

## Prof.Dr. ZAHİT UYSAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 324 521 2406](tel:+903245212406) Dahili: 1330

Fax Telefonu: [+90 324 521 2327](tel:+903245212327)

E-posta: [zahit@metu.edu.tr](mailto:zahit@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/zahit>

Posta Adresi: Prof. Dr. Zahit Uysal ODTÜ Deniz Bilimleri Enstitüsü PK.28 33731 Erdemli MERSİN

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: XHCE8MEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6279-9343

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-4525-2020

ScopusID: 7003482475

Yoksis Araştırmacı ID: 163865

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi Ve Balıkçılığı Anabilim Dalı, Türkiye  
1987 - 1993

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi Ve Balıkçılığı Anabilim Dalı,  
Türkiye 1984 - 1987

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Biyolojik Oşinografi (Deniz Biyolojisi, Deniz Ekolojisi)

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., 2009 - Devam Ediyor

Doç.Dr., 2003 - 2009

Yrd.Doç.Dr., 1995 - 2003

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, 2015 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, 2012 - 2015

### Yönetilen Tezler

UYSAL Z., Natural and human induced nutrient impacts on phytoplankton communities in Mersin Bay, Ne Mediterranean, Doktora, L.JULIA(Öğrenci), 2017

UYSAL Z., Kuzeydoğu Akdeniz kıyı sularında birincil ve bakteriyel üretim miktarlarında aylık değişimler., Doktora, N.Yücel(Öğrenci), 2013

UYSAL Z., Monthly changes in primary and bacterial productivity in the north-eastern Mediterranean shelf waters, Doktora, N.YÜCEL(Öğrenci), 2013

UYSAL Z., Temporal and spatial changes in the abundance and biomass of pico (Heterotrophic bacteria and Synechococcus) and nanoplankton (Flagellates) of the Mersin Bay?Relationships with ambient physical, chemical and biological parameters, Yüksek Lisans, A.GAZİHAN(Öğrenci), 2011

UYSAL Z., Mersin Körfezi'nde piko (heterotrofik bakteri ve synechococcus) ile nanoplanktonik (kamçılılar) organizmaların bolluk ve biyokütlesinin zamana bağlı ve bölgesel değişimleri - ortamın fiziksel, kimyasal ve biyolojik parametreleri ile ilişkileri., Yüksek Lisans, A.Gazihan(Öğrenci), 2011

UYSAL Z., Kilikya baseni fitoplankton pigment dağılımı (Kuzeydoğu Akdeniz), Yüksek Lisans, N.Yücel(Öğrenci), 2009

UYSAL Z., Phytoplankton pigment distribution in the Cilician basin: Northeastern Mediterranean, Yüksek Lisans, N.YÜCEL(Öğrenci), 2008

UYSAL Z., Monthly changes in the abundance and biomass of picoplankton (heterotrophic bacteria and cyanobacteria synechococcus) in the Cilician Basin (Eastern Mediterranean), Yüksek Lisans, C.BAYINDIRLI(Öğrenci), 2007

UYSAL Z., Kuzeydoğu Akdeniz, Kilikya Baseni'nde Pikoplanktonun (heterotrofik bakteri ve cyanobakteri synechococcus) bolluk ve biyokütlelerindeki aylık değişimler., Yüksek Lisans, C.Bayındırılı(Öğrenci), 2007

UYSAL Z., Temporal variability in Synechococcus SPP., abundances in the Northern Levantine Basin as inferred from weekly time series observations in 1998, Yüksek Lisans, İ.Köksalan(Öğrenci), 2000

UYSAL Z., Temporal variability in synechococcus spp, abundances in the northern levantine basin as inferred from weekly time series observations in 1998, Yüksek Lisans, H.İREM(Öğrenci), 2000

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

- I. **Evidence for the Higgs Boson Decay to a Z Boson and a Photon at the LHC**  
Aad G., Abbott B., Abeling K., Abicht N., Abidi S., Aboulhorma A., Abramowicz H., Abreu H., Abulaiti Y., Acharya B., et al.  
Physical review letters, cilt.132, sa.2, ss.21803, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Phytoplankton and pigment composition during an Emiliana huxleyi bloom in the Black Sea**  
Eker-Develi E., Konucu M., Psarra S., Slabakova N., Triantaphyllou M., Dimiza M., Karageorgis A. P., UYSAL Z., Berthon J.  
Regional Studies in Marine Science, cilt.65, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Spatio-temporal distribution of picophytoplankton (Pico-eukaryotes, Synechococcus and Prochlorococcus) abundance in the northeastern mediterranean**  
Kilic E., UYSAL Z., Tugrul S., Yucl N.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, ss.6134-6146, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **CROSS-SHELF TEMPORAL AND SPATIAL CHANGES IN BACTERIAL AND CYANOBACTERIAL (SYNECHOCOCCUS SP) ASSEMBLAGES IN THE CILICIAN BASIN (NORTHEASTERN MEDITERRANEAN)**  
UYSAL Z.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.8583-8590, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **SHORT TERM TEMPORAL & SPATIAL FLUCTUATIONS IN MARINE CYANOBACTERIUM SYNECHOCOCCUS ABUNDANCE IN OLIGOTROPHIC DEEP SHELF WATERS (NORTHEASTERN MEDITERRANEAN)**  
UYSAL Z., Koksalan I.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.8, ss.5115-5124, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **A MSFD complementary approach for the assessment of pressures knowledge and data gaps in Southern European Seas The PERSEUS experience**  
Crise A., Kaberi H., Ruiz J., Zatsepin A., Arashkevich E., Giani M., Karageorgis A., Prieto L., Pantazi M., d'Alcalà M R., et

al.

Marine Pollution Bulletin, cilt.95, ss.28-39, 2015 (SCI-Expanded)

- VII. **Species composition of Black Sea marine planktonic copepods**  
Gubanova A., Altukhov D., Stefanova K., Arashkevich E., Kamburska L., Prusova I., Svetlichny L., Timofte F., UYSAL Z.  
JOURNAL OF MARINE SYSTEMS, cilt.135, ss.44-52, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **SPECIES COMPOSITION, ABUNDANCE AND BIOMASS OF COPEPODA IN PLANKTON OF THE NORTHERN LEVANTINE BASIN (EASTERN MEDITERRANEAN)**  
UYSAL Z., Shmeleva A. A.  
CRUSTACEANA, cilt.85, sa.8, ss.909-935, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Net phytoplankton discriminating patches along the southern Black Sea coast in winter 1990**  
UYSAL Z., SUR H. İ.  
Oceanologica Acta, cilt.18, ss.639-647, 2012 (SSCI)
- X. **Changes of Eutrofication Indicator Parameters (TP, DIN, Chl-a and TRIX) in the Cilician Basin (Northeast Mediterranean)**  
TUĞRUL S., UYSAL Z., Erdogan E., Yucel N.  
EKOLOJİ, cilt.20, sa.80, ss.33-41, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Kilikya Baseni Kuzeydoğu Akdeniz Sularında Ötrofikasyon İndikatörü Parametrelerin TP DIN Chl a ve TRIX Değişimi**  
TUĞRUL S., UYSAL Z., Erdoğan E., YÜCEL N.  
Ekoloji, cilt.20, ss.33-41, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Klikya Baseni Kuzeydoğu Akdeniz sularında ötrofikasyon indikatörü parametrelerin TP DIN Chl a ve TRIX değişimi**  
TUĞRUL S., UYSAL Z., Erdoğan E., YÜCEL N.  
ekoloji, cilt.20, ss.33-41, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synechococcus dynamics in the Levantine basin shelf waters (northeastern Mediterranean)**  
UYSAL Z., Koksalan I.  
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, cilt.11, sa.2, ss.277-294, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Abundance and biomass of picoplanktonic Synechococcus (Cyanobacteria) in a coastal ecosystem of the northeastern Mediterranean, the Bay of Iskenderun**  
POLAT S., UYSAL Z.  
MARINE BIOLOGY RESEARCH, cilt.5, sa.4, ss.363-373, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **The annual cycle of Synechococcus (cyanobacteria) in the northern Levantine Basin shelf waters (Eastern Mediterranean)**  
Uysal Z., Koksalan I.  
MARINE ECOLOGY-AN EVOLUTIONARY PERSPECTIVE, cilt.27, sa.3, ss.187-197, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **Vertical distribution of marine cyanobacteria Synechococcus spp. in the Black, Marmara, Aegean, and eastern Mediterranean seas**  
Uysal Z.  
DEEP-SEA RESEARCH PART II-TOPICAL STUDIES IN OCEANOGRAPHY, cilt.53, ss.1976-1987, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **Monthly changes in the composition and abundance of meroplankton and pelagic polychaetes of the Cilician basin shelf waters (eastern Mediterranean)**  
Uysal Z., Murina G.  
ISRAEL JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.51, sa.3, ss.219-236, 2005 (SCI-Expanded)
- XVIII. **On the presence of Heterocapsa pygmaea A.R.Loeb. (Peridinales, Dinophyceae) in the northern Levantine basin (eastern Mediterranean) Kuzey Levantin Baseninde (Doğu Akdeniz) Heterocapsa pygmaea A.R.Loeb. nin (Peridinales, Dinophyceae) Varlığı Üzerine**  
Uysal Z., Iwataki M., Koray T.  
Turkish Journal of Botany, cilt.27, sa.2, ss.149-152, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. **On the presence of Heterocapsa pygmaea Loeblich III Schmidt Sherley 1981 Peridinales Haeckel 1894b Dinophyceae Pascher 1914 in the northern Levantine basin eastern Mediterranean**  
UYSAL Z., IWATAKI M., KORAY T.

- Turkish Journal Of Botany, cilt.27, ss.149-152, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. **On the formation of net phytoplankton patches in the southern Black Sea during the spring**  
Uysal Z.  
HYDROBIOLOGIA, cilt.485, ss.173-182, 2002 (SCI-Expanded)
- XXI. **Checklist of copepods (Calanoida and Podoplea) from the northern Levantine basin shelf waters**  
Uysal Z., Kideys A., Shmeleva A., Zagorodnyaya J., Gubanov A.  
HYDROBIOLOGIA, cilt.482, ss.15-21, 2002 (SCI-Expanded)
- XXII. **New species of the genus Scaphocalanus (Calanoida : Scolecithricidae) from the Iskenderun Bay - northeastern Levantine Basin**  
Uysal Z., Shmeleva A.  
HYDROBIOLOGIA, cilt.470, ss.45-48, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Chroococcoid cyanobacteria Synechococcus spp. in the Black Sea: pigments, size, distribution, growth and diurnal variability**  
Uysal Z.  
JOURNAL OF PLANKTON RESEARCH, cilt.23, sa.2, ss.175-189, 2001 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Pigments, size and distribution of Synechococcus spp. in the Black Sea**  
Uysal Z.  
JOURNAL OF MARINE SYSTEMS, cilt.24, ss.313-326, 2000 (SCI-Expanded)
- XXV. **Nutritional condition of female Calanus euxinus from cyclonic and anticyclonic regions of the Black Sea**  
Yuneva T., Svetlichny L., Yunev O., Romanova Z., Kideys A., Bingel F., Uysal Z., Yilmaz A., Shulman G.  
MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, cilt.189, ss.195-204, 1999 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Black Sea zooplankton composition spatial temporal distribution and history of investigations**  
KOVALEV A. V., SKRYABIN V. A., ZAGORODNYAYA Y. A., BİNGEL F., KIDEYŞ A. E., NIERMANN U., UYSAL Z.  
Turkish Journal Of Zoology, cilt.23, ss.195-209, 1999 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Impact of the recent oil spill (Nassia) in bosphorus (Turkey) on developmental stages of sea urchin Paracentrotus lividus Lam. eggs**  
Uysal Z., Saydam C., Yilmaz K.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.6, ss.584-588, 1997 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Spatial distribution of net diatoms along adjacent water masses of different origin**  
UYSAL Z., ÜNSAL M.  
Turkish Journal Of Botany, cilt.20, ss.519-525, 1996 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of purified and non-purified paper plant effluents on fertilization and development of sea urchin Paracentrotus lividus Lam, eggs**  
Uysal Z., Unsal M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.5, ss.90-94, 1996 (SCI-Expanded)
- XXX. **A net plankton study in the Bosphorus junction of the Sea of Marmara**  
UYSAL Z.  
Turkish Journal Of Botany, cilt.20, ss.321-327, 1995 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Preliminary note on the occurrence and biometry of ctenophore Mnemiopsis leidyi finally invaded Mersin Bay**  
UYSAL Z., MUTLU E.  
Turkish Journal Of Zoology, cilt.12, ss.229-236, 1993 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Göksu Nehri Deltası ve civarı ihtiyoplankton faunası**  
Ak Örek Y., Uysal Z.  
ACTA BIOLOGICA TURCICA, cilt.35, sa.4, ss.1-14, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **CROSS-SHELF PHYTOPLANKTON DYNAMICS IN THE NORTHEASTERN LEVANTINE BASIN**

UYSAL Z.

Pakistan Journal of Marine Sciences, cilt.29, sa.2, ss.63-82, 2020 (Hakemli Dergi)

- III. **Türk Boğazlar Sistemi'nde Mesozooplankton Biyokütlesinin İlkbahar ve Sonbahar Mevsimlerindeki Alansal ve Vertikal Dağılımı**  
Terbiyik Kurt T., POLAT S., UYSAL Z., Ak Örek Y.  
ACTA AQUATICA TURCICA, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kuzeydoğu Akdeniz'de Kıyısız ve Açık sularda Fitoplankton Dinamikleri**  
YÜCEL N., UYSAL Z.  
Yunus Araştırma Bülteni, cilt.17, ss.29-40, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **VARIABILITY IN PHYTOPLANKTON PIGMENT COMPOSITION IN MERSIN BAY**  
YÜCEL N., UYSAL Z., TUĞRUL S.  
Turkish Journal of Aquatic Sciences, cilt.32, ss.49-70, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **TWO NEW SPECIES OF THE GENUS CALANOPIA (COPEPODA, CALANOIDA, PONTELLIDAE) FROM THE NORTHERN LEVANTINE BASIN (MEDITERRANEAN SEA)**  
Shmeleva A., UYSAL Z.  
Vestnik Zoologii, cilt.38, sa.4, ss.9-13, 2004 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bölüm 9: Mikrobiyal Kirletici İzleme Kılavuzu**  
Altuğ G., Uysal Z., Kaçar A., Yücel N., Zeki S., Çardak M., Çiftçi Türetken P. S., Akkan T.  
DENİZ İZLEME KILAVUZLARI, TÜBİTAK, Editör, TÜBİTAK MAM Matbaası Gebze/Kocaeli, Ankara, ss.32-62, 2019
- II. **Mikrobiyal Kirletici İzleme Kılavuzu**  
ALTUĞ G., UYSAL Z., KAÇAR A., YÜCEL N., ZEKİ S., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., AKKAN T.  
Deniz İzleme Kılavuzu, , Editör, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Ankara, ss.1-31, 2017
- III. **Bacterioplankton, Cyanobacteria, Phytoplankton**  
UYSAL Z.  
The Turkish Part of the Mediterranean Sea Marine Biodiversity fisheries conservation and governance, Turan Cemal, Salihoğlu Barış, Özbek Özgür Elif, Öztürk Bayram, Editör, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, İstanbul, ss.79-93, 2016
- IV. **Composition and Abundance of Zooplankton of the Eastern Diterranean Sea**  
Kovalev A., KIDEYŞ A. E., Pavlova E., Shmeleva A., Skryabin V., Ostrovskaya N., UYSAL Z.  
The Eastern Mediterranean As A Laboratory Basin For The Assessment Of Contrasting Ecosystems NATO Science Series 2 Environmental Security, P. Malanotte Rizzoli, VN Eremeev, Editör, KLUWER ACADEMIC PUBLISHERS  
PRINTED IN THE NETHERLANDS, ss.81-95, 1999
- V. **Composition and Abundance of Zooplankton of the Eastern Mediterranean Sea**  
Kovalev A., KIDEYŞ A. E., Pavlova E. V., Shmeleva A. A., Skryabin V. A., Ovstrovskaya N., UYSAL Z.  
The Eastern Mediterranean as a Laboratory Basin for the Assessment of Contrasting Ecosystems, Malanotte-Rizzoli P., Eremeev V.N., Editör, Springer, Dordrecht, Dordrecht, ss.81-95, 1999
- VI. **Distribution of eggs and larvae of anchovy with respect to ambient conditions in the southern Black Sea during 1993 and 1996**  
KIDEYŞ A. E., AD G., Niermann U., UYSAL Z., Shiganova T., Bingel F.  
ECOSYSTEM MODELING AS A MANAGEMENT TOOL FOR THE BLACK SEA, Ivanov, LI; Oguz, T, Editör, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, ss.189-198, 1998
- VII. **Phytoplankton patches formed along the southern Black Sea coast inspring and summer 1996**  
UYSAL Z., KIDEYŞ A. E., Senichkina L., Georgieva L., Altukhov D., Kuzmenko L., Manjos L., MUTLU E., EKER DEVELİ E.  
ECOSYSTEM MODELING AS A MANAGEMENT TOOL FOR THE BLACK SEA, Ivanov, LI; Oguz, T, Editör, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, ss.151-162, 1998
- VIII. **A biochemical approach for the estimation of food provision for heterotrophic organisms of the Black Sea**

Shulman G. E., Yuneva T. V., Yunev O. A., Svetlichny L. S., Anninsky B. E., Romanova Z. A., Arashkevich E. G., KIDEYŞ A. E., Bingel F., UYSAL Z., et al.

Ecosystem Modeling as a Management Tool for the Black Sea, Ivanov, L.I., Oguz, T, Editör, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, ss.263-280, 1998

**IX. Long-term changes in the biomass and composition of fodder zooplankton in coastal regions of the Black Sea during the period 1957-1996**

Kovalev A., Gubanova A., KIDEYŞ A. E., Melnikov V., Niermann U., Ovstrovskaya N., Prusova I. Y., Skryabin V. A., UYSAL Z., Zagorodnyaya J.

Ecosystem Modeling as a Management Tool for the Black Sea, Ivanov, L.I., Oguz, T, Editör, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, ss.209-219, 1998

**X. Long-term changes in the Black Sea zooplankton: the role of natural and anthropogenic factors**

Kovalev A., Niermann U., Melnikov V., Belokopytov V., UYSAL Z., KIDEYŞ A. E., Ünsal M., Altukhov D.

Ecosystem Modeling as a Management Tool for the Black Sea, Ivanov, L.I., Oguz, T, Editör, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, ss.221-234, 1998

**XI. Distribution of eggs and Larvae of Anchovy With Respect to Ambient Conditions in the Southern Black Sea During 1993 and 1996**

KIDEYŞ A. E., Gordina A. D., Ulrich N., UYSAL Z., Shiganova T. A., Bingel F.

Ecosystem Modeling As A Management Tool For The Black Sea NATO ASI Series Environmental Security 2, L.I. Ivanov, Temel Oğuz, Editör, KLUWER ACADEMIC PUBLISHERS PRINTED IN THE NETHERLANDS, ss.189-198, 1998

**XII. Physical, Chemical, and Biological Data Sets of the TU Black Sea Data Base: Description and Evaluation**

Ivanov L., Konovalov S., Melnikov V., Mikaelyan A., Yunev O., Baştürk Ö., Belokopytov V., BEŞİKTEPE Ş. T., Bodeanu N., Bologa A., et al.

Ecosystem Modeling as a Management Tool for the Black Sea, Ivanov, L.I. Oğuz, T, Editör, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, ss.11-37, 1998

**XIII. A BIOCHEMICAL APPROACH FOR THE ESTIMATION OF FOOD PROVISION FOR HETEROTROPHIC ORGANISMS OF THE BLACK SEA**

SHULMAN G., YUNOVA T., YUNEV A., SVETLICHNY L., ANNINSKY B., RAMONOVA Z., ARASHKEVICH E., KIDEYŞ A. E., BİNGEL F., UYSAL Z., et al.

Ecosystem Modeling As A Management Tool For The Black Sea 2 Environmental Security 2, L.I. Ivanov, Temel Oğuz, Editör, KLUWER ACADEMIC PUBLISHERS PRINTED IN THE NETHERLANDS, ss.263-280, 1998

**XIV. Phytoplankton Patches Formed Along The Souther Black Sea Coast in Spring and Summer 1996**

UYSAL Z., KIDEYŞ A. E., Senichkina L., Georgieva L., Altukhov D., Kuzmenko L., Manjos L., Mutlu E., EKER DEVELİ E.

NATO TU Black Sea Project Symposium On Scientific Results, L.I Ivanov, Temel Oğuz, Editör, Kluwer Academic Publishers Printed in the Netherlands, ss.151-162, 1997

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

**I. KUZZEY-DOĞU AKDENİZ KIYILARI FİTOPLANKTON DAĞILIMI**

UYSAL Z., TUĞRUL S., ÖREK H., AKÇAY İ.

III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 06 Aralık 2022

**II. MARMARA DENİZİ'NDE OKSİJENİN TÜKENMESİ VE MÜSİLAJIN ETKİLERİ**

MANTIKÇI M., YÜCEL M., ÖREK H., UYSAL Z., KAZAK M., ARKIN Ş. S., SALİHOĞLU B.

5. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Trabzon, Türkiye, 01 Haziran 2022, ss.1-236

**III. KARADENİZ TÜRKİYE KARASULARINDA MEVSİMSSEL BİRİNCİL ÜRETİM**

MANTIKÇI M., UYSAL Z., YÜCEL M., ÖREK H., SALİHOĞLU B.

5. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2022, ss.1-236

**IV. MARMARA DENİZİNİN GÜNCEL OKSİJEN DURUMU VE MÜSİLAJIN ETKİSİ**

MANTIKÇI M., ÖREK H., YÜCEL M., UYSAL Z., ARKIN Ş. S., SALİHOĞLU B.

MARMARA DENİZİ 2022 SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 08 Ocak 2022, ss.18-24

- V. **Annual variation in the abundance of prokaryotic picoplankton (Synechococcus and Prochlorococcus) in the Northeastern Mediterranean**  
KILIÇ E., YÜCEL N., UYSAL Z.  
INTERNATIONAL BIODIVERSITY ECOLOGY SCIENCES SYMPOSIUM (BIOECO2019), İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2019, ss.254
- VI. **Annual variation in the abundance of prokaryotic picoplankton (Synechococcus and Prochlorococcus) in the Northeastern Mediterranean**  
KILIÇ E., YÜCEL N., UYSAL Z.  
International Biodiversity Ecology Sciences Symposium 2019, 26 - 28 Eylül 2019
- VII. **Abundance and Distribution of Picoplankton in the northeastern Mediterranean Sea**  
YÜCEL N., KILIÇ E., UYSAL Z.  
International Marine Freshwater Sciences Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, ss.303-309
- VIII. **Biochemical Quality Elements for the Assessment of Eutrophication in Mersin Iskenderun Bays (Northeastern Mediterranean)**  
AKÇAY İ., TUĞRUL S., UYSAL Z.  
International Marine Freshwater Sciences Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018
- IX. **İstanbul Boğazı Fitoplankton Dinamikleri**  
Uysal Z., Tuğrul S., Yüksek A.  
III. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.26-27
- X. **Akdeniz Türkiye Kıyıları Fitoplankton Dinamikleri**  
UYSAL Z.  
III. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XI. **Identification of water characteristic similarities in NE Mediterranean**  
UYSAL Z., YÜCEL N., TUĞRUL S., KILIÇ E.  
International Iskenderun Bay Symposium, Hatay, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.42
- XII. **Physicochemical properties of Iskenderun Bay**  
Yücel N., Uysal Z., Tuğrul S.  
International Iskenderun Bay Symposium, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.81
- XIII. **Seasonal variation of the phytoplankton composition in the northern Levantine Sea**  
Yücel N., Uysal Z., Tuğrul S.  
International Iskenderun Bay Symposium, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.65
- XIV. **ECOSYSTEM AND PRIMARY PRODUCTION INTERACTIONS IN THREE CONTRASTING SITES IN THE NORTHERN LEVANTINE BASIN**  
YILMAZ E., SALİHOĞLU B., UYSAL Z., YUMRUKTEPE V., TEZCAN D., ÖREK H., TUĞRUL S.  
CEISM Congress, 12 - 16 Eylül 2016, cilt.41, ss.409
- XV. **EFFECT OF DREDGED MATERIAL DUMPING INTO LOCAL PICO PHYTOPLANKTON GROUPS OF NEMEDITERRANEAN**  
SCHULZE L. J., TUĞRUL S., UYSAL Z.  
CIESM Congress, 12 - 16 Eylül 2016, cilt.41, ss.285
- XVI. **Kuzey Levant Denizi'ndeki 3 farklı ekosisteme ait chl-a dinamiklerinin değerlendirilmesi**  
Yılmaz E., Salihoğlu B., Uysal Z., Yumruktepe V., Tezcan D., Örek H., Tuğrul S.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.414
- XVII. **Mersin Körfezi kıyı sularında nehir etkisi**  
Yücel N., Akçay İ., Sakallı A., Uysal Z., Tuğrul S.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.126
- XVIII. **Akdeniz'de farklı ekosistemlerde fitoplankton boy gruplarının dağılımı ve klorofile katkıları**  
Uysal Z., Yücel N., Tuğrul S., Sakallı A.  
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.319
- XIX. **Çukurova Baseni sahanlık sularında yaz dönemi yukarı taşınım (upwelling) oluşumları ve planktonda gözlemlenen değişimler**  
Uysal Z., Tuğrul S., Köksalan İ., Senichkina L., Kuzmenko L., Georgieva L., Gubanova., Shmeleva A., Altukhov D.,

Murina G.

Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.50

- XX. **Analysis of eutrophication invasive ctenophores anchovy spawning areas in the Southern Black Sea**  
SALİHOĞLU B., GÜCÜ A. C., TUĞRUL S., Öztürk D., UYSAL Z., ÖREK H., OK M., SAKINAN S., Özge İ., KIDEYŞ A. E.  
Scientific Conference: "Integrated Marine Research in the Mediterranean and the Black Sea, 5 - 07 Aralık 2015
- XXI. **İskenderun Körfezinde Ötrofikasyon İzleme ve Değerlendirme**  
YÜCEL N., UYSAL Z., TUĞRUL S., SAKALLI A.  
Hatay Çevre Sorunları ve Çözüm Önerileri Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015
- XXII. **Analyses Of Eutrophication Invasive Ctenophores Anchovy Spawning Areas In The Southern Black Sea Poster Presentation**  
SALİHOĞLU B., UYSAL Z., GÜCÜ A. C., TUĞRUL S., Örek H., Ok M., Sakınan S., KIDEYŞ A. E.  
Scientific Conference of PERSEUS : Integrated Marine Research In The Mediterranean And The Black Sea, Brüksel, Belçika, 7 - 09 Aralık 2015, ss.269-270
- XXIII. **Marmara Experiment MAREX Results And Future Projections Poster Presentation**  
TUĞRUL S., Öztürk d., ÖZTÜRK B., KESKİN Ç., YÜKSEK A., İŞİNİBİLİR OKYAR M., Yemenicioğlu S., KIDEYŞ A. E., SALİHOĞLU B., YÜCEL N., et al.  
Scientific Conference of PERSEUS : Integrated Marine Research In The Mediterranean And The Black Sea, Brüksel, Belçika, 7 - 09 Aralık 2015
- XXIV. **Marmara Experiment MAREX Results and Future Projections**  
TUĞRUL S., Öztürk D., ÖZTÜRK B., BALCIOĞLU E. B., KESKİN Ç., YÜKSEK A., İŞİNİBİLİR OKYAR M., Turan Y. A., YEMENİCİOĞLU S., KIDEYŞ A. E., et al.  
Scientific Conference, Integrated Marine Research in the Mediterranean and the Black Sea, Brüksel, Belçika, 7 - 09 Aralık 2015
- XXV. **ANALYSES OF EUTROPHICATION INVASIVE CTENOPHORES ANCHOVY SPAWNING AREAS IN THE SOUTHERN BLACK SEA**  
SALİHOĞLU B., GÜCÜ A., TUĞRUL S., DESTAN Ö., UYSAL Z., HASAN Ö., MELTEM O., SERDAR S., İNANMAZ Ö., KIDEYŞ A. E.  
Final Scientific Conference of PERSEUS : Integrated Marine Research In The Mediterranean And The Black Sea, 9 - 11 Aralık 2015
- XXVI. **Kuzeydoğu Akdenizde Kıta Sahaneliği ve Açık Sularda Yüzey Klorofil Dağılımı**  
Yücel N., Uysal Z., Tuğrul S., Sakallı A.  
18.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu,, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- XXVII. **MSFD GES Studies Conducted in Turkey**  
KIDEYŞ A. E., TUĞRUL S., GÜCÜ A. C., UYSAL Z., SALİHOĞLU B.  
PERSEUS GA Meeting And Scientific Workshop, 12 - 23 Haziran 2013
- XXVIII. **Marmara Sea and Turkish Straits Experiments in June 2013**  
TUĞRUL S., YÜCEL N., UYSAL Z., Gürses Ö., Tutsak E., YÜKSEK A., Öztürk D., KIDEYŞ A. E.  
PERSEUS GA Meeting And Scientific Workshop, 1 - 30 Haziran 2013
- XXIX. **Monthly changes in phytoplankton pigment composition in Mersin Bay (northeastern Mediterranean)**  
YÜCEL N., UYSAL Z., TUĞRUL S.  
7th International symposium on ecology and environmental problems, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Aralık 2013
- XXX. **Photoautotrophic and Chemoautotrophic Production in Marmara Sea and Black Sea**  
YÜCEL N., TUĞRUL S., UYSAL Z., SALİHOĞLU B.  
7th International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Aralık 2013
- XXXI. **Dynamics of dissolved nutrients and chlorophyll in Mersin bay, northeastern Mediterranean**  
YÜCEL N., TUĞRUL S., UYSAL Z.  
7th International symposium on ecology and environmental problems, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Aralık 2013
- XXXII. **Picoplankton abundance and biomass distribution in Turkish Seas**  
GAZİHAN AKOĞLU A., YÜCEL N., UYSAL Z., TUĞRUL S., ÖZSOY E.  
CIESM Congress, 10 - 14 Mayıs 2010, cilt.39



- XXXIII. **Weekly changes in phytoplankton species composition diversity abundance and biomass across the northern Levantine basin shelf waters**  
UYSAL Z., Senichkina L., Kuzmenko L., Georgieva L., Altukhov D.  
Oceanography of Eastern Mediterranean and Black Sea - Similarities and Differences of Two Interconnected Basins, 14 - 18 Ekim 2002, ss.680-686
- XXXIV. **Phytoplankton patches formed along the southern Black Sea coast in spring and summer 1996**  
Uysal Z., Kideys A., Senichkina L., Georgieva L., Altukhov D., Kuzmenko L., Manjos L., Mutlu E., Eker E.  
NATO TU Black Sea Project Ecosystem Jodeling as a Management Tool for the Black Sea, ZORI ROSSII, Ukrayna, 15 - 19 Haziran 1997, cilt.47, ss.151-162

## Desteklenen Projeler

- Salihoğlu B., Yücel M., Şahin Yücel E., Ibello V., Akoğlu E., Örek H., Ok M., Karahan A., Uysal Z., Sürücü B., et al., UFUK 2020 Projesi, BRIDGE-BS: Advancing Black Sea Research and Innovation to Co-Develop Blue Growth within Resilient Ecosystems , 2021 - 2025
- Koçak M., Örek H., Uysal Z., Ak Örek Y., Tutsak E., Olđun Kıyak N., TÜBİTAK Projesi, Atmosferik Markro/Mikro Besin Tuzu Girdilerin Marmara Denizi'nde Gözlenen Müsilaj Olayları Üzerindeki Olası Etkileri, 2021 - 2023
- Salihoğlu B., Tuğrul S., Uysal Z., Fach Salihoğlu B. A., Yücel M., Özhan K., Özkan K., Tezcan D., Örek H., Başdurak N. B., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Marmara Denizi Bütünlesik Modelleme Sistemi (MARMOD) Faz II, 2021 - 2023
- Mantıkçı A. M., Uysal Z., Salihoğlu B., Örek H., Yücel M., Arkın Ş. S., TÜBİTAK Projesi, Marmara Denizi'nde Plankton Metabolizması Ve Müsilajın Oksijen Tüketimine Etkisi, 2021 - 2022
- Salihoğlu B., Tuğrul S., Uysal Z., Kideys A. E., Fach Salihoğlu B. A., Yücel M., Başdurak N. B., Özhan K., Tezcan D., Örek H., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme Programı (2020-2022), 2020 - 2022
- Tuğrul S., Uysal Z., Kideys A. E., Salihoğlu B., Özhan K., Tezcan D., Örek H., Myrsohnychenko ., Akçay İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DENİZLERDE BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME PROJESİ-2018 KIŞ ve 2019 YAZ DÖNEMİ İZLEME, 2018 - 2020
- Ok M., Salihoğlu B., Örek H., Özhan K., Uysal Z., Tuğrul S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, 2018-2019 Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme Projesi-Akdeniz Bölgesi Bilimsel İzleme ve Değerlendirme, 2018 - 2020
- SALİHOĞLU B., ÖZHAN K., AKÇAY İ., KARAHAN A., UYSAL Z., AKOĞLU E., TUĞRUL S., GÜCÜ A. C., KIDEYS A. E., YÜCEL M., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erdemli Zaman Serisi Deniz Araştırmaları 2018, 2018 - 2019
- Salihoğlu B., Tezcan D., Gücü A. C., Uysal Z., Kideys A. E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme Projesi-Akdeniz Bölgesi Bilimsel İzleme ve Değerlendirme, 2017 - 2019
- TEZCAN D., ÖZKAN K., UYSAL Z., AKOĞLU E., TUĞRUL S., KIDEYS A. E., YÜCEL M., SALİHOĞLU B., ZENGİNER YILMAZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erdemli Zaman Serisi Deniz Araştırmaları 2017, 2017 - 2019
- Örek H., Salihoğlu B., Tezcan D., Koçak M., Gücü A. C., Yücel N., Uysal Z., Kideys A. E., TÜBİTAK Projesi, İnsan Kaynaklı ve Doğal Değişimlerin Kilikya Baseni KKTC TC Arası Deniz Ekosistemi Üzerindeki Etkilerinin Belirlenmesi, 2015 - 2019
- Tuğrul S., Uysal Z., Kideys A. E., Salihoğlu B., Özhan K., Tezcan D., Örek H., Myrsohnychenko V., Akçay İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DENİZLERDE BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME PROJESİ-2017 Yaz-2018 Kış Dönemi Programı , 2017 - 2018
- Tuğrul S., Uysal Z., Kideys A. E., Gücü A. C., Salihoğlu B., Özhan K., Örek H., Tezcan D., Ok M., Güven O., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DENİZLERDE BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME PROJESİ-2016 AKDENİZ BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME , 2016 - 2017
- KIDEYS A. E., TUĞRUL S., SALİHOĞLU B., AKÇAY İ., UYSAL Z., TEZCAN D., GÜCÜ A. C., TÜBİTAK Projesi, Deniz Dip Tarama Uygulamaları ve Tarama Malzemesinin Çevresel Yönetimi, 2013 - 2017
- Tuğrul S., Uysal Z., Kideys A. E., Salihoğlu B., Özhan K., Örek H., Akçay İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, AKDENİZ BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME 2016 KIŞ DÖNEMİ PROJESİ, 2016 - 2016
- Tuğrul S., Salihoğlu B., Kideys A. E., Uysal Z., Gücü A. C., Tezcan D., Örek H., Sakınan S., Özhan K., Güven O., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DENİZLERDE BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME PROJESİ-2015 AKDENİZ

BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME, 2015 - 2016

UYŞAL Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, MERSİN ULUSLAR ARASI LİMAN İŞLETMECİLİĞİ A Ş MERSİN LİMANI DİP TARAMA VE DENİZE BOŞALTIMI FİNAL RAPORU, 2015 - 2016

UYŞAL Z., FACH SALİHOĞLU B. A., TÜBİTAK Projesi, Ulusal Balıkçılık Veri Toplama Programı için Karadeniz de Hamsi Stoklarının Akustik Yöntem ile Belirlenmesi ve Sürekli İzleme Modelinin Oluşturulması, 2011 - 2016

Tuğrul S., Salihoğlu B., Kıdeyş A. E., Uysal Z., Gücü A. C., Tezcan D., Örek H., Sakınan S., Özhan K., Güven O., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DENİZLERDE BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME PROJESİ -2014 AKDENİZ BÜTÜNLEŞİK KİRLİLİK İZLEME, 2014 - 2015

UYŞAL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mersin Körfezinde (kuzeydoğu Akdeniz) Sınırlayıcı Besin Elementleri Deneyleri Birincil Üretim Üzerine Olası Etkilerinin Belirlenmesi., 2011 - 2011

UYŞAL Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mersin Körfezinde (kuzeydoğu Akdeniz) Birincil Üretim Miktarlarının Mevsimsel Değişimleri, 2009 - 2010

UYŞAL Z., TÜBİTAK Projesi, Kilikya Baseni Kıyusal Ekosisteminde Dolaşım, Taşınım ve Ötrafikasyon Araştırmaları, 2005 - 2008

## Bilimsel Hakemlikler

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2021

ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

Estuarine Coastal And Shelf Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2018

## Bilimsel Danışmanlıklar

Ministry of Environment and Urbanization, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü, Deniz Biyolojisi ve Balıkçılık Anabilim Dalı, Türkiye, 2016 - 2018

## Metrikler

Yayın: 85

Atıf (WoS): 301

Atıf (Scopus): 398

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 13

## Akademi Dışı Deneyim

METU

METU

University of Oregon