

Prof.Dr. Ayşegül MÜLAYİM



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 20332

E-posta: aysegulm@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/aysegulm/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyomühendislik Binası Biyoloji Bölümü 2. Kat B278 34134 Vezneciler İSTANBUL



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: nTrle-4AAAAJ

ORCID: 0000-0001-9124-3195

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-5531-2020

ScopusID: 55098456800

Yoksis Araştırmacı ID: 55580

Eğitim Bilgileri

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Açık Ve Uzaktan Eğitim Fakültesi, Sosyoloji, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 2005 - 2010

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bandırma ve Erdek Körfezlerinin Bentik Amphipoda (Crustacea) Faunası ve Dağılımlarını Etkileyen Bazı Ortam Faktörleri, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2010

Yüksek Lisans, Marmara Denizi'nin Kuzeyinden Elde Edilen Baskın Karides Türlerinde ve Sediment Örneklerinde Ağır Metal Birikiminin Belirlenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2004

Araştırma Alanları

Hidrobiyoloji, Deniz Biyolojisi, Yaşam Bilimleri, Çevre Biyolojisi, Ekoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - 2023
Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2014 - 2016
Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2005 - 2014
Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2002 - 2004

Akademik İdari Deneyim

Merkez Müdür Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, 2019 - 2023

Verdiği Dersler

Denizlerde Yapııcı Organizmalar, Ön Lisans, 2022 - 2023
SEDİMENT EKOLOJİSİ, Doktora, 2022 - 2023
DENİZEL ZOOBENTOS, Lisans, 2022 - 2023
Hidrobiyoloji, Lisans, 2022 - 2023
BİYOMONİTÖR VE BİYÖİNDİKATÖR DENİZ CANLILARI, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
DENİZ BİYOLOJİSİ ARAŞTIRMALARI II, Lisans, 2019 - 2020
Denizel Adaptasyon, Doktora, 2019 - 2020
Temel Biyoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020
TÜRKİYE DENİZLERİ BENTİK AMFİPOD TÜRLERİ VE EKOLOJİLER, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
HİDROBİYOLOJİDE ARAZİ UYGULAMALARI, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Mülayim A., Kecel Gündüz S., İstanbul Boğazı Sedimentinde Mikroplastik Kirliliğinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.Olguner(Öğrenci), 2022
Mülayim A., Göktürk D., Türkiye Denizleri'ndeki Ekonomik Makroomurgasız Türlerinin Küçük Ölçekli Balıkçılık Açısından Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, T.Dinçer(Öğrenci), 2022
Mülayim A., Kecel Gündüz S., Gemlik Körfezi Sedimenti ve Ticari Balık Türlerinde Mikroplastik Kirliliğinin Mikroskopik ve Spektroskopik Yöntemlerle İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.Yücedağ(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Temporal and spatial effects of environmental variables on crustacean communities in cardak Lagoon (Turkish Straits System) under the influence of domestic pollution**
ATEŞ A. S., MÜLAYİM A., BAKIR A. K., ACAR S., BÜYÜKATEŞ Y., DAĞLI E., DOĞAN A., UZUNDUMLU S., KEDİOĞLU Ç.
BIOLOGIA, cilt.78, sa.9, ss.2371-2384, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Microplastic concentration in the sediment of the Istanbul Strait (the Sea of Marmara, Türkiye)**
Olguner B., MÜLAYİM A., KECER GÜNDÜZ S.
JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS, cilt.23, sa.7, ss.2892-2904, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Natural and artificial radioactive pollution in sediment and soil samples of the Bosphorus, Istanbul**
Isel P., Şahin Yalçın L., Hafizoğlu N., Ganioglu E., Mülayim A.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.27, ss.70937-70949, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Seasonal Effects of Environmental Variables on Molluscan Communities in cardak Lagoon (Turkish Straits)**
ATEŞ A. S., Dogan A., ACAR S., BÜYÜKATEŞ Y., Dagli E., Bakir A. K., MÜLAYİM A.
RUSSIAN JOURNAL OF MARINE BIOLOGY, cilt.49, sa.3, ss.215-228, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Microplastic Accumulation in Crayfish *Astacus leptodactylus* (Eschscholtz 1823) and Sediments of Durusu (Terkos) Lake (Turkey)**
MÜLAYİM A., Bat L., Oztekin A., KECEL GÜNDÜZ S., Yucedag E., BIÇAK B.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.233, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Occurrence of the Scavenger Crustaceans *Natatolana neglecta* (Hansen, 1890) (Isopoda: Cirolanidae) and *Scopelocheirus hopei* (Costa in Hope, 1851) (Amphipoda: Scopelocheiridae) on Bento-pelagic Fish Species in the Turkish Straits System**
Mülayim A., Ateş A. S., Şen Y., Özekinci U., Acar S.
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, cilt.74, sa.4, ss.1-6, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Macrobenthic Invertebrates of the Hersek Lagoon (Marmara Sea, Turkey) under Pollution Pressure**
Hisli O., Balkis H., Mülayim A.
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, cilt.74, sa.3, ss.445-453, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Soft-bottom crustacean fauna from the Turkish coast of the Black and Marmara seas with new records**
MÜLAYİM A.
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, cilt.50, sa.1, ss.60-76, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **SPECIES COMPOSITION AND SEASONAL VARIATION OF PERACARIDS (CRUSTACEA: PERACARIDA) OF THE ISTANBUL STRAIT (TURKEY)**
Mülayim A.
Applied Ecology And Environmental Research, cilt.18, sa.6, ss.8321-8342, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **A CASE STUDY: ECOLOGICAL QUALITY STATUS OF SUSURLUK RIVER BASIN (MARMARA SEA)**
Albayrak S., Çağlar S., Mülayim A., Kurt-Sahin G., Balkis H., Cinar N. F., Atabay H., Tutak B., Bahçeci H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.769-776, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Benthic amphipod (Crustacea) fauna of the Bandirma and Erdek Gulfs and some environmental factors affecting their distribution**
Mulayim A., Balkis H., Sezgin M.
ACTA ADRIATICA, cilt.56, ss.171-187, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Toxic metal (Pb, Cd, Cr, and Hg) levels in *Rapana venosa* (Valenciennes, 1846), *Eriphia verrucosa* (Forsk. 1775), and sediment samples from the Black Sea littoral (Thrace, Turkey)**
Mulayim A., Ballus H.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.95, sa.1, ss.215-222, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Distribution, diversity and some ecological characteristics of benthic amphipods in the Kapıdağ Peninsula (Marmara Sea, Turkey)**
Mulayim A., Arisal S. B., Balkis H.
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, cilt.44, ss.28-37, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Invasion biology in non-free-living species: interactions between abiotic (climatic) and biotic (host availability) factors in geographical space in crayfish commensals (Ostracoda, Entocytheridae)**
Mestre A., Aguilar-Alberola J. A., Baldry D., Balkis H., Ellis A., Gil-Delgado J. A., Grabow K., Klobucar G., Kouba A., Maguire I., et al.
ECOLOGY AND EVOLUTION, cilt.3, ss.5237-5253, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **DECAPOD CRUSTACEAN FAUNA OF THE BLACK SEA COASTS OF ISTANBUL**
Balkis H., Mulayim A., Percin-Pacal F.
CRUSTACEANA, cilt.85, ss.897-908, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Zoobenthic Crustaceans and Seasonal Distributions in Northern Coast of the Absheron Peninsula (Caspian Sea)**
Cavanshiroglu A. B., Iltizamoglu A. S., Mulayim A.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, ss.199-206, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Distributions of total metals in the surface sediments of the Bandirma and Erdek Gulfs, Marmara Sea, Turkey**
Mulayim A., Balkis N., Balkis H., Aksu A.
TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, cilt.94, sa.1, ss.56-69, 2012 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Golden Horn Estuary: Description of the ecosystem and an attempt to assess its ecological quality status using various classification metrics**
Albayrak S., Balkis N., Balkis H., Zenetos A., Mülâyim Kurun A., Karhan S. U., Caglar S., Balci M.
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, cilt.11, ss.295-313, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Total metal levels in crayfish *Astacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823), and surface sediments in Lake Terkos, Turkey**
Kurun A., Balkis N., Erkan M., Balkis H., Aksu A., Ersan M. S.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.169, ss.385-395, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Seasonal variations in the ovary and testis of *Eriphia verrucosa* (Forsk., 1775) (Crustacea : Decapoda) from Karaburun, SW Black Sea (SC)**
Erkan M. B., Balkis H., Kurun A., Tunali Y.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.40, ss.217-221, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Accumulations of total metal in dominant shrimp species (*Palaemon adspersus*, *Palaemon serratus*, *Parapenaeus longirostris*) and bottom surface sediments obtained from the Northern Inner Shelf of the Sea of Marmara**
Kurun A., Balkis H., Balkis N.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.135, ss.353-367, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Ecological quality status of coastal benthic ecosystems in the Sea of Marmara**
Albayrak S., Balkis H., Zenetos A., Kurun A., Kubanc C.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.52, ss.790-799, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Decapod Crustaceans in the Marmara Island (Marmara Sea) and ecological characteristics of their habitats**
Ayfer B., Balkis H., Mülâyim A.
European Journal of Biology, cilt.76, sa.1, ss.20-25, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **The Anomura species found in Edremit Bay in the Aegean Sea**
Balkis H., Kurun A.
IUFJ JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.67, sa.2, ss.97-104, 2008 (Hakemli Dergi)
- III. **The Crab Species Found in the Edremit Bay (NE Aegean Sea)**
Balkis H., Kurun A.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.14, ss.39-51, 2008 (Hakemli Dergi)
- IV. **) Beyşehir (Konya) Civarından Toplanan *Lacerta parva* Boulenger, 1887 (Sauria:Lacertidae) Örnekleri Üzerinde Morfolojik Bir Çalışma**
Mülâyim A., Tok C. V., Ayaz D.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.345-349, 2001 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Impact of the Rivers on the Black Sea Ecosystem**
Denga Y., Atabay H., Abaza V., Bişinici E., Coatu V., Filimon A., Harcotă G., Oros A., Pantea E., Spinu A., et al.
Editura CD Press, Romania, Bucuresti, 2021
- II. **Denizel Makrobentik Omurgasızlar**
Kurt G., Kuş S., Çağlar S., Mülâyim A.
Sinop Biyoçeşitliliği, Doç. Dr. Emire ELMAS, Editör, Sınop Üniversitesi Yayınları, Ankara, ss.151-182, 2021
- III. **Crustacea Malacostraca in the Sea of Marmara: A Checklist**
BALKIS H., MÜLAYİM A., Karhan S.
THE SEA OF MARMARA:MARINE BIODIVERSITY, FISHERIES, CONSERVATION AND GOVERNANCE, ÖZSOY E.,

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **IMPM Program: Pilot Studies in Samsun, İstanbul, Alsancak and Mersin Ports Against Alien/Invasive Species**
Evcen A., Çınar M. E., Taşkın E., Kurt G., Mülayim A., Atabay H.
International Symposium on Ballast Water and Biofouling Management in IAS Prevention and Control , Antalya, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2023, ss.102-104
- II. **YUMUŞAK SUBSTRATUM MAKROZOOBENTOSU AÇISINDAN HAYDARPAŞA (MARMARA DENİZİ) VE SAMSUN (KARADENİZ) LİMANLARININ BENTİK EKOLOJİK KALİTE DURUMU**
Kurt Coşkun G., Çağlar S., Mülayim A.
III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2022, ss.1-2
- III. **YUMUŞAK SUBSTRATUM MAKROZOOBENTOSU AÇISINDAN TÜRKİYE’NİN KARADENİZ KIYILARININ BENTİK EKOLOJİK KALİTE DURUMU**
Kurt Coşkun G., Çağlar S., Mülayim A.
III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2022, ss.1
- IV. **SERT SUBSTRATUM MAKROZOOBENTOSU AÇISINDAN MARMARA DENİZİ VE KARADENİZ KIYILARININ BENTİK EKOLOJİK KALİTE DURUMU**
Kurt Coşkun G., Mülayim A., Çağlar S.
III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2022, ss.1-2
- V. **YUMUŞAK SUBSTRATUM MAKROZOOBENTOSU AÇISINDAN MARMARA DENİZİ BENTİK EKOLOJİK KALİTE DURUMU**
Kurt Coşkun G., Mülayim A., Çağlar S.
III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2022, ss.1-2
- VI. **Production of Radiological Dose Map of Bosphorus, İstanbul**
İsel P., Şahin Yalçın L., Hafızoğlu Alkan N., Ganioglu Nutku E., Mülayim A.
International Dumlupınar Science and Mathematics Congress 2022, Kütahya, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2022, cilt.1, ss.1
- VII. **Makrozoobentos Açısından Türkiye'nin Karadeniz Kıyılarının Bentik Ekolojik Kalite Durumu**
Kurt G., Mülayim A., Çağlar S., Kuş S.
, II. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Aralık 2019
- VIII. **Türkiye'nin Karadeniz Kıyıları Makrozoobentosunun Güncel Durumu Ve Bentik Ekolojik Kalitenin Belirlenmesi**
Kurt G., MÜLAYİM A., ÇAĞLAR S., Kuş S.
, II. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Aralık 2019
- IX. **Marmara Denizi Makrozoobentosunun Güncel Durumu ve Bentik Ekolojik Kalitenin Belirlenmesi**
Kurt G., Mülayim A., Çağlar S., Kuş S.
II. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Aralık 2019
- X. **Spatial Distribution of Macrozoobenthic Communities along the Black Sea Coast of Turkey with Evaluation of Ecological Quality Status**
Kurt Şahin G., MÜLAYİM A., Çulha M.
1st International Marine and Freshwater Sciences Symposium, Antalya, Türkiye, 10 - 21 Ekim 2018
- XI. **A Case Study: Ecological Quality Status of Susurluk River Basin (Marmara Sea)**
Albayrak S., Çağlar S., Mülayim A., Kurt Şahin G., Balkis H., Fındık Çınar N., Atabay H., Tutatk B., Bahçeci H.
19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, MESAEP 2017, ROME, Rome, İtalya, 4 - 06 Ekim 2017, ss.59
- XII. **Decapod Crustacean diversity of The Marmara Island (Marmara Sea, Turkey) And Their Some Ecological Properties of Their Habitat**
Ayfer B., Balkis H., Mülayim A.
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, UKECEK 2017/EDİRNE, Edirne, Türkiye, 12 Eylül - 15 Ekim

- XIII. **Activity Concentration Measurements from Environmental Gamma radiation in Soil and Sediment Samples Collected from Bosphorus, Istanbul**
Hafızoğlu N., ŞAHİN YALÇIN L., İşel P., Gündoğdu B., Aggez G., GANİOĞLU E., TOKLU ALIÇLI B., MÜLAYİM A.
Türk Fizik Derneği 32. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2016, ss.5
- XIV. **Activity Concentration Measurements from Environmental Gamma Radiation in Soil and Sediment Samples Collected from Bosphorus, Istanbul**
Hafızoğlu Alkan N., Şahin Yalçın L., İsel P., Gündoğdu B., Ağgez G., Ganioglu Nutku E., Toklu Alıçlı B., Mülayim A.
Turkish Physical Society 32nd International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2016, ss.186
- XV. **Batı Karadeniz (Trakya, Türkiye) Littoralinde Sediment, Rapana venosa (Valenciennes, 1846) ve Eriphia verrucosa (Forskal, 1775) Örneklerinde Toksik Metal (Pb, Cd, Cr ve Hg) Düzeylerinin Belirlenmesi**
Mülayim A., Balkıs H.
Ekoloji Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 5 Mayıs - 09 Temmuz 2015, ss.343
- XVI. **Distribution, diversity and some ecological properties of benthic amphipods in Kapıdağ Peninsula (Marmara Sea, Turkey)**
Mülayim A., Arısal S. B., Balkıs H.
15. International Colloquium on Amphipoda, Warszawa, Polonya, 1 - 04 Eylül 2013, ss.69
- XVII. **Batı Karadeniz (Trakya, Türkiye) Kıyılarının Peracarid Crustacea Faunası ve Bazı Ekolojik Özellikleri Üzerine Bir Ön Çalışma**
Mülayim A., Balkıs H., Erdim G.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.219
- XVIII. **CRAYFISHES HOSTING ENTOCYTHERID OSTRACODS IN EUROPE**
Mestre A., Aguilar-Alberola J. A., Baldry D., Balkıs H., Ellis A., Gil-Delgado J. A., Grabow K., Klobucar G., Kouba A., Maguire I., et al.
17th International Symposium on Ostracoda, Rome, İtalya, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.233-235
- XIX. **Kapıdağ Yarımadası (Marmara Denizi) yüzey sediment örneklerinde toplam organik ve inorganik karbon düzeylerinin belirlenmesi.**
Mülayim A., Arısal S. B., Balkıs H.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2010, ss.1146
- XX. **The Dominant Amphipod Species Found On The Coast Of The Marmara Island (Marmara Sea)**
KURUN A., AYFER B., BALKIS H.
XIV International Colloquium on Amphipoda, İspanya, 1 - 04 Eylül 2010, ss.59
- XXI. **Benthic Amphipoda (Crustacea) Fauna of Bandırma And Erdek Gulfs And Environmental Factors Affecting Their Distribution**
KURUN A., BALKIS H., Sezgin M.
XIV International Colloquium on Amphipoda, İspanya, 1 - 04 Eylül 2010, ss.59
- XXII. **Amphipoda (Crustacea) Fauna of Bandırma And Erdek Gulfs And Environmental Factors Affecting Their Distribution**
KURUN A., BALKIS H., Sezgin M.
XIV International Colloquium on Amphipoda, İspanya, 1 - 04 Mart 2010, ss.59
- XXIII. **Terkos Gölü (Türkiye)'nden Elde Edilen Astacus leptodactylus (Eschscholtz,1823) ve Yüzey Sediment Örneklerinde Toplam Metal Birikiminin Belirlenmesi. 15.**
Kurun A., Balkıs N., Erkan M. B., Balkıs H., Aksu A., Erşan M.
Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu,, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.410
- XXIV. **İstanbul'un Karadeniz Kıyılarının Dekapod Krustase Faunası**
Balkıs H., Kurun A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008, ss.484

Diğer Yayınlar

- I. **DENİZLERDE BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME PROGRAMI 2014-2019 YILI MARMARA ÖZET RAPORU**
Polat Beken Ç., Atabay H., Tan İ., Sabri M., Bayram F., Tolun L., Kuzyaka E., Evcen A., Aslan E., Kaman G., et al.
Teknik Rapor, ss.1-119, 2021
- II. **DENİZLERDE BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME PROGRAMI 2014-2019 YILI KARADENİZ ÖZET RAPORU**
Polat Beken Ç., Atabay H., Tan İ., Mutlu S., Tolun L., Evcen A., Aslan E., Çiftbudak Ö. F., Kaman G., Dönertaş A., et al.
Teknik Rapor, ss.1-127, 2021

Desteklenen Projeler

- Kurt G., Çağlar S., Mülayim A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2021-2022 Marmara Denizi Projesi, 2021 - 2023
- Kurt G., Çağlar S., Mülayim A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2021-2022 Karadeniz Projesi , 2021 - 2023
- MÜLAYİM A., KECEL GÜNDÜZ S., YÜCEDAĞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemlik Körfezi Sedimenti ve Ticari Balık Türlerinde Mikroplastik Kirliliğinin Mikroskobik ve Spektroskopik Yöntemlerle İncelenmesi, 2021 - 2022
- MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Terkos Gölü'nde Sedimentte ve Tatlı Su istakozu *Astacus leptodactylus*'ta Eschscholtz 1823'ta Mikroplastik Kirliliği, 2018 - 2022
- Mülayim A., Kecel Gündüz S., Olguner B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Boğazı Sedimentinde Mikroplastik Kirliliğinin İncelenmesi , 2020 - 2021
- Mülayim A., Ateş A. S., Büyüktepe Y., Dağlı E., Bakır A. K., Çolakoğlu F., Doğan A., AB Destekli Diğer Projeler, Cardak Lagunu (Çanakkale Boğazı)'ndeki Makrozoobentik Topluluklar Üzerine Evsel Kirlilik Ve Fiziksel Kos,ulların Etkileri, 2018 - 2021
- Boicenco L., Kurt G., Mülayim A., Çağlar S., AB Destekli Diğer Projeler, ANEMONE: Assessing the vulnerability of the Black Sea marine ecosystem to human pressures, 2018 - 2021
- Mam-Çtüe T., Bat L., Kurt G., Şahin F., Mülayim A., Çağlar S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2019 Karadeniz Projesi, 2019 - 2020
- Mam-Çtüe T., Bat L., Kurt G., Şahin F., Mülayim A., Çağlar S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2019 Marmara Denizi Projesi, 2019 - 2020
- Çınar M. E., Kurt G., Mülayim A., Çağlar S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Türkiye'de Referans İzleme Ağının Kurulması Projesi, 2016 - 2020
- Mam Çtüe T., Bat L., Kurt G., Şahin F., Mülayim A., Çağlar S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2018 Karadeniz Projesi , 2018 - 2019
- Mam-Çtüe T., Bat L., Kurt G., Şahin F., Mülayim A., Çağlar S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2018 Marmara Denizi Projesi, 2018 - 2019
- Mam-Çtüe T., Kurt G., Mülayim A., Çulha M., Bat L., Şahin F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2017 Marmara Denizi Projesi, 2017 - 2018
- Mam-Çtüe T., Kurt G., Mülayim A., Çulha M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2017 Karadeniz Projesi, 2017 - 2018
- ÇAĞLAR S., KURT-ŞAHİN G., TUTAK B., ATABAY H., BAHÇECİ H., MÜLAYİM A., ALBAYRAK S., FINDIK ÇINAR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A case study: Ecological Quality Status of Susurluk River Basin (Marmara Sea), 2017 - 2017
- MÜLAYİM A., SEZGİN M., BALKIS H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bandırma ve Erdek Körfezleri'nin Bentik Amphipod (Crustacea) Faunası ve Dağılımlarını Etkileyen Bazı Ortam Faktörleri, 2016 - 2017
- MÜLAYİM A., BALKIS H., ARISAL S. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kapıdağ Yarımadasında (Marmara Denizi, Türkiye) bulunan Bentik Amphipodların Dağılımı, bolluk ve bazı ekolojik Özellikleri, 2016 - 2017
- MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Boğazı Peracarid Crustacea Biyoçeşitliliği, 2015 - 2017
- MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BATI KARADENİZ (TRAKYA, TÜRKİYE) LİTTORALİNDE SEDİMENT, *Rapana venosa* (VALENCIENNES, 1846) ve *Eriphia verrucosa* (FORSKAL, 1775) ÖRNEKLERİNDE TOKSİK

METAL (Pb, Cd, Cr VE Hg) DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ, 2015 - 2016

MÜLAYİM A., BALKIS H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serbes Yaşayamayan Türlerin İnvazyon Biyolojisi: Coğrafik Alanda Tatlısu İstakozları ile Kommensal Yaşayan (Ostracoda, Entocytheridae) türlerinde Abiyotik (Klimatik) ve Biyotik (Konak elverişliliği) Faktörleri Arasındaki Etkileşimler, 2014 - 2016

MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Absheron Yarımadası'nın Kuzey Sahili'nde (Hazar Denizi), Zoobentik Krustaseler ve Mevsimsel Dağılımları, 2012 - 2015

MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BATI KARADENİZ (TRAKYA, TÜRKİYE) LİTTORALİNDE SEDİMENTTE VE BAZI BASKIN BENTİK OMURGASIZ TÜRLERİNDE TOKSİK METAL (Pb, Cd, Cr ve Hg) DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ, 2012 - 2015

MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DISTRIBUTION, DIVERSITY AND SOME ECOLOGICAL PROPERTIES OF BENTHIC AMPHIPODS IN THE KAPIDAĞ PENINSULA (MARMARA SEA, TURKEY), 2013 - 2013

MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Terkos Gölü (Türkiye) nde Astacus leptodactylus (Eschscholtz,1823) ve Yüzey Sediment Örneklerinde Toplam Metal Düzeyinin Belirlenmesi, 2010 - 2012

MÜLAYİM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BENTHIC AMPHIPODA (CRUSTACEA) FAUNA OF BANDIRMA AND ERDEK GULFS AND ENVIRONMENTAL FACTORS AFFECTING THEIR DISTRIBUTION, 2010 - 2010

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

European Journal of Biology, Editör, 2017 - 2024

TURKISH JOURNAL OF BIOSCIENCE AND COLLECTIONS, Editör, 2019 - 2022

Editör, 2018 - 2022

IUFS Journal of Biology, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2012 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Doğal Zenginlikleri Araştırma Ve Uygulama Merkezi (DOZEM), Yönetim Kurulu Üyesi, 2010 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020

Turkish Journal of Zoology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

Science of the Total Environment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

Turkish Journal of fisheries and Aquatic Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016

BIHAREAN BIOLOGIST, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Webpub Journal of Agricultural Research , Diğer Dergiler, Mayıs 2013

Marine Pollution Bulletin, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2012

Chemistry and Ecology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010

International Journal of Environmental Analytical Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2008

Metrikler

Yayın: 55

Atıf (WoS): 125

Atıf (Scopus): 203

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Ekoloji Sempozyum, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2015

XV. International Colloquim on Amphipoda, Katılımcı, Polonya, 2013

17th International Symposium on Ostracoda, Katılımcı, İtalya, 2013

Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

XIV International Colloquium on Amphipoda, Katılımcı, Sevilla, İspanya, 2010

XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2009

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

Ödüller

MÜLAYİM A., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Başarılı Araştırmacı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Nisan 2012

MÜLAYİM A., TÜBİTAK BİLİMSEL YAYINLARI TEŞVİK PROGRAMI, TÜBİTAK, Mart 2012

MÜLAYİM A., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Başarılı Araştırmacı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Nisan 2011

MÜLAYİM A., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Başarılı Araştırmacı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Nisan 2010

MÜLAYİM A., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Başarılı Araştırmacı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Nisan 2009

MÜLAYİM A., KILIÇ Ö., TÜBİTAK BİLİMSEL YAYINLARI TEŞVİK PROGRAMI, TÜBİTAK, Mart 2009

MÜLAYİM A., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Başarılı Araştırmacı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Nisan 2008

MÜLAYİM A., TÜBİTAK BİLİMSEL YAYINLARI TEŞVİK PROGRAMI, TÜBİTAK, Mart 2008

MÜLAYİM A., KİMİRAN A., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu Başarılı Araştırmacı Ödülü, BAP, Nisan 2007