



# Prof. HÜSEYİN ÇETİN

## Personal Information

**Mobile Phone:** [+90 532 540 7019](tel:+905325407019)

**Office Phone:** [+90 242 310 2286](tel:+902423102286)

**Fax Phone:** [+90 242 227 8911](tel:+902422278911)

**Email:** [hcetin@akdeniz.edu.tr](mailto:hcetin@akdeniz.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/hcetin>

**Address:** Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Antalya

## International Researcher IDs

ScholarID: tSaqoiQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9758-6356

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-2242-2016

ScopusID: 8627437000

Yoksis Researcher ID: 21418



## Education

2003 - 2009	Doctorate, Akdeniz University, Institute of Science, Biyoloji Anabilim Dalı, Turkey
2000 - 2003	Postgraduate, Akdeniz University, Institute of Science, Biyoloji Anabilim Dalı, Turkey
1994 - 1999	Undergraduate, Akdeniz University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Turkey

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

2015	Biyosidal Ürün Uygulamalarında Mesul Müdürlük Eğitimi, Education Management and Planning, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu
2009	Hayvan Bakım ve Kullanım Sertifikası Kursu, Health&Medicine, Akdeniz Üniversitesi
2001	Course on Genetic Toxicology, Other, Akdeniz Üniversitesi, Biyoloji Bölümü

## Dissertations

2009	Bazı bitki türleri uçucu yağlarının <i>Culex pipiens</i> L. (Diptera: Culicidae)'e karşı böcek öldürücü etkilerinin araştırılması, Akdeniz University, Institute of Science, Biyoloji Anabilim Dalı, Doctorate
2003	Antalya Kenti Sivrisinek (Diptera: Culicidae) Türleri, Yaşama Alanları ve Savaşmalarına İlişkin Bir Araştırma, Akdeniz University, Institute of Science, Biyoloji, Postgraduate

## Research Areas

## Academic Positions

2017 - Continues	Professor, Akdeniz University, Faculty of Science, Department of Biology
2011 - 2017	Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Science, Department of Biology
2009 - 2011	Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Science, Department of Biology
2008 - 2009	Expert, Akdeniz University, Faculty of Science, Department of Biology
2000 - 2008	Research Assistant, Akdeniz University, Institute of Science, Biyoloji

## Academic and Administrative Experience

2025 - Continues	Applied Research Center Board Member, Akdeniz University, Deney Hayvanları Uygulama Ve Araştırma Merkezi
2023 - Continues	Head of Department, Akdeniz University, Faculty Of Science, Department of Biology
2021 - Continues	University Academic Incentive Evaluation Commission Member, Akdeniz University, Faculty Of Science, Department of Biology
2020 - 2023	Faculty Board Member, Akdeniz University, Faculty Of Science
2014 - 2017	Deputy Head of Department, Akdeniz University, Biyoloji
2009 - 2011	Board Member, Akdeniz University, Biyolojik Çeşitlilik Araştırma, Geliştirme Ve Uygulama Merkezi

## Courses

### Doctorate

2018 - 2019	Zoonotik ve Vektörel Hastalıklar
2017 - 2018	Sivrisinek Ekolojisi

### Postgraduate

2018 - 2019	Tıbbi ve Veteriner Entomoloji
2017 - 2018	İkincil Metabolitler ve Biyolojik Aktiviteleri

### Undergraduate

2018 - 2019	Çevre Kimyası
2018 - 2019	Ekoloji Laboratuvarı
2018 - 2019	Biyolojik Mücadele
2018 - 2019	Vektör Ekolojisi ve Kontrolü
2018 - 2019	Ekoloji
2017 - 2018	Hayvan Ekolojisi ve Coğrafyası

## Supervised Theses

Continues	Çetin H., Doctorate, S.Burak(Student), Ev sineği ( <i>Musca domestica</i> L. Diptera: Muscidae) Türkiye popülasyonlarında böcek gelişim düzenleyicilere karşı direncin araştırılması
Continues	Çetin H., Postgraduate, Ş.Kahraman(Student), Antalya ilinde Alman hamamböceği ( <i>Blattella germanica</i> L.) popülasyonlarında fipronil direncinin araştırılması
Continues	Çetin H., Postgraduate, Z.Gültekin(Student), Antalya ilinde ev sineği ( <i>Musca domestica</i> L.) popülasyonlarının clothianidin ve dinotefuran insektisitlerine karşı direnç seviyelerinin araştırılması

2023	Çetin H., Doctorate, G.ERDOĞAN(Student), Bazı Böcek Gelişim Düzenleyicilerinin Ev Sineği ( <i>Musca domestica</i> L.) Üzerindeki Kemosterilant Etkilerinin Araştırılması
2023	Çetin H., Postgraduate, A.CENGİZ(Student), Çeltik tarımında kullanılan bazı herbisitlerin <i>Aedes aegypti</i> ve <i>Culex pipiens</i> sivrisinek türlerinin üzerindeki toksik etkilerinin belirlenmesi
2022	Çetin H., Postgraduate, B.Polat(Student), Bazı neonikotinoid insektisitlerin farklı oranlarda piperonyl butoxide ile kombinasyonlarının Antalya ilindeki ev sinekleri ( <i>Musca domestica</i> L.) üzerinde toksik etkisinin araştırılması
2021	ÇETİN H., Postgraduate, M.ÇİVRİL(Student), Antalya'da ev sineğinde ( <i>Musca domestica</i> L.) pyriproxyfen ve diflubenzuron'a karşı direnç seviyelerinin araştırılması
2019	ÇETİN H., Doctorate, S.Koç(Student), Antalya ilinde <i>Rhipicephalus</i> spp. (Acari: Ixodidae) popülasyonlarının çeşitli akarisitlere karşı hassasiyet seviyelerinin araştırılması
2018	ÇETİN H., Postgraduate, D.Özoktaş(Student), Antalya ilinde ev sineği ( <i>Musca domestica</i> L.) popülasyonlarının thiamethoxam'a karşı direnç durumunun belirlenmesi
2018	ÇETİN H., Postgraduate, T.Özbek(Student), Antalya ilinde Kum Sineği (Diptera: Psychodidae) Popülasyonlarının Prallethrin'e Karşı Hassasiyetlerinin Belirlenmesi
2018	ÇETİN H., Doctorate, Ö.Ser(Student), Antalya ilinde <i>Culex pipiens</i> L. (Diptera:Culicidae) popülasyonlarının sentetik piretroitlere karşı hassasiyet seviyelerinin araştırılması
2017	ÇETİN H., Postgraduate, G.Erdoğan(Student), Antalya ili Kumluca ilçesinde, ev sineği ( <i>Musca domestica</i> L.) popülasyonlarında deltamethrin'e karşı direnç seviyelerinin araştırılması
2013	ÇETİN H., Postgraduate, Ö.Ser(Student), Bazı sivrisinek larvasitlerinin sivrisinek larva predatörü <i>Notonecta</i> sp. üzerinde toksik etkilerinin araştırılması
2013	ÇETİN H., Postgraduate, S.Koç(Student), Antalya kenti kene (Acari: Ixodoidea) türlerinin tespiti, mevsimsel ve bölgesel dağılımlarının belirlenmesi
2013	ÇETİN H., Postgraduate, S.Koç(Student), Antalya kenti kene (Acari: Ixodida) türlerinin tespiti, mevsimsel ve bölgesel dağılımlarının belirlenmesi

## Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A Review of Biological and Sustainable Management Approaches for *Alphitobius diaperinus*, a Major Pest in Poultry Facilities**  
Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
VETERINARY SCIENCES, vol.12, no.2, pp.1-26, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluating the repellent effects of major essential oil components (Lamiaceae) on brown dog tick *Rhipicephalus sanguineus sensu lato* using the larval repellent activity test**  
Koç S., Cengiz A., Polat B., Kahraman Kökten S., Gültekin Z. N., Çalışkan C., Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.333, pp.1-8, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Efficacy of *Steinernema feltiae* Nematode Against Lesser Mealworm (*Alphitobius diaperinus*) Populations from Poultry Farms in Türkiye**  
Polat B., Cengiz A., Koç S., Kahraman Kökten Ş., Gültekin Z. N., Çalışkan C., Kocaoğlu Cenkeci S., Yıldırım T., Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
VETERINARY SCIENCES, vol.11, no.567, pp.1-11, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Insecticidal potential of *Cedrus libani* tar in eco-friendly control of cat flea, *Ctenocephalides felis*, from different populations in Türkiye**  
Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
HELIYON, vol.10, no.e39958, pp.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Larvicidal and repellent effects of essential oils on the brown dog tick (*Rhipicephalus sanguineus sensu lato*) with description of new larval repellent activity test method**  
Koç S., Gültekin Z. N., Kahraman S., Cengiz A., Polat B., Çalışkan C., Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
EXPERIMENTAL & APPLIED ACAROLOGY, vol.92, pp.263-273, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of solid and aqueous dietary diflubenzuron ingestion on some biological parameters in**

- synthetic pyrethroid-resistant German cockroach, *Blattella germanica* L. (Blattodea: Ectobiidae)**  
Öz E., Polat B., Cengiz A., Kahraman S., Gültekin Z. N., Caliskan C., Çetin H.  
MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY, vol.38, no.2, pp.172-178, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Exploring the larvicidal and repellent potential of Taurus Cedar (*Cedrus libani*) tar against the brown dog tick (*Rhipicephalus sanguineus sensu lato*)**  
Koç S., Gultekin Z. N., Kahraman S., Cengiz A., Polat B., Çalışkan C., Yıldırım T., Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
MOLECULES, vol.28, no.23, pp.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Use of micro and macroalgae extracts for the control of vector mosquitoes**  
Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
PEERJ, vol.0, no.11:e16187, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Monitoring of Thiamethoxam Resistance in Turkish House Fly Strains, *Musca domestica* (Diptera: Muscidae)**  
Çetin H., Yanikoğlu A., Akarsu E., Çivril M., Odabaş E., Koç S., Öz E., Polat B.  
JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES, vol.17, no.3, pp.206-2013, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Total phenolic and flavonoid contents of oakmoss lichen *Evernia prunastri* extracts and their insecticidal activities against larvae of two vector mosquitoes, *Aedes aegypti* and *Culex pipiens*.**  
Tufan Çetin Ö., Cengiz A., Gültekin Z. N., Kahraman Ş., Polat B., Koç S., Çetin H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF TROPICAL INSECT SCIENCE, vol.43, pp.1355-1363, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Monitoring of Thiamethoxam Resistance in Turkish House Fly Strains, *Musca domestica* (Diptera: Muscidae)**  
ÇETİN H., Yanikoglu A., AKARSU E., Civril M., Odabas E., KOÇ S., Oz E., Polat B.  
Journal of Arthropod-Borne Diseases, vol.17, no.3, pp.206-213, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Pathogenicity of an Entomopathogenic Nematode, *Steinernema carpocapsae* on *Alphitobius diaperinus* (Coleoptera: Tenebrionidae) Strains From Turkey**  
Koç S., Polat B., Cengiz A., Kahraman S., Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
Journal of Economic Entomology, vol.115, no.4, pp.1303-1309, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synergistic effect of piperonyl butoxide on the toxicity of alpha-cypermethrin and deltamethrin against pyrethroid-resistant german cockroach *Blattella germanica* (Blattodea: Ectobiidae) strains in Turkey**  
Oz E., Çetin H.  
International Journal of Tropical Insect Science, vol.42, no.4, pp.3017-3022, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **The first study on fipronil, chlorpyrifos-methyl and permethrin resistance in *Rhipicephalus sanguineus sensu lato* ticks from Turkey**  
Koç S., Aydın L., Çetin H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF TROPICAL INSECT SCIENCE, vol.42, no.1, pp.597-602, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **EFFECTIVENESS OF SOME MICROBIAL BIOPESTICIDES BASED ON *Bacillus* AGAINST LESSER MEALWORM *Alphitobius diaperinus* (COLEOPTERA:TENEBRIONIDAE) UNDER LABORATORY CONDITIONS**  
Koç S., Polat B., Cengiz A., Kahraman S., Tufan-Cetin O., Çetin H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.31, no.1A, pp.1537-1540, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Determination of sand fly fauna and molecular detection of *Leishmania* in sand flies in Antalya Province, Southern Turkey**  
Arserim S. K., Çetin H., Karakus M., Demir S., Ser O., Töz S., Balcıoğlu İ. C., Ölgün M. K., Yılmaz B., Özbel Y.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.120, no.9, pp.3105-3111, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Toxicity of Essential Oils From Three *Origanum* Species Against Head Louse, *Pediculus humanus capitis***  
Arserim S. K., Çetin H., Yıldırım A., Limoncu M. E., Çinbilgel İ., Kaya T., Özbel Y., Balcıoğlu İ. C.  
ACTA PARASITOLOGICA, vol.66, no.3, pp.1003-1011, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **LARVICIDAL ACTIVITY OF LICHEN SECONDARY METABOLITES ATRANORIN AND (-)-USNIC ACID AGAINST THE YELLOW FEVER MOSQUITO *Aedes aegypti***  
KOÇ S., Tufan-Cetin O., Candan M., Turk A., ÇETİN H.

- FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.11, pp.11938-11941, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Investigation of resistance to synthetic pyrethroids in *Blattella germanica* L., 1767 (Blattodea: Ectobiidae) and *Periplaneta americana* L., 1758 (Blattodea: Blattidae) populations in Turkey**  
Oz E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.45, no.3, pp.361-370, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Toxicity of Thiamethoxam and Piperonyl Butoxide Combination against some Strains of House Fly *Musca domestica* L. (Diptera) in Turkey**  
Polat B., ÇETİN H.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.72, no.2, pp.321-324, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **SURVEY OF DELTAMETHRIN RESISTANCE IN HOUSE FLIES (*MUSCA DOMESTICA* L.) COLLECTED FROM KUMLUCA, THE MOST IMPORTANT GREENHOUSE PRODUCTION AREA OF TURKEY**  
ERDOĞAN G., ÇETİN H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.11, pp.10252-10256, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Toxicity of Thiamethoxam on Field-Collected Sand Flies (Diptera: Psychodidae) From Different Regions of Turkey**  
ARSERİM S. K., ÇETİN H., Yetismis K., Omondi Z. N., ÖZBEL Y.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.57, no.1, pp.214-217, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Investigation of Susceptibility Levels of *Culex pipiens* L. (Diptera: Culicidae) Populations to Synthetic Pyrethroids in Antalya Province of Turkey**  
Ser O., ÇETİN H.  
JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES, vol.13, no.3, pp.243-258, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Evaluation of some Synthetic Pyrethroids and Piperonyl Butoxide Combinations against Turkish House Fly (*Musca domestica* L.) Populations**  
Çetin H., Kocak O., Oz E., Koç S., Polat Y., Arıkan K.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.51, no.2, pp.703-707, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **LARVICIDAL EFFECT OF PINUS BRUTIA TEN. SEED ESSENTIAL OIL TO PINE PROCESSIONARY MOTH (*THAUMETOPOEA WILKINSONI* TAMS.) UNDER LABORATORY CONDITIONS**  
SEMİZ G., Kocabiyik K., ÇETİN H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.4, pp.2375-2379, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **FUMIGANT TOXICITY OF SATUREJA CUNEIFOLIA AND ZIZIPHORA CLINOPODIOIDES ESSENTIAL OILS ON FIELD COLLECTED SAND FLIES (DIPTERA: PSYCHODIDAE: PHLEBOTOMINAE)**  
ÇETİN H., Ser O., ARSERİM S. K., Polat Y., Ozbek T., Civril M., ÇİNBİLGEL İ., ÖZBEL Y.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.6, pp.4258-4262, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Evaluation of Some Plant Fruit Extracts for the Control of West Nile Virus Vector *Culex pipiens* (Diptera: Culicidae)**  
Koç S., Evren O. H., Çetin H.  
JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES, vol.10, no.4, pp.595-601, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of Some Abiotic Factors on Adult Emergence Rates of the Released Predator *Calosoma sycophanta* L. (Coleoptera: Carabidae) under Field Conditions in Turkey**  
Serttaş A., Gungoroglu C., Koç S., Oz E., Yamkara K., Çetin H.  
EGYPTIAN JOURNAL OF BIOLOGICAL PEST CONTROL, vol.26, no.2, pp.329-332, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Tick species (Acari: Ixodida) in Antalya City, Turkey: species diversity and seasonal activity**  
Koç S., Aydın L., Çetin H.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.114, no.7, pp.2581-2586, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **OPERATIONAL EVALUATION OF VECTOMAX (R) WSP (*BACILLUS THURINGIENSIS* SUBSP *ISRAESENSIS* plus *BACILLUS SPHAERICUS*) AGAINST LARVAL *CULEX PIPPIENS* IN SEPTIC TANKS**  
ÇETİN H., Oz E., YANIKOĞLU A., Cilek J. E.  
JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.31, no.2, pp.193-195, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. **TOXICITY OF MOSQUITO LARVICIDES ON NON-TARGET MOSQUITO PREDATOR INSECT, BACKSWIMMER (*Notonecta* sp.)**

- Ser O., ÇETİN H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, no.1B, pp.311-316, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXII. **In vivo Genotoxicity of Four Synthetic Pyrethroids with Combinations of Piperonyl Butoxide (PBO) Using the Drosophila SMART Assay**  
Demir E., KAYA B., KOCAOĞLU CENKÇİ S., ÇETİN H., Marcos R.  
EKOLOJİ, vol.23, no.92, pp.9-18, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Larvicidal activity of Cyclamen (Myrsinaceae) extracts against the larvae of West Nile virus vector Culex pipiens L. (Diptera: Culicidae)**  
Oz E., Koç S., Dusen O. D., Mammadov R., Çetin H.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE, vol.6, no.6, pp.449-452, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Acaricidal activity of Origanum bilgeri PH Davis (Lamiaceae) essential oil and its major component, carvacrol against adults Rhipicephalus turanicus (Acari: Ixodidae)**  
Koç S., Oz E., Cinbilgel İ., Aydın L., Çetin H.  
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.193, no.1-3, pp.316-319, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effect of Brood Stock Sex Ratio on Ovipositional Performance of the predator, Calosoma sycophanta L. (Coleoptera: Carabidae) under laboratory conditions**  
Serttas A., ÇETİN H.  
EGYPTIAN JOURNAL OF BIOLOGICAL PEST CONTROL, vol.23, no.2, pp.315-318, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Mosquito Larvicidal and Antibacterial Activities of Different Solvent Extracts of Anaptychia ciliaris subsp ciliaris**  
Tufan-Cetin O., AKARSU M., BURUNKAYA E., KESMEZ Ö., ARPAÇ E., ÇETİN H.  
EGYPTIAN JOURNAL OF BIOLOGICAL PEST CONTROL, vol.23, no.2, pp.287-290, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **REPELLENT ACTIVITY OF THREE ESSENTIAL OIL COMPONENTS (CINEOLE, TERPINEN-4-OL AND ALPHA-PINENE) AGAINST NYMPHS OF Blattella germanica L. AND Supella longipalpa Fabricius**  
Oz E., Koç S., Yanıkoğlu A., Çetin H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.22, no.10A, pp.3048-3052, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Investigation of the genotoxic and antigenotoxic properties of essential oils obtained from two Origanum species by Drosophila wing SMART assay**  
Demir E., KAYA B., Marcos R., KOCAOĞLU CENKÇİ S., ÇETİN H.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.37, no.2, pp.129-138, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Acaricidal activity of the essential oils from three Lamiaceae plant species on Rhipicephalus turanicus Pom. (Acari: Ixodidae)**  
Koç S., Oz E., Aydın L., Çetin H.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.111, no.4, pp.1863-1865, 2012 (SCI-Expanded)
- XL. **Repellent activities of some Labiatae plant essential oils against the saltmarsh mosquito Ochlerotatus caspius (Pallas, 1771) (Diptera: Culicidae)**  
Koç S., Oz E., Çetin H.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.110, no.6, pp.2205-2209, 2012 (SCI-Expanded)
- XLI. **CHEMICAL COMPOSITION AND FUMIGANT ACTIVITY OF ESSENTIAL OILS OF THREE LAMIACEAE SPECIES AGAINST GERMAN COCKROACH (Blattella germanica L.)**  
Oz E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, no.6A, pp.1571-1577, 2012 (SCI-Expanded)
- XLII. **Larvicidal activity of some secondary lichen metabolites against the mosquito Culiseta longiareolata Macquart (Diptera: Culicidae)**  
ÇETİN H., Tufan-Cetin O., Turk A. O., Tay T., Candan M., YANIKOĞLU A., SÜMBÜL H.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, vol.26, no.4, pp.350-355, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIII. **SYNTHETIC PYRETHROID RESISTANCE IN HOUSE FLY, Musca domestica L. (DIPTERA: MUSCIDAE), FROM THE SOLID WASTE COLLECTION FACILITY OF VARSAK, ANTALYA, TURKEY**  
Koç S., Oz E., Erdogan G., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, no.11B, pp.3424-3426, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Larvicidal activity of selected plant hydrodistillate extracts against the house mosquito, Culex**

**pipiens, a West Nile virus vector**

ÇETİN H., YANIKOĞLU A., Cilek J. E.

PARASITOLOGY RESEARCH, vol.108, no.4, pp.943-948, 2011 (SCI-Expanded)

- XLV. **Larvicidal Activity of Some Salvia L. (Labiatae) Plant Extracts Against the Mosquito Culex pipiens L. (Diptera: Culicidae)**  
Gun S. S., Cinbilgel İ., Oz E., ÇETİN H.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.17, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Antioxidant activities of Sideritis congesta Davis et Huber-Morath and Sideritis arguta Boiss et Heldr: Identification of free flavonoids and cinnamic acid derivatives**  
ERKAN N., ÇETİN H., Ayrancı E.  
FOOD RESEARCH INTERNATIONAL, vol.44, no.1, pp.297-303, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVII. **LARVICIDAL ACTIVITY OF THE EXTRACT OF SEAWEED, CAULERPA SCALPELLIFORMIS, AGAINST CULEX PIPIENS**  
ÇETİN H., GÖKOĞLU M., Oz E.  
JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.26, no.4, pp.433-435, 2010 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Laboratory and field evaluations of some botanical pesticides against the cedar leaf moth, Acleris undulana**  
Erler F., ÇETİN H., Sarıbaşak H., Serttas A.  
JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol.83, no.3, pp.265-272, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIX. **In vivo genotoxicity testing of four synthetic pyrethroids with combinations piperonyl butoxide in the Drosophila SMART assay**  
KAYA B., Demir E., Kocaoglu S., ÇETİN H., Marcos R.  
TOXICOLOGY LETTERS, vol.196, 2010 (SCI-Expanded)
- L. **Acaricidal activity of Satureja thymbra L. essential oil and its major components, carvacrol and gamma-terpinene against adult Hyalomma marginatum (Acari: Ixodidae)**  
ÇETİN H., Cilek J. E., ÖZ E. K., AYDIN L., Deveci O., YANIKOĞLU A.  
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.170, no.3-4, pp.287-290, 2010 (SCI-Expanded)
- LI. **Effects of Two Temperature Storage Regimes on the Efficacy of 3 Commercial Gel Baits against the German Cockroach, Blattella germanica L. (Dictyoptera: Blattellidae)**  
ÖZ E. K., ÇETİN H., Cilek J. E., Deveci O., YANIKOĞLU A.  
IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol.39, no.3, pp.102-108, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. **Insecticidal Activity of Some Synthetic Pyrethroids with Different Rates of Piperonyl Butoxide (PBO) Combinations on Drosophila melanogaster (Diptera: Drosophilidae)**  
ÇETİN H., Demir E., Kocaoglu S., KAYA B.  
EKOLOJİ, vol.19, no.75, pp.27-32, 2010 (SCI-Expanded)
- LIII. **Survey of insect growth regulator (IGR) resistance in house flies (Musca domestica L.) from southwestern Turkey**  
ÇETİN H., Erler F., YANIKOĞLU A.  
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, vol.34, no.2, pp.329-337, 2009 (SCI-Expanded)
- LIV. **Larvicidal effect of Cedrus libani seed oils on mosquito Culex pipiens**  
ÇETİN H., Kurt Y., Işık K., YANIKOĞLU A.  
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, vol.47, no.8, pp.665-668, 2009 (SCI-Expanded)
- LV. **Antigenotoxic Effects of Citrus aurantium L. Fruit Peel Oil on Mutagenicity of Two Alkylating Agents and Two Metals in the Drosophila Wing Spot Test**  
Demir E., Kocaoglu S., ÇETİN H., Kaya B.  
ENVIRONMENTAL AND MOLECULAR MUTAGENESIS, vol.50, no.6, pp.483-488, 2009 (SCI-Expanded)
- LVI. **Comparative efficacy of spinosad with conventional acaricides against hard and soft tick populations from Antalya, Turkey**  
ÇETİN H., Cilek J. E., Oz E., AYDIN L., Deveci O., YANIKOĞLU A.  
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.163, no.1-2, pp.101-104, 2009 (SCI-Expanded)
- LVII. **Evaluation of Microbial Products for the Control of the Mushroom Phorid Fly, Megaselia halterata**

**(Wood)**

Erler F., Polat E., Demir H., ÇETİN H., Erdemir T.

JOURNAL OF ENTOMOLOGICAL SCIENCE, vol.44, no.2, pp.89-97, 2009 (SCI-Expanded)

- LVIII. **Acaricidal effects of the essential oil of *Origanum minutiflorum* (Lamiaceae) against *Rhipicephalus turanicus* (Acari: Ixodidae)**  
ÇETİN H., Cilek J. E., AYDIN L., YANIKOĞLU A.  
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.160, no.3-4, pp.359-361, 2009 (SCI-Expanded)
- LIX. **Control of the mushroom phorid fly, *Megaselia halterata* (Wood), with plant extracts**  
Erler F., Polat E., Demir H., ÇETİN H., Erdemir T.  
PEST MANAGEMENT SCIENCE, vol.65, no.2, pp.144-149, 2009 (SCI-Expanded)
- LX. **Components from the Essential Oils from Two *Origanum* Species as Larvicides Against *Euproctis chrysorrhoea* (Lepidoptera Lymantriidae)**  
Erler F., ÇETİN H.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND URBAN ENTOMOLOGY, vol.26, no.1, pp.31-40, 2009 (SCI-Expanded)
- LXI. **THE EFFECT OF VEGETABLE MATERIALS ON THE YIELD AND PRODUCTIVITY OF *Agaricus bisporus***  
Polat E., Erler F., Demir H., Cetin H., Erdemir T.  
INTERCIENCIA, vol.33, no.10, pp.776-780, 2008 (SCI-Expanded)
- LXII. **Insecticidal activity of major lichen compounds, (-)- and (+)-usnic acid, against the larvae of house mosquito, *Culex pipiens* L.**  
ÇETİN H., Tufan-Cetin O., Turk A. O., Tay T., Candan M., YANIKOĞLU A., SÜMBÜL H.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.102, no.6, pp.1277-1279, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIII. **LARVICIDAL ACTIVITY OF ESSENTIAL OIL FROM *Pimpinella anisum* AND ITS MAJOR COMPONENT, trans-anethole, AGAINST *Euproctis chrysorrhoea***  
Erler F., ÇETİN H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.17, no.12B, pp.2170-2174, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Effect of kaolin particle film treatment on winterform oviposition of the pear psylla *Cacopsylla pyri***  
Erler F., Cetin H.  
PHYTOPARASITICA, vol.35, no.5, pp.466-473, 2007 (SCI-Expanded)
- LXV. **Mortality of brown-tail moth, *Euproctis chrysorrhoea* (L.), larvae in response to neem-based products**  
Erler F., ÇETİN H.  
JOURNAL OF ENTOMOLOGICAL SCIENCE, vol.42, no.4, pp.593-595, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVI. **A comparative evaluation of *Origanum onites* essential oil and its four major components as larvicides against the pine processionary moth, *Thaumetopoea wilkinsoni* Tams.**  
Cetin H., Erler F., Yanikoglu A.  
PEST MANAGEMENT SCIENCE, vol.63, no.8, pp.830-833, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Field trials with tank mixtures of *Bacillus thuringiensis* subsp *israelensis* and *Bacillus sphaericus* formulations against *Culex pipiens* larvae in septic tanks in Antalya, Turkey**  
Cetin H., Dechant P., Yanikoglu A.  
JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.23, no.2, pp.161-165, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Larvicidal activity of some Labiatae (Lamiaceae) plant extracts from Turkey**  
Cetin H., Cinbilgel I., Yanikoglu A., Gokceoglu M.  
PHYTOTHERAPY RESEARCH, vol.20, no.12, pp.1088-1090, 2006 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Larvicidal activity of novaluron, a chitin synthesis inhibitor, against the housefly, *Musca domestica***  
Cetin H., Erler F., Yanikoglu A.  
JOURNAL OF INSECT SCIENCE, vol.6, 2006 (SCI-Expanded)
- LXX. **Evaluation of temephos and chlorpyrifos-methyl against *Culex pipiens* (Diptera : Culicidae) larvae in septic tanks in Antalya, Turkey**  
Cetin H., Yanikoglu A., Kocak O., Cilek J. E.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.43, no.6, pp.1195-1199, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Efficacy of diflubenzuron, a chitin synthesis inhibitor, against *Culex pipiens* larvae in septic tank**



## water

Cetin H., Yanikoglu A., Cilek J. E.

JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, vol.22, no.2, pp.343-345, 2006 (SCI-Expanded)

- LXXII. **A study of the larvicidal activity of *Origanum (Labiatae)* species from southwest Turkey**  
Cetin H., Yanikoglu A.  
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, vol.31, no.1, pp.118-122, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Effectiveness of a naturally derived insecticide, spinosad, against the pine processionary moth *Thaumetopoea wilkinsoni* Tams (Lepidoptera : Thaumetopoeidae) under laboratory conditions**  
Semiz G., Cetin H., Işık K., Yanikoglu A.  
PEST MANAGEMENT SCIENCE, vol.62, no.5, pp.452-455, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Toxicity of essential oils extracted from *Origanum onites* L. and *Citrus aurentium* L. against the pine processionary moth, *Thaumetopoea wilkinsoni* Tams.**  
Cetin H., Erler F., Yanikoglu A.  
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.54, no.3-4, pp.153-157, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Evaluation of the naturally-derived insecticide spinosad against *Culex pipiens* L. (Diptera : Culicidae) larvae in septic tank water in Antalya, Turkey**  
Cetin H., Yanikoglu A., Cilek J. E.  
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, vol.30, no.1, pp.151-154, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Evaluation of some selective insecticides and their combinations with summer oil for the control of the pear psylla *Cacopsylla pyri***  
Erler F., Cetin H.  
PHYTOPARASITICA, vol.33, no.2, pp.169-176, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Larvicidal activity of a botanical natural product, AkseBio2, against *Culex pipiens***  
Cetin H., Erler F., Yanikoglu A.  
FITOTERAPIA, vol.75, no.7-8, pp.724-728, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Larvicidal and Ovicidal Properties of Essential Oils Derived from *Origanum minutiflorum* and *Salvia dorystoechas* against the *Aedes aegypti***  
Gültekin Z. N., Kahraman Ş., Çetin H.  
Commagene Journal of Biology, vol.8, no.1, pp.18-23, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of Resistance Levels Against Thiamethoxam in house fly (*Musca domestica* L.) Populations in Antalya**  
Çakır D., Çetin H.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.45, no.4, pp.287-292, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Liken ekstraktları ve sekonder metabolitlerinin bazı biyolojik aktiviteleri**  
Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, vol.14, no.1, pp.47-56, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Pestisit Kullanımının Bal Arısı Sağlığına ve Ürünlerine Etkisi**  
POLAT B., Özüoğlu M., ÇETİN H., Aydın L.  
Journal of Reserach Veterinary Medicine, vol.220, no.39, pp.128-134, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ectoparasitic Bat Flies (*Eucampsipoda hyrtlii*) Detected on the Egyptian Fruit Bat (*Rousettus aegyptiacus*) in Antalya, Turkey**  
ÇETİN H., COŞKUN G., Dick C. W.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.44, no.2, pp.115-117, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Antalya Şehir Merkezinde Amerikan Hamam Böceği (*Periplaneta americana* L.) Popülasyonlarında Yumurta Parazitoitlerinin Araştırılması**  
Oz E., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.43, no.1, pp.36-40, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **A Research about Flea (Siphonaptera: Pulicidae) Infestation on Domestic Cats and Dogs in Winter Months, from Antalya, Turkey**  
COŞKUN G., ÇETİN H.  
Türkiye parazitolojii dergisi, vol.42, no.4, pp.277-280, 2018 (Scopus)
- VIII. **Belediyeler Açısından Vektör (Haşere) Mücadelesinin Temel Sorunları**  
ÇETİN H.  
Türkiye Belediyeler Birliği Dergisi, vol.844-845, pp.48-50, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Chemical composition and larvicidal activity of essential oils from *Nepeta cadmea* Boiss. and *Pimpinella anisum* L. on the larvae of *Culex pipiens* L.**  
Oz E., Koç S., Çinbilgel İ., Yanıkoğlu A., Çetin H.  
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.22, no.2, pp.322-327, 2018 (ESCI)
- X. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN SİVRİSİNEK KAYNAKLI HASTALIKLAR ÜZERİNE ETKİSİ (EFFECTS OF CLIMATE CHANGE ON MOSQUITO-BORNE DISEASES)**  
Polat Y., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY –C Life Sciences and Biotechnology, vol.6, no.2, pp.55-63, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Kum Sinekleri (Yakarca, Tatarcık) ve Kontrol Yöntemleri (Sand Flies and Their Control Methods)**  
ÇETİN H., Özbel Y.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.41, pp.102-113, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Pestisitlerin Vektör Mücadelesinde Kullanımları (The Use of Pesticides in Vector Control)**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Farmakoloji ve Toksikoloji Özel Dergisi, vol.2, no.2, pp.26-34, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Current Situation of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
TSK KORUYUCU HEKİMLİK BÜLTENİ, vol.15, no.1, pp.58-68, 2016 (Scopus)
- XIV. **Hastane İnfeksiyonlarının Önlenmesinde Vektör Mücadelesinin Önemi**  
ÇETİN H.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.39, pp.227-230, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Area-wide management of houseflies in animal shelters in Sanliurfa provience, southeastern Turkey**  
Dhang P., Kufrevi M., Oguz H., ÇETİN H.  
International Pest Control, vol.57, no.4, pp.230-231, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Zararlılarla Mücadelede Kullanılan Pestisitlerin Halk Sağlığına Etkileri ve Korumaya Yönelik Önlemler**  
Babayiğit M. A., Tekbaş Ö. F., ÇETİN H.  
TSK KORUYUCU HEKİMLİK BÜLTENİ, vol.13, no.5, pp.405-412, 2014 (Scopus)
- XVII. **Herbaryum ve Müzelerdeki Materyallerin Zararlılardan Korunması**  
ÇETİN H.  
Tabiat ve İnsan, no.187, pp.29-36, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kutanöz Leishmaniasis ve Antalya İlindeki Durumu**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.37, no.2, pp.84-91, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Antalya İlinde 2001 ile 2011 yılları arasındaki sıtma vakalarının değerlendirilmesi**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.36, pp.4-8, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Türkiye’de haşerelere karşı kullanılan biyositlerin üretimi, ithali, kullanımı ve denetiminde standartların sağlanması yönündeki çalışmalar**  
Asaroglu M., Kakillioglu T., Sahin Kaya F., ÇETİN H.  
Standart, vol.578, pp.96-99, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Mosquito (Diptera: Culicidae) species, their breeding sites and some biological aspects of dominant species *Culex pipiens*, Linnaeus in Antalya**

- ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
Türkiye Entomoloji Dergisi, vol.28, no.4, pp.283-24, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The control of Culex pipiens L. (Diptera: Culicidae) larvae by Pyriproxyfen in Septic Tanks.**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, vol.27, no.1, pp.106-110, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The control of Culex pipiens L. (Diptera: Culicidae) larvae by Pyriproxyfen in septic Tanks**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.27, no.1, pp.106-110, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Antalya Kenti Sivrisinek Sorunu'na Foseptik Standartları Açısından Bir Bakış**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
Standart, vol.488, pp.35-39, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Other Medically Important Vectors**  
Yanase T., Otsuka Y., Doi K., Tabaru Y., Arserim S. K., Sasaki H., Özbel Y., Töz S., Ueda T., Amoh Y., et al.  
in: Medical Entomology in Asia, Kyoko Sawabe, Chizu Sanjoba, Yukiko Higa, Member Of Editors Board, Springer-Verlag, Singapore, pp.149-230, 2024
- II. **A Review of Sand Fly Management Methodologies**  
Çetin H., Özbel Y.  
in: Urban Pest Management: An Environmental Perspective, Partho Dhang, Editor, CAB International, Oxford, pp.166-177, 2023
- III. **Musca domestica L.; Ev sineği**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Aydın L., Girişgin A.O., Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, pp.141-150, 2021
- IV. **Phlebotomus; Kum sineği-Yakarca**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Aydın L., Girişgin A.O., Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, pp.157-162, 2021
- V. **Biyosidal Ürün Uygularken, Depolarken ve Taşırken Dikkat Edilecek Hususlar**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Aydın L., Girişgin A.O., Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, pp.187-189, 2021
- VI. **Vektör Mücadelesinde Kullanılan Cihaz ve Ekipmanlar**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Aydın L., Girişgin A.O., Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, pp.163-173, 2021
- VII. **Blattidae ve Blattellidae; Hamam böcekleri**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Aydın L., Girişgin A.O., Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, pp.75-82, 2021
- VIII. **Culicidae; Sivrisinekler**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Aydın L., Girişgin A.O., Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, pp.125-140, 2021
- IX. **Pestisitler ve Direnç**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Aydın L., Girişgin A.O., Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., Bursa, pp.175-185, 2021

- X. **Biyosidal Ürün Uygularken, Depolarken ve Taşırken Dikkat Edilecek Hususlar**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Levent Aydın, Ahmet Onur Girişgin, Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., pp.187-189, 2021
- XI. **Pestisitler ve Direnç**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Levent Aydın, Ahmet Onur Girişgin, Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., pp.175-185, 2021
- XII. **Musca domestica L.; Ev sineği**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Levent Aydın, Ahmet Onur Girişgin, Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., pp.141-150, 2021
- XIII. **Phlebotomus; Kum sineği-Yakarca**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Levent Aydın, Ahmet Onur Girişgin, Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., pp.157-162, 2021
- XIV. **Culicidae; Sivrisinekler**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Levent Aydın, Ahmet Onur Girişgin, Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., pp.125-140, 2021
- XV. **Vektör Mücadelesinde Kullanılan Cihaz ve Ekipmanlar**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Levent Aydın, Ahmet Onur Girişgin, Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., pp.163-173, 2021
- XVI. **Blattidae ve Blattellidae; Hamam böcekleri**  
ÇETİN H.  
in: Arthropodoloji (Veteriner Hekimler İçin), Levent Aydın, Ahmet Onur Girişgin, Editor, Dora Basım Yayın Dağıtım Ltd. Şti., pp.75-82, 2021
- XVII. **Kum Sinekleri ile Entegre Mücadele Yöntemleri**  
ÇETİN H., Özbel Y.  
in: Şark Çıbanı Kutenöz Leishmaniasis, Özbel Y., Töz S., Kitapçioğlu G, Editor, Meta Basım Matbaacılık Hizmetleri, İzmir, pp.365-384, 2019
- XVIII. **Kum Sinekleri ile Entegre Mücadele Yöntemleri**  
ÇETİN H., ÖZBEL Y.  
in: Şark Çıbanı Kutenöz Leishmaniasis, yusuf özbel, seray töz, gül kitapçioğlu, Editor, Meta Basım Matbaacılık Hizmetleri, pp.365-384, 2019
- XIX. **Ev Sineği (Musca domestica L.) Biyolojisi ve Mücadele Yöntemleri**  
Koç S., Çetin H.  
in: Vektör Artropodlar ve Mücadelesi, Özbel Y, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.259-272, 2017
- XX. **Halk sağlığı zararlılarında pestisit direnci**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
in: Vektör Artropodlar ve Mücadelesi, Özbel Y, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.483-495, 2017
- XXI. **Vektör mücadelesinde kullanılan yöntem ve ekipmanlar**  
ÇETİN H.  
in: Vektör Artropodlar ve Mücadelesi, Özbel Y, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.497-504, 2017
- XXII. **Hamamböcekleri (Blattodea: Blattidae) biyolojisi, ekolojisi ve mücadele yöntemleri**  
Oz E., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
in: Vektör Artropodlar ve Mücadelesi, Özbel Y, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.467-481, 2017
- XXIII. **Kum Sinekleri (Diptera: Pscychodidae) Vektörlükleri ve Mücadelesi**  
Arserim S. K., ÇETİN H., Töz S., Özbel Y.  
in: Vektör Artropodlar ve Mücadelesi, Özbel Y, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.123-210, 2017

- XXIV. **Ev Sineği (*Musca domestica* L.) Biyolojisi ve M¼cadele Y¼ntemleri**  
KOÇ S., ÇETİN H.  
in: Vekt¼r Artropodlar ve M¼cadelesi, Özbek Yusuf, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.259-272, 2017
- XXV. **Kapalı Mekânlarda Vekt¼r M¼cadelesi Ve Biyosidal Ürün Uygulamaları**  
ÇETİN H.  
in: Belediyeler İçin Biyosidal Ürün Uygulamaları Rehberi, ŞENCAN İ., Editor, Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Çevre Sağlığı Dairebaşkanlığı, Ankara, pp.54-57, 2017
- XXVI. **Kent Zararlıları, Biyoloji, Ekoloji ve M¼cadele Y¼ntemleri (Vekt¼rler ve diğerleri)**  
ÇETİN H.  
Yıldız Ofset, Antalya, 2016

## Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Afetlerde Vekt¼rlerle M¼cadelenin Önemi**  
Çetin H.  
Afetlerde Çevre Sağlığı Hizmetleri Eğitimi , Ankara, Turkey, 15 - 16 February 2024, (Unpublished)
- II. **Deprem Sonrası Vekt¼r M¼cadelesi**  
Çetin H.  
25. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 17 December 2023, (Summary Text)
- III. **Güneydoğu Anadolu Bölgesi İllerinde Kum Sineklerinin Neonikotinoid İsektisitlere Karşı Hassasiyetlerinin Araştırılması**  
Arserim S. K., Çetin H., Limoncu M. E., Töz S., Özbek Y., Yetişmiş K., Omondi Z. N., Babat S. Ö., Balcıoğlu İ. C.  
23. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023
- IV. **Toros Sediri (*Cedrus libani*) Katranının Kahverengi K¼pek Kenesi (*Rhipicephalus sanguineus sensu lato*) Erginleri Üzerindeki Toksik Etkisi**  
Koç S., Gültekin Z. N., Kahraman Ş., Cengiz A., Polat B., Çalışkan C., Tufan Çetin Ö., Çetin H.  
23. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.240
- V. **Doğal Afetler Sonrası Vekt¼r M¼cadelesi: Türkiye 6 şubat 2023 Depremleri Örneği**  
Çetin H.  
23. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, (Summary Text)
- VI. **BAZI B¼CEK GELİşİM DÜZENLEYİCİLERİNİN EV SİNEĞİ (*Musca domestica* L.) ÜZERİNDEKİ KEMOSTERİLANT ETKİLERİNİN ARAşTIRILMASI**  
Erdoğan G., Çetin H.  
V. Ulusal Vekt¼r M¼cadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.17
- VII. **K¼PEK KENELERİNDE (RHIPICEPHALUS SANGUINEUS SENSU LATO) AKARİSİT ÜRÜNLERE GELİşEN DİRENCİN DURUMU: DÜNYA VE TÜRKİYE ÖLÇEĞİNDE BAKIş**  
Koç S., Çetin H.  
V. Ulusal Vekt¼r M¼cadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.43
- VIII. **ANTALYA'DA EV SİNEĞİNDE (*Musca domestica* L.) PYRİPROXYFEN VE DİFLUBENZURON'A KARşI DİRENÇ SEVİYELERİNİN ARAşTIRILMASI**  
Çivril M., Çetin H.  
V. Ulusal Vekt¼r M¼cadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.44
- IX. **BAZI NEONİKOTİNOİD İSEKTİSİTLERİN FARKLI ORANLARDA PIPERONYL BUTOXİDE İLE KOMBİNASYONLARININ ANTALYA İLİNDEKİ EV SİNEKLERİ (*MUSCA DOMESTICA* L.) ÜZERİNDEKİ TOKSİK ETKİSİNİN ARAşTIRILMASI**  
Polat B., Çetin H.  
V. Ulusal Vekt¼r M¼cadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.45
- X. **KENTSEL ALANLARDA SIKLIKLA GÖR¼LMEME BAşLAYAN BİR ORMAN ZARARLISI: MEşE DANTEL B¼CEĐİ, *CORYTHUCHA ARCUATA* (HEMİPTERA: TİNGİDAE)**  
Serttaş A., Çetin H.

- V. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.42, (Summary Text)
- XI. **ÇELTİK TARIMINDA KULLANILAN BAZI HERBİSİTLERİN AEDES AEGYPTI L. VE CULEX PIPIENS L. SİVRİSİNEK TÜRLERİNİN LARVALARI ÜZERİNDEKİ TOKSİK ETKİLERİ**  
Cengiz A., Çetin H.  
V. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.41
- XII. **BİYOPESTİSİTLERDEN SPİNASAD VE BACILLUS THURINGIENSIS ISRAELENİSİ'İN FARKLI ORTAM SICAKLIKLARINDA CULEX PIPIENS SİVRİSİNEĞİ LARVALARI ÜZERİNDEKİ TOKSİK ETKİSİ**  
Kahraman Ş., Gültekin Z. N., Çetin H.  
V. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.21, (Summary Text)
- XIII. **TÜRKİYE BİYOSİDAL ÜRÜN ENVANTERİNİN İNSEKTİSİT VE RODENTİSİTLER AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Gültekin Z. N., Cengiz A., Kahraman Ş., Çalışkan C., Polat B., Koç S., Çetin H.  
V. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.34-35, (Summary Text)
- XIV. **ALMAN HAMAMBÖCEĞİ (Blattella germanica L.) İLE MÜCADELEDE BÖCEK GELİŞİM DÜZENLEYİCİLERİNDEN DİFLUBENZURON'UN KULLANIM OLANAKLARI**  
Öz E., Polat B., Cengiz A., Kahraman Ş., Gültekin Z. N., Çalışkan C., Çetin H.  
V. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.16, (Summary Text)
- XV. **Farklı Klimatik Ortamlarda Kum Sineklerinin Gecelik Aktivitesi ve Konak Tercihlerinin Belirlenmesi**  
Yetisms K., Arserim S. K., Çetin H., Omondı Z. N., Mert U., Caner A., Nalçacı M., Töz S., Özbel Y.  
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021
- XVI. **In Vivo Genotoxicity Testing of Four Synthetic Pyrethroids with Combinations Piperonyl Butoxide in the Drosophila SMART Assay**  
KAYA B., Demir E., KOCAOĞLU CENKİ S., ÇETİN H., Marcos R.  
XII. International Congress of Toxicology (IUTOX), Spain, pp.208
- XVII. **İki Origanum türüne ait esansiyel yağların Drosophila melanogaster'de genotoksik ve antigenotoksik etkilerinin araştırılması**  
KAYA B., Özüğür Z., Demir E., KOCAOĞLU CENKİ S., ÇETİN H.  
7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Turkey, pp.74
- XVIII. **Monitoring of Thiamethoxam Resistance in Turkish House Fly Musca domestica L. (Diptera: Muscidae) Populations**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A., AKARSU E., Civril M., Odabaş E., KOÇ S., ÖZ E.  
IX. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya, Turkey, 1 - 03 November 2019, pp.53-54, (Summary Text)
- XIX. **Monitoring of Thiamethoxam Resistance in Turkish House Fly Musca domestica L. (Diptera: Muscidae) Populations**  
Çetin H., Yanıkoğlu A., Akarsu E., Civril M., Odabaş E., Koç S., Öz E.  
IX. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya, Turkey, 1 - 03 November 2019, pp.57
- XX. **Determination of resistance status of Musca domestica L. populations to alphacypermethrin in Turkey**  
Koç S., Öz E., Yanıkoğlu A., Çetin H.  
IX. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya, Turkey, 1 - 03 November 2019, pp.58, (Summary Text)
- XXI. **Possible Effects of Global Climate Change on Some Vectors and Vector Borne Diseases**  
ERDOĞAN G., ÇETİN H.  
IX. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya, Turkey, 1 - 03 November 2019, pp.25, (Full Text)
- XXII. **Monitoring of Thiamethoxam Resistance in Turkish House Fly Musca domestica L. (Diptera: Muscidae) Populations**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A., Akarsu E., Civril M., Odabaş E., Koç S., Oz E.  
IX. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya, Turkey, 1 - 03 November 2019,

pp.53-54, (Summary Text)

- XXIII. **Türkiye’de Belediyeler Tarafından Yürütülen Vektör Mücadele Hizmetleri**  
ÇETİN H.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019
- XXIV. **Türkiye’de Bazı Leishmaniasis Endemik alanlardaki Kum Sineği (Diptera: Psychodidae), Popülasyonlarının Thiamethoxam’a Karşı Hassasiyetlerinin Belirlenmesi**  
Arserim S. K., ÇETİN H., Yetişmiş K., OMONDI Z. N., Özbel Y.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, (Summary Text)
- XXV. **Farklı Oranlarda Deniz Suyu İçeren Ortamların Culex pipiens ve Aedes aegypti Sivrisinek Larvaları Üzerindeki Etkisi**  
Cengiz A., Polat B., Civril M., ÇETİN H.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
- XXVI. **Hamam Böceklerinin Doğal Düşmanları; Parazitoitler**  
ÖZ E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
- XXVII. **Ülkemizde Rhipicephalus Cinsi Keneler Üzerinde Yapılacak Direnç Testlerinde Kullanılacak Bazı Akarisitler İçin Diskriminant Doz Belirleme Çalışmaları**  
Koç S., Aydın L., Çetin H.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.479, (Summary Text)
- XXVIII. **Ülkemizde Rhipicephalus Cinsi Keneler Üzerinde Yapılacak Direnç Testlerinde Kullanılacak Bazı Akarisitler İçin Diskriminant Doz Belirleme Çalışmaları**  
KOÇ S., AYDIN L., ÇETİN H.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
- XXIX. **Antalya, Kayseri ve KKTC’nin Leishmaniasisin Endemik Olduğu Bazı Alanlarında Kum Sineği (Diptera: Psychodidae), Faunasının Belirlenmesi**  
Yetişmiş K., Arserim S. K., ÇETİN H., OMONDI Z. N., Özbel Y.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019
- XXX. **Vektör Kontrol Programlarında Kullanılan Bazı Cihazlar (Some equipment used in vector control programs)**  
ÇETİN H.  
I. ULUSLARARASI VI. VETERİNER FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.42-49
- XXXI. **Halk Sağlığı Açısından Önemli Bazı Vektör Canlılar (Some Vector of Public Health Importance)**  
ÇETİN H.  
I. ULUSLARARASI VI. VETERİNER FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.28-41, (Full Text)
- XXXII. **Böcek Büyüme Düzenleyicilerin (Diflubenzuron ve Pyriproxyfen) Türkiye’xxdeki Bazı Ev Sineği Populasyonları Üzerindeki Biyolojik Etkinliği**  
Civril M., Polat B., KOÇ S., ÖZ E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
IV ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.13
- XXXIII. **Böcek Gelişim Düzenleyicileri ve Böcek Gelişim Düzenleyici İnektisitler**  
YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
IV. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.52
- XXXIV. **Biyolojik Mücadele Ajanı Olarak Kuşlar ve Yarasalar**  
ERDOĞAN G., ÇETİN H.  
IV. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.60
- XXXV. **Neonikotinoid direncinin kırılmasında PBO kullanılabilir mi?**  
POLAT B., ÇETİN H.  
IV. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.32, (Summary Text)
- XXXVI. **Böcek Büyüme Düzenleyicilerin (Diflubenzuron ve Pyriproxyfen) Türkiye'deki Bazı Ev Sineği Populasyonları Üzerindeki Biyolojik Etkinliği**

- Civril M., Polat B., Koç S., Öz E., Çetin H., Yanıkoğlu A.  
IV. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.13
- XXXVII. **Evcil hayvanlar üzerinde pire mücadelesi; Antalya'dan örnek bir çalışma**  
COŞKUN G., ÇETİN H.  
IV. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.50
- XXXVIII. **Antalya ilinde Alman ve Amerikan hamamböceği popülasyonlarında sentetik piretroitlere karşı direnç seviyelerinin araştırılması**  
ÖZ E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
IV. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.17, (Summary Text)
- XXXIX. **Antalya İlinde Rhipicephalus spp. (Acari: Ixodidae) Popülasyonlarının Çeşitli Akarisitlere Karşı Hassasiyet Seviyelerinin Araştırılması**  
Koç S., Aydın L., Çetin H.  
IV. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.16, (Summary Text)
- XL. **Bir orman ve halk sağlığı zararlısı; Çam kese tırtılı**  
Serttas A., ÇETİN H.  
IV. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.20
- XLI. **The toxicity of essential oils from some Origanum species against Pediculus capitis**  
Arserim S. K., ÇETİN H., Yıldırım A., Limoncu M. E., Cinbilgel İ., Kaya T., Özbel Y., Balcıoğlu İ. C.  
14th ICOPA, Daegu, North Korea, 19 - 24 August 2018
- XLII. **The Effect of Water Temperature and Body Size on Predation Capacity of Gambusia on Mosquito Larvae**  
Koç S., Oz E., ÇETİN H.  
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.772
- XLIII. **Larvicidal Activity of Acetone Extract of Sideritis ozturkii Against Culex pipiens**  
Oz E., Koç S., Civril M., Çelik J., AKSOY A., ÇETİN H.  
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.773, (Full Text)
- XLIV. **The Effect of Water Temperature and Body Size on Predation Capacity of Gambusia on Mosquito Larvae**  
Koç S., Öz E., Çetin H.  
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.772
- XLV. **Larvicidal Activity of Acetone Extract of Sideritis ozturkii Against Culex pipiens**  
Öz E., Koç S., Civril M., Çelik J., Aksoy A., Çetin H.  
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.773
- XLVI. **Toxicity of Pittosporum tobira Acetone Extract on Culex pipiens Larvae**  
Evren Ö. H., Koç S., Çetin H.  
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.788, (Summary Text)
- XLVII. **Toxicity of Pittosporum tobira Acetone Extract on Culex pipiens Larvae**  
EVREN Ö. H., Koç S., ÇETİN H.  
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.788, (Full Text)
- XLVIII. **Pesticide Residues in Some Vegetable and Animal Food Products**  
ERDOĞAN G., ÇETİN H.  
II. Uluslararası Turizm Ve Mikrobiyal Gıda Güvenliği Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 14 December 2017, (Full Text)
- XLIX. **Türkiyede Musca domestica L. popülasyonlarının sentetik piretroitlere karşı direnç durumu**  
ÇETİN H.  
Parasitec 2017, İstanbul, Turkey, 28 - 29 October 2017
- L. **Adult emergence success of mass produced predatory insect, Calosoma sycophanta L. larvae in pine forests in Turkey**  
Serttaş A., Güngöroğlu C., Koç S., Öz E., Yanıkara K., Çetin H.  
International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR2017), Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017, pp.79, (Summary Text)
- LI. **"Adult emergence success of mass produced predatory insect, Calosoma sycophanta L. larvae in pine**



## forests in Turkey"

Serttas A. T., Güngöroğlu S., KOÇ S., ÖZ E., Yanıkara K., ÇETİN H.

International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR2017), Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017, (Summary Text)

- LII. **Hamamböceklerinde (Blattodea) İnsektisitlere Direnç**  
Oz E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.84-85
- LIII. **Dorystaechas hastata (Lamiaceae) bitkisi uçucu yağının baş biti(Pediculus humanus capitis) üzerindeki repellent (kovucu) etkisi**  
Arserim S. K., Kaya T., Yıldırım A., Limoncu M. E., ÇİNBİLGEL İ., ÇETİN H., Balcıoğlu İ. C.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.435, (Full Text)
- LIV. **Böcek gelişim düzenleyici Cyromazine'nin sivrisinek larvaları üzerindeki toksik etkisinin araştırılması**  
Ser Ö., Polat Y., Civril M., Koç S., Oz E., ÇETİN H.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.410-411
- LV. **Leishmania tropica promastigotları üzerine bazı Lamiaceae türlerinden elde edilen uçucu yağların in vitro anti-leishmanial etkinliğinin değerlendirilmesi: Pilot çalışma**  
Kaya T., Yıldırım A., Arserim S. K., Limoncu M. E., ÇİNBİLGEL İ., ÇETİN H., Balcıoğlu C.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.541
- LVI. **Hamamböceklerinde (Blattodea) İnsektisitlere Direnç**  
Oz E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.84-85
- LVII. **Böcek gelişim düzenleyici Cyromazine'nin sivrisinek larvaları üzerindeki toksik etkisinin araştırılması**  
Ser Ö., Polat Y., Civril M., Koç S., Öz E., Çetin H.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.410-411
- LVIII. **Hamamböceklerinde (Blattodea) İnsektisitlere Direnç**  
ÖZ E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.84-85
- LIX. **Kenelerde (Acari: Ixodidae) akarisitlere direnç**  
Koç S., Çetin H.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.86-87
- LX. **Sivrisineklerde (Diptera: Culicidae) İnsektisitlere Direnç**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.81-83, (Full Text)
- LXI. **Larvicidal Activity of Calicotome villosa (Poiret) Link. Extracts against the Larvae of Culex pipiens L**  
Turan M., ÇETİN H., Mammadov R.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2017), Belarus-Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.691
- LXII. **Kum sinekleri ile mücadele yöntemleri**  
ÇETİN H.  
KUM SİNEKLERİNİN (Yakarca, Tatarcık) TOPLANMASI, TANINMASI ve MÜCADELE YÖNTEMLERİ ÇALIŞTAYI, Antalya, Turkey, 5 - 07 May 2017, pp.1-27, (Full Text)
- LXIII. **Havalimanları ve Hava Taşımacılığında Vektör Mücadelesi**  
Özoktaş D., ÇETİN H.  
III. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.48, (Summary Text)
- LXIV. **Böcek Çekicilerin Vektör Mücadelesinde Kullanımları**  
Koç S., Çetin H.

- III. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.16
- LXV. **İklim Değişikliklerinin Sivrisinek Kaynaklı Hastalıkların Yayılışı Üzerine Etkileri**  
Polat Y., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
III. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.46, (Summary Text)
- LXVI. **Vektör ve Zararlı Böceklerin Mücadelesinde Yarasalar Kullanılabilir mi?**  
Yetkin D., Yorulmaz T., ERDOĞAN A., ÇETİN H.  
III. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.19, (Summary Text)
- LXVII. **Vektör Mücadelesinde Ultrasonik Cihazların Kullanımı**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
III. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.33, (Summary Text)
- LXVIII. **Antalya İli Kumluca İlçesinde, Ev Sineği Popülasyonlarında Sentetik Piretroidlerden Deltamethrin'e Karşı Direnç Seviyelerinin Araştırılması**  
Erdogan G., ÇETİN H.  
III. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.41
- LXIX. **"Antalya İli Kumluca İlçesinde, Ev Sineği Popülasyonlarında Sentetik Piretroidlerden Deltamethrin'e Karşı Direnç Seviyelerinin Araştırılması**  
ERDOĞAN G., ÇETİN H.  
III. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.41, (Full Text)
- LXX. **Elbise Güveleri ve Mücadele Yöntemleri**  
Özbek T., ÇETİN H.  
III. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2016, pp.49
- LXXI. **Evcil Hayvanlarda ve İnsanlarda Kene Felci ve Korunma Yolları**  
Koç S., Çetin H.  
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.469
- LXXII. **Evlerimizdeki Tehlike Ev Tozu Akarlarından (Acarina: Pyroglyphidae) Korunma Yolları**  
Koç S., ÇETİN H.  
23. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.430, (Full Text)
- LXXIII. **Evlerimizdeki Tehlike Ev Tozu Akarlarından (Acarina Pyroglyphidae) Korunma Yolları**  
Koç S., Çetin H.  
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.430, (Summary Text)
- LXXIV. **Larvicidal activity of Cyclamen hederefolium extracts against the larvae of Culex pipiens**  
Turan M., ÇETİN H., Mammadov R.  
Symposium on EuroAsian Biodiversity, Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, pp.526, (Full Text)
- LXXV. **Türkiye Entegre Vektör Mücadele Programları /Integrated Vector Management Programs in Turkey**  
ÇETİN H.  
Parasitec 2015, İstanbul, Turkey, 25 November - 26 October 2015
- LXXVI. **Ev Sineklerine (Musca domestica L.) Karşı Kullanılan Bazı İsektisitlerin Etkinliğine Piperonyl Butoxide Karışım Oranlarının Katkısı**  
Koçak Ö., Çetin H., Öz E., Koç S., Polat Y., Arıkan K.  
Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 13 November 2015, pp.97, (Summary Text)
- LXXVII. **Hastanelerde Vektör Mücadelesi ve Önemi**  
ÇETİN H.  
Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 13 November 2015, pp.73
- LXXVIII. **Ev Sineklerine (Musca domestica L.) Karşı Kullanılan Bazı İsektisitlerin Etkinliğine Piperonyl Butoxide Karışım Oranlarının Katkısı**  
Kocak O., ÇETİN H., Oz E., Koç S., Polat Y., Arıkan K.  
Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 13 November 2015, pp.97, (Summary Text)
- LXXIX. **Entegre Vektör Mücadelesi: Hatalar ve İyi Uygulamalar**

ÇETİN H.

Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Turkey, 9 - 13 November 2015, pp.72

- LXXX. **Kene (Acari: Ixodida) Mücadelesinde Doğa Dostu Entegre Mücadele**  
Koç S., Çetin H.  
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.287
- LXXXI. **Antalya İlinde Amerikan Hamamböceği (Periplaneta americana L.) Populasyonlarında Yumurta Parazitoidlerinin Araştırılması; Ön Bulgular**  
Oz E., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
12. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.303
- LXXXII. **Küresel ısınmanın Vektörler ve Vektör Kaynaklı Hastalıklar Üzerindeki Etkisi**  
Polat Y., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
12. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.302, (Full Text)
- LXXXIII. **Pyraecantha coccinea M. Roem. (Ateş dikeni, Rosaceae) Meyve Ekstraktının Culex pipiens Larvaları Üzerine Toksik Etkisi**  
EVREN Ö. H., Koç S., ÇETİN H.  
ULUSAL BOTANİK KONGRESİ, Afyonkarahisar, Turkey, 25 - 28 August 2015, pp.102
- LXXXIV. **Pyraecantha coccinea M. Roem. (Ateş dikeni, Rosaceae) Meyve Ekstraktının Culex pipiens Larvaları Üzerine Toksik Etkisi**  
Evren Ö. H., Koç S., Çetin H.  
II. Ulusal Botanik Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 25 - 28 August 2015, pp.102, (Summary Text)
- LXXXV. **Turizm ve Gıda İşletmelerinde Zararlılarla Mücadele**  
ÇETİN H.  
I. ULUSAL TURİZM VE MİKROBİYAL GIDA GÜVENLİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.8
- LXXXVI. **Bazı Bitki Uçucu Yağ Bileşenlerinin Ev Sineği (Musca domestica L.) Üzerindeki Repellent Etkisinin Araştırılması.**  
Özbek T., Akbulut S., Koç S., ÇETİN H.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.46
- LXXXVII. **Bir Orman Zararlısı, Halk Sağlığı Zararlısı Olabilir Mi? Çam Kese Tırtılı Örneği (Biyolojisi, Sağlık Açısından Önemi, Ekolojisi Ve Mücadelesi)**  
Serttas A., ÇETİN H.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.29, (Summary Text)
- LXXXVIII. **Radyasyonun (Cobalt60) Ev Sineği (Musca domestica L.) Üzerindeki Toksik Etkisi**  
Akbulut S., Özbek T., Koç S., Özmen F., Dapo H., Çetin H.  
II. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.44-45, (Summary Text)
- LXXXIX. **Bursa İlinde Ev Sineği (Musca domestica L.) Popülasyonlarında Pyriproxyfen'e Karşı Oluşan Direncin Araştırılması**  
Selçuk Ö., Aydın L., ÇETİN H.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.22, (Summary Text)
- XC. **Dermatophagoides pteronyssinus ve D. farinae Ev Tozu Akarlarına Karşı Bazı Bitki Uçucu Yağ Bileşenlerinin Öldürücü Etkisinin Araştırılması**  
Koç S., Gencer G. M., Gencer A., Arpaç E., Çetin H.  
II. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.31
- XCI. **Radyasyonun (Cobalt60) Ev Sineği (Musca domestica L.) Üzerindeki Toksik Etkisi.**  
Akbulut S., Özbek T., Koç S., ÖZMEN S. F., Dapo H., ÇETİN H.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.44-45
- XCII. **Bazı Bitki Uçucu Yağ Bileşenlerinin Ev Sineği (Musca domestica L.) Üzerindeki Repellent Etkisinin Araştırılması**  
Özbek T., Akbulut S., Koç S., Çetin H.  
II. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.46
- XCIII. **Vektör Mücadelesinde Kullanılan Bazı Ürünlerin Farklı Saklama Koşullardaki Stabilitelerinin Değerlendirilmesi**

- Akarsu E., Gencer G. M., Yavuz E., ARPAÇ E., ÇETİN H.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.34
- XCVI. **Belediyeler Açısından Vektör Mücadelesinin Temel Sorunları.**  
ÇETİN H., Kocak O.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.42
- XCV. **Antalya Kentinde Amerikan Hamamböceği (*Periplaneta Americana* L.) Popülasyonlarında Permethrine Karşı Oluşan Hassasiyet Durumunun Araştırılması**  
ÖZ E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, ANTALYA, TÜRKİYE, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.15
- XCVI. **Bazı Sivrisinek Larvasitlerinin Sivrisinek Larva Predatörü *Notonecta* sp. Üzerinde Toksik Etkilerinin Araştırılması.**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
II. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.43
- XCVII. **Biyolojik Mücadelede Kullanılan *Calosoma scophanta* L.'nin Labrotuvarlardaki Üretim Miktarının Arttırılması**  
Serttas A., ÇETİN H.  
II. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Isparta, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.444-448
- XCVIII. **Natural infection and insecticide susceptibility status of wild caught sand flies in rural areas of Antalya, Mediterranean Region of Turkey.**  
Karakuş M., Demir S., ÇETİN H., Arserim S. K., Ser Ö., Töz S., Balcıoğlu C., Ölgün K., Yılmaz B., Özbel Y.  
VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHLEBOTOMINE SANDFLIES, Puerto Iguazú-Misiones, Argentina, 22 - 25 September 2014, pp.66, (Summary Text)
- XCIX. **Antalya İlinde Doğadan Toplanan Kum Sineklerinin Bazı İnsektisitlere Karşı Hassasiyetlerinin Belirlenmesi**  
Karakuş M., Demir S., ÇETİN H., Ser Ö., Arserim S. K., Balcıoğlu İ. C., Ölgün M. K., Özbel Y.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.398, (Summary Text)
- C. ***Dorystaechas Hastata* (Lamiaceae) Bitkisi Uçucu Yağının *Culex Pipiens* Üzerindeki Larva Öldürücü Etkisi**  
Öz E., Koç S., Ser Ö., Çinbilgel İ., Yanıkoğlu A., Çetin H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.996, (Summary Text)
- CI. ***Prospero Autumnale* (Asparagaceae) Bitkisinin Soğanından Elde Edilen Etanol Ekstraktının *Culex Pipiens* Üzerindeki Larva Öldürücü Etkisi**  
KOÇ S., ÖZ E., Ser Ö., Aydın Ç., Özay C., MAMMADOV R., ÇETİN H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.984
- CII. ***Prospero Autumnale* (Asparagaceae) Bitkisinin Soğanından Elde Edilen Etanol Ekstraktının *Culex Pipiens* Üzerindeki Larva Öldürücü Etkisi**  
Koç S., Öz E., Ser Ö., Aydın Ç., Özay C., Mammadov R., Çetin H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.984
- CIII. ***Origanum bilgeri* (Lamiaceae) Bitkisi Uçucu Yağının *Culex pipiens* Üzerindeki Repellent (Kovucu) Etkisi**  
Ser Ö., Oz E., Koç S., Cinbilgel İ., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 June - 27 July 2014, pp.979, (Full Text)
- CIV. ***Dorystaechas hastata* (Lamiaceae) Bitkisi Uçucu Yağının *Culex pipiens* Üzerindeki Larva Öldürücü Etkisi**  
Oz E., Koç S., Ser Ö., Cinbilgel İ., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.996
- CV. **Herbaryum ve Müzelerdeki Materyallere Zarar Veren Canlılarla Mücadele**  
ÇETİN H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.1015, (Full Text)
- CVI. ***Dorystaechas Hastata* (Lamiaceae) Bitkisi Uçucu Yağının *Culex Pipiens* Üzerindeki Larva Öldürücü**

## Etkisi

ÖZ E., KOÇ S., Ser Ö., ÇİNBİLGEL İ., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.

22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.996

- CVII. **Prospero autumnale (Asparagaceae) Bitkisinin Soğanından Elde Edilen Etanol Ekstraktının Culex pipiens Üzerindeki Larva Öldürücü Etkisi**  
Koç S., Oz E., Ser Ö., Aydın Ç., Özay C., Mammadov R., ÇETİN H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.984
- CVIII. **Origanum Bilgeri (Lamiaceae) Bitkisi Uçucu Yağının Culex Pipiens Üzerindeki Repellent (Kovucu) Etkisi**  
Ser Ö., Öz E., Koç S., Çinbilgel İ., Yanıkoğlu A., Çetin H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.979
- CIX. **Origanum Bilgeri (Lamiaceae) Bitkisi Uçucu Yağının Culex Pipiens Üzerindeki Repellent (Kovucu) Etkisi**  
Ser Ö., ÖZ E., KOÇ S., ÇİNBİLGEL İ., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.979
- CX. **Investigation of toxicity of spinosad on mosquito predator insect Notonecta sp.**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
VI. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Turkey, 1 - 04 December 2013, pp.55
- CXI. **Türkiye’de Vektör Mücadelesinin Temel Sorunları**  
ÇETİN H.  
18. ULUSAL PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, Denizli, Turkey, 1 - 04 October 2013, pp.11, (Summary Text)
- CXII. **Biological effects of novel commercial formulations developed for mosquito control.**  
Sahin F., Yazici M., ÇETİN H., Kaya Y.  
4th International Participated Entomopathogens and Microbial Control Symposium, Artvin, Turkey, 11 - 14 September 2013, pp.22, (Summary Text)
- CXIII. **Fibronil’In Laboratuvar Koşullarında, İki Farklı Sıcaklıkta Alman Hamamböceği (Blattella Germanica)’Ne Karşı Etkinliğinin Araştırılması**  
ÖZ E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
19. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2013, (Full Text)
- CXIV. **Fibronil İçeren Bazı Jel Formülasyonlarının Hamamböceklerine Karşı Çekicilik Ve Etkinlik Açısından Değerlendirilmesi**  
ÖZ E., KOÇ S., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
I. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 8 - 10 March 2013, pp.60, (Summary Text)
- CXV. **Antalya Kent Sınırları İçerisinde Yayılış Gösteren Kene Türleri**  
Koç S., Aydın L., Çetin H.  
I. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 8 - 10 March 2013, pp.14, (Summary Text)
- CXVI. **Fibronil İçeren Bazı Jel Formülasyonlarının Hamamböceklerine Karşı Çekicilik Ve Etkinlik Açısından Değerlendirilmesi**  
ÖZ E., KOÇ S., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
I. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 8 - 10 March 2013, pp.60, (Summary Text)
- CXVII. **Fibronil İçeren Bazı Jel Formülasyonlarının Hamamböceklerine Karşı Çekicilik Ve Etkinlik Açısından Değerlendirilmesi**  
Öz E., Koç S., Yanıkoğlu A., Çetin H.  
I. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 8 - 10 March 2013, pp.60-61, (Summary Text)
- CXVIII. **Fibronil İçeren Bazı Jel Formülasyonlarının Hamamböceklerine Karşı Çekicilik ve Etkinlik Açısından Değerlendirilmesi**  
Oz E., Koç S., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
I. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 March 2013, pp.60
- CXIX. **Antalya İlinde Şark Çıbanının Durumu**  
Ser Ö., ÇETİN H.

- I. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 March 2013, pp.64, (Summary Text)
- CXX. **Bursa İlinde Ev Sineği (*Musca domestica* L.) Popülasyonlarında Diflubenzuron'a Karşı Oluşan Direncin Araştırılması**  
Selçuk Ö., Aydın L., ÇETİN H.  
I. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 March 2013, pp.48
- CXXI. **Sivrisinek Mücadelesi İçin Geliştirilen Ticari *Bacillus sphaericus* Suşlarının Laboratuvar ve Arazi Koşullarındaki Etkinliği**  
Yazıcı M., ÇETİN H., Kaya Y., Sahin F.  
I. ULUSAL VEKTÖR MÜCADELESİ SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 1 - 04 March 2013, pp.50
- CXXII. **Pestisitler ve Çevre-İnsan Sağlığı (Halk Sağlığı Zararlılarına Karşı Pestisit Kullanımında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar)**  
ÇETİN H.  
I. ÇEVRE VE İNSAN SAĞLIĞI SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 1 - 04 December 2012
- CXXIII. **Bazı Bitki Uçucu Yağ Bileşenlerinin Alman Hamamböceği (*Blattella Germanica* L.) Üzerine Repellent (Uzaklaştırıcı) Etkisinin Araştırılması**  
ÖZ E., YÜCE M., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, (Summary Text)
- CXXIV. **Akdeniz Üniversitesi Kampüsü'nde *Testudo Graeca* (Testudinidae) Üzerinden Toplanan Kene (Acari: Ixodidae) Türlerinin Tespiti Ve Eşey Oranlarının Belirlenmesi**  
Koç S., Çetin H.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.904
- CXXV. **Bazı bitki uçucu yağ bileşenlerinin Alman hamamböceği (*Blattella germanica* L.) üzerine repellent (uzaklaştırıcı) etkisinin araştırılması.**  
Oz E., Yüce M., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2012, pp.883
- CXXVI. **Antalya İlinde 2006 ile 2011 Yılları Arasındaki Sıtma Mücadele Çalışmalarının Değerlendirilmesi**  
Ser Ö., ÇETİN H.  
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2012, pp.868
- CXXVII. **Sedir yaprak kelebeği (*Acleris undulana*)'nin mücadelesinde bazı böcek gelişim düzenleyici insektisitlerin değerlendirilmesi**  
Sarıbaşak H., Serttaş A., ERLER F., ÇETİN H.  
Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 25 November 2011, pp.148-151
- CXXVIII. **Synthetic Pyrethroid Resistance In Housefly, *Musca Domestica* L. (Diptera: Muscidae), From The Solid Waste Collection Facility Of Varsak, Antalya**  
Koç S., Öz E., Erdoğan G., Yanıkoğlu A., Çetin H.  
VI. International Symposium on Ecology and Environmental Problems,, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2011, pp.188
- CXXIX. **Synthetic Pyrethroid Resistance In Housefly, *Musca Domestica* L. (Diptera: Muscidae), From The Solid Waste Collection Facility Of Varsak, Antalya**  
KOÇ S., ÖZ E., ERDOĞAN G., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
VI. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2011, (Full Text)
- CXXX. **Synthetic Pyrethroid Resistance In Housefly, *Musca Domestica* L. (Diptera: Muscidae), From The Solid Waste Collection Facility Of Varsak, Antalya**  
KOÇ S., ÖZ E., ERDOĞAN G., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
VI. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2011
- CXXXI. **Antalya Kıyılarında *Ochlerotatus Caspius* (Pallas, 1771) (Diptera: Culicidae) Türünün Biyolojik Mücadelesine Yönelik Araştırmalar**  
Taylan H., Öz E., Koç S., Çetin H.  
2. Ulusal Biyosidal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2011, pp.57, (Summary Text)

- CXXXII. **Antalya Kıyılarında Ochlerotatus Caspius (Pallas, 1771) (Diptera: Culicidae) Türünün Biyolojik Mücadelesine Yönelik Araştırmalar**  
TAYLAN H., ÖZ E., KOÇ S., ÇETİN H.  
2. ULUSAL BİYOSİDAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2011, (Summary Text)
- CXXXIII. **Synthetic Pyrethroid Resistance In Housefly, Musca Domestica L. (Diptera: Muscidae), From The Solid Waste Collection Facility Of Varsak, Antalya**  
KOÇ S., ÖZ E., ERDOĞAN G., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
VI. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2011, (Full Text)
- CXXXIV. **Antalya Kıyılarında Ochlerotatus caspius (Pallas, 1771) (Diptera: Culicidae) Türünün Biyolojik Mücadelesine Yönelik Araştırmalar**  
Taylan H., Oz E., Koç S., ÇETİN H.  
2. ULUSAL BİYOSİDAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2011, pp.57, (Summary Text)
- CXXXV. **Sivrisinekle Mücadelede Kullanılmak Üzere Bacillus sphaericus Suşlarından Geliştirilen Yeni Formülasyon**  
Yazici M., ÇETİN H., Sahin F.  
2. ULUSAL BİYOSİDAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2011, pp.87, (Summary Text)
- CXXXVI. **Synthetic pyrethroid resistance in housefly, Musca domestica L. (Diptera: Muscidae), from the solid waste collection facility of Varsak, Antalya**  
Koç S., Oz E., Erdogan G., YANIKOĞLU A., ÇETİN H.  
VI. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Turkey, 1 - 04 November 2011, pp.188
- CXXXVII. **Türkiye’de insektisitlere karşı direnç ve direncin kırılmasında kullanılan piperonil butoksid (PBO)’in etkinliği**  
ÇETİN H., Kocak O.  
1. ULUSAL BİYOSİDAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2010, pp.36, (Summary Text)
- CXXXVIII. **Three strains of Bacillus sphaericus as potential biocontrol agents against mosquito**  
Yazici M., Doğan A. U., Boztas G., Kilic E., ÇETİN H., Mennan S., Sahin F.  
43rd ANNUAL MEETING OF THE SOCIETY FOR INVERTEBRATE PATHOLOGY AND 10TH INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON INVERTABRATE PATHOLOGY, Turkey, 1 - 04 July 2010, pp.74
- CXXXIX. **Repellent Activity Of The Essential Oil Of Thymus Longicaulis Subsp. Chaubardii Var. Chaubardii Against House Mosquito, Culex Pipiens L.**  
ÇETİN H., ÖZ E., ÇİNBİLGEL İ.  
5TH INTERNATIONAL SOVE (SOCIETY FOR VECTOR ECOLOGY) CONGRESS, İstanbul, Turkey, 11 - 16 October 2009
- CXL. **Repellent activity of the essential oil of Thymus longicaulis subsp. chaubardii var. chaubardii against house mosquito, Culex pipiens L.**  
ÇETİN H., Oz E., Cinbilgel İ.  
5TH INTERNATIONAL SOVE (SOCIETY FOR VECTOR ECOLOGY) CONGRESS, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.163, (Full Text)
- CXLI. **Larvicidal Effects Of The Essential Oil Of Thymus Revolutus Celak (Lamiaceae) Against The House Mosquito, Culex Pipiens L.**  
ÇETİN H., ÖZ E., YANIKOĞLU A.  
THE 5th EMCA (EUROPEAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION), Italy, 9 - 13 March 2009, (Full Text)
- CXLII. **Larvicidal Effects Of The Essential Oil Of Thymus Revolutus Celak (Lamiaceae) Against The House Mosquito, Culex Pipiens L.**  
ÇETİN H., ÖZ E., YANIKOĞLU A.  
THE 5th EMCA (EUROPEAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION), Italy, 9 - 13 March 2009, (Full Text)
- CXLIII. **Larvicidal effects of the essential oil of Thymus revolutus Celak (Lamiaceae) against the house mosquito, Culex pipiens L.**  
ÇETİN H., Oz E., YANIKOĞLU A.  
THE 5th EMCA (EUROPEAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION) WORKSHOP, Italy, 1 - 04 March 2009, (Full Text)

- CXLIV. **Susceptibility of *Musca domestica* (Diptera: Muscidae) populations from Antalya (southwestern Turkey) to pyriproxyfen**  
ÇETİN H., ERLER F., YANIKOĞLU A.  
ESA (Entomological Society of America) 56. Annual Meeting, Reno, Nevada, United States Of America, 16 - 19 November 2008
- CXLV. **Susceptibility of *Musca domestica* (Diptera: Muscidae) populations from Antalya (southwestern Turkey) to pyriproxyfen.**  
ÇETİN H., Erler F., YANIKOĞLU A.  
THE 56th ANNUAL MEETING OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, United States Of America, 1 - 04 November 2008
- CXLVI. **Insecticidal and plant growth regulator effects of some botanical materials**  
POLAT E., ERLER F., ÇETİN H., DEMİR H., Erdemir T.  
ICE 2008 (XXIII International Congress of Entomology ), Durban, South Africa, 6 - 12 July 2008, pp.1509
- CXLVII. **Evaluation of diflubenzuron resistance levels in the housefly (*Musca domestica* L.) populations from different areas in Antalya, Turkey**  
ÇETİN H., ERLER F., YANIKOĞLU A.  
ICE 2008 (XXIII International Congress of Entomology ), Durban, South Africa, 6 - 12 July 2008, pp.3029, (Full Text)
- CXLVIII. **Evaluation of some selective materials as larvicides against the cedar leaf moth, *Acleris undulana* Walsingham**  
Saribaşak H., ERLER F., ÇETİN H., Serttaş A.  
ICE 2008 (XXIII International Congress of Entomology ), Durban, South Africa, 6 - 12 July 2008, pp.917
- CXLIX. **Evaluation of some selective preparations for the control of the mushroom phorid fly, *Megaselia halterata* (Wood)**  
ERLER F., POLAT E., DEMİR H., ÇETİN H., Erdemir T.  
ICE 2008 (XXIII International Congress of Entomology ), Durban, South Africa, 6 - 12 July 2008, pp.1213
- CL. **Insecticidal and plant growth regulator effects of some botanical materials.**  
Polat E., Erler F., Demir H., ÇETİN H., Erdemir T.  
THE 23rd INTERNATIONAL CONGRESS OF ENTOMOLOGY, South Africa, 1 - 04 July 2008, (Full Text)
- CLI. **Evaluation of some selective materials as larvicides against the cedar leaf moth, *Acleris undulana* Walsingham.**  
Saribaşak H., Erler F., ÇETİN H., Serttaş A.  
THE 23rd INTERNATIONAL CONGRESS OF ENTOMOLOGY, South Africa, 1 - 04 July 2008, (Full Text)
- CLII. **Evaluation of level of resistance to diflubenzuron in house flies (*Musca domestica* L.) from different areas in Antalya, Turkey.**  
ÇETİN H., Erler F., YANIKOĞLU A.  
THE 23rd INTERNATIONAL CONGRESS OF ENTOMOLOGY, South Africa, 1 - 04 July 2008
- CLIII. **İki *Origanum* türünden elde edilen uçucu yağların *Culex pipiens* L. (Diptera: Culicidae)'e karşı ergin öldürücü etkisinin araştırılması**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
19. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 1 - 04 June 2008, pp.509
- CLIV. **Fibronil'in laboratuvar koşullarında, iki farklı sıcaklıkta Alman Hamamböceği (*Blattella germanica*)'ne karşı etkinliğinin araştırılması.**  
Oz E., ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
19. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 1 - 04 June 2008, pp.625, (Full Text)
- CLV. **Fumigant Toxicity Of Essential Oil From *Mentha Longifolia* L. (Lamiaceae) Against The House Mosquito, *Culex Pipiens* (Diptera: Culicidae)**  
ÖZ E., ÇETİN H., ÇİNBİLGEL İ.  
THE 4th EMCA (European Mosquito Control Association) WORKSHOP, Prag, Czech Republic, 11 - 14 September 2007
- CLVI. **Larvicidal activity of *Pistacia terebinthus* L. subsp. *palaestina* (Boiss.) Engler (Anacardiaceae) on**



- Culex pipiens L. (Diptera: Culicidae).**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
HE 4th EMCA (European Mosquito Control Association) WORKSHOP, Czech Republic, 1 - 04 September 2007, pp.78
- CLVII. **Fumigant toxicity of essential oil from *Mentha longifolia* L. (Lamiaceae) against the house mosquito, *Culex pipiens* (Diptera: Culicidae).**  
Oz E., Cinbilgel İ., ÇETİN H.  
HE 4th EMCA (European Mosquito Control Association) WORKSHOP, Czech Republic, 1 - 04 September 2007, pp.77, (Full Text)
- CLVIII. **Insecticidal Activity of Essential Oils From Two *Origanum* Species Against *Euproctis chrysorrhoea* L.**  
Erler F., ÇETİN H.  
Ist INTERNATIONAL MEDICAL AND AROMATIC PLANTS CONFERENCE, Turkey, 1 - 04 May 2007, (Full Text)
- CLIX. **Insecticidal activity of essential oils from two *Origanum* species against *Euproctis chrysorrhoea* L.**  
ERLER F., ÇETİN H.  
I. International Medicinal and Aromatic Plants Conference on Culinary Herbs, Antalya, Turkey, 29 April - 04 May 2007, pp.31
- CLX. **A Efficacy of thiamethoxam for adult house fly (*Musca domestica*) control under laboratory conditions**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
VIth INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.80
- CLXI. **Larvicidal activity of neem oil and its commercial preparation (Neem-azal SL 10) against *Euproctis chrysorrhoea* L.**  
ERLER F., ÇETİN H.  
VIII. European Congress of Entomology, Aydın, Turkey, 17 - 22 September 2006
- CLXII. **Evaluation Of Novaluron, A Chitin Synthesis Inhibitor, Against *Culex pipiens* L. (Diptera: Culicidae)**  
ÇETİN H., Erler F., YANIKOĞLU A.  
VIIIth EUROPEAN ENTOMOLOGY CONGRESS, Turkey, 1 - 04 September 2006, pp.143, (Full Text)
- CLXIII. **Evaluation of the effectiveness of different rate of Piperonil Butoxid (PBO) combination with permethrin or cypermethrin against *Musca domestica* L., (Diptera: Muscidae)**  
Yılmaz A., Kocak O., Asaroglu M., ÇETİN H., Çakır G.  
VIIIth EUROPEAN ENTOMOLOGY CONGRESS, Turkey, 1 - 04 September 2006, no.43
- CLXIV. **Larvicidal activity of Neem oil and its commercial preparation, Neemazal SL 10, against *Euproctis chrysorrhoea* L.**  
Erler F., ÇETİN H.  
VIIIth EUROPEAN ENTOMOLOGY CONGRESS, Turkey, 1 - 04 September 2006, (Full Text)
- CLXV. **Geçmişten Günümüze Akdeniz ve Ege Kıyılarında Sıtma ve Veba. 26-30 Haziran 2006,**  
Duggan T. P., ÇETİN H.  
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 1 - 04 June 2006, pp.305, (Full Text)
- CLXVI. **Doğal afetler öncesi ve sonrasında vektör mücadelesi**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 1 - 04 June 2006, pp.305
- CLXVII. **Field trials with tank mixtures of *Bacillus thuringiensis* subsp. *israelensis* and *Bacillus sphaericus* formulations against *Culex pipiens* L. (Diptera: Culicidae) larvae in septic tank water in Antalya, Turkey.**  
ÇETİN H., Dechant P., YANIKOĞLU A.  
15th EUROPEAN CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR VECTOR ECOLOGY, Greece, 1 - 04 April 2006, pp.135, (Full Text)
- CLXVIII. **Evaluation of the bioinsecticide spinosad, against *Culex pipiens* L. (Diptera: Culicidae) larvae in septic tank water in Antalya, Turkey.**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A., Cilek J. E.  
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOPESTICIDES, Thailand, 1 - 04 February 2005, pp.84

- CLXIX. **The Importance of Mosquito Control on the Way of Bird Migration**  
ÇETİN H., KARAARDIÇ H., Yanıkoğlu A., ERDOĞAN A.  
1st International Eurasian Ornithology Congress, Antalya, Turkey, 8 - 11 April 2004, pp.45, (Summary Text)
- CLXX. **The Importance of Mosquito Control on the Way of Bird Migration**  
ÇETİN H., KARAARDIÇ H., Yanıkoğlu A., ERDOĞAN A.  
1st International Eurasian Ornithology Congress, Antalya, Turkey, 8 - 11 April 2004, pp.45, (Summary Text)
- CLXXI. **The importance of mosquito control on the way of bird migration**  
ÇETİN H., Karaardıç H., YANIKOĞLU A., ERDOĞAN A.  
FIRST INTERNATIONAL EURASIAN ORNITHOLOGY CONGRESS, Turkey, 1 - 04 April 2004, pp.45-51, (Full Text)
- CLXXII. **Control of Culex pipiens L. (Diptera: Culicidae) with the chitin-synthesis inhibitor, diflubenzuron in septic tanks in Antalya**  
ÇETİN H., YANIKOĞLU A.  
14th EUROPEAN CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR VECTOR ECOLOGY, Switzerland, 1 - 04 September 2003, pp.64
- CLXXIII. **Eupholidoptera Maran (Orthoptera, Tettigoniinae) cinsinin biyocoğrafyası**  
ÇIPLAK B., DEMİRSOY A., ASLAN A., ÇETİN H.  
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 09 September 2000, vol.1, no.1, pp.1, (Summary Text)
- CLXXIV. **Eupholidoptera Maran (Orthoptera, Tettigoniinae) cinsinin biyocoğrafyası**  
ÇIPLAK B., DEMİRSOY A., ASLAN A., ÇETİN H.  
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 09 September 2000, vol.1, no.1, pp.1, (Summary Text)
- CLXXV. **Eupholidoptera MARAN (Orthoptera, Tettigoniinae) Cinsinin Biyocoğrafyası**  
Çıplak B., Demirsoy A., Aslan A., ÇETİN H.  
15. ULUSAL BIYOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 1 - 04 September 2000, pp.53, (Full Text)

## Other Publications

- I. **Afetlerde Çevre Sağlığı Hizmetleri Eğitimi- Afetlerde Vektör Mücadelesinin Önemi**  
Çetin H.  
Presentation, 2023
- II. **Kapalı Alanlarda Vektör Mücadelesi ve Biyosidal Ürün Uygulamaları- İçinde; T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk sağlığı Kurumu, Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Kapsamında Yapılan Mesul Müdür Sertifika Eğitim Toplantısı**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.214-217, 2014
- III. **Sivrisineklerin Biyolojileri, Ekolojileri ve Mücadeleleri İçinde; T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk sağlığı Kurumu, Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Kapsamında Yapılan Mesul Müdür Sertifika Eğitim Toplantısı**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.349-357, 2013
- IV. **Kenelerin Biyolojileri, Bulaştırdıkları Hastalıklar ve Savaşım Yöntemleri, İçinde; T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk sağlığı Kurumu, Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Kapsamında Yapılan Mesul Müdür Sertifika Eğitim Toplantısı**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.387-392, 2013
- V. **Teorik Doz Hesaplama Ve Kalibrasyon İçinde; T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk sağlığı Kurumu, Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Kapsamında Yapılan Mesul Müdür Sertifika Eğitim Toplantısı**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.393-394, 2013
- VI. **Yakarcalar (Tatarcıklar-Kum Sinekleri) İçinde; T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk sağlığı Kurumu, Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Kapsamında Yapılan Mesul**

## Müdür Sertifika Eğitim Toplantısı

ÇETİN H.

Lecture Note, pp.359-361, 2013

- VII. **Biyosidal Ürünlerin Uygulanması ve Taşınması Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar İçinde;** T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk sağlığı Kurumu, **Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelk Kapsamında Yapılan Mesul Müdür Sertifika Eğitim Toplantısı**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.375-377, 2013
- VIII. **Sedir Yaprak Kelebeği (Acleris undulana Wlsgm. Lep.:Totricidae)' nin Biyolojisi, Mücadelesinde Organik ve Mikrobiyotik Yaklaşımlar**  
Sarıbaşak H., Serttas A., Erler F., ÇETİN H.  
Technical Report, pp.36, 2011
- IX. **Biyosidal Ürün Etiketleri (İnsektisit, Akarisit ve Rodentisit'ler için)'' İçinde;** T.C. Sağlık Bakanlığı, **Temel Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Halk Sağlığı Alanında Haşere Mücadelesinde Mesul Müdür Eğitimi**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.121-123, 2010
- X. **Sulak Alanlarda Sivrisinek Mücadelesi'' İçinde;** T.C. Sağlık Bakanlığı, **Temel Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Halk Sağlığı Alanında Haşere Mücadelesinde Mesul Müdür Eğitimi**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.87-89, 2007
- XI. **Doğal Afetler ve Vektör Kontrolü'' İçinde;** T.C. Sağlık Bakanlığı, **Temel Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Halk Sağlığı Alanında Haşere Mücadelesinde Mesul Müdür Eğitimi**  
ÇETİN H.  
Lecture Note, pp.33-38, 2007

## Funded Projects

2018 - 2020	Thiamethoxam'ın rezidüel etkinliği ve Türkiye'de bazı ev sineği ( <i>Musca domestica</i> L.) popülasyonlarının thiamethoxam'a karşı direnç durumunun belirlenmesi, TUBITAK Project
2017 - 2019	Türkiyede ev sineği <i>Musca domestica</i> L popülasyonlarının alphacypermethrine karşı direnç durumunun belirlenmesi, Project Supported by Higher Education Institutions
2016 - 2019	Antalya ilinde <i>Rhipicephalus</i> spp. (Acari: Ixodidae) popülasyonlarının çeşitli akarisitlere karşı hassasiyet seviyelerinin araştırılması, Project Supported by Higher Education Institutions
2015 - 2019	Türkiye'de Kutanöz Leishmaniasis Kontrolünde Parazitolojik, Moleküler ve Coğrafi Epidemiyolojik Yaklaşım, TUBITAK Project
2016 - 2018	Antalya'da ev sineklerinde ( <i>Musca domestica</i> L.) bazı insektisit gruplarına karşı oluşan direncin araştırılması, Project Supported by Higher Education Institutions
2012 - 2014	Kitle üretimi yapılan <i>Calosoma sycophanta</i> L. larvalarının laboratuvar ortamında ve doğal alanlarda erginleşme oranlarının belirlenmesi, Project Supported by Other Official Institutions
2011 - 2014	Sivrisinek mücadelesinde yeni mikrobiyal formülasyonların geliştirilmesi ve endüstriyel üretimi, Industrial Thesis Project
2011 - 2013	Antalya kenti kene Acari Ixodoidea türlerinin tespiti mevsimsel ve bölgesel dağılımlarının belirlenmesi, Project Supported by Higher Education Institutions
2007 - 2010	Sedir yaprak kelebeği ( <i>Acleris undulana</i> Wlsgm.) ile mücadelede organik ve mikrobiyotik yaklaşımlar, Project Supported by Other Official Institutions
2007 - 2009	Antalya'da karasinek ( <i>Musca domestica</i> L.) popülasyonlarında böcek büyüme düzenleyicil ere karşı direnç düzeyinin araştırılması, TUBITAK Project
2007 - 2009	Farklı oranlardaki sentetik pyretroit ve piperonil butoksit (PBO) karışımlarının <i>Drosophila melanogaster</i> üzerindeki insektisidal ve genotoksik etkilerinin araştırılması, TUBITAK Project

## Activities in Scientific Journals

2019 - Continues Türkiye Parazitoloji Dergisi, Publication Committee Member

## Memberships and Roles in Scientific Organizations

2016 - Continues Türkiye Parazitoloji Derneği, Member  
2005 - 2017 Society of Vector Ecology, Member  
2012 - 2015 LİKEN ARAŞTIRMALARI DERNEĞİ (LİKAD), Member

## Peer Reviews in Scientific Publications

February 2025 Medical and Veterinary Entomology, Journal Indexed in SCIE  
February 2025 PEST MANAGEMENT SCIENCE, Journal Indexed in SCIE  
February 2025 Climate, Journal Indexed in SCIE  
January 2025 Medical and Veterinary Entomology, Journal Indexed in SCIE  
January 2025 INSECTS, Journal Indexed in SCIE  
December 2024 ATMOSPHERE, Journal Indexed in SCIE  
December 2024 SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, Journal Indexed in SCIE  
November 2024 REVISTA ARGENTINA DE MICROBIOLOGIA, Journal Indexed in SCIE  
November 2024 INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, Journal Indexed in SCIE  
November 2024 INSECTS, Journal Indexed in SCIE  
October 2024 INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, Journal Indexed in SCIE  
October 2024 AGRONOMY, Journal Indexed in SCIE  
August 2024 Tropical Medicine and Infectious Disease, Journal Indexed in SCIE  
August 2024 INSECTS, Journal Indexed in SCIE  
July 2024 INSECTS, Journal Indexed in SCIE  
July 2024 PATHOGENS, Journal Indexed in SCIE  
July 2024 SAR AND QSAR IN ENVIRONMENTAL RESEARCH, Journal Indexed in SCIE  
March 2024 HELYON, SCI Journal  
January 2024 Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, Other journals  
January 2024 PLOS ONE, SCI Journal  
January 2024 JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE, SCI Journal  
January 2024 JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES, Journal Indexed in SCIE  
November 2023 PARASITOLOGY RESEARCH, SCI Journal  
August 2023 PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, SCI Journal  
April 2023 PEST MANAGEMENT SCIENCE, SCI Journal  
March 2023 BMC ECOLOGY AND EVOLUTION, Journal Indexed in SCIE  
January 2023 Turkish Journal of Entomology, Journal Indexed in SCIE  
January 2022 Medical And Veterinary Entomology, SCI Journal  
January 2022 Veterinary Parasitology, SCI Journal  
May 2021 Veterinary Parasitology, SCI Journal  
April 2021 Waste and Biomass Valorization, SCI Journal  
July 2020 Journal of Ethnopharmacology, SCI Journal  
November 2019 Türkiye Parazitoloji Dergisi, Other Indexed Journal  
October 2019 Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, SCI Journal  
September 2019 European Journal of Biology, SCI Journal

June 2019	European Journal of Biology , Other Indexed Journal
May 2018	Veterinary Parasitology, SCI Journal
May 2018	Industrial Crops and Products, SCI Journal
April 2018	Physiological Entomology , SCI Journal
March 2018	Pest Management Science, SCI Journal
February 2018	Journal of Insect Science, SCI Journal
February 2018	Oriental Insects, SCI Journal
February 2018	Turkish Journal of Entomology, SCI Journal
February 2018	Industrial Crops and Products, SCI Journal
January 2018	Industrial Crops and Products, SCI Journal
December 2017	Annals of Biological Research , Other Indexed Journal
December 2017	Türkiye Parazitoloji Dergisi, Other Indexed Journal
August 2017	Natural Product Research, SCI Journal
May 2017	Oriental Insects, SCI Journal
May 2017	Industrial Crops and Products, SCI Journal
May 2017	Parasite Epidemiology and Control, Other Indexed Journal
April 2017	Journal of the American Mosquito Control Association , SCI Journal
February 2017	Parasitology Research, SCI Journal
January 2017	Current Bioactive Compounds, Other Indexed Journal
January 2017	Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi- C Yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji, Other Indexed Journal
December 2016	Indian Journal of Medical Research , SCI Journal
October 2016	Biharean Biologist, Other Indexed Journal
July 2016	Journal of Asia-Pacific Entomology, SCI Journal
April 2016	Journal of Insect Science, SCI Journal
April 2016	BioMed Research International, SCI Journal
March 2016	Indian Journal of Medical Research, SCI Journal
March 2016	Veterinary Parasitology, SCI Journal
June 2015	Journal of Essential Oil Research, SCI Journal
March 2015	Industrial Crops and Products, SCI Journal
March 2015	Journal Of Mosquito Research, Other Indexed Journal
February 2015	Veterinary Parasitology, SCI Journal
February 2015	Natural Product Research, SCI Journal
January 2015	Veterinary Parasitology, SCI Journal
January 2015	Veterinary Parasitology, SCI Journal
October 2014	Natural Product Research, SCI Journal
September 2014	Indian Journal of Medical Research, SCI Journal
September 2014	Industrial Crops and Products, SCI Journal
June 2014	Industrial Crops and Products, SCI Journal
June 2014	Pharmaceutical Biology, SCI Journal
March 2014	International Journal of Marine Science, Other Indexed Journal
February 2014	Asian Pacific Journal of Tropical Disease, SCI Journal
February 2014	Türkiye Entomoloji Dergisi, SCI Journal
January 2014	Journal of Medicinal Plant Research, SCI Journal
January 2014	African Journal of Biotechnology, SCI Journal
October 2013	Veterinary Parasitology, SCI Journal
October 2013	Kuwait Journal of Science , Other Indexed Journal
September 2013	Industrial Crops and Products , SCI Journal
August 2013	Veterinary Parasitology, SCI Journal

July 2013	Veterinary Parasitology, SCI Journal
July 2013	Pharmaceutical Biology, SCI Journal
April 2013	Indian Journal of Medical Research , SCI Journal
January 2013	Veterinary Parasitology, SCI Journal
November 2012	Indian Journal of Medical Research , SCI Journal
September 2012	Veterinary Parasitology, SCI Journal
March 2012	Open Veterinary Journal, Other Indexed Journal
September 2011	Fresenius Environmental Bulletin , SCI Journal
May 2011	Pharmaceutical Biology, SCI Journal
November 2010	Veterinary Parasitology, SCI Journal
August 2010	Journal of the American Mosquito Control Association , SCI Journal
June 2010	Mehmet Akif Ersoy Üniv., Fen Bilimleri Enst. Dergisi, National Scientific Refreed Journal
June 2010	Veterinary Parasitology, SCI Journal
May 2010	Pharmaceutical Biology, SCI Journal
April 2010	Veterinary Parasitology, SCI Journal
April 2010	International Journal of Tropical Insect Science , SCI Journal
January 2010	Biochemical Systematics and Ecology, SCI Journal
August 2009	Veterinary Parasitology, SCI Journal
July 2009	Italian Journal of Zoology , SCI Journal
May 2009	Veterinary Parasitology, SCI Journal
March 2009	International Journal of Tropical Insect Science , SCI Journal
March 2009	Pharmaceutical Biology, SCI Journal
January 2009	Veterinary Parasitology, SCI Journal
January 2009	Pharmaceutical Biology, SCI Journal

## Scientific Project Refereeing

December 2020	TUBITAK Project
September 2020	TUBITAK Project
August 2020	TUBITAK Project
March 2019	TUBITAK Project
June 2015	TUBITAK Project
January 2014	TUBITAK Project
June 2013	TUBITAK Project
November 2012	TUBITAK Project
November 2010	TUBITAK Project

## Scientific Consultations

2021 - Continues	Scientific Consultancy, Adana Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadele Programı
2020 - Continues	Scientific Consultancy, Antalya Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadele Programı
2012 - Continues	Other, Türkiye Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü
2016 - 2019	Scientific Consultancy, Antalya Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadele Programı
2012 - 2014	Other, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu
2012 - 2014	Other, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu
2012 - 2012	Other, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu
2005 - 2010	Scientific Consultancy, Antalya Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadele Programı

## Metrics

Publication: 320

Citation (WoS): 1107

Citation (Scopus): 1426

H-Index (WoS): 19

H-Index (Scopus): 20

## Congress and Symposium Activities

2023	Şanlıurfa Büyükşehir Belediyesi, Biyosidal Ürün Uygulama Eğitimi , Invited Speaker, Şanlıurfa, Turkey
2022	Konya Büyükşehir Belediyesi, Vektörle Mücadele , Invited Speaker, Konya, Turkey
2022	Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, Vektörle Mücadele Çalışmaları, Invited Speaker, Kocaeli, Turkey
2021	İzmir Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadele Çalışmaları, Invited Speaker, İzmir, Turkey
2021	Sakarya Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadele Çalışmaları, Invited Speaker, Sakarya, Turkey
2021	Ordu Büyükşehir Belediyesi, Biyosidal Ürün Uygulama ve Vektör Mücadelesi Eğitimi, Invited Speaker, Ordu, Turkey
2021	Bursa Büyükşehir Belediyesi, Biyosidal Ürün Uygulama Eğitimi, Invited Speaker, Bursa, Turkey
2019	Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi, Kentsel Alanlarda Haşere Mücadelesi, Invited Speaker, Diyarbakır, Turkey
2019	Kırşehir Belediyesi, Haşere Mücadele Çalışmalarına Bilimsel Bakış, Invited Speaker, Kırşehir, Turkey
2018	Hatay Büyükşehir Belediyesi, Entegre Vektör Mücadelesi, Invited Speaker, Hatay, Turkey
2017	Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, Halk Sağlığı Alanında Haşerelerle Mücadele, Invited Speaker, Gaziantep, Turkey
2017	İstanbul Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadelesi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey
2016	Malatya Büyükşehir Belediyesi, Halk Sağlığı Alanında Haşere ile Mücadele, Invited Speaker, Malatya, Turkey
2015	Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi, Vektör Mücadelesinin Temel Sorunları, Invited Speaker, Kahramanmaraş, Turkey
2014	Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı, Piyasa Gözetimi ve Denetiminde Temel Yaklaşım 2.Tur Eğitimi, Invited Speaker, Antalya, Turkey
2014	Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı, Piyasa Gözetimi ve Denetiminde Temel Yaklaşım 1.Tur Eğitimi, Invited Speaker, Antalya, Turkey
2013	Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Çevre Sağlığı Daire Başkanlığı, Çevre Sağlığı Uygulamaları Toplantısı, Biyosidal Ürün Uygulanması Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar, Invited Speaker, Ankara, Turkey
2013	Antalya Halk Sağlığı Müdürlüğü, Bulaşıcı Hastalıklar Kontrol Programları Şubesi , Vektörlerle Mücadele, Invited Speaker, Antalya, Turkey
2012	İskenderun Belediyesi, Haşerelerle Bilimsel Mücadele, Invited Speaker, Hatay, Turkey
2012	Güney Antalya Turizmi Geliştirme ve Altyapı İşletme Birliği (GATAB), Zararlı Böceklerle Mücadele, Invited Speaker, Antalya, Turkey
2010	Denizli Belediyesi, Haşerelerle Mücadele Konferansı, Invited Speaker, Denizli, Turkey
2010	Aksaray Üniversitesi/Aksaray Belediyesi, Zararlı Böceklerle Mücadele, Invited Speaker, Aksaray, Turkey
2009	Kemer Kaymakamlığı/ Güney Antalya Turizmi Geliştirme ve Altyapı İşletme Birliği (GATAB), Vektör Mücadelesine Bilimsel Yaklaşım, Invited Speaker, Antalya, Turkey
2009	Akdeniz Ormanlık Arş. Enst. Pazartesi Konferansları, Keneler ve Kırım Kongo Kanamalı ateşi Hastalığı ve Mücadele Yöntemleri, Invited Speaker, Antalya, Turkey
2008	Antalya Büyükşehir Belediyesi, Sivrisinek ve Kene Mücadelesi, Invited Speaker, Antalya, Turkey

## Awards

December 2010

Teşvik Ödülü, Akdeniz Üniversitesi