



EGE ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ

Cilt (Volume): 50 Sayı (Number): 2 Yıl (Year): 2013



THE JOURNAL OF EGE UNIVERSITY FACULTY OF AGRICULTURE



ISSN: 1018 - 8851

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi

The Journal of Ege University Faculty of Agriculture

ISSN 1018-8851

Cilt (Volume): 50

Sayı (Number): 2

Yıl (Year): 2013

Sahibi (Owner / on Behalf of EUZF)

Prof. Dr. Fazıl Akın OLGUN
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanı
(Dean, Ege University Faculty of Agriculture)

Sorumlu Müdür (Publishing Manager)

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

Prof. Dr. Mustafa BOLCA

Doç. Dr. Galip KAŞKAVALCI

Yrd. Doç. Dr. Hüseyin YÜRDEM

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi Makale Özetleri; 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), TUBİTAK/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: 29.08.2013

Bilimsel Hakem Kurulu
(Scientific Advisory Board of This Issue)

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

Prof. Dr. Ahmet ALTINDIŞLI	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Göksel ARMAĞAN	ADÜ Ziraat Fakültesi	AYDIN
Prof. Dr. Metin ARTUKOĞLU	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Ela ATIŞ	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Hüseyin BAŞPINAR	ADÜ Ziraat Fakültesi	AYDIN
Prof. Dr. Tanay BİRİŞÇİ	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Mustafa BOLCA	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Yrd. Doç. Dr. Birsen ÇAKIR	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Elmas ERDOĞAN	AÜ Ziraat Fakültesi	ANKARA
Prof. Dr. Mustafa ERKAN	AKD Ziraat Fakültesi	ANTALYA
Doç. Dr. Yasemin EVRENOSOĞLU	ESOGÜ Ziraat Fakültesi	ESKİŞEHİR
Yrd. Doç. Dr. Funda Fatma GENÇLER	CBÜ Tütün Ekspertizi Yüksekokulu	MANİSA
Doç. Dr. Cihat GÜNDEN	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Murat İSFENDİYAROĞLU	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Cem KARAGÖZLÜ	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Şeref KILIÇ	MKÜ Ziraat Fakültesi	ANTAKYA
Doç. Dr. Murat KOÇTÜRK	CBÜ Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu	MANİSA
Prof. Dr. Fatma KOYUNCU	SDÜ Ziraat Fakültesi	ISPARTA
Prof. Dr. Adnan ORAK	NKÜ Ziraat Fakültesi	TEKİRDAĞ
Prof. Dr. Elmas ÖZEKER	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Prof. Dr. Yakup ÖZKAN	GOÜ Ziraat Fakültesi	TOKAT
Prof. Dr. Güner SEFEROĞLU	ADÜ Ziraat Fakültesi	AYDIN
Prof. Dr. Hikmet SOYA	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Fatih ŞEN	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR
Doç. Dr. Bedia ŞİMŞEK	SDÜ, Mühendislik Fakültesi	ISPARTA
Prof. Dr. L. Sezen TANSI	ÇÜ Ziraat Fakültesi	ADANA
Prof. Dr. İsa TELCİ	GOÜ, Ziraat Fakültesi	TOKAT
Prof. Dr. Serdar TEZCAN	EÜ Ziraat Fakültesi	İZMİR

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

Farklı Gölgeleme Oranları ve Örtü Materyallerinin Sofralık Sultani Çekirdeksiz Üzümün Depolama Ömrüne ve Kalitesine Etkileri

Effects of different shading ratios and covering materials on storage life and quality of sultana seedless grapes

Fatih ŞEN, Mehmet KESGİN..... 119

Effects of electromagnetic fields produced by high voltage transmission on physiology of *Juglans regia* L. and *Cerasus avium* L. Moench

Yüksek voltajlı gerilim hattı ile oluşturulan elektromanyetik alanların *Juglans regia* L. ve *Cerasus avium* L. Moench'nın fizyolojisi üzerine etkileri

Meliha GEMİCİ, Hatice DEMİRAY, Yusuf GEMİCİ 129

Farklı Dönemlerde Hasat Edilen Trabzon Hurması (*Diospyros kaki* L.) Meyvelerinin Kalite Özelliklerinin Araştırılması

Research on the quality properties of persimmon (*Diospyros kaki* L.) fruits at different harvest stages

Hande Uçar ÖZKAN, H. Zafer CAN..... 137

Doğal Yolla Küflendirilen Bazı Geleneksel Peynirlerde Aflatoksin M₁, Aflatoksin B₁ ve Aflatoksin Üreten Küflerin Varlığının Araştırılması

Investigation of the presence of aflatoxin M₁, aflatoxin B₁ and aflatoxigenic moulds in some naturally mould-ripened traditional cheeses

Ziba GÜLEY, Harun Raşit UYSAL, Sevda KILIÇ..... 145

***Achillea collina* Becker ex Rchb. Popülasyonlarında Uygun Tiplerin Seçilmesini Üzerinde Araştırma**

A study on selection of suitable genotypes of *Achillea collina* Becker ex Rchb. populations

Emine BAYRAM, Sıdıka EKREN, Çiğdem SÖNMEZ, Özgür TATAR, Aglika EDREVA,

Antonina VOTKOVA 153

Kısıtlı Su ve Jel Uygulamalarının Yemlik Bakla (*Vicia faba* var. *minor* L.)'da Hasıl Verimi ve Bazı Verim Özellikleri Üzerine Etkileri

Effect of deficed irrigation and gel applications on the herbage yield and some yield characteristics of horse bean (*Vicia faba* var. *minor* L.)

Tuğçe EKMEKÇİ, Hakan GEREN 161

Domates Meyvesinin Farklı Gelişme Dönemlerinde <i>Nezara viridula</i> (L.) (Hemiptera: Pentatomidae)’nın Beslenme Davranışı	
Feeding behaviour of <i>Nezara viridula</i> (L.) (Hemiptera: Pentatomidae) at different stages of tomato fruit growth	
Yusuf KARSAVURAN, Şerife Nergis ÇELİK, Sumru ELTEZ.....	171
Kimyasal Toprak Kalite Göstergelerinin Faktör ve Jeostatistik Analiz Yöntemleriyle Değerlendirilmesi	
The evaluating with factor and geostatistics analyses methods of soil chemical quality indices	
Mustafa SAĞLAM, Orhan DENGİZ.....	181
Malatya İlinde Organik ve Konvansiyonel Kayısı Bahçesine Yönelik Yatırım Projelerinin Analizi	
Analysis of investment projects oriented to organic and conventional apricot orchard in Malatya province	
Kubilay UÇAR, Gamze SANER.....	191
Farklı Potasyum Dozlarının Jersey mac ve Golden Delicious Elma Çeşitlerinde Çiçek Tozu Kalitesi ve Üretim Miktarlarına Etkisi	
Effects of different potassium doses on the pollen quality and production level in Jersey mac and Golden Delicious apples	
Adem ATASAY, Kadir UÇGUN, Hüseyin AKGÜL.....	199
Manisa İli Sarıgöl İlçesi Bağ İşletmelerinin Pazarlama Ve Örgütlenme Durumu Üzerine Bir Araştırma	
A research on the general status of vineyard enterprises’ marketing and organization in Sarıgöl, Manisa	
Nuray CEBECİ, Hüseyin YENER.....	205
Geleneksel, Yarı Geleneksel ve Modern Anlayışla Şekillenen Alışveriş Mekanlarının İzmir Örneğinde Analizi	
Analysis of traditional, semi - traditional and modern shopping places: İzmir case	
Emine MALKOÇ, Çiğdem KILIÇASLAN, Merve ÖZEREN, Erhan Vecdi KÜÇÜKERBAŞ.....	213
Manisa İli Sarıgöl İlçesi Bağ İşletmelerinin Yapısal Özellikleri Ve Bazı Kültürel İşlemlerin Uygulanma Durumları Üzerine Bir Araştırma	
Research on the structural characteristics of vineyard enterprises and application of some cultural treatments in Sarıgöl, Manisa	
Hüseyin YENER, A. Nuray CEBECİ.....	223