

Prof. BAYRAM MURAT ASMA

Personal Information

Email: bayram.asma@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/bayram.asma>

Biography

1966 yılında Malatya’da doğdu. İlk ve orta öğrenimini Malatya’da tamamladı. 1984 yılında Malatya Tarım Meslek Lisesi, 1988 yılında Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümünden mezun oldu. 1991 yılında Ege Üniversitesi’nde Yüksek Lisansını, 1996 yılında Yüzüncü Yıl Üniversitesinde doktorasını yaptı. 1990–1993 yılları arasında Van Tarım İl Müdürlüğü’nde, 1993–1998 yılları arasında Malatya Meyvecilik Araştırma Enstitüsü’nde mühendis olarak çalıştı. 1998 yılında İnönü Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümüne Yrd. Doç. olarak atandı. 2007 yılında Doçent unvanını aldı.

TÜBİTAK, DPT, Dış Ticaret Müsteşarlığı, İnönü Ü. ve Kalkınma Ajansları tarafından desteklenen 32 projede proje lideri, yardımcı araştırmacı veya danışman olarak çalıştı. 2011 yılında Türkiye, Fransa, Almanya, Çin ve Azerbaycan ile birlikte Yedinci Çerçeve Programı “STONE-Genetic Diversity of Stone Fruit Trees (Apricot, Peach and Cherry) in Europe, Caucasus and Central Asia” (IRSES-246795 Nolu) isimli projede görev aldı. Science Citation Index’ce taranan dergilerde 14 makale, kayısı konusunda tek veya ortak yazarlarla birlikte hazırlanmış 8 kitap olmak üzere yüzden fazla eseri bulunmaktadır. 2008-2012 Yılları Arasında İnönü Üniversitesi Battalgazi Meslek Yüksekokul Müdürü, 2011-2016 yılları arasında Ziraat Fakültesi Dekanı olarak görev yaptı. 2001 Yılında atandığı İnönü Ü. Kayısı Araştırma Merkez Müdürlüğü görevini sürdürmektedir.

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, Turkey 1991 - 1996

Postgraduate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, Turkey 1989 - 1991

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 1984 - 1988

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Yerli ve Yabancı Bazı Standart Kayısı Çeşitlerinin Van Ekolojik Şartlarındaki Performansları Üzerine Bir Araştırma., Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, 1996

Postgraduate, Cevizlerde (Juglans regia L.) Farklı zaman ve Aşı Yöntemleri ile Yapılan Aşılamalarda Değişik Aşı bağlarının Aşı başarıları Üzerine Etkileri Üzerinde Araştırmalar., Ege University, Teknik Programlar, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, 1991

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Fruit Breeding and Breeding, Drupaceous Fruits (apricots, plums, cherries, peaches, etc.)

Academic Titles / Tasks

Professor, Inonu University, Biyokimya, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2013 - Continues

Associate Professor, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - 2013

Assistant Professor, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1999 - 2007

Academic and Administrative Experience

Inonu University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2011 - 2017

Inonu University, Ziraat Fakültesi, 2013 - 2016

Advising Theses

ASMA B. M., Bazı kayısı genotiplerinde eşeysel uyumsuzluk durumlarının arazi koşullarında ve moleküler tekniklerle araştırılması, Doctorate, Z.Tuğba(Student), 2011

ASMA B. M., Kayısı Meyvesinde Erken ve Geç Olgunlaşma Üzerine Etki Eden Biyokimyasal Faktörlerin Araştırılması, Postgraduate, Z.Tuğba(Student), 2007

ASMA B. M., Yöresel Olarak Yetiştirilen Kayısı Çeşitlerine Ait Meyvelerde Yapısal Değişimlerin İncelenmesi, Postgraduate, T.Kan(Student), 2005

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **S_allele identification and genetic diversity analysis of apricot cultivars**
Murathan Z. T., KAFKAS S., Asma B. M., Topcu H.
JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE & BIOTECHNOLOGY, vol.92, no.3, pp.251-260, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Inheritance of S-genotypes in Paviot × Kabaasi apricot F1 progenies**
Murathan Z. T., Kafkas S., ASMA B. M.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.30, no.5, pp.894-898, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Quality and nutritional property changes in stored dried apricots fumigated by sulfur dioxide**
ŞEN F., Ozgen M., Asma B. M., Aksoy U.
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, vol.56, no.2, pp.200-206, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Amygdalin in bitter and sweet seeds of apricots**
Karsavuran N., Charehsaz M., Celik H., Asma B. M., Yakinci C., AYDIN A.
TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, vol.96, no.10, pp.1564-1570, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Loss of genetic diversity as a signature of apricot domestication and diffusion into the Mediterranean Basin**
Bourguiba H., Audergon J., Krichen L., Trifi-Farah N., Mamouni A., Trabelsi S., D'Onofrio C., Asma B. M., Santoni S., Khadari B.
BMC PLANT BIOLOGY, vol.12, 2012 (SCI-Expanded)

Books & Book Chapters

- I. **Kayısının İnsan Sağlığına Etkileri Konusunda Yapılmış Bilimsel Araştırmalar.**
ASMA B. M.

Malatya Valiliği, Malatya, 2008

II. Türk Sultanları (Çekirdeksiz Kuru Üzüm, Kuru İncir, Kuru Kayısı).

ASMA B. M.

Can Yayınları, İstanbul, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Screening for Resistance to Plum Pox Virus in Some Local Turkish Apricot Cultivars and Their Crosses by Molecular Markers

Serce C. U., Gazel M., Caglayan K., Asma B. M., Badenes M. L.

2nd International Symposium on Plum Pox Virus, Olomouc, Czech Republic, 3 - 06 September 2013, vol.1063, pp.123-128

Supported Projects

ASMA B. M., ÇUHACI Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Melezleme Yöntemiyle Elde Edilmiş Bazı Erkenci Kayısı Genotiplerinin Verim ve Meyve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

ASMA B. M., Project Supported by Higher Education Institutions, İLKBAHAR GEÇ DONLARINA DAYANIKLI BAZI KAYISI GENOTİPLERİNİN VERİM VE MEYVE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2018

ASMA B. M., Project Supported by Higher Education Institutions, ZİRAAT FAKÜLTESİ SAĞLIKLI MEYVE VE FİDAN ÜRETİMİ ALTYAPI PROJESİ, 2014 - 2015

ASMA B. M., TUBITAK Project, Melez Kayısı Genotiplerinin Fenolojik Pomolojik ve Geç Olgunlaşma Özelliklerinin Saptanması Üzerinde Araştırmalar II Dilim, 2007 - 2010

Metrics

Publication: 8

Citation (WoS): 74

Citation (Scopus): 75

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3