



ECOLOGICAL PERSPECTIVE

Ekolojik Perspektif

e-ISSN:2792-0062

Volume/Cilt: 1
Issue/Sayı: 1
December/Aralık 2021

Editor
E. Seda ARSLAN



ECOLOGICAL PERSPECTIVE/EKOLOJİK PERSPEKTİF

PUBLISHER/YAYINCI: E. SEDA ARSLAN

e-ISSN: 2792-0062

DOI: 10.53463/ecopers



Sponsored by





EDİTÖR KURULU/EDITORIAL BOARD

Editör <i>Editor in Cheif</i>	Dr. E. Seda ARSLAN Süleyman Demirel Üniversitesi Isparta/Türkiye
Alan Editörleri <i>Section Editors</i>	Dr. Ayhan AKYOL İzmir Katip Çelebi Üniversitesi İzmir/Türkiye
	Dr. Ayşe Gül SARIKAYA Bursa Teknik Üniversitesi Bursa/Türkiye
	Dr. Derya SARI Artvin Çoruh Üniversitesi Artvin/Türkiye
	Dr. Işıl KAYMAZ Ankara Üniversitesi Ankara/Türkiye
	Dr. Özgür KAMER AKSOY Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Aydın/Türkiye
İstatistik Editörleri <i>Statistic Editors</i>	Dr. Yılmaz ÇATAL Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Isparta/Türkiye
Dil Editörleri <i>Language Editors</i>	Dr. Elif TOKDEMİR DEMIREL Kırıkkale Üniversitesi Kırıkkale/Türkiye
Yayın Editörleri <i>Publishing Editors</i>	Almira UZUN Bursa Teknik Üniversitesi Bursa/Türkiye
	Çağıl ÇARDAK Süleyman Demirel Üniversitesi Isparta/Türkiye

DANIŞMA KURULU / ADVISORY BOARD

Prof. Dr. Adnan KAPLAN

Ege Üniversitesi

Prof. Dr. Alper ÇABUK

Eskişehir Teknik Üniversitesi

Prof. Dr. Atila GÜL

Süleyman Demirel Üniversitesi

Prof. Dr. Banu Çiçek KURDOĞLU

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Prof. Dr. Elif Ebru ŞİŞMAN

Namık Kemal Üniversitesi

Prof. Dr. İlkden TAZEBAY

Ankara Üniversitesi

Prof. Dr. Hakan ALPHAN

Çukurova Üniversitesi

Prof. Dr. Hakan DOYGUN

İzmir Demokrasi Üniversitesi

Prof. Dr. Hasan ALKAN

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Prof. Dr. H. Oğuz ÇOBAN

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Prof. Dr. Levent BAŞAYIĞIT

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Prof. Dr. Mehmet Akif IRMAK

Atatürk Üniversitesi

Prof. Dr. Mehmet Faruk GÜRBÜZ

Süleyman Demirel Üniversitesi

Prof. Dr. Murat ÖZYAVUZ

Namık Kemal Üniversitesi

Prof. Dr. Murat ZENGİN

Pamukkale Üniversitesi

Prof. Dr. Niina K ÄYHKÖ

University of Turku

Prof. Dr. Oğuz YILMAZ

Ankara Üniversitesi

Prof. Dr. Oğuzhan SARIKAYA

Bursa Teknik Üniversitesi

Prof. Dr. Öner DEMİREL

Kırıkkale Üniversitesi

Prof. Dr. S. Gül GÜNEŞ

Selçuk Üniversitesi

Prof. Dr. Sevgi YILMAZ

Atatürk Üniversitesi

Prof. Dr. Süha BERBEROĞLU

Çukurova Üniversitesi

Prof. Dr. Süleyman GÜLCÜ

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Prof. Dr. Şükran ŞAHİN

Ankara Üniversitesi

Prof. Dr. Yılmaz ÇATAL

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Doç. Dr. Ebru ERSOY TONYALOĞLU

Aydın Adnan Menderes Üniversitesi

Doç. Dr. İsmail ŞEN

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Doç. Dr. Hilal SURAT

Artvin Çoruh Üniversitesi

Doç. Dr. Nora FAGERHOLM

University of Turku

Doç. Dr. Ömer K. ÖRÜCÜ

Süleyman Demirel Üniversitesi

Doç. Dr. Ömer Lütfü ÇORBACI

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi

Doç. Dr. Sara DEMİR

Bursa Teknik Üniversitesi

Doç. Dr. Sertaç GÜNGÖR

Selçuk Üniversitesi

Doç. Dr. Tuğba DÜZENLİ

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Dr. Ahmet ÇİLEK

Çukurova Üniversitesi

Dr. Mustafa ERGEN

Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Dr. Ömer Faruk UZUN

Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Dr. Salla EILOLA

University of Turku

TARAYAN DİZİNLER/INDEXED IN



ÖNSÖZ PREFACE	1
EKOLOJİK TEMELLİ TURİZM OLANAKLARI: PERŞEMBE-FATSA KIYI KESİMİ ÖRNEĞİNDE BİR İNCELEME	
ECOLOGICAL-BASED TOURISM OPPORTUNITIES: A STUDY ON THE CASE OF THE COAST OF PERŞEMBE-FATSA.....	2-14
Özgür KAMER AKSOY, Cengiz ACAR	
HALIÇ KIYI BANDI İÇİN PEYZAJ MATRİSİ ÖNERİSİ	
A LANDSCAPE MATRIX PROPOSAL FOR HALIÇ (GOLDEN HORN) COASTAL ZONE.....	15-28
Arzu KUTKAM	
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN TÜRKİYE'DEKİ ASLİ ORMAN AĞAÇ TÜRLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ	
EFFECTS OF CLIMATE CHANGE ON MAIN FOREST TREE SPECIES IN TURKEY.....	29-36
Almira UZUN, Ayşe Gül SARIKAYA	
UZAKTAN ALGILAMA YÖNTEMLERİ UYGULANARAK NAMAK GÖLÜ'NÜN SU YÜZEYİNDEKİ DEĞİŞİMİN SU İNDEKSLERİ (AWEI, MNDWI, NDWI VE WRI) ARACILIĞIYLA BELİRLENMESİ	
DETERMINING THE CHANGE ON THE WATER SURFACE OF LAKE NAMAK BY USING REMOTE SENSING METHODS BY WATER INDEXS (AWEI, MNDWI, NDWI AND WRI).....	37-45
Hande ÖZVAN	
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE PARİS ANLAŞMASI: TÜRKİYE ÖRNEĞİNDE BİR DEĞERLENDİRME	
CLIMATE CHANGE AND PARIS AGREEMENT: AN EVALUATION IN THE CASE OF TURKEY.....	46-57
Rabia OZKUL, Fatma MERMER	
ANTALYA KENTİNDE İŞİTSEL PEYZAJIN KULLANICILAR ÜZERİNE ETKİSİ	
EFFECTS OF AUDITORY LANDSCAPE ON THE USERS IN CASE ANTALYA	58-71
Ülkü Ceren ARSLAN, Ömer K. ÖRÜCÜ	



PREFACE OF ECOPERS

When starting first issue,

ECOPERS is now published its first issue within the Octagon Academy Research Journals in December 2021. The main aim of the journal is to accelerate scientific collaboration with ecological point of view. Within this aim, the journal is inviting researchers whose target is trying to find sustainable solutions for the problems of earth.

The first issue of ECOPERS is represented in five different articles. With these scientific articles, I hope to be useful for designers, planners, practitioners, decision makers and various other relevant disciplines.

I would like to thank to Octagon Academy and all authors and reviewers for their contributions of academic publishing.

Editor
Assoc. Prof. Dr. E. Seda ARSLAN
31.12.2021

ÖNSÖZ

İlk sayıya başlarken,

ECOPERS ilk sayısını Aralık 2021'de Sekizgen Akademi Araştırma Dergileri bünyesinde yayınlanmaktadır. Derginin temel amacı ekolojik bakış açısıyla bilimsel iş birliğini hızlandırmaktır. Bu amaç doğrultusunda dergi, dünyanın sorunlarına sürdürülebilir çözümler bulmayı hedefleyen araştırmacıları davet etmektedir.

ECOPERS'in ilk sayısında beş farklı makale sunulmaktadır. Bu bilimsel makalelerin tasarımcılara, planlamacılara, uygulayıcılara, karar vericilere ve diğer ilgili disiplinlere faydalı olmasını umuyorum.

Sekizgen Akademi'ye ve akademik yayıncılığa katkılarından dolayı tüm yazarlar ile hakemlere teşekkür ederim.

Editör
Doç. Dr. E. Seda ARSLAN
31.12.2021