



ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ
Ondokuz Mayıs University Faculty of Agriculture

ANADOLU TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ

Anadolu Journal of Agricultural Sciences

Haziran 2012 / June 2012

Cilt/Volume: 27 Sayı/Number: 2

Sahibi / Publisher

Prof. Dr. Hüseyin AKAN

Yazı İşleri Sorumlusu/Editor

Prof. Dr. Mehmet KURAN

Yayın Kurulu / Editorial Board

Prof. Dr. Hüsnü DEMİRSOY

Prof. Dr. Hüseyin ÇELİK

Doç. Dr. Miray SÖKMEN

Doç. Dr. Bilal CEMEK

Doç. Dr. Deniz EKİNCİ

Doç. Dr. Gürkan A. K. GÜRDİL

Hakemli Dergi, tüm hakları saklıdır.

A Peer Reviewed Journal, all rights reserved.

CrossRef, OJS, CAB Abstract, CABI International, EBSCOhost,
FAO AGRIS /CARIS ve ULAKBİM-TUBİTAK tarafından
taranmaktadır.

Indexed and abstracted in : CrossRef , OJS, CAB Abstract,
FAO AGRIS /CARIS, EBSCOhost and ULAKBİM-TÜBİTAK

Baskı (Print) ISSN: 1308-8750

Online ISSN: 1308-8769

Amaç ve Kapsam

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi yeni bulgular ortaya koyan erişilebilir ve uygulanabilir temel ve uygulamalı yöntem ve tekniklerin sunulduğu bir forumdur. Tarımsal alanlarda yürütülen çalışmalardan üretilen orijinal makaleleri yayınlamaktadır. Ayrıca, güncel konulardaki davetli derlemelere de yer verilmektedir. Basım dili Türkçe ve İngilizcedir.

Aim and Scope

Anadolu Journal of Agricultural Sciences is a forum for presenting articles on basic and applied research, thus making new findings, methods and techniques easily accessible and applicable in practice. It publishes original papers on research in the fields of agriculture. Invited reviews on popular topics are published. Articles are published in Turkish and English.

Danışma Kurulu / Advisory Board

Dr. Abdülbaki BİLGİÇ

Harran Üniversitesi, Türkiye

Dr. Canan CAN

Gaziantep Üniversitesi, Türkiye

Dr. Cengiz SANCAK

Ankara Üniversitesi, Türkiye

Dr. David HERAK

Czech University of Life Sciences, Czech Republic

Dr. Ercüment AKSAKAL

Atatürk Üniversitesi, Türkiye

Dr. Fikretin ŞAHİN

Yeditepe Üniversitesi, Türkiye

Dr. H. Rüştü KUTLU

Çukurova Üniversitesi, Türkiye

Dr. Halil KIRNAK

Erciyes Üniversitesi, Türkiye

Prof. Dr. Hsin Chi

National Chung Hsing University, Taiwan, Republic of China

Dr. Jozsef RATKY

Res. Inst. for Animal Breeding and Nutrition, Hungary

Dr. Mogens VESTERGAARD

University of Aarhus, Denmark

Dr. Murat ŞENTÜRK

Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi, Türkiye

Dr. Nebahat SARI

Çukurova Üniversitesi, Türkiye

Dr. Rıdvan KIZILKAYA

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye

Dr. Sedat SERÇE

Mustafa Kemal Üniversitesi, Türkiye

Dr. Sefa TARHAN

Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Türkiye

Dr. Servet YALÇIN

Ege Üniversitesi, Türkiye

Dr. Şenay ŞİMŞEK

North Dakota State University, USA

Dr. Ünal KIZIL

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye

Dr. Yüksel BEK

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye

<http://dergi.omu.edu.tr/index.php/ANAJAS> <http://anajas.omu.edu.tr/tr/index.html>

Yazışma adresi (Contact): Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi 55139 Kurupelit/SAMSUN
Tel: 0 (362) 312 19 19 Fax: 0 (362) 457 60 34 e-mail: zfyayin@omu.edu.tr

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

Sayfa No
(Page)

ARAŞTIRMA (RESEARCH)

Bahçe Bitkileri (Horticultural Sciences)

- Samsun ekolojik koşullarında sonbahar dönemi alabaş (*Brassica oleracea* var. *gongylodes* L.) yetiştiriciliğinde değişik tohum ekim zamanlarının büyüme üzerine kantitatif etkileri
Quantitative effects of different sowing times on the growth of kohlrabi (*Brassica oleracea* var. *gongylodes* L.) grown in autumn period in Samsun ecological conditions 55
M. ÖZBAKIR, A. BALKAYA, S. UZUN

- Amasya yöresinde yetiştirilen bazı önemli yerel kiraz çeşitlerinin 0900 Ziraat için tozlayıcı olarak kullanılabilirliklerinin araştırılması
An investigation of the possible use of some important local sweet cherry cultivars grown in Amasya province as pollinizers for 0900 Ziraat cultivar 64
B. KARAKAŞ, N. BEYHAN

Bitki Koruma (Plant Protection)

- Farklı fındık çeşitlerinde fındık kurdu (*Curculio nucum* L. Col.: Curculionidae)'nun zarar oranı
Damage ratio of hazelnut weevil (*Curculio nucum* L. Col.: Curculionidae) on different hazelnut varieties 70
İ. SARUHAN, M. ŞEN

Tarım Ekonomisi (Agricultural Economy)

- Çiftçilerin küçükbaş hayvan yetiştiriciliğini bırakma nedenlerinin analizi: Doğu Anadolu Bölgesi örneği
Analysis on the reasons for quitting sheep and goat rearing of farmers : A case for East Anatolia Region 76
A. AKSOY, F. YAVUZ

Tarla Bitkileri (Field Crops)

- Yapay bir merada otlatmanın bitki örtüsü ve toprak özelliklerine etkisi
Effect of grazing on vegetation and soil traits of an artificial rangeland 80
M. ÇETİNER, A. GÖKKUŞ, M. PARLAK

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme (Soil Science and Plant Nutrition)

- 2,4-D (Diklorofenoksiasetik asit) herbisiti uygulanan kil ve kum bünyeli toprakta katalaz aktivitesi ve kinetiği
Investigation on catalase activity and kinetic parameters of clay and sand textured soils with 2,4-D (Dichlorophenoxyacetic acid) herbicide applied 89
İ. EKBERLİ, N. KARS

- Aritma çamurunun toprağın bazı temel verimlilik parametreleri üzerine etkileri
Effects of sewage sludge on some basic productivity parameters of soil 101
M.A. ÖZYAZICI, G. ÖZYAZICI

DERLEME (REVIEW)

- Çileklerde (*Fragaria*) çiçeklenme ile fotoperiyot arasındaki ilişkiler
Relationship between photoperiod and flowering in strawberries (*Fragaria*) 110
L. DEMİRSOY, A. ÖZTÜRK, S. SERÇE