

Prof. Dr. NAİME ARSLAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: narслан@ogu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9193-2510

Yoksis Araştırmacı ID: 11734

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (Dr), Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1993

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr., Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Naididae (Oligochaeta) Sakarya Nehir potano faunasının taksonomik ve zoocoğrafik incelenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (Dr), 1998

Yüksek Lisans, Durgun-su sistemleri Chironomidae (diptera) larvaları, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), 1993

Araştırma Alanları

Hidrobiyoloji, Çevre Biyolojisi, Hayvan Biyolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, 2007 - 2013

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, 1999 - 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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. **Evaluation of Freshwater Water Quality with Indexes and GIS-Based: A Case Study, Güren Stream (Küre Mountains National Park, Western Black Sea Basin, Turkey)**
İpek G., Aras S., ARSLAN N., Mutlu E.
Water Resources, cilt.51, sa.3, ss.332-343, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The Effect of Water Quality on the Structure and Distribution of Benthic Community and Evaluation of the Lake's Water with Some Water Quality Indices: A Case Study of Büyük Akgöl Lake**
Aras S., ARSLAN N.
Biology Bulletin, cilt.51, sa.3, ss.746-760, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **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)
- VII. **First Record of Branchiobdella kozarovi Subchev, 1978 from European Part of Turkey**
SAĞIR ODABAŞI S., ARSLAN N., ODABAŞI D. A.
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, cilt.68, sa.4, ss.597-598, 2016 (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. **The First Record of Chaetogaster limnaei limnaei Baer 1827 (Annelida: Clitellata) on Pseudobithynia yildirimi (Gastropoda: Prosobranchia) from Northwest of Turkey**
SAĞIR ODABAŞI S., ODABAŞI D. A., ARSLAN N.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.15, sa.2, ss.367-369, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **A New Species of Bithynia (Gastropoda: Bithyniidae) from an Eutrophic Lake Uluabat (South Marmara Region), Northwest of Turkey**
ODABAŞI D. A., ARSLAN N.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.15, sa.2, ss.371-375, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Heavy Metal Accumulations in Water, Sediment, and Some Cyprinid Species in Porsuk Stream (Turkey)**
KÖSE E., ÇİÇEK A., UYSAL K., TOKATLI C., EMİROĞLU Ö., ARSLAN N.
WATER ENVIRONMENT RESEARCH, cilt.87, sa.3, ss.195-204, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **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)

- III. **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)
- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **Clitellata Limnofauna of Some Freshwater Lakes, Mogan and Cernek in Turkey**
ARSLAN N., MERCAN D.
JABS, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **EMET ÇAYI SU KALİTESİNİN MEVSİMSEL DEĞİŞİMİ**
TOKATLI C., KÖSE E., ARSLAN N., EMİROĞLU Ö., ÇİÇEK A., DAYIOĞLU H.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **EVALUATION OF SURFACE WATER QUALITY IN PORSUK STREAM**
KÖSE E., ÇİÇEK A., UYSAL K., TOKATLI C., ARSLAN N., EMİROĞLU Ö.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- Yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **MADEN HAVZASI BALIKLARINDA VÜCUT AĞIRLIĞI İLE AĞIR METAL BİYOAKÜMÜLASYON İLİŞKİLERİ EMET ÇAYI HAVZASI**
TOKATLI C., EMİROĞLU Ö., ARSLAN N., KÖSE E., ÇİÇEK A., DAYIOĞLU H., BAŞKURT S.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- Yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Maden Havzası Balıklarında Vücut Ağırlığı ile Ağır Metal Biyoakümülyasyon İlişkileri: Emet Çayı Havzası**
TOKATLI C., EMİROĞLU Ö., ARSLAN N., KÖSE E., ÇİÇEK A., DAYIOĞLU H., BAŞKURT S.
ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY –C Life Sciences and Biotechnology, cilt.4, sa.2, ss.57-72, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Cadmium and Nickel Accumulation in Water Sediment and Tissues of *Esox lucius* in Lake Büyük Akgöl Turkey**
ARAS S., ARSLAN N., EMİROĞLU Ö., ARSLAN M. S. T.
Journal of Applied Biological Sciences, cilt.9, sa.1, ss.64-68, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Description of a new subterranean nerite *Theodoxus gloeri* n sp with some data on the freshwater gastropod fauna of Balıkdanı Wetland Sakarya River Turkey *Ecologica Montenegrina* 24 327 333 2015**
ODABAŞI D. A., ARSLAN N.
Ecologica Montenegrina, cilt.2, sa.4, ss.327-333, 2015 (Scopus)
- XIII. **Diversity of Invertebrate Fauna in Littoral of Shallow Musaözü Dam Lake in Comparison with Environmental Parameters**
ARSLAN N., İLHAN S., YALÇIN Ş., FİLİK İŞÇEN C., YILMAZ V., ÖNTÜRK T.
Journal of Applied Biological Sciences, cilt.1, sa.3, ss.67-75, 2007 (Hakemli Dergi)

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. **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

III. **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

IV. **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

V. **Yüzey Suları ve Sediment Kalite Değerlendirilmesine İstatistikî Yaklaşımlar: Faktör Analizi Uygulamaları**

TOKATLI C., ARSLAN N., ÇİÇEK A., EMİROĞLU Ö., KÖSE E., DAYIOĞLU H.

Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012

VI. **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

VII. **Porsuk Çayı Su Kalitesinin Çok Değişkenli İstatistiksel Analizlerle Değerlendirilmesi**

KÖSE E., UYSAL K., ÇİÇEK A., EMİROĞLU Ö., TOKATLI C., ARSLAN N.

Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012

VIII. **Yüzey Suları ve Sediment Kalite Değerlendirilmesine İstatistikî Yaklaşımlar: Kümeleme Analizi Uygulamaları**

TOKATLI C., ARSLAN N., ÇİÇEK A., EMİROĞLU Ö., KÖSE E., DAYIOĞLU H.

Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012

IX. **Aşağı ve Yukarı Porsuk Havzasından Yakalanan Squalius pursakensis (Hanko, 1925) Türünde Bazı Ağır Metallerin Biyoakümülyasyon Seviyeleri**

KÖSE E., UYSAL K., ÇİÇEK A., EMİROĞLU Ö., TOKATLI C., ARSLAN N., BAŞKURT S.

Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012

Desteklenen Projeler

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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'nin Bazı Tatlısu Ekosistemlerinde Coğrafik İzolasyona Bağlı Makrozoobentik (Gastropoda, Oligochaeta, Chironomidae) Fauna Farklılaşmalarının Belirlenmesine Yönelik Ön Çalışmalar, 2013 - 2014

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

ARSLAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye' nin Bazı Tektonik Gölleri Oligochaeta (Annelida) Limnofaunası, Dağılımları ve Ponto-Caspian Tubificid Olan Potamothrix Vejdovsky et Mrazek, 1907 Türlerinin Endemizm Durumlarının Araştırılması, 2011 - 2014

Metrikler

Yayın: 168

Atf (WoS): 457

Atf (Scopus): 448

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 11

Akademi Dışı Deneyim

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ