

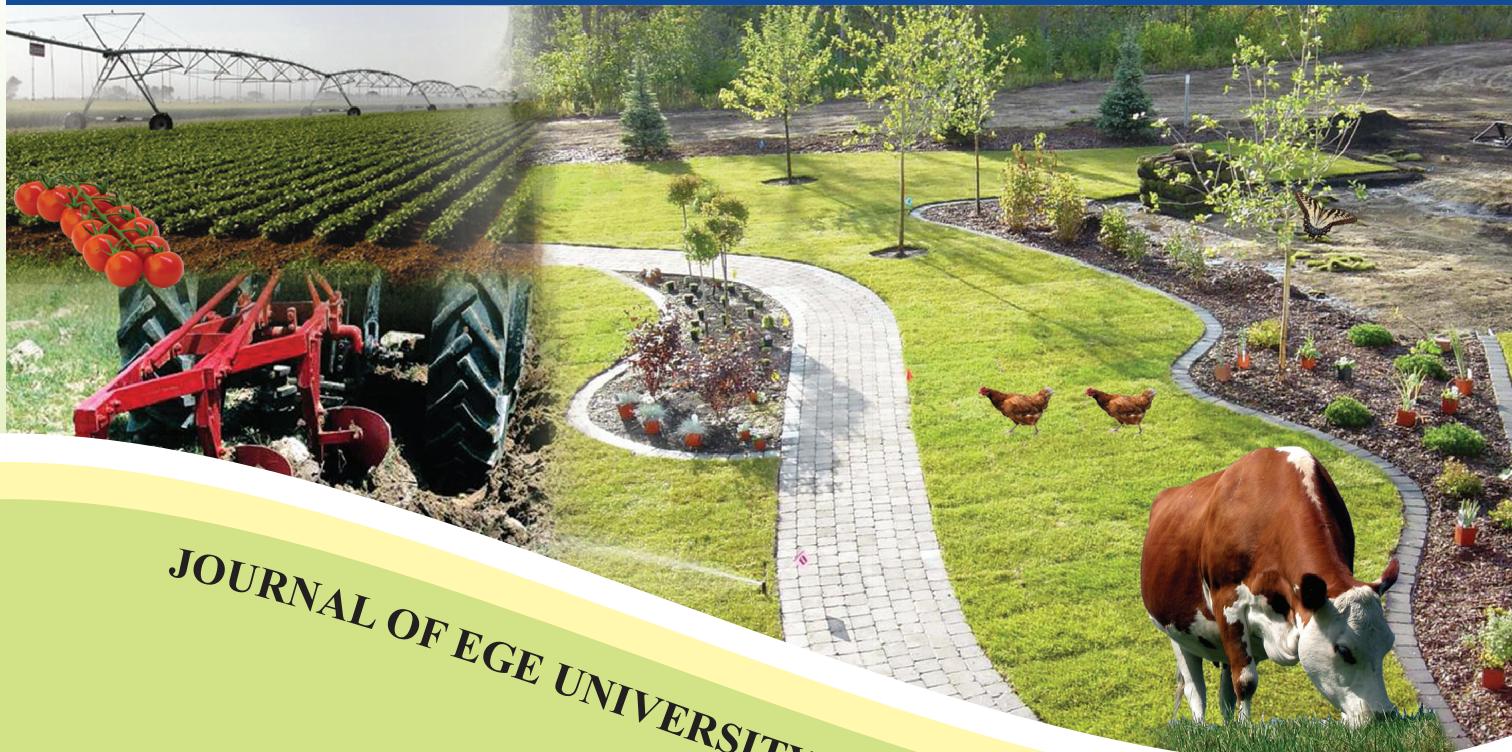


EGE ÜNİVERSİTESİ

ZİRAAT FAKÜLTESİ

DERGİSİ

Cilt (Volume): 48 Sayı (Number): 1 Yıl (Year): 2011



JOURNAL OF EGE UNIVERSITY FACULTY OF AGRICULTURE

ISSN: 1018 - 8851

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi

The Journal of Agricultural Faculty of Ege University

ISSN 1018-8851

Cilt (Volume): 48

Sayı (Number): 1

Yıl (Year): 2011

Sahibi (Chairman)

Prof. Dr. Fazıl Akın OLGUN

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanı

(Dean, Agricultural Faculty of Ege University)

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.

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

Baskı Tarihi: 05.05.2011

Bilimsel Hakem Kurulu
(Scientific Advisory Board of This Issue)

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

Nevin AKPINAR	Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi	ANKARA
Ahmet ALÇİÇEK	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Şerafettin AŞIK	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Atilla AŞKIN	Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi	ISPARTA
Hülya ATIL	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Mustafa BOLCA	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Nuh BOYRAZ	Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi	KONYA
Hayrettin EKİZ	Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi	ANKARA
Ömer ERTÜRK	Ordu Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi	ORDU
Ahmet GÜNCAN	Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi	KONYA
İlhan KAYA	Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi	VAN
Rıdvan KIZILKAYA	Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi	SAMSUN
Nurcan KOCA	E.Ü. Mühendislik Fakültesi gıda Mühendisliği Bölümü	İZMİR
Aslı B. KORKUT	Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi	TEKİRDAĞ
Mehmet MENDEŞ	Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi	ÇANAKKALE
Adalet MISIRLI	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
M. Bülent ÖZKAN	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Hikmet SOYA	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Gülay TURHAN	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Harun UYSAL	Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi	İZMİR
Ersel YILMAZ	Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi	AYDIN
Engin YURTSEVEN	Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi	ANKARA

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

Araştırma Makaleleri (Research Articles)

Muğla Karabağlar Yöresi Kuyu Sularının Sulama Suyu Kalitesi Yönünden Araştırılması

Investigation on irrigation water quality of the well waters in the Karabağlar region - Muğla

Mahmut YILDIZTEKİN, Atilla Levent TUNA 1

Chemical Compositions and Antibacterial Activity of the Essential Oils from Some Plant Species

Bazı bitki türlerinden elde edilen uçucu yağların kimyasal kompozisyonu ve
antibakteriyel aktivitesi

Hatice BASMACIOĞLU-MALAYOĞLU, Pınar ÖZDEMİR, E. Esin HAMEŞ-KOCABAŞ 11

Açık Sulama Kanallarında Hız Profillerinin Zamansal ve Mekansal Analizi: Menemen

Sağ ve Sol Ana Kanal Örneği

Temporal and spatial analysis of velocity profiles in open irrigation canals: A case from
Menemen right and left main canals

Halil Baki ÜNAL, Musa AVCI, Gülay PAMUK MENGÜ, Murat KILIÇ 19

Yabani Yulafın Mücadelesinde Herbisidal Etkinliği Organik Silikonlu Yayıcı

Yapıştırıcısının Katkısı

Effects of an organic silicon surfactant on the efficacy of herbicidal activity on wild oat control

Süleyman TÜRKSEVEN, Mehmet DEMİRCİ, Yıldız NEMLİ 25

Mikorizanın Farklı Tuz (NaCl) Konsantrasyonlarında Kıbrıs Mürdümüğü

(*Lathyrus ochrus*)'nın Verim ve Bazı Fizyolojik Özellikleri Üzerine Etkisi

Effect of mycorrhiza treatment on the yield and some physiological characteristics of
Cyprus vetch (*Lathyrus ochrus*) under different salt (NaCl) concentrations

Hakan GEREN, Hülya OKKAOĞLU, Rıza AVCIOĞLU 31

Bazı Prunus Klon ve Çögür Anaçlarının Alyanak ve Roksana Kayısı Çeşitleriyle

Aşı Uyuşma Düzeylerinin Belirlenmesi

Determination of graft compatibility level of alyanak and roxana apricot varieties
grafted on some clonal and seedling *Prunus* rootstock

Hakkı KOÇAL, Lütfi PIRLAK 39

Jeoturizm Planlaması ve Peyzaj Mimarlığı Açısından Bir Değerlendirme: Kızılıcahamam-Çamlıdere Jeoparkı	
Evaluation of Geotourism planning in terms of Landscape Architecture: Kızılıcahamam-Çamlıdere Geoparks	
Nurhan KOÇAN.....	47
Samsun İli Bazı Arazi Özellikleri ve Arazi Kullanım Durumlarının Topografik Özellikleri İle Birlikte CBS Analizleri	
Gis analysis for topographic properties with some land properties and land use in Samsun province	
Orhan DENGİZ, Fatma Esra SARIOĞLU.....	55
<u>Derleme Makaleleri (Review Articles)</u>	
Fasulye Antraknozu Hastalık Etmeni (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i> (Sacc. & Magnus) Lambs. Scrib.) İrklerinin Belirlenmesi: I. İrk Ayrım Seti Çeşitlerinin Özellikleri ve İrk Tayininde Kullanılması	
Determination of races of bean anthracnose (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i> (Sacc. & Magnus) Lambs. Scrib.) disease: I. Characteristics of the differential lines and their utilities for race determination	
Seher Yıldız MADAKBAŞ, Şebnem ELLİALTIOĞLU, Sara DOLAR, Harun BAYRAKTAR.....	61
Yapay Sinir Ağlarının Tarımsal Alanda Kullanımı	
Using of Artificial Neural Networks in agricultural research	
Yakut GEVREKÇİ, E.Dilşat YEĞENOĞLU, Yavuz AKBAŞ, Meltem SESLİ.....	71
Süt Kaynaklı Biyoaktif Peptitler ve Fonksiyonel Özellikleri	
Milk-derived bioactive peptides and their functional properties	
Oktay YERLİKAYA, Özer KİNİK, Necati AKBULUT.....	77