

## Doç. Dr. Zeynep DORAK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 20100

E-posta: [zdorak@istanbul.edu.tr](mailto:zdorak@istanbul.edu.tr)

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

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Su Bilimleri Fakültesi Kalenderhane Mahallesi, Onaltı Mart Şehitleri Caddesi, No: 2 P.K  
34134 Vezneciler Fatih İstanbul

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pRqTcccAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4782-3082

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-4903-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 109144

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Bölümü/İçsular Biyolojisi Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Bölümü/İçsular Biyolojisi Anabilim Dalı, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye 1997 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Almanca, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitiminin Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, İstanbul Üniversitesi , 2018

### Yaptığı Tezler

Doktora, İstanbul, Haliç'te Abiyotik Faktörlerin Zooplanktonun Mevimsel Değişimi Üzerine Etkileri, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü İç Sular Biyolojisi A.B.D., 2011

Yüksek Lisans, İstanbul, Haliç'te Zooplankton Kompozisyonu ve Yoğunluğundaki Mevsimsel Değişimler, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü İç Sular Biyolojisi A.B.D., 2004

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü, 2016 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü, 2011 - 2016

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Deniz ve İçsu Kaynakları Yönetimi Bölümü, 2002 - 2010

## Verdiği Dersler

Araştırma Metodolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Limnolojik Çalışmalarda Veri Analizi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Su Kalitesinde Biyolojik İzleme, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Haliçler ve Lagüner Alanlar, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İç Su Zooplankton Ekolojisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Bitirme Tezi-II, Lisans, 2018 - 2019

Su Kalitesi İzlemesinde Biyolojik Kalite Elementlerinin Kullanımı, Lisans, 2018 - 2019

Plankton Bilgisi, Lisans, 2017 - 2018

Bitirme Tezi-I, Lisans, 2018 - 2019

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

- I. **How do environmental variables affect the temporal dynamics of zooplankton functional groups in a hyper-eutrophic wetland?**  
Dorak Z., Köker Demo L., Gürevin C., Saç G.  
Environmental Science and Pollution Research, cilt.30, sa.43, ss.97115-97127, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Trophic Niche of Four Oxynoemacheilus Species (Teleostei: Nemacheilidae) in the Different River Basins (Western Türkiye) during the spring**  
SAÇ G., GAYGUSUZ Ö., DORAK Z.  
Russian Journal of Ecology, cilt.54, sa.4, ss.338-346, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Introducing a zooplanktonic index for assessing water quality of natural lakes in the Mediterranean region**  
Stamou G., Mazaris A. D., Moustaka-Gouni M., Špoljar M., Ternjej I., Dražina T., Dorak Z., Michaloudi E.  
Ecological Informatics, cilt.69, sa.3, ss.1-10, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **THE STORY OF THE CUTE GHOSTS IN A SHALLOW LAKE: ZOOPLANKTON**  
Dorak Z.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.12, ss.10869-10880, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Driving factors affecting the phytoplankton functional groups in a deep alkaline lake**  
Oguz A., AKÇAALAN ALBAY R., Koker L., GÜREVİN C., DORAK Z., ALBAY M.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.44, sa.6, ss.633-646, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **INDICATOR ZOOPLANKTON SPECIES AND ECOLOGICAL REQUIREMENTS OF ZOOPLANKTON COMMUNITIES IN MAN-MADE RESERVOIRS**  
Dorak Z.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.3, ss.2185-2198, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **DETERMINATION OF ZOOPLANKTON COMMUNITY STRUCTURE, BIOMASS AND TROPHIC STATE OF A SHALLOW TURBID LAKE**  
Dorak Z., Koker L., Sağlam O., Akcaalan R., Albay M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.1A, ss.834-845, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Stocking of Common Carp (Cyprinus carpio) into Some Newly-Established Reservoirs of North-West Anatolia May Enhance the Spread of Non-Native Fish**

- Gaygusuz Ö., TARKAN A. S., AYDIN H., Dorak Z., Top N., Karakus U., Vilizzi L.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.15, sa.4, ss.833-840, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Development of empirical standard weight equation for Pursak chub *Squalius pursakensis*, an endemic cyprinid species of Northwest Anatolia**  
Sulun S., Baskurt S., Emiroglu O., Giannetto D., Tarkan A. S., Agdamar S., Gaygusuz O., Dorak Z., AYDIN H., Cicek A.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.38, sa.5, ss.582-589, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Length-weight relationships of freshwater fishes from the western part of Anatolia, Turkey**  
Gaygusuz O., AYDIN H., Emiroglu O., Top N., Dorak Z., Gaygusuz C. G., Baskurt S., Tarkan A. S.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.29, sa.1, ss.285-287, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Assessing the potential impact of nonnative fish on native fish by relative condition**  
Gaygusuz O., Emiroglu O., Tarkan A. S., AYDIN H., Top N., Dorak Z., Karakus U., Baskurt S.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.84-91, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Diurnal vertical distribution of zooplankton in a newly formed reservoir (Tahtali Reservoir, Kocaeli): the role of abiotic factors and chlorophyll a**  
Dorak Z., Gaygusuz O., Tarkan A. S., AYDIN H.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, sa.2, ss.218-227, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Feeding ecology of vimba (*Vimba vimba* L., 1758) in terms of size groups and seasons in Lake Sapanca, northwestern Anatolia**  
Okgerman H. C., Yardimci C. H., Dorak Z., Yilmaz N.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, sa.3, ss.288-297, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effect of environmental factors on the growth and size structure of two dominant phytoplankton species in Buyukcekmece Reservoir (Istanbul, Turkey)**  
Aktan Y., Gurevin C., Dorak Z.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.33, sa.4, ss.335-340, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **In Memory of Fahire Battalgazi; Bringing Back a Fish Collection to Life**  
Gaygusuz Ö., Özuluğ M., Gürsoy Gaygusuz Ç., Dorak Z., Saç G., Serezli E. E.  
Turkish Journal of Bioscience and Collections, cilt.5, sa.1, ss.12-21, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Pressure of Urbanisation on the Fish Community Structure in Küçük Menderes River Basin (Turkey)**  
Saç G., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Köker Demo L., Aydın F., Akçaalan Albay R., Albay M.  
Turkish Journal of Water Science and Management, cilt.5, sa.1, ss.40-58, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Composition and Distribution of Benthic Diatoms in Different Habitats of Burdur River Basin / Sayfalar : 31-57**  
Oğuz Çam A., Kaleli M. A., Akçaalan R., Köker L., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Aydın F., Çetin T., Karaaslan Y., Albay M.  
Türkiye Su Bilimleri ve Yönetimi Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.31-57, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Zooplankton Biodiversity in Reservoirs of Different Geographical Regions of Turkey: Composition and Distribution Related with Some Environmental Conditions**  
Dorak Z., Koker L., Gaygusuz O., Gurevin C., Akcaalan R., Albay M.  
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.34, sa.1, ss.29-38, 2019 (ESCI)
- V. **A Preliminary Study on Using Rotifera Fauna to Determine The Trophic Level of The Buyukcekmece Reservoir (istanbul, Turkey)**  
Dorak Z.  
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.34, sa.4, ss.103-111, 2019 (ESCI)
- VI. **Fish species diversity of Darlık stream and branches (Şile-İstanbul)**  
Gaygusuz Ö., Gürsoy Gaygusuz Ç., Dorak Z.  
Turkish Journal of Bioscience and Collections, sa.1, ss.29-37, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effects of environmental factors on seasonal and spatial changes in surface zooplankton in Golden Horn Estuary (Istanbul, Turkey)**

- Dorak Z., Albay M.  
Lakes and Reservoirs: Research and Management, cilt.21, ss.67-81, 2016 (Scopus)
- VIII. **A New Rotifer Species for Turkish Inland Waters**  
Dorak Z., Albay M.  
LIMNOFISH-Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, cilt.1, sa.2, ss.89-94, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **THE ZOOPLANKTON COMMUNITY AND ITS RELATIONSHIP WITH ENVIRONMENTAL VARIABLES IN A HIGHLY POLLUTED SYSTEM, GOLDEN HORN, TURKEY**  
Dorak Z., Temel M.  
JOURNAL OF AQUACULTURE ENGINEERING AND FISHERIES RESEARCH, cilt.1, sa.2, ss.57-71, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects of physicochemical factors and Chlorophyll a on diel changes in vertical distribution of zooplankton in a eutrophic reservoir (Tahtalı Reservoir, NW Turkey)**  
Dorak Z., Gaygusuz Ö., Köker Demo L., Tarkan A. S., Aydın H.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.31, sa.4, ss.167-179, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **SPECIES COMPOSITION AND DIVERSITY OF THE ZOOPLANKTON FAUNA OF DARLIK STREAM (İSTANBUL-TURKEY) AND ITS TRIBUTARIES**  
Gaygusuz Ö., Dorak Z.  
Journal of FisheriesSciences.com, cilt.7, ss.329-343, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **Zooplankton abundance in the lower Sakarya River Basin (Turkey): Impact of environmental variables**  
Dorak Z.  
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.19, sa.1, ss.1-22, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Eski Riva ve Bıçkı Dereleri'nin Zooplankton Faunası (İstanbulTürkiye)**  
Dorak Z.  
İÜ Su Ürünleri Fakültesi Su Ürünleri Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.27-52, 2012 (Hakemli Dergi)

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

- I. **Manyas Kuş Gölü Epifitik Diatomelerinin Mevsimsel Dağılımı**  
Kaleli M. A., Dorak Z., Köker Demo L., Gürevin C., Akçaalan Albay R.  
10. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Çankırı, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2023, cilt.1, ss.16
- II. **Sığ Bir Gölün Zooplankton Kompozisyonu ve Su Kalitesi Tespitinde Değerlendirilmesi**  
Dorak Z., Saç G., Gürevin C., Köker Demo L.  
10. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Çankırı, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2023, ss.18
- III. **Akarsularda Bozulan Ekolojik Sürekliliğin Yeniden Oluşturulması: Sapanca Havzası Pilot Çalışması**  
Gaygusuz Ö., Küçükali S., Albay M., Gürsoy Gaygusuz Ç., Saç G., Dorak Z., Köker Demo L., Ağdamar S., Alp A.  
10. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Çankırı, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2023, cilt.1, ss.34
- IV. **A DIFFERENT PERSPECTIVE IN WATER QUALITY MONITORING OF DRINKING WATER RESERVOIRS: ZOOPLANKTON**  
Dorak Z., Köker Demo L., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Akçaalan Albay R., Albay M.  
3rd International Water and Health Congress, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2019, ss.699-704
- V. **SUSURLUK HAVZASI BALIK FAUNASINA KATKILAR VE BAZI TÜRLERİN BOY-AĞIRLIK İLİŞKİSİ DEĞERLERİ**  
Gaygusuz Ö., Akçaalan Albay R., Albay M., Saç G., Dorak Z., Köker Demo L., Gürevin C., Oğuz Çam A., Fındık Çınar N., Bahçeci H.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 Eylül 2019, ss.41
- VI. **SIĞ BİR GÖLDE ZOOPLANKTON FAUNASININ SÜKSESYONU ÜZERİNE ÖN ÇALIŞMA**  
Dorak Z., Saç G., Gürevin C., Algedik A.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 Eylül 2019, ss.26
- VII. **BEŞ BARAJ GÖLÜ VE İKİ DOĞAL GÖLDE SİYANOBAKTERİ VE SİYANOTOKSİN DEĞİŞİMİNİN İNCELENMESİ**

Köker Demo L., Oğuz Çam A., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Aydın F., Saç G., Akçaalan Albay R., Albay M.

20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 Eylül 2019, ss.29

**VIII. Length-weight relationships of some endemic fish species in the collection of Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences**

Gaygusuz Ö., Özuluğ M., Gürsoy Gaygusuz Ç., Dorak Z., Saç G., Serezli E. E.

International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Thessaloniki, Yunanistan, 27 - 30 Haziran 2019, ss.55

**IX. Reservoirs zooplankton from different regions in Turkey**

Dorak Z., Köker Demo L., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Akçaalan Albay R., Albay M.

14th ICZEGAR International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Thessaloniki, Yunanistan, 27 - 30 Haziran 2019, ss.49

**X. Diversity of cyanobacterial and cyanotoxins in Küçük Menderes basin, Turkey.**

Köker Demo L., Oğuz Çam A., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Aydın F., Saç G., Akçaalan Albay R., Albay M.

11. International Conference on Toxic Cyanobacteria (ICTC), Krakow, Polonya, 5 - 10 Mayıs 2019, ss.163

**XI. FIRST ZOOPLANKTON RECORDS FROM A SHALLOW LAKE AND THEIR RELATIONSHIP WITH THE LIMNOLOGICAL PARAMETERS**

Dorak Z.

3rd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment (HydroMedit 2018), Volos, Yunanistan, 8 - 11 Kasım 2018, ss.359-363

**XII. Seasonal diel vertical migration of some zooplankton species in a deep lake (Turkey).**

Dorak Z., Gaygusuz Ö., Köker Demo L., Serezli E. E., Albay M., Akçaalan Albay R.

International Marine Freshwatersciences Symposium Proceedings (Marfresh2018), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, ss.225

**XIII. İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Sapanca İçsu Ürünleri Araştırma ve Uygulama Birimi Balık Koleksiyonu Envanterinin Belirlenmesi**

Gaygusuz Ö., Özuluğ M., Gürsoy Gaygusuz Ç., Dorak Z., Saç G., Serezli E. E.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 Eylül 2017, ss.126

**XIV. İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Sapanca İçsu Ürünleri Araştırma ve Uygulama Birimi Balık Koleksiyonu Envanterinin Belirlenmesi.**

Gaygusuz Ö., Özuluğ M., Gürsoy Gaygusuz Ç., Dorak Z., Saç G., Serezli E. E.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.126

**XV. İznik Gölü'ne Akan Derelerden Yakalanan Tatlısu Kefali'nin (Squalius cii) Bazı Biyolojik Özellikleri.**

Gaygusuz Ö., Serezli E. E., Dorak Z., Gürsoy Gaygusuz Ç., Akçaalan Albay R.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.60

**XVI. Poyrazlar Gölü (Sakarya) ve Sır Baraj Gölü (Kahramanmaraş) İçin Tatlısu Sünger (Spongilla Cf. lacustris) kaydı**

Gaygusuz Ö., Aydın F., Tunç Z., Serezli E. E., Oğuz A., Dorak Z., Gürevin C., Akçaalan Albay R.

7. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2016, ss.67

**XVII. Küçükçekmece Lagünü Zooplankton Çeşitliliği**

Dorak Z., Köker Demo L., Gaygusuz Ö., Albay M.

2 Şubat Dünya Sulak Alanlar Günü, Orman ve Su İşleri Bakanlığı Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, İstanbul, Türkiye, 02 Şubat 2016, ss.1

**XVIII. Edirne İli Biyoçeşitliliğine Katkılar: Zooplankterler**

Dorak Z., Gaygusuz Ö., Gürsoy Gaygusuz Ç.

2 Şubat Dünya Sulak Alanlar Günü, Orman ve Su İşleri Bakanlığı Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, İstanbul, Türkiye, 02 Şubat 2016, ss.1

**XIX. Küçükçekmece Lagünü Fitoplankton Kompozisyonu**

Öterler B., Dorak Z., Köker Demo L., Gaygusuz Ö., Albay M.

2 Şubat Dünya Sulak Alanlar Günü, Orman ve Su İşleri Bakanlığı Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, İstanbul, Türkiye, 02 Şubat 2016, ss.1

**XX. Baraj Göllerinin Setleri Yapay Resif midir?**

Gürsoy Gaygusuz Ç., GAYGUSUZ Ö., DORAK Z.

18. Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.1

**XXI. Hiperötrofik Bir Lagünde Plankton Yapısı: Zamansal ve Mekansal Faktörlerin Etkisi**

Dorak Z., Köker L., Öterler B., Gaygusuz Ö., Albay M.

18. Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.139

**XXII. Patterns of Plankton in Hypereutrophic Lagoon: Effects of Spatial and Temporal Factors.**

Dorak Z., Köker L., Öterler B., Gaygusuz Ö., Albay M.

SEFS 9 - Symposium for European Freshwater Sciences, Geneve, İsviçre, 5 - 10 Temmuz 2015, ss.94

**XXIII. Influences Of Microcystis Aeruginosa (Kützing) On Zooplankton Population In Küçükçekmece Lagoon (Turkey).**

Dorak Z., Köker L., Gaygusuz Ö., Akçaalan R., Albay M.

15. World Lakes Conference (WLC15), Perugia, İtalya, 1 - 05 Eylül 2014, ss.129

**XXIV. Eutrophication Of A Deep Lake With Special Emphasis Of Cyanobacteria Blooms: İznik Lake, Turkey**

Akçaalan R., Oğuz A., Köker Demo L., Dorak Z., Gürevin C., Gaygusuz Ö., Albay M.

15. World Lakes Conference (WLC15), Perugia, İtalya, 1 - 05 Eylül 2014, ss.189

**XXV. Darlık Baraj Gölü Havzası'nda yaşayan Petroleuciscus borystheneus (Kessler, 1859)'un Bazı Büyüme Özelliklerinin İncelenmesi**

Gürsoy Gaygusuz Ç., Gaygusuz Ö., Saç G., Dorak Z.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 Ağustos 2014, ss.70

**XXVI. Darlık Baraj Gölü Havzasında Yaşayan Petroleuciscus borystheneus (Kessler, 1859)'un Bazı Büyüme Özelliklerinin İncelenmesi**

Gürsoy Gaygusuz Ç., Gaygusuz Ö., Saç G., Dorak Z.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.70

**XXVII. Darlık Deresi ve Kollarının (Şile-İstanbul) Su Kalitesinin Bazı Fiziksel ve Kimyasal Parametreler Açısından Değerlendirilmesi**

Gaygusuz Ö., Dorak Z., Köker L., Temel M.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.29

**XXVIII. Küçükçekmece Lagünü (İstanbul) Su Kalitesinin Bazı Fiziksel Ve Kimyasal Parametreler Açısından Değerlendirilmesi**

Dorak Z., Köker Demo L., Akçaalan R., Gaygusuz Ö., Albay M.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.28

**XXIX. Küçükçekmece Lagünü'nde (İstanbul) Mikrosistin Üretiminin Yıllık Değişimi**

Köker L., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Akçaalan Albay R., Albay M.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.27

**XXX. İznik Gölü Trofik Seviyesinin Belirlenmesi**

Akçaalan Albay R., Oğuz A., Köker L., Gürevin C., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Serezli E. E., Yıldız İ. C., Albay M.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.11

**XXXI. Kocaeli Ostrakodları (Ostracoda: Crustacea) Üzerine Bir Ön Çalışma: Batı Palearktik İçin Yeni Biseksüel Ilyocypris bradyi Sars, 1890 Populasyonu**

Akdemir D., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Top N., Aydın H.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.122

**XXXII. Kuzeybatı Anadolu'ya Endemik, Squalius pursakensis'in Kuramsal Standart Ağırlık Denklemine Oluşturulması**

Sülün Ş., Başkurt S., Emiroğlu Ö., Giannetto D., Tarkan A. S., Ağdamar S., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Aydın H., Çiçek A.

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.80

**XXXIII. Manyas Gölü Sucul Biyoçeşitliliğinde Zooplanktonun Yeri.**

Dorak Z., Köker Demo L., Sağlam O., Akçaalan Albay R., Albay M.

Doğa Turizmi ve Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014, ss.1

**XXXIV. Manyas Gölü (Türkiye) zooplankton faunası ve zamana bağlı değişimi**

Dorak Z., Köker Demo L., Sağlam O., Akçaalan Albay R., Albay M.

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.83

- XXXV. **Kocadere Göleti (Keşan-Edirne) Zooplankton Kompozisyonu**  
Dorak Z., Gaygusuz Ö., Gürsoy Gaygusuz Ç.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.240
- XXXVI. **Küçükçekmece Gölü'nde microcystin üretimine çevresel faktörlerin etkisinin araştırılması**  
Köker Demo L., Dorak Z., Akçaalan Albay R., Albay M.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.88-89
- XXXVII. **Zooplankton Fauna Of Lake Manyas (Turkey) And Their Relationship Between Selected Environmental Parameters**  
Dorak Z., Köker Demo L., Sağlam O., Akçaalan Albay R., Albay M.  
Symposium for European Freshwater Sciences (SEF8), Münster, Almanya, 1 - 05 Temmuz 2013, ss.100
- XXXVIII. **Comparision of heavy metal concentration of fish in a shallow eutrophic lake,**  
Albay M., Köker Demo L., Sağlam O., Dorak Z., Akçaalan Albay R.  
Symposium for European Freshwater Sciences (SEF8), Münster, Almanya, 1 - 05 Temmuz 2013, ss.6
- XXXIX. **Determination of Trophic State of Lake Manyas (Turkey)**  
Köker Demo L., Sağlam O., Dorak Z., Akçaalan Albay R., Albay M.  
Symposium for European Freshwater Sciences (SEF8), Münster, Almanya, 01 Temmuz 2013, ss.198
- XL. **Yabancı Bir Tür Olan Pseudorasbora parva'nın Büyüme ve Hayat Döngüsü Özelliklerinin Farklı Ekosistemlerde Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**  
Akbaş F., Tarkan A. S., Top N., Karakuş U., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Aydın H.  
Türkiye İstilacı Tatlısu Türleri Çalıştayı: Ulusal Eylem Planı, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2013, ss.15
- XLI. **ULUABAT GÖLÜ'NÜN BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİĞİ**  
Dalkıran N., Karacaoğlu D., Dere Ş., Dorak Z., Bulut C.  
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2013, ss.23-24
- XLII. **İstilacı tatlı su balıklarının yeni ortamlara adaptasyonunda çevresel faktörlerin rolü**  
Tarkan A. S., Gaygusuz Ö., Top N., Karakuş U., Ağdamar S., Dorak Z., Aydın H.  
FABA, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.8
- XLIII. **Türkiye iç sularında yayılım gösteren yabancı tür, Lepomis gibbosus (L., 1758)'un istila potansiyeli**  
Top N., Tarkan A. S., Gaygusuz Ö., Karakuş U., Aydın H., Dorak Z.  
FABA, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.9
- XLIV. **Haliç (İstanbul-Türkiye) Yüzey Suyunda Zooplanktonun Zamana Bağlı Değişimi ve Bunu Etkileyen Çevresel Faktörler.**  
Dorak Z., Albay M.  
First International Biology Congress, Bishkek, Kırgızistan, 1 - 04 Eylül 2012, ss.137-138
- XLV. **"Darlık Baraj Gölü'ne Akan Derelerde (Şile-İstanbul) Zooplanktonun Mevsimsel Değişimi ve Çevresel Parametrelerle Olan İlişkisi**  
Gaygusuz Ö., Dorak Z.  
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012, ss.77
- XLVI. **Kocaeli İli'nin Tatlısu Balıkları**  
Gaygusuz Ö., Dorak Z., Aydın H., Tarkan A. S., Top N.  
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.54
- XLVII. **Kocaeli Yarımadası Zooplankton Faunası**  
Dorak Z., Gaygusuz Ö., Aydın H., Tarkan A. S., Top N.  
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.60-61
- XLVIII. **Tahtalı Göleti (Kocaeli) zooplanktonunun günlük dikey göçü üzerine bir ön çalışma**  
Dorak Z., Gaygusuz Ö., Aydın H., Tarkan A. S.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.96-97
- XLIX. **Alibeyköy ve Kağıthane Dereleri İstanbul nin Bazı Limnolojik Özelliklerinin Tespiti ve Haliç Ekosistemi Üzerine Etkisinin Araştırılması**  
Dorak Z., Albay M.  
10. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.1
- L. **Preliminary assessment of non-native fish impacts on native fishes in small artificial lakes**

Aydın H., Gaygusuz Ö., Gürsoy Gaygusuz Ç., Tarkan A. S., Dorak Z., Karakuş N. T., Saç G.

New approaches for assessing the impacts of non-native Freshwater in the Mediterranean region, Muğla, Türkiye, 26 Ekim 2010, ss.20

- LI. **Haliçte (İstanbul) Zooplankton Kompozisyonu ve Dağılımının Çevresel Parametrelerle Olan İlişkisi.**  
Dorak Z., Temel M.  
4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2010, ss.16
- LII. **Kocaeli’nde Bazı İçsu Kaynaklarındaki Egzotik Balık Türlerinin Yerel Türlerle Etkileri Üzerine Bir Ön Çalışma**  
Aydın H., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Tarkan A. S., Top N.  
4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2010, ss.50
- LIII. **Uluabat Gölü Bursa Zooplankton Kompozisyonu ve Çevresel Değişkenler Arasındaki İlişkiler.**  
Dorak Z., Karacaoğlu D., Dalkıran N., Bulut C.  
4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2010, ss.15
- LIV. **Sapanca Gölü’nde Yaşayan Blicca bjoerkna L., 1758 (Tahta Balığı)’nın Boy Grupları ve Mevsimlere Göre Beslenme Davranışı**  
Okgerman H. C., Yardımcı C. H., Dorak Z., Yılmaz N.  
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.1
- LV. **Sapanca Gölü’nde Eğrez Balığı (Vimba vimba LINNAEUS, 1758)’nın Besin Tipleri ve Beslenmesindeki Mevsimsel Değişimleri**  
Okgerman H. C., Yardımcı C. H., Yılmaz N., Dorak Z.  
3. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2008, ss.40
- LVI. **Büyükçekmece Gölü Zooplanktonu Dağılımı ve Bunu Etkileyen Çevresel Faktörler**  
Okgerman H. C., Dorak Z., Gürevin C., Aktan Turan Y.  
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.296
- LVII. **Büyükçekmece Gölünde Aşırı Artış Gösteren Fitoplankterlerin Gelişimini Kontrol Eden Faktörler**  
Aktan Turan Y., Aykulu G., Okgerman H. C., Akçaalan Albay R., Dorak Z., Gürevin C.  
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.69
- LVIII. **Phytoplankton development and its relationships with zooplankton and environmental parameters in the Büyükçekmece Lake**  
Aktan Y., Okgerman H., Gürevin C., Dorak Z., Akçaalan R.  
The 5th Symposium for Freshwater European Sciences (SEFS5), Palermo, İtalya, 8 - 13 Temmuz 2007, ss.168
- LIX. **Sapanca Gölü Balık Faunasındaki Değişimler**  
Okgerman H. C., Elp M., Dorak Z., Yardımcı C. H., Yılmaz N., Atasağun S.  
2. Ulusal Limnoloji Çalıştayı, Sinop, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2006, ss.1
- LX. **Haliç in (İstanbul) Zooplankton Faunası Üzerine Taksonomik Bir Çalışma.**  
Dorak Z., Temel M.  
3. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2006, ss.1
- LXI. **Haliç (İstanbul)’de Zooplanktonun Dağılımı ve Su Kalitesi ile Olan İlişkilerinin İncelenmesi**  
Dorak Z.  
13. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2005, ss.86
- LXII. **İznik Gölü Zooplankton Gruplarının Tespiti ve Mevsimsel Değişimi.**  
Gaygusuz Ö., Acıpınar H., Dorak Z., Temel M.  
17. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.71

## Desteklenen Projeler

Mavruk S., Dorak Z., Çevik F., Özyurt C. E., Yoğurtcuoğlu B., TÜBİTAK Projesi, Seyhan Nehri (Adana) Üzerindeki Çatalan ve Seyhan Baraj Göllerinde İhtiyoplankton Topluluklarının Araştırılması ve Potansiyel İklim Değişimi Etkilerinin Öngörülmesi, 2023 - 2026

Ertürk A., Albay M., Akçaalan Albay R., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Arslangündoğdu Z., Dalkıran N., TÜBİTAK



Projesi, Manyas Gölü Havzası'nın Yönetimi için Bütünleşik Ekosistem Modelleme Odaklı Karar Destek Sisteminin Oluşturulması, 2018 - 2022

Görgün H. E., Albay M., Akçaalan Albay R., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Gürevin C., Köker Demo L., Oğuz Çam A., Aydın F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Burdur Nehir Havzası Yönetim Planını Hazırlanması, 2017 - 2020

Görgün H. E., Albay M., Akçaalan Albay R., Koşal Şahin S., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Gönülal O., Gürevin C., Dalyan C., Köker Demo L., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Küçük Menderes Nehir Havzası Yönetim Planı Hazırlanması, 2017 - 2019

GAYGUSUZ Ö., ÖZULUĞ M., DORAK Z., SEREZLİ E. E., SAÇ G., GÜRSOY GAYGUSUZ Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Sapanca İçsu Ürünleri Araştırma ve Uygulama Birimi Balık Koleksiyonu Envanterinin Belirlenmesi, 2014 - 2017

Albay M., Akçaalan Albay R., Dorak Z., Köker Demo L., Gürevin C., Gaygusuz Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Türkiyede Bulunan İçme Suyu Kaynakları ve Arıtma Tesislerinin Değerlendirilmesi için Teknik Yardım Projesi Kapsamında Siyanobakter Tür Tayini Yapılması, 2016 - 2016

Albay M., Akçaalan Albay R., Ertürk A., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Köker Demo L., Gürevin C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Nehir Havzalarında Modelleme Çalışmasına Yönelik Göllerde ve Nehirlerde Su Kalitesi ve Biyolojik İzleme Projesi (Poyrazlar Gölü ve Mudurnu Çayı), 2015 - 2016

Dorak Z., Ertürk A., Akçaalan Albay R., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Köker Demo L., TÜBİTAK Projesi, Nehir Hassas Alanlarında Su Kalitesi Durumu ve Hedeflerinin Belirlenmesine Yönelik Modelleme, Kirlilik Kaynakları ve Danışmanlık,, 2015 - 2016

DORAK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Patterns of plankton in hypereutrophic lagoon: effects of spatial and temporal factors, 2015 - 2015

Albay M., Akçaalan Albay R., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Yardımcı C. H., Yılmaz N., Köker Demo L., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Nehir Havzalarında Göl Sularında Su Kalitesi Fitoplankton ve Makrofit İzleme Buna Bağlı Hassas Alan Tayini (Marmara, Sakarya, Batı Karadeniz Havzaları), 2014 - 2015

DORAK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçükçekmece Lagünü zooplankton faunası ve mevsimsel değişimi, 2012 - 2015

DORAK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Influences of Microcystis aeruginosa (Kützinger) on zooplankton population in Küçükçekmece Lagoon (Turkey), 2014 - 2014

DORAK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçükçekmece Lagünü (İstanbul) Su Kalitesinin Bazı Fiziksel ve Kimyasal Parametreler Açısından Değerlendirilmesi, 2014 - 2014

Albay M., Köker Demo L., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Gürevin C., Akçaalan Albay R., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sapanca Gölü Havzasında Hidrolojik/Hidrodinamik, Ekolojik ve Su Kalite Modeli Kurulması Ve Çalıştırılması İş, 2014 - 2014

Albay M., Akçaalan Albay R., Ertürk A., Dorak Z., Köker Demo L., Gürevin C., Gaygusuz Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sapanca Gölü Havzasında Hidrolojik Hidrodinamik Ekoloji ve Su Kalite Modeli Kurulması ve Çalıştırılması Projesi, 2014 - 2014

DORAK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zooplankton fauna of lake Manyas (Turkey) and their relationship between selected environmental parameters, 2013 - 2013

Albay M., Akçaalan Albay R., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Gürevin C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Susurluk Nehri Havzası'nda Nehir ve Göl Sularında Su Çerçeve Direktifi Kapsamında Su Kalitesinin İzlenmesi Projesi, 2013 - 2013

ALBAY M., DORAK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Manyas Gölü su kalitesinin havza bazında araştırılması ve ağır metallerin besin zincirindeki taşınımının incelenmesi, 2009 - 2013

DORAK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HALIÇ (İSTANBUL-TÜRKİYE) YÜZEY SUYUNDA ZOOPLANKTONUN ZAMANA BAĞLI DEĞİŞİMİ VE BUNU ETKİLEYEN ÇEVRESEL FAKTÖRLER, 2012 - 2012

Aydın H., Dorak Z., Gaygusuz Ö., Tarkan A. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocaeli İli'ndeki Bazı Göletlerin Balık Faunasının ve Egzotik Balık Türlerinin Biyolojilerinin Belirlenmesi, 2009 - 2011

Dorak Z., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Haliç de Abiyotik Faktörlerin Zooplanktonun Mevsimsel Değişimi Üzerine Etkileri, 2005 - 2010

Okgerman H. C., Dorak Z., Yılmaz N., Yardımcı C. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sapanca Gölü nde Blicca bjoerkna LINNAEUS 1758 Tahta balığı ve Vimba vimba LINNAEUS 1758 Eğrez balığı balık türlerinin besin tipleri ve beslenmelerindeki mevsimsel değişimleri, 2005 - 2007

## Bilimsel Hakemlikler

HYDROBIOLOGIA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

JOURNAL OF FRESHWATER ECOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2019

INTERNATIONAL REVIEW OF HYDROBIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

## Metrikler

Yayın: 89

Atıf (WoS): 81

Atıf (Scopus): 72

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

10. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Oturum Başkanı, Çankırı, Türkiye, 2023

10. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Katılımcı, Çankırı, Türkiye, 2023

3rd International Water and Health Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

14th ICZEGAR International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Katılımcı, Thessaloniki, Yunanistan, 2019

20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2019

11. International Conference on Toxic Cyanobacteria (ICTC), Katılımcı, Krakow, Polonya, 2019

3rd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment, Katılımcı, Volos, Yunanistan, 2018

International Marine Freshwatersciences Symposium Proceedings (Marfresh2018), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2017

7. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2016

2 Şubat Dünya Sulak Alanlar Günü, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

SEFS9-Symposium for European Freshwater Sciences, Katılımcı, Geneve, İsviçre, 2015

15. World Lake Congress (WLC15), Katılımcı, Perugia, İtalya, 2014

6. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2014

5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2014

Doğa Turizmi ve Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2014

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

8th Symposium for European Freshwater Sciences, Katılımcı, Münster, Almanya, 2013

Türkiye İstilacı Tatlısu Türleri Çalıştayı: Ulusal Eylem Planı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2013

FABA, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2012

First International Biology Congress, Katılımcı, Bishkek, Kırgızistan, 2012

Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012

16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

10. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2011

New approaches for assessing the impacts of non-native freshwater fishes in the Mediterranean region., Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2010

4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2010
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2009
3. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2008
- 14.. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2007
- 5th Symposium for European Freshwater Sciences, Katılımcı, Palermo, İtalya, 2007
2. Ulusal Limnoloji Çalıştay, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2006
3. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2006
13. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2005
17. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2004

## **Akademi Dışı Deneyim**

İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi