

## Lect. MEDENİ KARAKAYA

### Personal Information

**Email:** medenikarakaya@hakkari.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hakkari.edu.tr/medenikarakaya>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6524-0553

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-2730-2019

Yoksis Researcher ID: 302188

### Education Information

Postgraduate, Ordu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YL) (Tezli), Turkey 2013 - 2016

Undergraduate, Ordu University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 2003 - 2013

### Dissertations

Postgraduate, Piraziz elmasının soğukta muhafaza performansı üzerine farklı uygulamaların etkisi, Ordu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YL) (Tezli), 2016

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Hakkari University, Çölemerik Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2019 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Hakkari University, 2019 - Continues

Hakkari University, 2019 - Continues

### Courses

Bahçe Bitkileri Hastalıkları, Associate Degree, 2019 - 2020

Laboratuvar Uygulamaları, Associate Degree, 2019 - 2020

Budama Teknikleri, Associate Degree, 2019 - 2020

Bahçe Bitkileri Zararlıları, Associate Degree, 2019 - 2020

Organik Tarım, Associate Degree, 2019 - 2020

Genel Bahçe Bitkileri, Associate Degree, 2018 - 2019

Çoğlatma Teknikleri, Associate Degree, 2018 - 2019

### Articles Published in Other Journals

- I. The Effects of Pre-Harvest Naphthalene Acetic Acid (NAA) Treatments on Fruit Quality Attributes of

### **Braeburn Apples during Cold Storage**

ÖZTÜRK B., KARAKAYA O., ÖZKAN Y., YILDIZ K., KARAKAYA M., KOÇ GÜLER S.

Sciencedomain International, no.6, pp.1-7, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Piraziz elmasının soğukta muhafaza ve raf ömrü üzerine avg ve aloevera uygulamalarının etkisi**  
ÖZTÜRK B., KARAKAYA M., KARAKAYA O., GÜN S.  
Akademik Ziraat Dergisi, vol.7, no.2, pp.121-130, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Onur ve Kaplan Trabzon Hurması Çeşitlerinin Soğukta Muhafaza Performansı Üzerine Farklı Uygulamaların Etkisi**  
ÖZTÜRK B., BULUT B., KAŞKO ARICI Y., KARAKAYA M., YARILGAÇ T., KARAKAYA O., KAYALAK BALIK S., BALIK H. İ.  
Bahçe, vol.45, no.1, pp.693-699, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Ordu Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Çilek Çeşitlerinin Meyve Kalite Özellikleri**  
KARAKAYA M., ÖZTÜRK B., İSLAM A., KARAKAYA O., KAÇAR E., EMİNE T., GÜN S.  
Bahçe, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Tokat Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Japon Grubu Erik Prunus salicina Lindell Çeşitlerinin Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÖZTÜRK B., ÖZKAN Y., YILDIZ K., KÜÇÜKER E., ÇELİK S. M., KARAKAYA O., KARAKAYA M.  
Bahçe, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **M9 Anacı Üzerine Aşılı Bazı Elma Çeşitlerinin Ordu İlinde Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÖZTÜRK B., UZUN S., BEKTAŞ E., YARILGAÇ T., KARAKAYA M., KARAKAYA O., GÜN S., EMİNE T.  
Bahçe, vol.45, no.1, pp.492-497, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Determination of yield and quality characteristics of some apple cultivars grafted on M9 rootstock under ecological conditions of Ordu province**  
KARAKAYA M., ÖZTÜRK B., GÜN S., YARILGAÇ T., UZUN S., KARAKAYA O.  
Bahçe, vol.45, no.1, pp.492-497, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Braeburn Elmasının (Malus domestica Borkh.) Hasat Önü Dökümü ve Meyve Kalitesi Ü**  
ÖZTÜRK B., ÖZKAN Y., KILIÇ K., UÇAR M., KARAKAYA O., KARAKAYA M.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, no.1, pp.68-76, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Role of Pre-Harvest Aminoethoxyvinylglycine Treatments on Fruit Quality of Braeburn Apple During Cold Storage**  
KARAKAYA M., ÖZTÜRK B., YILDIZ K., ÖZKAN Y., KARAKAYA O.  
International Mesopotamia Agriculture Congress, vol.22, no.25, pp.614-619, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Efficacy of Aminoethoxyvinylglycine Retain for Improving Fruit set on 0900 Ziraat Sweet cherry**  
AĞLAR E., LONG LYNN E., ÖZTÜRK B., SARAÇOĞLU O., YILDIZ K., KARAKAYA M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, vol.2, pp.1475-1478, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

### **Books & Book Chapters**

- I. **PİRAZİZ ELMASININ SOĞUKTA MUHAFAZA PERFORMANSI ÜZERİNE FARKLI UYGULAMALARIN ETKİSİ**  
KARAKAYA M.  
SONÇAĞ Yayıncılık, Ankara, 2023
- II. **Meyve Bahçelerinin Kalite ve Standartlarının Arttırılması**  
KARAKAYA M.  
SONÇAĞ yayıncılık, Ankara, 2022

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **DETERMINATION OF POTENTIAL ENVIRONMENTAL RISK LEVEL FROM PESTICIDE APPLICATIONS IN**

## **HAZELNUT ORCHARDS**

TORAMAN M. C., BAYAT A., KARAKAYA M.

4. INTERNATIONAL GÖBEKLİTEPE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS 07 - 08 OCTOBER 2022 / ŞANLIURFA, Şanlıurfa, Turkey, 07 October 2022

- II. **Effects of pre-harvest AVG and post-harvest Aloe vera gel treatments on bioactive compounds of Piraziz apples during cold storage and shelf life.**

ÖZTÜRK B., KARAKAYA M., KARAKAYA O., KAŞKO ARICI Y.

International Congress of Applied Biological Sciences, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016

- III. **The role of pre-harvest aminoethoxyvinylglycine treatments on fruit quality of Braeburn apple during cold storage.**

ÖZTÜRK B., ÖZKAN Y., YILDIZ K., ÖZTÜRK A., KILIÇ K., UÇAR M., KARAKAYA M., KARAKAYA O.

International Mesopotamia Agriculture Congress, Diyarbakır, Turkey, 22 - 25 September 2014

## **Metrics**

Publication: 15

H-Index (WoS): 2