

Prof. HANİFE YANDAYAN GENÇ

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 23126

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 23098

Fax Phone: [+90 286 218 0545](tel:+902862180545)

Email: hgenc@comu.edu.tr

Web: <http://ziraat.comu.edu.tr/bolumler/biyoteknoloji/akademik.htm>

Address: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü 17100 Çanakkale

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8180-4307

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7782-2013

Yoksis Researcher ID: 38867

Education Information

Doctorate, University of Florida, -, Entomoloji, United States Of America 1999 - 2002

Postgraduate, University of Florida, Ziraat Fakültesi, Fitopatoloji, United States Of America 1997 - 1998

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 1990 - 1994

Dissertations

Doctorate, Phaon crescent, Phyciodes phaon: Life cycle, Nutritional Ecology and Reproduction, University of Florida, Ziraat Fakültesi, Entomoloji, 2002

Postgraduate, Citrus Tristeza Virus: Molecular Characterization of Population Complexity and Its Possible Role in Aphid Transmissibility, University of Florida, Ziraat Fakültesi, Fitopatoloji, 1998

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Plant Protection, Entomology, Applied Entomology, Insect Control, Biotechnology and Genetics

Academic Titles / Tasks

Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2018 - Continues

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2012 - 2018

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2010 - 2012

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2004 - 2010

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2023 - Continues

Farabi Coordinator, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2020 - Continues

Erasmus Program Institutional Coordinator, Canakkale Onsekiz Mart University, Tarımsal Biyoteknoloji, 2009 - Continues
BAP Scientific Commissioner, Canakkale Onsekiz Mart University, Tarımsal Biyoteknoloji, 2012 - 2023
BAP Coordinator, Canakkale Onsekiz Mart University, Tarımsal Biyoteknoloji, 2015 - 2020
Deputy Director of the Center, Canakkale Onsekiz Mart University, Tarımsal Biyoteknoloji, 2010 - 2012

Courses

Moleküler Genetik, Undergraduate, 2021 - 2022
Hayvan Biyoteknolojisi, Undergraduate, 2021 - 2022
Bitki Koruma, Undergraduate, 2021 - 2022
Bitkilerde Hastalık ve Zararlılara Dayanıklılık, Undergraduate, 2021 - 2022
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2021 - 2022
Yüksek Lisans Tez Yönetimi, Postgraduate, 2021 - 2022
Genetic Engineering, Undergraduate, 2021 - 2022
Techniques used in Molecular Biology, Undergraduate, 2021 - 2022
Molecular Biology, Undergraduate, 2021 - 2022
Bitirme Ödevi, Undergraduate, 2021 - 2022
Mesleki Uygulama, Undergraduate, 2021 - 2022

Advising Theses

Yandayan Genç H., Çanakkale ve çevresinden elde edilen Lahana yaprak güvesi, *Plutella xylostella* L. (Lepidoptera:Plutellidae) popülasyonlarının biyolojik özelliklerinin ve genetik çeşitliliğinin araştırılması, Postgraduate, C.SARAN(Student), 2023
GENÇ H., Çanakkale ve çevresinden elde edilen elma içkurdu, *Cydia pomonella* L. (Lepidoptera:Tortricidae) popülasyonlarının genetik çeşitliliğinin araştırılması ve biyolojik özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, A.KUYULU(Student), 2019
GENÇ H., Yeşil kurt, *Helicoverpa armigera* (Lepidopetra:Noctuidae) Laboratuvar koşullarında bazı biyolojik özelliklerinin belirlenmesi ve moleküler karakterizasyonu, Postgraduate, S.YÜCEL(Student), 2019
GENÇ H., Zeytin Fidan Tırtılı (*Palpita unionalis*, Lep: Pyralidae)'nın Biyolojisi ve Laboratuvar Üretilmesi Amacıyla Yapay Besin Ortamlarının Geliştirilmesi, Postgraduate, Ç.YILMAZ(Student), 2011
GENÇ H., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Kampüsündeki Lepidoptera Takımına Ait Türlerin Belirlenmesi", Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Postgraduate, D.ZOBAR(Student), 2007

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Genetic diversity of diamondback moth, *Plutella xylostella* L. (Lepidoptera: Plutellidae) populations in Türkiye**
Saran C., Yandayan Genç H.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.51, no.146, pp.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Implementing local entomopathogenic nematodes to control Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae)**
Gözel Ç., Genç H.
Türkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.45, no.3, pp.389-396, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Implementing local entomopathogenic nematodes to control Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae)**
GÖZEL Ç., Genc H.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.45, no.3, pp.389-396, 2021 (SCI-

Expanded)

- IV. **Genetic diversity of codling moth *Cydia pomonella* L. (Lepidoptera: Tortricidae) populations in Turkey**
Kuyulu A., Genç H.
Turkish Journal Of Zoology, vol.44, no.5, pp.462-471, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular identification of invasive drosophilid *Zaprionus tuberculatus* Malloch (Diptera: Drosophilidae) in Canakkale, Turkey**
Kuyulu A., Yucel S., GENÇ H.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.43, no.5, pp.531-535, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Germline transformation of the olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae) with a piggyBac transposon vector**
GENÇ H., Schetelig M. F., Nirmala X., Handler A. M.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.40, no.4, pp.845-855, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Screening of Organophosphate Resistance in the Acetylcholinesterase Gene of Field Collected Olive Fruit Fly, *Bactrocera Oleae* Rossi (Diptera: Tephritidae)**
GENÇ H.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, vol.21, no.1, pp.11209-11216, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **The tomato leafminer, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae): pupal key characters for sexing individuals**
GENÇ H.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.40, no.5, pp.801-805, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Embryonic development of the olive fruit fly, *Bactrocera oleae* Rossi (Diptera: Tephritidae), in vivo**
GENÇ H.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.38, no.5, pp.598-602, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Possible Residual Effect of pesticide on *Bactrocera oleae* rossi (Diptera:Tephritidae) Adults**
GENÇ H.
Florida Entomologist, vol.95, no.3, pp.787-788, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of the life cycle of the olive leaf moth, (*Palpita unionalis*) (Lepidoptera:Pyralidae) in the laboratory**
Yılmaz Ç., GENÇ H.
Florida Entomologist, vol.95, no.1, pp.162-170, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **MODIFIED AGAR-BASED DIET FOR SMALL SCALE LABORATORY REARING OF OLIVE FRUIT FLY, *BACTROCERA OLEAE* (DIPTERA: TEPHRITIDAE)**
GENÇ H.
FLORIDA ENTOMOLOGIST, vol.91, no.4, pp.651-656, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Maintaining *Bactrocera oleae* (Gmelin.) (Diptera : Tephritidae) colony on its natural host in the laboratory**
GENÇ H., Nation J. L.
JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol.81, no.3, pp.167-174, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Survival and development of *Bactrocera oleae* Gmelin (Diptera : Tephritidae) immature stages at four temperatures in the laboratory**
GENÇ H., Nation J. L.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.7, no.14, pp.2495-2500, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Biology of the Queen of Spain Fritillary, *Issoria lathonia* (Lepidoptera:Nymphalidae)**
Zobar D., GENÇ H.
FLORIDA ENTOMOLOGIST, vol.91, no.2, pp.237-240, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Vegetation indices as indicators of damage by the sunn pest (Hemiptera : Scutelleridae) to field grown wheat**
GENÇ H., GENÇ L., TURHAN H., Smith S. E., Nation J. L.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.7, no.2, pp.173-180, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **A New Method for the Detection of Minor Populations of Citrus Tristeza Virus Strains Infecting**

Single Citrus Trees

GENÇ H.

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.29, no.4, pp.449-459, 2005 (SCI-Expanded)

XVIII. **Determination of sex in pupae of *Phyciodes phaon* (Lepidoptera : Nymphalidae)**

GENÇ H.

FLORIDA ENTOMOLOGIST, vol.88, no.4, pp.536-537, 2005 (SCI-Expanded)

XIX. **The Influence of Dietary Lipids upon Survival and Reproduction of Phaon Crescent Butterflies**

GENÇ H., Nation J. L.

Journal of Entomological Science, vol.39, no.4, pp.537-544, 2004 (SCI-Expanded)

XX. **Distribution and Characterization Strains of Citrus tristeza virus in South Florida Following Establishment of *Toxoptera citricida***

Halbert S. E., GENÇ H., Cevik B., Brown L. E., Rosales I. M., Keremane M. L., Pomerinke M., Tsai J. S., Dekkers M., Davison D. A., et al.

Plant Disease, vol.88, no.9, pp.935-941, 2004 (SCI-Expanded)

XXI. **An artificial diet for the butterfly *Phyciodes phaon* (Lepidoptera : Nymphalidae)**

GENÇ H., Nation J. L.

FLORIDA ENTOMOLOGIST, vol.87, no.2, pp.194-198, 2004 (SCI-Expanded)

XXII. **Life History and Biology of *Phyciodes phaon* (Lepidoptera:Nymphalidae)**

GENÇ H., Nation J. L., Emmel T.

Florida Entomologist, vol.86, no.4, pp.445-449, 2003 (SCI-Expanded)

XXIII. **"Progress on strain differentiation of Citrus tristeza virus and its application to the epidemiology of citrus tristeza disease"**

Niblett, C. L., GENÇ H., Cevik B., Halbert S., Brown L., Nolasco G., Bonacalza B., Manjunath K. L., Febres V. J., Pappu H. R., et al.

Virus Research, vol.71, pp.97-106, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Insecticidal Effect of Some Essential Oils on Larval Survival of *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae) in Laboratory Conditions**

Yandayan Genç H., Saran C., Akçura S.

KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.27, no.4, pp.856-867, 2024 (ESCI)

II. **12 Yaş Öğrencilerine Çevre Dostu Sürdürülebilir Tarımsal Mücadele Konusunda Farkındalık Kazandırılması: Çanakkale Yaz Bilim Kampı Örneği**

Yandayan Genç H., Gündoğdu M. A., Saran C., Bayındır A.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, vol.11, no.2, pp.431-441, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Çanakkale'de 12 Yaş Öğrencilerinin İpekböceği, *Bombyx mori* L. (Lepidoptera: Bombycidae)'ne Karşı Farkındalık Kazandırılması**

Yandayan Genç H., Bayındır A., Saran C.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, no.10, pp.1172-1180, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Molecular Identification of the Invasive Species, *Nysius cymoides* (Spinola, 1837) (Hemiptera: Lygaeidae) in Türkiye**

Yandayan Genç H., Saran C.

ÇOMU Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, no.1, pp.75-86, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Rearing of the Diamondback Moth, *Plutella xylostella* L. (Lepidoptera:Plutellidae) on Different Artificial Diets in the Laboratory Conditions**

Saran C., Yandayan Genç H.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, vol.9, no.3, pp.714-733, 2022 (Peer-Reviewed)

Journal)

- VI. **Genetic Diversity of Cotton Bollworm, *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae) Population in Çanakkale**
Yücel S., Yandayan Genç H.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.10, no.1, pp.211-221, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Sera Şartlarında Süs Bitkileri Üretimine Yönelik Gerçekleştirilen Farklı Tarımsal Uygulamalar**
Akçal A., Kaya S., Dardeniz A., Yandayan Genç H., Akçura M., Kızıl Ü., Yıldırım M., Taş İ., Erken O.
Lapseki Meslek Yüksek Okulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, vol.3, no.5, pp.30-35, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Determination of Biological Properties of *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Plutellidae)**
Saran C., Genç H.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.21-30, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Age-Stage, Two-Sex Life Table of The Diamondback Moth, *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Plutellidae) on Different Brassicaceous Plants**
Saran C., Genç H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.8, no.3, pp.615-628, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Sakız Fasulyesi (*Cyamopsis tetragonoloba* (L.) Taub.)’nin Yaprak ve Tohum Ekstraktlarının Oksidatif DNA Hasarına Karşı Koruyucu Etkisi**
Saran C., DEMİR N., GENÇ H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.7, no.4, pp.1127-1132, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Maintaining of the Spotted Wing *Drosophila suzukii* (Matsumura) (Diptera: Drosophilidae) Wild Colony on a Suitable Artificial Diet**
GENÇ H.
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.2, pp.79-84, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Biology and Laboratory Rearing of Codling Moth, *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae) on Its Natural Host “Green Immature Apple” *Malus domestica* (Borkh) (Rosales: Rosaceae).**
Kuyulu A., GENÇ H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.546-556, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Çanakkale İli Domates Ekim Alanlarındaki Yeşil Kurt, *Helicoverpa armigera* Hübner (Lepidoptera:Noctuidae)’nın Yayılışı ve Bulaşıklık Durumunun Belirlenmesi**
YÜCEL S., GENÇ H.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.6, pp.115-122, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Zeytin Bahçelerinde Zeytin Güvesi *Prays oleae* Bernard (Lepidoptera: Yponomeutidae)’nin Mücadelesi Hakkında Çiftçilerin Bilinç Düzeylerinin Belirlenmesi**
KIRIKOĞLU O., GENÇ H.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.6, pp.107-114, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Laboratory Rearing of Cotton Bollworm, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae) Wild Colony on Different Artificial Diets**
YÜCEL S., GENÇ H.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, vol.12, no.3, pp.26-32, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Çanakkale İli Meyve Alanlarında Elma İçkurdu *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae)’nın Yayılışı Üzerine Bir Araştırma**
KUYULU A., GENÇ H.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.6, pp.85-91, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Laboratory rearing of Tomato leaf miner, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera:Gelechiidae) on artificial diet**
GENÇ H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, pp.532-540, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Determination of Host Preferences of Medfly, *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae), in the Laboratory**
GENÇ H., YÜCEL S.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi-Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, vol.4, no.3, pp.292-301, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Observation of *Helicoverpa armigera* Hübner (Lepidoptera: Noctuide) Infestation on *Gladiolus grandiflorus* (Iridaceae) in Çanakkale**
GENÇ H., Yücel S., Akçal A.
ÇOMÜ Zir. Fak. Derg. vol.5, no.1, pp.105-114, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Domates Yaprak Güvesi *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) 'nin Farklı Biyolojik Dönemlerinde Protein İçeriği ve Protein Fraksiyonlarındaki Değişimin İncelenmesi**
Kuyulu A., GENÇ H., Kahrıman F.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, no.1, pp.79-86, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. ***Euphyllura olivina* (Costa), (Hemiptera: Psyllidae), a psyllid that infests commercial olive plants. Florida Department of Agriculture and Consumer Services Division of Plant Industry, FDACS-P-01563**
Susan H., GENÇ H.
Pest Alert, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Effects of gamma radiation on tomato leafminer, *Tuta absoluta* (Lepidoptera:Gelechiidae)**
Kuulu A., GENÇ H.
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, vol.10, no.7, pp.2842-2846, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Infestations of olive fruit fly [*Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera:Tephritidae)] in different olive cultivars in Çanakkale, Turkey**
GENÇ H.
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, vol.10, no.7, pp.2829-2832, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. ***Epuraea imperialis* (Reitter, 1877), new invasive species of Nitidulidae (Coleoptera) in Europe, with a checklist of sap beetles introduced to Europe and Mediterranean areas**
ELÍNEK J. J., AUDISIO P., HÁJEK J., BAVIERA C., MONCOUTIER B., BARNOUIN T., BRUSTEL H., GENÇ H., LESCHEN R. A.
AAPP Atti della Accademia Peloritana dei Pericolanti. Classe di Scienze Fisiche, Matematiche Naturali, vol.94, no.2, pp.1-24, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Sex Differentiation of Elm Nymphalid (*Nymphalis polychloros* Linnaeus, 1758) on Pupal Stage**
GENÇ H.
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, vol.9, no.8, pp.774-777, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **The First Attempt to Rear Olive Leaf Moth [(*Palpita unionalis* (Hübner) (Lepidoptera:Pyralidae)] on Artificial Diet**
Yılmaz Şahin Ç., GENÇ H.
Journal of Biological & Environmental Science, vol.7, pp.25-32, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Egg Production and Adult Longevity of The Olive Leaf Moth, *Palpita Unionalis* Hübner (Lepidoptera:Pyralidae) on Selected Adult Diets**
Yılmaz Şahin Ç., GENÇ H.
Tekirdag Ziraat Fakültesi Dergisi / Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, vol.9, no.1, pp.1-5, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Yerleşkesi Gündüz Kelebekleri (Lepidoptera:Rhopalocera)**
Zobar D., GENÇ H.
NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ TEKİRDAĞ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, no.3, pp.309-321, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) (Diptera:Tephritidae)' nin Yapay Yumurta Bırakma Ortamlarının Belirlenmesi**
GENÇ H.
NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ TEKİRDAĞ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, no.2, pp.141-149, 2008 (Peer-

Reviewed Journal)

XXX. **General Principles of Insect Nutritional Ecology**

GENÇ H.

Trakya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, no.1, pp.53-57, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XXXI. **Bitkisel Üretim ve Uzaktan Algılama**

GENÇ L., TURHAN H., KAVDIR İ., GENÇ H., KAVDIR Y.

HARRAN ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.9, no.4, pp.1-9, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Zeytin Sineği, Bactrocera Oleae (Gmelin.) (Diptera: Tephritidae): Çanakkale'deki Zeytin Bahçelerindeki Durumu ve Yapılan Çalışmalar**

Yandayan Genç H.

in: Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım-1 , Şeker,M. & Kahrıman,F. & Sungur,A. & Polat,B., Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.435-452, 2023

II. **Bitkisel Üretimde Zararlılar ve Mücadelesi**

ÖZPINAR A., Mehmet S., KASAP İ., GENÇ H., GÖZEL U., POLAT B., GÖZEL Ç., ŞAHİN A. K.

in: Bitkisel Üretimde Pratik Bilgiler, Prof. Dr. Nuray Mücella Müftüoğlu, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.225-252, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **VETİVER YAĞININ LABORATUVAR KOŞULLARINDA CERATITIS CAPITATA (WIEDEMANN) (DIPTERA: TEPHRITIDAE) LARVALARININ ÜZERİNDEKİ İNSEKTİSİDAL AKTİVİTESİ**

Saran C., Yandayan Genç H., Akçura S.

Trakya Üniversiteler Birliği 7. Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 7 - 08 December 2023, pp.56

II. **2000-2023 YILLARI ARASINDA LAHANA YAPRAK GÜVESİ, PLUTELLA XYLOSTELLA L. (LEPIDOPTERA: PLUTELLIDAE) ÜZERİNDE YAPILAN BAZI MOLEKÜLER ÇALIŞMALAR**

Saran C., Yandayan Genç H.

Trakya Üniversiteler Birliği 7. Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 7 - 08 December 2023, pp.55

III. **Çanakkale'de 12 Yaş Öğrencilerine Bahçeden Soframıza Zeytinin Serüveni: Çevre Dostu Sürdürülebilir Tarımsal Mücadele Yaklaşımı İçin Farkındalık Kazandırılması**

Yandayan Genç H., Gündoğdu M. A., Saran C., Bayındır A.

3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu , Çanakkale, Turkey, 16 - 18 November 2022, pp.252

IV. **The effects of global climate change on the diamondback moth,Plutella xylostella (Linnaeus,1758) (Lepidoptera:Plutellidae)**

Saran C., Genç H.

International Global Climate Change Congress, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021, pp.81-87

V. **EFFECTS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE ON INVASIVE SPECIES, SPOTTED WING DROSOPHILA, DROSOPHILA SUZUKII (MATSUMURA, 1931) (DIPTERA: DROSOPHILIDAE)**

Saran C., Genç H.

International global climate change congress, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021, pp.75-78

VI. **Farklı ticari kitler kullanılarak mısır koçan kurdu (Sesamia nonagrioides (Lef.) (Lepidoptera: Noctuidae)'nun genomik DNA izolasyonu**

GENÇ H., Yücel S.

11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey

VII. **A Research on Surveying Butterflies in Canakkale**

GENÇ H., Zobar D.

VIII th European Congress of Entomology, September (17-22), İzmir, Aydın, Turkey, pp.118

- VIII. **Çanakkale İlinde Görülen Kışlık Kolza Zararlılarının Tespiti Üzerine Çalışmalar**
GENÇ H., Kurtuluş E., Öztürk K., Zobar D., Gül M.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, pp.222
- IX. **Adaptation process of wild population of olive fruit fly (*Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera:Tephritidae) into the laboratory**
GENÇ H.
International Conference on biological, Civil and Enviromental Engineering (BCEE-2014), United Arab Emirates, pp.199
- X. **Doğadan ve laboratuardan Elde Edilen Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) Erginlerindeki Toplam Protein Konsantrasyonlarının Belirlenmesi**
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç., AKI C.
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, pp.44
- XI. **Detection of iAChE organophosphate resistance in *Bactrocera oleae* from Turkey**
GENÇ H., Skavdis G., Vontas J.
XXIII International Congress of Entomology,, South Africa
- XII. **. Zeytin Fidan Tırtılı (*Palpita unionalis*, Hubner) (Lepidoptera:Pyralidae) Bireylerindeki Toplam Protein Miktarlarının Belirlenmesi**
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey
- XIII. **Life History and Laboratory Rearing of *Phyciodes phaon* (Lepidoptera:Nymphalidae)**
GENÇ H.
Graduate & Professional Student Forum, A Mult-Disciplinary Conference Celebrating the Diversity of Graduate and Professional Research Programs,, United States Of America, pp.28
- XIV. **Çanakkale ve Çevresinden Toplanan Doğal Zeytin Sineği [*Bactrocera oleae* (Gmelin.) (Diptera:Tephritidae)] Popülasyonlarının Organikfosforlu İnsektisitlere Karşı Hassasiyeti Azaltan Asetilkolinesteraz'daki Nokta Mutasyonlarının Belirlenmesi**
GENÇ H., Skavdis G., Vontas J.
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, pp.7
- XV. **Çevre İndikatörü Olan İpek Böceği, *Bombyx mori* (Lepidoptera:Bombycidae)'nin Doğal Konukçusu Üzerinde Beslenmesinin ve Üretiminin Arttırılması İçin Yapılan Bir Çalışma,**
GENÇ H., Yücel S.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, pp.189
- XVI. **Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) Embriyolarına Mikroenjeksiyon Yöntemi İle Kalıcı Gen Aktarım Olanakları**
GENÇ H.
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, pp.6
- XVII. **An alternative larval diet for olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae)**
GENÇ H., Nation J. L.
XXIII International Congress of Entomology, South Africa
- XVIII. **Zeytin Fidan Tırtılı (*Palpita unionalis* Hubner) (Lepidoptera: Pyralidae) Yumurtasının Morfolojik Yapısının İncelenmesi**
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey
- XIX. **An Alien Species Commonly Known As Native: The Olive Fruit Fly (*Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera:Tephritidae)**
GENÇ H.
4th ESENIAS Workshop: International Workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, Çanakkale, Turkey, pp.3
- XX. **Tarla Samaşığı'nda (*Convolvulus arvensis* L.) beslenen *Agrius convolvuli*' nin (Lepidoptera:Sphingidae) Gelişme dönemleri üzerine bir çalışma.**
GENÇ H.

9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, pp.1839
- XXI. **Zeytin fidan Tırtılı (*Palpita unionalis* Hübner)'in ergin öncesi dönemde cinsiyet ayrımı üzerine bir çalışma**
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.
IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, pp.240
- XXII. **Sex Differentiation of Elm Nymphalid (*Nymphalis polycholoros* LINNAEUS, 1758) on Pupal Stage**
GENÇ H.
Proceedings of the ICASTE:17th International Conference on Agricultural Science, Technology and Engineering, Italy, pp.1002
- XXIII. **Species diversity of butterflies in Troia National Park in Turkey"**
GENÇ H., GENÇ L., Nation J. L.
XXIII International Congress of Entomology, South Africa
- XXIV. **Prediction of Nitrogen Status in Early Growth Stage of Wheat**
GENÇ H., GENÇ L., TURHAN H., KAVDIR Y., KAVDIR İ.
Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture (in memory of Prof. Dr. Osman Tekinel), April 4-8, Çukurova University, Adana, Adana, Turkey, pp.292
- XXV. **Rearing the nymphalid butterfly, *Phyciodes phaon*, on an artificial diet**
GENÇ H., Nation J. L.
The Annual Meeting of the Entomological Society of America (ESA), November 17–20, Greater Fort Lauderdale/Broward County Convention Center Fort Lauderdale, United States Of America
- XXVI. **Farklı Ergin Diyetlerin Zeytin Sineği [*Bactrocera oleae* (Gmelin.) (Diptera:Tephritidae)] Ömür Uzunluğu ve Yumurta Verimi Üzerine Etkisi**
GENÇ H., gencer R.
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, pp.87
- XXVII. **Zeytin Sineğinin (*Bactrocera oleae* Gmelin) Suni Yumurta Bırakma Ortamlarının Belirlenmesi**
GENÇ H., Zobar D.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, pp.46
- XXVIII. **An invasive species in Çanakkale, Turkey: Jasmine Moth (*Palpita unionalis* Hübner, Lepidoptera: Pyralidae).**
GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç.
4th ESENIAS Workshop: International Workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, Çanakkale, Turkey
- XXIX. **Farklı Yöntemler Kullanılarak Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae* Gmelin) 'nin Genomik DNA Ekstraksiyonları,**
GENÇ H., Sert E.
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, pp.41
- XXX. **Rearing *Pontia protodice* (Boisdual&LeConte) on Different Hosts and An Artificial Diet**
GENÇ H., Nation J. L.
VIII th European Congress of Entomology, September (17-22), İzmir, Aydın, Turkey, pp.126
- XXXI. **Mısırdaki beslenen ekşilik böceği, *Carpophilus nepos* Murray, 1864 (Coleoptera:Nitidulidae)' nin gelişme dönemleri üzerine bir çalışma**
GENÇ H.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Turkey
- XXXII. **Spectral Chracteristic of Aphids Damage on Maize**
GENÇ H., TURHAN H., GENÇ L.
Third International Conference Earth From Space The most effective solution, Moskova, Aralık,, Russia, pp.206
- XXXIII. **Spread of Citrus Tristeza Virus in South Florida Following the Establishment of *Toxoptera citricida***
GENÇ H., Halbert S., Çevik B., Brown L., Rosales M., Manjunanth K., Pomerick M., Dekkers M., Davidson D., Lee R., et al.
Pan American Plant Disease Conference in South Padre Island, United States Of America
- XXXIV. **Chemical and Ecological Relationship between *Phyla nodiflora* and the phaon crescent butterfly**

GENÇ H., Nation J. L.

International Society of Chemical Ecology 19th Annual Meeting, University of Hamburg, August 3-7, 2009p., Germany, pp.209

- XXXV. **Kavak Yaprak Böceği *Chrysomela populi* L. (Coleoptera:Chrysomelidae)' nin Biyolojisi Üzerine Çalışmalar**

GENÇ H., Zobar D.

II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, pp.239

- XXXVI. **The Spread of Citrus Tristeza Virus in Florida Since the Establishment of *Toxoptera citricida*, the Brown Citrus Aphid**

GENÇ H., Rosales M., Halbert S., Brown L., Febres V., Manjunanth K., Lee R., Niblett C.

Florida Agricultural Conference & Trade Show (FACTS), Lakeland, Florida September (29-30),1998, United States Of America, pp.15

- XXXVII. **13 Yaş Grubu Öğrencilerinin Böcekleri Tanımları ve Farkındalık Yaratma Yeteneği Kazanmaları: Yaz Bilim Kampı Örneği**

GENÇ H., BAYINDIR A., Yücel S.

XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, pp.188

- XXXVIII. **Çanakkale İli Pieridae (Lepidoptera) Faunasına İlişkin Araştırmalar**

GENÇ H., Zobar D., ÖZPINAR A.

II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, pp.225

- XXXIX. **Gen Aktarım Olanaklarının Tarımsal Zararlı Böceklerle Mücadelede Kullanılması"**

GENÇ H., Handler A. M.

15. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi,, Antalya, Turkey

- XL. **Çanakkale'deki zeytin bahçelerinin en önemli zararlısı olan zeytin sineğinin (*Bactrocera oleae* Gmelin.) pupalarının morfolojik yapılarının incelenmesi üzerine bir araştırma**

GENÇ H., Yılmaz Şahin Ç., Şahin B.

Çanakkale Tarımı Sempozyumu Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Çanakkale, Turkey, pp.365

- XLI. **Prediction of Nitrogen Status in Early Growth Stage of Wheat**

GENÇ H., GENÇ L., TURHAN H., KAVDIR Y., KAVDIR İ.

Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture (in memory of Prof. Dr. Osman Tekinel), April 4-8, Çukurova University, Adana, Adana, Turkey, pp.292

- XLII. **Molecular identification of *Zaprionus tuberculatus* (Diptera: Drosophilidae) in Çanakkale, Turkey. (Diptera: Tephritidae)**

Kuyulu A., Yücel S., GENÇ H.

1 st International Symposium on Biodiversity Research ISBR, Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.556

- XLIII. **Comparison of the laboratory performance of two populations of Mediterranean Fruit fly, *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae)**

Jeke J., Yücel S., Kuyulu A., GENÇ H.

1 st International Symposium on Biodiversity Research ISBR, Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.557-563

- XLIV. **Genetic Diversity in mtDNA (COI) Region of Codling Moth, *Cydia pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae) from Apple Orchards in Turkey**

Kuyulu A., GENÇ H.

1 st International Molecular Plant Protection Congress" Molecular Approaches for Better Plant Protection", Adana, Turkey, 10 - 13 April 2019, pp.61

- XLV. **Genetic diversity of cotton bollworm, *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae) population in Çanakkale**

Yücel S., GENÇ H.

1 st International Molecular Plant Protection Congress" Molecular Approaches for Better Plant Protection", Çanakkale, Turkey, 10 - 13 April 2019, pp.61

- XLVI. **Molecular identification of *Drosophila suzukii* (Matsumura) (Diptera: Drosophilidae) in Çanakkale.**

GENÇ H., Yücel S., Kuyulu A.

1 st International Molecular Plant Protection Congress" Molecular Approaches for Better Plant Protection", Adana,

Turkey, 10 April - 13 June 2019, pp.89

- XLVII. **Laboratory Rearing of Cotton Bollworm, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae) Wild Colony on Different Artificial Diets**
Yücel S., GENÇ H.
4th International congress on applied biological sciences (ICABS), Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.65
- XLVIII. **Çanakkale İli Domates Ekim Alanlarındaki Yeşil Kurt, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae)'nın Yayılışı ve Zarar Durumunun Belirlenmesi**
Yücel S., GENÇ H.
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.112
- XLIX. **Çanakkale İli Meyve Alanlarında Elma içkurdu *Cydia Pomonella* (L.) (Lepidoptera: Tortricidae) 'nın Yayılışı Üzerine Bir Araştırma**
Kuyulu A., GENÇ H.
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.111
- L. **Zeytin Bahçelerinde Zeytin Güvesi *Prays oleae* Bernard (Lepidoptera: Yponomeutidae) 'nin Mücadelesi Hakkında Çiftçilerin Bilinç Düzeylerinin Belirlenmesi**
Kırıkoğlu O., GENÇ H.
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.113
- LI. **Mısır koçan kurdu, *Sesamia nonagrioides* Lefebvre (Lepidoptera: Noctuidae) popülasyonlarında genetik varyasyonların tespiti**
Güçlü Ş., GENÇ H.
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 15 - 16 May 2017, pp.50
- LII. **Pamuklu bit, *Euphyllura phillyrae* (Hemiptera:Psyllidae) 'nin morfolojik özelliklerinin belirlenmesi.**
Yücel S., GENÇ H.
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 15 - 16 May 2017, pp.55
- LIII. **Mısır Çizgili Yaprak Kurdu, *Spodoptera exigua* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae)'nın Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi.**
Öztürk Ö., GENÇ H.
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 15 - 16 May 2017, pp.58
- LIV. **Yeşil kurt, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae), 'un farklı yapay diyetler üzerinde beslenmesi.**
Yücel S., GENÇ H.
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 15 - 16 May 2017, pp.56
- LV. ***Carpophilus hemipterus* (Coleoptera:Nitidulidae) ' un biyolojik gelişme dönemlerinin belirlenmesi.**
Yücel S., GENÇ H.
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 15 - 16 May 2017, pp.57
- LVI. **Domates yaprak güvesinde, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) dayanıklılıktan sorumlu genler.**
Kuyulu A., GENÇ H.
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisanüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Turkey, 15 - 16 May 2017, pp.59
- LVII. **TÜBİTAK Yaz Bilim Kampı-2015: Çanakkale'de 12 Yaş Öğrencilerine İpek Böceğine, *Bombyx mori* (Lepidoptera: Bombycidae), Karşı Farkındalık Kazandırılması**
GENÇ H., Bayındır A.
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 May 2017, pp.116
- LVIII. **Effects of gamma radiation on tomato leaf miner *Tuta absoluta* Lepidoptera Gelechiidae**
Kuyulu A., GENÇ H.
World Academy of Science, Engineering and Technology, 25 - 26 July 2016, vol.10, pp.397-401
- LIX. **Infestation of olive fruit fly *Bactrocera oleae* Diptera Tephritidae in Different Olive cultivars in Çanakkale Turkey**
GENÇ H.
World Academy of Science, Engineering and Technology, 25 - 26 July 2016, vol.10, pp.385-388
- LX. **Yeşil Kurt, *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera:Noctuidae)'nın Genetik Çeşitliliğinin**

Belirlenmesi.

Yücel S., GENÇ H.

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 29 - 30 April 2016, pp.42

- LXI. **Mısırdaki Tespit Edilen *Cryptophagus* sp. (Coleoptera: Cryptophagidae)'nın Bazı Dış Morfolojik Özelliklerinin Araştırılması.**
Yücel S., GENÇ H.
Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 29 - 30 April 2016, pp.41
- LXII. **Flow Sitometri ve Entomolojide Kullanım Olanakları**
Güçlü Ş., GENÇ H., Tuna M.
Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 29 - 30 April 2016, pp.43
- LXIII. **Moleküler Tarım**
TURHAN H., EGESEL C. Ö., GENÇ H.
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 15 September 2011, pp.2067-2072
- LXIV. **Tarla Samaşığı'nda (*Convolvulus arvensis* L.) beslenen *Agrius convolvuli*'nin (*Lepidoptera:Sphingidae*) Gelişme dönemleri üzerine bir çalışma.**
GENÇ H.
9. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, 5 - 08 September 2011, pp.1839-1842
- LXV. **Tarımımız Genetiği Değiştirilmiş Ürünlere Hazır mı?**
TURHAN H., EGESEL C. Ö., GENÇ H.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu: Dünü, Bugünü, Geleceği, Çanakkale, Turkey, 10 - 11 January 2011, pp.80-86
- LXVI. **Genç, H ve Alfred M. Handler. 2010. " Importance of insect gene transformation and SIT in olive orchards as an environmental solution", World Universities Congress, 20-24 Ekim 2010 Çanakkale Proceeding cilt II- 1079-1084**
GENÇ H.
World Universities Congress, Turkey, 1 - 04 October 2010, vol.II, pp.1079-1084
- LXVII. **Yılmaz, Ç ve H. Genç. 2010. "Proposing Solutions to Environmental Pollution on Olive Orchards "**
GENÇ H.
World Universities Congress, Turkey, 1 - 04 September 2010, vol.II, pp.1071-0
- LXVIII. **Doğadan ve Laboratuvarından Elde Edilen Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae*) Erginlerindeki Toplam Protein Konsantrasyonlarının Belirlenmesi.**
Yılmaz Ç., GENÇ H., AKI C.
X. Entomoloji Kongresi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, VAN., Erzurum, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.25
- LXIX. **Genç, H ve R. Gencer, " Effects of four Different Diets on Mortality of Laboratory Reared Adults of *Bactrocera oleae* Gmelin. (Diptera:Tephritidae)**
GENÇ H.
Research People and Actual Tasks on Multidisciplinary Sciences Proceedings of the Second International Conference, Bulgaria, 1 - 04 June 2009, pp.137-0
- LXX. **Using High Resolution Remote Sensing Data for Precision Farming in Turkey**
GENÇ L., DEMİREL K., ÇAMOĞLU G., ARICI İ., TURHAN H., GENÇ H., SMITH S., SARIİBRAHİMOĞLU S.
9th International Conference on Precision Agriculture, Colorado, United States Of America, 20 July 2008 - 23 July 2007, pp.1
- LXXI. **Çanakkale İli Pieridae (Lepidoptera) Faunasına İlişkin Araştırmalar.**
Zobar D., GENÇ H., ÖZPINAR A.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.225
- LXXII. **A Research on Surveying Butterflies in Canakkale.**
Zobar D., GENÇ H., ÖZPINAR A., Nation J.
VIII th European Congress of Entomology,, İzmir, Turkey, 17 - 22 September 2006, pp.118
- LXXIII. **The Spread of Citrus Tristeza Virus in Florida Since the Establishment of *Toxoptera citricida*, the**

Brown Citrus Aphid

GENÇ H., Rosales M., Halbert S. E., Brown L., Febres V., Manjunanth K., Lee R., Niblett C.

Florida Agricultural Conference & Trade Show (FACTS), Florida, United States Of America, 29 - 30 September 1998, pp.15

LXXIV. İki Psocid Türünün, Liposcelis sp. (Psocoptera: Liposcelididae) ve Lachesilla sp. (Psocoptera: Lachesillidae) Morfolojik Karakterlerinin Belirlenmesi

Yücel S., GENÇ H.

Onsekiz Mart Üniversitesi Trakya Üniversiteler Birliği Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 29 April 1016 - 30 April 2016, pp.40

Supported Projects

DARDENİZ A., AKÇURA M., KIZIL Ü., YILDIRIM M., GENÇ H., TAŞ İ., AKÇAL A., KAYA S., ERKEN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Sera Şartlarında Sebze ve Süs Bitkileri Yetiştiriciliğine Yönelik Üretim Teknikleri ve Tarımsal Uygulamalar Üzerine Araştırmalar, 2017 - 2020

GENÇ H., TUBITAK Project, 23. Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar ve Bilime Yolculuk- Yaz Bilim Kampı 2019. Bilim ve Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi Proje Yardımcı Araştırmacı, 2019 - 2019

GENÇ H., TUBITAK Project, Sihirli Dünyalara Açılan Kapılar ve Bilime Yolculuk- Yaz Bilim Kampı 2018. Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2018 - 2019

GENÇ H., TUBITAK Project, Bilim Yanıbaşımızda" "Yerküremizde; Geleceğin Evine Gizemli Yolculuk Yaz Bilim Kampı - 2015 (Çanakkale İli ve çevresi 12 Yaş Öğrencileri), Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2018 - 2018

GENÇ H., TUBITAK Project, Bilim, Tarih, Doğa ve Deniz; Bir Başkadır Bizim Kamp Kalemiz' Yaz Bilim Kampı-2013" Eğlenceli Yaz Bilim Kampı 2013 (Çanakkale İli, İlçe ve Köy İlköğretim Okulları 12 Yaş Öğrencileri), Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2013 - 2013

GENÇ H., TÜBA Project, Mikroenjeksiyon Yöntemi Kullanılarak Zeytin Sineğine (Bactrocera oleae Gmelin.) Gen Aktarımının Araştırılması, 2009 - 2012

GENÇ H., TUBITAK Project, Bilim Yanıbaşımızda" Eğlenceli Yaz Bilim Kampı 2010 (Çanakkale İli, İlçe ve Köy İlköğretim Okulları 12 Yaş Öğrencileri), Kelebeklerin Dünyası alt konulu TÜBİTAK projesi, 2010 - 2010

GENÇ H., TUBITAK Project, Tarımsal zararlı böceklerle mücadelede gen aktarım aracılığı ile SIT teknolojisi: Zeytin Sineği'nin (Bactrocera oleae Gmelin) Laboratuar Şartlarında Yetiştirilmesi ve Gen Aktarım Olanaklarının Belirlenmesi, 2005 - 2010

GENÇ H., TUBITAK Project, Çanakkale ve Yakın Çevresinde Ekoloji, 2009 ", Doğa Korumada ve Biyolojik Mücadelede Böceklerin Rolü alt konulu, 2009 - 2009

GENÇ H., TUBITAK Project, Çanakkale ve çevresindeki doğal zeytin sineği popülasyonunun organik fosforlu ilaçlara karşı hassasiyet sağlayan asetilkolinesterazdaki nokta mutasyonların belirlenmesi, 2006 - 2008

TURHAN P., GENÇ H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Zeytin zararlısı, Bactrocera oleae (Gmelin)' nin Larva ve Ergin Bireyler ile Laboratuar Koşullarında Çalışılması için Uygun Suni Diyetlerin Geliştirilmesi, 2006 - 2007

Metrics

Publication: 132

Citation (WoS): 133

Citation (Scopus): 168

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

4th European Meeting of the IOBC/WPRS Working Group, Invited Speaker, Spain, 2009

Awards

GENÇ H., Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanı Ödülü-GEBİP, TÜBA, June 2009

GENÇ H., 1416 sayılı kanun ile yurt dışında lisansüstü eğitim, Milli Eğitim Bakanlığı, September 1995

Non Academic Experience

Amerikan Tarım Bakanlığı CMAVE Araştırma Enst.

State Agency, ABD Tarım Bakanlığı, Veteriner, Tarım ve Tıbbi Entomoloji Merkezi, Entomoloji

Amerikan Tarım Bakanlığı CMAVE Araştırma Enst.

State Agency, ABD Tarım Bakanlığı-Böcek Moleküler Biyolojisi, Entomoloji