

İÇİNDEKİLER
(CONTENTS)

- Koyun ve Keçilerde Beslenme ve Verim ile Bazı Kan Parametreleri
Arasındaki İlişki Üzerinde İncelemeler1
*Study on Interrelations Between Nutrition and Production
on Some Blood Parametres in Sheep and Goats*
M.M. ERTÜRK, Ş. ÇALIŞKANER
- Kuzu Besisinde Rasyonun Fosfor Düzeyinin Besi Performansı ile
Kan ve Kemik Fosfor Düzeyleri Üzerine Etkisi.....16
*Effect of Dietary Phosphorus Level on Fattening Performance,
Blood and Bone Phosphorus Levels of lambs*
M.M. ERTÜRK, M.R. OKUYAN
- Karadeniz Sahilinde Üretilen Balık Unlarının
Protein Kalitelerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma.....28
Protein Quality of Fish Meals Produced at the Black Sea Coastal Region
B.Z SARIÇİÇEK, G. ERENER, N. ÖZEN
- Değişik Depolama Koşullarının Çiçek ve Çam
Ballarının Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri.....35
*Effects of Different Storage Conditions on the Quality of
Flowers Honey and Honeydew*
M. KARGACIER, F. GÜREL, Y. EFENDİ, H. YAYGIN, S. MUTAF
- Akdeniz Bölgesi'nde İkinci Ürüne Uygun Hibrit
Beyaz Mısır Islahı.....44
*Breeding of White Dent Hybrid Maize for Second Crop Conditions
in Mediterranean Region*
M.A. TUSUZ
- Yuvarlak Çekirdeksiz Üzüm Çeşidinde Gibberellik Asit
ve Bilezik Alma Uygulamalarının Bazı Salkım ve Tane
özelliklerine Etkisi Üzerinde Araştırmalar52
*Studies on the Effect of Gibberellic Acid and Girdling
Applications on Cluster and Berry Characteristics of
Yuvarlak Çekirdeksiz Grape Cultivar*
H.İ. UZUN, E. CEYHAN
- Bazı Yeni Üzüm Melezlerinin Antalya Koşullarına Adaptasyonu
Üzerinde Araştırmalar65
Adaptation Studies of Some New Grape Hybrids in Antalya Conditions
H. İ. UZUN, C. BARIŞ, K.GÜRNİL, S. ÖZİŞİK
- Virginia, Spanish ve Valencia Tipi Yerfıstığı (*Arachis hypogaea L.*)
Çeşitlerinin Yağ Verimi ve Yağ Kalite Kriterlerinin Karşılaştırılması.....81
*The Comparasion of Oil Yield and Oil Quality Criteria of Virginia,
Spanish and Valencia Type Peanut (Arachis hypogaea L.) Varieties*
H. BAYDAR, B. İPKİN

Kumluca ve Finike Yörelerinde Azotlu Gübrelerin Çevre Kirliliğine Etkilerinin Belirlenmesi.....91	91
<i>Determination of the Effects of Nitrogen Fertilizers on the Environmental Polition in Kumluca and Finike Regions</i>	
S. TORMAK, A.T. KÖSEOĞLU	
Pepinoda (<i>Solanum muricatum</i> Ait.) Bazı olgunluk Kriterlerinin Belirlenmesi....104	104
<i>Determination of Some Maturity Indices for Pepino (Solanum muricatum Ait.)</i>	
N. ERCAN, E. POLAT, M. AKILLI	
Yerli Kahverengi Yumurtacı Hibrit ve Ebeveynlerinde Yumurta Verimi ve Kalitesinin Yabancı Hibritlerle Karşılaştırılması112	112
<i>Comparasion of Domestic Brown Egg Hybrids and Their Parents with Foreign Hybrids for Production Traits and Egg Quality</i>	
H. EFİL, N. ÖZEN	
Broyler Rasyonlarına Katılan Tapiokanın Büyüme ve Bazı Kan Parametrelerine Etkisi Üzerinde Bir Araştırma125	125
<i>A Research on the Effects of Tapioca in Broiler Diets on the Growth and some Blood Parametres of Chicks</i>	
M. GÜNAL, S. ÇALIŞKANER	
The Effect of Direct and Indirect Mass Selection on Plant Characters in Prosa Millet.....134	134
<i>Kumdarı'da Direk ve Dolaylı Toplu Seleksiyonun Bitki Karakterleri Üzerine Etkisi</i>	
Ş.M. KARA, D.D. BALTENSPERGER, L.A. NELSON	
Artan Azot Dozlarının İki Ekmeklik Buğday Çeşidinde Tane verimi Üzerine Etkisi.....145	145
<i>Effect of Increasing Nitrogen Levels on Grain Yield in Two Bread Wheat Cultivars</i>	
Ş.M. KARA, M.İ. AKDAĞ	
Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Topraklarının Sulama Yönünden Bazı Fiziksel ve Hidrolik Özelliklerinin Belirlenmesi156	156
<i>Determination of Soil Physical and Hydraulic Prooporties in Akdeniz Agricultural Research Institute</i>	
D. BÜYÜKTAŞ, F. HAKGÖREN	
Çinçilla (<i>Chinchilla</i>) Yetiştiriciliği.....169	169
<i>Chinchilla Reproduction</i>	
S. TURABİK, R. TIĞLI, F. GÜREL	
Tavşanlarda Yapay Tohumlama.....182	182
<i>Artificial Insemination in Rabbit</i>	
S. TURABİK, R. TIĞLI, F. GÜREL	

Formation of the Parent Materials in Soils over Limestone Terrains190 <i>Kireçtaşları Üzerinde Oluşmuş Toprakların Ana Materyallerin Oluşumu</i> Z. ALAGÖZ	
Properties of Transported Soil Material.....197 <i>Taşınmış Toprak Materyallerinin Özellikleri</i> Z. ALAGÖZ	
Bitkilerde Yağ Kalite Islahının Metabolik ve Fizyolojik Temelleri206 <i>Metabolic and Physiological Bases of Oil Quality Breeding in Plants</i> H. BAYDAR, K. TURGUT, İ. TURGUT	
Tek Taraflı Uyumsuzluk.....217 <i>Unilateral Incompatibility</i> A.N. ONUS	
Güneş Işınımı ve Hava Sıcaklığı Açısından Bitki-Çevre İlişkileri225 <i>Crop-Environment Relationships in Terms of Solar Radiation and Air Temperature</i> A. KÜRKLÜ	
Siyah Çayda Uçucu Aroma Bileşikleri ve Önemi.....230 <i>Volatile Flavour Compound of Black Tea and Their Importance</i> F. ÖZDEMİR	
Seraların Soğutulması.....238 <i>Cooling of Greenhouses</i> F. HAKGÖREN, A. IRMAK, S. IRMAK	
Kuraklık ve Yüksek Sıcaklık Stresi Koşullarında Serin İklim Tahıllarında Verimle İlişkili Morfofizyolojik Özellikler ve Seleksiyon Kriterleri253 <i>The Morphological Characters and Selection Criteria Related to Yield of Small Grain Cereals Under Drought and High Temperature Stress Conditions</i> C. TOKER, M.İ. ÇAĞIRGAN	
Kendine Döllenen Bitkilerde Tekrarlamalı Seleksiyon Yönteminin Uygulanması.....264 <i>Application of Recurrent Selection Method in Self-Pollinated Plants</i> C. TOKER, M.İ. ÇAĞIRGAN	
Bitkilerde Kalsiyum Beslenmesinin Bitki Hastalıkları Üzerindeki Etkileri.....271 <i>Influence of Calcium Nutrition on the Plant Diseases</i> A.T. KÖSEÖĞLU	
Gübrelerin Çevre Kirliliği Üzerine Etkileri.....278 <i>The Effects of Fertilizers on Environmental Pollution</i> A.T. KÖSEÖĞLU	

Kuzu Besisinde Fosforun Önemi.....	288
<i>The Importance of Phosphorus in Lamb Fattening</i>	
M.M. ERTÜRK, M.R. OKUYAN	
Ruminantlarda Metabolik Enerji Gereksinimlerini Hesaplama Yöntemleri.....	300
<i>Calculation Methods of Metabolisable Energy Requirements in Ruminant Animals</i>	
M.M. ERTÜRK, M.R. OKUYAN	
Yapağı ve Tiftik Üretiminde Beslenmenin Yeri.....	315
<i>Effects of Nutrition on Wool and Mohair Production</i>	
M.M. ERTÜRK	
Pamuk Tohumu Küspesinin Tavuk Rasyonlarında Kullanılma Olanakları.....	328
<i>Utilizing Cotton Seed Meal in Chicken Diets</i>	
M.M. ERTÜRK, N. ÖZEN	
Tavukların Besin Madde Gereksinimleri.....	339
<i>Nutrient Requirements of Chickens</i>	
M.M. ERTÜRK, N. ÖZEN	
Hayvan Beslenmesinde Yeterince Önemsiz Meyen Bir Besin Maddesi: Su.....	354
<i>A Nutrient Which is not Sufficiently Considered Important in Animal Nutrition: Water</i>	
M.M. ERTÜRK, N. ÖZEN	
Sentetik Varyete Islahı ve Yem Bitkilerinde Kullanımı.....	368
<i>Synthetic Variety Breeding and Its Using in Forage Crops</i>	
S. ÇAKMAKÇI, İ. GÜNDÜZ, S. ÇEÇEN	
Termokapl Higrometre/Psikrometre ile Yaprak Su Potansiyelinin Ölçülmesi.....	380
<i>Measuring of Leaf Water Potential Using Thermocouple Hygrometres/Psychrometres</i>	
R. BAŞTUĞ, S. IRMAK	