

## Personal Information

**Email:** aylin.aydin@ege.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ege.edu.tr/8670>

## Education Information

Doctorate, Ege University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 2019 - Continues

Post Graduate, Ege University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 2017 - 2018

Under Graduate, Ege University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 2012 - 2016

## Foreign Languages

English, B1 Intermediate

## Dissertations

Post Graduate, Entomopatojen Bakteri İçeren Bazı Biyopreparatların *Culiseta longiareolata* (Macquart) (Diptera: Culicidae) Larvalarına Etkinliğinin Belirlenmesi, Ege University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2018

## Research Areas

Plant Protection, Entomology, Applied Entomology, Insect Control, Pesticides and Environmental Pollution

## Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ege University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2020 - Continues

## Articles Published in Other Journals

- **Determination of efficacy of some biopreparats on *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) larvae**  
Çatalbudak E. Ş. , Aydın A., Durmuşoğlu E.  
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.8, pp.113-122, 2019 (Other Refereed National Journals)
- **Determination of the efficacy of some biopreparations on *Culiseta longiareolata* (Macquart) (Diptera: Culicidae) larvae**  
Aydın A., Durmuşoğlu E.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.10, pp.61-71, 2019 (Other Refereed National Journals)

## Book & Book Chapters

- **Muğla ilinde *Culex pipiens* ve *Culiseta longiareolata* popülasyonlarının larvisitlere duyarlılık düzeylerinin belirlenmesi**  
Durmuşoğlu E., Aydın A., Palaoğlu H. E.  
in: Entegre Vektör Mücadele Hizmeti, Hacı Koç, Ünsal Paşalı, Buket Kallam, Fatih Yolcu, Fatih Koç, Türker İçli, Enver Durmuşoğlu, Nurper Güz, Editor, Demircioğlu Matbaacılık, Ankara, pp.315-366, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Türk Dünyası İçin Yerli Bitki Koruma Ürünlerin Geliştirilme ve Kullanılma Potansiyelinin Değerlendirilmesi**  
Durmuşoğlu E., Aydın A.  
First International Symposium on Agriculture and Food in Turkish World, İzmir, Turkey, 19 - 21 December 2019, vol.1, pp.67-74
- **BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ İLE İLGİLİ MEVZUAT**  
Durmuşoğlu E., Tiryaki O., Kumral N. A. , Aydın A., Güngör Ö.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 13 - 17 January 2020, vol.2, pp.47-72
- **An Evaluation on the Resistance of Select Insects Against Bacillus-Based Biopesticides**  
Aydın A., Durmuşoğlu E., Toprak U.  
7th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, Kayseri, Turkey, 11 - 13 September 2019, vol.1, pp.10
- **An Evaluation on the Entomopathogenic Fungi: Mode of Action and Resistance Development Potential of Pests**  
Şahin S., Durmuşoğlu E., Aydın A.  
7th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, Kayseri, Turkey, 11 - 13 September 2019, vol.1, pp.46
- **Bacillus-Based Bioinsecticides in Mosquito Control: Mode of Action and Resistance Scenarios**  
Aydın A., Toprak U., Durmuşoğlu E.  
The First International Molecular Plant Protection Congress, Adana, Turkey, 10 - 13 April 2019, vol.1, pp.85