

Prof. YEŐİM BÜYÜKATEŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 16032

Fax Phone: [+90 286 218 0543](tel:+902862180543)

Email: ybuyukates@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/1315>

Address: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Terzioğlu Kampüs, 17100, Çanakkale

International Researcher IDs

ScholarID: ZmAGDycAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4402-4587

ScopusID: 6506205345

Yoksis Researcher ID: 145957

Education Information

Doctorate, Texas A&M University, College Of Agriculture And Life Sciences, Department Of Wildlife & Fisheries Sciences , United States Of America 1998 - 2003

Postgraduate, Texas A&M University, College Of Agriculture And Life Sciences, Department Of Wildlife & Fisheries Sciences , United States Of America 1997 - 1998

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, Turkey 1990 - 1994

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Characterization of the Plankton Community In the Lower Rincon Delta: Investigations Regarding New Approaches to Management , Texas A&M University, College Of Agriculture And Life Sciences, Department Of Wildlife And Fisheries Sciences , 2003

Postgraduate, Determination of Phosphorus Composition and Availability from Various Feedstuffs to Channel Catfish (Ictalurus punctatus), Texas A&M University, College Of Agriculture And Life Sciences, Department Of Wildlife And Fisheries Sciences, 1998

Research Areas

Marine Biology, Life Sciences, Hydrobiology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2017 - Continues

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2011 - 2017

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2004 - 2011

Academic and Administrative Experience

Member of the Senate, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2023 - Continues

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2023 - Continues

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2023 - Continues

Vice Dean, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2023 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, 2004 - 2012

Canakkale Onsekiz Mart University, 2004 - 2011

Advising Theses

Büyükkateş Y., Sığacık Körfezi, Orkinos Ağ Kafes İşletmesinde Akıntı ve Çevresel Parametre Dinamiğinin İncelenmesi ve Modellenmesi, Doctorate, R.Ertuğ(Student), 2022

BÜYÜKATEŞ Y., Sarıçay Akarsuyu (Çanakkale) Su Kalitesinin Çeşitli Su Kirliliği Kontrol Yönetmelikleri'ne Göre Değerlendirilmesi, Postgraduate, Y.Yılmaz(Student), 2019

BÜYÜKATEŞ Y., Gemilerin Balast Suları ile Sedimanların Kontrolü ve Yönetimi: Çanakkale (Kepez) Limanı Örneği, Postgraduate, E.Becerem(Student), 2019

BÜYÜKATEŞ Y., Orkinos Yetiştiriciliği Çevresel Etkilerinin Bazı Su Kirliliği Kriterlerine Göre Değerlendirilmesi, Postgraduate, R.Kaan(Student), 2019

BÜYÜKATEŞ Y., Kepez Limanı Farklı Zooplankton Gruplarının Kararlı İzotop Kompozisyonlarının Çevresel Değişkenlerle İlişkisi, Doctorate, S.Uzundumlu(Student), 2019

BÜYÜKATEŞ Y., Mezbaha Atık Su Arıtım Tesisinde Su Kalitesi Parametrelerinin Belirlenmesi (Balıkesir-Gönen), Postgraduate, S.Uzundumlu(Student), 2014

BÜYÜKATEŞ Y., Zooplankton Günlük Vertikal Göçü : Karanlık Liman, Çanakkale Boğazı Örneği, Postgraduate, A.Kılıç(Student), 2012

BÜYÜKATEŞ Y., Bazı Ağır Metallerin Cystoseira barbata, Caulerpa racemosa, Gracilaria verrucosa ve Spirulina platensis Türlerinde Biyosorbsiyonu, Doctorate, Y.Cirik(Student), 2011

BÜYÜKATEŞ Y., Çanakkale Boğazı'ndaki Musilaj Oluşumunun Zooplankton Grupları Üzerine Etkisi, Postgraduate, R.Ertuğ(Student), 2011

BÜYÜKATEŞ Y., Gerence ve Sığacık Körfez'inde (Ege Denizi), İki Ağ Kafes İşletmesinde Çevresel Parametrelerin Zooplankton Dinamiğine Etkisi, Postgraduate, Z.Hande(Student), 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Assessment of physical carrying capacity of a mariculture zone designated in the Aegean Sea**
YİĞİT M., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ Y., ATEŞ A. S., ÖZDİLEK H. G., ACAR S.
Aquaculture International, vol.32, no.2, pp.2249-2261, 2024 (SCI-Expanded)
- Seasonal Effects of Environmental Variables on Molluscan Communities in Çardak Lagoon (Turkish Straits)**

ATEŞ A. S., Doğan A., ACAR S., BÜYÜKATEŞ Y., DAĞLI E., Bakır A., MÜLAYİM A.

Russian Journal of Marine Biology, vol.49, no.3, pp.215-228, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Exotic Polychaetes of a Sewage Pollution Influenced Lagoon (Çardak Lagoon, Turkish Straits)**
DAĞLI E., ATEŞ A. S., ACAR S., BÜYÜKATEŞ Y., Doğan A., Bakır A. K.
Sustainability (Switzerland), vol.15, no.11, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Temporal and spatial effects of environmental variables on crustacean communities in Çardak Lagoon (Turkish Straits System) under the influence of domestic pollution**
Ateş A. S., Mülayim A., Bakır A. K., Acar S., Büyükatdeş Y., Dağlı E., Doğan A., Uzundumlu S., Kedioğlu Ç.
BIOLOGIA, vol.29, pp.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Temporal variations in hematological, immunological and serum biochemical parameters of rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) acclimated to high-saline water in the Northern Aegean Sea**
Büyükatdeş Y., Kesbic O., Yiğit M., Yılmaz S., Ergün S., Bulut M., Ozalp B.
ANNALS OF ANIMAL SCIENCE, vol.23, no.1, pp.97-106, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Physical carrying capacity of a potential aquaculture site in the Mediterranean: the case of Sigacik Bay, Turkey**
Yiğit M., Ergün S., Büyükatdeş Y., Ateş A. S., Özdilek H. G.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.28, pp.9753-9759, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Health Risks Associated with Trace Metals in Gilthead Seabream (*Sparus aurata*) from Copper Alloy and Antifouling-Coated Polymer Nets**
YİĞİT M., Dwyer R., YILMAZ S., BULUT M., Ozalp B., BÜYÜKATEŞ Y., ERGÜN S., Celikkol B., KIZILKAYA B., YİĞİT M., et al.
THALASSAS, vol.36, no.1, pp.95-101, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Potential Impacts of a Waste Reception Facility on Stable Isotope Composition of Zooplankton and Particulate Organic Matter in the Dardanelles**
Uzundumlu S., BÜYÜKATEŞ Y., ATEŞ A. S.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.29, no.5, pp.3367-3374, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Environmental Characteristics in a Fish Farm with Copper Alloy Cage System in the Dardanelles**
Uzundumlu S., BÜYÜKATEŞ Y., YİĞİT M., BULUT M., Gürses R. K., Celikkol B.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.1, pp.1-7, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Stable isotope compositions of dominant zooplankton species in relation to environmental factors in the Dardanelles**
Uzundumlu S., BÜYÜKATEŞ Y.
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, vol.71, no.1, pp.177-185, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a fish farm with copper-alloy mesh pens and potential risk assessment**
Yiğit M., Celikkol B., Yılmaz S., Bulut M., Ozalp B., Dwyer R. L., Maita M., Kızılkaya B., Yiğit M., Ergün S., et al.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, vol.24, no.2, pp.465-481, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Human exposure to trace elements via farmed and cage aggregated wild Axillary seabream (<i>Pagellus acarne</i>) in a copper alloy cage site in the Northern Aegean Sea**
YİĞİT M., DWYER R., Celikkol B., YILMAZ S., BULUT M., BÜYÜKATEŞ Y., Kesbic O. S., ACAR Ü., Ozalp B., MAITA M., et al.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, pp.356-361, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **A COMPARISON OF BIOSORPTION CAPACITIES OF *Cystoseira barbata* AND *Caulerpa racemosa* USING Cd (II) AND Co (II) IONS**
Cirik Y., BÜYÜKATEŞ Y., MERDİVAN M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, pp.2016-2026, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Co-occurring and opposing freshwater inflow effects on phytoplankton biomass, productivity and community composition of Galveston Bay, USA**
Roelke D. L., Li H., Hayden N. J., Miller C. J., Davis S. E., Quigg A., BÜYÜKATEŞ Y.
MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, vol.477, pp.61-76, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Heavy metals uptake from aqueous solutions using marine algae (*Colpomenia sinuosa*): kinetics and**

isotherms

Cirik Y., Bekci Z. M., BÜYÜKATEŞ Y., AK İ., MERDİVAN M.

CHEMISTRY AND ECOLOGY, vol.28, no.5, pp.469-480, 2012 (SCI-Expanded)

- XVI. **The Annual Mesozooplankton Dynamics and Influence of Environmental Parameters in an Urbanized Harbor (Kepez Harbor-Dardanelles Strait, Turkey)**
BÜYÜKATEŞ Y., Inanmaz O. E.
EKOLOJİ, vol.19, no.74, pp.60-68, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Daily Variation of Chlorophyll-a, Environmental Parameters and Nutrients: Sariçay Creek As An Exemplary (Çanakkale, Turkey)**
SAĞIR ODABAŞI S., BÜYÜKATEŞ Y.
Ekoloji, vol.19, pp.76-85, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **CLADOCERANS OF AN URBANIZED HARBOUR: EFFECTS OF ENVIRONMENTAL PARAMETERS ON VERTICAL DISTRIBUTION, OCCURRENCE, ABUNDANCE, AND SEASONAL VARIATION**
BÜYÜKATEŞ Y., Inanmaz O. E.
CRUSTACEANA, vol.82, no.5, pp.543-554, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Temporal variations in vertical distribution and occurrence of marine cladocerans in an urbanized harbour, Dardanelles, Turkey**
Buyukates Y., Inanmaz O. E.
CRUSTACEANA, vol.80, no.11, pp.1293-1302, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Influence of pulsed inflows and nutrient loading on zooplankton and phytoplankton community structure and biomass in microcosm experiments using estuarine assemblages**
BÜYÜKATEŞ Y., Roelke D.
HYDROBIOLOGIA, vol.548, pp.233-249, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. **Interannual variability in the seasonal plankton succession of a shallow, warm-water lake**
Roelke D., BÜYÜKATEŞ Y., Williams M., Jean J.
HYDROBIOLOGIA, vol.513, pp.205-218, 2004 (SCI-Expanded)
- XXII. **Fundamental predictability in multispecies competition: the influence of large disturbance**
Roelke D., Augustine S., BÜYÜKATEŞ Y.
The American Naturalist, vol.162, pp.615-623, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Dynamics of phytoplankton succession coupled to species diversity as a system-level tool for study of Microcystis population dynamics in eutrophic lakes**
Roelke D., BÜYÜKATEŞ Y.
LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY, vol.47, no.4, pp.1109-1118, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The diversity of harmful algal bloom-triggering mechanisms and the complexity of bloom initiation**
Roelke D., Buyukates Y.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, vol.7, no.5, pp.1347-1362, 2001 (SCI-Expanded)
- XXV. **Phosphorus composition of various feedstuffs and apparent phosphorus availability to channel catfish (Ictalurus punctatus)**
BÜYÜKATEŞ Y., Rawles S. D., Gatlin III D.
North American Journal of Aquaculture, vol.62, pp.184-188, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Relationship of Bristle Worm, Protodorvillea kefersteini (McIntosh, 1869) (Eunicida, Dorvilleidae) Abundance with Environmental Variables in Çardak Lagoon (Turkish Straits) Exposed to domestic Discharge**
DAĞLI E., ATEŞ A. S., ACAR S., BÜYÜKATEŞ Y.
Aquatic Sciences and Engineering, vol.39, no.1, pp.24-29, 2024 (ESCI)
- II. **Evaluation of Microplastic in Caged Fish from Turkish and Iranian Waters with Health Risk Assessment for Human Consumers**

- Ergün S., Vazirzadeh A., Yiğit M., Yılmaz S., Erdem M., Erdem B., Büyükkateş Y.
Medical Science Forum, vol.19, no.1, pp.1-4, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **POTENTIAL ENVIRONMENTAL IMPACTS OF TUNA CAGE FARMING IN THE AEGEAN SEA**
GÜRSES R. K., BÜYÜKKATEŞ Y., YİĞİT M., ERGÜN S., ATEŞ A. S., ÖZDİLEK H. G.
AQUATIC RESEARCH, vol.2, no.2, pp.61-72, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Environmental Monitoring Around an Offshore Fish Farm with Copper Alloy Mesh Pens in the Northern Aegean Sea**
BÜYÜKKATEŞ İNANMAZ Y., Celikkol B., YİĞİT M., DeCew J., BULUT M.
American Journal of Environmental Protection, vol.6, no.2, pp.50-61, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of water quality parameters from a waste treatment plant effluent (Balıkesir-Gönen)**
Uzundumlu S., BÜYÜKKATEŞ Y.
Marine Science and Technology Bulletin, vol.3, pp.33-38, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Environmental and Socio-Economical Effects of a Biologic Problem: Mucilage**
Yentür R. E., Büyükkateş Y., Özen Ö., Altın A.
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, vol.3, pp.13-15, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Biosorption of Cu (II) and Co (II) ions using Spirulina Platensis (Cyanophyceae)**
Cirik Y., Büyükkateş Y., Merdivan M., Ak İ., Gökşan T.
BIBAD - Research Journal of Biological Sciences, vol.5, no.1, pp.7-12, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Cu (II) ve Co (II) iyonlarının Spirulina platensis (Cyanophyceae) ile biyosorpsiyon özelliklerinin incelenmesi**
CİRİK Y., BÜYÜKKATEŞ Y., Merdivan M., AK İ., GÖKSAN T.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.5, pp.7-12, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Investigating system characteristics of a Southeast Texas Wetland: nutrient and plankton dynamics of a tidal creek in Lower Nueces Delta**
BÜYÜKKATEŞ Y., Roelke D. L.
Journal of Applied Sciences, vol.5, pp.820-828, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Blooms of Coccolithophore Emiliana huxleyi and Some Dinoflagellates in the Dardanelles, Turkey**
TÜRKOĞLU M., BÜYÜKKATEŞ Y., KAYA S.
Turkish Journal of Aquatic Sciences, vol.2, no.3, pp.423, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Temporal Distribution of Phytoplankton and Nutrients in the Dardanelles, Turkey**
TÜRKOĞLU M., BÜYÜKKATEŞ Y., KAYA S.
Turkish Journal of Aquatic Sciences, vol.2, no.3, pp.201, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Prey-quality threshold as a potential triggering mechanism of algal blooms and its sensitivity to varied hydraulic conditions**
Roelke D. L., BÜYÜKKATEŞ Y.
Young Scientist Conference on Marine Ecosystem Perspectives, vol.240, pp.35-36, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Küresel Ekonomilere Yöne Veren Su ve Gıda Güvenliğinde Çanakkale Boğazı' nın Stratejik Önemi**
YİĞİT Ü., ERGÜN S., YİĞİT M., BÜYÜKKATEŞ Y.
in: ÇANAKKALE' DE SU ÜRÜNLERİ, BALIKÇILIK VE DENİZCİLİK, Uğur Özekinci - Ekrem Şanver Çelik - Yusuf Şen, Editor, Nobel Bilimsel Eserler, Ankara, pp.455-472, 2023
- II. **EKOLOJİK, EKONOMİK, SOSYAL BİR SORUN: ÇANAKKALE BOĞAZI VE MÜSİLAJ**
BÜYÜKKATEŞ Y., KESKİN E., UZUNDUMLU S., ŞEN Y., Ulvi Kerem G., Esra Mine Ü.
in: Çanakkale'de Su Ürünleri, Balıkçılık ve Denizcilik, Özekinci Uğur, Çelik Ekrem Şanver, Şen Yusuf, Editor, Nobel Bilimsel Eserler, Çanakkale, pp.171-185, 2023
- III. **Bölüm 14: Demir, Sülfür ve Silis Döngüsü**
BÜYÜKKATEŞ Y.
in: LİMNOLOJİ Göl ve Nehir Ekosistemleri - LIMNOLOGY Lake and River Ecosystems, Ergönül M.B., Editor, Nobel

Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.289-328, 2017

IV. **"Çanakkale Deniz Aşıkları Projesi" Proje Eğitim Kitabı.**

KÖKSAL D., GÜVEN B., YAYINTAŞ Ö., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ Y., ODABAŞI D. A., ÇELİK E. Ş., AYAZ A., ÖZALP H. B., KANA F., et al.

Deniz Temiz Derneği Turmepa, İstanbul, 2016

V. **TR22 Güney Marmara Bölgesi Yenilenebilir Enerji Araştırması Sonuç Raporu**

TARHAN İ., YÜKSEL B., Demircan O., ÖZMETİN C., Türkeş M., YİĞİT M., BAYSAL H., KARACA Z., SÜMER S. K., ŞAHİNER N., et al.

GMKA, 2013

VI. **Denizi Tanıyalım "Knowing the Marine Environment"**

Cirik Ş., Ceylan T., Ateş A., Ak İ., BÜYÜKATEŞ Y., Akçalı B., İnanmaz Ö.

Meta Basım Matbaacılık, İzmir, 2006

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Müsilaj Oluşumu-Etki Değerlendirme**

Büyükkateş Y.

23. Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, Bursa, Turkey, 19 - 20 March 2022

II. **MÜSİLAJ OLUŞUMU, ETKİLERİ: BİYÖİZLEME ÇALIŞMALARINDA METABARKODLAMA KULLANIMI**

BÜYÜKATEŞ Y., KESKİN E., UZUNDUMLU S., Esra Mine Ü., Ulvi Kerem G., ŞEN Y.

21. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 15 - 16 November 2021, pp.30

III. **Reception of ship-generated waste and the cargo residues, and control and the management of ballast water and the sediments from ships pass in transit through the Canakkale Strait: The Canakkale (Kepez) Port as an exemplary**

Beceren E., BÜYÜKATEŞ Y.

Marfresh 2018, International Freshwater and Marine Sciences Symposium, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2018, pp.162-166

IV. **Seasonal 13C and 15N stable isotope composition of POM in the Dardanelles Strait and influence of environmental variables**

Uzundumlu S., BÜYÜKATEŞ Y.

Marfresh 2018, International Freshwater and Marine Sciences Symposium, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2018, pp.169-173

V. **A Preliminary Study on the Ecological Quality of a Protected Lagoon (Çanakkale Strait, Turkey) Using TUBI Index**

ATEŞ A. S., ACAR S., Dağlı E., Bakır K., BÜYÜKATEŞ Y.

Marfresh 2018, International Freshwater and Marine Sciences Symposium, Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2018, pp.28-32

VI. **Trace metals in gilthead seabream Sparus aurata farmed in copper alloy mesh**

YİĞİT M., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., BULUT M., ÖZALP H. B., DWYER R., MAITA M., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.

Aquaculture Europe 2017 (EAS40), 17 - 20 October 2017

VII. **Bakır alaşım ağ-kafes ve beton havuz sistemlerinde yetiştirilen Gökkuşluğu alabalığı (Oncorhynchus mykiss) kan parametrelerindeki değişimler**

ACAR Ü., KESBİÇ O. S., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., KIZILKAYA B., BULUT M., BÜYÜKATEŞ Y., ÖZALP H. B., YİĞİT Ü., GÜRSES R. K., et al.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.62

VIII. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (Mytilus galloprovincialis) from a copper-alloy fish farm and potential risk assessment**

YİĞİT M., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., BULUT M., ÖZALP H. B., DWYER R., MAITA M., BÜYÜKATEŞ Y.

The JSFS 85th Anniversary-Commemorative International Symposium, Fisheries Science for Future Generations, JAPAN, Tokyo, Japan, 22 - 24 September 2017, pp.1

- IX. **Tatlısu Havuzlarında ve Bakır Alaşım Ağlarda Yetiştirilen Gökkuşuğu Alabalıklarının (Oncorhynchus mykiss) Büyüme Performanslarının Karşılaştırılması**
KESBİC O. S., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., BULUT M., ÖZALP H. B., BÜYÜKATEŞ Y., ACAR U., Yigit U., Gürses K., YİĞİT M.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.67
- X. **Çevredostu Akvakültür Endüstrisi Entegre Multi Trofik Akvakültür IMTA**
YİĞİT M., ÇELİKKOL B., YILDIZ H., BULUT M., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ERGÜN S., TURUNEN H.
Balık Çiftliklerinin Durumları, Sorunları ve Çözüm Önerileri - Çeşme Kaymakamlığı ve Gıda Tarım ve Hayvancılık İlçe Müdürlüğü Koordinasyon Toplantısı, Çeşme-İzmir, Turkey, 17 February 2016
- XI. **Environmental Monitoring Of An Offshore Copper Alloy Net Cage System In The Dardanelles (In The Turkish Strait System)**
BÜYÜKATEŞ Y., ÇELİKKOL B., YİĞİT M., DeCew J., BULUT M.
5th International Winberg Scientific Conference, Stpetersburg, Russia, 12 - 17 October 2015, pp.39
- XII. **Does Copper Alloy Net Cage Affect Metal Accunulation in Fish**
YİĞİT M., YILMAZ S., İRKİN L. C., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.
Aquacyprus-2014, 1st International Symposium on Aquatic Science andT echnology, 15 - 17 May 2014
- XIII. **Physicochemical Parameters and Plankton Interactions in a Cage Culture System In The Daradenelles (Çanakkale-Turkey)**
Oral C., Doventas E., BÜYÜKATEŞ Y., YİĞİT M., Celikkol B., DeCew J., Yentur E.
Aquacyprus 2014, Girne, Cyprus (Kkct), 15 - 17 May 2014, pp.35
- XIV. **Determination of Water Quality Parameters from a Waste Treatment Plant Effluent (Balıkesir-Gönen)**
Uzundumlu S., BÜYÜKATEŞ Y.
Aquacyprus 2014, Girne, Cyprus (Kkct), 15 - 17 May 2014, pp.73
- XV. **The Future of Fish Farming - Integrated Multi Trophic Aquaculture.**
YİĞİT M., Celikkol B., AK İ., YILDIZ H., BÜYÜKATEŞ Y., BULUT M., Brown M., Yigit U., Taylor N.
Aquacyprus-2014, Girne, Cyprus (Kkct), 15 - 17 May 2014, pp.51
- XVI. **Effects of Fish Size on Transport and Seawater Acclimatization of Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) with Different Adaptation Procedures.**
BÜYÜKATEŞ Y., YİĞİT M., BULUT M., Baki H., Yentur E., Dwyer B., Gace L.
Aquacyprus 2014, Girne, Cyprus (Kkct), 15 - 17 May 2014, pp.47
- XVII. **It's not All About Inflows: Multiple Drivers Affecting Phytoplankton Biomass, Productivity and Community Composition in Galveston Bay, TX (USA)**
Roelke D. L., Hayden N. J., Miller C., Quigg A., Davis S. E., BÜYÜKATEŞ Y.
ASLO Ocean Sciences Meeting, Hawai, United States Of America, 23 - 28 February 2014, pp.1
- XVIII. **Offshore akvakültür sistemlerinde bakır-alaşım ağların kullanımı**
YİĞİT M., Celikkol B., DeCew J., BULUT M., Karga M., Kesbic O., Özalp B., BÜYÜKATEŞ Y.
3.Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Turkey, 24 - 26 May 2013, pp.1
- XIX. **Chaos: Another Solution to Aquatic Biodiversity**
BÜYÜKATEŞ Y.
Turkey-Japan Marine Forum - Harmonization of Biodiversity and Marine Industries, Çanakkale, Turkey, 08 November 2012, pp.14
- XX. **The Environmental and Socio-Economical Effects of A Biological Problem: Mucilage**
Yentur E., BÜYÜKATEŞ Y., ÖZEN Ö., ALTIN A.
Turkey-Japan Marine Forum - Harmonization of Biodiversity and Marine Industries, Çanakkale, Turkey, 08 November 2012, pp.57
- XXI. **Copper-Alloy Mesh in Offshore Aquaculture Systems – A New Net Material for Cage Farming in the Southern European Seas**
YİĞİT M., Celikkol B., DeCew J., BULUT M., Kesbic O., Karga M., Özalp B., BÜYÜKATEŞ Y.
Offshore Mariculture Conference, İzmir, Turkey, 17 - 19 October 2012, pp.1
- XXII. **Zooplankton data at two impacted areas in the Dardanelles**
Büyükatdeş Y., Yentur E., Özen Ö.

MarCoastEcos 2012, International Conference on Marine and Coastal Ecosystems, Tirane, Albania, 25 - 28 April 2012, pp.81

- XXIII. **Deployment of an Integrated Multi-Trophic Aquaculture System in Offshore Conditions**
YİĞİT M., BULUT M., Kesbic O. S., Kurtay E., Karga M., ÖZALP H. B., YILDIZ H., BÜYÜKATEŞ Y., AK İ., ERGÜN S., et al.
Turkish-Japanese Marine Forum 2011: "Effective Utilization of Ocean Resources and Future Maritime Industries",
Oral presentation. 2-11 November 2011, Tokyo – JAPAN, Tokyo, Japan, 2 - 11 November 2011, pp.1
- XXIV. **Zn (II) ve Cd (II) İYONLARININ GRACILARIA VERRUCOSA (RHODOPHYCEAE) İLE BİYOSORBSİYON ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
CİRİK Y., AK İ., BÜYÜKATEŞ Y., Merdivan M.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 October 2011
- XXV. **Cu (II) ve Co (II) İYONLARININ Spirulina platensis (CYANOPHYCEAE) İLE BİYOSORBSİYON ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
CİRİK Y., BÜYÜKATEŞ Y., Merdivan M., AK İ., GÖKSAN T.
. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 October 2011
- XXVI. **Bazı Ağır Metallerin Gracilaria verrucosa (Rhodophyceae) Biyosorbsiyon Özelliklerinin İncelenmesi**
CİRİK Y., BÜYÜKATEŞ Y., Merdivan M., AK İ.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 October 2011
- XXVII. **Modelling the input of organic materials from a marine fish farm in Western Turkey**
ÖNAL U., İŞMEN A., Serpil A., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ Y., TÜRKOĞLU M., ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN P.
2010 World Universities Congress, Çanakkale, Turkey, 20 - 24 October 2010, pp.1097-1100
- XXVIII. **An Alternative Method for Heavy Metal Removal From Waste Waters: Biosorption by Macroalgae**
CİRİK Y., BÜYÜKATEŞ Y., Merdivan M.
2010 World Universities Congress, Turkey, 1 - 04 October 2010
- XXIX. **Bazı Ağır metallerin Padina pavonica (Phaeophyceae) ile Biyosorbsiyon Özelliklerinin İncelenmesi**
Cirik Y., Merdivan M., BÜYÜKATEŞ Y.
24.Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 29 June - 02 July 2010, pp.1
- XXX. **Gerence ve Sığacık Körfezi'ndeki Balık Çiftliklerinin Bentik Fauna Üzerine Etkileri**
İŞMEN A., İŞMEN P., ÖNAL U., ERGÜN S., TÜRKOĞLU M., BÜYÜKATEŞ Y., ÇOLAKOĞLU F.
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı,
Kocaeli, Turkey, 25 - 26 May 2010, vol.1, pp.42
- XXXI. **Gerence Körfezi inde İzmir Bulunan Örnek Bir Ağ Kafes İşletmesinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Bilgisayar Programı Kullanılarak Modellenmesi**
ÖNAL U., İŞMEN A., Ahmet S., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ERGÜN S., TÜRKOĞLU M., ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN P.
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi Çalıştay, Turkey, 25 - 26 May 2010
- XXXII. **Effect of Environmental Parameters on Zooplankton Dynamic in Two Fish Case Operations of Gerence and Sığacık Bay (Aegean Sea)**
Büyükatdeş Y., İşmen A., Önal U., Ergün S., Türkoğlu M., Çolakoğlu F., İşmen P., Balta H. Z.
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı,
Kocaeli, Turkey, 25 - 26 May 2010, vol.1, pp.19
- XXXIII. **Gerence ve Sığacık Körfezlerinde Su ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Fitoplankton değişimleri Üzerine Olan Etkileri**
TÜRKOĞLU M., İŞMEN A., ÇOLAKOĞLU F., ÖNAL U., ERGÜN S., İŞMEN P., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi Çalıştay, Kocaeli, Turkey,
25 - 26 May 2010, vol.1, pp.16-18
- XXXIV. **General Characteristics of Net Cage Establishments, Fish Production Amounts and Amounts of Nitrogen and Phosphorus Released to the Environment in Izmir Region. Determination of Effects of Aquaculture Fisheries Operations on Marine Ecosystem**
Ergün S., İşmen A., Önal U., Türkoğlu M., Büyükatdeş Y., Çolakoğlu F., İşmen P.
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı,
Kocaeli, Turkey, 25 - 26 May 2010, vol.1, pp.43

- XXXV. **Gerence ve Sığacık Körfezlerinde Su ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Fitoplankton değişimleri Üzerine Olan Etkileri**
TÜRKOĞLU M., İŞMEN A., ÇOLAKOĞLU F., ÖNAL U., ERGÜN S., İŞMEN P., BÜYÜKATEŞ Y.
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı, Kocaeli, Turkey, 24 - 26 May 2010, vol.1, pp.16-18
- XXXVI. **Çeşitli deniz alglerinin (Çanakkale) farklı pH'larda bazı ağır metalleri tutma kapasiteleri.**
Cirik Y., BÜYÜKATEŞ Y., Merdivan M.
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları VIII.Ulusal Kongresi, Trabzon, Trabzon, Turkey, 27 April - 01 May 2010, pp.1
- XXXVII. **Ağır metallerin Colpomenia sinuosa (Phaeophyceae) ile Biyosorbsiyonunun incelemesi**
CİRİK Y., Merdivan M., BÜYÜKATEŞ Y.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009
- XXXVIII. **Çanakkale Boğazı Kladoser Populasyonlarının Mevsimsel Değişimi**
İnanmaz Ö., Cirik Ş., BÜYÜKATEŞ Y.
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.1
- XXXIX. **Sarıçay Akarsuyu'nda Klorofil-a Miktarının Çevresel Parametrelere Bağlı Günlük Değişimi**
Odabaşı S., BÜYÜKATEŞ Y.
Çanakkale Kenti Çevre Sorunları Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 5 - 06 June 2008, pp.1
- XL. **Kıyı Ekosistemlerinde Koruma Bölgelerinin Önemi; Gelibolu Yarımadası Tarihi Milli Parkı Örneği**
Cirik Ş., BÜYÜKATEŞ Y.
Türkiye Kıyı ve Deniz Alanları VII. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2008, pp.259-269
- XLI. **Effects of environmental parameters phytoplankton biomass and substrate composition on the growth and survival of the European little neck clam Ruditapes decussatus in a Mediterranean Coastal Lagoon Çanakkale Turkey Preliminary Results**
ÖNAL U., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., HAKAN E., ÇELİK İ.
The annual meeting of European Aquaculture Soceity, 24 - 27 October 2007
- XLII. **Effects of environmental parameters, phytoplankton biomass and substrate composition on the growth and survival of the European Littleneck Clam, Ruditapes decussatus, in a Mediterranean coastal lagoon (Çanakkale, Turkey): Preliminary results**
Önal U., BÜYÜKATEŞ Y., Erdal H., ÇELİK İ.
Aquaculture Europe 07. Istanbul, Turkey, İstanbul, Turkey, 24 - 27 October 2007, pp.93-94
- XLIII. **Kepez Limanı (Çanakkale Boğazı) Kladoser Populasyonlarının Çevresel Şartlara Bağlı Değişimi**
İnanmaz Ö., BÜYÜKATEŞ Y.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu. Muğla Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.44
- XLIV. **Ticari ve Açık Bir Limanda Çevresel Parametreler, Besin Tuzları, Klorofil-a ve Plankton İlişkileri: Kepez Limanı Örneği**
BÜYÜKATEŞ Y., İnanmaz Ö., TÜRKOĞLU M.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu. Muğla Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.46
- XLV. **Ekosistem parametrelerinin karakterizasyonu ile Çardak Lagünü Lapseki Çanakkale akivades Ruditapes Decussatus üretim potansiyalinin belirlenmesi ve optimizasyonu**
ÖNAL U., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ÇOLAKOĞLU F., TÜRKOĞLU M., ÇELİK İ., ERDAL H., İNANMAZ Ö. E.
Lapseki Sempozyumu, Turkey, 23 - 24 June 2007
- XLVI. **Ekosistem Parametrelerinin Karakterizasyonu İle Çardak Lagünü (Lapseki, Çanakkale) Akivades, Ruditapes Decussatus, Üretim Potansiyalinin Belirlenmesi Ve Optimizasyonu**
Önal U., BÜYÜKATEŞ Y., ÇOLAKOĞLU F., TÜRKOĞLU M., ÇELİK İ., Erdal H., İnanmaz Ö.
Lapseki Sempozyumu, Lapseki MYO, Çanakkale, Turkey, 23 - 24 June 2007, pp.1
- XLVII. **A preliminary study of zooplankton dynamics coupled with environmental parameters in an urbanized harbor**
İnanmaz Ö., BÜYÜKATEŞ Y.
38th CIESM Congress, Istanbul, İstanbul, Turkey, 9 - 13 April 2007, pp.1

- XLVIII. Short time variations of winter phytoplankton, nutrient and chlorophyll-a in the Dardanelles (Çanakkale Strait, Turkey)**
TÜRKOĞLU M., BÜYÜKATEŞ Y., ONER C.
AfPR Plankton Symposium IV, BDUA - Journal of Biology, Joao Pessoa, Brazil, 1 - 05 April 2007, vol.2, pp.63
- XLIX. Short time series of phytoplankton, nutrients and chlorophyll-a in winter period in the Dardanelles (Çanakkale Strait, Turkey)**
TÜRKOĞLU M., BÜYÜKATEŞ Y., ONER C.
International Conference on Environment: Survival and Sustainability, Nicosia, Cyprus (Kkct), 19 - 24 February 2007, vol.10, pp.707
- L. The management of the marine biodiversity in Gallipoli peninsula national historic park, Çanakkale-Turkey**
Cırık S., Büyükkateş Y., Akbulut M., Aslan H., Inanmaz O. E., Çelik E. Ş., Ateş A. S., Cengiz Ö., Okudan E. S., Ak İ., et al.
International Conference on Environment: Survival and Sustainability, Lefkoşa, Cyprus (Kkct), 19 - 24 February 2007, vol.2, pp.72
- LI. Marine Environment and endangered species of Gallipoli Peninsula National Historical Park, Çanakkale**
CIRIK S., BÜYÜKATEŞ Y., AKBULUT M., ASLAN H., INANMAZ O. E., ÇELİK E. Ş., ATEŞ A. S., CENGİZ Ö., OKUDAN E. S., AK İ., et al.
Integrated Coastal Zone Management-Biodiversity-Marine Environment, İzmir, Turkey, 19 - 22 October 2006, vol.1, pp.1
- LII. Gelibolu Yarımadası Tarihi Milli Parkı Denizel Canlı Toplulukları ve Tür Envanteri**
CIRIK S., BÜYÜKATEŞ Y., AKBULUT M., TUNÇER S., ALPASLAN M., İŞMEN A., TÜRKOĞLU M., ÖZEN Ö., ÖZEKİNCİ U., ATEŞ A. S., et al.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Nobel Yayın No: 959, Fen ve Biyoloji Dizisi: 35, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, vol.18, pp.93
- LIII. Kepez Limanında (Çanakkale Boğazı) Çevresel Parametrelere Bağlı Olarak Alt Besin Zinciri İlişkilerinin Belirlenmesine Yönelik Ön Çalışma**
İnanmaz Ö., BÜYÜKATEŞ Y., TÜRKOĞLU M.
XIII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu. Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Terzioğlu Kampüsü, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 September 2005, pp.1
- LIV. Short Time Variations in Density and Bio-volume of Noctulica scintillans (Dinophyceae) in Çanakkale Strait, Turkey**
Türkoğlu M., Büyükkateş Y.
XIII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Özet Kitabı (Özetler), Çanakkale, Turkey, 1 - 04 September 2005, vol.13, pp.59
- LV. Preliminary Study on Determination of Lower Food Web in Connected with Environmental Parameters in Kepez Harbour (Çanakkale Strait, Turkey)**
Inanmaz O. E., Büyükkateş Y., Türkoğlu M.
XIII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Özet Kitabı (Özetler), Çanakkale, Turkey, 1 - 04 September 2005, vol.13, pp.80
- LVI. Sarıçay Akarsuyu'nda Klorofil-A - Besin Tuzları İlişkisinin Bir Aylık Periyotta İncelenmesi**
Odabaşı S., BÜYÜKATEŞ Y.
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Terzioğlu Kampüsü, Çanakkale, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 September 2005, pp.1
- LVII. Çanakkale Boğazında kokkolitofor Emiliana huxleyi ve bazı dinoflagellat türleri tarafından oluşturulan yoğun aşırı üremeler ve onların uydu görüntüleri**
TÜRKOĞLU M., BÜYÜKATEŞ Y., Kaya S.
Ulusal Su Günleri 2004, İzmir, Turkey, 6 - 08 October 2004, pp.1
- LVIII. Çanakkale Boğazında fitoplankton ve nütrientlerin zamansal dağılımı**
TÜRKOĞLU M., BÜYÜKATEŞ Y., Kaya S.
Ulusal Su Günleri, İzmir, Turkey, 6 - 08 October 2004, pp.1

- LIX. **Chaotic and determinable responses of estuarine plankton to managed freshwater inflows**
Roelke D. L., Heilman J., BÜYÜKATEŞ Y., Fejes E.
Estuaries and Change, ECSA 37-ERF, Ballina, Australia, 20 - 24 June 2004, pp.1
- LX. **Manyas Gölündeki plankton dinamiğinin ekolojik modellenmesi**
Karafistan A., BÜYÜKATEŞ Y.
I. Ulusal Limnoloji Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 16 - 19 May 2004, pp.1
- LXI. **Çoklu tür- fitoplankton rekabetinin tahmin edilmesi: besin depolamanın etkileri**
BüyüKateş Y., Çoklu Y.
Mantık, Matematik ve Felsefe II. Ulusal Sempozyumu Kitabı. T.C. İstanbul Kültür Üniversitesi Yayınları, İstanbul, Turkey, 11 - 12 May 2004, pp.259-272
- LXII. **The effect of initial community composition on phytoplankton succession under continuous and pulsed-flow conditions**
BÜYÜKATEŞ Y., Roelke D. L.
Aquatic Sciences Meeting, ASLO, Victoria, Canada, 10 - 14 June 2002, pp.1

Other Publications

- I. **Management tools for aquatic systems: The role of periodic hydraulic disturbances on planktonic communities.** Texas Water Resources Institute, TR.285
BÜYÜKATEŞ Y., Roelke D.
Technical Report, pp.1-27, 2005
- II. **Directing the fall of Darwin's "Grain in the Balance": manipulation of hydraulic flushing as a potential control of phytoplankton population dynamics.** Texas Water Resources Institute, TR.245
Roelke D., Augustine S., BÜYÜKATEŞ Y.
Technical Report, pp.1-13, 2003

Supported Projects

- Keskin E., BüyüKateş Y., Ateş A. S., TUBITAK Project, Investigation of the Effect of Mucilage on Water Column and Seabed Biodiversity in Bandırma Bay and Çanakkale Strait by Metabarcoding and Development of Biomonitoring Markers, 2021 - 2022
- BÜYÜKATEŞ Y., KESKİN E., Günay U. K., Şen Y., UZUNDUMLU S., ÜNAL E. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazında Müsilaj Oluşumunda Etkileşim Halindeki Organizmaların Metabarkodlama Kullanılarak Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, 2021 - 2022
- Yiğit M., Ergün S., BüyüKateş Y., Ateş A. S., Özdilek H. G., Acar S., Company, AYDIN İLİ, DİDİM İLÇESİ TAŞBURUN BALIKÇI BARINAĞI MEVKİİ AÇIKLARI 1 NO'LU SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ ALANI ÖZÜMSEME KAPASİTESİ RAPORU HAZIRLANMASI VE İZLENMESİ, 2020 - 2021
- Yiğit M., Ergün S., BüyüKateş Y., Ateş A. S., Özdilek H. G., Acar S., Company, MERSİN İLİ TAŞUCU KÖRFEZİ 1 NO'LU SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ ALANI ÖZÜMSEME KAPASİTESİ RAPORU HAZIRLANMASI VE İZLENMESİ, 2020 - 2021
- Ateş A. S., BüyüKateş Y., Acar S., TÜBİTAK - AB COST Project, Çardak Lagünü (Çanakkale Boğazı)'ndeki Makrozoobentik Topluluklar Üzerine Eysel Kirlilik Ve Fiziksel Koşulların Etkileri, Effects of sewage pollution and physical conditions on macrozoobenthic assemblages of Çardak Lagoon (the Çanakkale Strait), 2018 - 2020
- BÜYÜKATEŞ Y., ATEŞ A. S., Uzundumlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kalanoid Kopepod *Acartia clausi* (Giesbrecht, 1889) türünün beslenme alışkanlıklarının Partikül Organik Madde (POM) İzotop Analiziyle Belirlenmesi, 2018 - 2019
- BÜYÜKATEŞ Y., KESBİÇ O. S., ERGÜN S., YİĞİT M., BULUT M., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşuğı alabalığı *Oncorhynchus mykiss* deniz suyu adaptasyonu esnasında kan parametreleri değışimlerinin belirlenmesi, 2018 - 2019
- BÜYÜKATEŞ Y., Uzundumlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kepez Limanı Farklı Zooplankton

Gruplarının Kararlı İzotop Kompozisyonlarının Çevresel Değişkenlerle İlişkisi, 2016 - 2019

Yiğit M., Bulut M., Büyükkateş Y., Yıldız H., Kızılkaya B., Kaya H., Özalp H. B., Yılmaz S., Yiğit Ü., Other International Funding Programs, Comparison of Growth Performance and Feed Utilization of Rainbow trout in Freshwater and Seawater with Environmental Effects and Life Cycle Assessment in Offshore Cage Systems with Copper Alloy Netting, 2014 - 2014

BÜYÜKKATEŞ Y., Uzundumlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Mezbaşa Atık Su Arıtım Tesisinde Su Kalitesi Parametrelerinin Belirlenmesi (Bahkesir – Gönen), 2013 - 2014

Tarhan İ., Yüksel B., Demircan O., Özmetin C., Türkes M., Yiğit M., Baysal H., Karaca Z., Sümer S. K., Şahiner N., et al., Development Agency, TR22 Güney Marmara Bölgesi Yenilenebilir Enerji Raporu, 2013 - 2013

Yiğit M., Bulut M., Yıldız H., Kaya H., Büyükkateş Y., Kızılkaya B., Özalp H. B., Yılmaz S., İrkin L. C., Other International Funding Programs, Evaluation of Heavy Metal Contents in Various Tissues of Sea Bream Cultured to Market Size in Offshore Cage Systems with Copper Alloy Netting in the Northern Aegean Sea, 2013 - 2013

BÜYÜKKATEŞ Y., KILIÇ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Zooplankton Günlük Vertikal Göçü: Çanakkale Boğazı Karanlık Liman Örneği, 2011 - 2013

BÜYÜKKATEŞ Y., MERDİVAN M., CİRİK Y., AK İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Ağır Metallerin Gracilaria verrucosa (Florideophyceae) ve Spirulina platensis (Cyanophyceae) Türlerinde Biyosorbsiyonu, 2010 - 2012

BÜYÜKKATEŞ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Ağır Metallerin Caulerpa racemosa (Chlorophyceae) ve Cystoseira barbata (Phaeophyceae) Türlerinde Biyosorbsiyonu, 2009 - 2012

Özen Ö., Altın A., Büyükkateş Y., TUBİTAK Project, Çanakkale Boğazı'ndaki Musilaj Oluşumunun Sığ Sulardaki Bentik Balık Faunasına Etkileri, 2008 - 2010

Telli Karakoç F., İşmen A., Büyükkateş Y., Türkoğlu M., Önal U., Çolakoğlu F., TUBİTAK Project, Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, 2007 - 2010

BÜYÜKKATEŞ Y., EU Supported Other Project, Leonardo da Vinci Topluluk Mesleki Eğitim Eylem Programı İkinci Aşama :2000-2006: Lisans Öğrencileri İçin Kıyı Ekolojisi, Biyoçeşitlilik ve Çevre Bilincini Geliştirme Mesleki Stajı, 2006 - 2008

BÜYÜKKATEŞ Y., TÜRKÖĞLU M., İNANMAZ Ö. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazı KEPEZ Limanında Çevresel Parametrelere Bağlı olarak Alt Besin Zinciri İlişkilerinin Belirlenmesi, 2005 - 2008

Önal U., Büyükkateş Y., Türkoğlu M., Çelik İ., İnanmaz Ö. E., TUBİTAK Project, Ekosistem parametrelerinin karakterizasyonu ile Çardak Lagünü (Lapseki-Çanakkale) Akivades, Ruditapes decussatus, üretim potansiyelinin belirlenmesi ve optimizasyonu, 2005 - 2008

Büyükkateş Y., Türkoğlu M., İnanmaz Ö. E., TUBİTAK Project, Çanakkale Boğazı Kepez Limanı Plankton, Birincil Üretim, Besin Tuzu ve İlişkilerinin Belirlenmesi: Bir İzleme Çalışması, 2006 - 2007

TÜRKÖĞLU M., BÜYÜKKATEŞ Y., ÖNER C., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazında Kış Dönemi Fitoplankton yoğunluğunda kısa zaman serili değişimler ve nütrient ilişkileri, 2005 - 2007

Cirik Ş., İşmen A., Büyükkateş Y., Türkoğlu M., Çelik E. Ş., Özekinci U., Ak İ., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Denizel Biyolojik Çeşitlilik ve Nesli Tükenmekte Olan Türler, 2004 - 2007

BÜYÜKKATEŞ Y., Other International Funding Programs, Plankton Succession: Investigations regarding new approaches to management, 2001 - 2002

Metrics

Publication: 199

Citation (WoS): 352

Citation (Scopus): 384

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 14

Awards

BÜYÜKKATEŞ Y., Büyükkates, Y., Ö. E. İnanmaz. The Annual Mesozooplankton Dynamics and Influence of Environmental Parameters in an Urbanized Harbor ... Ekoloji, 19: 60-68, TÜBİTAK BYT Ödülü, April 2010

BÜYÜKATEŞ Y., Buyukates, Y., Ö. E. İnanmaz. Cladocerans of an urbanized harbour:effects of environmental parameters on vertical distribution, ...Crustaceana, 82: 543-554., TÜBİTAK BYT Ödülü, April 2009
BÜYÜKATEŞ Y., Buyukates, Y., Ö. E. İnanmaz. Cladocerans of an urbanized harbour:effects of environmental parameters on vertical distribution, ...Crustaceana, 82: 543-554., TÜBİTAK BYT Ödülü, April 2007
BÜYÜKATEŞ Y., Biyolojik Bilimler / Poster Sunumu (ikincilik), Third Annual Texas A&M University Student Research Week, Texas A & M University, College Station, TX, USA, May 2000

Visual Activities

BÜYÜKATEŞ Y., TV Show, 2008 - 2008
BÜYÜKATEŞ Y., TV Show, 2007 - 2007

Non Academic Experience

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
Texas A&M University, Department of Wildlife and Fisheries Sciences
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
Mustafa Kemal Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi