

BİLDİRİ ÖZET KİTABI

www.gapbiyo.org

23-25 Mayıs 2013
ŞANLIURFA



**GAP BİOÇEŞİTLİLİK
SEMPOZYUMU**



T.C. Başbakanlık
Güneydoğu Anadolu Projesi
Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı



GAP BİOÇEŞİTLİLİK SEMPOZYUMU

23 / 05 / 2013

10:00-12:00	KAYIT
12:00-13:00	ÖĞLE YEMEĞİ
13:00-15:00	AÇILIŞ SEREMONİSİ ; Sempozyum Başkanı Doğa Koruma Ve Milli Parklar 15. Bölge Müdürü - Sayın Ayhan DELİGÖZ GAP İdaresi Başkanı - Sayın Sadrettin KARAHOCAGİL Harran Üniversitesi Rektörü - Sayın Prof.Dr. İ.Halil MUTLU Şanlıurfa Belediye Başkanı - Sayın Ahmet FAKIBABA Şanlıurfa Valisi - Sayın Celalettin GÜVENÇ (Tensip Buyururlarsa) Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Bakanlık Müsteşar Yardımcısı - Sayın Ferhat ŞELLİ Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı - Sayın Faruk ÇELİK (Tensip Buyururlarsa)
15:00-15:30	Konferans Yrd.Doç.Dr.Şahin TOPRAK GAP'ın Ekosistem ve Biyoçeşitlilik Açısından Analizi
15:30 -15:45	KAHVE MOLASI
15:45 - 16:45	Oturum Başkanı Yrd.Doç.Dr. Şahin TOPRAK
Panelist	Doç. Dr. Masum BURAK Türkiye'nin Biyoçeşitliliği
Panelist	Prof.Dr. Ali ERGÜL Tarım Bitkileri Gen Kaynakları, Çeşitliliği, Önemi ve Korunması
Panelist	Didem AYDAN Ulakbim, Yaşam Bilimleri Veri Tabanları
16:45 - 18:30	SÖZLÜ/POSTER BİLDİRİLERİ (GAP) Oturum Başkanı Prof.Dr. Mehmet ÇABALAR
Sözlü Bildiri	Küresel Isınmanın Viral Hastalıklara Etkisi ve GAP Bölgesi'ndeki Durum Hikmet ÜN - Harran Üniversitesi Veteriner Fak. Viroloji AD Mehmet ÇABALAR - Harran Üniversitesi Veteriner Fak. Viroloji AD İrfan ÖZGÜNLÜK - Harran Üniversitesi Veteriner Fak. Viroloji AD
Sözlü Bildiri	GAP Bölgesinde Değişen Ekolojik Koşullar ve Vektör Canlıların Biyoçeşitliliğine Etkisi Şahin TOPRAK - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Filiz KANKUR - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Ayşe GÜLLÜOĞLU - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Muhammed YELGEÇ - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü
Sözlü Bildiri	Birecik Kelaynak Kuşlarının (Geronticus eremita) Üreme Davranışları Ahmet KILIÇ - Dicle Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü
Sözlü Bildiri	Karacadağ (Diyarbakır - Şanlıurfa)nın Herpetofaunası ve Lava Ortamının Renklenmeye Olan Etkisinin Belirlenmesi Mehmet Zülfü YILDIZ - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fak. Biyoloji Bölümü Seyhan NAHYA - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fak. Biyoloji Bölümü Eyüp GÜLER - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fak. Biyoloji Bölümü Abdullah Furkan ÖZCAN - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fak. Biyoloji Bölümü Hatice ÇALIŞ - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fak. Biyoloji Bölümü Naşit İGÇİ - Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü Deniz YALÇINKAYA - Ege Üniversitesi Fen Fak. Biyoloji Bölümü Zooloji AD. Arif PARMAKSIZ - Harran Üniversitesi Fen Edebiyat Fak. Biyoloji Bölümü Bayram GÖÇMEN - Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü
Sözlü Bildiri	Ekosistemden İzole Edilen Bacillus Türlerinin Moleküler Sınıflandırılması Pervin BAŞARAN - Süleyman Demirel Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü Öğrencilerin Sulak Alanları Koruma Eğilimlerine Etki Eden Faktörler Muhterem TANKUŞ - Şanlıurfa Lisesi Haluk SORAN - Hacettepe Üniversitesi
18:30	KAPANIŞ
18:30-19:30	BALIKLIĞÖL-MOZAİK GEZİSİ
19:30-23:30	GALA YEMEĞİ



**KARACADAĞ (DİYARBAKIR-ŞANLIURFA)'IN HERPETOFAUNASI VE LAVA ORTAMININ
RENKLENMEYE OLAN ETKİSİNİN BELİRLENMESİ**

Mehmet Zülfü YILDIZ¹, Seyhan NAHYA¹, Eyüp GÜLER¹, Abdullah Furkan ÖZCAN¹,
Hatice ÇALIŞ¹, Naşit İĞCİ² Bahadır AKMAN³, Deniz YALÇINKAYA³,
Arif PARMAKSIZ¹ Bayram GÖÇMEN²

1 Harran Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Osmanbey Kampüsü,
Şanlıurfa

2 Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü, Tandoğan, Ankara

3 Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, Zooloji Anabilim Dalı, Bornova
İzmir

Özet

Bu çalışma ile Şanlıurfa ve Diyarbakır ili sınırları arasında kalan Karacadağ'da yaşayan kurbağa ve sürüngen türlerinin tespiti, bu türlere ait çeşitli morfolojik özellikleri, bazı ekolojik özellikleri ve lava ortamının renklemeye olan etkisinin belirlenmesi amaçlanmıştır. Yapılan arazi çalışmaları sonucunda ve müzelerden temin edilen örnekler ile birlikte Karacadağ'a ait 139 örnek değerlendirilmiştir. Bu örneklerin üçü kurbağa (*Hyla savignyi*, *Pelophylax ridibundus* ve *Pseudepidalea variabilis*) dördü kertenkele (*Apathya cappadocica*, *Ophisops elegans*, *Trachylepis aurata* ve *Trachylepis vittata*) ve sekizi yılan türü (*Dolichophis jugularis*, *Dolichophis schmidtii*, *Eirenis eiselti*, *Leptotyphlops macrorhynchus*, *Natrix tessellata*, *Platyceps najadum*, *Pseudocyclophis persicus*, *Typhlops vermicularis*) olmak üzere 8 familyaya (Ranidae, Bufonidae, Hylidae, Lacertidae, Scincidae, Colubridae, Leptotyphlopidae, Typhlopidae) ait toplam 15 tür tespit edilmiştir. Ayrıca arazi çalışmaları sırasında Koca engerek, *Macrovipera lebetina* (Viperidae) ve *Mauremys caspica* (Bataguridae) gözlenmiş ancak biyotop uygun olmadığından toplanamamıştır. Lava biyotopunun Karacadağ'da yaşayan tüm kurbağa ve sürüngenlerin koyu renklemelere neden olduğu gözlenmiştir. Bu çalışma HÜBAK 1111 nolu proje ve TÜBİTAK üniversite öğrencileri yurtiçi/yurt dışı araştırma projeleri destekleme programı tarafından desteklenmiştir.