

İÇİNDEKİLER

Sayfa

Modeling of Natural Frequency and Amplitude on a Non-Driven Vibrating Potato Harvester Shank <i>Rasim OKURSOY</i>	1
Toprak Frezelerinin Temel Dizayn Parametreleri ve L Bıçaklı Toprak Frezeleri İçin Tork Modelinin Geliştirilmesi <i>Rasim OKURSOY</i>	9
Bursa Bölgesinde Çalışılabilir Gün Oranları ve Tarlada Çalışılabilir Süreler <i>Ahmet DARGA</i>	19
Bursa Yöresinde Bulunan Değişik Gıda İşletmelerinin Hijyenik Durumları Üzerinde Araştırmalar <i>Ahmet YÜCEL / Gözde TURAN</i>	29
Bursa Yöresinde Üretilen Sucukların Genel Kalite Nitelikleri Üzerinde Araştırmalar <i>Ahmet YÜCEL / Zeliha KARACA</i>	41
Orkinos (<i>Thunnus tyhnus</i>) Karaciğer Yağının Bileşimi ve Vitamin A ve Vitamin D Potansiyeli Üzerine Bir Araştırma <i>Akif KUNDAKÇI</i>	51
Türkiye'de Sığır Eti ve Süt Üretiminin Ekonometrik Analizi <i>Hasan VURAL</i>	61
Meyveli Yoğurt Üretiminde Bazı Stabilizer Maddelerin Kullanılma Olanakları Üzerinde Bir Araştırma <i>Ö. Utku ÇOPUR / Mihriban KORUKLUOĞLU / Gülçin DÖNMEZ</i>	71
Entansif Besiye Alınan Merinos Erkek Kuzularda Zorunlu Hareketin Besi Performansına ve Karkas Özelliklerine Etkileri <i>İbrahim AK / Erdoğan TUNCEL / Mehmet KOYUNCU / İsmail FİLYA / Mustafa TAYAR</i>	83
Şeker Pancarının Kök Verimi Üzerine Değişik Azotlu Gübrelerin ve Azot Dozlarının Etkisi Üzerinde Bir Araştırma <i>Haluk BAŞAR / Zeynel TÜMSAVAŞ / Ahmet ÖZGÜMÜŞ / A. Vahap KATKAT</i>	99
Bursa İli Tarım İşletmelerinin Mekanizasyon Düzeyi ve Traktörün Rasyonel Kullanımının Araştırılması <i>Bahattin ÇETİN / Gürcan YÜKSEL</i>	109
Kesme <i>Alstroemeria</i> cv. "Ostara" Çiçeklerinin Soğukta Muhafazası Üzerine Bir Araştırma <i>Ahmet MENGÜÇ / Murat ZENCİRKIRAN</i>	119

Kesme <i>Alstroemeria</i> (cv. "Ostara" ve "Vanitus") Çiçeklerinde Bazı Kimyasal Madde Uygulamaları ile Vazo Ömrünün Saptanması Üzerine Bir Araştırma	
<i>Ahmet MENGÜÇ / Murat ZENCİRKIRAN</i>	131
Kombinasyon Islahı Uygulamasında Bazı Kantitatif Özelliklerin F3, F4 ve F5 Generasyonlarında Belirlenen Korelasyonları	
<i>Köksal YAĞDI / Halis Ruhi EKİNGEN</i>	139
Bazı Ayçiçeği Çeşitlerinin Kurağa Dayanıklılığı Üzerine Araştırmalar	
<i>Aydın TÜRKEÇ / Abdurrahim T. GÖKSOY / Z. Metin TURAN</i>	153
Kolzada En Uygun Ekim Normunun Saptanması Üzerinde Bir Araştırma	
<i>Aydın TÜRKEÇ / Abdurrahim T. GÖKSOY / Z. Metin TURAN</i>	163
Bursa Koşullarında Yetiştirilen Bazı Makarnalık Buğday Çeşitlerinin (<i>Triticum turgidum</i> var. durum L.) Adaptasyon ve Stabilité Yeteneklerinin Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma	
<i>Mehmet AYÇİÇEK / Nevzat YÜRÜR</i>	173
Bazı Makarnalık Buğday Çeşitlerinin (<i>Triticum turgidum</i> var. durum L.) Bursa Koşullarında Verim Yeteneklerinin Belirlenmesi	
<i>Mehmet AYÇİÇEK / Nevzat YÜRÜR</i>	181
Havuç (cv. Nantes) Tohumlarında Ekim Öncesi PEG (Polietilen glykol) Uygulamalarının Çimlenme Oranına Etkileri Üzerinde Bir Araştırma	
<i>Vedat ŞENİZ / Funda DEMİREL / Tuncay AYKAN</i>	195
Surimi Üretim Teknolojisi	
<i>Kader ÇETİN / Ahmet YÜCEL</i>	207
Su Ürünlerinin Neden Olduğu Gıda Zehirlenmeleri	
<i>Banu Bilge İŞGÖZ / Ahmet YÜCEL</i>	219
Küfler, Küf Toksinleri ve Kanatlı Kümes Hayvanlarının Beslenmesi	
<i>Akif KUNDAKÇI / İbrahim AK</i>	231
Dondurulmuş Balık Etinin Özütlenebilir Protein Niceliklerindeki Değişmeler ve Kaliteye Etkileri	
<i>Akif KUNDAKÇI</i>	253
Ruminantlarda Protein Olmayan Nitrojenli Bileşiklerin (NPN) Değerlendirilmesi	
<i>Ali KARABULUT / İsmail FİLYA</i>	265
Et İşleme Tesislerinde Kaliteli Et Eldesi ve Kontaminasyon Kaynakları	
<i>Banu Bilge İŞGÖZ / Akif KUNDAKÇI</i>	271

CONTENTS

	Page
Tahriksiz Patates Hasat Makinalarının Titreşiminde Doğal Frekansın ve Genliğin Modellenmesi <i>Rasim OKURSOY</i>	1
Development of A Rotary Tiller Torque Model with L Type Tiller Blade and Their Basic Design Parameters <i>Rasim OKURSOY</i>	9
Workable Days and Field-Workable Periods in Bursa Region <i>Ahmet DARGA</i>	19
A Research on The Hygienic Conditions of Various Food Plants in Bursa Region <i>Ahmet YÜCEL / Gözde TURAN</i>	29
General Qualities of Fermented Sausages Produced in Bursa <i>Ahmet YÜCEL / Zeliha KARACA</i>	41
A Research on Bluefin Tuna (<i>Thunnus thynnus</i>) Liver Oil Composition and Vitamin A and D Potential <i>Akif KUNDAKÇI</i>	51
Econometric Analysis of Beef and Milk Production in Turkey <i>Hasan VURAL</i>	61
A Research on the Utilization Possibilities of Some Stabilizers in the Production of Yoghurt with Fruit <i>Ö. Utku ÇOPUR / Mihriban KORUKLUOĞLU / Gülçin DÖNMEZ</i>	71
The Effects of Forced Movement on Fattening Performance and Carcas Characteristics of Merino Lambs Conducted to Intensive Fattening <i>İbrahim AK / Erdoğan TUNCEL / Mehmet KOYUNCU / İsmail FİLYA / Mustafa TAYAR</i>	83
A Study on the Effects of Various Nitrogen Sources and the Levels of Nitrogen on the Root Yield of Sugarbeet cv. <i>Perla</i> <i>Haluk BAŞAR / Zeynel TÜMSAVAŞ / Ahmet ÖZGÜMÜŞ / A. Vahap KATKAT</i>	99
An Investigation on the Mechanization Level and the Tractors Use Rationally in Bursa Province <i>Bahattin ÇETİN / Gürcan YÜKSEL</i>	109
A Research on the Cold Storage of the Cut Flowers <i>Alstroemeria</i> cv. "Ostara" <i>Ahmet MENGÜÇ / Murat ZENCİRKİRAN</i>	119
A Research on the Determination of Vase Life and Application of Some Chemicals in the Flowers of Cut <i>Alstroemeria</i> (cvs. "Ostara" and "Vanitus") <i>Ahmet MENGÜÇ / Murat ZENCİRKİRAN</i>	131

Correlations of Some Quantitative Traits Determined in F3, F4 and F5 Generations in Combination Breeding	
<i>Köksal YAĞDI / Halis Ruhi EKİNGEN</i>	139
A Study on the Drought Resistance of Certain Sunflower Varieties	
<i>Aydın TÜRKEÇ / Abdurrahim T. GÖKSOY /</i> <i>Z. Metin TURAN</i>	153
A Research on the Determination of the Most Suitable Seeding Rate in Rapeseed	
<i>Aydın TÜRKEÇ / Abdurrahim T. GÖKSOY /</i> <i>Z. Metin TURAN</i>	163
A Study on the Determination of Adaptation and Stability Abilities of Some Durum Wheat Varieties Grown in Bursa Conditions	
<i>Mehmet AYÇIÇEK / Nevzat YÜRÜR</i>	173
A Study on the Determination of Yield and Yield Components of Some Durum Wheat Varieties Grown in Bursa Conditions	
<i>Mehmet AYÇIÇEK / Nevzat YÜRÜR</i>	181
A Research on the Effects of Pre-Sowing PEG (Polyethylene glychol) Treatments on the Germination Rate of Carrot (cv. Nantes) Seeds	
<i>Vedat ŞENİZ / Funda DEMİREL / Tuncay AYKAN</i>	195
The Technology of Surimi Production	
<i>Kader ÇETİN / Ahmet YÜCEL</i>	207
Food Poisoning Caused by the Seafood	
<i>Banu Bilge İŞGÖZ / Ahmet YÜCEL</i>	219
Moulds, the Mould's Toxins and Poultry Nutrition	
<i>Akif KUNDAKÇI / İbrahim AK</i>	231
Changes in the Extractable Protein Content of Frozen Fish and Effects on Quality	
<i>Akif KUNDAKÇI</i>	253
Evaluation of Non-Protein Nitrogenous Compounds by Ruminants	
<i>Ali KARABULUT / İsmail FİLYA</i>	265
The Production of Quality Meat and Contamination Sources in Meat Industry	
<i>Banu Bilge İŞGÖZ / Akif KUNDAKÇI</i>	271