

İÇİNDEKİLER

Sayfa

I. ARAŞTIRMALAR

Porsuk (<i>Taxus baccata</i> L.) Çeliklerinin Köklendirilmesi Üzerinde Bir Araştırma <i>Aysun ÇETİN / Ahmet MENGÜÇ</i>	1
Doygun Koşullarda Hidrolik İletkenlik Belirleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması <i>K. Sulhi GÜNDOĞDU / Atilla YAZAR</i>	13
Bazı Şeftali Çeşitlerinin Tomurcuklarında Dona Dayanım İle Makro ve Mikro Elementlerin Kapsamları Arasındaki İlişkiler <i>Atilla ERİŞ / Masum BURAK</i>	25
Bursa Yöresinde Yetiştirilen Buğday Çeşitlerinin Verim Komponentleri Yönünden Değerlendirilmesi <i>Ramazan DOĞAN / Nevzat YÜRÜR</i>	37
Bursa İlinde Sözleşmeli Olarak Yapılan Sanayi Tipi Domates Yetiştiriciliğinde Üretim ve Pazarlama Sorunları <i>Bahattin ÇETİN</i>	47
Bursa İli Mustafakemalpaşa İlçesi Sulu Tarım İşletmelerinde Traktör ve Miber Kapasiteleri İçin Optimal İşletme Planlarının Saptanması <i>Bahattin ÇETİN</i>	55
Tarım Makinaları Şaftlarının Dizaynlarında Tekil Fonksiyonlarının Uygulanmaları <i>Rasim OKURSOY</i>	63
Entansif Besi Uygulanan Hindilerde Lasalosid'in Besi Performansı ve Kesim Özelliklerine Etkileri <i>İbrahim AK / İsmail FİLYA / Vecdi KIRGÖZ</i>	69
Entansif ve Yar Entansif Besi Uygulanan Kıvırcık Erkek Kuzuların Besi Performanslarının Karşılaştırılması <i>Veysel AKAY / İbrahim AK</i>	81

Bursa'da Tüketime Sunulan Kremalı Pastaların Mikrobiyolojik Nitelikleri Üzerinde Bir Araştırma <i>Ahmet YÜCEL / B. Bilge İŞGÖZ / Duygu GÖÇMEN / Özlem TİRYAKIOĞLU</i>	91
Azot ve Potasyumlu Gübrelemenin Şeker Pancarının Verim ve Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri <i>Ahmet TURHAN / Ahmet ÖZGÜMÜŞ</i>	99
Bazı Ekmeklik Buğday (<i>Triticum aestivum</i> L. em. Thell.) Çeşitlerinin Başlıca Tarımsal Karakterleri Üzerinde Araştırmalar <i>Nevzat YÜRÜR / İlhan TURGUT</i>	107
Azotlu Gübrelerin Domates Bitkisinin Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri Üzerine Etkileri <i>Ö. Utku ÇOPUR / A. Vahap KATKAT</i>	119
Piyasada Satılan Yağlı-Tuzlu Sardalya Kutu Konservelerinin Kalite Kriterlerinin Saptanması Üzerinde Bir Araştırma <i>Ahmet YÜCEL / Kader ÇETİN / Ozan GÜRBÜZ / Özlem TİRYAKIOĞLU</i>	131
Sanayi Domatesinin Meyve Verimi Üzerine Değişik Azotlu Gübrelerin ve Azot Dozlarının Etkisi Üzerinde Bir Araştırma <i>Haluk BAŞAR / Ahmet ÖZGÜMÜŞ / A. Vahap KATKAT</i>	141
Uludağ Üniversitesi Tarımsal Araştırma ve Uygulama Merkezi Arazisinin Drenaj Sorunları ve Çözüm Yolları Üzerinde Bir İnceleme <i>Hasan DEĞİRMENCI / Abdurrahim KORUKÇU</i>	151
Yalova ve Yöresinde Damla ve Mini Yağmurlama Başlıkları İle Sulama Sistemleri Üzerine Bir İnceleme <i>Senih YAZGAN / Abdurrahim KORUKÇU</i>	163
Pektinin Bazı Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma <i>Ö. Utku ÇOPUR / Gülçin DÖNMEZ</i>	173
Bursa İlinde Domates Salçası Üretiminin Ekonomik Yapı ve Sorunları <i>Çiğdem AKGÜL / Erkan REHBER</i>	183

II. DERLEMELER

Tarla Bitkilerinde Soğuğa Dayanıklılık Mekanizması ve Dayanıklılık Islahı <i>Sadık ÇAKMAKÇI / Esvet AÇIKGÖZ</i>	193
Çeşitli Et Ürünlerinde Kullanılan Starter Kültürler ve Kullanım Amaçları <i>Ahmet YÜCEL / Özlem TİRKAYIOĞLU</i>	205

Su Ürünlerinde Bulunan Parazitlerin Hijyenik Yönden Önemi <i>B. Bilge IŞGÖZ / Ahmet YÜCEL</i>	213
Eğrelti Üretiminde Doku Kültürlerinden Yararlanma İmkânları <i>Ahmet MENGÜÇ / Murat ZENCİRKIRAN</i>	221
Türkiye’de Yembitkileri Tohumculuğunda Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Yolları <i>Necmettin ÇELİK / Sibel BAŞBUĞ</i>	229
Doku Kültür Yöntemleri ve Bitki Islahında Kullanım Olanakları <i>Aydın TÜRKEÇ / Z. Metin TURAN</i>	237
Marmara Bölgesi’nde Son Beş Yıl İçerisinde Yurtdışından Getirilen Buğday Çeşitleri <i>Ramazan DOĞAN / Nevzat YÜRÜR</i>	247
Kurak ve Yarı Kurak Bölgelerde Biyolojik Azot Tesbiti ve Yararlanma Olanakları <i>Necmettin ÇELİK / Ayşen UZUN</i>	253
Gıda Zehirlenmelerinde Etkin Olan Mikroorganizmalar <i>Vildan UYLAŞER / Fikri BAŞOĞLU</i>	261

CONTENTS

Page

I. RESEARCH PAPERS

A Research on the Rooting of Yew (<i>Taxus baccata</i> L.) Cuttings <i>Aysun ÇETİN / Ahmet MENGÜÇ</i>	1
Comparison of the Methods for Determining Saturated Hydraulic Conductivity in Field <i>K. Sulhi GÜNDOĞDU / Atilla YAZAR</i>	13
Relationships Between Frost Resistance and Macro and Micro Element Contents of Buds of Some Peach Cultivars <i>Atilla ERİŞ / Masum BURAK</i>	25
Yield and Yield Components of Wheat Varieties Grown in Bursa <i>Ramazan DOĞAN / Nevzat YÜRÜR</i>	37
Production and Marketing Problems in the Contract Tomatoes Growing for Industry in the Bursa Province <i>Bahattin ÇETİN</i>	47
An Investigation on the Optimal Farm Plans for a Tractor Capacity in the M. Kemalpaşa District of Bursa Province <i>Bahattin ÇETİN</i>	55
Applications of Singularity Functions For Designing Farm Machinery Shafts <i>Rasim OKURSOY</i>	63
Effects of Lasalocid on Fattening Performance and Slaughter Characteristics of Turkey Conducted to Intensive Fattening <i>İbrahim AK / İsmail FİLYA / Vecdi KIRGÖZ</i>	69
The Comparison of the Fattening Performance of Male Kıvrıcık Lambs Conducted to Intensive and Semi-Intensive Fattening <i>Veyisel AKAY / İbrahim AK</i>	81

A Research on the Microbiological Qualities of the Cream Puffies Presenting to the Consumption in Bursa <i>Ahmet YÜCEL / B. Bilge İŞGÖZ / Duygu GÖÇMEN / Özlem TIRYAKIOĞLU</i>	91
The Effects of Nitrogen and Potassium Fertilization on the Yield Some Quality Characteristics of Sugarbeet <i>Ahmet TURHAN / Ahmet ÖZGÜMÜŞ</i>	99
Researches on the Main Agronomic Characters of Some Common Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L. em. Thell.) Cultivars <i>Nevzat YÜRÜR / İlhan TURGUT</i>	107
The Effects of Nitrogen Fertilizers on Some Physical and Chemical Characteristics of Tomato Plant <i>Ö. Utku ÇOPUR / A. Vahap KATKAT</i>	119
A Research on Determination of Quality Criterias of Oily-Salty Sardine Cans Consumed in Bursa <i>Ahmet YÜCEL / Kader ÇETİN / Ozan GÜRBÜZ / Özlem TIRYAKIOĞLU</i>	131
A Study on the Effects of Various Nitrogen Sources and the Levels of Nitrogen on the Yield of Processing Tomato C.V. Rio Grande <i>Haluk BAŞAR / Ahmet ÖZGÜMÜŞ / A. Vahap KATKAT</i>	141
A Study on Determination and Solution Methods of Drainage Problems in Uludağ University, Agricultural Research and Implementation Centre <i>Hasan DEĞİRMENCİ / Abdurrahim KORUKÇU</i>	151
A Study on Irrigation with Drip and Mini Sprinkler Systems in Yalova an Region <i>Senih YAZGAN / Abdurrahim KORUKÇU</i>	163
A Research on the Determination of Some Properties of Pectin <i>Ö. Utku ÇOPUR / Gülçin DÖNMEZ</i>	173
Economic Structure and Related Problems of Tomato Paste Industry in Bursa Province <i>Çiğdem AKGÜL / Erkan REHBER</i>	183

II. REVIEW ARTICLES

Mechanism of Cold Resistance in Field Crops and Resistance Breeding <i>Sadık ÇAKMAKÇI / Esvet AÇIKGÖZ</i>	193
--	-----

Starter Cultures Used in Some Meat Product and Their Usage Purposes	
<i>Ahmet YÜCEL / Özlem TIRKAYIOĞLU</i>	205
The Hygienic Significance of Parasites in Marine Animals	
<i>B. Bilge İŞGÖZ / Ahmet YÜCEL</i>	213
Possibilities of Utilizing Tissue Culture in the Propagation of Fern	
<i>Ahmet MENGÜÇ / Murat ZENCİRKIRAN</i>	221
Problems Encountered in Seed Production in Forage	
Crops and Their Solutions in Turkey	
<i>Necmettin ÇELİK / Sibel BAŞBUĞ</i>	229
Methods of Tissue Culture and Their Usage	
Possibilities in Plant Breeding	
<i>Aydın TÜRKEÇ / Z. Metin TURAN</i>	237
Wheat Varieties Imported in Last Five Years into Marmara Region	
<i>Ramazan DOĞAN / Nevzat YÜRÜR</i>	247
Biological Nitrogen Fixation and Utilizing Possibilities	
in Arid and Semi-Arid Regions	
<i>Necmettin ÇELİK / Ayşen UZUN</i>	253
The Effective Microorganisms on Food Poisoning	
<i>Vildan UYLAŞER / Fikri BAŞOĞLU</i>	261