



**TAGEM**  
AR-GE & İNOVASYON

KAYISI ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/  
MALATYA

## SELÇUK AVCI

### Ziraat Yüksek Mühendisi

#### EĞİTİM

##### Doçentlik

**Doktora** Çukurova Üniversitesi  
2022-Devam Bahçe Bitkileri ABD

**Yüksek Lisans** Sütçü İmam Üniversitesi  
2009-2013 Bahçe Bitkileri ABD

**Lisans** Akdeniz Üniversitesi  
1998-2002 Bahçe Bitkileri

**YABANCI DİL** İngilizce YÖKDİL 67,5

#### İŞ TECRÜBESİ

2009- Halen Araştırmacı, Kayısı Araştırma Enstitüsü/MALATYA

2007-2009 Araştırmacı, Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA

2004-2007 Mühendis, Cizre/ŞIRNAK

2000-2004 Teknisyen, Tonya/TRABZON

#### HAKKIMDA

1980 yılında Malatya'da doğmuştur. Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümünden 2002 yılında mezun olmuştur. Yüksek lisans eğitimini 2013 yılında Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesinde tamamlamıştır. Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bahçe Bitkileri ABD'nde doktora eğitimine devam etmektedir.

Halen Kayısı Araştırma Enstitüsünde çalışmakta olup, seleksiyon, melezleme ve mutasyon ıslahı projelerinde görev almaktadır.

#### İLETİŞİM

Aşağıbağlar mah. İsmetpaşa cad.  
No:163 Yeşilyurt / MALATYA/TÜRKİYE

[selcuk.avci@tarimorman.gov.tr](mailto:selcuk.avci@tarimorman.gov.tr)

0422 212 20 00



# SELÇUK AVCI

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ▪ **PROJELER**

#### ▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Kabaşu Kayısı Çeşidinde Klon Seleksiyonu - 1. ve 2. Aşama (Proje Lideri)
2. Hasanbey Kayısı Çeşidinde Klon Seleksiyonu - 1. ve 2. Aşama (Lokasyon Lideri)
3. Seleksiyon Yoluyla Yeni Sofralık Kayısı Çeşitlerinin Geliştirilmesi - 1. ve 2. Aşama (Araştırmacı)
4. Melezleme Islahı ile Yeni Sofralık Kayısı Çeşitlerinin Geliştirilmesi - 1. Aşama (Araştırmacı)
5. Mutasyon Islahı ile Kayısı Yetiştiriciliğine Uygun Bodur/Yarı Bodur Anaç Islahı - 1. Aşama (Araştırmacı)
6. Seleksiyon Yolu ile Elde Edilen Bazı Karadut (*Morus nigra*) Genotiplerinin Bitkisel Özelliklerinin Araştırılması - 1. Aşama (Araştırmacı)
7. Hacıhaliloğlu ve Kabaşu Kayısı Çeşitlerinde Hasat Öncesi ve Hasat Sonrası Uygulamaların Etkinliği ve Geliştirilmesi (Araştırmacı)
8. Bazı Kayısı Çeşitlerinin Soğuklama Gereksinimleri ve Büyüme Dereceleri Saatleri Toplamının Çeşitli Yöntemlerle Belirlenmesi (Araştırmacı)
9. Modern Meyvecilik Teknikleri Eğitimi ve Altyapı Projesi (İş paketi Sorumlusu-DAP BKİ)

#### ▪ **Devam Eden Projeler**

1. Kabaşu Kayısı Çeşidinde Klon Seleksiyonu - 3. Aşama (Proje Lideri )
2. Hasanbey Kayısı Çeşidinde Klon Seleksiyonu - 3. Aşama (Lokasyon Lideri)
3. Seleksiyon Yoluyla Yeni Sofralık Kayısı Çeşitlerinin Geliştirilmesi - 3. Aşama (Proje Lideri)
4. Melezleme Islahı ile Yeni Sofralık Kayısı Çeşitlerinin Geliştirilmesi - 2. Aşama (Araştırmacı)
5. Mutasyon Islahı ile Kayısı Yetiştiriciliğine Uygun Bodur/Yarı Bodur Anaç Islahı - 2. Aşama (Araştırmacı)
6. Seleksiyon Yolu ile Elde Edilen Bazı Karadut (*Morus nigra*) Genotiplerinin Bitkisel Özelliklerinin Araştırılması - 1. Aşama (Araştırmacı)
7. Malatya ve Elazığ İllerinde Kayısıya uygun Bodur ve Yarı Bodur Erik Anacı Seleksiyonu (Araştırmacı)
8. Dut Genetik Kaynaklarının Toplanması, Muhafazası ve Değerlendirilmesi (Araştırmacı)
9. VERMICOMPOSTING: The Future of Sustainable Agriculture and Organic Waste Management in Europe (AB projesi-Araştırmacı)
10. Melezleme Islahı ile Şarka Hastalığı (*Plum pox potyvirus*)'na Dayanıklı Sofralık Kayısı Genotiplerinin Geliştirilmesi (Alt Proje, Doktora Tezi)



# Selçuk AVCI

## Ziraat Yüksek Mühendisi



### ■ **YAYINLAR**

#### ■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

#### ■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

#### ■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. AVCI S., ERNİM C., ŞAHİNOĞLU A.R., ERDOĞAN A., KOÇ H., ILGIN M., Clonal Selection in Kabaşlı Apricot Cultivar. XVI International Symposium on Apricot Breeding and Culture and XV. Chinese National Symposium on Plum and Apricot June 29 - July 3 2015 Shenyang, CHINA
2. ERNİM C., AVCI S., ŞAHİNOĞLU A.R., ERDOĞAN A., NAZLI A.R., MACİT T., KOÇ H., ILGIN M., YILMAZ K.U., Table Apricot Selection in Malatya and Surrounding Areas. XVI International Symposium on Apricot Breeding and Culture and XV. Chinese National Symposium on Plum and Apricot June 29 - July 3 2015 Shenyang, CHINA
3. ÖZELÇİ, D., ÖZELÇİ, M., AVCI, S., ŞAHİNOĞLU, A.R., ÇÖÇEN, E., SARITEPE, Y., KOKARGÜL, R., 2018. Plantal Properties of 'Malatya Karası' Black Mulberry Genotype, 3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018, October 24-26, 2018, Adana / TURKEY)
4. ŞAHİNOĞLU A.R., ATAY E., AVCI S., SARITEPE Y., ERNİM C., KUDEN A., 2018. " Formation of ideal tree canopy in newly planted sweet cherry orchards". XXX. INTERNATIONAL HORTICULTURAL CONGRESS, 12 - 16 AUGUST 2018 ISTANBUL - TURKEY.
5. ÖZELÇİ, M., ASLANTAŞ, R., ÖZELÇİ, D., ŞAHİNOĞLU, A.R., AVCI, S., ÇÖÇEN, E., ERCİŞLİ, S., 2019 "The Physical and Chemical Changes in Maturation Periods of 'Kabaşlı' Apricot Cultivar" (XVII International Symposium on Apricot Breeding and Culture 6-10 July 2019 Malatya / TURKEY)
6. ÖZELÇİ, M., ERNİM, C., ŞAHİNOĞLU, A.R., AVCI, S., ÖZELÇİ, D., ERDOĞAN, A., 2019 "The Effect of Different IBA Doses on the Rooting, Root Length and Number Success in Kayisi Erigi Variety Cuttings" , (XVII International Symposium on Apricot Breeding and Culture 6-10 July 2019 Malatya/TURKEY)
7. ERNİM, C., ÖZELÇİ, M., AVCI, S., ŞAHİNOĞLU, A.R., ÖZELÇİ, D., ERDOĞAN, 2019 "The Effect of Different IBA Doses on Rooting Success of Tekeler Apricot Variety Cuttings"(XVII International Symposium on Apricot Breeding and Culture 6-10 July 2019 Malatya/TURKEY)
8. ÖZELÇİ, M., ASLANTAŞ, R., ÖZELÇİ, D., AVCI, S., CANBAY, A., 2019. "The Physical and Chemical Changes in Maturation Periods of "Soğancı" Apricot Cultivar", 3rd International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP 2019, April 16-18, 2019, Trabzon / TURKEY)
9. ÖZELÇİ, D., ÖZELÇİ, M., ŞAHİNOĞLU, A.R., AVCI, S., ÇÖÇEN, E., 2019. "Investigation Of Sapling Growth And Grafting Success Rate In Different Mulberry Species" 3rd International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP 2019, April 16-18, 2019, Trabzon / TURKEY)



## Selçuk AVCI Ziraat Yüksek Mühendisi



### ▪ Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.

10. ERDOĞAN A., ŞAHİNOĞLU, A.R., ÖZTÜRK K., KUDEN A., GEZER A., AVCI S., ERNİM, C., SARITEPE Y., UNAL M S.,2019 " Clonal Selection of Hacıhaliloğlu Apricot Cultivar" (XVII International Symposium on Apricot Breeding and Culture 6-10 July 2019 Malatya/TURKEY)
11. AVCI, S., ERNİM, C., ŞAHİNOĞLU, A.R., ÇELİK, B.,ÖZELÇİ, D.,ÖZELÇİ, M.,SARITEPE, Y.,ERDOĞAN, A.,2019 "Clonal Selection in Hasanbey Apricot Cultivar" (XVII International Symposium on Apricot Breeding and Culture 6-10 July 2019 Malatya/TURKEY)
12. ÖZELÇİ, M.,YILDIRIM, H., ÖZELÇİ,D., AVCI,S., ŞAHİNOĞLU,A.R., ERNİM, C.,2020 "Mulberry selection in Hoşköy, Elazığ " (IV Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 29 Şubat-01 Mart 2020 Malatya/TURKEY )
13. ÖZELÇİ, M., ÇÖÇEN,E., ŞAHİNOĞLU,A.R., ÖZELÇİ,D., AVCI,S., CANBAY,A.,2020 " Myrobolan 29C Klon Anacının Yeşil Çelikle Çoğaltılmasında Farklı IBA Dozlarının Kök Gelişimine Etkisi " (IV Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 29 Şubat-01 Mart 2020 Malatya/TURKEY )
14. Özelçi, D., Özelçi, M., Avcı, S., İnceoğlu F., Yaman, R., 2022. Kayısı Fidanı Üretiminde Solucan Gübresinin Etkisi. 8. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, 23-24 Kasım 2022, Samsun

### ▪ ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER

#### ▪ Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler

1. ASLAN A., DEMİRTAŞ M.N., YİĞİT T., AVCI S., VE ERNİM C.,2011. "Malatya Yöresinde Kamu Yayım Elemanları Üzerine Bir Araştırma" Türk Tarım Dergisi Sayı 199 s:60-61
2. ŞAHİNER H., ASLAN A., DEMİRTAŞ M.N., AVCI S., 2013. "Farklı Çaplara Sahip Zerdali Çöğürlerinin Aşı Başarısı ve Fidan Gelişimine Etkisi" Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, 6(2):103-107

#### ▪ Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.

1. ÇELİK B., ÇALIŞKAN M., ESKİGÜN S., AVCI S., ÖLMEZ H.A., "Kaolin Uygulamalarının Kayıslarda Verim, Kalite ve Bazı Abiyotik Stres Koşullarında Etkinliğinin Belirlenmesi". VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, 2015, Çanakkale, S:78

### ▪ DİĞER YAYINLAR

#### ▪ Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.

1. AVCI S., İLGIN M.,2013. "Bazı Böğürtlen Çeşitlerinin Malatya Ekolojik Koşullarına Adaptasyonu" Bursa Tarım Kongresi, S:237 (Yüksek Lisans Tezi)



## Selçuk AVCI Ziraat Yüksek Mühendisi



### ▪ Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler

1. “Etkili İletişim” eğitimi, Ankara, 2008
2. “Araştırmalarda Etik” eğitimi, Ankara, 2008
3. “Bitki Pasaportu Uygulamaları ve Şarka Virüsü Hastalığı ile Mücadele” paneli, Malatya, 2015
4. “I. Ulusal Alıç Çalıştayı”, Malatya, 2016
5. “I. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi”, Malatya, 2018
6. “XVII. International Symposium on Apricot Breeding and Culture” Malatya, 2019
7. “IV. Uluslararası Battalgazi Bilimsel Çalışmalar Kongresi” Battalgazi, Malatya, 2020