

TARLA BİTKİLERİ
MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
DERGİSİ

ISSN 1302-4310

JOURNAL OF
FIELD CROPS
CENTRAL RESEARCH INSTITUTE

CİLT SAYI
VOLUME NUMBER 1-2 1999
8

Şubat 2001'de basılmıştır

İÇİNDEKİLER
CONTENTS

**TARLA BİTKİLERİ
MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
DERGİSİ**

JOURNAL OF FIELD CROPS CENTRAL
RESEARCH INSTITUTE

CILT SAYI
VOLUME NUMBER 1-2 1999
ISSN 1302-4310

Tarla Bitkileri
Merkez Araştırma Enstitüsü
Adına

SAHİBİ
Dr. Hüseyin TOSUN
Enstitü Müdürü

**Genel Yayın
Yönetmeni**
Dr. Nusret ZENCİRCİ

Yayın Kurulu

Dr. Ahmet GÜRBÜZ
Dr. Kader MEYVECİ
Dr. Kenan YALVAÇ
Dr. Fazıl DÜŞÜNCELİ
Dr. Turhan TUNCER
Dr. Sabahattin ÜNAL

İsteme Adresi

Tarla Bitkileri Merkez
Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
P.K.. 226 06042 Ulus-ANKARA
Tel: 287 33 34 Fax: 287 89 58



**GRAFİK
DİZGİ
MONTAJ
BASKİ**
TARM - MATBAASI

**ÜÇ FARKLI TİP NOHUTTA UYGUN SIRA ARASI MESAFESİ VE TOHUM MİKTARININ
VİRİM'E ETKİSİ**

EFFECT OF ROW SPACING AND SEED RATES ON THREE DIFFERENT TYPE CHICKPEA YIELDS

Hatice EYÜPOĞLU, Kader MEYVECİ, Emel KARAGÜLLÜ,
Derya SÜREK, Vicdan ACAR, Oya OKAN 1

**FARKLI AZOT VE FOSFOR DOZLARININ ARPA (*Hordeum vulgare*)'NIN VERİM, VERİM
ÖĞELERİ VE BAZI KALITE ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİ**

THE EFFECTS OF DIFFERENT NITROGEN AND PHOSPHORUS DOSES ON YIELD
YIELD COMPONENTS AND SOME QUALITY CHARACTERS OF BARLEY

Zekeriya AKMAN, Tahsin KARADOĞAN, Kadriye ÇARKÇI 17

**MERCİMEK VE MAÇAR FİĞİNDE FARKLI AŞILAMA YÖNTEMLERİ İLE AZOT
DOZLARININ BAZI ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**

THE EFFECTS OF DIFFERENT INOCULATION METHODS AND NITROGEN
DOSES ON SOME CHARACTERISTICS OF LENTIL AND HUNGARIAN VETCH

Saime ÜNVER, Muhamrem KAYA, Basri Hakan HAKYEMEZ 28

**BEZELYE (*Pisum sativum* L.)'DE FARKLI AZOT DOZLARI VE EKİM SIKLIĞININ VERİM
VE VERİM ÖĞELERİNE ETKİLERİ**

THE EFFECTS OF DIFFERENT ROW SPACING AND NITROGEN DOSES ON YIELD
AND YIELD COMPONENTS IN PEA (*Pisum sativum* L.)

Kamil KARA ve Saime ÜNVER 36

**YAZLIK KOLZA (*Brassica napus* ssp. *oleifera* L.) ÇEŞİTLERİNİN ANKARA
KOŞULLARINA ADAPTASYONU**

ADAPTATION OF SUMMER RAPE (*Brassica napus* ssp. *oleifera* L.) VARIETIES TO
CONDITION OF ANKARA

Dilek BAŞALMA 46

**FARKLI ORİJİNLİ ANASON (*Pimpinella anisum* L.) POPULASYONLARINDA
VERİM VE VERİM ÖZELLİKLERİİNİN ARAŞTIRILMASI**

A RESEARCH ON YIELD AND YIELD COMPONENTS OF DIFFERENT
ORIGINATED ANISE (*Pimpinella anisum* L.) POPULATIONS

Neşet ARSLAN, Bilal GÜRBÜZ, Ahmet GÜMÜŞÇÜ 52

AZOTLU GÜBRELEMENİN KOLZANIN VERİM VE VERİM ÖĞELERİNE ETKİSİ

THE EFFECT OF NITROGEN FERTILIZATION ON YIELD AND
YIELD COMPONENTS OF RAPE SEED

Dilek BAŞALMA 59

**MAKARNALIK BUĞDAYLarda (*Triticum durum* L.) TANE DOLDURMA
SÜRESİ VE ORANI**

RATE AND DURATION OF GRAIN FILLING IN DURUM WHEATS (*Triticum durum* L.)

Melihat Avcı BİRSİN 68

**A RESEARCH ON RELATIONSHIPS AMONG THE CHARACTERS AND PATH
COEFFICIENT ANALYSIS IN BARLEY (*Hordeum vulgare* L.)**

ARPA (*Hordeum vulgare* L.)'DA ÖZELLİKLER ARASI İLİŞKİLER
VE PATH KATSAYISI ANALİZİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

M. Sait ADAK, Muhip ÖZKAN and Mustafa GÜLER 75

BAZİ TRİTİCALE HATLARINDA VERİM VE VERİM ÖĞELERİNİN İNCELENMESİ

RESEARCH ON YIELD AND YIELD COMPONENTS OF SOME TRITICALE LINES

Saime ÜNVER 82

**ORTA ANADOLU BÖLGESİNDE ALİŞAGELMİŞ VE AZALTILMIŞ TOPRAK
İŞLEME YÖNTEMLERİ İLE NADASLI VE NADASSIZ YETİŞTİRİLEN
BUĞDAYIN BAZI VERİM ÖĞELERİNİN BELİRLENMESİ**

DETERMINATION SOME YIELD COMPONENTS OF WHEAT GROWN IN FALLOW
AND NON-FALLOW BY CONVENTIONAL AND CONSERVATION TILLAGE METHODS
IN CENTRAL ANATOLIAN REGION

M. Sait ADAK 93

**BAKLA (*Vicia faba L.*)'DA DEĞİŞİK MİKTAR VE ZAMANLarda VERİLEN
CYCOCEL'İN VERİM VE VERİM ÖĞELERİNE ETKİLERİ**

EFFECT OF DIFFERENT DOSE AND APPLICATION TIME OF CYCOCEL ON YIELD AND YIELD COMPONENTS
IN FABA BEAN (*Vicia faba L.*)

Ercan BEŞER, M. Sait ADAK 100

**ENERJİ DÜZEYİ FARKLI KESİF YEMLERİN KIŞ MEVSİMİNDE AÇIK
BARNAKLarda BESLENEN SİYAH ALACA ERKEK DANALARIN BESİ GÜCÜ,
BAZı KESİM VE KARKAS ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİİN ARAŞTIRILMASI**

RESEARCH ON THE EFFECTS OF DIFFERENT ENERGY LEVEL CONCENTRATED
FEED MIXTURES ON FATTENING PERFORMANCE, SOME SLAUGHTER AND
CARCASS CHARACTERISTICS OF HOLSTEIN BULLS FATTED AT OPEN BARNS
IN WINTER

Ahmet GÜRBÜZ, A. Hadi BAŞARAN ve Durmuş ÖZTÜRK 110

**TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ'NİN
BİLİM DANIŞMANLARI**

Prof. Dr. Ahmet ERAÇ

Prof. Dr. Celal ER

Prof. Dr. Cemalettin Y. ÇİFTÇİ

Prof. Dr. Ekrem KÜN

Prof. Dr. H.Hüseyin GEÇİT

Prof. Dr. Hayrettin EKİZ

Prof. Dr. Neşet ARSLAN

Prof. Dr. Özer KOLSARICI

Prof. Dr. Yavuz EMEKLİER

Prof. Dr. Mehmet ERTUĞRUL

Prof. Dr. Numan AKMAN

Doç. Dr. Bilal GÜRBÜZ

Doç. Dr. Cafer S. SEVİMAY

Doç. Dr. Saime ÜNVER

Doç. Dr. Sait ADAK

Doç. Dr. Sebahattin ÖZCAN

Doç. Dr. Suzan ALTINOK

MAKALE YAZIM KURALLARI

Bildiri metni, şekil, grafik ve kaynaklar dahil en fazla 15 sayfa uzunlukta olacak şekilde, sayfanın tek yüzüne. 1,25 cm satır aralıkları, sol ve sağ marjin boşlukları 3,15 cm, üst ve alt marjin boşlukları 2,5 cm bırakılarak, "GİRİŞ" başlığı ile başlayan ana metin gövdesi Times New Roman yazı karakteri ile 11 punto ve A4 kağıdı üzerine yazılmalıdır. Bildirinin bir kopyası orijinal bilgisayar çıktısı ile birlikte, bir kopyası da 1,44" diskette kayıt edilmiş olarak Office 97 Word ya da Office 2000 Word'de hazırlanmış .doc file uzantısı ile gönderilmelidir. Sayfanın en fazla yarısı büyülükté hazırlanacak olan şekil ve grafikler hem metine yerleştirilmeli hem de "aydinger" çıktısı olarak gönderilmelidir.

Dergi düzeni, 1) Türkçe başlık (11 punto), 2) Yazarlar ve adresleri (8 punto ve italic). 3) Türkçe Özeti (200 kelime, 10 punto ve Özeti büyük harf), 4) İngilizce Summary (200 kelime, 10 punto ve Summary büyük harf), 5) GİRİŞ, 6) MATERİYAL ve METOT. 7) BULGULAR ve TARTIŞMA, 8) SONUÇ ve 9) KAYNAKLAR şeklinde olmalıdır.

Kaynaklar verilirken aşağıdaki konulara dikkat edilmelidir;

- a. Metin içinde: Örnek: Zencirci (1991); Zencirci, 1991); Zencirci ve Gürbüz (1994); (Zencirci ve Gürbüz, 1994); Zencirci ve ark. (1992) gibi.
- b. Kaynaklar kısmında:
 - 1. Dergide basılı bir makale ise;
 - 2. Kitapta ya da Bildiri Kitabında basılı bir makale ise;

Zencirci, N.. 1998. Türkiye Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Genetik İlişkileri. Tr.J. of Agriculture and forestry. 22: 333-340.

- 2. Kitapta ya da Bildiri Kitabında basılı bir makale ise;

Karagöz, A. 1998. in situ conservation of plant genetic resources. IN: The Proceedings of International Symposium on in Situ Conservation of Plant Genetic Diversity (Eds.) N. Zencirci, Z. Kaya, Y. Anikster, and W.T. Adams. Published by CRIFC. Printed in Sistem Ofset, Ankara, 1998.