

ANKARA ÜNİVERSİTESİ
ÇEVRE SORUNLARI ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ

ANKARA ÜNİVERSİTESİ ÇEVREBİLİMLERİ DERGİSİ
Ankara University Journal of Environmental Sciences

Cilt: 3

Sayı: 1

Yıl: 2011

Volume: 3

Number: 1

Year: 2011

Ankara – 2011

Basılı / Print ISSN: 1309-1107
Elektronik / Online ISSN: 2146-1562

Tüm Hakları saklıdır. Bu derginin tamamı ya da dergide yer alan bilimsel çalışmaların bir kısmı ya da tamamı 5846 sayılı yasanın hükümlerine göre Ankara Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezinin yazılı izni olmaksızın, elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemiyle çoğaltılamaz, yayımlanamaz.

Ankara Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi
Ankara Üniversitesi Çevre Bilimleri Dergisi
Ankara University Journal of Environmental Sciences

Basılı / Print ISSN: 1309-1107, Elektronik / Online ISSN: 2146-1562

Cilt/ Volume: 3

Sayı/ Number: 1

Yıl/ Year: 2011

Yayın Sahibinin Adı / Owner

Ankara Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma ve
Uygulama Merkezi adına
Mehmet SOMUNCU

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Publisher Manager
Uğur DOĞAN

Yayın İdare Merkezi Adresi / Correspondence
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Kampüsü
Biyometri ve Genetik Anabilim Dalı Binası
Dışkapı, 06110, ANKARA, TÜRKİYE

Yayın İdare Merkezi Telefonu
+90 312 596 1721

Elektronik Posta Adresi
csaum@ankara.edu.tr

URL
<http://dergiler.ankara.edu.tr>
<http://csaum.ankara.edu.tr>

Yayının Türü
Yaygın süreli yayın

Basımcının Adı / Print
Ankara Üniversitesi Basımevi, İncitaşı SokakNo:10
Beşevler, ANKARA

Basımcının Telefonu
+90 312 213 66 55

Basım Tarihi ve Yeri
30.09.2011 - Ankara

Editörler Kurulu/ Editorial Board

Mehmet SOMUNCU (**Baş Editör**/ Editor in Chief)
Münevver ARISOY (**Editör** / Editor)
Latif KURT (**Editör** / Editor)
Nilay ÇABUK KAYA (**Editör** / Editor)
Hasan ÜNDER (**Editör** / Editor)
Mutlu YILMAZ (**Editör** / Editor)
Sabri KOÇAK (**Editör** / Editor)

Danışma Kurulu/Advisory Board:

Recep AKDUR, Ankara Üniversitesi
Nevin AKPINAR, Ankara Üniversitesi
Aysel ATIMTAY, Ortadoğu Teknik Üniversitesi
Ali İsmet DEMİRSOY, Hacettepe Üniversitesi
Ayşen ERDİNÇLER, Boğaziçi Üniversitesi
Neriman ŞAHİN GÜÇHAN, Ortadoğu Teknik
Üniversitesi
Emrullah GÜNEY, Dicle Üniversitesi
Nilgöl KARADENİZ, Ankara Üniversitesi
İlhan KAYAN, Ege Üniversitesi
Nizamettin KAZANCI, Ankara Üniversitesi
Günay KOCASOY, Boğaziçi Üniversitesi
Latif KURT, Ankara Üniversitesi
Murat TÜRKER, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Selim L. SANIN, Hacettepe Üniversitesi
Hakan YİĞİTBAŞIOĞLU, Ankara Üniversitesi

Ankara Üniversitesi Çevre Bilimleri Dergisi, yılda iki kez yayımlanan hakemli bir dergidir.

ANKARA ÜNİVERSİTESİ
ÇEVRE SORUNLARI ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ÇEVREBİLİMLERİ DERGİSİ

Ankara University Journal of Environmental Sciences

Cilt/ Volume: 3 Sayı/ Number: 1 Yıl/ Year: 2011

İçindekiler/ Contents

A Chemical Reaction to A Physical Impact: Lake Bafa Wetland Ecosystem (Turkey) Case <i>Fiziksel Etkiye Kimyasal Tepki: Bafa Gölü Sulak Alan Ekosistemi (Türkiye) Örneği</i> Selim ERDOĞAN.....	1
Biyokütle Enerjisi İçin Yetiştiriciliğin Etkileri Konusunda Araştırmalar II. Bilgi Birikimi Işığında Türkiye'deki Sosyo-ekonomik Etki Potansiyeli <i>Considerations on the Impacts of Energy Plant Growing For Biomass Energy Production II. Potential Socioeconomic Effects in the Light of Current Knowledge in Turkey</i> Ergin DUYGU, İlknur CISDIK.....	9
Ege Bölgesi'nde Sıcaklık Ekstremlerinde Gözlenen Değişim ve Eğilimlerin Değerlendirilmesi <i>Assessment of Variability and Trends in Temperature Extremes over Aegean Region of Turkey</i> Ecmel ERLAT, Doğan Doğu YAVAŞLI.....	25
Flashfloods and Floods in Istanbul <i>İstanbul'daki Sel ve Taşkınlar</i> Hüseyin TUROĞLU.....	39
Japonya'da Kentsel Koruma Ve Yerel Toplumun Gelişimindeki Rolü: Sawara Önemli Tarihi Bina Grupları Koruma Alanı <i>Urban Preservation in Japan and It's Role in the Development of Local Community: Sawara Important Preservation District for Groups of Historic Buildings</i> Yelda AYHAN.....	47
Porsuk Çayı'nda (Eskişehir) Sucul Makrofitler, Zooplankton ve Bentik Makroomurgasızların İncelenmesi <i>An Investigation on Aquatic Macrophytes, Zooplankton and Benthic Macroinvertebrates in Porsuk River (Eskişehir)</i> Mine U. KIRKAĞAÇ, Nilsun DEMİR, Akasya TOPÇU, Özden FAKIOĞLU, Özge ZENCİR.....	65
Poliklorlu Bifeniller ve Sucul Yaşam <i>Polychlorinated Biphenyls and Aquatic Life</i> Gül ÇELİK ÇAKIROĞULLARI, Selçuk SEÇER.....	73

Göl ve Göletlerin Restorasyonunda Sedimentteki Fosfor İnaktivasyonunun Rolü <i>The Role of Sediment Phosphorus Inactivation of Lakes and Ponds Restoration</i> Akasya TOPÇU.....	89
Göllerin Ekolojik Durumunun Değerlendirilmesinde Fitoplankton Topluluklarının Kullanılması <i>The Use of Phytoplankton Communities in the Assessment of the Ecological State of Lakes</i> Özden FAKIOĞLU, Nilsun DEMİR.....	99
Sürdürülebilir Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Çevre Dostu Üretim <i>Eco-friendly Production for Sustainable Aquaculture</i> Seval BAHADIR KOCA, Sedef TERZİOĞLU, Behire Işıl DİDİNEN, Nalan Ö. YİĞİT.....	107
Makale Kabul ve Yazım Kuralları.....	115