biyolojik Mücadele Kongresi, Turkey, 4 - 07 September 2002

Other Publications

1. Özdemir, I. 2023. Aphid (Hemiptera: Aphididae) Problems and Solution Suggestions in Orchards in Kocaeli Province. Journal Of Şura Akademi. 2023 - (4): 51-62.
Özdemir I.
Other, pp.52-62, 2023

Supported Projects

- ÖZDEMİR I., BOBAT A., BAYRAM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü Bitki Zararlıları (Entomoloji) Laboratuvarı oluşturma altyapı projesi, 2023 - 2024
- Yalçın F., Saçtı Z., Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Project for the Promotion, Dissemination and Release of the Biological Control Agent *Trichogramma* sp., 2021 - 2024
- Bağdat Bahtiyarca R., Özdemir I., Çakır E., EU Supported Other Project, Project Partner Era Net. Core Organic Developing Intercropping Systems with *Camelina* to Increase the Yield and Quality Parameters of Local Underutilized Crops , 2021 - 2024
- Karahan A., Saraçoğlu M., Duman K., Özdemir I., Umar S., EU Supported Other Project, Biology and epidemiology of *Candidatus Liberibacter solanacearum* and potato phytoplasmas and risk management in potatoes and other crops, 2021 - 2024
- Yalçın F., Saçtı Z., Özdemir I., Şenal D., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Turuncu Gelin Böceği, *Halyzia sedecimguttata* (Linnaeus, 1758) (Coleoptera: Coccinellidae)'nin Fındıkta Külleme Hastalığı (*Phyllactinia guttata* (Wallr.: Fr.) Lev. ve *Erysiphe corylacearum* (Eryscy.)'nın Mücadelesinde Kullanım Olanakları, 2021 - 2024
- Barış A., Yücel C., Özdemir I., Bal N., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, İç Anadolu Bölgesi Tohumluk Yonca Alanlarında Zararlı ve Hastalıkların Belirlenmesi, Önemli Olan Türlerin Mücadelesi Üzerine Araştırmalar , 2021 - 2024
- Özdemir S., Erilmez S., Kılıç T., Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Epidemiology of Cucumber mosaic cucumovirus (CMV) that is a problem in pepper grown in open field in Aegean Region and Studies on Development of Control Strategies, 2020 - 2024
- Yazıcı G., Özdemir M., Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Revision of Nazife Tuatay Plant Protection Museum Database and Preparation of Catalogue II. Part, 2020 - 2024
- Özdemir I., Tanıker Ü., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Detection of Diseases and Pests in the Walnut Production Areas of the Central Anatolia Region, Determination of their Prevalence and Density and Struggle, 2021 - 2023
- Tülek A., Yücel C., Özdemir I., Coral D., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Identification of Pests and Parasitoids and Predators of the Most Important Pest Species in Canola Cultivation Areas in Thrace Region, 2020 - 2023
- Çulcu M., Babaroğlu N. E., Özdemir M., Özdemir I., Akci E., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Determination of the Prevalence and Density of Pests and Their Parasitoids and Predators in Corn Cultivated Areas in the Central Anatolia Region, 2017 - 2022
- Özdemir I., Özdemir A., Güz N., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Determination of Aphidoidea Species in Fruits and Vineyards in Ankara by Classical and Molecular Methods and Preparation of Diagnostic Catalogue, 2017 - 2022
- Markó V., Özdemir I., Universities of Other Countries Supported Project, Distribution, abundance and availability of green aphids (*Aphis* spp.) feeding on apples along north-south and pesticide toxicity gradients in Europe, 2018 - 2020
- Altundağ Ş., Karahan A., Özdemir I., Özdemir I., Özden E. D., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Investigation of the Presence of *Xylella fastidiosa* and Vector Insect Species in Different Hosts in the Central Anatolia Region and Determination of the Measures to be Taken as a Basis for Risk Management, 2017 - 2020
- İpek A., Salih B., Ülgentürk S., Özdemir I., Project Supported by Other Official Institutions, Origin and Characterization of Fir, Spruce, Oak and Cedar Honeydews, 2017 - 2020

Özdemir M., Özdemir I., Güler Y., Coral D., Diler H., Yazıcı G., Umar S., Atay T., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Nazife Tuatay Plant Protection Museum Database Revision and Preparation of Catalogue, 2014 - 2019

Özdemir I., Özdemir M., Muştı M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Determination of Aphid (Aphidoidea: Hemiptera) Species and Intermediate Hosts in Cultural Plants of Kayseri Province, 2015 - 2018

Altundağ Ş., Karahan A., Özdemir I., Özdemir A., Özden E. D., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Detection of Phytoplasma Diseases and Possible Vector Insect Species in Vineyards of Central Anatolia Region and Determination of Precautions to be Taken, 2015 - 2018

Özdemir I., Barjadze S., TUBITAK Project, Revision of aphid (Aphidoidea: Hemiptera) specimens of Turkish fauna preserved in Nazife Tuatay Plant Protection Museum and in different museums abroad and comparison of some very close groups, 2017 - 2017

Güner Ü., Özdemir I., Elibüyük E. A., Sipahioğlu H. M., TUBITAK Project, Detection of Potato Y Virus (PVY) Races in Potato Planting Areas and Determination of the Data to be Basis for Control Management, 2015 - 2017

Canbay A., Alaserhat İ., Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Determination of Aphididae (Hemiptera) Species, Parasitoids and Predators and Population Development of Important Species in Vegetables in Erzincan Province, 2014 - 2017

Öntepeli F., Kodan M., Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Determination of Predator and Parasitoid Species of Aphid (Hemiptera: Aphidoidea) Species and Biology of Effective Natural Enemy Species on Host in Some Vegetable Fields in Ankara Province, 2013 - 2016

Özdemir I., Barjadze S., TUBITAK Project, Revision of Turkish aphids (Aphidoidea: Hemiptera) preserved at Nazife Tuatay Plant Conservation Museum and London Natural History Museum and identification of leftover specimens at genus level, 2014 - 2014

Özdemir I., Kodan M., Ülgentürk S., Güz N., Ulusoy M. R., Kaydan B., Vural M., Özdemir E., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Studies on modeling of Sternorrhyncha (Hemiptera) biodiversity, natural enemies and the effect of regional ecology on the distribution of species in Bartın and Kastamonu Provinces., 2008 - 2012

Ölmez Bayhan S., Bayhan E., Ulusoy M. R., Özdemir I., Development Agency, Studies on Aphidoidea (Hemiptera) species, their hosts and natural enemies in the Southeastern Anatolia Region., 2008 - 2011

Ülgentürk S., Özdemir I., Şahin Ö., Muştı M., Project Supported by Higher Education Institutions, Aphid (Hemiptera: Aphidoidea) and Crustacean (Hemiptera: Coccoidea) Species on Coniferous Trees of Ankara Urban Forests and Parks, *Acanthomytilus cedricola* Balachowski et Alkan and *Leucaspis pusilla* Low. Bio Ecology of (Hemiptera: Diaspididae), 2008 - 2011

Akbaş B., Değirmenci K., Başaran S., Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, National Şarka Project-Determination of the Prevalence of the Sharjah Virus Disease in the Central Anatolia Region and Demonstrating the Opportunities to Fight, 2007 - 2010

Kahveci Caner Y., Akyol H., Deligöz İ., Bayramoğlu H. O., Özdemir I., Dok M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Barley yellow dwarf luteovirus (BYDV)' un Vektörü Olan Yaprakbitlerinin Kültürel ve Kimyasal Mücadele Metotları İle Kontrolü Üzerine Araştırmalar, 2006 - 2009

Kepenekci İ., Özakman M., Erdoğan P., Oksal H. D., Özdemir I., TUBITAK Project, Determination of Seed Production Regions and Ensuring Sustainability, 2006 - 2009

Başaran M. S., Özkan M., Babaroğlu N., Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Creating Green Areas and Conservation of Nature in the Central Anatolia Region, 2004 - 2009

Özdemir Y., Özdemir M., Özdemir I., Güler Y., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Enriching the Plant Protection Museum with Insect Fauna and Creating a Database, 2003 - 2008

Özdemir I., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Taxonomic Studies on Aphidoidea Species in Herbaceous Plants in Ankara Province, 2001 - 2004

Uygun N., Toros S., Ulusoy M. R., Satar S., Özdemir I., TUBITAK Project, Detection of Aphidoidea Species and Natural Enemies in the Eastern Mediterranean Region, 1997 - 2000

Activities in Scientific Journals

JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, Advisory Committee Member, 2017 - Continues
MUNIS ENTOMOLOGY & ZOOLOGY, Committee Member, 2006 - Continues
Bitki Koruma Bülteni, Publication Committee Member, 2006 - 2013

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Biyolojik Mücadele Derneği, Member, 2006 - Continues, Turkey
Türkiye Entomoloji Derneği, Member, 1997 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi , National Scientific Refreed Journal, December 2023
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2023
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Trakya University, Turkey, December 2023
Research in agricultural sciences, Other Indexed Journal, September 2023
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI, SCI Journal, September 2023
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2023
ZOOTAXA, SCI Journal, July 2023
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, SCI Journal, July 2023
TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI, SCI Journal, June 2023
Bitki Koruma Bülteni, National Scientific Refreed Journal, June 2023
Bitki Koruma Bülteni, Other Indexed Journal, May 2023
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM, Turkey, February 2023
Bitki Koruma Bülteni, Other Indexed Journal, January 2023

Tasks In Event Organizations

Özdemir I., Birişik N., 1. International Symposium of Biodiversity Studies, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2022
Özdemir I., Current Status, Control and Possible Risks of Important Invasive Insect Species in Our Country, Workshop Organization, Ankara, Turkey, Aralık 2021
Özdemir I., "New Approaches in the Control of Soil-Borne Pathogens with International Participation" Workshop, Member of the Organizing Committee. TAGEM ZMMAE , Workshop Organization, Ankara, Turkey, Aralık 2021
Özdemir I., 10th International Symposium on Aphids (10th ISA), Scientific Congress, Nevşehir, Turkey, Eylül 2017
Özdemir I., Turkey with International Participation VI. Plant Protection Congress, Scientific Congress, Konya, Turkey, Eylül 2016
Özdemir I., Potato Harmful Organisms Symposium, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Kasım 2013
Özdemir I., Global Warming and Agricultural Control, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mart 2009
Özdemir I., Turkey III. Entomology Congress, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Eylül 1996

Congress and Symposium Activities

ISPEC 12th. International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Attendee, Ordu, Turkey, 2023