

Res. Asst. PhD ALİ BAYKUL

Personal Information

Office Phone: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Extension: 4835

Fax Phone: [+90 222 324 2990](tel:+902223242990)

Email: abaykul@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/abaykul>

Address: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, Ali Numan Kıraç Yerleşkesi, Ziraat Caddesi Kütahya Yolu, 26160 Odunpazarı/ESKİŞEHİR

International Researcher IDs

ScholarID: o4B9tq4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-7241-6959

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-2152-2018

ScopusID: 55479841300

Yoksis Researcher ID: 171783

Education Information

Doctorate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 2014 - 2022

Postgraduate, Eskişehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, Turkey 2009 - 2012

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Agriculture, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Eskişehir koşullarında bazı elma anaç/çesit kombinasyonlarının soğuğa dayanım derecelerinin belirlenmesi, Eskişehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2012

Research Areas

Agriculture, Garden Plants, Fruit Breeding and Breeding, Cultivation and Breeding, Postharvest Physiology and Technology, Biotechnology and Genetics

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Eskişehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of Fire Blight (*Erwinia amylovora*) Disease Reaction of Pear Hybrid Combinations**
EVRENOSOĞLU Y., MISIRLI A., AYSAN Y., Saygili H., Boztepe O., HORUZ S., ACARSOY BİLGİN N., Bilen E., BAYKUL A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.23, no.2, pp.177-184, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Relationship of seasonal changes in antioxidative enzymes and cold-hardiness in strawberry plant**
TURHAN E., AYDOĞAN Ç., Akoglu A., BAYKUL A., EVRENOSOĞLU Y.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.10, pp.445-450, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **Apoplatic Antioxidant Enzymes in the Leaves of Two Strawberry Cultivars and Their Relationship to Cold-Hardiness**
TURHAN E., AYDOĞAN Ç., BAYKUL A., Akoglu A., EVRENOSOĞLU Y., Ergin S.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.40, no.2, pp.114-122, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **IDENTIFICATION OF GRAPE VARIETIES GROWN IN ESKİŞEHİR WITH SSR MARKERS**
BAYKUL A., SÖYLEMEZOĞLU G.
Bahçe, vol.52, no.Özel Sayı 1, pp.18-23, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **DETERMINATION OF THE AMPELOGRAPHIC CHARACTERISTICS OF GRAPE VARIETIES GROWN IN ESKİŞEHİR**
BAYKUL A., SÖYLEMEZOĞLU G.
Bahçe, vol.52, no.Özel Sayı 1, pp.24-32, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **BAZI ANADOLU İLLERİNİN BAĞCILIK AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
BAYKUL A., ABACI S. H., ABACI N. İ., SÖYLEMEZOĞLU G.
Bahçe, vol.47, pp.63-69, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Eskişehir İli Bağcılığına Genel Bir Bakış**
BAYKUL A., SÖYLEMEZOĞLU G.
Bahçe Dergisi, vol.47, no.1, pp.71-76, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Selections for Resistance Against Fire Blight in Young F1 Hybrid Pear Seedlings in Turkey**
EVRENOSOĞLU Y., BAYKUL A., MISIRLI A., ACARSOY BİLGİN N., AYSAN Y., HORUZ S., SAYGILI H., BOZTEPE Ö., BİLEN E., YAZICI İ.
PROCEEDINGS OF THE IIIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CUCURBITS, vol.1, no.1056, pp.239-242, 2014 (Scopus)
- VI. **F1 Melez Armut Populasyonunun Ateş Yanıklığı Hastalığı Etmeni *Erwinia amylovora* Karşı Reaksiyonunun Belirlenmesi**
EVRENOSOĞLU Y., MISIRLI A., AYSAN Y., SAYGILI H., BOZTEPE Ö., HORUZ S., ACARSOY BİLGİN N., BİLEN E., BAYKUL A., YAZICI İ.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.51, no.2, pp.185-190, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ateş Yanıklığı Hastalığına Dayanıklı Armut Tiplerinin Melezleme Yolu ile Islahı**
EVRENOSOĞLU Y., MISIRLI A., AYSAN Y., SAYGILI H., BOZTEPE Ö., BİLEN E., HORUZ S., BAYKUL A., ACARSOY BİLGİN N., YAZICI İ.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 3 - 05 February 2014
- II. **Selections for resistance fire blight disease in young F1 hybrid pear seedlings in Turkey**
EVRENOSOĞLU Y., MISIRLI A., AYSAN Y., SAYGILI H., BOZTEPE Ö., BİLEN E., HORUZ S., BAYKUL A., ACARSOY BİLGİN N., YAZICI İ.
13th International Fire Blight Workshop, 2 - 05 July 2013
- III. **Aromas ve Diamente Çilek Çeşitlerinin Düşük Sıcaklıklara Toleranslarının Antioksidatif Enzimler**

Yönünden Araştırılması

TURHAN E., AYDOĞAN Ç., BAYKUL A., AKOĞLU A., EVRENOSOĞLU Y.

IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Turkey, 3 - 05 October 2012

IV. Bazı şeftali ve nektarin çeşitlerinin aktif ve durgun büyüme dönemlerinde düşük sıcaklıklara toleranslar

BAYKUL A., TURHAN E., EVRENOSOĞLU Y.

Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011, vol.1, pp.881-887

V. Eskişehir Sarıcakaya bölgesinde zeytin Olea europea yetiştiriciliği ve bazı zeytin çeşitlerinde pomolojik özelliklerin belirlenmesi

EVRENOSOĞLU Y., TURHAN E., YILMAZ C., BAYKUL A.

Ulusal Zeytin Kongresi, Turkey, 22 - 25 February 2011, vol.1, pp.226-231

VI. Bazı taze fasulye genotiplerinin su fazlalığına toleranslarının belirlenmesi

TURHAN E., ÇELİK G., BAYKUL A.

Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011, vol.1, pp.887-893

VII. Bazı çilek çeşitlerinde düşük sıcaklığa toleransın belirlenmesi

TURHAN E., EVRENOSOĞLU Y., BAYKUL A., AYDOĞAN Ç.

Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011, vol.1, pp.893-897

VIII. Arazi Toplulaştırması Eskişehir İli Örneği

Turan Y. S., Ertürk T., Oruç A., TEKİN M., Kurt H. İ., BAYKUL A.

TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası VI. Öğrenci Kurultayı, Turkey, 27 - 28 November 2010

IX. Kadmiyumun Sakız Bakla Çeşidi Üzerinde Bazı Morfolojik ve Fizyolojik Etkileri

BALABANLAR M., AYDOĞAN Ç., BAYKUL A., TURHAN E.

Uluslararası Katılımlı I. Ulusal Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011, vol.1, pp.237

X. Eskişehir Sarıcakaya Bölgesinde Zeytin Olea europaea L Yetiştiriciliği ve Bazı Zeytin Çeşitlerinde Pomolojik Özelliklerin Belirlenmesi

EVRENOSOĞLU Y., TURHAN E., YILMAZ C., BAYKUL A.

Ulusal Zeytin Kongresi, Akhisar, Turkey, 22 - 25 February 2011, pp.226-231

XI. Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar GDO Ürünlerinin Tarım ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri

AK Ö., DALGIÇOĞLU C., BALABANLAR M., UZUN N., AYTER N. G., BAYKUL A.

TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası V. Öğrenci Kurultayı, Turkey, 14 - 15 November 2009

Supported Projects

BAYKUL A., Project Supported by Higher Education Institutions, Eskişehir İlinde Yetiştirilen Üzüm Çeşitlerinin Ampelografik ve SSR Markör Yöntemleri ile Belirlenmesi, 2018 - Continues

TURHAN E., SÖNMEZ K., ZAİMOĞLU Z., BAYKUL A., AYDOĞAN Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Kadmiyum Uygulamalarının Marul (Lactuca sativa L.) Bitkisinde Antioksidant, Karbonhidrat, Protein Metabolizması ve Kadmiyum Dağılımı Üzerine Etkileri, 2008 - 2012

Metrics

Publication: 20

Citation (WoS): 9

Citation (Scopus): 8

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

