



ISSN: 2147–8384
e-ISSN: 2564–6826

ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi

(COMU Journal of Agriculture Faculty)

Cilt (Volume): 6 Sayı (Issue): 2 Yıl/Year: 2018

Yazışma Adresi (*Corresponding Address*)

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Dergisi Yayın Koordinatörlüğü,
Terzioğlu Kampüsü, 17100, Çanakkale/Türkiye

Tel: +90 286 218 00 18

Faks: +90 286 21805 45

E-mail: ziraatdergi@comu.edu.tr

ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi Hakemli bir dergi olup yılda iki sefer yayınlanır.
Dergi içerisindeki makaleler, çizelgeler, şekiller ve resimler izinsiz olarak kullanılamaz.
Diğer makale, bildiri ve kitaplar için alıntı yapılacağı zaman referans verilerek yapılmalıdır.

COMÜ Journal of Agriculture Faculty is a peer reviewed journal and published twice in a year.
The articles, tables and figures of this journal are not allow to be used anywhere without permission.
Only should be given as reference in other research papers, articles, books, poster and oral presentations.
All rights to articles published in this journal are reserved by the COMU, Faculty of Agriculture, Canakkale.



ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi
(COMU Journal of Agriculture Faculty)

İmtiyaz Sahibi (Publisher)

Prof. Dr. Alper DARDENİZ, Dekan/Dean

Editörler Kurulu Başkanı (Editor-in-Chief)

Prof. Dr. Altıngül ÖZASLAN PARLAK

Yardımcı Editörler (Assistant Editor-in-Chief)

Prof. Dr. Sibel TAN

Doç. Dr. Gökhan ÇAMOĞLU

Doç. Dr. Fatih KAHRIMAN

Doç. Dr. Ali SUNGUR

Doç. Dr. Cemil TÖLÜ

Dr. Öğr. Üyesi Anıl ÇAY

Dr. Öğr. Üyesi Baboo ALİ

Danışma Kurulu (Advisory Board)

Prof. Dr. Aydın AKIN, Bahçe Bitkileri

Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE, Bitki Koruma

Prof. Dr. Muhammad AFZAL, Bitki Koruma

Prof. Dr. Neelima TALWAR, Bitki Koruma

Prof. Dr. Nevin DEMİRBAŞ, Tarım Ekonomisi

Doç. Dr. Athanasios KAMPAS, Tarım Ekonomisi

Prof. Dr. Erdem AYKAS, Tarım Makinaları

Prof. Dr. Plamen Ivanov Daskalov, Tarım Makinaları

Prof. Dr. Mustafa YILDIZ, Tarımsal Biyoteknoloji

Doç. Dr. Shahjahan Shabbir AHMED RANA, Tarımsal Biyoteknoloji

Prof. Dr. İsmail Hakkı TÜZEL, Tarımsal Yapılar ve Sulama

Doç. Dr. Shafiqur RAHMAN, Tarımsal Yapılar ve Sulama

Prof. Dr. Ali KOÇ, Tarla Bitkileri

Dr. Anna Wondolowska-Grabowska, Tarla Bitkileri

Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme

Prof. Dr. Rüdiger ANLAUF, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme

Prof. Dr. Orhan KARACA, Zootečni

Prof. Dr. Muhamed BRKA, Zootečni

Yabancı Dil Danışmanı (Foreign Language Advisor)

Dr. Öğr. Üyesi Baboo ALİ

Mizanpaj (Typesetting)

Dr. Fırat ALATÜRK

Yazışma Adresi (Corresponding Address)

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Dergisi Yayın Koordinatörlüğü, Terzioğlu
Kampüsü, 17100, Çanakkale/Türkiye. Tel: +90 286 218 00 18, Faks: +90 286 21805 45,

E-mail: ziraatdergi@comu.edu.tr



ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi 2018, 6(2):1–149

İçindekiler/Contents

- Kışlık Ara Ürün Olarak Yetiştirilen Yem Bitkilerinin Biberin (*Capsicum annuum* var. *annuum*) Verim ve Verim Unsurlarına Etkiler1
The Effects of Fodder Crops Grown as a Winter Intermediate Crop on Yield and Yield Components of Pepper (*Capsicum annuum* var. *Annuum*)
Oktay Kaplan, Ahmet Gökkuş
- Yalova Çekirdeksizi Üzüm Çeşidinde Ben Düşme Döneminden İtibaren Yapılan Farklı Düzeylerdeki Sulama Uygulamalarının Çeşidin Stoma Özellikleri Üzerine Etkileri.....7
Effects of Different Levels of Irrigation Practices Applied After Veraison on Stomatal Characteristics in the ‘Yalova Çekirdeksizi’ Grape Cultivar
Ahmet Pekmezci, Alper Dardeniz
- Bazı Kekik Türlerinden Elde Edilen Uçucu Yağların İki Noktalı Kırmızı Örümcek (*Tetranychus urticae* Koch, Acari: Tetranychidae) Üzerine Repellant Etkisi.....13
Repellent Effect of Essential Oils from Some Thyme Species on Two Spotted Spider Mite (*Tetranychus urticae* Koch, Acari: Tetranychidae)
Ayşe Yeşilayer, Hande Nur Aslan
- Alabalığın Farklı Şekillerde Pişirilmesinin Gastronomik Turizm Motivasyonuna Etkisi.....21
The Effect of Trout’s Different Cooking Methods to the Gastronomic Tourism Motivation
Emre Yavuzer
- Hasat Öncesi Gibberellik Asit Uygulamalarının ‘Bayramiç Beyazı’ ve ‘Caldesi 2000’ Nektarin Çeşitlerinin Meyve Kalitesine Etkileri.....27
The Effects of Pre-harvest Gibberellic Acid Application on the Fruit Quality of ‘Bayramiç Beyazı’ and ‘Caldesi 2000’ Nectarine Varieties
Engin Gür, Deniz Eroğlu
- Amasya İli Merkez İlçede Süt Sığırcılığı Yapan Tarım İşletmelerinin Sosyo-Ekonomik Özellikleri ve İklim Değişikliği ile İlgili Düşünceleri.....35
The Socio-Economic Characteristics of the Agricultural Enterprises of the Dairy Cattle in the Province of Amasya and the Climate Change Thoughts
Ergün Şimşek, Kerem Tuncer
- Comparison of Open and Hand Pollination Methods on Combining Ability Values for Kernel Quality Traits in a Maize Diallel Experiment47
Mısır Diallel Denemesinde Tane Kalite Özellikleri için Kombinasyon Yeteneği Değerleri Üzerine Açıkta ve Kontrollü Tozlama Yöntemlerinin Karşılaştırması
Fatih Kahrıman, Murat Yıldırım, Gülizar Pınar, Eda Zekai, Cem Ömer Egesel



- Denizli – Tavas Ovasında Yapılan Bazı Arazi Toplulaştırma Çalışmalarının Değerlendirilmesi.....58
Evaluation of Some Land Consolidation Studies Made in Denizli - Tavas Plain
Safiye Pınar Tunalı, Necdet Dağdelen
- The Effects of Cardboard for Enhancing Water Holding Capacity of Soil.....67
Toprak Su Tutma Kapasitesini Arttırılmasında Atık Kağıt Tabakası Takviyesinin Etkisi
Gürkan Alp Kağan Gürdil, İvo Balada, Bahadır Demirel, Fuat Lüle
- Çeltikte Damla Sulama ile Su Tutma Bariyerinin Kullanımı.....78
Use of Drip Irrigation and Water Retention Barrier in Rice
Hakan Nar, Gökhan Çamoğlu, Kürşad Demirel
- Effects Of Moisture Content And Temperature On The Emissivity Of Some Seeds.....83
Bazı Taneli Ürünlerin Emissivitesi Üzerine Sıcaklık ve Nem İçeriğinin Etkisi
Haydar Arslanbay, Habib Kocacıyık
- Edremit Kelebek Güvercinlerinin Morfolojik Karakterizasyonu93
Morphological Characterization of Edremit Kelebek Roller Pigeons
Hakan Erdem, Coşkun Konyalı, Türker Savaş
- Kış Merasında Otlatmanın Toprağın Bazı Özelliklerine Etkileri.....101
Effects of Grazing on Soil Characteristics of Winter Rangeland
Mehmet Parlak, Cafer Türkmən, Altıngül Özaslan Parlak, Ahmet Gökkuş, Hülya Hanoğlu Oral
- Katı Yağ İçeriğinin Belirlenmesinde Yakın Kızıl Ötesi Spektroskopisinin (NIR) Kullanımı.....109
Determination of Solid Fat Content Using with Near Infrared Spectroscopy (NIR)
Mustafa Öğütçü, Nazan Arifoğlu
- An Assessment of Biogas Production Potential from Animal Manures in Çanakkale.....115
Çanakkale'de Hayvan Gübresinden Biyogaz Üretim Potansiyelinin Değerlendirilmesi
Sakine Özpınar
- Farklı Organik Gübrelerden Oluşturulan Kompostların Domateste Bazı Organik Asitlerin Değişimi Üzerine Etkileri.....123
Effects of Different Composted Organic Fertilizers on the Change of Some Organic Acids in Tomato
Seçkin Kaya, Okan Erken
- Kontrollü Ortamda Bitkisel Yetiştiricilik için Arduino Uyumlu Bir Toprak Nemi İzleme Sistemi Tasarımı.....131
Design of an Arduino Compatible Soil Moisture Monitoring System for Plant Production in a Controlled Environment
Ünal Kızıl, Sefa Aksu, Gökhan Çamoğlu
- Bozcaada Toprakları- I (İklim -Jeoloji-Topoğrafya).....141
The Soils of Bozcaada-I (Climate-Geology-Topography)
Yusuf Yiğini, Hüseyin Ekinci