

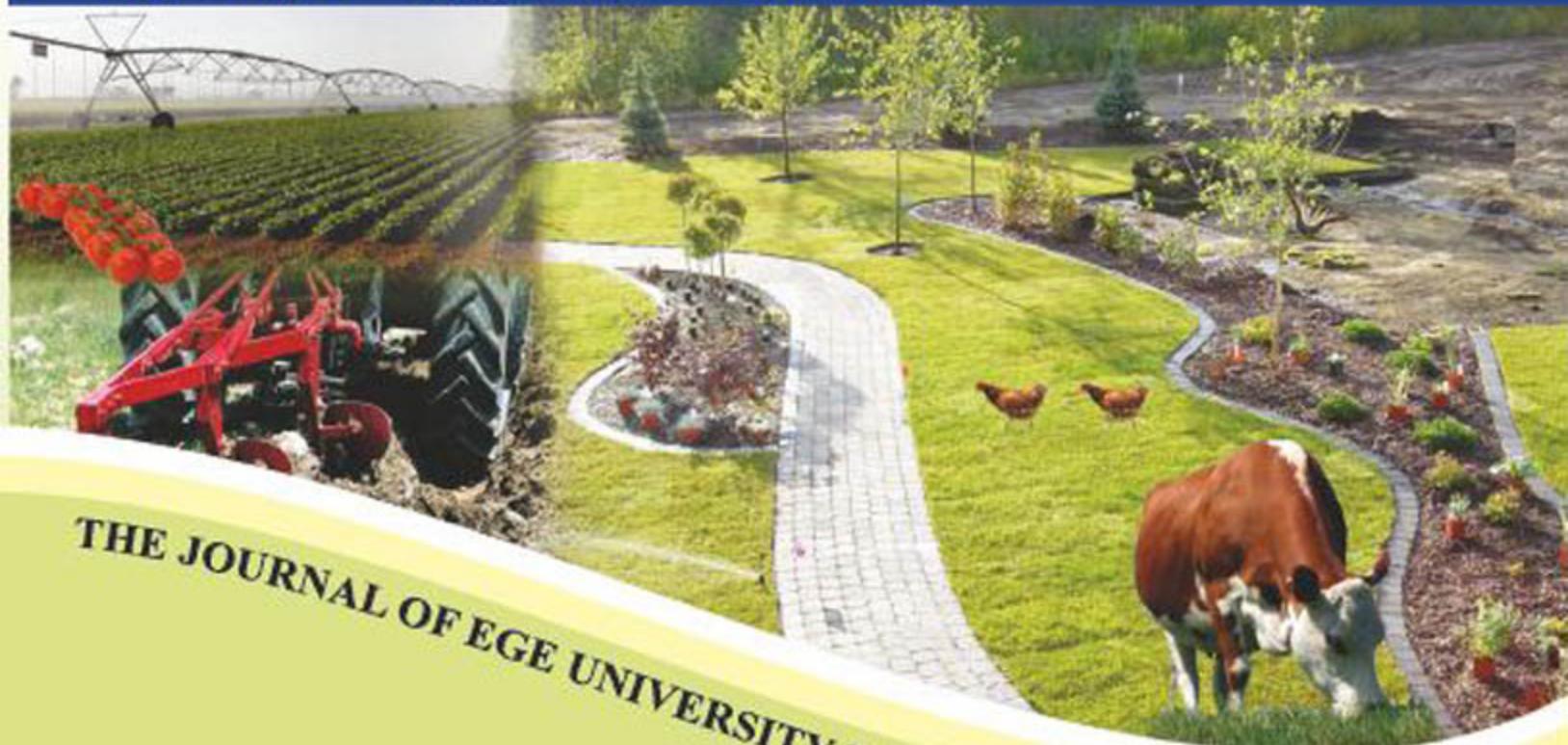


EGE ÜNİVERSİTESİ

ZİRAAT FAKÜLTESİ

DERGİSİ

Cilt (Volume): 49 Sayı (Number): 3 Yıl (Year): 2012



THE JOURNAL OF EGE UNIVERSITY FACULTY OF AGRICULTURE



ISSN: 1018 - 8851

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi

Journal of Ege University Faculty of Agriculture

ISSN 1018-8851

Cilt (Volume): 49

Sayı (Number): 3

Yıl (Year): 2012

Sahibi (Chairman)

Prof. Dr. Fazıl Akın OLGUN

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanı

(Dean, Ege University Faculty of Agriculture)

Sorumlu Müdür (Editor in chief)

Prof. Dr. Hülya İLBİ

Yayın Kurulu Başkanı (Chief of Editorial Board)

Prof. Dr. A. Esen ÇELEN

Yayın Kurulu (Editorial Board)

Prof. Dr. Sezen ÖZKAN

Prof. Dr. Metin ARTUKOĞLU

Doç. Dr. Mustafa BOLCA

Doç. Dr. Galip KAŞKAVALCI

Yrd. Doç. Dr. Hüseyin YÜRDEM

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi Makale Özетleri, CAB Abstracts, FAO AGRIS, NAL Catalog (AGRICOLA), TÜBİTAK/ULAKBİM, THOMSON REUTERS Master Journal List, Zoological Record tarafından taranmaktadır.

The Journal of Ege University Faculty of Agriculture is abstracted and indexed in CAB Abstracts, FAO AGRIS, NAL Catalog (AGRICOLA), TÜBİTAK/ULAKBİM, THOMSON REUTERS Master Journal List, Zoological Record.

Yazışma Adresi

(All correspondence must be addressed to)

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı

35100 Bornova, İzmir, TÜRKİYE

e-mail: ziraatbasinyayin@mail.ege.edu.tr

Baskı: Ege Üniversitesi Basımevi Müdürlüğü, Bornova – İZMİR

T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Sertifika No: 18679

Baskı Tarihi: 15.11.2012

Bilimsel Hakem Kurulu

(Scientific Advisory Board of This Issue)

Cilt (Volume): 49 Sayı (Number): 3 Yıl (Year): 2012

(Bu sayılarda yayınlanan makaleler için hakemliğine baş vurulan öğretim üyeleri, soyadına göre alfabetik olarak sıralanmıştır)

Prof. Dr. Nevin AKPINAR	A.Ü. Ziraat Fakültesi	ANKARA
Prof. Dr. Ahmet ALTINDİŞLİ	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Metin ARTUKOĞLU	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Mustafa BOLCA	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Orhan DENGİZ	O.M.Ü. Ziraat Fakültesi	SAMSUN
Prof. Dr. Sait ENGİNDENİZ	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Ali ERGÜL	A.Ü. Ziraat Fakültesi	ANKARA
Doç Dr. Hakan GEREN	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Yrd. Doç. Dr. Hüseyin GÜLER	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Yrd. Doç. Dr. Özlem GÜRBÜZ	C.B.Ü. Akhisar M.Y.O.	MANİSA
Prof. Dr. Adnan KAPLAN	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. İsmail KARACA	S.D.Ü. Ziraat Fakültesi	ISPARTA
Prof. Dr. Yaşar KARADAĞ	G.O.P.Ü. Ziraat Fakültesi	TOKAT
Prof. Dr. Özer KINIK	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Murat KOÇTÜRK	C.B.Ü. Uyg. Bilimler M.Y.O.	MANİSA
Yrd. Doç. Dr. Zöhre POLAT	A.D.Ü. Ziraat Fakültesi	AYDIN
Yrd. Doç. Dr. Mustafa SAĞLAM	O.M.Ü. Ziraat Fakültesi	SAMSUN
Prof. Dr. Bahattin TANYOLAÇ	E.Ü. Mühendislik Fakültesi	İZMİR
Yrd. Doç. Dr. Renan TUNALIOĞLU	A.D.Ü. Ziraat Fakültesi	AYDIN
Doç. Dr. Ferit TURANLI	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Bahar TÜRKYILMAZ	E.Ü. Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Yonca YÜCEER	Ç.O.M.Ü. Gıda Mühendiliği	ÇANAKKALE

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

Araştırma Makaleleri (Research Articles)

Olea europaea var. europaea (Zeytin) Yaprak İnfüzyonunun Antioksidan Etkisi

Antioxidant activity of *Olea europaea* var. *europaea* leaves infusion

Gözde ELGİN CEBE, Sibel KONYALIOĞLU, Ulvi ZEYBEK 209

Ege Bölgesi’nde Süne (*Eurygaster* spp., Hemiptera: Scutelleridae) Mücadelesinde Farklı Rampa Uzunluklarının Kaplama Oranına ve İlaçlama Başarısına Etkileri

Effects of various boom lengths on coverage rates and application success in spray application against Sunn pest (*Eurygaster* spp., Heteroptera: Scutelleridae) in Aegean Region

Öncül Kaangün CANER, Ekrem KAYA, Erkan YILMAZ 213

Ege Bölgesi Koşullarında Bazı Mısır (*Zea mays* L.) Çeşitlerinin Silaj Kalite Özellikleri Üzerinde Bir Araştırma

An investigation on the silage quality characteristics of some maize (*Zea mays* L.) cultivars under Aegean region conditions

Yaşar Tuncer KAVUT, Hikmet SOYA 223

Ayrımlı Eğimlerde Oluşum Gösteren Rhodoxeralf ve Rendoll Topraklarında Minerallerin Toprak Pedonu Boyunca Pedogenetiksel Dağılımları Üzerine Araştırmalar

A study on pedogenetical distribution of minerals in the pedon of rhodoxeralf and rendoll soils showing formation on different slope facets

Mustafa BOLCA, Ünal ALTINBAŞ, Yusuf KURUCU 229

Entomopatojen Funguslar *Beauveria bassiana* (Bals.) ve *Metarrhizium anisopliae* (Metsch.)'nin *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae)'nın Yumurta ve Larva Dönemlerine Etkisi

Effects of entomopathogenic fungi, *Beauveria bassiana* (Bals.) and *Metarrhizium anisopliae* (Metsch.)

on larvae and egg stages of *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae)

Cihan İNANLI, Zeynep YOLDAŞ, Ali Kemal BİRGÜCÜ 239

An Economic Analysis of Organic and Conventional Olive Production: Case of Turkey

Organik ve konvansiyonel zeytin üretiminin ekonomik analizi: Türkiye örneği

M. Metin ARTUKOĞLU, F. Akın OLGUN, Hakan ADANACIOĞLU 243

Asmada (*Vitis vinifera* cv. Sultanı Çekirdeksiz) Bax İnhibitor-1 Geninin İzolasyonu ve Moleküler Karakterizasyonu

Isolation and molecular characterization of Bax Inhibitor-1 Gene from Grapevine (*Vitis vinifera* cv. Sultanina)

Birsen ÇAKIR 249

Antalya'da Kentsel Gelişimin Ekolojik Açıdan Değerlendirilmesi ve Sürdürülebilirlik Kapsamında Önerilerin Geliştirilmesi Ecological assessment of urban development in Antalya and suggestions in the scope of sustainability	Sibel MANSUROĞLU, Pınar KINKLI, Bihter SAATCI	255
Kentsel Sit Yerleşimlerinde Dış Mekan Yaşantısının Değerlendirilmesi: Şirince Köyü, Selçuk Evaluation of open space experience in urban site settlements: Şirince Village, Selçuk	Çağdem KILIÇASLAN, Emine MALKOÇ, Mehmet Bülent ÖZKAN, Gizem TUNÇALP, Ali Osman AYDIN.....	265
Opportunities of Income Diversification and Alleviating Poverty in the Rural Area of Turkey Türkiye'de kırsal alanda yoksulluğu azaltma ve gelir çeşitliliği yaratma olanakları	Sevtap GÜLER GÜMÜŞ, F. Akın OLGUN, Hakan ADANACIOĞLU.....	275
Kargı Tulum Peynirinin Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri Chemical and microbiological properties of Kargı Tulum Cheese	Nayil DİNKÇİ, Gülfem ÜNAL, A.Sibel AKALIN, Sevtap VAROL, Sıddık GÖNÇ	287
Yapraktan Potasyum, Bor ve Çinko Uygulamalarının Camarosa Çilek Çeşidine Verim ve Kaliteye Etkisi Effect of Potassium, Boron and Zinc sprays on yield and fruit quality of <i>Camarosa</i> strawberry	Hakan ÇAKICI, Hande ARSLAN.....	293