

## Asst. Prof. AHMET EMİN YILDIRIM

### Personal Information

Email: aeyildirim@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/aeyildirim>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9105-9152

Yoksis Researcher ID: 105205

### Education Information

Doctorate, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey 2011 - 2023

Postgraduate, Imperial College of Science, Technology and Medicine, England 1997 - 1998

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Turkey 1987 - 1991

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Hatay ilinde önemi kültür bitkilerinde bitki paraziti nematodların belirlenmesi ve popülasyon yoğunlukları, Hatay Mustafa Kemal University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2023

Postgraduate, Studies on the host search behaviour of entomopathogenic nematodes and the pathogenicity of *Steinernema carpocapsae* to *Spodoptera exigua*, Imperial College of Science, Technology and Medicine, 1998

### Academic and Administrative Experience

2014 - Continues

2012 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- I. Domates güvesi *Tuta absoluta* Meyrick Lepidoptera Gelechiidae mücadelesinde *Bacillus thuringiensis* var kurstaki ve bazı çevre dostu pestisitlerin etkileri**  
Mikdat D., YILDIRIM A. E., YİĞİT A.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.6, no.1, pp.13-24, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Hatay ili bağ alanlarında bazı nepovirüslerin araştırılması**  
SERTKAYA G., YILDIRIM A. E., ÜREMİŞ İ., SERTKAYA E.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.39-46, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Hatay ili kayısı bahçelerinde bulunan yabancı ot türlerinin yaygınlıklarının ve yoğunluklarının belirlenmesi**  
ÜREMİŞ İ., SERTKAYA E., SERTKAYA G., YILDIRIM A. E.

Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.47-54, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Hatay İli Bağ Alanlarında Bazı Nepovirüslerin Araştırılması**  
SERTKAYA G., YILDIRIM A. E., ÜREMİŞ İ., SERTKAYA E.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.18, no.2, pp.39-46, 2013  
(Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bracon didemie Beyarslan Hymenoptera Braconidae nin Ephestia kuehniella Zeller ve Galleria mellonella L Lepidoptera Pyralidae üzerinde kültür yöntemi**  
YİĞİT A., YILDIRIM A. E., Doğanlar M.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.4, no.1, pp.65-70, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Hatay İli Kayısı Bahçelerinde Bulunan Yabancı Ot Türlerinin, Yaygınlıklarının ve Yoğunluklarının Belirlenmesi**  
ÜREMİŞ İ., SERTKAYA E., SERTKAYA G., YILDIRIM A. E.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.18, no.2, pp.48-54, 2013  
(Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Attraction of Various Sticky Color Traps to Thrips tabaci Lindeman Thysanoptera Thripidae and Empoasca decipiens Paoli Homoptera Cicadellidae in Cotton**  
DEMİREL N., YILDIRIM A. E.  
JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.5, pp.389-394, 2008 (Scopus)
- VIII. **Natural Enemy Complex of Eurytoma Amygdali Enderlein 1907 Hymenoptera Eurytomidae in Eastern Mediterranean Region of Turkey Notes on Their Interaction and Effectiveness**  
Doğanlar O., YILDIRIM A. E., Doğanlar M.  
Research Journal of Agriculture and Biological Sciences, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Determination of effectiveness of various attractants for Mediterranean fruit fly, Ceratitis capitata (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae) on Pomegranate fruits in Turkey**  
DEMİREL N., YILDIRIM A. E., KILIÇ G.  
III International Symposium for Agriculture and Food, ISAF-2017, Ohrid, Macedonia, 18 - 20 October 2017
- II. **CONTROL OF THE MEDITERRANEAN FRUIT FLY Ceratitis capitata Wiedemann DIPTERA TEPHRITIDAE WITH VARIOUS ATTRACTANTS AT POMEGRANATE ORCHARDS IN TURKEY**  
DEMİREL N., YILDIRIM A. E., KILIÇ G.  
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", JAHORİNA, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.191
- III. **Hatay ili Nar Bahçelerinde Akdeniz Meyve Sineği Ceratitis capitata Wiedemann Diptera Tephritidae nin Cezbediciler ile Kontrolü**  
DEMİREL N., YILDIRIM A. E., KILIÇ G.  
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.338
- IV. **Hatay ili yerli "derviş" çeşidi çeltik alanlarında bulunan yabancı ot türlerinin belirlenmesi**  
ÜREMİŞ İ., SERTKAYA G., ÇARPAR H., SERTKAYA E., YILDIRIM A. E.  
Konuralp Çeltik Çalıştayı, Düzce, Turkey, 14 - 16 December 2015
- V. **A review on allelopathy studies to control Physalis spp. in Turkey**  
ÜREMİŞ İ., ARSLAN M., ULUDAĞ A., BÜKÜN B., YILDIRIM A. E.  
NEOBİOTA 2014, Biological Invasions: From understanding to action, 8th International Conference on Biological Invasions, Antalya, Turkey, 3 - 08 November 2014
- VI. **Entomopatojen Nematodların Hatay İli Taş Çekirdekli Meyve Bahçelerinde Zararlı Capnodis spp. (Coleoptera: Buprestidae) Mücadelesinde Kullanılması Üzerine Araştırmalar**  
Deviren S., YILDIRIM A. E., DEMİREL N.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 03 February 2014
- VII. **Bazı Kekik Uçucu Yağlarının Yabancı Ot Mücadelesinde Toprak Fumigantı Olarak Kullanılabilme**

### **Olanaklarının Belirlenmesi**

ÜREMİŞ İ., ARSLAN M., YILDIRIM A. E., SOYLU S.

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014

VIII. **Detection of Tobacco Rattle Virus and Its Nematode Vectors in Potato Fields in Hatay Province Turkey**

SERTKAYA G., YILDIRIM A. E.

15th Triennial Meeting of the Virology Section of the European Association of Potato Research-EAPR, Antalya, Turkey, 28 - 31 May 2013

IX. **Studies on nematode vectors of some NEPO viruses in a raspberry and blackberry nursery in Hatay, Turkey**

YILDIRIM A. E., SERTKAYA G.

31st International Symposium of the European Society of Nematologists, Adana, Turkey, 23 - 27 September 2012

X. **A method to study nematod behaviour in three dimensions**

YILDIRIM A. E., Wright D. J.

31st International Symposium of the European Society of Nematologists, Adana, Turkey, 23 - 27 September 2012

XI. **Kayıp Bahçelerinde Toprak Kökenli Funguslarla Capnodis spp Arasındaki İlişki**

YILDIRIM A. E., DERVİŞ S., DEMİREL N.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, 28 - 30 June 2011

XII. **Bitkisel Kökenli Uçucu Yağların Meloidogyne javanica Treub 1885 Chitwood 1949 Tylenchida Meloidogynidae ya Fumigant Etkilerinin Belirlenmesi**

YILDIRIM A. E., ARSLAN M., ÜREMİŞ İ.

Türkiye 4. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011

XIII. **Bitkisel kökenli uçucu yağların bazı yabancı ot tohumlarına karşı herbisidal potansiyellerinin belirlenmesi**

ÜREMİŞ İ., ARSLAN M., YILDIRIM A. E.

Türkiye 4. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.155

### **Supported Projects**

DEMİREL N., YILDIRIM A. E., KILIÇ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay ili Nar Bahçelerinde Akdeniz Meyve Sineği, *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera:Tephritidae)'nin Cezbediciler ile Kontrolü ve Zarar Oranın Belirlenmesi, 2015 - 2017

YILDIRIM A. E., SOYLU S., ÜREMİŞ İ., ARSLAN M., Karvakrol ve Timol İçerikli Kekik Uçucu Yağlarının Biyopestisit Olarak Kullanılabilme Olanaklarının Belirlenmesi, 2011 - 2012

SAYILIKAN MANSUROĞLU G., YILDIRIM A. E., BOZKURT S., Hükümlülere yönelik Seracılık ve sera yetiştiriciliği personeli yetiştirme projesi, 2008 - 2009

### **Metrics**

Publication: 21

Citation (Scopus): 30

H-Index (Scopus): 1