

## Asst. Prof. YAVUZ TURAN

### Personal Information

**Email:** yavuz.turan@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/14768>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9727-040X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFP-2110-2022

ScopusID: 37762149700

Yoksis Researcher ID: 333091

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji A.B.D., Turkey 2010 - 2017

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji A.B.D., Turkey 2007 - 2010

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2001 - 2006

### Dissertations

Doctorate, İç Anadolu bölgesi Steninae (Coleoptera, Staphylinidae) altfamilyası üzerinde sistematik çalışmalar, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2017

Postgraduate, Ankara ili ve ilçelerinde steninae (Coleoptera:Staphylinidae) alt familyası üzerinde sistematik çalışmalar, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010

### Research Areas

Life Sciences, Animal Biology, Animal Geography, Systematic Zoology, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Arts and Sciences, Biology, 2022 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Marmara University, Faculty of Sciences, Department of Biology, 2022 - Continues

### Courses

Entomoloji, Undergraduate, 2022 - 2023

Hayvan Anatomisi, Undergraduate, 2023 - 2024

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **An Overview of the Pheromones of Staphylinidae (Coleoptera)**  
Avşar I., Turan Y.  
TRANSACTIONS OF THE AMERICAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY, vol.150, no.2, pp.205-215, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of Insect Fauna and Succession Important for Forensic Entomology in İstanbul Province**  
Mutlu E. Ç., Yılmaz M. C., Balık R., Onay A. S., Turan Y.  
TRANSACTIONS OF THE AMERICAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY, vol.150, no.2, pp.215-229, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Could insects be an alternative food source? A comprehensive review**  
Turan Y., Berber D., Sesal N. C.  
NUTRITION REVIEWS, vol.00, no.0, pp.1-16, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Comprehensive Zoogeographical Evaluation of Steninae (Coleoptera: Staphylinidae) Subfamily within Turkey, Turkey's Neighbors and Palaearctic Region**  
TURAN Y.  
Transactions of the American Entomological Society, vol.149, no.2, pp.119-150, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Contribution to the Knowledge of Steninae (Coleoptera: Staphylinidae) Fauna with New Records for Turkey**  
Turan Y., SERT O.  
Transactions of the American Entomological Society, vol.147, no.4, pp.891-913, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Contribution to the Knowledge of Aleocharinae (Coleoptera: Staphylinidae) Fauna of Turkey with New Records**  
SERT O., Turan Y., KABALAK M.  
TRANSACTIONS OF THE AMERICAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY, vol.147, no.1, pp.21-48, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Contribution to the Knowledge of Steninae (Coleoptera: Staphylinidae) Fauna of Turkey**  
Turan Y., SERT O.  
TRANSACTIONS OF THE AMERICAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY, vol.145, no.1, pp.42-66, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **A new Leptusa Kraatz, 1856 (Coleoptera: Staphylinidae: Aleocharinae) species from Turkey**  
Sert O., Turan Y., Kabalak M.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.43, no.1, pp.31-39, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Differences in succession of Coleoptera species attracted to pig carcasses in rural and urban habitats in Eskisehir Province, Turkey**  
Altunsoy F., Turan Y., Firat S., SERT O.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.41, no.2, pp.177-195, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Faunistic composition, ecological properties and zoogeographical composition of the subfamily Aleocharinae (Coleoptera: Staphylinidae) of the central Anatolian region of Turkey**  
SERT O., Turan Y., Firat S., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B.  
TRANSACTIONS OF THE AMERICAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY, vol.141, no.1, pp.197-221, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Faunistical, Ecological and Zoogeographical Evaluations on the Subfamily Paederinae (Coleoptera: Staphylinidae) in the Central Anatolian Region of Turkey**  
SERT O., Turan Y., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B., Anlas S., Firat S.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.37, no.4, pp.477-492, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **A new species and new records for the subfamily Aleocharinae from Turkey**  
SERT O., Turan Y., Firat S., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B.  
JOURNAL OF INSECT SCIENCE, vol.13, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **A new Atheta species from Turkey (Coleoptera: Staphylinidae: Aleocharinae, Athetini)**  
SERT O., Firat S., Turan Y., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.37, no.2, pp.179-183, 2013 (SCI-

Expanded)

XIV. **Systematic studies on the genus *Stenus* Latreille, 1796 (Coleoptera: Staphylinidae: Steninae) species in Ankara province of Turkey**

Turan Y., SERT O.

TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.35, no.1, pp.89-102, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Morphological and molecular diagnosis of the pine processionary moth in Marmara University Göztepe Campus**  
Yazıcı S., AYDOĞAN İ. S., DALKIRAN B. E., CODUR H., Başaran T. I., GÖKALSIN B., SESAL N. C., TURAN Y.  
International journal of advances in engineering and pure sciences (Online), vol.36, no.2, pp.173-177, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Edible Insects as Alternative Food for Human**  
TURAN Y., BERBER D., SESAL N. C.  
Global Journal of Nutrition & Food Science, vol.4, no.2, pp.1-3, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Faunistical, Ecological and Zoogeographical Assessments on Some Subfamilies of The Family Staphylinidae Coleoptera in Ankara Province**  
SERT O., TURAN Y., ÖZDEMİR S., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B., KABALAK M.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.42, no.4, pp.517-529, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Kentin Kapısındaki En Büyük Ordu: Böcekler**  
TURAN Y.  
in: İstanbul'un Faunası Yaban İstanbul, , Editor, İstanbul Kültür ve Sanat Ürünleri Ticaret AŞ, İstanbul, pp.176-193, 2024
- II. **Hayat Zincirinin Sihirli Halkası Böcekler**  
TURAN Y.  
in: İstanbul'un Faunası Yaban İstanbul, , Editor, İstanbul Kültür ve Sanat Ürünleri Ticaret AŞ, İstanbul, pp.272-283, 2024
- III. **Evinizdeki Serengeti**  
TURAN Y.  
in: İstanbul'un Faunası Yaban İstanbul, , Editor, İstanbul Kültür ve Sanat Ürünleri Ticaret AŞ, İstanbul, pp.420-433, 2024

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Böcek Topluları: Morfolojik, Anatomik ve Sosyolojik Karşılaştırma**  
TURAN Y.  
25. Ulusal Biyoloji Kongresi (25. UBİKON), İzmir, Turkey, 12 July 2023
- II. **EVALUATION OF TWO ENDEMIC STENUS SPECIES (COLEOPTERA: STAPHYLINIDAE: STENINAE) ON THE EFFECTS OF CLIMATE CHANGE BY ECOLOGICAL NICE MODELING**  
KARACAOĞLU Ç., TURAN Y.  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Uluslararası Avrasya İklim Değişikliği Kongresi, Van, Turkey, 29 September - 01 October 2022
- III. **An overview of Staphylinidae (Coleoptera) and Fungi Interactions and Scientific Studies in Turkey**

TURAN Y.

4th International Forest Entomology and Pathology Symposium (ENFITO 2022), Trabzon, Turkey, 12 - 14 May 2022

**IV. The situation of the genus *Dianous* (Staphylinidae: Steninae) in Turkey and its dark spots in the World Zoogeography**

TURAN Y.

International Dumlupınar Science and Mathematics Congress 2022 (IDUSMAC'2022), Kütahya, Turkey, 5 - 07 September 2022, pp.1-402

**V. DOĞU KARADENİZ BÖLGESİ ALEOCHARINAE VE STENINAE (COLEOPTERA: STAPHYLINIDAE) ALTFAMİLYALARI ÜZERİNDE FAUNİSTİK ÇALIŞMALAR**

TURAN Y., KABALAK M., SERT O.

XII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

**VI. DOĞU KARADENİZ BÖLGESİ ELATERİDAE (COLEOPTERA) FAMİLYASI ÜZERİNDE FAUNİSTİK ÇALIŞMALAR**

KABALAK M., TURAN Y., SERT O.

XII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015

**VII. İç Anadolu Bölgesi Paederinae (Coleoptera: Staphylinidae) Altfamilyası Üzerinde Faunistik Çalışmalar**

TURAN Y., ÖZDEMİR S., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B., ANLAŞ S., SERT O.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014

**VIII. Eskişehir İlinde Leş Üzerine Gelen Coleoptera Türlerinin Tespiti ve Kırsal-Şehirselle Tır Farklılıkları**

ALTUNSOY F., TURAN Y., KABALAK M., SERT O.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014

**IX. Eskişehir İlinde Cesede Gelen Staphylinidae (Coleoptera) Familyasına Ait Türlerin Tespiti**

Akay F. H., TURAN Y., SERT O., ALTUNSOY F.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014

**X. İç Anadolu Bölgesi Aleocharinae (Coleoptera: Staphylinidae) Altfamilyası Üzerinde Faunistik Çalışmalar**

SERT O., TURAN Y., ÖZDEMİR S., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012

**XI. Ankara İlinde Staphylinidae (Coleoptera) Familyasının Bazı Altfamilyaları Üzerinde Faunistik Çalışmalar**

SERT O., TURAN Y., ÖZDEMİR S., ŞABANOĞLU ŞİMŞEK B., KABALAK M.

20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010

## Supported Projects

Kabalak M., Turan Y., TUBITAK Project, Batı ve Orta Karadeniz Bölgesi Aleocharinae ve Steninae (Coleoptera: Staphylinidae) Altfamilyaları Üzerinde Faunistik, Sistemik, Ekolojik ve Zoocoğrafik Çalışmalar, 2024 - 2027

Turan Y., Kabalak M., TUBITAK Project, Marmara Bölgesi Steninae (Coleoptera: Staphylinidae) Altfamilyası Üzerinde Faunistik, Sistemik, Ekolojik ve Zoocoğrafik Çalışmalar, 2024 - 2026

Turan Y., Atalay B., Sınar E. Y., Yılmaz A. Y., TUBITAK Project, Farklı Çözümlerin Kullanıldığı Çukur Tuzaklardan Toplanan Coleoptera (Insecta) Çeşitliliğinin Karşılaştırılması, 2024 - 2025

Turan Y., Eymen Y., Süslü I. Y., Malkoç M. H., Project Supported by Other Official Institutions, Çukur Tuzak Yöntemiyle Aydos Ormanı'nda Bulunan Staphylinidae (Coleoptera) Türlerinin Tespiti ve Biyoçeşitlilik Parametrelerinin Hesaplanması, 2024 - 2025

Turan Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Belgrad Ormanında Makromantarlarda Bulunan Aleocharinae (Coleoptera: Staphylinidae) Altfamilyası Üzerine Faunistik Çalışmalar, 2023 - 2024

Turan Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Batı Karadeniz Bölgesi Scarabaeidae Faunası ön çalışmaları, 2023 - 2024

Turan Y., Sesal N. C., KOSGEB, Patates böceğine (*Leptinotarsa decemlineata*) karşı biyopestisit geliştirmesi, 2022 - 2023  
Turan Y., TUBITAK Project, İstanbul ili Adalar ilçesi (Büyükada, Heybeliada, Burgazada, Kınalıada Sedefadası, Sivriada, Yassıada, Kaşık Adası ve Tavşan Adası) Staphylinidae (Coleoptera) faunasının belirlenmesi, 2022 - 2023  
Turan Y., TUBITAK Project, Marmara Üniversitesi Göztepe Kampüsü'nde bulunan Çam Kese Böceđi (*Thaumetopea* sp.) türünün morfolojik ve moleküler olarak teřhisi, 2022 - 2023  
Turan Y., TUBITAK Project, İstanbul İlinde Adli Entomoloji Açısından Önemli Olan Böcek Faunasının Tespiti, 2022 - 2023  
Turan Y., Kabalak M., Şabanoğlu Şimşek B., Mergen H., Özdemir Türkmen S., Sert O., Project Supported by Higher Education Institutions, Batı ve Orta Karadeniz Bölgelerinde Bazı Curculionidae (Coleoptera) Cinsleri Üzerinde Moleküler Sistematiik Çalışmalar, 2007 - 2022  
Özdemir Türkmen S., Şabanoğlu Şimşek B., Sert O., TUBITAK Project, Ege Bölgesi Cerambycidae (Coleoptera) Familyası ve Staphylininae (Coleoptera: Staphylinidae) Altfamilyası Üzerinde Sistematiik Çalışmalar, 2018 - 2021  
Kabalak M., Sert O., TUBITAK Project, Doğu Karadeniz Bölgesi Elateridae (Coleoptera) Familyası, Aleocharinae ve Steninae (Coleoptera: Staphylinidae) Altfamilyaları Üzerinde Sistematiik Çalışmalar, 2013 - 2016  
Altunsoy F., Project Supported by Higher Education Institutions, Eskişehir İlinde Leşler Üzerindeki Coleoptera (Insecta) Faunasının Belirlenmesi ve Mevsimsel Süksesyonlarının Tespiti, 2012 - 2014  
Özdemir Türkmen S., Şabanoğlu Şimşek B., Sert O., TUBITAK Project, İç Anadolu Bölgesi Aleocharinae (Coleoptera, Staphylinidae) Altfamilyası Üzerinde Sistematiik Çalışmalar, 2009 - 2012  
Turan Y., Kabalak M., Şabanoğlu Şimşek B., Özdemir S., Sert O., Project Supported by Higher Education Institutions, ANKARA İLİ VE İLÇELERİNDE STAPHYLINIDAE (COLEOPTERA) FAMILİYASI ÜZERİNDE SİSTEMATİK ÇALIŞMALAR, 2008 - 2009

## Metrics

Publication: 32

Citation (WoS): 20

Citation (Scopus): 21

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3