

İÇİNDEKİLER

CONTENTS

[İğdir İli Arıcılarının Sosyo-Ekonomik Durumu](#)

İbrahim Hakkı KADİRHANOĞULLARI,
Köksal KARADAŞ, Murat KÜLEKÇİ

2

[Socioeconomic Status of Beekeepers in Iğdir Province](#)

İbrahim Hakkı KADİRHANOĞULLARI,
Köksal KARADAŞ, Murat KÜLEKÇİ

[Çam, Pamuk, Yayla ve Ayçiçeği Ballarının Fizikokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi](#)

İlker YILDIZ, Pınar GÖÇ RASGELE,
Meral KEKEÇOĞLU

12

[Determination of the Physicochemical Properties of Pine, Cotton, Multifloral and Sunflower Honeys](#)

İlker YILDIZ, Pınar GÖÇ RASGELE,
Meral KEKEÇOĞLU

[Ülkemizde Güney Marmara Bölgesi'ndeki Bal Arılarında *Nosema Ceranae*'nin Mikroskopik ve Moleküler Olarak Belirlenmesi](#)

Ayça ÖZKAN KOCA, Peiman AZARİ ZANJANİ,
İbrahim ÇAKMAK, Selvinar S. ÇAKMAK,
İrfan KANDEMİR

20

[Microscopic and Molecular Determination of *Nosema ceranae* in Honeybees in South Marmara Region of Turkey](#)

Ayça ÖZKAN KOCA, Peiman AZARİ ZANJANİ,
İbrahim ÇAKMAK, Selvinar S. ÇAKMAK,
İrfan KANDEMİR

[Balarısı \(*Apis Mellifera L.*\) Kolonilerinde Polen Tuzağı Takmanın ve Süresinin Polen Toplayan İşçi Arı Sayısına ve Polen Miktarı Üzerine Etkileri](#)

Ethem AKYOL, Adnan UNALAN

27

[The Effects of Different Pollen Trapping Periods And Intervals On Amount Of Pollen And Number Of Pollen Collecting Worker Honeybees \(*Apis Mellifera L.*\)](#)

Ethem AKYOL, Adnan UNALAN

[Türkiye'de Arıcılık ve Güncel Koloni Kayıpları](#)

İbrahim ÇAKMAK, Selvinar S. ÇAKMAK

31

[Beekeeping and Recent Colony Losses In Turkey](#)

İbrahim ÇAKMAK, Selvinar S. ÇAKMAK