

## Res. Asst. SEVİM ATMACA

### Personal Information

**Email:** sevim.dogan@bozok.edu.tr

**Web:** <https://avesis.bozok.edu.tr/sevim.dogan>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8568-3469

Yoksis Researcher ID: 43104

### Education Information

Doctorate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Bitki Koruma (Dr), Turkey 2020 - Continues

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma (YI) (Tezli), Turkey 2012 - 2017

Undergraduate, Erciyes University, Seyrani Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2008 - 2012

### Dissertations

Postgraduate, ADANA TOPRAKLARINDAN ENTOMOPATOJEN FUNGUSLARIN İZOLASYONU, MORFOLOJİK KARAKTERİZASYONU VE *Sitophilus oryzae* ERGİNLERİNE KARŞI LABORATUAR ŞARTLARINDA VİRÜLENSLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Yozgat Bozok University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2016

### Research Areas

Agriculture, Plant Protection, Phytopathology

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Yozgat Bozok University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2014 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- I. **Nohutlarda *Ascochyta rabiei* nin Bazı Ticari Fungusitlere Dayanıklılık Durumunun Belirlenmesi**  
ENDES A., ATMACA S.  
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.37, no.2, pp.241-249, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. ***Hipericum spp.* Bitki Ekstraktlarının *Rhizoctonia Solani* Üzerine Antifungal Etkisi**  
YAMAN C., ATMACA S.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.9, no.2, pp.812-821, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Bazı Bitki Ekstraktlarının *Botrytis cinerea* Persoon ve *Sclerotinia sclerotiorum* (Libert) De Bary Üzerindeki Etkinliğinin Belirlenmesi**  
ATMACA S., ŞİMŞEK Ş., EROĞLU Z., PEKBEY G.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.8, no.1, pp.27-33, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Yerel Entomopatojen Fungus İzolatlarının *Sitophilus oryzae* (L.) (Coleoptera: Curculionidae) Erginleri Üzerindeki Etkinliklerinin Değerlendirilmesi**

ATMACA S., YÜKSEL E., CANHİLAL R.

Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, pp.444-452, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Chemical Composition and Biological Effects of Essential Oils from Some Aromatic and Medicinal Plants**

YAMAN C., Sarı Y., ATMACA S., EROĞLU Z., KAYIR Ö., BELGÜZAR S., ERENLER R.

NATURAL PRODUCTS JOURNAL, vol.10, pp.1-8, 2020 (ESCI)

VI. **Bazı Entomopatojen Fungusların Baklazınını, *Epicometis hirta* (Poda) (Coleoptera: Scarabaeidae) Erginlerine Karşı Virülensliği**

ATMACA S., PEKBEY G., CANHİLAL R.

Journal of the Institute of Science and Technology, vol.8, no.2, pp.37-42, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

I. **ŞEFTALİDE ÖNEMLİ FUNGAL HASTALIKLAR**

ATMACA S., ENDES A.

in: ŞEFTALİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, HASTALIK VE ZARARLILARI, Endes Ali, Aras Servet, Editor, iksad, pp.157-170, 2023

II. **KİRAZDA ÖNEMLİ FUNGAL HASTALIKLAR**

ENDES A., ATMACA S.

in: KİRAZ, Keles Hakan, Güney Murat, Editor, iksad, pp.163-174, 2023

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. ***Hypericum perforatum* L. (sarı kantaron) bitki ekstraktlarının üzerine antifungal etkisi**

YAMAN C., ATMACA S.

5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022, pp.808-812

II. **Effect of pH on Mycelial Growth of *Ascochyta rabiei*, Agent of Anthracnose on Chickpea (*Cicer arietinum*) under the In-Vitro Condition**

ATMACA S., ENDES A.

2. International Mediterranean Symposium, Mersin, Turkey, 23 - 25 May 2019, pp.268-269

III. **Yozgat İli Pestisit Kullanımının Değerlendirilmesi**

PEKBEY G., ATMACA S., ŞİMŞEK Ş., EROĞLU Z.

III. Uluslararası Bozok Sempozyumu Bölgesel Kalkınma ve Sosyo-Kültürel Yapı, Yozgat, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.568-584

IV. **Determination of Chemical Compositions, Antimicrobial, Antioxidant and Phytotoxic Activities of Some Medical and Aromatic Plants**

YAMAN C., EROĞLU Z., ATMACA S., ERENLER R., Sarı Y.

INTERNATIONAL ECOLOGY 2018 SYMPOSIUM, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.114

V. **Determination of Anti-Bacterial Activities Of *Achillea Millefolium* L,**

EROĞLU Z., ŞİMŞEK Ş., ATMACA S.

VIII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym, 5 - 08 October 2017

VI. **TOXİCİTY OF ACHILLEA MILLEFOLIUM ESSENTİAL OİLS AGAINST SCLEROTINIA SCLEROTIORUM AND BOTRYTIS CINEREA**

ATMACA S., ŞİMŞEK Ş., EROĞLU Z.

VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", 5 - 08 October 2017

VII. **Virulence Determination of Some Entomopathogenic Fungi Against Adult Blossom Beetle *Epicometis hirta* (Poda) (Coleoptera: Scarabaeidae)**

ATMACA S., PEKBEY G., CANHİLAL R.

6th INTERNATIONAL PARTICIPATED ENTOMOPATHOGENS AND MICROBIAL CONTROL SYMPOSIUM, 14 - 16

September 2017

VIII. **Antifungal Effect of Some Plant Extracts Against Factors Wheat Root Rot**

ATMACA S., ŞİMŞEK Ş., Denek Y. E.

2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017, vol.1833

IX. **Entomopatojen fungusların Beauveria bassiana ve Fusarium sp pamuk çizgili yaprak kurdu Spodoptera exigua Lepidoptera Noctuidae üzerinde etkinliği**

CANHİLAL R., BAYRAK N., ATMACA S., EROĞLU Z., yunusemre ö., yunusemre T.

İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Turkey, 28 - 30 April 2015

## Supported Projects

ENDES A., ATMACA S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat İlinde Nohutlarda Ascochyta rabiei İzolatlarının Bazı Fungusitlere Dayanıklılık Durumunun Belirlenmesi, 2018 - 2021

Atmaca S., Yaman C., Şimşek Ş., Kayaaslan Z., Kılıç T., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı kantaron (Hypericum spp.) ekstraktlarının biyolojik aktiviteleri ile sekonder metabolitlerinin incelenmesi ve gerbera (gerbera jamesonii) bitkisinin vazo ömrü üzerine etkilerinin araştırılması, 2017 - 2021

Şimşek Ş., Yaman C., Kayaaslan Z., Atmaca S., Kılıç T., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Kantaron (Hypericum Spp.) Ekstraktlarının Biyolojik Aktiviteleri İle Sekonder Metabolitlerinin İncelenmesi ve Gerbera (Gerbera Jamesonii) Bitkisinin Vazo Ömrüne Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2021

Atmaca S., Akdemir S., TUBITAK Project, BAZI ENTOMOPATOJEN FUNGUSLARIN İKİ NOKTALI KIRMIZI ÖRÜMCEK (Tetranychus urticae) (Acarina: Tetranychidae) ÜZERİNE ETKİSİ, 2016 - 2017

ATMACA S., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana topraklarından entomopatojen fungusların izolasyonu morfolojik karakterizasyonu ve Sitophilus oryzae erginlerine karşı laboratuvar şartlarında virülensliklerinin belirlenmesi, 2014 - 2017

## Metrics

Publication: 18

Citation (WoS): 2

Citation (Scopus): 4

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1