

## Dr. Öğr. Üyesi DENİZ MERCAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: dkara@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/dkara>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5526-8501

Yoksis Araştırmacı ID: 21851

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Fen Bil.Enst.Md.Lüğü, Türkiye 2014 - 2020

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, hidrobiyoloji, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2005 - 2010

### Yaptığı Tezler

Doktora, Nais tür grubunun (Annelida: Clitellata: Naididae) tür sınırlarının belirlenmesi, filogenisi ve filocoğrafyası, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2020

Yüksek Lisans, Türkiye'nin Bazı Tatlısu Göllerinde Yayılış Gösteren Ponto-Caspian Kökenli Potamothrix hammoniensis'in (Clitellata) Filocoğrafyası ve Coğrafik Genetik Analizi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), 2014

### Araştırma Alanları

Hidrobiyoloji, Yaşam Bilimleri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ordu Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - 2011

### Verdiği Dersler

Genel Mikrobiyoloji Lab, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Sağlıklı Beslenme, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Genel Mikrobiyoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Çevre ve Su Kirliliği, Lisans, 2021 - 2022

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

- I. **Determining environmental drivers of global mud snail invasions using climate and hydroclimate models**  
AKSU S., MERCAN D., ARSLAN N., EMİROĞLU Ö., Haubrock P. J., Soto I., Tarkan A. S.  
Hydrobiologia, cilt.851, sa.16, ss.3991-4006, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Morphological-genetic analysis of Potamothenis hammoniensis (Michaelsen, 1901) (Clitellata: Oligochaeta) with phylogeographic inferences: a case study in Türkiye**  
MERCAN D., ARSLAN N., KORKMAZ E. M.  
Biologia, cilt.79, sa.3, ss.803-814, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **A new species of Pseudorientalia (Gastropoda: Hydrobiidae) from midwestern Türkiye with notes on Pseudorientalia natolica (Küster, 1853)**  
ODABAŞI D. A., MERCAN D., Odabaşı S., ARSLAN N.  
Zootaxa, cilt.5415, sa.4, ss.585-592, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Use of Biomonitoring Tools to Detect Water Quality-Dependent Ecosystem (Macroinvertebrate) Responses in Lentic Systems: The Examples of Lakes Iznik and Manyas, Türkiye**  
MERCAN D., ARSLAN N.  
Oceanological and Hydrobiological Studies, cilt.52, sa.1, ss.79-89, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Distribution of the Ponto-Caspian Species Pontogammarus robustoides (Sars, 1894) (Amphipoda) in the Inland Waters of Turkey**  
ARSLAN N., Çamur-Elipek B., MERCAN D.  
Acta Zoologica Bulgarica, cilt.72, sa.4, ss.525-530, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The aquatic oligochaete fauna of Lake Çıldır, Ardahan-Kars, Turkey, including an updated checklist of freshwater annelids known to occur in the country**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
Zoosymposia, cilt.17, ss.53-76, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **The Non-indigenous and Ponto-Caspian Gastropoda Fauna of Lake Sapanca (Turkey), with Notes on the Ponto-Caspian Clitellata Species in the Lake**  
ARSLAN N., Akkan-Kokcu C., MERCAN D., ODABAŞI D. A.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, ss.93-98, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **The use of BMWP and ASPT indices for evaluation of water quality according to macroinvertebrates in Kucuk Menderes River (Turkey)**  
ARSLAN N., SALUR A., Kalyoncu H., MERCAN D., Barisik B., ODABAŞI D. A.  
BIOLOGIA, cilt.71, sa.1, ss.49-57, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Twelve New Records (Clitellata, Chironomidae and Gastropoda) from Lake Golbasi (Hatay-Turkey)**  
ARSLAN N., Kara D., ODABAŞI D. A.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.869-873, 2013 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Benthic Macroinvertebrate Fauna (Clitellata and Chironomidae) of Lake Limni, Gümüşhane, Türkiye**  
MERCAN D.  
Aquatic Science and Engineering, cilt.38, sa.1, 2023 (ESCI)
- II. **Investigation of the effects of some environmental variables on the zoobenthic community structure: The case of Porsuk Stream (Sakarya River, Türkiye)**  
MERCAN D.  
Aquatic Research, cilt.6, sa.1, ss.52-63, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **First records for benthic macroinvertebrate fauna in Güzeldere Waterfall, Turkey**  
MERCAN D., ARSLAN N.  
Communications/ Faculty of Sciences University of Ankara Series C: Biology and Geological Engineering and Geophysical Engineering, cilt.31, sa.2, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Two new records (Pristina (Pristina) synclites and Bratislavia palmeni) for the freshwater**

## **Oligochaeta fauna of Türkiye**

MERCAN D., ARSLAN N.

BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.15, sa.3, ss.320-324, 2022 (Hakemli Dergi)

- V. **Karadeniz Bölgesi'nin Bazı Tatlı Sularında Gastropoda Faunası Üzerine Ön Araştırmalar, Türkiye**  
YILDIRIM M. Z., MERCAN D., ARSLAN N.  
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.15, sa.3, ss.339-347, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Aras Nehri havzasındaki (Kuzeydoğu Türkiye) üç gölün (Çıldır, Aktaş ve Aygır) makrozoobentik fauna yapısının ilk değerlendirmesi**  
MERCAN D., ARSLAN N., ELİPEK B., ERTORUN N., ODABAŞI D. A.  
Aquatic Research, cilt.5, sa.4, ss.307-318, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Long-term Macroinvertebrate Community Structure Changes in the Upper Sakarya River System (1995-2018)**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
Zoosymposia, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Assessment of water quality in three sub-basins of Susurluk River (Northwest Anatolia) according to invertebrates and biotic indices**  
ARSLAN N., ULUKÜTÜK S., MERCAN D.  
BioDiCon, cilt.11, sa.3, ss.1-8, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Antenna and mouthpart defect in Chironomus (Camptochironomus) tentans larvae (Chironomidae) and their relevance with habitat characteristics**  
ARSLAN N., MERCAN D., AKKAN KÖKÇÜ C., ARSLAN M. S. T.  
BioDiCon, cilt.11, sa.2, ss.180-189, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Eskişehir İli Sucul Omurgasız Çeşitliliği ve Eskişehir Yüzey Sularından Yeni Kayıtlar**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **An Indigenous Species, Dreissena polymorpha (Pallas, 1771) (Mollusca, Bivalvia), as an Invader in Lake Büyük Akgöl**  
ARSLAN N., ARAS S., MERCAN D.  
Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Clitellata Limnofauna of Some Freshwater Lakes, Mogan and Cernek in Turkey**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
JABS, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Silent witness of water pollution Bioindicator freshwater invertebrates**  
ARSLAN N., MERCAN D., ODABAŞI D. A.  
Journal of Academic Documents for Fisheries and Aquaculture, cilt.1, sa.3, ss.131-135, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Aquatic Oligochaeta Annelida of Dam Lakes Çatören and Kunduzlar Turkey**  
ARSLAN N., MERCAN D., CANSEV A. K., RÜZGAR M.  
Zoosymposia, cilt.9, ss.70-76, 2014 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **ITS2 İKİNCİL YAPI VE TÜR SINIRLANDIRMA: OLIGOCHAETA (NAIS SPP.) ÜZERİNDEN DEĞERLENDİRMESİ**

MERCAN D.

Fen Bilimleri ve Matematikte Uluslararası Araştırmalar, Prof. Dr. Filiz ÖZBAŞ GERÇEKER; Prof. Dr. Hasan AKGÜL; Doç. Dr. Hayri BABA, Editör, Serüven Yayınevi, İzmir, ss.117-129, 2022

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

- I. **Chironomidae (Insecta: Diptera) Limnofauna of Lake Karagöl, Artvin, Türkiye**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
IV-International Anatolian Congress on Multidisciplinary Scientific Research, Kars, Türkiye, 17 Şubat 2023
- II. **A preliminary Study on the Evaluation of Water Quality with Biotic Indices: A case of Waterfall Ecosystems in Eskişehir, Türkiye**  
MERCAN D., özüş ö. n.  
4. International Anatolian Scientific Research Congress, Kars, Türkiye, 17 Şubat 2023
- III. **Chironomidae (Insecta: Diptera) Fauna of Hemşin Stream, Rize, Türkiye.**  
MERCAN D.  
3. Uluslararası Anadolu Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Kayseri, Türkiye, 27 Aralık 2022
- IV. **Using biotic and diversity indices based benthic macroinvertebrates for evaluation of water quality: The Example of Sakarbaşı, Eskişehir.**  
MERCAN D.  
3. Uluslararası Anadolu Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 27-29 Aralık 2022, Kayseri, Türkiye., Kayseri, Türkiye, 27 Aralık 2022
- V. **Determination of potential invasion areas of Pontogammarus robustoides (Sars, 1894) (Amphipoda) for Turkish inland waters with ecological niche modeling**  
MERCAN D., AKSU S., ARSLAN N., EMİROĞLU Ö., TARKAN A. S.  
Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 11th ESENIAS Workshop, Antalya, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2022
- VI. **The use of macroinvertebrate based biotic indices and diversity indices to evaluate the water quality: The Example of Balıkdamı Wetland, Turkey**  
MERCAN D., ARSLAN N., arslan c., Nurmyradova O., Nobatova M.  
6th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Ağrı, Türkiye, 11 Ekim 2022, ss.0-271
- VII. **Ekolojik niş modellemesi ile Potamopyrgus antipodarum'un Türkiye iç suları için potansiyel istila alanlarının belirlenmesi**  
AKSU S., ARSLAN N., EMİROĞLU Ö., TARKAN A. S., MERCAN D.  
Ulusal Bilim Sempozyumu "İstilacı Yabancı Türler Tehdidi: Teoriden Pratiğe", İzmir, Türkiye, 10 - 12 Ağustos 2022
- VIII. **A preliminary studies of Chironomidae potamofauna on the Eastern Black Sea Region**  
ARSLAN N., MERCAN D., abed m. k. a.  
BioTechBioChem2020, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020
- IX. **Evaluation of ecological quality of Lakes İznik, Manyas and Eber by using Water Framework Directive with macroinvertebrates**  
ARSLAN N., MERCAN D., PİLATİN S.  
BioTechBioChem, 16 - 18 Aralık 2020
- X. **Long-term macrobenthic community structure changes in the Upper Sakarya River System (1995-2015)**  
Arslan N., Mercan D.  
14th International Symposium on Aquatic Oligochaeta (ISAO), Hirosaki, Japonya, 9 - 14 Eylül 2018, cilt.17, ss.89-101
- XI. **The aquatic oligochaete fauna of Lake Cildir, Ardahan-Kars, Turkey, including an updated checklist of freshwater annelids known to occur in the country**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
14th International Symposium on Aquatic Oligochaeta (ISAO), Hirosaki, Japonya, 9 - 14 Eylül 2018, cilt.17, ss.53-76
- XII. **Preliminary Researches on Tardigrada Fauna of Meşelik Campus (Eskişehir, Turkey)**  
ARSLAN N., karahasan a., MERCAN D.  
International Biodiversity Ecology Sciences Symposium Proceedings (BIOECO2019), 26 - 28 Eylül 2019
- XIII. **Levels of some trace elements (cadmium, lead, mercury and chromium) in water and planktonic organisms in Abant Lake (Bolu, Turkey)**  
ATICI T., ARSLAN N., MERCAN D.  
International Biodiversity Ecology Sciences Symposium Proceedings (BIOECO2019), 26 - 28 Eylül 2019
- XIV. **Distribution of the invasive amphipod species Pontogammarus robustoides (Sars, 1894) in the inland**

**waters of Turkey**

ARSLAN N., ELİPEK B., MERCAN D.

Joint ESENIAS and DIASScientific Conference and9th ESENIAS Workshop, 3 - 06 Eylül 2019

- XV. **A Case Study for Determination of Gastropoda, Oligochaeta and Chironomidae Fauna of Lakes Eber (Afyonkarahisar) and Cernek (Samsun), Turkey**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XVI. **Gastropoda, Oligochaeta and Chironomidae Fauna of Gala Lake (Edirne)**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XVII. **Evaluation of water quality in Turkey lakes with some environmental parameters andbiotic indices: A case study in Lakes Mogan and Sapanca**  
ARSLAN N., MERCAN D., PİLATİN S.  
1st International Symposium on Biodiversity Research, 2 - 04 Mayıs 2019
- XVIII. **Water Quality Assessment of Orhaneli and Emet River**  
ARSLAN N., MERCAN D., ULUKÜTÜK S.  
13th International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 23 Kasım 2018
- XIX. **Zoobenthic Community Structure and Ephemeroptera-Chironomidae Fauna of Closed-Basin Lake Van, Turkey**  
ARSLAN N., ERTORUN N., MERCAN D., barışık B., Demir T.  
13th International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 23 Kasım 2018
- XX. **Water Quality Determination of The Lakes Mogan and Cernek (Turkey) by using Macroinvertebrates accordance with Water Framework Directive**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
UNITECH2018, 16 - 17 Kasım 2018
- XXI. **Determination and Distributions of Macroinvertebrate Potamofauna of Delice River(Kızılırmak)**  
ARSLAN N., RÜZGAR M., AKBULUT N., MERCAN D., ODABAŞI D. A.  
SEAB 2018, 3 - 06 Temmuz 2018
- XXII. **Determination of Ecological Quality of Lakes Sapanca and Mogan according to Water Framework Directive using Benthic Macroinvertebrates**  
ARSLAN N., MERCAN D., PİLATİN S.  
SEAB, 3 - 06 Temmuz 2018
- XXIII. **Gastropoda, Oligochaeta and Chironomidae Limnofauna of Van Lake Basin, Turkey**  
ARSLAN N., MERCAN D., barışık b., ODABAŞI D. A.  
SEAB2017, 5 - 08 Temmuz 2017
- XXIV. **Determination of Water Quality and Diversity of Macroinvertebrates: A Case Study in Asi River Basin**  
ARSLAN N., MERCAN D., PİLATİN S.  
SEAB2017, 5 - 08 Temmuz 2017
- XXV. **Non-indigenous and Ponto-Caspian limnofauna (Gastropoda and Clitellata) of Lake Sapanca, Turkey**  
ARSLAN N., akkan kökçü c., MERCAN D., ODABAŞI D. A.  
7th ESENIAS, Sofya, Bulgaristan, 28 - 30 Mart 2017
- XXVI. **An indigenous species, Dreissena polymorpha, in Lake Büyük Akgöl as an invader**  
ARSLAN N., ARAS S., MERCAN D.  
7th ESENIAS, 28 - 30 Mart 2017
- XXVII. **Ergene Havzası'nın Ekolojik Durumunun Su Çerçve Direktifi Doğrultusu nda Makroomurgasızlara göre Değerlendirilmesi**  
ARSLAN N., MERCAN D., TOKATLI C., KÖSE E.  
Ulusal uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2016
- XXVIII. **Ergene Havzası'nın Ekolojik Durumunun Su Çerçve Direktifi Doğrultusunda Makroomurgasızlara**

## **Göre Değerlendirilmesi**

ARSLAN N., MERCAN D., TOKATLI C., KÖSE E.

Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2016

- XXIX. **Morphological and molecular taxonomy in determination of species delimitation an example for freshwater invertebrates**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
UNITECH2016, 18 - 19 Kasım 2016
- XXX. **THE APPLICATION OF ZOOBENTHIC INDICATORS IN AKARÇAY RIVER FOR DETERMINE ITS ECOLOGICAL STATUSBASED ON WFD**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXI. **Ecological Status Assessment Based on Zoobenthic Community Diversity The Kızılırmak River Case Study**  
ARSLAN N., MERCAN D., KALYONCU H., SALUR A.  
FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXII. **THE USE OF BMWP AND ASPT INDICES FOR EVALUATION OF WATER QUALITY ACCORDING TO MACROINV**  
SALUR A., ARSLAN N., KALYONCU H., MERCAN D.  
FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXIII. **ECOLOGICAL STATUS ASSESSMENT BASED on ZOOBENTHIC COMMUNITY DIVERSITY TH**  
ARSLAN N., MERCAN D., KALYONCU H., SALUR A.  
FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXIV. **THE USE OF BMWP AND ASPT INDICES FOR EVALUATION OF WATER QUALITY ACCORDING TO MACROINVERTEBRATES THE EUPHRATES AND TIGRIS RIVERS TURK**  
SALUR A., ARSLAN N., KALYONCU H., MERCAN D.  
FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXV. **CLITELLATA LIMNOFAUNA OF SOME FRESHWATER LAKES MOGAN CERNEK AND NEMRUT IN TURKEY**  
ARSLAN N., MERCAN D.  
FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXVI. **How can we evaluate ecological status of a river basin depend on Water Framework Directive An example of Fırat Dicle Basin Turkey**  
SALUR A., ARSLAN N., KALYONCU H., MERCAN D.  
3rd Ecology and Evolutionary Biology Symposium, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016
- XXXVII. **Ponto Caspian Invertebrates in Lake Sapanca and Its Ecological Status with Application of The Water Framework Directive**  
ARSLAN N., akkan kökçü c., ODABAŞI D. A., MERCAN D.  
SEAB2016, 23 - 27 Mayıs 2016
- XXXVIII. **Assessment of Asi River s Hatay Turkey Ecological Status by Using Benthic Macroinvertebrates Following on Water Framework Directive**  
ARSLAN N., MERCAN D., SALUR A., KALYONCU H., ODABAŞI D. A.  
SEAB2016, 23 - 27 Mayıs 2016
- XXXIX. **Aquatic Oligochaetes Biodiversity in Turkey Example of Lake Sapanca with Application of the Biotic Indices**  
ARSLAN N., akkan kökçü c., MERCAN D.  
IICBE and URUAE 2015 International Conference, 4 - 05 Şubat 2016
- XL. **Phylogeography and Geographic Genetic Analysis of Potamothenis hammoniensis Clitellata which is a Ponto Caspian Origin Having Distribution in Some Fresh Water Lakes of Turkey**  
MERCAN D., ARSLAN N., KORKMAZ E. M.  
13. International Symposium on Aquatic Oligochaeta, Brno, Çek Cumhuriyeti, 7 - 11 Eylül 2015
- XLI. **The use of BMWP and ASPT indices for evaluation of water quality according to macroinvertebrates in Küçük Menderes Stream Turkey**

- ARSLAN N., SALUR A., KALYONCU H., MERCAN D., burcu b.  
13th International Symposium on Aquatic Oligochaeta, Brno, Çek Cumhuriyeti, 7 - 11 Eylül 2015
- XLII. **The use of BMWP and ASPT indices for evaluation of water quality according to macroinvertebrates in Küçük Menderes Stream Turkey 7 11 Eylül 2015 Brno Çek Cumhuriyeti**  
ARSLAN N., SALUR A., KALYONCU H., MERCAN D., burcu b.  
13. International Symposium on Aquatic Oligochaeta., Brno, Çek Cumhuriyeti, 7 - 11 Eylül 2015
- XLIII. **Akarçay Havzası zoobentik komünite çeşitliliği ve Chironomidae Potamofaunası**  
ARSLAN N., MERCAN D., burcu b.  
ekoloji 2015 sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015
- XLIV. **Porsuk Çayı Sakarya Nehri bazı su kalite parametrelerinin makrozoobentik çeşitlilik üzerine oası etkilerinin belirlenmesi**  
MERCAN D., ARSLAN N., kaya s.  
ekoloji 2015 sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015
- XLV. **İzolasyon Mekanizmalarının Türkiye Tatlısu Clitellata Çeşitliliği ve Yayılışına Etkisinin Morfolojik ve Genotipik Olarak Araştırılması**  
ARSLAN N., KORKMAZ E. M., MERCAN D.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014
- XLVI. **Mogan Gölü Çevresel Parametrelerinin Makrozoobentik Gastropoda Oligochaeta Chironomidae Dağılışına Etkisi**  
ARSLAN N., MERCAN D., burcu b., yüce d.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014
- XLVII. **Mogan Gölü Biyotik Chironomidae Tinca tinca ve Esox lucius ve Abiyotik Su ve Sediment Öğelerinde Metal Düzeylerinin Araştırılması**  
ARSLAN N., ÇİÇEK A., seyhan a., EMİROĞLU Ö., MERCAN D., burcu b.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014
- XLVIII. **Son 18 Yıllık Dönem İçerisinde Seydi Çayı Su Kalitesinin Makrozoobentik Fauna Dağılışı Üzerine Etkileri**  
ARSLAN N., ÇİÇEK A., RÜZGAR M., cansev a. k., MERCAN D., burcu b.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XLIX. **Mogan Gölü Chironomidae Limnofaunası**  
ARSLAN N., MERCAN D., burcu b., yüce d.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- L. **Anadolu Diyagonalinin Tatlısu Canlılarının Türleşme Mekanizması Üzerine Etkilerine Clitellata Üzerinden Bir Örnek**  
ARSLAN N., KORKMAZ E. M., MERCAN D.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- LI. **Çıldır Gölü nün Makrozoobentik Oligochaeta Chironomidae ve Gastropoda Limnofaunası**  
ARSLAN N., ODABAŞI D. A., MERCAN D., burcu b., yüce d.  
ekoloji 2014, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Mayıs 2014
- LII. **Türleşme Mekanizmaları Üzerine Coğrafik İzolasyonun Etkileri**  
ARSLAN N., KORKMAZ E. M., MERCAN D.  
ekoloji 2014, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Mayıs 2014
- LIII. **Bazı İstatistikî Teknikler Kullanılarak Seydisuyu Havzası Su Kalitesi Risk Değerlendirmesi**  
ÇİÇEK A., ARSLAN N., KÖSE E., TOKATLI C., AKKAN KÖKÇÜ C., MERCAN D.  
Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012

## **Desteklenen Projeler**

Mercan D., Özüş Ö. N., TÜBİTAK Projesi, Biyotik İndekslerle Su Kalitesinin Değerlendirilmesi Üzerine Ön Bir Çalışma: Eskişehir İli Sucul Ekosistemleri Örneği, 2021 - 2022

Mercan D., Yaprak A. E., Arslan N., Solak C. N., Ergönül M. B., Atıcı T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sakarya Havzası Nehir Havza Yönetim Planı Hazırlanması Projesi, 2021 - 2022

Mercan D., Uslu A., Özgencil İ. K., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Studying Populations and Microscale Habitat Selection of the Endangered White-headed Duck (*Oxyura leucocephala*) at Lake Mogan , 2020 - 2022

Mercan D., Yaprak A. E., Solak C. N., Atıcı T., Ergönül M. B., Arslan N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kızılırmak Havzası'nda Su Kalitesi İzleme Projesi, 2020 - 2021

Arslan N., TÜBİTAK Projesi, Nais Tür Grubunun (*Annelida:Clitellata:Naididae*) Tür Sınırlarının Belirlenmesi, Filogenisi ve Filocoğrafyası, 2018 - 2021

ARSLAN N., MERCAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İznik, Manyas ve Eber Gölleri Makroomurgasızları ile Ekolojik Kalitesinin, Su Çerçeve Direktifi Doğrultusunda İncelenmesi, 2018 - 2020

ARSLAN N., MERCAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'nin Bazı Aquatik Sistemlerinde Ponto-Caspian Nais Muller, 1774 (*Oligochaeta*) Türlerinin Dağılım ve Endemizm Durumlarının Araştırılması, 2016 - 2018

ARSLAN N., MERCAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'nin Bazı Tatlısu Göllerinin *Oligochaeta* (*Annelida*) Limnofaunasının Araştırılması, 2013 - 2014

TÜBİTAK Projesi, Türkiye nin Bazı Tatlısu Göllerinde Yayılış Gösteren Ponto Caspien kökenli *Potamothrix hammoniensis* in Filocoğrafyası ve Coğrafik Genetik Analizi, 2013 - 2014

## Metrikler

Yayın: 77

Atıf (WoS): 29

Atıf (Scopus): 21

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2