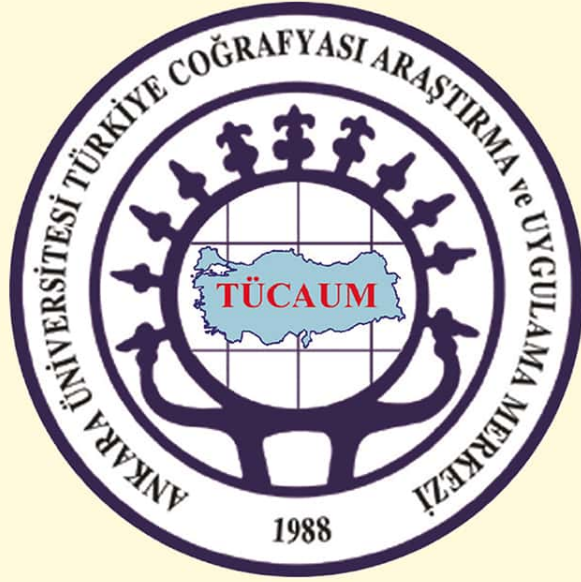


Coğrafi Bilimler Dergisi

Turkish Journal of Geographical Sciences

Cilt 15, Sayı 1, Nisan 2017
Volume 15, Number 1, April 2017



Basılı / Print ISSN 1303-5881
Elektronik / Online ISSN 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi

Turkish Journal of Geographical Sciences

Cilt 15, Sayı 1, Nisan 2017

Volume 15, Number 1, April 2017

TÜCAUM

Ankara Üniversitesi

Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi

Ankara University Research Center of Turkish Geography



Ankara Üniversitesi Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography
Coğrafi Bilimler Dergisi (Turkish Journal of Geographical Sciences)
Basılı / Print ISSN:1303-5851, Elektronik / Online ISSN: 1308-9765
Cilt /Volume: 15 • Sayı / Number: 1 • Yıl/Year: Nisan/April 2017

Yayın Sahibinin Adı / Owner
Ankara Üniversitesi Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi Adına
Doç. Dr. Necla TÜRKOĞLU

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Publisher Manager
Prof. Dr. Hakan YİĞİTBAŞIOĞLU

Yayın İdare Merkezi Adresi / Correspondence
Ankara Üniversitesi
Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi
Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Coğrafya Bölümü
06100 Sıhhiye/Ankara-Türkiye

Yayın İdare Merkezi Telefonu
(312) 310 32 80 /1218
Fax
(312) 310 57 13

Sürdürüm ve İletişim
tucaum.cbd@gmail.com
URL
<http://dergiler.ankara.edu.tr/>
(<http://dergiler.ankara.edu.tr/detail.php?id=33>)

Yayının Türü
Yaygın süreli yayın

Kapak Fotoğrafı / Cover Design
Anıtkabir, Hitit Anıtı,
Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi

Basımıcının Adı / Print Office
Ankara Üniversitesi Basımevi
İncitaş Sokak No:10
Beşevler-Ankara

Basımıcının Telefonu
0312 213 66 55

Basım Tarihi / Yeri
.....-Ankara

Editörler Kurulu / Editorial Board

Prof. Dr. Ali ÖZÇAĞLAR (**Baş Editör** / Editor in Chief)
Prof. Dr. Hakan YİĞİTBAŞIOĞLU (**Editör** / Editor)
Doç. Dr. Necla TÜRKOĞLU (**Editör** / Editor)
Doç. Dr. Mutlu YILMAZ (**Editör** / Editor)
Doç. Dr. M. Murat YÜCEŞAHİN (**Editör** / Editor)

Dr. Kerime KARABACAK (**Sekreter** / Editorial Secretary)

Danışma Kurulu / Advisory Board

Prof. Dr. Süheyla AKOVA, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Alpaslan ALİAĞAOĞLU, Balıkesir Üniversitesi
Prof. Dr. Meral AVCI, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Sedat AVCI, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Füsün BAYKAL, Ege Üniversitesi
Prof. Dr. İhsan BULUT, Akdeniz Üniversitesi
Prof. Dr. İhsan ÇİÇEK, Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Uğur DOĞAN, Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Suna DOĞANER, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Ali Fuat DOĞU, Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Prof. Dr. Barbaros GÖNENÇİL, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Telat KOÇ, On Sekiz Mart Üniversitesi
Prof. Dr. Saliha KODAY, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Mustafa MUTLUER, Ege Üniversitesi
Prof. Dr. Ertuğ ÖNER, Ege Üniversitesi
Prof. Dr. Ali ÖZÇAĞLAR, Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. E. Murat ÖZGÜR, Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet SOMUNCU, Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Saadettin TONBUL, Fırat Üniversitesi
Prof. Dr. Harun TUNÇEL, Bilecik Üniversitesi
Prof. Dr. Hüseyin TUROĞLU, İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Ali UZUN, On Dokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Cevdet YILMAZ, On Dokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Hakan YİĞİTBAŞIOĞLU, Ankara Üniversitesi

► Coğrafi Bilimler Dergisi, hakemli bir dergi olup 2003 yılından itibaren yılda iki sayı olarak yayımlanmaktadır.

► Coğrafi Bilimler Dergisi “TÜBİTAK-ULAKBİM Sosyal Bilimler Veri Tabanı (SBVT)” ve “Academia Sosyal Bilimler İndeksi (ASOS INDEX)” tarafından dizinlenmektedir.

► İsimler soyadı sırasına göre alfabetik olarak düzenlenmiştir.

► Derginin elektronik sürümüne <http://dergiler.ankara.edu.tr> adresinden ulaşılabilir.

Basılı / Print ISSN:1303-5851, Elektronik / Online ISSN: 1308-9765
Coğrafi Bilimler Dergisi / Turkish Journal of Geographical Sciences

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 Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezinin yazılı izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemiyle çoğaltılamaz, yayımlanamaz.



ANKARA ÜNİVERSİTESİ

TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFI BİLİMLER DERGİSİ

Turkish Journal of Geographical Sciences

Basılı / *Print* ISSN:1303-5851, Elektronik / *Online* ISSN: 1308-9765

Cilt / Volume: 15 • Sayı / Number: 1 • Yıl/Year: Nisan/April 2017

Dergimizin bu sayısına gönderilen makaleleri değerlendiren hakemlerimize teşekkürlerimizi sunarız.

We gratefully acknowledge the referees who kindly helped us to evaluate the articles sent for current issue of the Journal.

HAKEMLER / REFEREES

Prof. Dr. Ali Özçağlar	Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Hüseyin Turoğlu	İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. İhsan Bulut	Akdeniz Üniversitesi
Prof. Dr. Saliha Koday	Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Sedat Avcı	İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Süheyla Balcı Akova	İstanbul Üniversitesi
Doç. Dr. Barış Taş	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Doç. Dr. Sutay Yavuz	Türkiye ve Orta Doğu Amme İdaresi Enstitüsü
Yrd. Doç. Dr. Erkan Yılmaz	Ankara Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Olgu Aydın	Ankara Üniversitesi



ANKARA ÜNİVERSİTESİ

TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFI BİLİMLER DERGİSİ

Turkish Journal of Geographical Sciences

Basılı / Print ISSN:1303-5851, Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 15

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2017

İçindekiler/ Contents

Sayfa/Page

Nüfus Dinamikleri, Çevre ve Sürdürülebilirlik	1
<i>Population Dynamics, Environment, and Sustainability</i> E. Murat Özgür	
Türkiye’de Tütün Tarımı ve Coğrafi Dağılışı	27
<i>Tobacco agriculture and geographical distribution in Turkey</i> Kerime Karabacak	
Porsuk Çayı Üst Kesiminde Ortalama Akımların Şen Trend Metodu Kullanılarak Araştırılması	49
<i>Investigation of mean river flows using Şen trend method in the Porsuk Creek upper basin</i> İlyas Sadık Tekkanat	
Ankara İli Arazi Örtüsü Değişimi (2000-2012)	59
<i>Land cover changes of Ankara Province (2000-2012)</i> Rüya Bayar, Kerime Karabacak	
Bismil İlçesinde Tarımsal Arazi Kullanımı ve Planlamaya Yönelik Kararlar	77
<i>Agricultural land use in Bismil district and decisions on planning</i> Nurettin Özgen, Ali Özçağlar	
Kitap değerlendirmesi: Sanayileşmenin Gizli Tarihi	109
Suat Tuysuz	
Coğrafi Bilimler Dergisi Yayın İlkeleri	113

Basılı / Print ISSN:1303-5851, Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /*Turkish Journal of Geographical Sciences*

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 Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezinin yazılı izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemiyle çoğaltılamaz, yayımlanamaz.