

## Dr.Öğr.Üyesi KORHAN ÖZKAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: okorhan@metu.edu.tr

Web: <https://ae.ims.metu.edu.tr>

Posta Adresi: ODTÜ Deniz Bilimleri Enstitüsü Erdemli Mersin

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: \_Ebund42FEwC

ORCID: 0000-0003-1911-6508

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5013-2011

ScopusID: 57197932745

Yoksis Araştırmacı ID: 215636

### Biyografi

Ecologist with focus on community, aquatic and avian ecology. Current research focus on freshwater and sea interactions, seabird ecology and conservation. Assistant professor at the Institute of Marine Sciences, Middle East Technical University. PhD (Denmark) on modelling community assembly and MSc (Turkey) on experimental limnology. Strong experience on scripting for ecological statistics using R and spatial analyses using ArcGIS. Led and participated in >15 months fieldwork on antarctic/arctic lakes, experimental limnology (mesocosms), ecosystem monitoring and avian communities in Turkey, Denmark, Greenland, Antarctica as well as Mediterranean, Marmara and Black Seas. Experienced in limnological lab work (chemistry and stable isotope analyses, zooplankton identification). Supervised 3 MSc and >10 undergraduate students. Teaching graduate and undergraduate courses on aquatic ecology, statistics and GIS. Published 17 manuscripts (eight first-author/first-authored by my students) with 581 google scholar citations and eight finished manuscripts in different stages of submission. Co-authored nine scientific reports and 60 presentations. Accomplished scuba diver, birdwatcher and nature photographer.

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Aarhus Universitet (University of Aarhus), Danimarka 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2005 - 2008

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

### Yaptığı Tezler

Doktora, Ecological drivers of community assembly across taxonomic groups and trophic levels, Aarhus Universitet (University Of Aarhus), 2013

Yüksek Lisans, Role of nitrogen in submerged plant development in Mediterranean climatic zone - a mesocosm experiment, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2008

### Araştırma Alanları

Çevre Biyolojisi, Ekoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi ve Balıkçılık Anabilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi ve Balıkçılık Anabilim Dalı, 2014 - 2018

Araştırma Görevlisi, Aarhus Universitet (University of Aarhus), 2009 - 2013

## Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi ve Balıkçılık Anabilim Dalı, 2015 - 2022

## Verdiği Dersler

Experimental Ecology, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Introduction to GIS, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Earth System, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Ecology in Mediterranean Catchments, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Programming in R for Marine Sciences, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Global Biogeochemistry, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

## Yönetilen Tezler

ÖZKAN K., Breeding marine birds in the Southeast Mediterranean coasts of anatolia: Habitat population size relationship, and genetic structure of threatened audouin's gull population, Yüksek Lisans, B.ÇAĞRI(Öğrenci), 2018

ÖZKAN K., Genetic structure and hatchling behavior of sea turtle populations in the Eastern Mediterranean, Yüksek Lisans, F.NUR(Öğrenci), 2017

ÖZKAN K., BEKLİOĞLU M., Elucidating the patterns in mid-winter waterbird surveys by using climate, lake water level changes and macrophyte records, Yüksek Lisans, İ.KAAN(Öğrenci), 2017

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Haziran, 2019

Ödül, Ekoloji ve Evrimsel Biyoloji Derneği Öğrenci ödül Komitesi Üyeliği, Ekoloji ve Evrimsel Biyoloji Derneği, Ocak, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2017

## Tasarladığı Dersler

Özkan K., Ecology in the Mediterranean Catchments, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Özkan K., Introduction to GIS, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Özkan K., Programming in R for Marine Sciences, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Re-oligotrophication and warming stabilize phytoplankton networks**  
Fu H., Cai G., Özkan K., Johansson L. S., Søndergaard M., Lauridsen T. L., Yuan G., Jeppesen E.  
WATER RESEARCH, cilt.253, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Differences in food web structure and composition between new and nearby older lakes in West Greenland suggest succession trajectories driven by glacier retreat**  
Jeppesen E., Davidson T. A., Meerhoff M., De Meester L., Gonzalez-Bergonzoni I., Vidal N., Arndt H., Juergens K., Sommaruga R., Ozkan K., et al.  
HYDROBIOLOGIA, cilt.850, sa.21, ss.4745-4761, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Water chemistry and pigment composition of 13 lakes and ponds in Maritime Antarctica**  
Özkan K.  
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.32, sa.8, ss.989-998, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Abundance and composition of polycyclic aromatic hydrocarbons in the surface sediments of twelve alpine lakes in the Central Taurus Mountains**  
Yakan Dündar S. D., Çelik İ. E., ÖZKAN K.  
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.195, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Mesocosm Design and Implementation of Two Synchronized Case Study Experiments to Determine the Impacts of Salinization and Climate Change on the Structure and Functioning of Shallow Lakes**  
ÖZKAN K., KORKMAZ M., Amorim C. A., Yilmaz G., Koru M., SEVERCAN Y. C., Pacheco J. P., Acar V., Çolak M. A., Yavuz G. C., et al.  
Water (Switzerland), cilt.15, sa.14, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Climate Change on the Habitat Suitability and Distribution of Endemic Freshwater Fish Species in Semi-Arid Central Anatolian Ecoregion in Türkiye**  
KORKMAZ M., MANGIT F., Dumluçinar İ., Çolak M. A., Akpinar M. B., Koru M., Pacheco J. P., Ramírez-García A., Yilmaz G., Amorim C. A., et al.  
Water (Switzerland), cilt.15, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Geochemistry of the Lake Sediments on Robert Island, South Shetland Islands, Antarctica: implications for weathering processes in Polar areas**  
ÖZYURT M., DEMİR Y., ÖZKAN K., KANDEMİR R.  
Turkish Journal of Earth Sciences, cilt.32, sa.SI-8, ss.944-960, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Analysis of extreme rainfall trend and mapping of the Wadi pluvial flood in the Gaza coastal plain of Palestine**  
Al-Najjar H., Purnama A., ÖZKAN K., Abualtayef M.  
ACTA GEOPHYSICA, cilt.70, sa.5, ss.2135-2147, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Increased Water Abstraction and Climate Change Have Substantial Effect on Morphometry, Salinity, and Biotic Communities in Lakes: Examples from the Semi-Arid Burdur Basin (Turkey)**  
Colak M. A., Oztas B., ÖZGENÇİL İ. K., Soyluer M., Korkmaz M., Ramirez-Garcia A., Metin M., Yilmaz G., Ertugrul S., TAVŞANOĞLU Ü. N., et al.  
WATER, cilt.14, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Stratification strength and light climate explain variation in chlorophyll a at the continental scale in a European multilake survey in a heatwave summer**  
Donis D., Mantzouki E., McGinnis D. F., Vachon D., Gallego I., Grossart H., Domis L. N. D. S., Teurlincx S., Seelen L., Luriling M., et al.  
LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY, cilt.66, sa.12, ss.4314-4333, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Decadal changes in size, salinity, waterbirds, and fish in lakes of the Konya Closed Basin, Turkey, associated with climate change and increasing water abstraction for agriculture**  
Yilmaz G., Colak M. A., Özgencil I. K., Metin M., Korkmaz M., Ertugrul S., Soyluer M., Bucak T., Tavsanoglu U. N., Özkan K., et al.  
INLAND WATERS, cilt.11, sa.4, ss.538-555, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Abiotic and biotic drivers of temporal dynamics in the spatial heterogeneity of zooplankton**

- communities across lakes in recovery from eutrophication**  
Fu H., Özkan K., Yuan G., Johansson L. S., Søndergaard M., Lauridsen T. L., Jeppesen E.  
Science of the Total Environment, cilt.778, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. Patterns of Seasonal Stability of Lake Phytoplankton Mediated by Resource and Grazer Control During Two Decades of Re-oligotrophication**  
Fu H., Yuan G., Özkan K., Johansson L. S., Sondergaard M., Lauridsen T. L., Jeppesen E.  
Ecosystems, cilt.24, sa.4, ss.911-925, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. The response of Tufted Ghost Crab, *Ocypode cursor*, populations to recreational activities in an urbanized coast with small-scale protected zones**  
Bal M., Cagri Yapan B., ÖZKAN K.  
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, cilt.67, sa.1, ss.32-41, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. Seasonal and long-term trends in the spatial heterogeneity of lake phytoplankton communities over two decades of restoration and climate change**  
Fu H., Yuan G., Özkan K., Johansson L. S., Søndergaard M., Lauridsen T. L., Jeppesen E.  
Science of the Total Environment, cilt.748, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. Changes in functional composition and diversity of waterbirds: The roles of water level and submerged macrophytes**  
Özgencil I. K., Beklioğlu M., Özkan K., Tavşanoğlu Ç., Fattorini N.  
Freshwater Biology, cilt.65, sa.11, ss.1845-1857, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. Influences of climate and nutrient enrichment on the multiple trophic levels of Turkish shallow lakes**  
Beklioğlu M., Bucak T., Levi E. E., Erdogan S., Ozen A., Filiz N., Bezirci G., Cakiroglu A. I., Tavsanoglu U. N., Gökçe D., et al.  
INLAND WATERS, cilt.10, sa.2, ss.173-185, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. Using an in-situ infra-red camera system for sea turtle hatchling emergence monitoring**  
Öğül F. N., Huber F., Cihan S., Duzgun K., Kideyş A. E., Özkan K.  
ACTA HERPETOLOGICA, cilt.14, sa.1, ss.43-49, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. Data Descriptor: A European Multi Lake Survey dataset of environmental variables, phytoplankton pigments and cyanotoxins**  
MANTZOUKI E., CAMPBELL J., van Loon E., VÍSSER P., KONSTANTÍNOU I., ANTONÍOU M., GÍULIANÍ G., MACHADO-VÍEIRA D., de Oliveira A. G., Maronic D. S., et al.  
SCIENTIFIC DATA, cilt.5, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. Temperature Effects Explain Continental Scale Distribution of Cyanobacterial Toxins**  
MANTZOUKI E., LURLÍNG M., FASTNER J., DOMÍS L. d. S., WILK-WOZNIAK E., KOREIVIENE J., SEELEN L., TEURLÍNCX S., Verstijnen Y., KRZTON W., et al.  
TOXINS, cilt.10, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. Restoration of Eutrophic Lakes with Fluctuating Water Levels: A 20-Year Monitoring Study of Two Inter-Connected Lakes**  
BEKLİOĞLU M., Bucak T., Coppens J., Bezirci G., Tavsanoglu U. N., Cakiroglu A. I., Levi E. E., Erdogan S., Filiz N., ÖZKAN K., et al.  
WATER, cilt.9, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. Long-Term Trends and Temporal Synchrony in Plankton Richness, Diversity and Biomass Driven by Re-Oligotrophication and Climate across 17 Danish Lakes**  
Özkan K., Jeppesen E., Davidson T. A., Bjerring R., Johansson L. S., Sondergaard M., Lauridsen T. L., Svenning J.  
WATER, cilt.8, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. Factors influencing nitrogen processing in lakes: an experimental approach**  
Olsen S., Jeppesen, Moss B., Ozkan K., Beklioğlu M., Feuchtmayr H., Gonzalez Sagrario M., Wei,Wei L., Larsen S., Lauridsen T. S., et al.  
FRESHWATER BIOLOGY, cilt.60, ss.646-662, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. Cross-taxon congruence in lake plankton largely independent of environmental gradients**  
Özkan K., Jeppesen E., Davidson T. A., Sondergaard M., Lauridsen T. L., Bjerring R., Johansson L. S., Svenning J.  
ECOLOGY, cilt.95, ss.2778-2788, 2014 (SCI-Expanded)

- XXV. **Fish determine macroinvertebrate food webs and assemblage structure in Greenland subarctic streams**  
 Gonzalez-Bergonzi I., Landkildehus F., Meerhoff M., Lauridsen T. L., Özkan K., Davidson T. A., Mazzeo N., Jeppesen E.  
 FRESHWATER BIOLOGY, cilt.59, ss.1830-1842, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Contrasting roles of water chemistry, lake morphology, land-use, climate and spatial processes in driving phytoplankton richness in the Danish landscape**  
 Özkan K., Jeppesen E., Sondergaard M., Lauridsen T. L., Liboriussen L., Svenning J.  
 HYDROBIOLOGIA, cilt.710, ss.173-187, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Environmental species sorting dominates forest-bird community assembly across scales**  
 Özkan K., Svenning J., Jeppesen E.  
 JOURNAL OF ANIMAL ECOLOGY, cilt.82, ss.266-274, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Biomanipulation as a Restoration Tool to Combat Eutrophication: Recent Advances and Future Challenges**  
 Jeppesen E., Sondergaard M., Lauridsen T. L., Davidson T. A., Liu Z., Mazzeo N., Trochine C., ÖZKAN K., Jensen H. S., Trolle D., et al.  
 ADVANCES IN ECOLOGICAL RESEARCH, VOL 47: GLOBAL CHANGE IN MULTISPECIES SYSTEMS, PT 2, cilt.47, ss.411-428, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Climate change effects on nitrogen loading from cultivated catchments in Europe: implications for nitrogen retention, ecological state of lakes and adaptation**  
 Jeppesen, Jeppesen E., Kronvang B., Olesen J. E., Audet J., Sondergaard M., Hoffmann C. C., Andersen H. E., Lauridsen T. L., Liboriussen L., Larsen S. E., et al.  
 HYDROBIOLOGIA, cilt.663, ss.1-21, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **The response of periphyton and submerged macrophytes to nitrogen and phosphorus loading in shallow warm lakes: a mesocosm experiment**  
 Özkan K., Jeppesen E., Johansson L. S., Beklioglu M.  
 FRESHWATER BIOLOGY, cilt.55, sa.2, ss.463-475, 2010 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Estimation of nutrient fluxes from the flooding of the Wadi Gaza catchment into the Mediterranean Sea**  
 Al-Najjar H., Purnama A., ÖZKAN K.  
 H2OPEN JOURNAL, cilt.6, ss.105-113, 2023 (ESCI)
- II. **Interactive Effects of Lake Morphometry and Sticklebacks on the Trophic Position of Arctic charr (*Salvelinus alpinus*) across Lakes in Western Greenland**  
 Arranz I., Davidson T. A., Benejam L., Brucet S., Sánchez-Hernández J., Landkildehus F., Lauridsen T., Mazzeo N., Vidal N., Özkan K., et al.  
 JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, cilt.8, sa.2, ss.101-115, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Salinization Increase due to Climate Change Will Have Substantial Negative Effects on Inland Waters: A Call for Multifaceted Research at the Local and Global Scale**  
 Jeppesen E., Özkan K., Akyürek Z., Beklioğlu M.  
 The Innovation, cilt.1, sa.2, 2020 (ESCI)
- IV. **An avifaunal survey of the İstranca mountains turkish thrace novel breeding bird records including the first breeding record of Wood Warbler *Phylloscopus sibilatrix* in Turkey**  
 Özkan K.  
 Sandgrouse, cilt.33, ss.163-173, 2011 (Hakemli Dergi)
- V. **Archaeological Underwater Surveys of the Cilician Coasts in 2004**  
 Volkan E., Mert A., ÖZKAN K., Çiğdem T. E., Korhan B., Murat B., Zoroğlu L.  
 ANMED, cilt.2005, 2005 (Hakemsiz Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Trakus – Türkiye'nin Kuşları (Dalgıçgiller, Fırtınakırlangıcıgiller, Yelkovangiller, Batağangiller, Flamingogiller)**  
Özkan K.  
Trakus – Türkiye'nin Kuşları, Ömer Furtun,Ahmet Karataş,Kiraz Erciyas Yavuz, Editör, Türkiye Şs Bankası Kültür Yayınları, İstanbul, ss.80-89, 2021
- II. **Marmara Denizi'nin Geçirdiği Biyojeokimyasal Değişimler Bağlamında 2021 Müsilaj Patlaması, Güncel Baskılar ve Çözüm Önerileri**  
Yücel M., Özkan K., Fach B. A., Örek H., Mantıkçı M., Tezcan D., Akçay I., Özhan K., Arkin Ş. S., Tuğrul S., et al.  
Marmara Denizi'nin Ekolojisi: Deniz Salyası Oluşumu, Etkileşimleri ve Çözüm Önerileri, Muzaffer Şeker, İzzet Öztürk, Editör, TÜBA, ss.249-268, 2021
- III. **Kararlı İzotop**  
Kaymak N., Çakiroğlu A. I., Özkan K., Akin Ş.  
Tatlısu Ekosistemlerinde Arazi ve Laboratuvar Yöntemleri, Ülkü Nihan Tavşanoğlu,Gökben Başaran Kankılıç,Şeyda Erdoğan, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.221-259, 2020
- IV. **Catchment-Sea Interactions in the Black Sea**  
ÖZKAN K., ÖZHAN K., YÜCEL M.  
Black Sea Marine Environment: The Turkish Shelf, Sezgin Murat, Bat Levent, Ürkmez Derya, Arıcı Elif, Öztürk Bayram, Editör, Turkish Marine Research Foundation (TÜDAV), İstanbul, ss.98-113, 2017
- V. **Deep sea ecosystems of the Eastern Mediterranean**  
Yücel M., Özkan K., Tezcan D.  
The Turkish Part of the Mediterranean Sea Marine Biodiversity Fisheries Conservation and Governance, Derya Urkmez,Murat Sezgin,Levent Bat,Bayram Ozturk, Editör, Türkiye Deniz araştırmaları Vakfı, İstanbul, ss.98-113, 2016

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **MARMARA DENİZİ DİJİTAL İKİZİ VE YÖNETİM PLANI ÖNERİLERİ**  
SALİHOĞLU B., YÜCEL M., TEZCAN D., FACH B. A., ÖREK H., ARKIN Ş. S., ÖZHAN K., ÖZKAN K., Mantıkçı A. M.  
III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2022, ss.39-40
- II. **Functional Responses of Wetland Birds to Human-caused Habitat Degradation and Climate Change: A Case Study from Turkey**  
Özgencil I. K., Çolak M. A., Soyluer M., Uslu A., Metin M., Yılmaz G., Beklioğlu M., Özkan K., Akyürek S. Z., Jeppesen E. Ecology and Evolutionary Biology Symposium 2021, Ankara, Türkiye, 16 Ağustos 2021, ss.18
- III. **ODTÜ Erdemli Kampüsü Ekolojik Kampüs Projesi, Yerel Ekosistem Koruma Çalışmalarının Önemi**  
ÖZKAN K., Başkır S., Bilir B., YAPAN B. Ç.  
18. Türkiye Kuş Konferansı, 21 Nisan 2021
- IV. **Decadal changes in size, salinity, waterbirds, and fish in lakes of the Konya Closed Basin, Turkey, associated with climate change and increasing water abstraction for agriculture**  
Yılmaz G., Çolak M. A., Özgencil I. K., Metin M., Korkmaz M., Ertuğrul S., Soyluer M., Bucak T., Tavşanoğlu Ü. N., Özkan K., et al.  
10th Shallow Lakes Conference, São-Paulo, Brezilya, 05 Mart 2021, ss.145
- V. **Changes in functional composition and diversity of waterbirds: The roles of water level and submerged macrophytes**  
ÖZGENÇİL İ. K., BEKLİOĞLU M., ÖZKAN K., TAVŞANOĞLU Ç., Fattorini N.  
British Ecological Society (BES) 2020, Birleşik Krallık, 14 Aralık 2020 - 18 Ocak 2021
- VI. **Antartika Yarımadası boyunca 13 göl ve göletin besin ağı yapısı ve çeşitliliği**  
ÖZKAN K., SOLAK C. N., Kochman Kedziora N.  
4. Kutup Bilimleri Çalıştayı, 23 Ekim 2020

- VII. **Antarktika yarımadası, Robert adası'nda bir periglasiyal gölün diyatome stratigrafisi.**  
ÖZKAN K., Başkır S., UÇARKUŞ G., SOLAK C. N.  
4. UKBÇ. Turkey, 28 - 30 Eylül 2020
- VIII. **Food Web Structure and Community Composition of 13 Lakes and Ponds Across the Antarctic Peninsula**  
ÖZKAN K., Yılmaz E., KochmanKedziorac N., SOLAK C. N.  
The Scientific Committee on Antarctic Research (SCAR-2020), Yeni Zelanda, 3 - 07 Ağustos 2020, ss.1266
- IX. **Diatom stratigraphy of a periglacial lake in Robert Island, Antarctic Peninsula.**  
ÖZKAN K., UÇARKUŞ G., SOLAK C. N., Başkır S.  
SCAR OSC. Australia, 3 - 07 Ağustos 2020
- X. **Optimisation of Dietary DNA Extraction from Scat samples from Antarctic Top Predators for Metabarcoding**  
ÖZKAN K., KESKİN E.  
SCAR OSC. Australia, 03 Ağustos 2020
- XI. **Optimisation of Dietary DNA Extraction from scat samples from Antarctic Top Predators for Metabarcoding.**  
KESKİN E., ÖZKAN K.  
SCAR OSC. Australia, 03 Ağustos 2020
- XII. **Diatom stratigraphy of a periglacial lake in Robert Island, Antarctic Peninsula**  
Başkır S., ÖZKAN K., UÇARKUŞ G., SOLAK C. N.  
SCAR OSC. Australia, 03 Ağustos 2020
- XIII. **Recent oxygen loss and redox-dependent alteration of seafloor iron, sulfur, nitrogen and phosphorus biogeochemistry in the Sea of Marmara.**  
YÜCEL M., AKÇAY İ., ÖZKAN K., ÖREK H., TEZCAN D., ÖZHAN K., FACH B. A., Alımlı N., SEVGEN S., Mantıkçı M., et al.  
Ocean Science Meeting USA 2020, 16 - 19 Şubat 2020
- XIV. **Changes in waterbird community structure and functional diversity in shallow lakes: The role of water level and submerged macrophytes**  
ÖZGENÇİL İ. K., BEKLİOĞLU M., ÖZKAN K., TAVŞANOĞLU Ç.  
12th European Ornithologists' Union Congress, Cluj-Napoca, Romanya, 26 - 30 Ağustos 2019, ss.159-160
- XV. **EEBST 2019 – Ecology and Evolutionary Biology Symposium Turkey**  
ÖZGENÇİL İ. K., BEKLİOĞLU M., ÖZKAN K., TAVŞANOĞLU Ç.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium Turkey 2019, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Temmuz 2019, ss.20
- XVI. **Dogu Akdenizin Yok Olan Deniz Kusları**  
ÖZKAN K.  
19. Kuş Konferansı, Türkiye, 17 - 22 Mayıs 2019
- XVII. **The Response Of Temperate Forest Bird Communities Of İstranca Mountains To Decadal Forestry Activities**  
ÖZKAN K.  
Bird Numbers, 8 - 13 Nisan 2019
- XVIII. **Antartika Besin Ağrı Dinamikleri**  
ÖZKAN K.  
3. Biyocoğrafya Kongresi Hacettepe Üniversitesi Ankara, 03 Nisan 2019
- XIX. **When do Cyanobacteria and Ceratium respectively dominate summer phytoplankton in stratified Danish lakes?**  
Olrik K., Jeppesen E., ÖZKAN K.  
34. SIL Congress, China, 19 Eylül 2018
- XX. **The response of abundance and community structure of ghost crab communities to changes in human beach use and coastal habitat quality in the East Medi- terranean.**  
Bal M., Yapan B. Ç., Özkan K.  
8. International Sandy Beach Symposium, Heraklion, Yunanistan, 25 Mayıs 2018, ss.1
- XXI. **Sahillerdeki İnsan Baskısı ve Ha-bitat Özelliklerinin Hayalet Yengeç (Ocypode cursor)**

- Popülasyonlarının Bolluk ve Yapısına Etkisi**  
Bal M., Yapan B. Ç., Özkan K.  
3. Ulusal Deniz Bilimleri Kongresi, İzmir, Türkiye, 10 Mayıs 2018, ss.41
- XXII. **Contrasting the permanently anoxic Black Sea with the rapidly deoxygenating Marmara Sea: Distinct redox processes of sulfur, nitrogen and oxygen in the two interconnected enclosed basins**  
YÜCEL M., SALİHOĞLU B., Örek H., Fach B., Arkin S., ÖZKAN K., AKÇAY İ., Güraslan C., TEZCAN D., Gazihan A., et al. Ocean Sciences Meeting 2018, 12 Şubat 2018
- XXIII. **Comparing the permanently anoxic Black Sea with the rapidly deoxygenating Marmara Sea: Distinct redox processes of sulfur, nitrogen and oxygen in the two interconnected basins.**  
YÜCEL M., SALİHOĞLU B., Örek H., FACH B. A., Arkin S., AKOĞLU E., ÖZKAN K., AKÇAY İ., Güraslan C., TEZCAN D., et al. Ocean Sciences Meeting 2018, Portland, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Şubat 2018
- XXIV. **Doğu Akdeniz Deniz Kaplumbağaları Popülasyonlarının Genetik Yapısı**  
Öğul F. N., KARAHAN A., BETON SNAPE D., CANBOLAT A. F., SÖNMEZ B., SNAPE R., KIDEYŞ A. E., ÖZKAN K. V. ULUSAL DENİZ KAPLUMBAĞALARI SEMPOZYUMU, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017
- XXV. **Ecological Campus: research and conservation for sustainable and wild-life friendly management of METU Campuses**  
ÖZKAN K., YAPAN B. Ç.  
METU Intercampus workshop for Sustainability Research, Cyprus, 24 Kasım 2017
- XXVI. **Marmara Denizi için Bütünleşik Modelleme Sistemi**  
SALİHOĞLU B., TUĞRUL S., ÖZKAN K., TEZCAN D., YÜCEL M.  
Marmara denizi Sempozyumu, Türkiye, 21 - 22 Kasım 2017
- XXVII. **SEABIRDS OF THE NORTH EAST MEDITERRANEAN: SEABIRDS AS SENTINELS OF ECOSYSTEM HEALTH**  
YAPAN B. Ç., ÖZKAN K.  
International İskenderun Bay Symposium, 11 - 13 Ekim 2017
- XXVIII. **Genetic structure of the breeding Audouin's gull (*Larus audouinii*) in the Mediterranean**  
YAPAN B. Ç., PERKTAŞ U., KARAHAN A., ORO d., GUİNART M., ÖZKAN K.  
41. Waterbirds Congress, 8 - 12 Ağustos 2017
- XXIX. **Breeding seabirds of Eastern Mediterranean islands and the currents status of Audouin's Gull (*Larus audouinii*)**  
Özkan K., Yapan B. Ç.  
41. Waterbirds Congress. Iceland, Reykjavik, İzlanda, 08 Ağustos 2017
- XXX. **The effect of human beach use on the abundance and distribution of ghost crabs in East Mediterranean.**  
bal m., YAPAN B. Ç., ÖZKAN K.  
4th Ecology and Evolutionary Biology Symposium Turkey, 11 - 13 Temmuz 2017
- XXXI. **Ecological Campus: Ecology in Backyard**  
Yapan B. Ç., Akkuş G., Başkır, Başkır S., Çoraman, Çoraman E., Oğul, Oğul F. N. N., Özkan K., Tohumcu B. E., Yalçınkaya D.  
4th Ecology and Evolutionary Biology Symposium Turkey, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Temmuz 2017
- XXXII. **Elucidating the patterns in mid-winter waterbird surveys by using climate, lake water level fluctuations and macrophyte records**  
ÖZGENCİL İ. K., ÖZKAN K.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium 2017, İstanbul, Türkiye, 11 Temmuz 2017, ss.44
- XXXIII. **Ecology in Backyard: METU Erdemli Ecological Campus Project.**  
ÇORAMAN E., ÖZKAN K., YAPAN B. Ç., Başkır S., Oğul F. N.  
IV. Ecology and Evolutionary Biology Symposium, Turkey, 11 - 13 Temmuz 2017
- XXXIV. **Forest bird community response to a decade of forestry activities in İstranca Forests. Özkan K. , Turkey. 2017.**  
ÖZKAN K.  
IV. Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 11 - 13 Temmuz 2017

- XXXV. **Selecting site and species for conservation/restoration A case study from coastal ecosystems: Sea birds and Audouin's Gulls**  
YAPAN B. Ç., ÖZKAN K.  
CACFish Regional Expert Meeting on Conservation and Management of Fish Genetic Resources, 2 - 04 Mayıs 2017
- XXXVI. **Doğu Akdeniz kıyıları üreyen kuşları saha araştırması ve Ada Martisinin güncel durumu**  
ÖZKAN K., YAPAN B. Ç.  
Deniz Doğa Su Sempozyumu, Ankara, 01 Ocak 2017
- XXXVII. **Status and structure of breeding gull populations in North eastern Mediterranean island**  
YAPAN B. Ç., PERKTAŞ U., KARAHAN A., ORO D., ÖZKAN K.  
3rd Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 31 Ağustos - 01 Ekim 2016
- XXXVIII. **Genetic analysis of North-Eastern Mediterranean populations of green sea turtle and loggerhead sea turtle**  
OĞUL F. N., KARAHAN A., BETON SNAPE D., CANBOLAT A. F., SÖNMEZ B., SNAPE R., KIDEYŞ A. E., ÖZKAN K.  
3rd Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XXXIX. **Genetic analysis of north eastern Mediterranean populations of green sea turtle and loggerhead sea turtle**  
Oğul F. N., Karahan A., BETON SNAPE D., CANBOLAT A. F., SÖNMEZ B., Snape R., KIDEYŞ A. E., ÖZKAN K.  
III. Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XL. **Danish lake plankton opportunities of analysing long term monitoring datasets**  
ÖZKAN K., Jeppesen E., Bjerring R., Johansson L. S., Sondergaard M., Lauridsen T., Davidson T., Svenning J. C.  
III. Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XLI. **Lake morphometry and occurrence sticklebacks are the main drivers of size and age structure of arctic charr Salvelinus alpinus in west Greenland lakes**  
Arranz I., Benejam L., Brucet S., Landkildehus F., Lauridsen T., Davidson T., Mazzeo N., GonzalesBergonzoni I., Vidal N., ÖZKAN K., et al.  
33rd SIL Congreeess, 31 Temmuz - 05 Ağustos 2016
- XLII. **Restoration of drought stricken lakes in Semi-Arid climatic region: a system of heavily eutrophic and relatively control lake.**  
Beklioğlu M., Bucak t., Tavşanoğlu Ü. N., Çakiroğlu A. İ., ÖZKAN K.  
18. SIL Congress, Italy, 31 Temmuz 2016
- XLIII. **ADA MARTISI (*Larus audouinii*) DOĞU AKDENİZ POPÜLASYONLARININYAKIN DÖNEMLİ DEĞİŞİKLİKLERİNİN GENETİK YÖNTEMLERKULLANILARAK ANLAŞILMASI**  
YAPAN B. Ç., PERKTAŞ U., KARAHAN A., Oro D., ÖZKAN K.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016
- XLIV. **YEŞİL DENİZ KAPLUMBAĞASI VE İRİBAŞ DENİZ KAPLUMBAĞASININKUZEYDOĞU AKDENİZ POPULASYONLARININ GENETİK ANALİZİ**  
Oğul F. N., KARAHAN A., BETON SNAPE D., CANBOLAT A. F., SÖNMEZ B., SNAPE R., KIDEYŞ A. E., ÖZKAN K.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016
- XLV. **Gece görüşlü kameralarla bir Chelonia mydas yuvasının yavru çıkışını gözleminde ön sonuçlar**  
ÖZKAN K., KIDEYŞ A. E., Oğul F. N.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, 2016, 31 Mayıs 2016
- XLVI. **Yeşil deniz kaplumbağası ve iribaş deniz kaplumbağasının kuzeydoğu Akdeniz populasyonlarının genetik analizi.**  
ÖZKAN K., Oğul F. N., KARAHAN A., BETON SNAPE D., CANBOLAT A. F., KIDEYŞ A. E., SÖNMEZ B.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, 31 Mayıs 2016
- XLVII. **Anadolu Sulakalanlarının Ekolojik Sorunları**  
ÖZKAN K.  
7. Ulusal Çevre ve Ekoloji Öğrenci Kongresi, 16 Nisan 2016
- XLVIII. **Status and Population Structure of Audo- uin's Gull (*Larus audouinii*) Population in the North East Mediterranean and Its Relation with West Mediterranean Population.**  
YAPAN B. Ç., ÖZKAN K., KARAHAN A.

- XLIX. **Anadolu Sulaklarının Evrimi**  
ÖZKAN K.  
5. Evrim Bilim Eğitim Sempozyumu, 19 Aralık 2015
- L. **Impact of climate change and nutrient enrichment on size structure of different trophic levels along the food webs of shallow lakes.**  
Beklioğlu M., Jeppesen E., Tavşanoğlu Ü. N., Bucak t., ÖZKAN K.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, Turkey, 06 Eylül 2015
- LI. **Roles of climate through hydrology and nutrient enrichment on Ecology of Mediterranean Shallow lakes of Turkey using multiple approaches**  
BEKLİOĞLU M., Tavşanoğlu N., Çakiroğlu İ., Levi E., ERDOĞAN Ş., Bucak T., ÖZKAN K., ÖZEN A., Brucet S., Jeppesen E.  
9th Symposium for European Freshwater Sciences 2015, Geneva, 5 - 10 Temmuz 2015
- LII. **Long-term Trends in Danish Lake Plankton and The Effects of Nutrient Reduction and Climatic Changes**  
ÖZKAN K., Jeppesen E.  
VIII. Shallow Lakes Conference, Turkey, 12 Ekim 2014
- LIII. **Influence of climate and nutrients on the ecology of shallow lakes in Turkey**  
ÖZKAN K., Jeppesen E., Tavşanoğlu Ü. N., Bucak t., Beklioğlu M.  
An International Workshop on Lakes and Human Interactions, Turkey, 15 Eylül 2014
- LIV. **Long-term Trends in Danish Lake Plankton and The Effects of Nutrient Reduction and Climatic Changes**  
ÖZKAN K., Jeppesen E., Lauridsen T. L.  
Ecology and Evolutionary Biology Symposium, Turkey, 12 Temmuz 2014
- LV. **Ülkemiz sığ göllerinin ekoloji yapılarında iklim ve ötrofikasyon etkileri: zaman yerine mekan yaklaşımı.**  
Beklioğlu M., Tavşanoğlu Ü. N., Bucak t., Jeppesen E., ÖZKAN K.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 14 Nisan 2014
- LVI. **Spatiotemporal changes in danish lake plankton**  
ÖZKAN K.  
METU Institute of Marine Sciences, 01 Ocak 2014
- LVII. **Community Assembly in lake plankton and role of trophic interactions.**  
ÖZKAN K.  
METU Biology Department, 01 Ocak 2014
- LVIII. **Ülkemiz sulakalarlarında insan kullanımı kaynaklı ötrofikasyon ve iklim değişiminin etkileri ve koruma önlemleri.**  
BEKLİOĞLU M., Tavşanoğlu Ü. N., Çakiroğlu A. İ., Bucak t., ÖZKAN K.  
3. Ulusal Sulakalar Kongresi, Turkey, 23 Ekim 2013
- LIX. **Influence of climate and nutrients on ecology of Mediterranean shallow lakes of Turkey: Space for time substitue approach**  
ÖZKAN K., Beklioğlu M., Tavşanoğlu Ü. N., Çakiroğlu A. İ., Jeppesen E.  
SIL XXXII Congress, Budapest, Hungary., 04 Eylül 2013
- LX. **İklim Değişiminin Sığ Gölérin Yapı ve İşlevleri Üzerindeki Etkileri Zaman Yerine Mekan Yaklaşımı**  
YAZGAN TAVŞANOĞLU Ü. N., Çakiroğlu A. İ., Levi E. E., ÖZEN A., Bucak T., Bezirci G., Oğuzkurt D., ÖZKAN K., Jeppesen E., BEKLİOĞLU YERLİ M.  
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012
- LXI. **İklim değişiminin sığ göllerin yapı ve işlevleri uzerindeki etkileri: zaman yerine mekan yaklaşımı.**  
ÖZKAN K., BEKLİOĞLU M., Jeppesen E., Çakiroğlu A. İ., Bucak t., Tavşanoğlu Ü. N.  
V National Limnology Meeting, Turkey, 26 - 29 Ağustos 2012
- LXII. **The relative importance of environmental and spatial processes in structuring phytoplankton communities in Danish landscape.**  
ÖZKAN K., Lauridsen T. L., Jeppesen E.

- VII. Shallow Lakes Conference, China, 24 - 28 Nisan 2011
- LXIII. **Non native Fish Species in 30 Shallow Lakes Located from North to South of Turkey**  
YAZGAN TAVŞANOĞLU Ü. N., Çakiroğlu A. İ., Levi E. E., ÖZEN A., ÖZKAN K., Oğuzkurt D., Bucak T., Bezirci G., Jeppesen E., BEKLİOĞLU YERLİ M.  
New approaches for assesing the impacts of non-native freshwater fishes in the Mediterranean Region, 26 - 29 Ekim 2010
- LXIV. **Preliminary Study on Native & Non-native Fish Species Community in Shallow Lakes of Turkey.**  
Tavşanoğlu Ü. N., Bucak t., Jeppesen E., BEKLİOĞLU M., ÖZKAN K.  
International workshop on new approaches for assessing the impacts of non-native freshwater fishes in the Mediterranean region, Turkey, 01 Ocak 2010
- LXV. **Role of nutrients and climate on functioning of Turkish shallow lakes.**  
BEKLİOĞLU M., Jeppesen E., Çakiroğlu A. İ., Tavşanoğlu Ü. N., ÖZKAN K.  
The 6th Symposium for European Freshwater Sciences, Romania, 17 Ağustos 2009
- LXVI. **Hamam Gölü, Poyrazlar Gölü, Abant Gölü ve Yedigöller Büyük Göl balıklarının sindirim sistemi içeriği üzerine bir çalışma.**  
BEKLİOĞLU M., Çakiroğlu A. İ., ŞEKERYAPAN C., Oğuzkurt D., ÖZKAN K.  
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 01 Temmuz 2009
- LXVII. **Enlemsel değişimde Türkiye'deki sıg göllerin ekolojik yapı ve işlevleri: zaman yerine mekan yaklaşımı**  
ÖZKAN K., BEKLİOĞLU M., Jeppesen E., Tavşanoğlu Ü. N., Çakiroğlu A. İ.  
2. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 01 Ocak 2009
- LXVIII. **Ülkemiz sıg göllerinin ekolojik yapısında besin tuzu ve iklimin etkisinin zaman yerine mekan yaklaşımıyla belirlenmesi.**  
BEKLİOĞLU M., Tavşanoğlu Ü. N., Bucak t., Jeppesen E., ÖZKAN K., Çakiroğlu A. İ.  
9. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 01 Ocak 2009
- LXIX. **The response of periphyton and submerged macrophyte development to increasing nitrogen availability at two moderate phosphorus loadings in a mesocosm experiment.**  
ÖZKAN K., Jeppesen E., BEKLİOĞLU M.  
VI. Shallow Lakes Conference, Uruguay, 23 Kasım 2008
- LXX. **Role of nutrients and climate on functioning of the Turkish shallow lakes using space for time substitute approach**  
BEKLİOĞLU M., Çakiroğlu A. İ., Tavşanoğlu Ü. N., Jeppesen E., ÖZKAN K.  
VI. Shallow Lakes Conference, Uruguay, 23 Kasım 2008
- LXXI. **Sıg ve derin göllerde besin ağının karbon ve azot kalıcı izotopları kullanarak belirlenmesi.**  
BEKLİOĞLU M., Çakiroğlu A. İ., ÖZKAN K., Jeppesen E.  
3. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2008
- LXXII. **Ülkemiz sıg göllerin ekolojik yapısında ötrofikasyon ve iklim değişiminin olası rolleri.**  
BEKLİOĞLU M., Çakiroğlu A. İ., ÖZKAN K., Tavşanoğlu Ü. N.  
3. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 Ağustos 2008
- LXXIII. **Orta ve yüksek miktardaki fosfor yoğunluğunda artan azot yoğunluğunun suçi bitki gelişimindeki rolünün mezokozm deneyi ile belirlenmesi**  
ÖZKAN K., Jeppesen E., BEKLİOĞLU M.  
3. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 Ağustos 2008
- LXXIV. **The role of METU subaqua society wreck research group in underwater archaeological surveys in Cilicia, Turkey: A basic model of education, public awareness and involvement.**  
ÖZKAN K.  
Third International Congress on Underwater Archaeology (IKUWA3) Congress, UK, 9 - 12 Temmuz 2008
- LXXV. **Past to present and to future: Ecology of Turkish Shallow lakes.**  
BEKLİOĞLU M., Çakiroğlu A. İ., Tavşanoğlu Ü. N., Jeppesen E., ÖZKAN K.  
International Paleoclimatology Workshop, Türkiye, 01 Ocak 2008
- LXXVI. **Yılanlı Ada Erkut Arcak Batığı.**

ÖZKAN K., Toskay Evrin Ç., Bircan M., Bircan K., Evrin V., Ayaroğlu M.

XXVII International Symposium on Excavation Research and Archeometry, Türkiye, 30 Mayıs 2005

- LXXVII. **Preliminary observations on the Kelenderis (Aydincık - Rough Cilicia) - Yılanlı Island shipwreck: Cargo amphorae and a jug.**

ÖZKAN K., Evrin V., Toskay Evrin Ç., Bircan M., Bircan K., Ayaroğlu M.

International Conference on Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean: Archeology and Archeometry, France., 01 Ocak 2005

- LXXVIII. **Yılanlı Ada Erkut Arcak Batığı.**

ÖZKAN K.

Su Altı Bilim ve Teknolojisi Semineri, 26 Kasım 2004

- LXXIX. **Aydincık Yılanlı Island Cilicia 2003 - underwater mapping study.**

ÖZKAN K., Evrin V., Toskay Evrin Ç., Bircan K., Bircan M., Ayaroğlu M.

XXVI International Symposium on Excavation Research and Archeometry, Turkey, 24 - 28 Mayıs 2004

- XXX. **Underwater archeological survey on Cilician coasts: Discovering an anchorage site - Ay- dincık - Yılanlı Island**

Toskay Evrin Ç., Evrin V., Ayaroğlu M., Bircan K., Bircan M., ZOROĞLU K. L., ÖZKAN K.

In proceedings of the International Conference on The Application of Recent Advances in Underwater Detection and Survey Techniques to Underwater Archeology, Turkey, 03 Mayıs 2004

## Desteklenen Projeler

BEKLİOĞLU M., JEPPESEN E., UYSAL E., ÖZKAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mezokozm deney sistemleri için bütünsel otonom gözlem ağı oluşturulması, 2022 - Devam Ediyor

ÖZKAN K., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Deniz Ekosistem ve İklim Araştırmaları Merkezi, 2012 - Devam Ediyor

Tezcan D., Fach Salihoğlu B. A., Özkan K., UFUK 2020 Projesi, Developing Optimal and Open Research Support for the Black Sea (DOORS), 2021 - 2025

Özkan K., Biltekin D., Solak C. N., Eriş K. K., Örek H., TÜBİTAK Projesi, Hassas Alpin Göl Ekosistemlerinin İklim ve İnsan Etkisine Verdiği Tepkilerin Paleoekolojik Yöntemlerle Araştırılması, 2021 - 2024

Özhan K., Özkan K., Akoğlu E., TÜBİTAK Projesi, Yeraltı suyu taşınımlarının Kılıkya Baseni su ve besin elementi bütçesindeki yerinin gözlem, radyoizotop ve modelleme çalışmaları ile tespiti, 2021 - 2024

Salihoğlu B., Tuğrul S., Uysal Z., Fach Salihoğlu B. A., Yücel M., Özhan K., Özkan K., Tezcan D., Örek H., Başdurak N. B., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Marmara Denizi Bütünlesik Modelleme Sistemi (MARMOD) Faz II, 2021 - 2023

BEKLİOĞLU M., AUDET J., DAVİDSON T. A., KARAKAYA N., ÖZKAN K., JEPPESEN E., YILMAZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Understanding the complex interaction of salinization and eutrophication on Green House Gas emissions of Anatolian inland waters, 2021 - 2023

Özkan K., Keskin E., Sağlam İ. K., TÜBİTAK Projesi, Antarktika Besin Ağlarının Çevresel Değişimlere Verdiği Tepkilerin Kararlı Izotop, Edna Ve Palaeoekolojik Yöntemlerle İncelenmesi, 2019 - 2022

Özkan K., Korkmaz M., Akyürek S. Z., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Göksu Deltası Özel Çevre Koruma Bölgesi Sulak Alan ve Karasal Alan Ekosistem Rehabilitasyon Projesi Fizibilite Raporu Hazırlanması, 2021 - 2021

Özkan K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TAE 3: Antarktika Yarımadası Besin Ağı ve Biyoçeşitliliği, 2019 - 2020

ÖZKAN K., YAPAN B. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ODTÜ Erdemli Kampüsü Ekosisteminin ETS (Erdemli Time Series) ile Uyumlu Olarak İzlenmesi, 2018 - 2020

TEZCAN D., ÖZKAN K., UYSAL Z., AKOĞLU E., TUĞRUL S., KİDEYŞ A. E., YÜCEL M., SALİHOĞLU B., ZENGİNER YILMAZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erdemli Zaman Serisi Deniz Araştırmaları 2017, 2017 - 2019

ÖZKAN K., KARAHAN A., OĞUL F. N., Karahan A., KİDEYŞ A. E., ZENGİNER YILMAZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Deniz Kaplumbağası, İribaşlı Deniz Kaplumbağası ve Nil Nehir Kaplumbağasının Kuzey-Doğu Akdeniz Popülasyonlarının R35 Intron gen bölgesi kullanılarak incelenmesi, 2016 - 2019

Salihoglu B., Tuğrul S., Fach Salihoglu B. A., Yücel M., Özhan K., Özkan K., Akoğlu E., Tezcan D., Akçay I., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Marmara Denizi Bütünleşik Model Sistemi: Faz 1, 2017 - 2018

Özkan K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TAE 2: Ekolojik özellikler, biyolojik çeşitlilik ve besin ağı yapısı kullanılarak iklim değişikliğinin Antarktika tatlı su ekosistemleri (göller ve nehirler) üzerindeki etkilerinin açıklanması, 2017 - 2018

Özkan K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Capacity Building on Marine Strategy Framework Directive in Turkey, 2016 - 2018

ÖZKAN K., KURT M., ÇİĞDEM C., BİLİR B., BARUT M. O., OĞUL F. N., YÜKRÜK C., YAPRAK G., KIRDÖK İ., TOHUMCU B. E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekolojik Kampus: ODTÜ Erdemli Kampüsü Biyolojik Çeşitliliği, 2017 - 2017

Özkan K., Kideyş A. E., Belediye, MERSİN KIYILARINDA DENİZ KAPLUMBAĞALARININ VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİNDENİZ KAPLUMBAĞALARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İZLENMESİ İLE DENİZLERINKORUNMASI KONUSUNDА ORTA ÖĞRETİM ÇOCUKLARINDA FARKINDALIKYARATMA PROJESİ, 2016 - 2017

ÖZKAN K., YAPAN B. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan Kaynaklı Habitat Değişimlerinin Kuş Toplulukları Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2015 - 2017

Özkan K., Kideyş A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ODTÜ Deniz Bilimleri Enstitüsü Yerleşkesi Kıyılarının Deniz Kaplumbağaları Açısından Ekolojik Özelliklerinin Belirlenmesi BAP 07 01 2012 001, 2012 - 2015

Özkan K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yıldız Mountains Avifauna Diversity Surveys, 2009 - 2009

Beklioğlu M., TÜBİTAK Projesi, Ülkemiz sığ göllerinin ekolojik yapısı iklim ve insan kullanımı etkileşiminin bütünsel ve hassas yöntemlerle belirlenerek koruma ve iyileştirme stratejilerinin geliştirilmesi TÜBİTAK 105Y332, 2005 - 2009

## Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2020

A Handbook of Natural Science Imaging and Photography, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Temmuz 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2018

TÜBİTAK - AB COST Projesi , COST, Türkiye, Ocak 2017

Diger Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Czech Science Foundation, Çek Cumhuriyeti, Ocak 2017

## Metrikler

Yayın: 120

Atıf (WoS): 803

Atıf (Scopus): 720

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 13

## Ödüller

Özkan K., TÜBA GEBİP, Tüba Gebip, Aralık 2020

## Akademi Dışı Deneyim

ODOPEM