

Lect. PhD MEHMET AKİF ERDOĞAN

Personal Information

Office Phone: [+90 322 394 5234](tel:+903223945234) Extension: 139

Office Phone: [+90 322 338 6545](tel:+903223386545) Extension: 122

Fax Phone: [+90 322 394 5235](tel:+903223945235)

Email: maerdogan@cu.edu.tr

Web: <http://tbmyo.cu.edu.tr/maerdogan.aspx>

Address: Çukurova Üniversitesi Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi (AOSB) Sarıçam/ADANA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8346-3590

Yoksis Researcher ID: 102642

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Anabilimdalı, Turkey 2008 - 2012

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Anabilimdalı, Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey 1999 - 2004

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Büyük Menderes Havzası İçin Ekolojik Risk Analizi Yöntemi Geliştirilmesi, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Anabilimdalı, 2012

Postgraduate, Tuzla Akça Cılıbit Popülasyonu Örneğinde Uzaktan Algılama ve CBS Yardımıyla Habitat Modelleme, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Anabilimdalı, 2007

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Landscape Architecture, Landscape Planning, Biotope Protection, Rural Landscape Planning, Landscape Ecology, Landscape Character Evaluation

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Cukurova University, Teknik Bilimler Myo, Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü - Coğrafi Bilgi Sistemleri Programı, 2013 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Marine vessels alter the behaviour of bottlenose dolphins *Tursiops truncatus* in the Istanbul Strait, Turkey**
Bas A. A., CHRISTIANSEN F., ÖZTÜRK B., Ozturk A. A., Erdogan M. A., WATSON L. J.
ENDANGERED SPECIES RESEARCH, vol.34, pp.1-14, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **REMOTE SENSING AND GIS BASED VIEWSHED ANALYSIS FOR WATER VISIBILITY FROM SETTLEMENTS OF A MEDITERRANEAN CITY**
ERDOĞAN M. A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.145-153, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Monitoring the land use/cover changes and habitat quality using Landsat dataset and landscape metrics under the immigration effect in subalpine eastern Turkey**
Şatır O., ERDOĞAN M. A.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.75, no.15, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Astronomical site selection for Turkey using GIS techniques**
AKSAKER N., YERLİ S. K., ERDOĞAN M. A., ERDİ E., KABA K., AK T., ASLAN Z., BAKIŞ V., DEMİRCAN O., Evren S., et al.
EXPERIMENTAL ASTRONOMY, vol.39, no.3, pp.547-566, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Response of the regression tree model to high resolution remote sensing data for predicting percent tree cover in a Mediterranean ecosystem**
DÖNMEZ C., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A., Tanrıover A. A., ÇİLEK A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.187, no.2, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Soil type mediates effects of land use on soil carbon and nitrogen in the Konya Basin, Turkey**
Mayes M., Marin-Spiotta E., Szymanski L., ERDOĞAN M. A., Ozdogan M., Clayton M.
GEODERMA, vol.232, pp.517-527, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Endovascular embolization of intermittent massive epistaxis secondary to post-traumatic carotid artery pseudoaneurysms**
TARKAN Ö., AKGÜL E., CEKIC E., ERDOĞAN M. A., ÖZDEMİR S., KIROĞLU M. M.
B-ENT, vol.8, no.4, pp.257-260, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **MODELLING LAND-USE CHANGE DYNAMICS IN A MEDITERRANEAN COASTAL WETLAND USING CA-MARKOV CHAIN ANALYSIS**
Akin A., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A., Dönmez C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, pp.386-396, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Persistent left superior vena cava the anatomical and surgical importance**
ERDOĞAN M. G., Karakas P., UYGUR F. N., MESE B., YAMAK B., Bozkir M. G.
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, vol.56, no.1, pp.72-76, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Agricultural crop based water budget model: Seyhan Basin case**
ERDOĞAN F. S., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A.
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.1, pp.265-280, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Doğu Akdeniz'de Web-Tabanlı Turunçgil Bilgi Sistemi Oluşturulması**
BERBEROĞLU S., ŞAHİNGÖZ M., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., ÇİLEK A.
Geomatik, vol.3, no.2, pp.137-144, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Doğu Akdeniz'de Web-Tabanlı Turunçgil Bilgi Sistemi Oluşturulması**
BERBEROĞLU S., Şahingöz M., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., ÇİLEK A.
GEOMATİK DERGİSİ, vol.3, no.2, pp.137-144, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Uzaktan algılama ve coğrafi bilgi sistemleri yardımıyla Aladağlar'da kış sporları için uygun alanların belirlenmesi**
Akin A., ERDOĞAN M. A.
ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.18, no.2, pp.201-210, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Seasonal encounter rates and residency patterns of an unstudied population of bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) in the northwestern Levantine Sea, Turkey**
Akkaya Baş A., ERDOĞAN M. A., Morris N. R. C., Yeoman K., Humphrey O., Gaggioli E., Roland C.
Hyla : Herpetological bulletin, vol.2016, no.1, pp.1-13, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Erosion risk mapping using rusle with GIS: Case study of Büyük Menderes river basin of Turkey**
ERDOĞAN M. A., Esbah H., BERBEROĞLU S.
International Journal of Safety and Security Engineering, vol.6, no.2, pp.132-140, 2016 (Scopus)
- VII. **Modeling Land Use/Land Cover Conversion Risk**
ERDOĞAN M. A., Tunçay H. E., BERBEROĞLU S.
Journal of İTU-A|Z, no.10, pp.67-80, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Mapping Avi-Fauna in Terms of Observation Density and Species Diversity as a Case Study of Çukurova Region**
ERDOĞAN M. A., Yeşilbudak B.
Journal of Selçuk University Natural and Applied Science, no.1, pp.331-336, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Environmental Risk Assessment of The Seyhan Watershed Using Spatial Modelling**
BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
Journal of İTU-A|Z, no.8, pp.80-90, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Environmental Risk Assessment of the Seyhan Watershed: Modelling Net Primary Production, Erosion and Forest Fire Risk**
BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
ITU JOURNAL AZ, vol.8, pp.80-90, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Cellular Automata-Markov Chain and Landscape Metrics for Landscape Planning**
EŞBAH TUNÇAY H., ERDOĞAN M. A., AKIN TANRIÖVER A.
Journal of İTU-A|Z, no.8, pp.63-79, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleriyle Habitat Modelleme: Akça Cılıbit Yumurta Hacmi özelliği rneği**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.17, pp.1-11, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Uzaktan Algılama Ve Cografi Bilgi Sistemleriyle Habitat Modelleme: Akça Cılıbit Yumurta Hacmi özelliği rneği**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.16, no.3, pp.55-64, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **İklim Değişimi ve Muhtemel Ekolojik Riskler**
EŞBAH TUNÇAY H., ERDOĞAN M. A.
in: İKLİM DEĐİŐİKLİĐİ VE KENTLER: YAPISAL ÇEVRE VE YEŐİL ALANLAR, Yıldız AKSOY, Editor, DAKAM, İstanbul, pp.232-253, 2019
- II. **Soil Degradation, Global Assessment**
Kapur S., BERBEROĞLU S., Akça E., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., Kapur B.
in: Encyclopedia of Environmental Management, Jorgensen S.E., Editor, Taylor & The Francis Press, Newyork, pp.1-11, 2013
- III. **Soil Degradation, Global Assessment**
Kapur S., Berberoğlu S., DÖNMEZ C., Erdoğan M. A., Akça E., Kapur B.
in: Encyclopedia of Environmental Management, Jorgensen S.E., Editor, Taylor & Francis, Newyork, pp.1-13, 2013
- IV. **Encyclopedia of Environmental Management**
KAPUR S., BERBEROĞLU S., DONMEZ C., ERDOĞAN M. A., Akça E., KAPUR B.
in: Soil Degradation: Global Assessment, ... , Editor, Taylor & The Francis Press, ..., pp.1-13, 2013
- V. **Soil Degradation Global Assesment**

Kapur S., Berberoğlu S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., AKÇA E., KAPUR B.

in: Encyclopedia of Environmental Management, Sven Erik Jorgensen, Editor, Taylor and Francis Group, pp.2375-2387, 2013

VI. Soil Degradation: Global Assessment

Kapur S., BERBEROĞLU S., AKÇA E., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., KAPUR B.

in: Encyclopedia of Environmental Management, Sven Erik Jorgensen, Editor, CRC Press, Florida, pp.2375-2387, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Dünyada Astronomik Yer Seçimi Çalışması**
AKSAKER N., KABA K., KURT Z., SEYHAN R. K., ERDOĞAN M. A., YERLİ S. K., YEŞİLYAPRAK C., KÜÇÜK İ., ATILAN M.
21. Ulusal Astronomi Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2018, vol.1, pp.745-748
- II. **Uzaktan Algılama Verileri Kullanılarak Türkiye Genelinde Işık Kirliliği Analizi**
Seyhan R. K., AKSAKER N., Kurt Z., ERDOĞAN M. A.
VII. UZAKTAN ALGILAMA VE CBS SEMPOZYUMU, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2018, vol.1, pp.802-807
- III. **Çukurova Tarımsal Ürün Deseninin Geleceğe Yönelik Modellenmesi**
TANRIOVER A. A., Erdoğan N., BERBEROĞLU S., ÇİLEK A., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., ŞATIR O.
VII. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 18 - 21 September 2018, pp.392-401
- IV. **Wildfire Risk Assessment Using Multi-Criteria Analysis with the integration of Remote Sensing and GIS: Case Study of a Mediterranean Area of Turkey**
ERDOĞAN M. A., SÖNMEZ ERDOĞAN F., BERBEROĞLU S.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, vol.1, no.1, pp.991-998
- V. **Mapping Percent Tree Cover of Turkey using MODIS Data and Regression Tree Model**
BERBEROĞLU S., ŞATIR O., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., TANRIOVER A. A., ÇİLEK A.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.229
- VI. **Assessment of crop yield simulations for citrus plantations using Cropsyst model for Lower Seyhan Plain in Turkey**
ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
2nd Agriculture and Climate Change Conference, Barselona, Spain, 26 - 28 March 2017, vol.1, no.1, pp.1
- VII. **Using Viewshed Analysis with Landscape Metrics In Seascape Visibility**
Sönmez F., ERDOĞAN M. A.
MEDCOAST 15The Twelfth International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Varna, Bulgaria, 6 - 10 October 2015, vol.2, pp.163-169
- VIII. **Determining Protective Tourism Strategies Through Visibility Analysis Altindere Valley National Park Case**
DEMİR S., DEMİREL Ö., ERDOĞAN M. A., AKYOL M., BAYRAMOĞLU E.
52nd IFLA World Congress 2015, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 10 - 12 June 2015, vol.1, pp.39
- IX. **Türkiyede Büyük Teleskoplar İçin GIS kullanılarak Yer Seçimi Çalışması**
AKSAKER N., YERLİ S. K., ERDOĞAN M. A., Erdem E., kazım K., AK T., aslan z., BAKIŞ V., DEMİRCAN O., EKER Z., et al.
UAK - Ulusal Astronomi Kongresi 2015, Ankara, Turkey, 2 - 06 February 2015
- X. **Using Viewshed Analysis with Landscape Metrics in Seascape Visibility Assessment**
Sonmez F., ERDOĞAN M. A.
12th International Conference on the Mediterranean Coastal Environment (MEDCOAST), Varna, Bulgaria, 6 - 10 October 2015, pp.163-169
- XI. **EROSION MODELLING IN A MEDITERRANEAN SUBCATCHMENT UNDER CLIMATE CHANGE SCENARIOS USING PAN-EUROPEAN SOIL EROSION RISK ASSESSMENT (PESERA)**

ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., Kirkby M., Irvine B., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.

36th International Symposium on Remote Sensing of Environment, Berlin, Germany, 11 - 15 May 2015, vol.47, pp.359-365

- XII. **Baraj Göllerinde Su Seviyelerinin Uzaktan Algılama ve CBS ile Tahmini ve İzlenmesi: Adana Seyhan Baraj Gölü Örneği**
ERDOĞAN M. A., Sönmez F., BERBEROĞLU S.
5. Uzaktan Algılama-CBS Sempozyumu (UZAL-CBS 2014), İstanbul, Turkey, 14 - 17 October 2014
- XIII. **Pesera Ve Rusle Erozyon Modellerinin Akdeniz Ve Ege Havzalarındaki Sonuçlarının Karşılaştırılması**
ÇİLEK A., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C.
5. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU (UZAL-CBS 2014), İstanbul, Turkey, 14 - 17 October 2014, vol.1, no.1, pp.1
- XIV. **Türkiye’de İklim Değişikliğinin Çevresel Risk Dağılımına Etkisinin Konumsal Modeller Yardımıyla Tahmini**
BERBEROĞLU S., ÇİLEK A., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., Ersoy M., AKIN A., ŞATIR O.
5. UZAKTAN ALGILAMA-CBS SEMPOZYUMU (UZAL-CBS 2014), İstanbul, Turkey, 14 - 17 October 2014, vol.1, no.1, pp.1
- XV. **Climate Change Impacts on Turkish Vegetation**
DÖNMEZ C., Forrest M., ÇİLEK A., ERDOĞAN M. A., Buontempo C., BERBEROĞLU S., Hickler T.
European Geosciences Union General Assembly, Viyana, Austria, 27 April - 02 May 2014
- XVI. **Carbon Response Units Approach In Land Management Planning: The Goksu River Basin Case Study**
BERBEROĞLU S., Akça E., Çullu M. A., Lal R., Aydın G., Miavaghi S.R S. R., ERDOĞAN M. A., Ersoy M., ÇİLEK A., Kapur S.
Istanbul Carbon Summit: Carbon Management, Technologies & Trade, İstanbul, Turkey, 3 - 05 April 2014, pp.60
- XVII. **Soil Organic Carbon Losses In A Mediterranean Watershed by Water Erosion**
ÇİLEK A., Kapur S., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., Ersoy M.
Istanbul Carbon Summit: Carbon Management, Technologies & Trade, İstanbul, Turkey, 3 - 05 April 2014, pp.42
- XVIII. **Erosion Modelling with the Integration of Remote Sensing and Geographic Information Systems**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S., ÇİLEK A.
3. Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu (JEUZAL-2014), Antalya, Turkey, 13 - 14 March 2014, vol.1, pp.59-60
- XIX. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla Erozyon Modelleme: Yukarı Seyhan Havzası Örneği**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S., ÇİLEK A.
JEUZAL 2014 Sempozyumu, Antalya, Turkey, 13 - 14 March 2014, pp.1
- XX. **Adana’da Arazi Örtüsü/Kullanımı Değişimlerinin Peyzaj Metrikleri Kullanılarak Belirlenmesi**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S., AKIN TANRIÖVER A.
Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği (TUFUAB) IV. Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 23 - 25 May 2013
- XXI. **Using behavioral data for the selection of critical habitats of small cetaceans in the Istanbul Strait**
Baş A. A., Öztürk A. A., ERDOĞAN M. A., Atchoi E., Lagoa J.
27th Conference Of The European Cetacean Society, Setubal, Portugal, 8 - 10 April 2013, pp.219-220
- XXII. **THE SPATIOTEMPORAL LAND USE/COVER CHANGE of ADANA CITY**
Akin A., ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
ISPRS Conference on Serving Society with Geoinformatics (SSG), Antalya, Turkey, 11 - 17 November 2013, pp.1-6
- XXIII. **Doğu Akdeniz Bölgesi Kar Bileşenlerinin Uzaktan Algılama Verileri ve J2000 Yaklaşımıyla Modellenmesi**
DÖNMEZ C., BERBEROĞLU S., ERDOĞAN M. A.
IV. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Zonguldak, Turkey, 16 - 19 October 2012, pp.1-11
- XXIV. **Ağaç Kapalılık Yüzdesi, Net Birincil Üretim ve Erozyon Arası Etkileşimlerin Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla İrdelenmesi: Yukarı Seyhan Havzası Örneği**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
IV. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Zonguldak, Turkey, 16 - 19 October 2012, pp.1-11

- XXV. **Ağaç Kapalılık Yüzdesi, Net Birincil Üretim Ve Erozyon Arası Etkileşimlerin Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla İrdelenmesi: Yukarı Seyhan Havzası Örneği**
Erdoğan M. A., Berberoğlu S., DÖNMEZ C.
IV.Uzaktan Algılama ve CBS Sempozyumu, Zonguldak, Turkey, 15 - 17 October 2012, pp.1-10
- XXVI. **Doğu Akdeniz Bölgesi Kar Bileşenlerinin Uzaktan Algılama Verileri ve J2000 Yaklaşımıyla Modellenmesi**
DÖNMEZ C., Berberoğlu S., Erdoğan M. A.
IV.Uzaktan Algılama ve CBS Sempozyumu, Zonguldak, Turkey, 15 - 17 October 2012, pp.11-20
- XXVII. **Determining the Interaction Between Land Use/Cover Change and Population: Case Study of Büyük Menderes Basin**
ERDOĞAN M. A., EŞBAH TUNÇAY H., BERBEROĞLU S.
BENA 2012 Istanbul Conference, İstanbul, Turkey, 21 - 24 June 2012, pp.1-11
- XXVIII. **A landscape-scale study of land use and parent material effects on soil organic carbon and total nitrogen in the Konya Basin, Turkey**
Mayes M., MarinSpiotta E., Özdoğan M., ERDOĞAN M. A.
American Geophysical Union Fall Meeting 2011, San-Francisco, Costa Rica, 5 - 09 December 2011
- XXIX. **Dilek Yarım Adası ve Çevresi 2025 Yılı İçin Arazi Örtüsünün Modellenmesi**
ERDOĞAN M. A., Akin A., EŞBAH TUNÇAY H.
Planlamada Sayısal Modeller Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 - 27 November 2010, pp.1-11
- XXX. **Seyhan Havzası Çevresel Risk Analizi: Net Birincil Üretim, Erozyon ve Orman Yangınları Modellemesi**
BERBEROĞLU S., DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A.
Planlamada Sayısal Modeller Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 - 27 November 2010, pp.1-11
- XXXI. **Modelling Fractional Tree Cover using Different Satellite Sensor Data**
DÖNMEZ C., Berberoğlu S., Erdoğan M. A.
ESA Living Planet Symposium, Bergen, Norway, 28 June - 02 July 2010, pp.1
- XXXII. **Soil Salinity Mapping Using CHRIS PROBA**
ŞATIR O., BERBEROĞLU S., Kapur S., NAGANO T., Akça E., ERDOĞAN M. A., DÖNMEZ C., Satir Y., Tanaka K.
ESA Hyperspectral Workshop, Roma, Italy, 13 - 15 March 2010, pp.10-15
- XXXIII. **Soil Salinity Mapping Using CHRIS PROBA Hyperspectral Data**
Şatir O., Berberoğlu S., Kapur S., Nagano T., Akca E., DÖNMEZ C., Erdoğan M. A.
ESA Hyperspectral Workshop, Roma, Italy, 13 - 15 March 2010, pp.10-15
- XXXIV. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla Habitat Modelleme**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği IV. Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 07 June 2007
- XXXV. **Habitat Modeling Using Remote Sensing and Geographical Information Systems: Kentish Plover Case Study**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
4th Turkish National Symposium of Photogrammetry and Remote Sensing Association, İstanbul, Turkey, 5 - 07 June 2007
- XXXVI. **Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla Habitat Modelleme: Akça Cılıbit Populasyonu Örneği**
ERDOĞAN M. A., BERBEROĞLU S.
Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği IV. Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 07 June 2007, pp.1-11

Other Publications

- I. **Marine Mammals Of The North Levantine Sea 2016-2017**
Baş A. A., ERDOĞAN M. A., Ulusoy E., Aslan B. E., Kurt M., Poot J., Basmacı M. M., Baş E.
Technical Report, pp.1-25, 2018

II. Adana İli Saz Kedisi (*Felis chaus*) Tür Koruma Eylem Planı

ERDOĞAN M. A.

Other, pp.52, 2013

Supported Projects

Aksaker N., Yerli S. K., Erdoğan M. A., TÜBİTAK Project, Astronomi İçin Antarktika'da Yer Seçimi, 2021 - 2023

ERDOĞAN M. A., Sönmez Erdoğan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Soil type mediates effects of land use on soil carbon and nitrogen in the Konya Basin Turkey, 2015 - 2020

BERBEROĞLU S., Sönmez F., ERDOĞAN M. A., ÇİLEK A., Şahingöz M., DÖNMEZ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Bütünleşik Su Kaynakları Yönetimi için Yerel Çerçeve Planı Tasarımı-2014, 2014 - 2018

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Risk Analysis 2016 Konferans Katılımı, 2016 - 2017

Akın Tanrıöver A., Erdoğan M. A., Dönmez C., TÜBİTAK Project, Göksu Havzası Hidrolojik Bileşenlerinin Süreç Tabanlı Modellenmesi ve Değerlendirmesi 3001 Başlangıç Ar Ge Pr Proje no 114Y273, 2014 - 2017

ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ulusal ve Uluslararası Kurum Dışı Projeleri Özendirme Desteği (113Y194), 2013 - 2017

ERDOĞAN M. A., SÖNMEZ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kozan Orman İşletme Bölgesi Örneğinde Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Destekli Yangın Risk Analizi, 2013 - 2017

ERDOĞAN M. A., Sönmez F., Project Supported by Higher Education Institutions, MEDCOAST 2015 Sempozyumu Katılımı, 2015 - 2016

KILIÇ A. M., DİNGİL M., ERDOĞAN M. A., ÖZTEKİN M. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Coğrafi Bilgi Sistemleri Programı Laboratuvar Oluşturma Programı, 2015 - 2016

ERDOĞAN M. A., TÜBİTAK Project, Kentsel-Kırsal Kuşaklarda Peyzaj Deseni ve Ekolojik Süreç Etkileşimi: Denizli Örneği, 2013 - 2016

ERDOĞAN M. A., AKSAKER N., TÜBİTAK Project, Konumsal Bilgi Sistemleri Tabanlı Çukurova Tarımsal Karar Destek Sistemi, 2013 - 2016

AKSAKER N., ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Tüm Gökyüzü Kamera Sistemi, 2015 - 2015

DÖNMEZ C., ERDOĞAN M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Göksu Havzası Hidrolojik Bileşenlerinin SüreçTabanlı Modellenmesi ve Değerlendirmesi, 2014 - 2015

Metrics

Publication: 67

Citation (WoS): 107

Citation (Scopus): 119

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

Center for Sustainability and the Global Environment (SAGE), Gaylord Nelson Institute for Environmental Studies, University of Wisconsin-Madison, USA

Biodiversity Lab., Department of Biology & Biochemistry, University of Bath, Bath City, United Kingdom