

## CONTENTS / İÇİNDEKİLER

---

### RESEARCH ARTICLE

- Seasonal Variation in Forage Plant Selection, Foraging Time, Duration and Preference of *Apis mellifera adansonii* in the Rainforest and Semi-savannah Ecosystems of Nigeria** 1-12  
Nijerya'nın Yağmur Ormanları ve Yarı-Savan Ekosistemlerindeki *Apis mellifera adansonii*'nın Nektarlı Bitki Seçimi, Tarlacı Dönemi ile Süresi ve Tercihindeki Mevsimsel Değişim  
Kayode L. AKINWANDE, Joseph C. ANIKWE, Peter A. ADEONIPEKUN, Tobiloba OKUNROUNMU

### RESEARCH ARTICLE

- Chemical Composition of Ecuadorian(Hymenoptera: Apidae: Meliponini) Commercial Pot-honeys: *Trigona fuscipennis* "abeja de tierra", *Melipona mimetica* "bermejo", and *Scaptotrigona ederi* "catiana"** 13-24  
Ekvator (Hymenoptera: Apidae: Meliponini) ticari pot ballarının kimyasal bileşimleri: *Trigona fuscipennis* "abeja de tierra", *Melipona mimetica* "bermejo" ve *Scaptotrigona ederi* "catiana"  
Patricia VIT, Silvia RM PEDRO, Julio César VARGAS, Marco ANDINO, Favian MAZA

### RESEARCH ARTICLE

- Investigation of Pollinator Species of Order Hymenoptera in Kastamonu University Campus** 25-37  
Kastamonu Üniversitesi Kampüs Alanındaki Tozlaştırıcı Hymenoptera Takımına Ait Türlerin İncelenmesi  
İbrahim KÜÇÜKBASMACI, Talip ÇETER

### RESEARCH ARTICLE

- Anticytotoxic and Antimutagenic Effects of Propolis on Human Lymphocytes In Vitro** 38-46  
Propolisin Antisitotoksik ve Antimutajenik Etkilerinin İnsan Lenfositlerinde İn Vitro Olarak Belirlenmesi  
Sinan Bayram, Nesrin Ecem Bayram, Yusuf Can Gerçek, Gül Cevahir Öz, Kadriye Sorkun

### RESEARCH ARTICLE

- Halictus* Latreille (Halictidae: Apoidea: Hymenoptera) Fauna of Hacettepe University Beytepe Campus (Ankara)** 47-54  
Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampüsü (Ankara) *Halictus* Latreille (Halictidae: Apoidea: Hymenoptera) Cinsi Faunası  
Burcu DAŞER ÖZGİŞİ, Fatih DİKMEN

### RESEARCH ARTICLE

- Pollen Morphology of Opium Poppy (*Papaver somniferum* L.) Pollen Collected by Honeybees and Honeybees Tendency to Opium Poppy Flowers** 55-60  
Bal Arıları Tarafından Toplanan Haşhaş (*Papaver somniferum* L.) Polenlerinin Morfolojisi ve Bal Arılarının Haşhaş Çiçeklerine Eğilimi  
Aslı Özkök, Kadriye Sorkun