

## Asst. Prof. İLKNUR YILDIZ

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 1886](tel:+904623771886)

Fax Phone: [+90 462 330 0859](tel:+904623300859)

Email: [ilknurk@ktu.edu.tr](mailto:ilknurk@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//ilknurk>

Address: KTÜ Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Ortahisar, 61080, Trabzon

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2424-8644

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1989-2019

ScopusID: 56004905600

Yoksis Researcher ID: 152740

### Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Turkey 2003 - 2010

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Turkey 1998 - 2002

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Bölümü, Turkey 1993 - 1997

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürekli Eğitim Merkezi, 2014

Education Management and Planning, BD Accuri C6 User Training, BD Biosciences, 2012

Other, "Denizel Biyoçeşitlilik ve Nesli Tükenmekte Olan Türler" Çalıştayı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi/Su Ürünleri Fakültesi, 2003

### Dissertations

Doctorate, GÜNEY KARADENİZ'DE MESOZOOPANKTON KOMPOZİSYONU VE DAĞILIMI , Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2010

Postgraduate, Karadeniz'de Birincil Üretimi Etkileyen Cyanobacterium Synechococcus'un Mevsimsel ve Uzaysal Dağılımı, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği/Deniz Ekolojisi, 2002

## Research Areas

Marine Sciences and Technology, Oceanography, Biological Oceanography (Marine Biology), Live Marine Resources, Marine Ecology, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Bilimleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, Deniz Bilimleri, 2015 - 2018

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of environmental parameters on spatial and temporal distribution of marine microbial communities in the southern Black Sea**  
Öztürk R. Ç., Feyzioğlu A. M., Çapkin E., Yildiz I., Altinok I.  
Marine Environmental Research, vol.195, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Flow cytometric investigation and comparison of *Synechococcus* spp. pico-, nano- and microplankton in the Arctic and Antarctic polar regions during the summer period of 2019**  
FEYZİOĞLU A. M., TERZİ Y., ÖZTÜRK R. Ç., BAŞAR E., YILDIZ İ., AĞIRBAŞ E.  
MARINE BIOLOGY RESEARCH, vol.19, no.10, pp.574-581, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Spatial and Seasonal Variation of the New Invader *Oithona davisae* (Ferrari F. D. & Orsi, 1984) (Cyclopoida: Oithonidae) in the Southeast Black Sea**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.72, no.4, pp.517-524, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Microplankton Composition and Spatial Distribution Along the West Antarctic Peninsula During the Late Summer of 2017**  
FEYZİOĞLU A. M., BAŞAR E., YILDIZ İ., Özsoy B.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.20, no.10, pp.739-747, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **A New Species of *Enhydrosoma Boeck, 1872* (Copepoda: Harpacticoida: Cletodidae) from the Black Sea Coast of Turkey with Some Remarks on the Taxonomic Status of *E. Wellsi* Bodin, 1968**  
SÖNMEZ S., YILDIZ İ., KARAYTUĞ S.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.19, no.10, pp.817-823, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Temporal and ontogenetic variation in the diet of three small pelagic fish in the Black Sea of Turkey**  
SAĞLAM H., YILDIZ İ.  
MARINE BIODIVERSITY, vol.49, no.4, pp.1799-1812, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Seasonal changes in abundance, lipid and fatty acid composition of *Calanus euxinus* in the South-eastern Black Sea**  
Şen Özdemir N., FEYZİOĞLU A. M., Caf F., YILDIZ İ.  
INDIAN JOURNAL OF FISHERIES, vol.64, pp.55-66, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Biochemical Content (Fatty Acids, Sterols, Lipophilic Vitamins, Total Protein, MDA, GSH, GSSG) of *Noctiluca scintillans* in the Southeastern Black Sea**  
Sen Ozdemir N., CAF F., FEYZİOĞLU A. M., Yildiz İ.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.17, no.2, pp.301-311, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **First observation and seasonal dynamics of the new invasive planktonic copepod *Oithona davisae* Ferrari and Orsi, 1984 along the southern Black Sea (Anatolian Coast)**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M., BEŞİKTEPE Ş.  
JOURNAL OF NATURAL HISTORY, vol.51, pp.127-139, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Distribution of mesozooplankton along to Anatolian coast in Black Sea over autumn period**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, vol.45, no.2, pp.269-276, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Geographic Variation of Picocyanobacteria *Synechococcus* spp. along the Anatolian Coast of the Black Sea during the Late Autumn of 2013**  
FEYZİOĞLU A. M., ERÜZ C., YILDIZ İ.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.15, pp.465-469, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Are trends in SST, surface Chlorophyll-a, primary production and wind stress similar or different over the decadal scale in the south-eastern Black Sea?**  
Agirbas E., FEYZİOĞLU A. M., Aytan U., Valente A., YILDIZ İ.  
CAHIERS DE BIOLOGIE MARINE, vol.56, no.4, pp.329-336, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Biological diversity and seasonal variation of mesozooplankton in the southeastern Black Sea coastal ecosystem**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.38, no.2, pp.179-190, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Abundance And Distribution Of Cyanobacteria *Synechococcus* Spp In The South-Eastern Black Sea During 2001 Summer**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., BORAN M., SİVRİ N.  
INDIAN JOURNAL OF MARINE SCIENCES, vol.33, no.4, pp.365-368, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. **Moleculer Diagnosis of Fish Diseases: a Review**  
ALTINOK İ., YILDIZ İ.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.3, no.2, pp.131-138, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Risk assessment analysis of the selected Invasive Alien Secies (IAS) in the Lakes of the Kızılırmak Deltaic Area**  
Telli Karakoç F., Erüz C., Aydın M., Öztürk R. Ç., Sağlam H., Terzi Y., Başkan N., Yıldız İ., Feyzioğlu A. M.  
Scientific Annals of the Danube Delta Institute, vol.28, no.1, pp.203-214, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of Metal Concentrations in Değirmendere Stream Drainage Area of Southeastern Black Sea Coast of Turkey**  
ALKAN A., ÖZŞEKER K., YILDIZ İ., DİNÇER A. C.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.49, no.2, pp.117-124, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Can the early stage copepad (Copepodites and Naupliies) abundance play important role on the fatty acid composition of *Sagitta setosa* (Chaetognatha) in the Southeastern Black Sea?**  
ŞEN ÖZDEMİR N., FEYZİOĞLU A. M., CAF F., YILDIZ İ.  
Ege Journal of Fisheries and aquatic Sciences, vol.37, no.4, 2020 (ESCI)

## Books & Book Chapters

- I. **STATE AND DYNAMICS OF THE BLACK SEA ECOSYSTEM**  
Kremena S., Stefanova E., Doncheva V., Mgeladze M., Khalvashi M., Arashkevich E., Amalina A., Gubanova A., FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., et al.  
in: Black Sea State Of Environment Report 2009-2014/5, Anatoly Krutov, Editor, Publications of the Commission on the Protection of the Black Sea Against Pollution(BSC) 2019, İstanbul, pp.8-473, 2019
- II. **2016 Karadeniz Bütünleşik Kirlilik İzleme Sonuç Raporu**  
TELLİ KARAKOÇ F., DÜZGÜNEŞ E., ERÜZ C., YILDIZ İ.  
in: Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme Projesi, Çolpan Polat Beken ve diğ., Editor, TÜBİTAK MAM, Ankara, pp.1-76, 2017
- III. **Plankton izleme Klavuzu**  
FEYZİOĞLU A. M., TÜFEKÇİ V., YILDIZ İ., TAŞ S., YILMAZ İ. N., BALKIS N., AĞIRBAŞ E., ŞAHİN F., TÜRKOĞLU M., BEŞİKTEPE Ş., et al.

in: Deniz İzleme Klavuzları, , Editor, TÜBİTAK MAM Matbaası Gebze/Kocaeli, Ankara, pp.1-31, 2017

- IV. **Recent Sitaiton of Phytoplankton, Primary Production and Zooplankton in the Southern Black Sea**  
FEYZİOĞLU A. M., AĞIRBAŞ E., YILDIZ İ.  
in: Turkish Fisheries in The Black Sea, Ertuğ DÜZGÜNEŞ, Bayram ÖZTÜRK, Mustafa ZENGİN, Editor, Turkish Marine Research Foundation (Tüдав), İstanbul, pp.24-52, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DEĞİRMENDERE KIYILARINDA (TRABZON, DOĞU KARADENİZ) ZOOPLANKTON BOLLUĞUNUN MEVSİMSEL DEĞİŞİMİ**  
YILDIZ İ., ÖZŞEKER K., ALKAN A., DİNÇER A. C.  
6. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Rize, Turkey, 15 - 17 May 2024
- II. **GÜNEYDOĞU KARADENİZ, SÜRMENE KOYU NERİTİK PLANKTONUN 2023-2024 TÜR KOMPOZİSYONUNUN KARŞILAŞTIRMALI İNCELENMESİ**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., NUR M. T., BİLİK M., YAKUPOĞLU T., BÜYÜKDEMİR S. C., DEMİRTAŞ K.  
6. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Rize, Turkey, 15 - 17 May 2024
- III. **KARADENİZ'DE CALANUS EUXINUS VE ACARTIA CLAUSI'NİN YUMURTA ÜRETİMLERİNİN MEVSİMLİK DEĞİŞİMİ**  
BEŞİKTEPE Ş., YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
6. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Rize, Turkey, 15 - 17 May 2024
- IV. **ÇEVRESEL PARAMETRELERİN GÜNEY KARADENİZ'DEKİ MİKROBİYAL TOPLULUKLARININ MEKANSAL VE ZAMANSAL DAĞILIMINA ETKİLERİ**  
ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç., FEYZİOĞLU A. M., ÇAPKIN E., YILDIZ İ.  
6. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Rize, Turkey, 15 - 17 May 2024
- V. **KARADENİZ'DE BÜTÜNLEŞİK İZLEME FAALİYETLERİ KAPSAMINDA KARADENİZ ZOOPLANKTON ÇALIŞMALARI: 2017-2022**  
YILDIZ İ.  
III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 09 December 2022
- VI. **KARADENİZ'DE DİSSODİNİUM PSEUDOCALANI (DİNOFLAGELLATA) TARAFINDAN ENFEKTE OLMUŞ PSEUDOCALANUS ELONGATUS YUMURTALARINDAKİ SEKONDER KİSTLER ÜZERİNE GÖZLEMLER**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ.  
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Turkey, 1 - 03 June 2022
- VII. **KARADENİZ'DE FİTOPLANKTONİK GRUPLARIN FLOWCYTOMETRİK YÖNTEMLER İLE BELİRLENMESİ**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ.  
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Turkey, 1 - 03 June 2022
- VIII. **ANTARKTİKA YARIMADASI KITA SAHANLIĞINDA 2019 YILI ANTARKTİK YAZ DÖNEMİ PİGMENT KOMPOZİSYONU**  
AĞIRBAŞ E., FEYZİOĞLU A. M., BAŞAR E., YILDIZ İ., ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç.  
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Turkey, 1 - 03 June 2022
- IX. **KIZILIRMAK DELTA GÖLLERİNDEKİ YABANCI VE İSTİLACI BALIK TÜRLERİ: IASON PROJESİ**  
ÖZTÜRK R. Ç., AYDIN M., ERÜZ C., TELLİ KARAKOÇ F., ŞAHİN F., SAĞLAM H., YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M., TERZİ Y., BAŞKAN N.  
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Turkey, 1 - 03 June 2022, pp.23-24
- X. **Metabarcoding Profiles of Microbial Community in the Black Sea**  
Altinok I., Öztürk R. Ç., Feyzioğlu A. M., Çapkin E., Yildiz I.  
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Turkey, 25 - 27 October 2022, pp.37
- XI. **Invasive and Alien Species in Kızılırmak Deltaic Area**  
Öztürk R. Ç., Aydın M., Erüz C., Telli Karakoç F., Şahin A., Sağlam H., Yıldız İ., Feyzioğlu A. M., Terzi Y., Başkan N.  
Deltas and Wetlands, Tulcea, Romania, 1 - 05 June 2022, pp.50
- XII. **Kızılırmak Delta Göllerindeki Yabancı ve İstilacı Balık Türleri: IASON Projesi**

- Öztürk R. Ç., Aydın M., Erüz C., Telli Karakoç F., Şahin A., Sağlam H., Yıldız İ., Feyzioğlu A. M., Terzi Y., Başkan N.  
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Turkey, 1 - 03 June 2022, pp.23-24
- XIII. **DISTRIBUTION OF SYNECHOCOCCUS SPP IN ARCTIC AND ANTARCTIC POLAR REGIONS DURING SUMMER PERIOD 2019**  
Feyzioğlu A. M., Başar E., Yıldız İ., Altınok İ., Öztürk R. Ç., Ağırbaş E.  
4. ULUSAL KUTUP BİLİMLERİ ÇALIŞTAYI ÖZET KİTABI, 22 October 2020, vol.1, no.2, pp.77-78
- XIV. **KARADENİZ'DE BÜTÜNLEŞİK İZLEME FAALİYETLERİ KAPSAMINDA KARADENİZ ZOOPLANKTON ÇALIŞMALARI: 2018-2019**  
Yıldız İ.  
2. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Turkey, 11 - 13 December 2019, pp.106-109
- XV. **Determination of Metal Concentrations in Değirmendere Stream Drainage Area of Southeastern Black Sea Coast of Turkey**  
ALKAN A., ÖZŞEKER K., YILDIZ İ., DİNÇER A. C.  
International Environmental Chemistry Congress, 31 October - 03 November 2019
- XVI. **Oithona davisae (Ferrari F.D.Orsi, 1984), a new invader for South Eastern Black Sea Coast: Invasion, history and present situation**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 9th ESENIAS Workshop, Ohrid, Macedonia, 3 - 06 October 2019, vol.44, pp.100
- XVII. **TÜRK ARKTİK VE ANTARKTİK BİLİMSEL SEFERLERİ (TAE-I, TAE-II, TAE-III VE TASE-2019) SÜRESİNCE PLANKTON ÇALIŞMALARI**  
Feyzioğlu A. M., Başar E., Yıldız İ., Ağırbaş E., Altınok İ., Öztürk R. Ç.  
3. Ulusal Utup Çalıştayı, Ankara, Turkey, 5 - 06 September 2019, vol.1, no.1, pp.124
- XVIII. **DETERMINATION OF GRAIN SIZE FRACTIONS OF RECENT SEA SEDIMENTS IN THE SOUTHEASTERN BLACK SEA (TRABZON) COASTS**  
Özşeker K., Alkan A., Yıldız İ., Dinçer A. C., Yazır D.  
INTERNATIONAL CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CONFERENCE 2019, Trabzon, Turkey, 17 - 20 April 2019, pp.767-774
- XIX. **DENİZLERDEKİ BİYOLOJİK KİRLİLİK VE SOSYO-EKONOMİK ETKİLERİ**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
2. International Turkish World Congress on Education and Social Sciences, 7 - 08 December 2018, vol.6, pp.591-600
- XX. **A new species of Enhydosoma Boeck, 1872 (Copepoda: Harpacticoida: Cletodidae) from the Black Sea Coast of Turkey with some remarks on the taxonomic status of E. wellsii Bodin, 1968**  
SÖNMEZ S., YILDIZ İ., KARAYTUĞ S.  
International Marine and Freshwater Sciences Symposium / MarFresh2018, 18 - 21 October 2018
- XXI. **Doğu Karadeniz Kıyısı ve Açık Deniz Ekosisteminde Klorofil-a'nın Mevsim ve Derinliğe Bağlı Yapısı**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ.  
III. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, İzmir, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.28-29
- XXII. **Pleurobrancia pileus (O. F. Müller, 1776)'un İlkbaharda Güneydoğu Karadeniz Ekosistemindeki Dağılımı**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
III. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, İzmir, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.384-385
- XXIII. **OIL SAC IN COPEPODITE STAGES OF Calanus euxinus FROM THE BLACK SEA**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 December 2017
- XXIV. **Parasagitta setosa'nın Doğu Karadeniz'deki Populasyonu ve Dağılımı / Population And Distribution of Parasagitta setosa in The Eastern Black Sea**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.236
- XXV. **Diatom/Dinoflagellate Ratio of Black Sea Phytoplankton Along 2007-2014**

FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ.

XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.251

XXVI. **Seasonal Metal Concentration in Suspended Matter from Coasts of Southeastern Black Sea Case study of Trabzon**

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ.

ECOLOGY SYMPOSIUM 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.745-746

XXVII. **Spatial Dispersion and Ecological Risk Assessment of Heavy Metals in Sediment Pore Water around Trabzon Harbor, Turkey**

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ.

ECOLOGY SYMPOSIUM 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.306-307

XXVIII. **Population Structure and the Sexual Characteristics of the Arrow Worm (Chaetognath: Parasagitta setosa) in Black Sea**

YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M., Gökdağ K., Şen Özdemir N., DOKUZPARMAK Ü.

ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.269

XXIX. **Spatial Dispersion and Ecological Risk Assessment of Heavy Metals in Sediment Pore Water around Trabzon Harbor, Turkey**

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ.

ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.307

XXX. **Seasonal Metal Concentrations in Suspended Matter from Coasts of Southeastern Black Sea; Case Study of Trabzon**

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ.

Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.745

XXXI. **KARADENİZ KIYILARI BOYUNCA DIŞI Calanus euxinus larda YAĞ KESESİ BOYUTUNUN SONBAHAR DÖNEMİNDE DEĞİŞİMİ**

YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M., ÖZŞEKER K.

I. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Turkey, 21 - 23 December 2016, pp.250-251

XXXII. **GÜNEYDOĞU KARADENİZ TRABZON KIYISAL BÖLGE SEDİMENTLERİNDEKİ AĞIR METAL KONSANTRASYONLARININ KİRLİLİK İNDEKSLERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ.

I. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Turkey, 21 - 23 December 2016, pp.256-257

XXXIII. **Karadeniz Kıyıları Boyunca Dişi Calanus euxinus'larda Yağ Kesi Boyutunun Sonbahar Döneminde Değişimi**

YILDIZ İ., FEYZİOĞLU M., ÖZŞEKER K.

1.Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Ankara, Turkey, 21 - 23 December 2016, pp.250-251

XXXIV. **DETERMINATION OF SEDIMENT GRAIN SIZE IN THE COASTAL ZONE OF BLACK SEA**

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ., BORAN M.

1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES(1st IBCESS), 31 August - 03 September 2016, pp.467

XXXV. **INVESTIGATION ON METAL CONCENTRATIONS AND ABUNDANCE OF THE SOUTH EASTERN BLACK SEA PLANKTON**

ALKAN N., ALKAN A., YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.

41st CIESM Congress Kiel, Germany, Kiel, Germany, 12 - 16 September 2016, vol.1, no.1, pp.1-2

XXXVI. **DETERMINATION OF SEDIMENT GRAIN SIZE IN THE COASTAL ZONE OF BLACK SEA**

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ., BORAN M.

1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.467

XXXVII. **GÜNEYDOĞU KARADENİZ EKOSİSTEMİNDE FİTOPLANKTON BOY GRUPLARININ PİGMENTE DAYALI TAHMİNİ**

Ağırbaş E., Bakırcı M., Özden Y., Aytan Ü., ŞAHİN A., YILDIZ İ.

Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.249-250

- XXXVIII. **KARADENİZ KIYILARI BOYUNCA Calanus euxinus'un YAĞ KESESİ BOYUTUNUN SONBAHAR DÖNEMİNDE DEĞİŞİMİ**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M., ÖZŞEKER K.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.63-64
- XXXIX. **Karadeniz Kıyıları Boyunca Calanus Euxinus un Yağ Kesesi Boyutunun Sonbahar Döneminde Değişimi**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M., ÖZŞEKER K.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.63-64
- XL. **GÜNEYDOĞU KARADENİZ'DE MİKROZOOPLANKTONUN KOPEPOD DİYETİNE KATILIMI**  
Aytan Ü., Şentürk Y., Esensoy Şahin F. B., Usta R., YILDIZ İ., Mazlum R. E., Ağırbaş E.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.65-66
- XLI. **GÜNEYDOĞU KARADENİZ (TRABZON) SU KOLONUNDA KARASAL KÖKENLİ AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN ALANSAL VE UZAYSAL DAĞILIMI**  
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YILDIZ İ., BORAN M.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.385-386
- XLII. **Güneydoğu Karadeniz (Trabzon) Su Kolonunda Karasal Kökenli Ağır Metal Kirliliğinin Zamansal ve Uzaysal Dağılımı**  
ÖZŞEKER K., ERUZ C., YILDIZ I., BORAN M.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.385-386
- XLIII. **Kızılırmak Deltası'ndaki Pikoplanktonik Grupların Kış Biyomasının Flow Cytometrik Yöntemle Belirlenmesi**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., DOKUZPARMAK Ü.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.82
- XLIV. **Fatty Acid Composition of Calanus euxinus in March and April in The Southeast Black Sea**  
Şen Özdemir N., FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., Caf F.  
Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- XLV. **Doğu Karadeniz Kıyısındaki Ekosisteminde Pikofitoplanktonun (Synechococcus spp.) 2007 yılı Dinamiği**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., Aytan Ü.  
Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.9
- XLVI. **Diurnal Vertical Migration Of Copepods In The Eastern Black Sea Marine Ecosystem**  
Özdemir N., FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ.  
International Conference on Fishery and Aquaculture, A View Point Upon The Sustainable Management Of The Water Resources In The Balkan Area, Galatia, Romania, 26 - 28 May 2010, pp.96
- XLVII. **Spatial Distribution of Holoplankton on the Anatolian Coast, Neritic Zone of Black Sea During Late Autumn**  
FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ.  
CIESM, Venedik, Italy, 10 - 14 May 2010, pp.434
- XLVIII. **Karadeniz'in Türkiye Kıyıları'nın Sonbahar 2005'te Meroplankton Yapısı**  
YILDIZ İ., FEYZİOĞLU A. M.  
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 27 April - 01 May 2010, pp.647-656
- XLIX. **Doğu Karadeniz'de Sagitta setosa'nın Populasyon Yapısı, Dağılımı ve Üreme Özellikleri**  
FEYZİOĞLU A. M., ŞAHİN A., YILDIZ İ.  
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 27 April - 01 May 2010, pp.685-693
- L. **Dynamics of Total Suspended Matter on the Southern Coast of Black Sea**  
GÜNEROĞLU A., KOSE E., FEYZİOĞLU A. M., ERÜZ C., BASAR E., YILDIZ İ., ÖZŞEKER K.  
Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond, İstanbul, Turkey, 02 September 2006, vol.1, no.1, pp.81-92
- LI. **Weekly Changes of Synechococcus spp. And Pigment Concentration in the South Eastern Black Sea Coast**  
FEYZİOĞLU A. M., GÜNEROĞLU A., YILDIZ İ.  
Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond, İstanbul, İstanbul, Turkey, 9 - 12 May 2006, pp.466-474
- LII. **Grain Size Distribution and Heavy Metal Accumulation of the South Eastern Black Sea Coastal**

## Sediments

ERÜZ C., ÖZŞEKER K., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., GÜNEROĞLU A., YILDIZ İ.

Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond, İstanbul, Turkey, 9 - 12 May 2006, pp.274-280

### LIII. Mapping and Comparison Different Sensors' Geophysical Products in Eastern Black Sea Region

GÜNEROĞLU A., FEYZİOĞLU A. M., KARSLI F., KÖSE E., YILDIZ İ.

MERIS –AATSR Workshop, European Space Agency (ESA), Frascati, Italy, 26 - 30 September 2005, pp.210-217

## Supported Projects

TELLİ KARAKOÇ F., ERÜZ C., SAĞLAM H., FEYZİOĞLU A. M., ÖZTÜRK R. Ç., TÜYSÜZ M., YILDIZ İ., ŞAHİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Delta Koruma Alanlarında İklim Değişikliği Etkileri ve Bağlamsal Ekosistem Hizmetlerinin Değerlendirilmesi için İstilacı Yabancı Türler Gözlemevi ve Gözlemağı Geliştirilmesi, 2024 - Continues

FEYZİOĞLU A. M., ALTINOK İ., YILDIZ İ., BAŞAR E., ÖZTÜRK R. Ç., Ağırbaş E., Project Supported by Other Official Institutions, Piko-dan Meso-ya Antarktik pelajik ekosisteminde plankton: Pigment kompozisyonu , Komunité yapısı, Prokaryotik metageni, Continues

ALTINOK İ., FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., ÇAPKIN E., ERÜZ C., ÖZTÜRK R. Ç., TUBITAK Project, Güneydoğu Karadeniz'de Metagenom Analizi ile Su Kütlesi Yoğunluk Tabakalarına ve Mevsime Bağlı Mikrobiyal Çeşitliliğin Belirlenmesi, Continues

ERÜZ C., TELLİ KARAKOÇ F., FEYZİOĞLU A. M., ŞAHİN A., DÜZGÜNEŞ E., SAĞLAM H., YILDIZ İ., ÖZTÜRK R. Ç., ISMAIL N. P., KÖSE E., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Delta Koruma Alanlarında İklim Değişikliği Etkilerinin Tespiti için İstilacı Yabancı Türlerin IAS Gözlem ve İletişim Ağının Geliştirilmesi, 2022 - 2024

Telli Karakoç F., Erüz C., Düzgüneş E., Sağlam H., Feyzioğlu A. M., Yıldız İ., Şahin A., Öztürk R. Ç., Terzi Y., Başkan N., et al., EU Supported Other Project, Invasive Alien Species Observatory and Network Development for the Assessment of Climate Change Impacts in Black Sea Deltaic Protected Areas , 2020 - 2022

Sağlam H., Yıldız İ., Altuntaş A., Project Supported by Other Official Institutions, Doğu Karadenizde Dağılım Gösteren Bazı Kefal Türlerinin (Mugil cephalus L. 1758 ve Liza aurata, Risso 1810) Biyoekolojik ve Kültür Özelliklerinin Belirlenmesi. TAGEM (2015-2017), 2015 - 2020

FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., ÖZTÜRK R. Ç., DOKUZPARMAK Ü., ALTINOK İ., ALKAN N., ERÜZ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Karadenizde Synechococcus spp suşlarının yıl içerisinde derinliğe bağlı dağılım yapısının akimsitometrik olarak belirlenmesi, 2017 - 2019

DİNÇER A. C., ÖZŞEKER K., YILDIZ İ., ALKAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Güneydoğu Karadeniz Kıyı Ekosisteminde Ötrofikasyon Bazı Kirlilik Parametreleri ve Zooplankton Bolluğunun Mevsimsel Değişimi, 2017 - 2019

ŞAHİN A., KÖSE E., YILDIZ İ., TUBITAK Project, Fitoplankton Boy Gruplarının Birincil Üretim Üzerine olan Mevsimsel Etkisinin Belirlenmesi, 2015 - 2017

Şahin A., Feyzioğlu A. M., Başçınar N., Yıldız İ., Project Supported by Other Official Institutions, Değişen Doğu Karadeniz Pelajik Ekosistemi: Planktondan Balığa Besin Zincirinde Trofik Yapı, İlişkiler, Verimlilik ve Enerji Transferi, 2014 - 2017

YILDIZ İ., TUBITAK Project, Mikrozooplanktonun Güneydoğu Karadeniz Planktonik Besin Zincirindeki Rolü, 2014 - 2017

FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., EU Supported Other Project, Present. Research and Restoration of the Essential Filters of the Sea- REEFS, 2012 - 2015

Özşeker K., Güneroğlu A., Köse E., Karşı F., Başar E., Erüz C., Yıldız İ., Cılız S., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz e Ait Bazı Su Kalitesi Parametrelerinin Multi Spektral Multi Temporal Verilerle Araştırılması, 2010 - 2012

## Metrics

Publication: 75

Citation (WoS): 53

Citation (Scopus): 47



H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

### **Congress and Symposium Activities**

Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme 2017-2019 Programı Çalıştayı, Attendee, Trabzon, Turkey, 2018

III. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, Attendee, Edirne, Turkey, 2017

5. Hamsi Çalıştayı,, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017

ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017

1. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2016

Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Attendee, Turkey, 2016

Fisheries and Aquatic Sciences, Attendee, Erzurum, Turkey, 2013