

Doç. Dr. Oğuzhan Yanar

Kişisel Bilgiler

E-posta: oyanar@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/oyanar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3457-0768

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-6675-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 157667

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 2000 - 2007

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1996 - 2000

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, Meşe güvesi *Lymantria dispar* L. (Lepidoptera:Lymantriidae) ve Amerikan beyaz kelebeği *Hyphantria cunea* (drury) (Lepidoptera: :Arctiidae)'xxde besin seçimi ve gelişimine etki eden kimyasal faktörlerin geometrik analizlerle belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2007

Yüksek Lisans, Meşe güvesi *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Lymantriidae)'xxnin besin tercihi ve besin içeriği üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2000

Akademik Unvanlar / Görevler

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Giresun Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2008 - 2010

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1998 - 2007

Verdiği Dersler

Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı, Lisans, 2018 - 2019

Zooloji-I, Lisans, 2018 - 2019

Hayvan Ekolojisi, Lisans, 2018 - 2019

Sekonder Maddeler ve Herbivorlar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Biyokimyasal Ekoloji, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Effects of *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* Strains and Toxins on the Pine Processionary Moth *Thaumetopoea wilkinsoni* (Lepidoptera: Notodontidae)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Terme İlçesinde Böcek Tür Zenginliğinin Ekolojik Olarak Değerlendirilmesi**
YANAR O.
Terme'nin Biyoçeşitlilik ve Doğal Ortam Özellikleri, , Editör, Serander, Trabzon, ss.69-80, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Effects of Phenolic Compounds in Different Plants on Immune Enzyme Activities of *Malacosoma neustria* Linnaeus, 1758 (Lepidoptera: Lasiocampidae) Larvae Infected by *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* Berliner**
YANAR O., Topkara E. F., SOLMAZ F. G.
7th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, 11 Eylül - 13 Ekim 2019
- II. **The Effects of Some Metal Ions in Some Plants on Survival and Some Immune Enzymes of *Malacosoma neustria* larvae Infected by *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki***
YANAR O.
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- III. **Effects of Different leaves on Enzyme Activities of *Hyphantria cunea* Drury (Lepidoptera:Arctiidae) Larvae Infected by Granulosis Virus**
YANAR O.
2nd International Unidokap Black Sea Symposium on Biodiversity, 28 - 30 Kasım 2018
- IV. **Effects of Diet Quality on Enzyme Activities of *Hyphantria cunea* Drury (Lepidoptera: Arctiidae) Larvae Infected by *Bacillus thuringiensis* Subsp. *kurstaki***
YANAR O., SOLMAZ F. G., MERCAN S.
2. Uluslararası UNİDOKAP Karadeniz Sempozyumu BIODIVERSTY, 28 - 30 Kasım 2018
- V. **Characterization of A New Isolate of *Malacosoma neustria* Nucleopolyhedrovirus (MANENPV) From Turkey and Its Virulence on Different Host**
Gençer D., YANAR O., Yeşilyurt A., NALÇACIOĞLU R., DEMİR İ.
International Agricultural, Biological and Life Science Conference, 2 - 05 Eylül 2018, ss.526
- VI. **Effects of the Diet Quality on the Phenoloxidase, Catalase and Glutathione Peroxidase Enzymes of *Uresiphita gilvata* (Fabricius, 1794) Larvae Infected with *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki***
Topkara E. F., YANAR O., SOLMAZ F. G., MERCAN S., Aykol G.
6th ENTOMOPATHOGENS AND MICROBIAL CONTROL CONGRESS, 14 - 16 Eylül 2017
- VII. **Effects of Gallic Acid and Heavy Metals (Zn, Cu and Ni) on the Some Biological and Biochemical Features of *Hyphantria cunea* Drury (Lepidoptera: Arctiidae) Larvae Infected with *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki***
YANAR O., Topkara E. F., SOLMAZ F. G., Sezer Tunçsoy B., Rızvanlı U.
6th ENTOMOPATHOGENS AND MICROBIAL CONTROL CONGRESS, 14 - 16 Eylül 2017
- VIII. **Effects of Tannic Acid and Heavy Metals (Zn, Cu and Ni) on Some Biological and Biochemical Features of *Hyphantria cunea* Drury(Lepidoptera: Arctiidae) Larvae Infected with *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki***
YANAR O., Topkara E. F., SOLMAZ F. G., ulker R., sezer tunçsoy b.
6th ENTOMOPATHOGENS AND MICROBIAL CONTROL CONGRESS, 14 - 16 Eylül 2017
- IX. **Effects of the Diet Quality on the SOD and MnSOD Enzymes of *Uresiphita gilvata* (Fabricius, 1794) Larvae Infected with *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki***
YANAR O., Topkara E. F., SOLMAZ F. G., MERCAN S., Aykol G.

6th ENTOMOPATHOGENS AND MICROBIAL CONTROL CONGRESS, 14 - 16 Eylül 2017

- X. **Effects of the Gallic Acid and Heavy Metals (Zn, Cu and Ni) on the Some Biological and Biochemical Features of *Hyphantria cunea* Drury (Lepidoptera: Arctiidae) Larvae Infected with *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*.**
YANAR O., Topkara E. E., SOLMAZ F. G., Rızvanlı Ü., TUNÇSOY B.
6th Entomopathogens and Microbial Control Congress, 14 - 16 Eylül 2017
- XI. **Effects of the Tannic Acid and Heavy Metals (Zinc, Copper and Nickel) on Some Biological and Biochemical Features of *Hyphantria cunea* Drury (Lepidoptera: Arctiidae) Larvae Infected with *Bacillus thuringiensis* subsp.**
YANAR O., Topkara E. E., SOLMAZ F. G., Rızvanlı Ü., TUNÇSOY B.
6th Entomopathogens and Microbial Control Congress, 14 - 16 Eylül 2017
- XII. **The effects of three different heavy metal (zinc, copper, nickel) on some biological and biochemical properties of the *Hyphantria cunea* larvae infected by *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki***
YANAR O., Bıyık İ., Topkara E. F., SOLMAZ F. G.
3. Ecology and Evolutionary Biology Symposium, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XIII. **The Effects of diet quality on the survival of *Vanessa atalanta* larvae infected by *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki***
YANAR O., Aliyeva R., Topkara E. F.
5. Entomopathogens and Microbial Control Congress, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.54
- XIV. **The Effects of Heavy Metals on Insect Infection**
YANAR O., Bıyık İ., Topkara E. F.
5. Entomopathogens and Microbial Control Congress, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.105
- XV. **Bitkilerin Biriktirdiği Ağır Metallerin Herbivor Böceklerle Etkileri**
Topkara E. F., YANAR O.
Ekoloji Sempozyumu 2015, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.276
- XVI. ***Bacillus thuringiensis* *kurstaki* tarafından infekte edilen *Lymantria dispar* larvalarının hayatta kalmasına bitki kalitesinin etkisi**
YANAR O., Çavdar S., Topkara E. F.
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013
- XVII. **Parazitoidlere Bitki Sekonder Maddelerinin Dolaylı Etkisi**
Topkara E. F., YANAR O., Çavdar S., Bilgener M., FİRİDİN B.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.907
- XVIII. ***Hyphantria cunea* (Drury) (Lepidoptera:Arctiidae)'nin Son Larva Evresine Sekonder Maddelerin Sinerjistik Etkisi**
Topkara E. F., YANAR O., Çavdar S., Bilgener M.
21.Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.907-908
- XIX. **Entomopatojenik Virüsler ve Biyolojik Mücadele**
Çavdar S., YANAR O., Topkara E. F., Bilgener M., FİRİDİN B.
Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.239
- XX. **Entomopatojenik Bakteriler ve Biyolojik Mücadele**
Çavdar S., YANAR O., Topkara E. F., Bilgener M., FİRİDİN B.
Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.238
- XXI. ***Hyphantria cunea*'nın Yapay Besinlerdeki Beslenme Stratejisi ve Besindeki Sekonder Maddelerin Gelişmeye Etkisi**
YANAR O., ALTUN N., Bilgener M.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.211
- XXII. **Böcek Beslenmesine Genel Bir Bakış**
YANAR O., Bilgener M.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.519
- XXIII. **Birds and Secondary Compounds**
Bilgener M., YANAR O., ALTUN N.

2ND INTERNATIONAL EURASIAN ORNITHOLOGY CONGRESS, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2007, ss.57

XXIV. Devedikeni Kelebeği, *Vanessa cardui* (L., 1758) Larvalarının (Lepidoptera:Nymphalidae) Besin Tercihine Etki Eden Kimyasal Faktörler

Aydınlı N., YANAR O., Bilgener M.

18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006

XXV. Tavus Kelebeği, *Inachis io* (L.) (Lepidoptera:Nymphalidae)'nin Besin Tercihine Etki Eden Kimyasal Faktörler

ALTUN N., Bilgener M., YANAR O.

17. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.106

Desteklenen Projeler

Yanar O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Bacillus thuringiensis* subsp. kurstaki tarafından enfekte edilen *Hyphantria cunea* larvalarının hayatta kalmasına ve bazı bağışıklık enzimlerine bitki özelliklerinin etkisi, 2018 - Devam Ediyor

Yanar O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Hyphantria cunea* grönülozis virüs tarafından enfekte edilen *Hyphantria cunea* larvalarının hayatta kalmasına ve bazı bağışıklık enzimlerine bitki kalitesinin etkisi, 2018 - Devam Ediyor

Yanar O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SYNERGY OF SECONDARY COMPOUNDS IN THE ARTIFICIAL FOODS OF THE LAST INSTAR OF *HYPHANTRIA CUNEA* (DRURY) (LEPIDOPTERA: ARCTIIDAE), 2017 - 2023

Yanar O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Bacillus thuringiensis* subsp. kurstaki tarafından enfekte edilen *Malacosoma neustria* larvalarının hayatta kalmasına bitkideki metal iyonlarının etkisi, 2013 - 2016