

Arş.Gör.Dr. FİLİZ GÜNAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 9312297](tel:+909312297) Dahili: 6770

İş Telefonu: [+90 9312297](tel:+909312297) Dahili: 6435

Fax Telefonu: [+90 312 299 2028](tel:+903122992028)

E-posta: fgunay@hacettepe.edu.tr

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü Ekoloji Anabilim Dalı 06800 Beytepe Ankara

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Ekoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2009 - 2015

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Ekoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye sivrisinek faunası üzerine DNA barkodlama yöntemiyle moleküler analizler, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Populasyon Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Sand flies (Diptera: Psychodidae) in eight Balkan countries: historical review and region-wide entomological survey**

Dvorak V., Kasap O. E., Ivovic V., Mikov O., Stefanovska J., Martinkovic F., Omeragic J., Pajovic I., Baymak D., Oguz G., et al.

PARASITES & VECTORS, cilt.13, sa.1, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

II. **Altitudinal variations in wing morphology of Aedes albopictus (Diptera, Culicidae) in Albania, the region where it was first recorded in Europe**

Prudhomme J., Velo E., Bino S., Kadriaj P., Mersini K., GÜNAY F., Alten B.

PARASITE, cilt.26, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **The composition, diversity, and distribution of mosquito fauna (Diptera: Culicidae) in Kosovo**
Muja-Bajraktari N., Zhushi-Etemi F., Dikolli-Velo E., Kadriaj P., GÜNAY F.
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, cilt.44, sa.1, ss.94-104, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Towards harmonisation of entomological surveillance in the Mediterranean area**
Jourdain F., Samy A. M., Hamidi A., Bouattour A., Alten B., Faraj C., Roiz D., Petric D., Perez-Ramirez E., Velo E., et al.
PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, cilt.13, sa.6, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Arboviral screening of invasive Aedes species in northeastern Turkey: West Nile virus circulation and detection of insect-only viruses**
Akiner M. M., Ozturk M., Baser A. B., GÜNAY F., Hacıoglu S., Brinkmann A., Emanet N., Alten B., ÖZKUL A., Nitsche A., et al.
PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, cilt.13, sa.5, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Identification of mosquitoes (Diptera: Culicidae): an external quality assessment of medical entomology laboratories in the MediLabSecure Network**
Jourdain F., Picard M., Sulesco T., Haddad N., Harrat Z., Sawalha S. S., GÜNAY F., Kanani K., Shaibi T., Akhramenko D., et al.
PARASITES & VECTORS, cilt.11, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **An update of the Culicoides (Diptera: Ceratopogonidae) checklist for the Balkans**
Pudar D., Petric D., Allene X., Alten B., Ayhan N., Cvetkovikj A., Garros C., Goletic T., GÜNAY F., Hlavackova K., et al.
PARASITES & VECTORS, cilt.11, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Wolbachia diversity and cytoplasmic incompatibility patterns in Culex pipiens populations in Turkey**
Altinli M., GÜNAY F., Alten B., Weill M., Sicard M.
PARASITES & VECTORS, cilt.11, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **West Nile virus, Anopheles flavivirus, a novel flavivirus as well as Merida-like rhabdovirus Turkey in field-collected mosquitoes from Thrace and Anatolia**
Oncu C., Brinkmann A., GÜNAY F., KAR S., Oter K., Sarikaya Y., Nitsche A., Linton Y., Alten B., ERGÜNAY K.
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, cilt.57, ss.36-45, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A novel rhabdovirus, related to Merida virus, in field-collected mosquitoes from Anatolia and Thrace**
ERGÜNAY K., Brinkmann A., Litzba N., GÜNAY F., Kar S., Oter K., ÖRSTEN S., Sarikaya Y., Alten B., Nitsche A., et al.
ARCHIVES OF VIROLOGY, cilt.162, sa.7, ss.1903-1911, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Co-circulation of West Nile virus and distinct insect-specific flaviviruses in Turkey**
ERGÜNAY K., Litzba N., Brinkmann A., GÜNAY F., Sarikaya Y., Kar S., ÖRSTEN S., Oter K., Domingo C., Kasap Ö., et al.
PARASITES & VECTORS, cilt.10, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Isolation and genomic characterization of Culex theileri flaviviruses in field-collected mosquitoes from Turkey**
ERGÜNAY K., Litzba N., Brinkmann A., GÜNAY F., Kar S., Oter K., ÖRSTEN S., Sarikaya Y., Alten B., Nitsche A., et al.
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, cilt.46, ss.138-147, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Assessment of diagnostic doses for widely used synthetic pyrethroids (Deltamethrin & Permethrin) in an endemic focus of leishmaniasis in Turkey**
Karakus M., Sarikaya Y., Oguz G., Dogan M., Ergan G., GÜNAY F., Kasap Ö., ÖZBEL Y., Alten B.
PARASITES & VECTORS, cilt.9, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Establishment of a satellite rearing facility to support the release of sterile Aedes albopictus males. I. Optimization of mass rearing parameters**
Dogan M., GÜNAY F., Puggioli A., Balestrino F., Oncu C., Alten B., Bellini R.
ACTA TROPICA, cilt.159, ss.62-68, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Effects of environmental factors and storage conditions on the performance of Olyset(A (R)) Plus against sand flies in WHO cone bioassays**
Karakus M., Kasap Ö., GÜNAY F., Oguz G., DEMİR S., Suner A., Alten B., ÖZBEL Y.
TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE, cilt.110, sa.4, ss.252-257, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Barcoding Turkish Culex mosquitoes to facilitate arbovirus vector incrimination studies reveals hidden diversity and new potential vectors**

- GÜNAY F., Alten B., Simsek F., Aldemir A., Linton Y.
ACTA TROPICA, cilt.143, ss.112-120, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Phlebovirus and Leishmania detection in sandflies from eastern Thrace and northern Cyprus**
ERGÜNAY K., Kasap O. E., ORSTEN S., Oter K., GÜNAY F., Yoldar A. Z. A., Dincer E., ALTEN B., Ozkul A.
PARASITES & VECTORS, cilt.7, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Evaluation of the efficacy of Olyset (R) Plus in a village-based cohort study in the Cukurova Plain, Turkey, in an area of hyperendemic cutaneous leishmaniasis**
GÜNAY F., Karakus M., Oguz G., Dogan M., Karakaya Y., Ergun G., Kaynas S., Kasap O. E., ÖZBEL Y., Alten B.
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, cilt.39, sa.2, ss.395-405, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Ongoing Activity of Toscana Virus Genotype A and West Nile Virus Lineage 1 Strains in Turkey: A Clinical and Field Survey**
ÖCAL M. T., ÖRSTEN S., İNKAYA A. Ç., YETİM E., ACAR N., ALP S., ERİŞÖZ KASAP Ö., GÜNAY F., ARSAVA E. M., ALTEN B., et al.
ZOOZOSES AND PUBLIC HEALTH, cilt.61, sa.7, ss.480-491, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Serological, Molecular and Entomological Surveillance Demonstrates Widespread Circulation of West Nile Virus in Turkey**
ERGÜNAY K., GÜNAY F., Kasap O. E., Oter K., Gargari S., Karaoglu T., Tezcan S., Cabalar M., Yildirim Y., Emekdas G., et al.
PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, cilt.8, sa.7, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Emergence and co-infections of West Nile virus and Toscana virus in Eastern Thrace, Turkey**
Erdem H., ERGÜNAY K., Yilmaz A., Naz H., Akata F., Inan A. S., Ulcay A., GÜNAY F., Ozkul A., Alten B., et al.
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, cilt.20, sa.4, ss.319-325, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **First Record of Stegomyia albopicta in Turkey Determined By Active Ovitrap Surveillance and DNA Barcoding**
Oter K., GÜNAY F., Tuzer E., Linton Y., Bellini R., Alten B.
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, cilt.13, sa.10, ss.753-761, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Arboviral Surveillance of Field-Collected Mosquitoes Reveals Circulation of West Nile Virus Lineage 1 Strains in Eastern Thrace, Turkey**
ERGÜNAY K., GÜNAY F., Oter K., Kasap O. E., ÖRSTEN S., Akkutay A. Z., Erdem H., Ozkul A., Alten B.
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, cilt.13, sa.10, ss.744-752, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Wing size and shape variation of Phlebotomus papatasi (Diptera: Psychodidae) populations from the south and north slopes of the Atlas Mountains in Morocco**
Prudhomme J., GÜNAY F., Rahola N., Ouanaïmi F., Guernaoui S., Boumezzough A., Banuls A., Sereno D., Alten B.
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.137-147, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Narrow-sense heritability of body size and its response to different developmental temperatures in Culex quinquefasciatus (Say 1923)**
GÜNAY F., Alten B., ÖZSOY E. D.
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.348-354, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Estimating reaction norms for predictive population parameters, age specific mortality, and mean longevity in temperature-dependent cohorts of Culex quinquefasciatus Say (Diptera: Culicidae)**
GÜNAY F., Alten B., ÖZSOY E. D.
JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, cilt.35, sa.2, ss.354-362, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Checklist and distribution maps of the phlebotomine sandflies of Bulgaria**
MIKOV O., Katerinova I., GRESOVA M., DVORAK V., GÜNAY F., ERİŞÖZ KASAP Ö., IVOVIC V., VOLF P., ALTEN S. B.
10th International Symposium on Phlebotomine Sandflies, Ekvador, 15 - 19 Temmuz 2019

Desteklenen Projeler

GÜNAY F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Arbovirüslerin Taşıyıcısı Olan Sivrisinek Türlerinin Tespiti Üzerine Analizler, 2016 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):312

h-indeksi (WOS):10