



Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty
NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ

An International Journal of all Subjects of Agriculture

Sahibi / Owner

Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Adına
On Behalf of Namık Kemal University Agricultural Faculty

Prof.Dr. Ahmet İSTANBULLUOĞLU
Dekan / Dean

Editörler Kurulu / Editorial Board

Başkan / Editor in Chief

Prof.Dr. Mustafa MİRİK
Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü
Department of Plant Protection, Agricultural Faculty
mmirik@nku.edu.tr

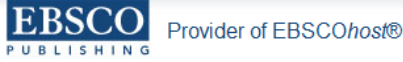
Üyeler / Members

Prof.Dr. M. İhsan SOYSAL	Zootekni / Animal Science
Prof.Dr. Temel GENÇTAN	Tarla Bitkileri / Field Crops
Prof.Dr. Sezen ARAT	Tarımsal Biyoteknoloji / Agricultural Biotechnology
Prof.Dr. Aydın ADILOĞLU	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme / Soil Science and Plant Nutrition
Prof.Dr. Fatih KONUKCU	Biyosistem Mühendisliği / Biosystem Engineering
Prof.Dr. Ömer AZABAĞAOĞLU	Tarım Ekonomisi / Agricultural Economics
Doç.Dr. Süreyya ALTINTAŞ	Bahçe Bitkileri / Horticulture
Doç.Dr. İlker H. ÇELEN	Biyosistem Mühendisliği / Biosystem Engineering
Doç.Dr. Ümit GEÇGEL	Gıda Mühendisliği / Food Engineering
Doç.Dr. Özgür SAĞLAM	Bitki Koruma / Plant Protection
Dr.Öğr. Üyesi Harun HURMA	Tarım Ekonomisi / Agricultural Economics
Araş.Gör. Cansu AYVAZ	Bitki Koruma / Plant Protection

İndeksler / Indexing and abstracting



CABI tarafından full-text olarak indekslenmektedir / Included in CABI



EBSCO tarafından full-text olarak indekslenmektedir / Included in EBSCO



FAO AGRIS Veri Tabanında İndekslenmektedir / Indexed by FAO AGRIS Database



INDEX COPERNICUS tarafından full-text olarak indekslenmektedir / Included in INDEX COPERNICUS



TUBİTAK-ULAKBİM Tarım, Veteriner ve Biyoloji Bilimleri Veri Tabanı (TVBBVT) Tarafından taranmaktadır / Indexed by TUBİTAK-ULAKBİM Agriculture, Veterinary and Biological Sciences Database



ProQuest veritabanında indekslenmektedir / Indexed by ProQuest

Yazışma Adresi / Corresponding Address

Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi NKÜ Ziraat Fakültesi 59030 TEKİRDAĞ

E-mail: ziraatdergi@nku.edu.tr
Web adresi: http://jotaf.nku.edu.tr
Tel: +90 282 250 20 00

ISSN: 1302-7050

Danışmanlar Kurulu / Advisory Board

Bahçe Bitkileri / Horticulture

- Prof. Dr. Ayşe GÜL Ege Üniv., Ziraat Fak., İzmir
Prof. Dr. İsmail GÜVENÇ Kilis 7 Aralık Üniv., Ziraat Fak., Kilis
Prof. Dr. Zeki KARA Selçuk Üniv., Ziraat Fak., Konya
Prof. Dr. Jim HANCOCK Michigan State University, USA

Bitki Koruma / Plant Protection

- Prof. Dr. Cem ÖZKAN Ankara Üniv., Ziraat Fak., Ankara
Prof. Dr. Yeşim AYSAN Çukurova Üniv., Ziraat Fak., Adana
Prof. Dr. Ivanka LECHAVA Agricultural University, Plovdiv-Bulgaria
Dr. Emil POCSAI Plant Protection Soil Conser. Service, Velenca-Hungary

Biyosistem Mühendisliği / Biosystem Engineering

- Prof. Bryan M. JENKINS U.C. Davis, USA
Prof. Hristo I. BELOEV University of Ruse, Bulgaria
Prof. Dr. Simon BLACKMORE The Royal Vet.&Agr. Univ. Denmark
Prof. Dr. Hamdi BİLGİN Ege Üniv.Ziraat Fak. İzmir
Prof. Dr. Ali İhsan ACAR Ankara Üniv. Ziraat Fak. Ankara
Prof. Dr. Ömer ANAPALI Atatürk Üniv., Ziraat Fak. Erzurum
Prof. Dr. Christos BABAJIMOPOULOS Aristotle Univ. Greece
Dr. Arie NADLER Ministry Agr. ARO, Israel

Gıda Mühendisliği / Food Engineering

- Prof.Dr.Evgenia BEZIRTOGLOU Democritus University of Thrace/Greece
Assoc.Prof.Dr.Nermina SPAHO University of Sarajevo/Bosnia and Herzegovina
Prof. Dr. Kadir HALKMAN Ankara Üniv., Mühendislik Fak., Ankara
Prof. Dr. Atilla YETİŞEMİYEN Ankara Üniv., Ziraat Fak., Ankara

Tarımsal Biyoteknoloji / Agricultural Biotechnology

- Prof. Dr.İskender TIRYAKI Çanakkale Üniv., Ziraat Fak., Çanakkale
Prof. Dr. Khalid Mahmood KHAWAR Ankara Üniv., Ziraat Fak., Ankara
Prof.Dr. Mehmet KURAN Ondokuz Mayıs Üniv., Ziraat Fak., Samsun
Doç.Dr.Tuğrul GİRAY University of Puerto Rico, USA
Doç.Dr.Kemal KARABAĞ Akdeniz Üniv., Ziraat Fak., Antalya
Doç. Dr. İsmail AKYOL Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniv., Ziraat Fak., Kahramanmaraş

Tarla Bitkileri / Field Crops

- Prof. Dr. Esvet AÇIKGÖZ Uludağ Üniv., Ziraat Fak., Bursa
Prof. Dr. Özer KOLSARICI Ankara Üniv., Ziraat Fak., Adana
Dr. Nurettin TAHSİN Agriculture University, Plovdiv-Bulgaria
Prof. Dr. Murat ÖZGEN Ankara Üniv., Ziraat Fak., Ankara
Doç. Dr. Christina YANCHEVA Agriculture University, Plovdiv-Bulgaria

Tarım Ekonomisi / Agricultural Economics

- Prof. Dr. Faruk EMEKSİZ Çukurova Üniv., Ziraat Fak., Adana
Prof. Dr. Hasan VURAL Uludağ Üniv., Ziraat Fak., Bursa
Prof. Dr. Gamze SANER Ege Üniv., Ziraat Fak., İzmir
Prof. Dr. Alberto POMPO El Colegio de la Frontera Norte, Meksika
Prof. Dr. Şule İŞİN Ege Üniv., Ziraat Fak., İzmir

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü / Soil Sciences And Plant Nutrition

- Prof. Dr. M. Rüştü KARAMAN Yüksek İhtisas Üniv., Ankara
Prof. Dr. Metin TURAN Yeditepe Üniv., Müh. ve Mimarlık Fak. İstanbul
Prof. Dr. Aydın GÜNEŞ Ankara Üniv., Ziraat Fak., Ankara
Prof. Dr. Hayriye İBRİKÇİ Çukurova Üniv., Ziraat Fak., Adana
Doç. Dr. Josef GORRES The University of Vermont, USA
Doç. Dr. Pasquale STEDUTO FAO Water Division Italy

Zootekni / Animal Science

- Prof. Dr. Andreas GEORGOIDUS Aristotle Univ., Greece
Prof. Dr. Ignacy MISZTAL Breeding and Genetics Universit of Georgia, USA
Prof. Dr. Kristaq KUME Center for Agricultural Technology Transfer, Albania
Dr. Brian KINGHORN The Ins. of Genetics and Bioinf. Univ. of New England, Australia
Prof. Dr. Ivan STANKOV Trakia University, Depart. of Animal Science, Bulgaria
Prof. Dr. Muhlis KOCA Atatürk Üniv., Ziraat Fak., Erzurum
Prof. Dr. Gürsel DELLAL Ankara Üniv., Ziraat Fak., Ankara
Prof. Dr. Naci TÜZEMEN Kastamonu Üniv., Mühendislik Mimarlık Fak., Kastamonu
Prof. Dr. Zlatko JANJEČIĆ University of Zagreb, Agriculture Faculty, Hırvatistan
Prof. Dr. Horia GROSU Univ. of Agricultural Sciences and Vet. Medicine Bucharest,Romanya

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Neriman Tuba Barlas, Borahan Cönkeröglü, Gonca Unal, Korkmaz Bellitürk The Effect of Different Vermicompost Doses on Wheat (<i>Triticum vulgare L.</i>) Nutrition Farklı Dozlarda Vermikompost Uygulamalarının Buğday (<i>Triticum vulgare L.</i>) Bitkisinin Beslenme Durumu Üzerine Etkisi.....	1-4
Sefer DEMİRBAŞ, Alpay BALKAN Tuz Stresi Koşullarında Bazı Triticale Çeşitlerinin Hidrojen Peroksit (H₂O₂) Ön Uygulamasına Tepkileri Responses of Some Triticale Varieties to Hydrogene Peroxide (H ₂ O ₂) Priming Under Salt Stress Conditions	5-13
Davut Gür, M. İhsan SOYSAL, Meral KEKEÇOĞLU Trakya Ve Yiğilca Bal Arılarının (<i>Apis mellifera L., 1758</i>) Morfometrik Yöntemlerle Karşılaştırılması Comparison of Honey Bees (<i>Apis Mellifera L., 1758</i>) of Trace And Yiğilca Region by Using Morphometric Methods	14-25
Nagehan Desen KÖYCÜ, Füsün SUKUT Buğdayda Fusarium culmorum'a Ruhsatlı Olmayan Fungisitlerin Etkisi Effect of Unregistreted Fungicides to Fusarium culmorum on Wheat.....	26-35
Özge Can NİYAZ, Nevin DEMİRBAŞ Food Safety Perceptions of Fresh Fruits and Vegetables Consumers Yaş Meyve ve Sebze Tüketicilerinin Gıda Güvenliği Algıları	36-44
Didem ÖZÇİMEN <i>Chlorella protothecoides</i> Mikroalg Yağının <i>Botrytis cinerea</i> ve <i>Aspergillus niger</i> Küflerine Karşı Antifungal Etkisinin İncelenmesi Investigation of Antifungal Effect of <i>Chlorella Protothecoides</i> Microalgae Oil Against <i>Botrytis cinerea</i> and <i>Aspergillus niger</i> fungi.....	45-52
Nihal ÖZDER, Esra TAYAT Sıvı azotta depolanmış <i>Ephestia kuehniella</i> Zeller yumurtalarını kullanarak <i>Trichogramma pintoi</i> Voegelé'nin kitle üretimi Mass production of <i>Trichogramma pintoi</i> Voegelé using <i>Ephestia kuehniella</i> Zeller stored in liquid nitrogen	53-57
Sakine ÖZPINAR, Anıl ÇAY The Role of Agricultural Mechanization in Farming System in a Continental Climate Karasal İklim Koşullarında Mekanizasyonun Tarımsal Üretimdeki Rolü.....	58-72
Kübra Melis SABUNCUOĞLU, Firdevs KORKMAZ, Hasan Ersin ŞAMLI Bazı Böcek Türlerinin Yemlerde Kullanım Olanakları Usage Possibilities of Some Insect Species in Feeds	73-77
Arif SEMERCİ, Ahmet Duran ÇELİK Hatay İlinde Pamuk Üretiminin Fonksiyonel Analizi Functional Analysis of Cotton Production in Hatay Province	78-86
Oktay SÖYLER, H.Fatih ATLI A Research on the Determination of Contributions of Good Agricultural Practices at Citrus Production on Agricultural Enterprises From the Points of Technology and Economy Turunçgil Üretiminde İyi Tarım Uygulamalarının Tarımsal İşletmelere Teknolojik ve Ekonomik Açılardan Katkılarının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma	87-94
Sabri Anıl YÜCEL, Müjgan KIVAN İstanbul Göztepe Parkı Gül Bahçesinde Bulunan Zararlı Hemiptera Ve Hymenoptera Türleri Harmful Hemiptera and Hymenoptera species in rose garden of Göztepe Park in Istanbul, Turkey	95-100
Hatice Karcık, Murat Taşan Çeşitli Organik Kuruyemişlerin Ağır Metal İçeriklerinin Belirlenmesi Determination of Heavy Metal Contents in Some Organic Certified Dried Nuts	101-111

Şeniz ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ, Mehmet KOYUNCU, Serdar DURU

CIDR Uygulanan Kıvrıcık ve Karacabey Merinosu Koyunlarda T3, T4 ve Kortizol Düzeylerinin Belirlenmesi

Determination of T3, T4 and Cortisol Levels in CIDR applied Kıvrıcık and Karacabey Merino Ewes 112-118

Burcu ENGİN, Hanife MUT

Bazı yonca (*Medicago sativa L.*) çeşitlerinin nispi yem değerleri ile kimi mineral madde içeriklerinin biçim sıralarına göre değişimi

Variation of some nutrient contents with relative feed value according to cutting order in alfalfa (*Medicago sativa L.*) varieties 119-127

İrfan ÖZTÜRK, Kayıhan Z. KORKUT

Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum L.*)'in Farklı Gelişme Dönemlerinde Kuraklığın Verim ve Verim Unsurlarına Etkisi

Drought Effects on Yield and Yield Components in Different Growing Periods of Some Bread Wheat (*Triticum aestivum L.*) Genotypes 128-137

Ahmet Semih UZUNDUMLU, Muhammet Emre OKSUZ, Seval KURTOGLU

Future of Fig Production in Turkey

Türkiye'de İncir Üretiminin Geleceği 138-146