



EGE ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ

Journal of Agriculture Faculty of Ege University

Yıl
Year **2017**

Cilt
Volume **54**

Sayı
Number **4**

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi

Journal of Agriculture Faculty of Ege University

ISSN 1018-8851

Yıl (Year): 2017

Cilt (Volume): 54

Sayı (Number): 4

Sahibi (Owner)

Prof. Dr. Mustafa BOLCA

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekan V.
(Dean, Agriculture Faculty of Ege University)

Baş Editör (Editor-in-Chief)

Prof. Dr. Nilgün SAATÇİ MORDOĞAN

Konu Editörleri (Section Editors)

Prof. Dr. Nilgün SAATÇİ MORDOĞAN **Toprak Bilimi ve Bitki Besleme**
(Soil Science & Plant Nutrition)

Prof. Dr. Necip TOSUN **Bitki Koruma**
(Plant Protection)

Prof. Dr. İbrahim DUMAN **Bahçe Bitkileri**
(Horticulture)

Prof. Dr. Zümrüt AÇIKGÖZ **Zootekni**
(Animal Science)

Prof. Dr. Bahriye GÜLGÜN ASLAN **Peyzaj Mimarlığı**
(Landscape Architecture)

Doç. Dr. Cem KARAGÖZLÜ **Süt Teknolojisi**
(Dairy Technology)

Doç. Dr. Murat KILIÇ **Tarımsal Yapılar ve Sulama**
(Agricultural Structures&Irrigation)

Doç. Dr. Hüseyin GÜLER **Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği**
(Agricultural Machinery & Technologies)

Doç. Dr. Zerrin KENANOĞLU BEKTAŞ **Tarım Ekonomisi**
(Agricultural Economics)

Doç. Dr. Nesrin ÖRÇEN **Tarla Bitkileri**
(Field Crops)

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi; CAB Abstracts, FAO AGRIS, NAL Catalog (AGRICOLA), TÜBİTAK/ULAKBİM, THOMSON REUTERS Master Journal List ve Zoological Record tarafından taranan uluslararası hakemli bir dergidir.

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 and Zoological Record

Dergimize yaptığınız atıflarda "**Ege Üniv. Ziraat Fak. Derg.**" kısaltması kullanılmalıdır.

The title of the journal should be cited as "**Ege Üniv. Ziraat Fak. Derg.**"

Yazışma Adresi
(Correspondence Address)

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı, 35100 Bornova, İzmir, TÜRKİYE
e-mail: ziraatbasinyayin@gmail.com

Baskı: Ege Üniversitesi Basımevi Müdürlüğü, Bornova – İZMİR, T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Sertifika No: 18679

Baskı Tarihi: 27.12.2017

Danışma Kurulu

(Advisory Board)

Jadwiga ANDRZEJEWSKA, University of Technology and Life Sciences, POLAND

Ö. Hakan BAYRAKTAR, Ege University, TURKEY

Boris BILCIK, Slovak Academy of Sciences, SLOVAKIA

Mustafa BOLCA, Ege University, TURKEY

Şafak CEYLAN, Ege University, TURKEY

Şükrü DURSUN, Selçuk University, TURKEY

Vaclav HEJNAK, Czech University of Life Sciences Prague, CZECH REPUBLIC

Dietrich KNORR, Technical University of Berlin, GERMANY

Alexander S. KONSTANTINOV, USDA National Museum of Natural History, USA

Orhan KURT, Ondokuz Mayıs University, TURKEY

Konstadinos MATTAS, Aristotle University Thessaloniki, GREECE

Daniel Neuhoff, University of Bonn, GERMANY

Janusz PIECHOCKI, Warmia and Mazury University in Olsztyn, POLAND

Anne Alison POWELL, University of Aberdeen, SCOTLAND

Eva SOSSIDOU, National Agricultural Research Institute, GREECE

Ajit SRIVASTAVA, Michigan State University, USA

Barbara SZULCZEWSKA, Warsaw University of life Sciences, POLAND

Terrence THOMAS, North Carolina A&T State University, USA

Ewald USLEBER, Justus Liebig University Giessen, GERMANY

Zeynep ÜSTÜNOL, Michigan State University, USA

Jens Wünsche, University of Hohenheim, GERMANY

Ercan YEŞİLIRMAK, Adnan Menderes University, TURKEY

Pandi ZDRULI, International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies, CIHEAM

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

Farklı Ekim Zamanlarının Bazı Silajlık Mısır Çeşitlerinde Verim ve Verim Unsurlarına Etkisinin Belirlenmesi

Determination of Yield and Yield Components in Some Silage Maize Varieties of Different Sowing Times

Seyithan SEYDOŞOĞLU, Veysel SARUHAN 377

İzmir, Çanakkale ve Balıkesir İllerinde Keçi Sütü ve Ürünleri Tüketiminin Analizi Üzerine Bir Araştırma

A Research on Analysis of Goat Milk and Products Consumption in Izmir, Canakkale and Balikesir Provinces

Sait ENGİNDENİZ, Duygu AKTÜRK, A.Ferhan SAVRAN, Nedim KOŞUM, Turgay TAŞKIN, Harun KESENKAŞ, Mukadderat GÖKMEN, Ayşe UZMAY, Gökhan ÇINAR 385

Farklı Toprak işleme ve Yaprak Alma Uygulamalarının Syrah Üzüm Çeşidine Su Stresi, Salkım ve Tane Özellikleri Üzerine Etkileri

Different Soil Tillage and Leaf Removals Effects on Water Stress, Berry and Cluster Properties of cv. Syrah

İlkıncı KORKUTAL, Elman BAHAR, Seçil BAYRAM 397

Mısır Silajına İlave Edilen Karvakrolün Aerobik Stabilitete Etkisi

Effect of Carvacrol Adding to Corn Silage on The Aerobic Stability

Hülya ÖZELÇAM, Hatice DAŞIKAN 409

Organik Gübrelemenin Kumlu Tın Bünyeli Toprakta Yetişen Zeytin Ağacılarının Verim ve Mikro Element İçeriğine Etkisi

Effect of Organic Fertilization on Yield and Micro element Content of Olive Trees Growing in Sandy Soil Texture

Nilgün SAATÇİ MORDOĞAN, Şafak CEYLAN 413

An Investigation of Determination of Environmental Awareness Level: A Case Study in the City of Izmir

Çevre Duyarlılığı Düzeyinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma: İzmir İli Örneği

Funda ANKAYA, Bahriye GÜLGÜN ASLAN, Bahar TÜRKYILMAZ TAHTA 419

Yüksek Sıcaklığın Fasulyede Enzim, Klorofil ve İyon Değişimine Etkisi

Enzyme, Chlorophyll and Ion Changes in Some Common Bean Genotypes by High Temperature Stress

Turgay KABAY, Suat ŞENSOY 429

Çörek Otu ve Tarçın Uçucu Yağ İlaveli Yumurta Beyazı Protein Tozu Esaslı Filmlerin Çökelek Peyniri Muhabatasında Kullanımı

Use of Egg White Protein Powder Based Films Fortified With Black cumin and Cinnamon Essential Oils In The Storage of Çökelek Cheese

Gökhan KAVAS 439

GF 677 (<i>P. amygdalus</i> x <i>P. persica</i>) Klon Anacının Doku Kültüründe Sürgünucu Tekniği ile Çoğaltıması	
Propagation of GF 677 (<i>P. amygdalus</i> x <i>P. persica</i>) Clone Rootstock in Tissue Culture by Shoot-tip Techique	
Serra HEPAKSOY	447
Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti’nde Zeytin Gen Kaynaklarının Araştırılması	
Research on Olive Gene Resources in Turkish Republic of Northern Cyprus	
Hüseyin KARANFİLOĞLU, Nurengin METE, Öznur ÇETİN.....	453
Yumurta Verimi Üzerine Bazı Özelliklerin Etkisinin Regresyon Ağacı Analizi ile Belirlenmesi	
Determining Some Traits Effect on Egg Production of Layers Using Regression Tree Analysis	
Çağdem TAKMA, Yakut GEVREKÇİ, Ahmet Erhan KARAHAN, Hülya ATIL, Muzaffer ÇEVİK	459
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Menemen Araştırma Uygulama ve Üretim Çiftliği’ne Yönelik Kayıt Sistemi Programının Geliştirilmesi Üzerine Bir Pilot Uygulama	
A Pilot Application on Developing of the Record Keeping System Program in Menemen Research, Application and Production Farm of Ege University, Faculty of Agriculture	
Gamze SANER, Sait ENGİNDENİZ, Şule IŞIN, Ferruh IŞIN, Murat KILIÇ, Hakan ADANACIOĞLU, Zerrin K.BEKTAŞ, H. Ece SALALI, Gökhan ÇINAR, Duygu TOSUN, Kenan ÇİFTÇİ	465
The Analysis of healthy lifestyle behaviors of women working in greenhouses in Menderes District of Izmir Province, Turkey	
İzmir İli Menderes İlçesinde Seralarda Çalışan Kadınların Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışlarının Analizi	
Suay EREEŞ, Emel KURUOĞLU KANDEMİR, Nilgün ÖZÇAKAR, Erşans EREEŞ,	475
Local Innovation Networks in Raisin Production in Kapancı Village of Salihli County of Manisa Province of Turkey	
Türkiye'de Manisa İli Salihli İlçesi Kapancı Köyü'nde Çekirdeksiz Kuru Üzüm Üretiminde Yerel İnovasyon Ağları	
Murat BOYACI.....	481
<i>In ovo T₃</i> Hormonu Enjeksiyonunun Soğuk Stresine Maruz Kalan Etlik Piliçlerde Performans, Bazı Kan Parametreleri ve Oksidatif Stabilite Üzerine Etkileri	
The Effects of In Ovo Injection of T ₃ Hormone on Performance, Some Blood Characteristics and Oxidative Stability in Broilers Exposed to Cold Stress	
Özge ALTAN, Zümrüt AÇIKGÖZ, Özer Hakan BAYRAKTAR, Fadime AYDIN KÖSE, Esra KARADUMAN	489