

Prof. SERDAR SATAR

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6700](tel:+903223386700)

Office Phone: [+90 322 338 6000](tel:+903223386000) Extension: 2297

Fax Phone: [+90 322 338 6369](tel:+903223386369)

Email: hserhat@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//hserhat>

Address: Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma bölümü 01330 sarıçam Balcalı Adana Çukurova Üniversitesi Subtropik Meyveler Araştırma ve Uygulama Merkezi

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Bitki Koruma, Entomoloji, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Cukurova University, Bitki Koruma, Entomoloji, Turkey 1993 - 1997

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Aphis spiraecola Patch (Homoptera: Aphididae)'nın Bazı Biyolojik Özellikleri ile Parazitoit Lysiphlebia japonica (Ashmead) (Hymenoptera: Aphididae) Arasındaki İlişkiler, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2003

Postgraduate, Turunçgil Tristeza Virüsünün Farklı İzolatlarının Aphis gossypii Glover (Homoptera: Aphididae) ile Laboratuvar Şartlarında Taşınması, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 1997

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Plant Protection, Entomology, Insect Ecology and Epidemiology, Insect Control

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2013 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2006 - 2013

Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2005 - 2006

Academic and Administrative Experience

Cukurova University, Subtropik Meyveler Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2013 - Continues

Courses

Postgraduate

- Vektör Böcekler, Postgraduate, 2014 - 2015
Bağ ve Üzümü Meyve Zararlıları, Postgraduate, 2014 - 2015
Turuncgil ve Subropik Meyve Zararlıları, Postgraduate, 2014 - 2015
Entomolojide Biyoteknik Savaşım Yöntemleri, Postgraduate, 2014 - 2015
Ilıman İklim ve Meyve Zararlıları, Postgraduate, 2014 - 2015

Undergraduate

- Meyve ve Bağ Zararlıları, Undergraduate, 2014 - 2015
Entomoloji, Undergraduate, 2014 - 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Spatially Varying Wolbachia Frequencies Reveal the Invasion Origin of an Agricultural Pest Recently Introduced From Europe to North America**
Lečić S., Wolfe T. M., Ghosh A., SATAR S., Souza Beraldo C., Smith E., Dombroskie J. J., Jernigan E., Hood G. R., Schuler H., et al.
Evolutionary Applications, vol.17, no.9, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Resistance of Phyllocoptruta oleivora (Acari: Eriophyidae) to acaricides in Turkey**
Kalkan Ç., Satar S.
Crop Protection, vol.182, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The behavioral responses of Ceratitis capitata (Diptera: Tephritidae) to predominant volatile compounds of apricot**
Tiring G., HASANOĞLU A., Gazit Y., Satar S.
Phytochemistry Letters, vol.61, pp.292-297, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Loquat, a non-native plant in Türkiye, is a key seasonal host in the life cycle of Thrips hawaiiensis (Morgan, 1913) (Thysanoptera: Thripidae)**
SATAR S., Tiring G., Aslan E., Yiğit İ., ATAKAN E.
Phytoparasitica, vol.52, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The first native pupae parasitoid of *Ceratitis capitata* in Türkiye: The molecular identification of *Pachycrepoideus vindemmiae***
Tiring G., Tusun A., Kalkan Ç., Satar S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF TROPICAL INSECT SCIENCE, vol.43, no.4, pp.1381-1385, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effect of Climate on the Population of Grapholita molesta (Busck) (Lepidoptera: Tortricidae) in Mersin, Türkiye**
Tiring G., Ada M., Ada M., Dona R., Satar S.
DER ERWERBSOBSTBAU, no.65, pp.2289-2297, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Behavioral responses of Ceratitis capitata (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae) to hydrolyzed yeast and different types of sugars**
Tiring G., Satar S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.46, no.3, pp.315-322, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of graft and aphid transmission on the genetic diversity and population structure of Turkish citrus tristeza virus isolates**
Korkmaz S., Karanfil A., Satar S., Uslu T., Koç N. K., Çevik B.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.162, pp.369-388, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The Potential of Sympherobius pygmaeus (Rambur, 1842) as a Biological Agent Against Planococcus citri (Risso, 1813) in Citrus Orchards**
Yayla M., Tusun A., SATAR S.

JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, vol.22, pp.1-12, 2020 (SCI-Expanded)

- X. **Genetic diversity of Turkish populations of *Planococcus citri* Risso, 1813 (Hemiptera: Pseudococcidae)**
Karacaoglu M., Satar G., Smith J. J., Satar S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.44, pp.513-527, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Some Demographic Parameters of *Lysiphlebus confusus*, *L. fabarum*, and *L. testaceipes* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae)**
SATAR G., Karacaoglu M., UYGUN N., SATAR S.
JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY, vol.112, no.3, pp.1105-1111, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Detection and seed transmission of Bermudagrass phytoplasma in maize in Turkey**
Çağlar B. K., Satar S., Bertaccini A., Elbeaino T.
JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, vol.167, no.4, pp.248-255, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Development of *Lysiphlebus testaceipes* (Cresson, 1880) (Hymenoptera: Braconidae) on different hosts and temperatures**
SATAR G., Karacaoglu M., SATAR S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.42, no.1, pp.43-52, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Doğu Akdeniz Bölgesi'nde altıntop bahçelerinde Turuncgil unlubiti [*Planococcus citri* (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae)]'nin popülasyon değişim**
SATAR S., Karacaoğlu M.
Bitki Koruma Bülteni, vol.57, no.2, pp.123-136, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Adana Ekolojik Koşullarında Bazı Satsuma Mandarin (*Citrus unshiu* Marc.) Çeşitlerinin Meyve Kalite Özelliklerinin Saptanması ve Hasat Olumuyla İlişkilendirilmesi**
Tiring G., SATAR S., ÇİMEN B.
Alatarım, vol.16, no.1, pp.19-25, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Bioecological characteristics of *Planococcus citri* Risso, 1813 (Hemiptera: Pseudococcidae) under constant and alternating temperatures**
Karacaoğlu M., SATAR S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.41, no.2, pp.147-157, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Response of some beneficial insect species to colored sticky traps in citrus**
ATAKAN E., Pehlivan S., Satar S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.40, no.4, pp.385-396, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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)
- XIX. **First record of *Russellaspis pustulans* (Cockerell) (Hemiptera: Asterolecaniidae) in Turkey**
Caliskan A. F., Kaydan M. B., SATAR S., ULUSOY M. R.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.39, no.4, pp.715-716, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Parasitoids and hyperparasitoids (Hymenoptera) on aphids (Hemiptera) infesting citrus in east Mediterranean region of Turkey**
SATAR S., SATAR G., Karacaoglu M., Uygun N., KAVALLIERATOS N. G., STARY P., Athanassiou C. G.
JOURNAL OF INSECT SCIENCE, vol.14, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Presence of two host races of *Aphis gossypii* Glover (Hemiptera: Aphididae) collected in Turkey**
SATAR S., Kersting U., Yokomi R.
ANNALS OF APPLIED BIOLOGY, vol.162, no.1, pp.41-49, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Detection and Molecular Characterization of Bermuda Grass (*Cynodon dactylon*) White Leaf Phytoplasma from Turkey**
Çağlar B. K., Satar S., Elbeaino T.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.15, no.1, pp.90-94, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Identification and Characterization of Citrus yellow vein clearing virus, A Putative New Member of the Genus Mandarivirus**
Loconsole G., Oenelge N., Potere O., Giampetruzzi A., BOZAN O., SATAR S., De Stradis A., Savino V., Yokomi R. K., Saponari M.
PHYTOPATHOLOGY, vol.102, no.12, pp.1168-1175, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **DNA Barcodes and Targeted Sampling Methods Identify a New Species and Cryptic Patterns of Host Specialization Among North American Coptera (Hymenoptera: Diapriidae)**
Forbes A. A., Satar S., Hamerlinck G., Nelson A. E., Smith J. J.
ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol.105, no.4, pp.608-612, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **Side effect of some insecticide used in citrus orchard on aphid parasitoid, *Lysiphlebus confusus* TremLAY and Eady, *Lysiphlebus fabarum* (Marshall), and *Lysiphlebus testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Braconidae)**
SATAR S., Karacaoglu M., SATAR G.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.36, no.1, pp.83-92, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Temperature influence on development of *Symphorobius pygmaeus* (Rambur) (Neuroptera: Hemerobiidae) reared on *Planococcus citri* (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae)**
Yayla M., SATAR S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.36, no.1, pp.11-22, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Aphids (Hemiptera: Aphididae) on lettuce in the Eastern Mediterranean Region of Turkey: Incidence, population fluctuations, and flight activities**
Sangun O., SATAR S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.36, no.4, pp.443-454, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Seasonal abundance of adults of *Coccinella septempunctata* L. (Coleoptera: Coccinellidae) parasitized by coccinellid parasitoid, *Dinocampus coccinellae* (Schrank) (Hymenoptera: Braconidae) in Kahramanmaraş province**
Kiziltepe F., Isikber A. A., Tunaz H., Er M. K., Mart C., Uygun N., SATAR S.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.33, no.2, pp.107-116, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effect of temperature on population parameters of *Aphis gossypii* Glover and *Myzus persicae* (Sulzer) (Homoptera : Aphididae) on pepper**
SATAR S., Kersting U., Uygun N.
JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, vol.115, no.2, pp.69-74, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **Unusual presentations of scorpion envenomation**
ALPAY N. R., SATAR S., SEBE A., DEMİR M., Topal M.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.27, no.1, pp.81-85, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Carbofuran poisoning among farm workers**
Satar S., Satar S., Sebe A., Yesilgac H.
MOUNT SINAI JOURNAL OF MEDICINE, vol.72, no.6, pp.389-392, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Snakebite during pregnancy**
SEBE A., SATAR S., Acikalin A.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.24, no.7, pp.341-345, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effect of temperature on development and fecundity of *Aphis gossypii* Glover (Homoptera : Aphididae) on cucumber**
Satar S., Kersting U., Uygun N.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol.78, no.3, pp.133-137, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Analysis of acute adult poisoning in a 6-year period and factors affecting the hospital stay**
Satar S., Seydaoglu G.

ADVANCES IN THERAPY, vol.22, no.2, pp.137-147, 2005 (SCI-Expanded)

- XXXV. **Effect of temperature and host on development of *Brachycaudus schwartzi* (Homoptera : Aphididae)**
Satar S., Yokomi R.
ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol.95, no.5, pp.597-602, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effect of temperature on development rate and fecundity of apterous *Aphis gossypii* Glover (Hom., Aphididae) reared on *Gossypium hirsutum* L.**
Kersting U., Satar S., Uygun N.
JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY-ZEITSCHRIFT FÜR ANGEWANDTE ENTOMOLOGIE, vol.123, no.1, pp.23-27, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Comparison of two sampling methods for leafhoppers (Homoptera, Cicadellidae) associated with sesame in the east Mediterranean region of Turkey**
Kersting U., Baspınar H., Uygun N., Satar S.
ANZEIGER FÜR SCHADLINGSKUNDE PFLANZENSCHUTZ UMWELTSCHUTZ, vol.70, no.7, pp.131-135, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Population Fluctuation of *Prays oleae* Bern (Lepidoptera: Praydidae, Yponomeutidae) in Three Different Olive Orchards**
Tiring G., Ada M., Ada M., Dona R., Kalkan Ç., Satar S.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.39, no.2, pp.367-374, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Distribution and Damage of the New Pest *Scirtothrips dorsalis* Hood (Thysanoptera: Thripidae) on Citrus in the Çukurova Region of Turkey**
Satar S., Kalkan Ç.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.39, no.2, pp.436-450, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effects of Some Insecticides on *Agonoscena pistaciae* Burckhardt & Lauterer (Hemiptera: Psyllidae)**
Tusun A., Kalkan Ç., Satar S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.12, no.s1, pp.2082-2088, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A New Invasive Species for the Eastern Mediterranean Region of Turkey: *Halyomorpha halys* (Stål) (Hemiptera: Pentatomidae)**
Kalkan Ç., Satar S.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.38, no.2, pp.381-392, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Flight activity of aphids in different colour traps on citrus orchard**
Karacaoğlu M., Özdemir I., Özdemir M., Satar S.
PLANT PROTECTION BULLETIN, vol.63, no.1, pp.19-29, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Citrus aphids (Hemiptera: Aphididae): incidence, population fluctuations, host plant and age preferences**
Satar S., Karacaoğlu M., Satar G., Uygun N.
Bitki Koruma Bülteni, vol.60, no.4, pp.111-119, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Population development of *Phyllocoptruta oleivora* (Ashmead) (Acari: Phyllocoptidae) under Adana ecological conditions**
Satar S., Tiring G., İşpınar D., Yayla M.
Bitki Koruma Bülteni, vol.60, no.1, pp.11-16, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Valencia portakalında *Phyllocoptruta oleivora* (Ashmead) (Acari: Phyllocoptidae)'nın meyve kalitesine etkisi**
Satar S., Tiring G., Tusun A., Yeşiloğlu T.
DERİM, vol.37, no.1, pp.44-50, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. ***Amblyseius swirskii* Athias-Henriot ve *Euseius scutalis* Athias-Henriot (Acari:Phytoseiidae)'e Tau-Fluvalinatin Etkisi**

SATAR S., Tusun A., Yayla M., Tiring G.

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.12, pp.2190-2197, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Investigation of the longevity of adults of aphid parasitoids *Lysiphlebus confusus* Treamlay & Eady, *L. fabarum* (Marshall) and *L. testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Braconidae) in different food environments**
Karacaoğlu M., SATAR G., Uygun N., SATAR S.
BİTKİ KORUMA BÜLTENİ, vol.59, no.1, pp.15-23, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Yaprakbiti parazitöitleri *Lysiphlebus confusus* Treamlay Eady, *L. fabarum* (Marshall) ve *L. testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Braconidae) erginlerinin farklı besin ortamlarındaki ömür uzunluklarının araştırılması**
KARACAOĞLU M., Satar G., Uygun N., SATAR S.
Bitki Koruma Bülteni, vol.59, no.1, pp.5-6, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Farklı sıcaklıkların *Binodoxys angelicae* (Haliday) (Hym.: Brachonidae)'nın *Aphis gossypii* Glover (Hem.: Aphididae) üzerinde bazı biyolojik özelliklerine etkisi**
KARACAOĞLU M., SATAR S.
Derim, vol.35, no.2, pp.141-151, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Akdeniz Meyvesineği'nin mücadelesinde farklı yöntemlerin etkinliği**
Yayla M., SATAR S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.7, no.4, pp.267-276, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. ***Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae)'nın bazı meyve bahçelerinde popülasyon dalgalanması**
Tiring G., SATAR S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.7, no.3, pp.239-247, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Evaluation of the insecticide sulfoxaflor on important beneficial arthropods in citrus ecosystems in Turkey**
SATAR S., Chloridis A., Aslan A.
IOBC-WPRS Bulletin, vol.132, pp.132-140, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Questionnaire on the current situation of citrus pests and diseases in the Mediterranean basin**
GARCÍA-MARÍ F., AMMAD F., J A F., AROUN M. E. F., CHERMÍTÍ B., SATAR S., SÍSCARO G., TZORTZAKAKÍ E.
IOBC-WPRS Bulletin, vol.132, pp.2-5, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Ara ekimin yaprakbitlerine karşı turunçgil bahçelerinde kullanımı**
KARACAOĞLU M., SATAR G., Uygun N., SATAR S.
TÜRKİYE BİYOLOJİK MÜCADELE DERGİSİ, vol.8, no.2, pp.125-146, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Geç Olgunlaşan Bazı Portakal Çeşitlerinin Farklı Dönemlerde Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
Tiring G., SATAR S., YILMAZ B.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, no.3, pp.331-338, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. ***Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae)'nın bazı meyve bahçelerinde popülasyon dalgalanması**
Tiring G., SATAR S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.7, no.3, pp.29-37, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Doğu Akdeniz Bölgesi'nde Altıntop bahçelerinde Turunçgil unlubiti [(*Planoccus citri*) (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae)]'nin popülasyon değişimi**
Karacaoğlu M., SATAR S.
Bitki Koruma Bülteni, vol.57, no.2, pp.123-136, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Bazı Erkenci Göbekli Portakalların Farklı Dönemlerde Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
Tiring G., SATAR S., ÇİMEN B.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.189-195, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Bazı Mandarin Çeşitlerinin Adana Ekolojik Koşullarında Meyve Kalite Özelliklerinin Saptanması**
Tiring G., SATAR S., YEŞİLOĞLU T., ÇİMEN B.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Okitsu mandarin çeşidinde Ceratitis capitata Wied Diptera Tephritidae ya karşı tuzak kullanımının etkinliğinin belirlenmesi ve pomolojik özellikler ile vuruklu meyveler arasındaki ilişkinin saptanması**
SATAR S., Tireng G.
Derim, vol.33, no.2, pp.221-234, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Ceratitis capitata Wied Diptera Tephritidae nın altıntop bahçelerinde popülasyon dalgalanması ve sıcaklığın gelişimine etkisi**
SATAR S., Tiring G., İşpınar D., ALGAN A. R.
Bitki Koruma Bülteni, vol.56, no.4, pp.429-440, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Avcı böcek Nesidiocoris tenuis Reuter Hemiptera Miridae e üç farklı pestisit laboratuvar koşullarında yan etkileri**
Portakaldalı M., SATAR S.
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.5, no.2, pp.117-128, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bazı ilaçların laboratuvar koşullarında tütün beyaz sineği parazitoidi Eretmocerus mundus Mercet Hymenoptera Aphellenidae a karşı yan etkileri**
Portakaldalı M., SATAR S.
Derim, vol.32, no.2, pp.143-160, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Bazı ilaçların laboratuvar koşullarında, tütün beyaz sineği parazitoiti Eretmocerus mundus Mercet (Hymenoptera: Aphelinidae)?a karşı yan etkileri**
Portakaldalı M., SATAR S.
DERİM, vol.32, no.2, pp.143-160, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Bazı pestisitlerin laboratuvar koşullarında avcı böcek Nesidiocoris tenuis Reuter Hemiptera Miridae e karşı etkileri**
Portakaldalı M., SATAR S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.5, no.4, pp.209-216, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Türkiye de yeni zararlı bir thrips türü Thrips hawaiiensis Morgan 1913 Thysanoptera Thripidae**
ATAKAN E., Ölçülü M., PEHLİVAN S., SATAR S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.5, no.2, pp.77-84, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Effects of Some Plant Extracts on Aphis gossypii Glover. (Hemiptera: Aphididae) and Bemisia tabaci (Gennadius) Takahashi (Hemiptera: Aleyrodidae)**
Birgücü A. K., SATAR S., Karaca İ.
Asian Journal of Agriculture and Food Sciences, vol.3, no.2, pp.149-154, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Phenological attributes and phylogenetic relationships of Rhagoletis juniperina Marcovitch (Diptera: Tephritidae) in the Great Lakes region**
Fraye M. F., Hulbert D. H., SATAR S., Smith J. J.
The Great Lakes Entomologist, vol.48, pp.67-78, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **A new thrips species recorded in Turkey: Thrips hawaiiensis (Morgan, 1913)(Thysanoptera: Thripidae)**
Atakan E., Olculu M., Pehlivan S., Satar S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.5, pp.77-84, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Türkiye de yeni zararlı bir thrips türü Thrips hawaiiensis Morgan 1913 Thysanoptera Thripidae**
ATAKAN E., Murat Ö., PEHLİVAN S., SATAR S.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.5, no.2, pp.77-84, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Experimentally Transmission of Bermuda Grass (Cynodon dactylon (L.) Pers.) White Leaf Phytoplasma to Wheat Plants by Root-Bridge Modality**
Çağlar B. K., Satar S., Elbeaino T.
Journal of Turkish Phytopathology, vol.40, no.1-3, pp.51-56, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Development of integrated pest management strategies against lettuce Aphid (Aphididae: Hem.)**
SATAR S.
Mun. Ent. Zool, no.7, pp.555-567, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Aphis gossypii Glover (Hemiptera: Aphididae)'nin önemli bir parazitoidi Lysiphlebus testaceipes (Cresson) (Hymenoptera: Braconidae)'in Doğu Akdeniz Bölgesi'ndeki turuncgil bahçelerine salım**

çalışmaları

SATAR S., Karacaoğlu M., SATAR G.

Biyolojik Mücadele Dergisi, pp.55-62, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXVII. **Doğu Akdeniz Bölgesi turunçgil bahçelerinde karınca türlerinin saptanması ve bazı Hemiptera türleri ile ilişkilerinin araştırılması**

SATAR S.

Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Dergisi, no.26, pp.47-56, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXVIII. **Symphorobius pygmaeus (Rambur) (Neuroptera: Hemerobiidae)?un farklı sıcaklıkların Yumurta açılımına etkisi**

SATAR S.

Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Dergisi, no.25, pp.104-109, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXIX. **Lysiphlebia japonica (Ashmead) (Hymenoptera: Braconidae)? nın Aphis spiraecola Patch ve Aphis gossypii Glover (Hemiptera: Aphididae) üzerinde bazı biyolojik özelliklerinin belirlenmesi**

SATAR S.

TÜRKİYE BİYOLOJİK MÜCADELE DERGİSİ, no.2, pp.103-118, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XL. **Citrus yellow vein clearing virus: A new aphid-transmitted citrus virus**

ÖNELGE N., SATAR S., elibüyük Ö., BOZAN O.

Citrograph, no.1, pp.22-24, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XLI. **Lysiphlebia japonica (Ashmead)(Hymenoptera: Braconidae)'nın Aphis spiraecola Patch ve Aphis gossypii Glover (Hemiptera: Aphididae) üzerinde bazı biyolojik**

SATAR S., UYGUN N.

Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.2, no.2, pp.103-118, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XLII. **Experimentally Transmission of Bermuda Grass (Cynodon dactylon (L.) Pers.) White Leaf Phytoplasma to Wheat Plants by Root-Bridge Modality.**

SATAR S.

J. Turk. Phytopath., no.40, pp.51-56, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XLIII. **CİTRUS YELLOW VEİN CLEARİNG VİRUS a NEW APHİD TRANSMİTTED CİTRUS VİRUS**

ÖNELGE N., SATAR S., ELİBÜYÜK İ. Ö., BOZAN O.

CİTROGRAF, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XLIV. **Turunçgil bahçelerinde yaprakbiti parazitoiti Binodoxys angelicae (Haliday) (Hymenoptera: Braconidae)?ya bazı insektisitlerin etkileri.**

SATAR S.

BİTKİ KORUMA BÜLTENİ, no.50, pp.201-211, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- XLV. **Artvin ve Rize illeri Coccinellidae (Coleoptera) faunası üzerinde çalışmalar.**

SATAR S.

BİTKİ KORUMA BÜLTENİ, no.50, pp.89-99, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- XLVI. **Coccinellid Parazitoiti, Dinocampus (Perilitus) coccinellae (Schrank) (Hymenoptera: Braconidae) Tarafından Parazitlenen Coccinella septempunctata L. erginlerinin Adana, Osmaniye ve Mersin İllerinde dağılımı**

SATAR S.

TÜRKİYE BİYOLOJİK MÜCADELE DERGİSİ, no.1, pp.139-150, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- XLVII. **Biyolojik Mücadele**

SATAR S.

TÜRKİYE BİYOLOJİK MÜCADELE DERGİSİ, no.1, pp.1-14, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- XLVIII. **Pathogenicity of entomopathogenic fungi to Coccinella septempunctata L. (Col.: Coccinellidae) and a survey of fungal disease of coccinellids.**

SATAR S.

KSÜ Fen ve Mühendislik dergisi, no.11, pp.118-122, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

- XLIX. **Temperature dependent life history traits of Brevicoryne brassicae (L.) (Hom., Aphididae) on white cabbage.**

SATAR S.

- Tr. J. of Agriculture and Forestry, no.29, pp.341-346, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Alleochemical Effects on Susceptibility of Insects to *Bacillus thuringiensis***
TUNAZ H., SATAR S., ULUSOY M. R.
Ç.Ü.Ziraat Fakültesi Dergisi, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Alleochemical Effects on Susceptibility of Insects to *Bacillus thuringiensis*.**
SATAR S.
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, no.19, pp.27-36, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Development and fecundity of *Aphis gossypii* Glover (Homoptera: Aphididae) on three Malvaceae host**
SATAR S.
Tr. J. of Agriculture and Forestry, no.23, pp.637-643, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Nar beyazsineği, *Siphoninus phillyreae* (Haliday) (Homoptera: Aleyrodidae) üzerinde araştırmalar**
SATAR S.
Ç.Ü.Z.F. Dergisi, no.14, pp.15-18, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Effect of different citrus host plants and temperatures on development rate and fecundity of apterous *Aphis gossypii* Glover (Homoptera: Aphididae)**
SATAR S., Uygun N., Kersting U.
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ, no.22, pp.187-197, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Farklı susam çeşitlerinde *Circulifer haematoceps* (M. et R.) ve *Orosius orientalis* (Matsumura)?in populasyon dalgalanmasının saptanması**
SATAR S.
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, no.12, pp.81-88, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Bitki Koruma, Bahçe Bitkileri**
NEDİM U., ULUSOY M. R., KARACA İ., SATAR S.
in: Meyve ve Bağ Zararlıları, Yasin DİLMEN, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.5-322, 2013
- II. **Meyve ve Bağ Zararlıları.**
UYGUN N., Karaca İ., ULUSOY M. R., SATAR S.
Nobel Dizgi Tasarım., Adana, 2010
- III. **Doğu Akdeniz Bölgesi Aphidoidea türleri.**
Özdemir I., SATAR S., ULUSOY M. R., UYGUN N.
T. C. Tarım Ve Köyşleri Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Ankara, 2002
- IV. **Doğu Akdeniz Bölgesi Aphidoidea (Homoptera) Türleri ile Bunların Parazitoit ve Predatörlerinin Saptanması**
UYGUN N., Toros S., ULUSOY M. R., SATAR S., Özdemir I.
TÜBİTAK-TOGTAK, Adana, 2001

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Behavioral Preference of Silverleaf Whitefly (*Bemisia tabaci*) on Basil (*Ocimum basilicum*) Genotypes with Different Main Components of Essential Oils**
Barut M., Kalkan Ç., Satar S., Tansı L. S.
The 10th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants April 25-27, 2024. İstanbul - TÜRKİYE., İstanbul, Turkey, 25 - 27 April 2024, pp.227-235
- II. **Detection of *Acaromyces ingoldii*, an acaropathogenic fungus, on citrus rust mite (*Phyllocoptruta oleivora*) in the Çukurova Region of Turkey and its efficacy under growth chamber conditions**
SATAR S., Lafcı M., Doylu E., AKGÜL D. S.

7th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, Kayseri, Turkey, 11 - 13 September 2019, pp.21

- III. **The effect of different stages of *Aphis gossypii* Glover (Hemiptera: Aphididae) on some biological parameters of *Lysiphlebus confusus* Treamlay Eady, *L. fabarum* (Marshall) ve *L. testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae)**
Satar G., KARACAOĞLU M., SATAR S., Uygun N.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 14-17 Kasım 2018, Muğla, Türkiye, Muğla, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.153
- IV. **Useful species identified in citrus gardens in the Mediterranean and Aegean Region**
KARACAOĞLU M., SATAR S.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 14-17 Kasım 2018, Muğla, Türkiye, Muğla, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.83-92
- V. **Farklı avlar üzerinde *Symphorobius pygmaeus* (Rambur) (Neuroptera: Hemerobiidae)'un gelişme süresi, ölüm oranı ve üreme gücünün belirlenmesi**
Yayla M., SATAR S.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.149
- VI. **Farklı *Aphis gossypii* Glover (Hemiptera: Aphididae) dönemlerinin *Lysiphlebus confusus* Treamlay Eady, *L. fabarum* (Marshall) ve *L. testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae)'in bazı biyolojik parametrelerine etkisi**
SATAR G., KARACAOĞLU M., Uygun N., SATAR S.
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 14 November - 17 February 2018, pp.153
- VII. ***SOLANUM NIGRUM* (solanaceae): an important reservoir of Parasitoids and hyperParasitoids in west and south region of turkey**
SATAR S., Tüfekli M., SATAR G., G. Kavallieratos N., Karacaoğlu M., Athanassiou C. G., Özdemir I., Star? P.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 3 - 06 July 2018, pp.200
- VIII. ***SOLANUM NIGRUM* (solanaceae): an important reservoir of Parasitoids and hyperParasitoids in west and south region of turkey**
SATAR S., Tüfekli M., SATAR G., G. Kavallieratos N., Karacaoğlu M., Athanassiou C. G., Özdemir I., Star? P.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 3 - 06 July 2018, pp.200
- IX. ***Solanum nigrum* (Solanaceae): an important reservoir of Parasitoids and hyperparasitoids in west and south region of Turkey**
SATAR S., Tüfekli M., SATAR G., Kavallieratos N., KARACAOĞLU M., Athanassiou C.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, vol.1, pp.185
- X. ***CAPSELLA BURSA-PASTORIS* L. (brassicaceae): an important overwintering host Plant of the aphids in mediterranean and aegean costal area of turkey**
SATAR S., Özdemir I., Kavallieratos N. G., Tüfekli M., SATAR G., Athanassiou C. G., Karacaoğlu M., Star? P.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, pp.201
- XI. ***Capsella Bursa-Pastoris* L. (Brassicaceae): an important overwintering host Plant of the aphids in Mediterranean and Aegean costal area of Turkey**
SATAR S., Özdemir I., KAVALLIERATOS N. G., Tüfekli M., SATAR G., KARACAOĞLU M., ATHANASSIOU C. G.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, vol.1, pp.201
- XII. ***Capsella Bursa-Pastoris* L. (Brassicaceae): an important overwintering host Plant of the aphids in Mediterranean and Aegean costal area of Turkey**
SATAR S., Özdemir I., KAVALLIERATOS N. G., Tüfekli M., SATAR G., KARACAOĞLU M., ATHANASSIOU C. G.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, vol.1, pp.201
- XIII. ***CAPSELLA BURSA-PASTORIS* L. (brassicaceae): an important overwintering host Plant of the aphids in mediterranean and aegean costal area of turkey**
SATAR S., Özdemir I., Kavallieratos N. G., Tüfekli M., SATAR G., Athanassiou C. G., Karacaoğlu M., Star? P.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, pp.201
- XIV. **Comparison of bio-ecology of Mediterranean fruit fly Populations at different elevations**
KIZILYAMAÇ S., SATAR S.

- XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, vol.1, pp.200
- XV. **investigation of genetic diversity in mtdna (coi-coii) region of *Ceratitsi capitata* Wiedmann (Diptera: Tephritidae) in the eastern Mediterranean region of Turkey**
Tusun A., Smith J. J., SATAR S.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, pp.266
- XVI. **investigation of genetic diversity in mtdna (coi-coii) region of *Ceratitsi Capitata* Wiedmann (Diptera: Tephritidae) in the eastern Mediterranean Region of Turkey**
Smith J. J., TUSUN A., SATAR S.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, vol.1, pp.266
- XVII. ***Capsella bursa-pastoris* L. (Brassicaceae): an important overwintering host plant of the aphids in Mediterranean and Aegean Costal Area Of Turkey.**
SATAR S., Özdemir I., Kavallieratos N. G., Tüfekli M., SATAR G., Athanassiou C. G., KARACAOĞLU M., Stary P.
XI European Congress of Entomology, 2 - 06 July 2018
- XVIII. ***Solanum nigrum* (Solanaceae): an important reservoir of Parasitoids and hyperparasitoids in west and south region of Turkey**
SATAR S., Tüfekli M., SATAR G., Kavallieratos N., KARACAOĞLU M., Athanassiou C.
XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 2 - 06 July 2018, vol.1, pp.185
- XIX. **The potential of *Symphorobius pygmaeus* as biological agent against *Planococcus citri* in citrus orchards**
Tusun A., Yayla M., SATAR S.
IOBC-WPRS WG "Integrated Control in Citrus Fruit Crops", Valencia, Spain, 25 - 27 September 2017, pp.28
- XX. **Questionnaire on Current situation of citrus pest and disease in the Mediterranean basin**
Garcia mari F., Ammad F., Forti J. A., El Fodhil M., Belguendouz R., Benfekih I., Bounaceur F., Chermiti B., Conti F., Fernandes J. E., et al.
IOBC-WPRS WG "Integrated Control in Citrus Fruits Crops", Valencia, Spain, 25 - 27 September 2017, pp.17
- XXI. **Population fluctation of Mediterranean frust fly (Diptera: Tephritidae) on different host plants**
Tiring G., SATAR S.
IOBC-WPRS WG "Integrated Control in Citrus Fruit Crops", Valencia, Spain, 25 - 27 September 2017, pp.41
- XXII. **Effect of Trap Colour on Flight Activity of Aphids in Balcali (Adana)**
Karacaoğlu M., Özdemir I., Özdemir M., SATAR S.
10th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APHIDS, Nevşehir, Turkey, 4 - 08 September 2017, pp.30-31
- XXIII. **Evaluation of The insecticidesulfoxaflor on important beneficial arthropods in citrus ecosystems in Turkey**
SATAR S., Aslan A., Chloridis A.
IOBC-WPRS WG "Integrated Control in Citrus Fruit Crops", Valencia, Spain, 25 - 27 July 2017
- XXIV. **Some Biological features of *Aspidiotus nerii* and its parasitoids *Aphytis melinus* at different humidity level**
Demir S., SATAR S.
IOBC-WPRS "Integrated Control in Fruit Crops", Valencia, Spain, 25 - 27 July 2017
- XXV. **Genetic Diversity and Population Genetics of Turkish Population of *Planococcus citri***
Karacaoğlu M., SATAR G., Smith J. J., SATAR S.
IOBC-WPRS WG "Integrated Control in Citrus Fruit Crops", Valencia, Spain, 25 - 27 July 2017
- XXVI. **Nektarin yapraklarında kızarmaya neden olan etmenin etmenlerin araştırılması**
ÇAĞLAR B. K., HORUZ S., SATAR G., SATAR S., AYSAN Y.
Turkey 6th Plant protection congress with International Participation, 5 - 08 September 2016
- XXVII. **Mısır Bitkisinde Sararma Boğum Arası Kısalması ve Bodurlaşmaya Neden Olan Etmenin Saptanması ve Karakterizasyonu**
Çağlar B. K., SATAR S., Güneş A., Bozdoğan O.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXVIII. **Detection and Characterization of an Agent Causing Yellowing, Shortening of Internodes and Dwarfing on Maize.**

Çağlar B. K., SATAR S., Güneş A., BOZDOĞAN O.

Turkey 6th.Plant Protection Congress with Internanional Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.797

- XXIX. **Doğu Akdeniz Bölgesi nde Turunçgil Unlubiti *Planoccus citri* nin Popülasyon Değişim**
Karacaoğlu M., SATAR S.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXX. **Farklı Turunçgil Türleri Üzerinde *Planococcus citri* nin Bazı Biyolojik özellikleri**
Canbolat U., SATAR S.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXXI. **Ege ve Akdeniz Bölgesi nde Turunçgil Alanlarında Tespit Edilen Unlubit Türleri**
Karacaoğlu M., KAYDAN M. B., SATAR S.
Uluslararası katılımlı VI bitki koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXXII. ***Lysiphlebus confusus* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidinae) populusyonlarında PCR-RFLP yöntemiyle polimorfizmin belirlenmesi**
ÇAĞLAR B. K., HORUZ S., SATAR G., SATAR S., AYSAN Y.
VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXXIII. ***Sympherobius pygmaeus* Rambur Neuroptera Hemerobiidae Popülasyonlarının Genetik Çeşitliliği Üzerine Araştırmalar**
Satar G., Tusun A., SATAR S.
Uluslararası Türkiye VI Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXXIV. **Bazı Tarımsal Savaş İlaçlarının *Aphidius colemani* Viereck Hymenoptera Braconidae ye Karşı Yan Etkilerinin Araştırılması**
Poratakaldalı M., SATAR S.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXXV. **Mısır Bitkisinde Sararma, Boğum Arası Kısalması ve Bodurlaşmaya Neden Olan Etmenin Saptanması ve Karakterizasyonu**
ÇAĞLAR B. K., SATAR S., Güneş A., BOZDOĞAN O.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 05 September 2016, pp.796
- XXXVI. **Biyolojik mücadelede son gelişmeler**
nedim u., Elekçioğlu İ. H., ULUSOY M. R., KAZAK C., AYSAN Y., UYGUR S., KARUT K., SATAR S., GÖZEL U., Karacaoğlu M.
Türkiye Ziraat Mühendisliği VII. Teknik Kongresi, Turkey, 12 - 16 January 2015, pp.727-745
- XXXVII. **Effect of different food on adult productivity of *Sympherobius pygmaeus* Rambur Neuroptera Hemerobiidae**
Yayla M., SATAR S.
IOBC/WPRS Working Group on Integrated Control in Citrus Fruit Crops, Adana, Turkey, 6 - 08 May 2013, vol.95, pp.153-160
- XXXVIII. **Acarina fauna of citrus trees in Eastern Mediterranean region of Turkey**
SATAR S., ADA M., KASAP İ., ÇOBANOĞLU S.
IOBC/WPRS Working Group on Integrated Control in Citrus Fruit Crops, Adana, Turkey, 6 - 08 May 2013, vol.95, pp.171-178
- XXXIX. **Doğu Akdeniz Bölgesi Turunçgil Bahçelerindeki Karınca Türlerinin Hymenoptera Formicidae Saptanması ve Bazı Hemiptera Türleri İle İlişkilerinin Araştırılması**
DEMİRBAŞ H., SATAR S., ULUSOY M. R.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014
- XL. **Aphids and their predators and parasitoids in citrus of Eastern Mediterranean region of Turkey**
SATAR S., SATAR G., Karacaoğlu M., Uygun N., Stary P.
In proceeding of: Integrated Control in Citrus Fruit Crops IOBC-WPRS, Adana, Turkey, 7 - 09 May 2013, pp.23
- XLI. **Aphids and their predators and parasitoids in citrus of Eastern Mediterranean region of Turkey.**
SATAR S.
IOBC/WPRS Working Group on ?Integrated Control in Citrus Fruit Crops?, Adana, Turkey, 7 - 09 May 2013, pp.23

- XLII. Effects of different insecticides on life stages of *Planococcus citri* Risso (Hemiptera: Pseudococcidae)**
SATAR G., Ateş H. F., SATAR S.
In proceeding of: Integrated Control in Citrus Fruit Crops IOBC-WPRS, Adana, Turkey, 7 - 09 May 2013, no.95, pp.183-190
- XLIII. Yan Etki Denemelerinin Türkiye'deki Gelişimi.**
SATAR S.
I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Antalya, Turkey, 02 April 2013 - 05 April 2015, pp.1
- XLIV. Side Effects of Some Pesticides under Field Conditions on Important Parasitoids and Predators in Citrus Ecosystem.**
SATAR S.
12th International Citrus Congress (ICC 2012), Valensiya, Brazil, 18 - 23 November 2012, pp.1
- XLV. Side Effects of Some Pesticides under Laboratory Conditions on Important Parasitoids and Predators in Citrus Ecosystem.**
SATAR S.
12th International Citrus Congress (ICC 2012), Valensiya, Spain, 18 - 23 November 2012, pp.1
- XLVI. Species discovery, host associations and genetic characterization of North American Coptera (Hymenoptera: Diapriidae).**
SATAR S.
Entomological society of America 60TH Annual Meeting, Knoxville, Tn, United States Of America, 11 - 14 November 2012, pp.1
- XLVII. Aphidophagus Syrphidae (Diptera) Species of Mediterranean Region of Turkey.**
SATAR S.
First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Bişkek, Kyrgyzstan, 24 - 27 September 2012, pp.1
- XLVIII. Aphidophagus Syrphidae (Diptera) Species of Mediterranean Region of Turkey**
Tüfekli M., Karacaoğlu M., SATAR S., SATAR G.
The First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Bishkek, Kyrgyzstan, 24 - 27 September 2012, pp.56
- XLIX. Determining the fauna of Neuroptera in citrus orchards of Çukurova University Research and Implementation Farm.**
SATAR S.
First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Bişkek, Kyrgyzstan, 24 - 27 September 2012, pp.1
- L. Turunçgil Sarı Damar Açılması Virüsü (CYVCV) : Afid ile Taşınan Yeni Bir Turunçgil Virüsü.**
SATAR S.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.84
- LI. Ülkemizde Bulunan Turunçgil Tristeza Virüsü İzolatlarının Tek Sarmal Konformasyonel Polimorfizm (Single Strand Conformation Polymorphism; SSCP) Profillerinin Belirlenmesi.**
SATAR S.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.81
- LII. Doğu Akdeniz Bölgesi Turunçgil Alanlarında Aphis gossypii Glover (Hemiptera: Aphididae) Popülasyonunun Alansal-Zamansal Dağılımı ve Sıcak Noktaların Belirlenmesi.**
SATAR S.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.35
- LIII. Türkiye de Gülde Fitoplazmayla İlgili Çiçek Tablası Dejenerasyonu Hastalığının Saptanması Ve Moleküler Karakterizasyonu**
ÇAĞLAR B. K., KÜSEK M., SATAR S., ELBEAINO T.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.91
- LIV. Türkiye'de Gülde Fitoplazmayla İlgili Çiçek Tablası Dejenerasyonu Hastalığının Saptanması ve Moleküler Karakterizasyonu.**
SATAR S.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.91
- LV. Doğu Akdeniz Bölgesi Turunçgil Alanlarında Aphis gossypii Glover (Hemiptera: Aphididae)**

Popülasyonunun Alansal-Zamansal Dağılımı ve Sıcak Noktaların Belirlenmesi

SATAR S., Altınok M. A., Karacaoğlu M., SATAR G., Uygun N.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.121

- LVI. **Aphis gossypii? nin Önemli Parazitoidlerinden Lysiphlebus testaceipes?in Doğu Akdeniz Bölgesi?ndeki Turunçgil Bahçelerine Salım Çalışmaları.**
SATAR S.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.451
- LXVII. **Aphis gossypii? nin Önemli Parazitoidlerinden Lysiphlebus testaceipes?in Doğu Akdeniz Bölgesi?ndeki Turunçgil Bahçelerine Salım Çalışmaları**
Karacaoğlu M., SATAR S., SATAR G., Uygun N.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.191
- LXVIII. **Transmission studies of Citrus Yellow Vein Clearing virus (CYVCV).**
SATAR S.
18th Conf. of IOCV, São Paulo State, Brazil, 7 - 16 October 2010, pp.1
- LXIX. **Transmission Studies on Citrus Yellow Vein Clearing Virus**
ÖNELGE N., SATAR S., elibüyük ö., BOZAN O., KAMBEROĞLU M. A.
18th conference of IOCV, Sao Paulo, Brazil, 7 - 16 October 2010
- LX. **IPM compatibility of MOVENTO on important citrus beneficial like Chilocorus bipustulatus (Coleoptera: Coccinellidae), Aphytis melinus (Hymenoptera:Aphelinidae) and Amblyseius swirskii (Acarina:Phytoseiidae).**
SATAR S.
International Horticulture Congress, Lisbon, Portugal, 21 - 28 August 2010, pp.1
- LXI. **Toros dağ köylerinde ekolojik tarım yapılabilirliğin araştırılması.**
SATAR S.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, pp.143-148
- LXII. **Toros Dağ Köylerinde Ekolojik Tarım Yapılabilirliğinin Araştırılması**
TAŞKIN H., SATAR S., BÜYÜKALACA S., Erkan O.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, pp.143-148
- LXIII. **Lysiphlebus confusus Tremblay and Eady, Lysiphlebus fabarum (Marshall) ve Lysiphlebus testaceipes (Cresson) (Hym.: Braconidae)?in Aphis gossypii Glover (Hom.: Aphididae) Üzerinde Farklı Sıcaklıklarda Bazı Biyolojik Özellikleri.**
SATAR S., SATAR G., Karacaoğlu M., Uygun N.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.125
- LXIV. **Farklı Sıcaklıklarda Binodoxys angelicae (Haliday) (Hym.: Brachonidae)?nın Aphis gossypii Glover (Hom.: Aphididae) Üzerinde Bazı Biyolojik Özelliklerinin Araştırılması.**
SATAR S.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.325
- LXV. **Artvin ve Rize İlleri Coccinellidae (Coleoptera) Faunası Üzerine Araştırmalar.**
SATAR S.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.376
- LXVI. **Transmission of Turkish citrus tristeza virus isolates by Aphis gossypii Glover (Homoptera: Aphididae) in the laboratory condition**
SATAR S.
IOBC/wprs Bulletin, Catania, Italy, 5 - 07 November 2007, pp.328-335
- LXVII. **Life cycle of Aphis spiraeicola Patch (Homoptera: Aphididae) in East Mediterranean Region of Turkey and its development on some important host plants**
SATAR S.
. IOBC/wprs Bulletin, Catania, Italy, 5 - 07 November 2007, pp.216-224
- LXVIII. **The current situation of citrus pests and their control methods in Turkey.**
SATAR S.
IOBC/WPRS Bulletin, Catania, Italy, 5 - 07 November 2007, pp.2-9

- LXIX. **Yellow Vein Clearing of Lemons in Turkey**
SATAR S.
17th Conf. of IOCV, Adana, Turkey, 21 - 27 October 2007, pp.227-228
- LXX. **Bazı entomopatojen fungusların *Coccinella septempunctata* L. (Col.: Coccinellidae) erginlerine patojeniteleri.**
SATAR S.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 September 2007, pp.180
- LXXI. **Ozon uygulamasının kuru incirde mikrobiyel flora, aflatoksin, B1 ve değirmen güvesi (*Ephestia kühniella* Zeller) üzerine etkileri.**
SATAR S.
Tarımsal Mekanizasyon 24. Ulusal Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 5 - 06 September 2007, no.3, pp.196-177
- LXXII. **Coccinellid parazitoidi, *Dinocampus coccinellae* (Schränk) (Hymenoptera: Braconidae)?nın Kahramanmaraş İlinde bazı biyolojik ve ekolojik özelliklerinin araştırılması.**
SATAR S.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.5
- LXXIII. **Doğu Akdeniz Bölgesi'nde *Aphis spiraecola* Patch (Homoptera: Aphididae)?nın konukçuları ve parazitoidlerinin belirlenmesi.**
SATAR S.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.243
- LXXIV. **Türkiye'de mikrobiyal mücadele.**
SATAR S.
Entomopatojenler ve Mikrobiyal Mücadele Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 21 - 24 June 2007, pp.11
- LXXV. **Doğu Akdeniz Bölgesi aphidophag Coccinellidae ve Syrphidae türleri.**
SATAR S.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.95
- LXXVI. **Amitraz Poisoning in Children-An emerging problem: Epidemiology, Clinical Features and Management Strategies**
YILMAZ H. L., YILDIZDAŞ R. D., Satar S., Topal M.
2nd European Congress on Emergency Medicine, Portoroz, Slovenia, 29 September - 02 October 2002, vol.0
- LXXVII. **An Economic Sampling Protocol for Locating Citrus tristeza virus Reservoirs in a Large Area**
YOKOMI R. K., Polek M., SATAR S., Gottwald T.
International Organization of Citrus Virologists Conference Proceedings, Kıbrıs, Greece, 1 - 06 June 2002, pp.54-59
- LXXVIII. **Effect of Temperature on the Biology of *Brachycaudus schwartzi* (Homoptera: Aphididae)**
SATAR S.
Pacific Branch Entomological Society of America 85th Annual Meeting, Park City, Utah, United States Of America, 24 - 27 June 2001, pp.1
- LXXIX. **Entomopatojen fungus *Fusarium subglutinans*'ın laboratuvar koşullarında bazı yaprakbiti türleri üzerine etkileri.**
SATAR S.
Türkiye 4. Entomoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 12 - 15 September 2000, pp.317-322
- LXXX. **Overwintering biology of *Circulifer haemotoceps* (Homoptera, Cicadellidae), a vector of Prokaryotes in citrus and sesame.**
SATAR S.
XXI International Congress of Entomology, Iguassu Falls, Brazil, 20 - 26 August 2000, pp.815
- LXXXI. **Genetically distinct forms of *Aphis gossypii* Glover Homoptera Aphididae on cotton and cucumber**
Kersting U., SATAR S., Uygun N.
Proc. Vith European Congress of Entomology, Cheske-Budejovice, Czech Republic, 23 - 29 August 1998
- LXXXII. **Genetically distinct forms of *Aphis gossypii* Glover (Homoptera, Aphididae) on cotton and cucumber. 496-497).**
SATAR S.
Vith European Congress of Entomology, Ceske Budejovice, Czech Republic, 23 - 29 August 1998, pp.496-497

- LXXXIII. **Turunçgil yaprak galerigüvesi *Phyllocnistis citrella* Stainton Lepidoptera Gracallaridae üzerinde araştırmalar**
UYGUN N., ELEKÇİOĞLU N. Z., AYTAŞ M., ERKİLİÇ L., KARACA İ., YUMRUKTEPE R., SATAR S., KERSTİNG U., ULUSOY M. R.
Türkiye 3. Entomoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 28 September 1996
- LXXXIV. **Turunçgil yaprak galeri güvesi *Phyllocnistis citrella* Stainton (Lepidoptera: Gracillariidae) üzerinde araştırmalar.**
SATAR S.
Türkiye 3. Entomoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 28 September 1996, pp.1-8
- LXXXV. **Genç bir turunçgil bahçesindeki bazı Cicadellidae (Homoptera,) türlerinin uçuş aktivitesi**
SATAR S., Uygun N., Kersting U., Başpınar H.
Türkiye 3. Entomoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 28 September 1996, pp.14-21
- LXXXVI. **Citrus whiteflies and their control in Turkey.**
SATAR S.
XIII international Plant Protection Congress, Hague, Netherlands, 2 - 07 July 1995, pp.133

Other Publications

- I. **Citrus Yellow Vein Clearing Virus: a new aphid-transmitted citrus virus.**
SATAR S.
Presentation, 2011
- II. **First report of the transmission of Citrus Yellow Vein Clearing, by *Aphis Craccivora* Koch.**
SATAR S.
Other, pp.4-97, 2009
- III. **Turunçgil Bahçelerinde *Aphis gossypii* Glover (Homoptera: Aphididae)?nin Parazitoitlerinden *Lysiphlebus confusus* Tremblay and Eady, *Lysiphlebus fabarum* (Marshall) ve *Lysiphlebus testaceipes* (Cresson)**
SATAR S.
Technical Report, pp.1, 2008

Supported Projects

SATAR S., DONA R., Project Supported by Higher Education Institutions, Effect of irrigation systems on some insect pest populations on Bean *Phaseolus vulgaris* L, 2020 - 2021

SATAR S., İşpınar D., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı *Ceratitis capitata* Popülasyonlarının Bazı İnsektisitlere Karşı Direnç Düzeylerinin Belirlenmesi, 2017 - 2021

BALOĞLU S., SATAR S., YEŞİLOĞLU T., KAYIM M., BOZAN O., KAMBEROĞLU M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Araştırma ve Uygulama Çiftliği Turunçgil Bahçelerinde Tehdit Oluşturan "Turunçgil Sarı Damar Açılması Virüs Hastalığı (*Citrus Yellow Vein Clearing Virus, CYVCV*)" nın Mevcut Durumunun Belirlenmesi, 2015 - 2019

ÇAĞLAR B. K., SATAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana ve Kahramanmaraş İllerinde Mısır Bitkisinde Sararma Boğum Arası Kısalması ve Bodurlaşmaya Neden Olan Bermuda grass white leaf phytoplasma BGWLP 16SrXIV group Etmeninun Yaygınlığının Vektör/Vektörlerinin ve Tohumla Taşınma Olasılığının Araştırılması, 2017 - 2018

SATAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, *Symphorobius pygmaeus* Rambur Neuroptera Hemerobiidaeun Turunçgil Bahçelerinde *Planococcus citri* Rissio Hemiptera Pseudococcidaein Mücadelesine Yönelik Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2016 - 2017

SATAR S., TUSUN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Akdeniz Bölgesinde Farklı Yükseltlerdeki *Ceratitis capitata* Wied Diptera Tephritidae Popülasyonlarının Mitokondrial DNA Bölgelerindeki COICOII Genetik Varyasyonların Araştırılması, 2016 - 2017

SATAR S., Kızıyamaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Yükseltlerdeki Akdeniz Meyve Sineği *Ceratitıs capitata* Wiedemann Diptera Tephritidae Popülasyonlarının BiyoEkolojisi Üzerine Araştırmalar, 2016 - 2017
SATAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, *Ceratitıs Capitata*'nın Balcalı-ADANA da farklı meyve bahçelerindeki popülasyon dalgalanması ve laboratuvar koşulları sıcaklığının gelişme süresine etkisi, 2014 - 2017
SATAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Akdeniz ve Ege Bölgesi Turunçgil Bahçelerinde Unlubiti Türlerinin Belirlenmesi İle Turunçgil Unlubiti (*Planococcus citri* Risso)(Hemiptera:Pseudococcidae)nin Bazı Biyoekolojik Özellikleri Üzerine Araştırmalar, 2014 - 2017

Metrics

Publication: 192

Citation (WoS): 308

Citation (Scopus): 359

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 10

Non Academic Experience

Çukurova Üniversitesi, Öğretim Görevlisi

Çukurova Üniversitesi, Öğretim Görevlisi

Çukurova Üniversitesi, Araştırma Görevlisi