

Ankara Üniversitesi
ZİRAAT FAKÜLTESİ

Ankara University
Faculty of Agriculture

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ

Journal of Agricultural Sciences

ISSN 1300-7580

Cilt	16	Sayı	3	2010
Volume		Number		

Tarım Bilimleri Dergisi aşağıdaki
veri tabanları tarafından taranmaktadır

Tarım Bilimleri Dergisi - Journal of Agricultural Science
is abstracted/indexed by the databases below

Science Citation Index
Expanded



TÜBİTAK ULAKBİM



CAB International



FAO AGRIS /CARIS



Directory of Open Access
Journals





Tarım Bilimleri Dergisi

Tar. Bil. Der.

Dergi web sayfası:
www.agri.ankara.edu.tr/dergi

Journal of Agricultural Sciences

Journal homepage:
www.agri.ankara.edu.tr/journal

Baş Editör

Editor-in-Chief

İbrahim ÇİFTÇİ

Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü, Ankara, TURKEY

Editörler Kurulu

Editorial Board

Aziz KARAKAYA, Ankara University, Ankara, TURKEY

Nilgöl KARADENİZ, Ankara University, Ankara, TURKEY

Bülent GÜLÇUBUK, Ankara University, Ankara, TURKEY

Kâmil SAÇILIK, Ankara University, Ankara, TURKEY

Danışma Kurulu

Advisory Board

Meral Kılıç AKYILMAZ, Istanbul Technical University, İstanbul, TURKEY

İbrahim Zafer ARIK, Akdeniz University, Antalya, TURKEY

Ahmet BAYRAM, Dicle University, Diyarbakır, TURKEY

Diedrich BRUNS, Kassel University, Germany

Dursun BÜYÜKTAŞ, Akdeniz University, Antalya, TURKEY

İbrahim DEMİR, Ankara University, Ankara, TURKEY

Ergün DOĞAN, Harran University, Şanlıurfa, TURKEY

Ercan EFE, Kahramanmaraş Sütçü İmam University, Kahramanmaraş, TURKEY

İbrahim ERDAL, Süleyman Demirel University, Isparta, TURKEY

Gülsün AKDEMİR EVRENDİLEK, Abant İzzet Baysal University, Bolu, TURKEY

Mark L. GLEASON, Iowa State University, USA

Shu-Quan HE, Shanghai University, China

Kemal KAZAN, Queensland Bioscience Precinct, Australia

Kyeong Uk KIM, Seoul National University, Korea

Ahmet KUBAŞ, Namık Kemal University, Tekirdağ, TURKEY

Mehmet MERT, Mustafa Kemal University, Hatay, TURKEY

Haim NERSON, The Volcani Center, Israel

A. Naci ONUS Akdeniz University, Antalya, TURKEY

Nebahat SARI, Çukurova University, Adana, TURKEY

Amaç ve Kapsam

Tarım Bilimleri Dergisi, tarım bilimleri alanında yapılan özgün araştırma makalelerini yayımlar. Sonuçları önceden bilinen ve yenilik getirmeyen araştırma makaleleri, taksonomi ile sadece durum tespitine dayanan ve yöresel çalışmalar derginin kapsamı dışındadır.

Aims and Scope

Tarım Bilimleri Dergisi – Journal of Agricultural Sciences accepts original research articles in the field of Agricultural sciences. Local, taxonomy and case related studies, ordinary and out-of-date research articles are out of scope of journal.

Cilt

16

Volume

Sayı

3

Number

2010

Ürün Bilgisi (Product Information)

Yayıncı Publisher	Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ankara University Faculty of Agriculture
Sahibi (AÜZF Adına) Owner (On behalf of AUZF)	Prof.Dr. Ahmet ÇOLAK, Dekan (Dean)
Yayın Ünitesi Sorumlusu In Charge of Publication Unit	Asım GÖKKAYA
Basımevi Adresi Printing House	Pozitif Matbaacılık Çamlıca Mah. 12. Sok. No:10/16. Yenimahalle/ANKARA Tel : (312) 397 00 31
Basım Tarihi Date of Publication	...28./...12./2010
Yayın Dili Language	Türkçe / İngilizce Turkish / English
Yayın Aralığı Frequency	Yılda dört kez yayınlanır Published four times a year
Yayın Türü Type of Publication	Yaygın süreli yayın Widely distributed periodical
Tarandığı İndeksler Indexed and Abstracted in	Science Citation Index Expanded (SCI-E) TÜBİTAK-ULAKBİM CAB International FAO AGRIS/CARIS Directory of Open Access Journals (DOAJ)

Yazışma Adresi

Tarım Bilimleri Dergisi
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Yayın Ünitesi 06110 Dışkapı Ankara-TÜRKİYE

Telefon : 0.312 596 14 24
Belge geçer : 0 312 317 67 24
E-posta: tbdeditor@ankara.edu.tr

<http://www.agri.ankara.edu.tr/dergi>
adresinden dergiye ilişkin bilgilere ve makalelerin
tam metnine ulaşılabilir

Correspondence Address

Journal of Agricultural Sciences
Ankara University Faculty of Agriculture
Publication Department 06110 Dışkapı Ankara-TURKEY

Telephone : +90 (312) 596 14 24
Fax : +90 (312) 317 67 24
E-mail: tbdeditor@ankara.edu.tr

Instructions for authors and all articles in
this journal can be reached at
<http://www.agri.ankara.edu.tr/journal>

İÇİNDEKİLER - CONTENTS

BİTKİSEL ÜRETİM (Crop Production)

- Harun BAYRAKTAR 139-149 **Genetic Diversity and Population Structure of *Fusarium oxysporum* f. sp. *cepae*, the Causal Agent of Fusarium Basal Plate Rot on Onion, using RAPD Markers**
Soğanda Dip Çürüklüğü Etmeni *Fusarium oxysporum* f. sp. *cepae*'daki Genetik Farklılığının ve Popülasyon Yapısının RAPD Markörleri Kullanılarak İncelenmesi
- Kubilay Kurtuluş BAŞTAŞ 150-161 **Determination of Application Time for Chemical Control of Fire Blight Disease in Pear Varieties**
Salih MADEN
Y. Zekai KATIRCIOĞLU
Nuh BOYRAZ
Armut Çeşitlerinde Ateş Yanıklığı Hastalığının Kimyasal Mücadelesinde Uygulama Zamanının Belirlenmesi

TARIM TEKNOLOJİLERİ (Agricultural Technologies)

- Hülya ÖZ 162-168 **Comparison of the Vacuum Dynamics of Conventional and Quarter Individual Milking Systems**
Sandra ROSE-MEIERHÖFER
Ulrich STRÖBEL
Christian AMMON
Geleneksel ve Pençesiz Sağım Sistemlerinin Vakum Dinamiklerinin Karşılaştırılması
- Ahmet ÇELİK 169-179 **Effects of Various Strip Widths and Tractor Forward Speeds in Strip Tillage on Soil Physical Properties and Yield of Silage Corn**
Sefa ALTİKAT
Şeritsel Toprak İşlemede Farklı Şerit Genişliklerinin ve Traktör İlerleme Hızlarının Toprak Fiziksel Özellikleri ve Silajlık Mısır Verimine Etkileri
- Bülent ÇAKMAK 180-193 **Assessment of the Quality Losses of Fresh Fig Fruits during Transportation**
Fazilet N. ALAYUNT
R. Cengiz AKDENİZ
Uygun AKSOY
H. Zafer CAN
Taze İncir Meyvesinin Taşınması Sırasında Oluşan Kalite Kaybının Değerlendirilmesi

TARIMSAL EKONOMİ (Agricultural Economy)

- Hediye KUMBASAROĞLU 194-204 **Erzurum İlinde Buğday, Arpa ve Çavdarda Girdi Talebi Araştırması**
Vedat DAĞDEMİR
A Study on Input Demands for Wheat, Barley and Rye Production in Erzurum Province

DOĞAL KAYNAK YÖNETİMİ ve PEYZAJ PLANLAMA

(Natural Resources Management and Landscape Planning)

- Orhan DENGİZ 205-212 **Morphology, Physico-Chemical Properties and Classification of Soils on Terraces of the Tigris River in the South-east Anatolia Region of Turkey**
Türkiye'nin Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Dicle Nehrinin Oluşturduğu Teraslar Üzerinde Yer Alan Toprakların Morfolojisi, Fiziko-Kimyasal Özellikleri ve Sınıflandırılması
- Levent GENÇ 213-224 **Arazi Örtüsünün Landsat TM Uydu Görüntüleri Yardımıyla Belirlenmesi**
Melis SAÇAN
Hakan TURHAN
Burak AŞAR
Determination of Land Cover using Landsat TM Imagery

