



# PELIN SALIHA ÇİFTÇİ TÜRETKEN

## ASSOC. PROF.

Email : [pciftci@istanbul.edu.tr](mailto:pciftci@istanbul.edu.tr)

Office Phone : [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Extension: 20158

Fax Phone : [+90 212 440 0232](tel:+902124400232)

Address : Kalenderhane Mahallesi, Onaltı Mart Şehitleri  
Caddesi, No: 2 P.K 34134 Vezneciler Fatih İstanbul

### International Researcher IDs

ScholarID: 1

ORCID: 0000-0002-4377-1628

Publons / Web Of Science ResearcherID: U-2516-2018

ScopusID: 24721500600

Yoksis Researcher ID: 20858



## Biography

Pelin Saliha ÇİFTÇİ TÜRETKEN (PhD) is a research assistant in Marine Biology Department of Faculty of Aquatic Sciences at Istanbul University. She completed her bachelor's degree in Faculty of Fisheries at Istanbul University. She graduated with a PhD in marine biology from Istanbul University, Institute of Graduate Studies in Sciences. Her research areas mainly include marine bacteriology, marine bacterial remediation, resistant bacterial isolates against heavy metals and antibiotics and determination of detergent, oil pollution and bio-indicator bacteria levels in marine areas. Also she is one of the founder of the biotechnology company named BIYOTEK15 R&D Training and Consulting Industry and Trade Ltd Company in ENTERTECH of Istanbul University Technocity.

## Learning Knowledge

Doctorate 2008 - 2014	Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Turkey
Postgraduate 2005 - 2008	Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Turkey
Undergraduate 1999 - 2004	Istanbul University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Kümesi, Turkey

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İÜ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, 2021

Vocational Training, Araştırma Kalitesi ve Performans: InCites & Journal Citation Reports, Web of Science Group The Scientific Academic Research, 2020

Education Management and Planning, Planlamadan Değerlendirmeye Uzaktan Eğitim: Öğrenme ve Öğretme Süreci, İstanbul Üniversitesi, 2020

Education Management and Planning, Eğiticinin Eğitimi, İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2019

Quality Management, Döküman Hazırlama Çalıştayı, Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurumu, 2014

Quality Management, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Eğitimi, Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurumu, 2014

Quality Management, TS EN ISO 9001 KYS İç Tetkik Eğitimi, Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurumu, 2014

Education Management and Planning, 1. Moleküler Biyoloji Yöntemleri Lisansüstü Uygulamalı Eğitimi, TÜBİTAK MAM / GEN MÜHENDİSLİĞİ ve BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ, 2011

## Dissertations

Doctorate, Gökçeada Çevresinde (Kuzey Ege Denizi) Kültür Edilebilir Bakteri Düzeyi ve Çeşitliliğinin Araştırılması, İstanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Temel Bilimler/Deniz Biyolojisi , 2014

Postgraduate, Marmara Denizi'nden izole edilen bakterilerin polisiklik aromatik hidrokarbonları (PAH) parçalama yeteneklerinin araştırılması., İstanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Temel Bilimler/Deniz Biyolojisi , 2008

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor 2022 - Continues	Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
Research Assistant PhD 2017 - 2022	Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
Research Assistant PhD 2014 - 2017	Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
Research Assistant 2008 - 2014	Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
Research Assistant 2005 - 2008	Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management

## Supported Projects

1. Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., TÜBİTAK Project, Deniz Bakteri İzolatlarının Biyoteknolojik Amaçlı Kullanımında Teknoloji Transferi, 2022 - 2026
2. İşinibilir Okyar M., Altuğ G., Çağlar N., Bilgin İ. R., Balcıoğlu E. B., Korkmaz N., Çiftçi Türetken P. S., Türkeri E. E., Yüksel Durmaz E., Doğan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Jellyfish Blooms and Its Effects on Dissolved Organic Matter Cycle and Bacterioplankton Communities in Golden Horn, Istanbul, 2021 - 2024

3. Öztürk B., İşinibilir Okyar M., Aktan Turan Y., Yıldız M., Keskin A. Ç., Gönülal O., Tonay M. A., Topçu Eryalçın N. E., Dede A., Dalyan C., et al., Project Supported by Other Official Institutions, 2021 - 2023
4. Balcı M., Çiftçi Türetken P. S., Altuğ G., Özdelice N., Taş S., Yılmaz M., TUBITAK Project, Effect of microalgae-bacteria microbiome on mucilage formation and biomass production, 2021 - 2022
5. Altuğ G., Eryalçın K. M., Oral M., Çiftçi Türetken P. S., TUBITAK Project, Müsilajın Biyolojik Bertarafında Kullanılan Yerli Deniz Bakteri İzolatlarının (YDBK) Deniz Canlıları , 2021 - 2022
6. Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., KOSGEB, Tarımsal Uygulamalarda Bitki Gelişimini Destekleyici Yerli Biyolojik Formüllerin Geliştirilmesi , 2020 - 2022
7. ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., AKÇAY C., BOSO HANYALI Ö., ÖZTAŞ M., AVCI E., KARAMAN S. D., AYSAL N., DOĞAN R. C., TUĞRUL A., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE DENİZLERİNDEN İZOLE EDİLEN BAZI BAKTERİLERİN TARİHİ YAPI YÜZEYLERİNDE BİYOLOJİK İYİLEŞTİRME AMAÇLI KULLANIMININ ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2021
8. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., TUBITAK Project, Türkiye Denizlerinden (Deniz Suyu, Sediment, Biyota) İzole Edilen Bazı Bakterilerin Ekolojik, Klinik ve Endüstriyel Amaçlarla Kullanımının Araştırılması, 2015 - 2018
9. ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., KALKAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Marmara Denizi İstanbul İli Kıyılarında Bakteriyolojik Kirliliğin İzlenmesi, 2016 - 2017
10. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, ENZYME EXPRESSION PROFILES OF HETEROTROPHIC BACTERIA NUTRIENT LEVELS IN SEA WATER GÖKÇEADA ISLAND AEGEAN SEA TURKEY, 2016 - 2016
11. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., KALKAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, GÖKÇEADA ÇEVRESİ (KUZEY EGE DENİZİ) SEDİMENT ÖRNEKLERİNDE KÜLTÜR EDİLEBİLİR HETEROTROFİK BAKTERİ DÜZEYLERİNİN VE ÇEŞİTLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2016
12. TOSUN D. D., TURGAY E., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Balık Larvalarının beslenmesinde panagrellus redivivus (mikrokurt) ve Radopholus similis (muz kurdu) kullanımı, 2012 - 2016
13. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Project Supported by Higher Education Institutions, INVESTIGATION OF METABOLICALLY ACTIVE BACTERIA LEVELS AROUND GÖKÇEADA ISLAND (THE NORTHERN PART OF AEGEAN SEA), TURKEY, 2015 - 2015
14. Çiftçi Türetken P. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigation of the level and diversity of culturable bacteria around Gökçeada Island (Northern Aegean Sea, 2011 - 2014
15. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., KALKAN S., TUBITAK Project, Gökçeada (Ege Denizi) Deniz Süngerleri Ekstraktlarının Antibakteriyel Aktivitelerinin Araştırılması, 2012 - 2013
16. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., TUBITAK Project, Güllük Körfezi Ekosisteminin Bakteriyolojik Analizlerle Araştırılması, 2011 - 2013
17. ALBAY M., AKÇAALAN ALBAY R., GÜREVİN C., TUBITAK Project, Sapanca Gölünden Sürdürülebilir Yararlanma Koşullarının Belirlenmesi Ve Göle Ulaşan Kirleticilerin Yapısına Özgü Aritma Teknolojilerinin Geliştirilmesi, 2008 - 2010
18. Çiftçi Türetken P. S., Project Supported by Higher Education Institutions, 2006 - 2008
19. Aktan Turan Y., Tonay M. A., Dede A., Altuğ G., İşinibilir Okyar M., Keskin Ç., TUBITAK Project, Kuzey Ege ve Güney Marmara Denizi Biyolojik Çeşitliliğinin Fiziksel Kimyasal ve Biyolojik Verilerle Değerlendirilmesi, 2005 - 2007

## Awards

1. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., En Yüksek H İndeksine Sahip Genç Araştırmacı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Su Bilimleri Fakültesi, April 2018
2. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, TUBİTAK, December 2013
3. ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Dış Kaynaklı Projeler, İ.Ü.Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi (BAP), May 2012
4. Tonay M. A., Çiftçi Türetken P. S., Öztürk İ. D., En İyi Sözlü Sunum Ödülü, Effective Utilization Of Ocean Resources And Future Maritime Industries, November 2011

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

- 1. The Distribution and Antibacterial Activity of Marine Sponge-Associated Bacteria in the Aegean Sea and the Sea of Marmara, Turkey**  
Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., Kalkan S., Topaloğlu B.  
Current Microbiology, vol.78, no.6, pp.2275-2290, 2021 (SCI-Expanded)
- 2. Environment variables, composition and metabolic characteristics of culturable sediment bacteria isolated around Gökçeada Island, Aegean Sea, Turkey**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
Regional Studies in Marine Science, vol.42, 2021 (SCI-Expanded)
- 3. Antibiotic and Heavy Metal Resistant Bacteria Isolated from Aegean Sea Water and Sediment in Gulluk Bay, Turkey Quantifying the resistance of identified bacteria species with potential for environmental remediation applications**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., KALKAN S., GURUN S.  
JOHNSON MATTHEY TECHNOLOGY REVIEW, vol.64, no.4, pp.507-525, 2020 (SCI-Expanded)
- 4. One of the most invasive alien species, *Penaeus aztecus* Ives, 1891 reached the Black Sea coasts**  
Gonulah O., Turetken P. S.  
BIOINVASIONS RECORDS, vol.8, no.4, pp.871-875, 2019 (SCI-Expanded)
- 5. Bacteriological quality, heavy metal and antibiotic resistance in Sapanca Lake, Turkey**  
Turetken P. S. C., Altug G., ÇARDAK M., Güneş K.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.191, no.7, 2019 (SCI-Expanded)
- 6. BACTERIAL PROFILES OF THE MUD FORMATIONS OBSERVED FROM A REMOTELY OPERATED VEHICLE (ROV) IN THE DEEP OF THE CANAKKALE STRAIT (DARDANELLES), TURKEY**  
Aline G., Turetken P. S., Gurun S., Kalkan S., Tasova Y. E., Ozyalvac M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.9, pp.6389-6399, 2019 (SCI-Expanded)
- 7. Bacterial pollution, activity and heterotrophic diversity of the northern part of the Aegean Sea, Turkey**  
Turetken P. S. C., Altug G.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.188, 2016 (SCI-Expanded)
- 8. Variations of Culturable and Metabolically Active Bacteria in a Stratified Water Column: The Example of Istanbul and Canakkale Straits, Turkey**  
Cardak M., Altug G., Turetken C. P. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.9, no.4, pp.1333-1340, 2015 (SCI-Expanded)
- 9. First records and microgeographical variations of culturable heterotrophic bacteria in an inner sea (the Sea of Marmara) between the Mediterranean and the Black Sea, Turkey**  
Altug G., ÇARDAK M., Ciftci P. S., Gurun S.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.37, no.2, pp.184-190, 2013 (SCI-Expanded)
- 10. The occurrence of pathogenic bacteria in some ships' ballast water incoming from various marine regions to the Sea of Marmara, Turkey**  
Altug G., Gurun S., ÇARDAK M., Ciftci P. S., Kalkan S.  
MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.81, pp.35-42, 2012 (SCI-Expanded)
- 11. The application of viable count procedures for measuring viable cells in the various marine environments**  
Altug G., Cardak M., Ciftci P. S., Gurun S.  
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.108, no.1, pp.88-95, 2010 (SCI-Expanded)
- 12. Indicator And Some Pathogen Bacteria in Striped Venus (*Chamelea Gallina*, L) and Vedge Clam (*Donax Trunculus*, L) On The Coastline Of Northern Sea Of Marmara, Turkey**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.  
JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH, vol.27, pp.783-788, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

1. **Bacterial Roles in the Marine Ecosystem; A Sample Case of Turkish Marine Bacteria**  
Altuğ G., Çardak M., Çiftçi Türetken P. S., Gürün S., Kalkan S.  
Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, vol.6, no.2, pp.217-230, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
2. **The Levels of Plastic-associated Heterotrophic Bacteria on Three Different Types of Plastics**  
Türetken P. S. C., ALTUĞ G., Oksuzoglu T.  
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, vol.35, no.2, pp.31-35, 2020 (ESCI)
3. **Sapanca Gölü Yüzey Sularında Toplam Petrol Hidrokarbon (TPH) Düzeyleri**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., BALCIOĞLU E. B.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.4, no.2, pp.325-331, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
4. **Oil Hydrocarbon Degradation Capability of Bacterial Strains Isolated from the Sapanca Lake, Turkey**  
Çiftci Türetken P. S., Altug G., ÇARDAK M., Gunes K.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.21, no.4, pp.535-544, 2018 (ESCI)
5. **Levels of Bio-Indicator Bacteria Transported To The Black Sea By The Riva Stream, Istanbul, Turkey**  
ALTUĞ G., Gürün S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Kalkan S.  
International Journal of Marine Science and Ocean Technology, vol.3, no.5, pp.45-49, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
6. **LARVA BESLENMESİNDE KULLANILAN MİKROKURTLARIN (Panagrellus redivivus) BESİN KOMPOZİSYONLARININ ARAŞTIRILMASI**  
TOSUN D. D., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., TOSUN Ş. Y.  
Turkish Journal of Aquatic Sciences, vol.30, no.1, pp.1-10, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
7. **Biodiversity of the northern Aegean Sea and southern part of the Sea of Marmara, Turkey.**  
ALTUĞ G., AKTAN TURAN Y., ORAL M., TOPALOĞLU B., DEDE A., KESKİN Ç., İŞİNİBİLİR OKYAR M., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.  
Marine Biodiversity Records, vol.4, pp.1-17, 2011 (Scopus)
8. **The levels of indicator bacteria transported to the Black Sea by the Sakarya River (Karasu Region)**  
ÇİFTÇİ P. S., ÇARDAK M., ALTUĞ G.  
J. Black Sea/Mediterranean Environment, vol.17, pp.15-66, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
9. **The loss of LAS during the storage in water and seawater**  
Güven K. C., Yalçın A., ÇİFTÇİ P. S.  
Acta Pharmaceutica Scientia, vol.50, pp.5-10, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
10. **Mucilage event associated with diatoms and dinoflagellates in Sea of Marmara, Turkey**  
AKTAN TURAN Y., DEDE A., ÇİFTÇİ P. S.  
An IOC Newsletter on toxic algae and algal blooms, The Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, vol.36, pp.1-3, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
11. **Kafes balıkçılığının fitoplankton üzerine etkileri: Muğla bölgesinde yapılan ön çalışma**  
AKTAN TURAN Y., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.24, pp.1-11, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
12. **Kültür balıkçılığı ve turistik faaliyetlerin besin tuzları ve bakteriyolojik kirlilik dağılımına Etkisi**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.24, pp.39-55, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
13. **Oil Pollution in surface water of the Turkish side of the Aegean and Eastern Mediterranean Seas**  
ÖZTÜRK B., ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ P. S.  
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, vol.13, pp.207-214, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
14. **Oil Pollution of the Black Sea, Turkish Straits System (Istanbul Strait, Bosphorus, Sea of Marmara, Çanakkale Strait, Dardanelles) and Golden Horn in 1997–2003**

Güven K. C., ÜNLÜ S., Cumalı S., Nesimigil F., ÇİFTÇİ P. S.

JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, vol.11, pp.243-270, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- 1. IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON THE DISTRIBUTION OF BACTERIA IN THE TURKISH SEAS**  
Çardak M., Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., Kalkan S.  
in: CLIMATE CHANGES AND NATURAL RESOURCES - TURKEY PERSPECTIVES, Mine ÇARDAK, Pınar YILDIRIM, Editor, HOLISTENCE PUBLICATIONS, Çanakkale, pp.193-214, 2021
- 2. THE EFFECT OF GLOBAL CLIMATE CHANGE ON THE DISTRIBUTION OF BACTERIAL ANTIBIOTIC RESISTANCE IN THE TURKISH SEAS**  
Çiftçi Türetken P. S., Altuğ G., Kalkan S., Çardak M.  
in: CLIMATE CHANGES AND NATURAL RESOURCES TURKEY PERSPECTIVES, Mine ÇARDAK, Pınar YILDIRIM, Editor, Holistence Publications, Çanakkale, pp.91-106, 2021
- 3. BACTERIAL LEVELS IN MUCILAGE; SAMPLE CASE OF PRELIMINARY STUDY IN ISTANBUL PROVINCE, THE SEA OF MARMARA**  
Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., Çardak M., Öztaş M.  
in: Ecology of the Marmara Sea: Formation and Interactions of Marine Mucilage, and Recommendations for Solutions, Prof. Dr. Muzaffer Şeker, Prof. Dr. İzzet Öztürk, Editor, Türkiye Bilimler Akademisi, Ankara, pp.137-154, 2021
- 4. Mikrobiyal Kirleticiler İzleme Kılavuzu**  
Altuğ G., Uysal Z., Kaçar A., Yücel N., Zeki S., Çardak M., Çiftçi Türetken P. S., Akkan T.  
in: Deniz İzleme Kılavuzları, Gülşen ALTUĞ, Editor, TÜBİTAK MAM Matbaası, Kocaeli, pp.1-32, 2019
- 5. MARINE MICROORGANISMS AND OIL SPILL**  
Zeki S., Çiftçi Türetken P. S.  
in: Oil Spill Along the Turkish Straits Sea Area Accidents, Environmental Pollution, Socio-Economic Impacts and Protection, Ünlü S., Alpar B., Öztürk B., Editor, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, İstanbul, pp.219-228, 2018
- 6. Bacteriology of Black Sea**  
Çardak M., Çiftçi Türetken P. S.  
in: Black Sea Marine Environment: The Turkish Shelf, Murat Sezgin, Levent Bat, Derya Ürkmez, Elif Arıcı, Bayram Öztürk, Editor, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, İstanbul, pp.310-321, 2017
- 7. BACTERIOLOGICAL STUDIES OF THE SEA OF MARMARA**  
Çiftçi Türetken P. S., Çardak M., Zeki S.  
in: THE SEA OF MARMARA MARINE BIODIVERSITY, FISHERIES, CONSERVATION AND GOVERNANCE, Emin ÖZSOY, M. Namık ÇAĞATAY, Neslihan BALKIS, Nuray BALKIS, Bayram ÖZTÜRK, Editor, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı (Turkish Marine Research Foundation), İstanbul, pp.307-325, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 1. CLIMATE CHANGE AND MICROBIAL ECOSYSTEMS IN THE SEA**  
Kılıç Çetinkaya B., Çardak M., Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., Kalkan S.  
II. INTERNATIONAL GLOBAL CLIMATE CHANGE CONGRESS, Çanakkale, Turkey, 14 - 16 September 2022, pp.85-87
- 2. Optimization of Growth Conditions: Single and Mixed Culture of Oil Degrading Bacteria Isolated from Turkish Marine Areas**  
Altuğ G., Gürün S., Çiftçi Türetken P. S., Kalkan S.  
2nd Aquatic Biotechnology Symposium, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2021, pp.7
- 3. THE EFFECT OF GLOBAL CLIMATE CHANGE ON THE DISTRIBUTION OF PATHOGENIC BACTERIA IN THE SEA**

- Çardak M., Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., Kalkan S.  
INTERNATIONAL GLOBAL CLIMATE CHANGE CONGRESS, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021, pp.256-257
4. **The Bacterial Roles in Mucilage Formation; Sample Case of Sea of Marmara.**  
Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S., Çardak M., Öztaş M.  
INTERNATIONAL GLOBAL CLIMATE CHANGE CONGRESS, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021, pp.251-252
5. **THE EFFECT OF CLIMATE CHANGE ON THE GLOBAL DISTRIBUTION OF BACTERIAL ANTIBIOTIC RESISTANCE IN AQUATIC AREAS**  
Çiftçi Türetken P. S., Altuğ G., Çardak M., Kalkan S.  
INTERNATIONAL GLOBAL CLIMATE CHANGE CONGRESS, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021, pp.217-218
6. **The Occurrence of Caulobacteraceae Members in the Different Marine Regions of Turkey**  
Altuğ G., Kalkan S., Çiftçi Türetken P. S.  
2nd International Symposium on Biodiversity Research,, Rize, Turkey, 18 November - 20 December 2020
7. **FARKLI DENİZ ALANLARINDAN İZOLE EDİLEN AĞIR METAL DİRENÇLİ BAKTERİLERLE BİYO-ADAPTASYON ÇALIŞMALARI**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., ÇARDAK M.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Turkey, 24 - 26 September 2019, pp.103
8. **Bacterial biodiversity in the Sea of Marmara**  
ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
1 st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.573
9. **Determination of the Composition of Heterotrophic Aerobic Bacteria Transported via The Kurbağalıdere River into the Sea of Marmara, Turkey**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Gürün S., KALKAN S.  
2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, Samsun, Turkey, 28 - 30 November 2018, pp.164
10. **The Occurrence of Salmonella spp. in Various Marine Environments in Turkey**  
Çardak M., Altuğ G., Çiftçi Türetken P. S.  
III.Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, pp.105-106
11. **Distribution of Pseudomonas species in the Various Marine Areas (Aegean Sea, the Sea of Marmara, the Eastern Mediterranean Sea)**  
Çiftçi Türetken P. S., Altuğ G., Çardak M.  
3. Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, pp.110-111
12. **Distribution of Aeromonas Species in the Aegean Sea (Güllük Bay)-Turkey**  
ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Gürün S., KALKAN S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.224
13. **Investigation of Members of the Family Micrococcaceae in the Water Column of Güllük Bay**  
ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Gürün S., KALKAN S.  
1. International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.200
14. **Occurrence of Staphylococcus spp. in the Surface Sediment and Sea Water of the Güllük Bay, the Aegean Sea, Turkey**  
ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., Kalkan S.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.201
15. **Comparison of Geographical Distribution of Bacterial Species in Terms Of Ecosystem And Public Health in Turkish Seas**  
Altuğ G., Çardak M., Gürün S., Çiftçi Türetken P. S., Kalkan S.  
International Congress of Health and Environment, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.137
16. **Gökçeada Çevresi (Kuzey Ege Denizi) Sediment Örneklerinde Kültür Edilebilir Heterotrofik Bakteri Düzeylerinin ve Çeşitliliğinin Araştırılması**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., Kalkan S.  
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.20
17. **Deniz Ekosisteminde Bakteriyel Roller; Türkiye Denizleri Bakterileri Örneği**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.17
18. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bakterilerin Çeşitliliği**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.  
Türkiye Denizleri Bakterilerinin Biyoteknolojik Kullanımı, İstanbul, Turkey, 20 October 2016, pp.41-51
19. **Marmara ve Ege Denizi Sünger Örneklerinde Bakteri Çeşitliliği ve Antibakteriyel Kapasite**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S., TOPALOĞLU B.  
Türkiye Denizleri Bakterilerinin Biyoteknolojik Kullanımı, İstanbul, Turkey, 20 October 2016, pp.21-32
20. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bakterilerin Petrol Hidrokarbonlarını Parçalama Yeteneklerinin Araştırılması**  
ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
Türkiye Denizleri Bakterilerinin Biyoteknolojik Kullanımı, İstanbul, Turkey, 20 October 2016, pp.52-66
21. **The Occurrence and Distribution of Vibrio Species in the Various Marine Areas, Turkey**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S.  
51st European Marine Biology Symposium, Rodos, Greece, 26 - 30 September 2016, pp.20
22. **ENZYME EXPRESSION PROFILES OF HETEROTROPHIC BACTERIA & NUTRIENT LEVELS IN SEA WATER, GÖKÇEADA ISLAND, AEGEAN SEA, TURKEY**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G.  
41th CIESM Congress, Kiel, Germany, 12 - 16 September 2016, vol.41, pp.267
23. **Gökçeada Çevresinde (Kuzey Ege Denizi) Kültür Edilebilir Bakteri Düzeyi ve Çeşitliliğinin Araştırılması**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G.  
Türkiye Deniz Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.93-94
24. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bakterilerin Tarihi Yapılarda Biyolojik İyileştirme Amaçlı Kullanımının Araştırılması**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., KALKAN S., VURAL B.  
Türkiye Deniz Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.85-86
25. **Karadeniz'in Oksik, Suboksik Ve Anoksik Zonlarının Metagenomik Örneklerinin Mikrobiyal Çeşitliliği Sinop, Türkiye.**  
ALTUĞ G., SARAÇ A., ERGÜNER B., YÜCETÜRK B., YÜKSEL B., SAĞIROĞLU M. S., ALBAYRAK G., YÖRÜK E., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., et al.  
Türkiye Deniz Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 31 May - 03 June 2016, pp.98-99
26. **Marmara Denizi'nde Bakteriyolojik Kirlilik ve Yansımaları**  
ALTUĞ G., GÜRÜN S., KALKAN S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
II. Marmara Denizi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 22 - 23 December 2015, pp.62-67
27. **Türkiye Denizlerinden İzole Edilen Bazı Bakterilerin Ekolojik, Klinik ve Endüstriyel Amaçlarla Kullanımının Araştırılması**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., KALKAN S., ÇARDAK M., BALKIS N., AKSU A., ERSOY N., TOPALOĞLU B.  
18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2015, pp.132
28. **Diversity of surface-associated bacteria and antibacterial activity of the Marine Sponges collected from Marine Areas of Turkey**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S., TOPALOĞLU B.  
6th Congress of European Microbiologists, Maastricht, Netherlands, 7 - 11 June 2015, pp.2
29. **INVESTIGATION OF METABOLICALLY ACTIVE BACTERIA LEVELS AROUND GÖKÇEADA ISLAND (THE NORTHERN PART OF AEGEAN SEA), TURKEY**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G.  
6th Congress of European Microbiologists, Maastricht, Netherlands, 7 - 11 June 2015, pp.1
30. **Black Sea Microbiology And Results From Nautilus Sampling: Then Microbial Diversity Of Metagenomic Samples Of Sediments At Oxidic, Anoxic And Suboxic Zones**  
ALTUĞ G., SARAÇ A., YÜCETÜRK B., ERGÜNER B., YÜKSEL B., SAĞIROĞLU M. S., ALBAYRAK G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S., et al.  
A Symposium on the E/V Nautilus and STS Bodrum Expeditions to Turkey, Archaeological Oceanography in The



Mediterranean and Black Sea, Muğla, Turkey, 19 - 20 October 2014, pp.6-7

31. **Tunceli İli Dereleri (Koyun, Yeşilyazı, Değirmendere, Mercan, Millipark) Yüzey Sularında Biyo-İndikatör Bakteri Düzeyleri**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., KOŞAL ŞAHİN S.  
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.28-31
32. **Seasonal Variations of The Levels of Total and Culturable Heterotrophic Bacteria Around Gokceada Island (The Northern Aegean Sea), Turkey**  
ÇİFTÇİ P. S., ALTUĞ G.  
40th CIESM Congress, Marsilya, France, 11 November 2013 - 16 May 2014, pp.1
33. **Comparison of Bacterial Diversity in Eastern Mediterranean, Northern Aegean Sea and the Sea of Marmara, Turkey.**  
ÇARDAK M., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ P. S.  
40th CIESM Congress, Marsilya, France, 11 - 16 November 2013, pp.3
34. **The Comparison of The Level of Metabolically Active Bacteria in The Northern Aegean Sea And The Sea Of Marmara, Turkey.**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.  
40th CIESM Congress, Marsilya, France, 11 - 16 November 2013, pp.2
35. **İstanbul'da Tüketime Sunulan Ambalajlı Suların Bakteriyolojik Açından Değerlendirilmesi**  
KALKAN S., Gürün S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.58
36. **"Marmara Denizi İstanbul İli Kıyısız Alanında Patajen Bakteri Varlığı Ve Bakteriyolojik Kirlilik Düzeyleri**  
GÜRÜN S., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., KALKAN S., Hulyar O.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.59
37. **Güllük Körfezi'nde Sediment ve Deniz Suyundan İzole Edilen Bakterilerin Ağır Metal Dirençlilik Frekansları**  
Çardak M., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., GÜRÜN S., KALKAN S.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.53
38. **Gökçeada (Ege Denizi)Ve Marmara Denizi Süngerlerinin Metanolik Ekstraktlarının Anti-Bakteriyel Aktivitelerinin Karşılaştırılması**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., TOPALOĞLU B., Gürün S., KALKAN S.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.52
39. **Gökçeada (Ege Denizi) ve Marmara Denizi Süngerlerinin Metanolik Ekstraktlarının Anti-Bakteriyel Aktivitelerinin Karşılaştırılması**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., TOPALOĞLU B., Gürün S., KALKAN S.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.52
40. **Sapanca Gölü'nde Kültür Edilebilir Bakteri Çeşitliliği**  
ÇİFTÇİ P. S., ÇARDAK M., ALTUĞ G., Güneş K.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.54
41. **Akvaryum Balıklarının Larva Beslenmesinde Kullanılan Mikroorganizmaların Protein Açısından Zenginleştirilmesi Üzerine Bir Çalışma**  
Tosun D. D., Çiftçi P. S., Tosun Ş. Y.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.344
42. **Marmara Denizi'nden Toplanan Süngerlerin Anti-Bakteriyel Aktivitelerinin Araştırılması**  
ALTUĞ G., TOPALOĞLU B., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akvatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.429-430
43. **Güllük Körfezi'nde (Ege Denizi) Bakteriyolojik Kirlilik ve Metabolik Olarak Aktif Bakteri Düzeyinin Araştırılması**  
Gürün S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., KALKAN S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akvatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 2013,

pp.287-288

44. **Sapanca Gölü'nden İzole Edilen Bakterilerin Petrol Hidrokarbonlarını Parçalama Yetenekleri**  
ÇİFTÇİ P. S., ÇARDAK M., ALTUĞ G., Güneş K.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.275-276
45. **Güllük Körfezi'nden İzole Edilen Bakterilerin Antibiyotiklere Drençlilik Frekansları**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.7-9
46. **Güllük Körfezin'nden İzole Edilen Bakterilerde Ağır Metal Dirençlilik Frekansı**  
ÇARDAK M., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.30-32
47. **Güllük Körfezi Yüzeysel Sedimentlerinde Metal Birikimi**  
BALKIS N., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S., AKSU A.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.25-29
48. **Güllük Körfezi'nde (Ege Denizi) Bakteriolojik Kirlilik ve Metabolik Aktif Bakteri Düzeyinin Araştırılması**  
Gürün S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., KALKAN S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.287-288
49. **Güllük Körfezi (Ege Denizi) Kıyusal Alanında İndikatör Bakteri ve Metabolik Olarak Aktif Bakteri Düzeyi**  
KALKAN S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.283-284
50. **Güllük Körfezi'nde (Ege Denizi) Sediment ve Deniz Suyunda Heterotrofik Aerobik Bakteri ve Toplam Organik Karbon Düzeyi**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.273-274
51. **Güllük Körfezi'nde Besin Tuzu ve Değişken Çevresel Parametreler**  
ÇİFTÇİ P. S., KALKAN S., ÇARDAK M., Gürün S., ALTUĞ G.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.16-19
52. **Güllük Körfezi'nde Bakteriolojik Çeşitlilik**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 April 2013, pp.3-6
53. **Güllük Körfezi'nden İzole Edilen Bakterilerde Ağır Metal Dirençlilik Frekansı**  
ÇARDAK M., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 April 2013, pp.30-32
54. **Güllük Körfezi'nde Sediment ve Su Kolonunda Heterotrofik Bakteri Bolluğu ve Toplam Organik Karbon Düzeyi**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S., HULYAR O.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 April 2013, pp.22-24
55. **Güllük Körfezi'nden İzole Edilen Bakterilerin Antibiyotiklere Dirençlilik Frekansları**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S.  
Güllük Körfezi Bakteriolojisi, Muğla, Turkey, 1 - 04 April 2013, pp.7-9
56. **A Preliminary Survey on the Bacterial Flora of Microworms and Bananaworms Fed to Aquarium Fish**  
TOSUN D., YARDIMCI R. E., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ÇİFTÇİ P. S.  
The First International Symposium in Northern Cyprus, Cyprus (Kktc), 1 - 04 March 2013, pp.96
57. **Gökçeada Çevresinde (Kuzey Ege Denizi) Kültür Edilebilir Bakteri Düzeyinin Araştırılması.**  
ÇİFTÇİ P. S., ALTUĞ G.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.132-133

58. **Marmara Denizi'ne Giriş-Çıkış Yapan Gemilerin Balast Sularında Patojen Bakteri Düzeyleri.**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., KALKAN S., Gürün S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.133-134
59. **Güllük Körfezi (Ege Denizi) Kıyusal Alanında Biyo-İndikatör Bakterilerin Çevresel Parametrelerle İlişkilerinin Araştırılması**  
KALKAN S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., Gürün S., ÇİFTÇİ P. S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.135-136
60. **Güllük Körfezi'nin (Ege Denizi) Kültür Edilebilir Heterotrofik Bakteri Çeşitliliği, Kompozisyonu ve Bolluğunun Araştırılması.**  
Gürün S., ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., KALKAN S.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.188-189
61. **Nutritional Quality Of Panagrellus Redivivus Used For The First Feeding Of Fish Larvae**  
TOSUN D. D., ÇİFTÇİ P. S.  
European Aquaculture Society AQUA 2012, Prag, Czech Republic, 1 - 04 September 2012, pp.1102
62. **Comparison Of Suspension Time For Panagrellus Redivivus And Radopholus Similis As Larval Feed For Aquarium Fish**  
TOSUN D. D., ÇİFTÇİ P. S.  
International conference of Agricultural Engineering CIGR – AgEng2012, Valencia, Spain, 1 - 04 July 2012, pp.2050
63. **Screening of Potential Anti-Bacterial Activity of Marine Sponge Extracts from Gökçeada Island, Aegean Sea, Turkey**  
ALTUĞ G., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., KALKAN S., TOPALOĞLU B.  
FIRST NATIONAL WORKSHOP ON MARINE BIOTECHNOLOGY AND GENOMICS., Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.39-53
64. **Distribution of Indicator Bacteria in Recreational and Fish Farming Areas of Gulluk Bay, Turkey**  
Çiftçi P. S., Altuğ G., Çardak M., Gürün S.  
Effective Utilization of Ocean Resources and Future Maritime Industries, Tokyo, Japan, 2 - 11 November 2011, pp.25
65. **Traditional Fisheries in The İstanbul Strait**  
Tonay M. A., Çiftçi Türetken P. S., Öztürk İ. D.  
Effective Utilization of Ocean Resources and Future Maritime Industries, Tokyo, Japan, 1 - 04 November 2011, pp.7
66. **Traditional Fisheries in The İstanbul Strait**  
TONAY M. A., ÇİFTÇİ P. S., ÖZTÜRK İ. D.  
Effective Utilization of Ocean Resources and Future Maritime Industries, Tokyo, Japan, 1 - 04 November 2011, pp.7
67. **The Occurrence of Pathogenic Bacteria in Some Ships' Ballast Water Coming from Various Marine Regions to the Sea of Marmara, Turkey**  
ALTUĞ G., Gürün S., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.  
2nd IMO-GloBallast and IMarEST Shipbuilders' Forum on the Ballast Water Management Convention, İstanbul, Turkey, 1 - 04 October 2011, pp.11
68. **Gökçeada Çevresi Yüzey Suyunda İndikatör Bakteri Düzeyleri.**  
ÇİFTÇİ P. S., GÖNÜLLAL O., ALTUĞ G.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 September 2011, pp.237
69. **Marmara Denizi İstanbul İli Kıyusal Alanında Aerobik Bakteri Kompozisyonu ve Bakteriyolojik Kirlilik**  
Gürün S., ALTUĞ G., ÇİFTÇİ P. S., HULYAR O.  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler (FABA), Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.91
70. **Biodiversity of Culturable Aerobic Heterotrophic Bacteria in the Coastal Areas of Syria, Lebanon and the offshore Area in the Northern Aegean Sea.**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., Gürün S., ÇİFTÇİ P. S., Saad A., İbrahim A., Fakhri M.

The International Conference on "Biodiversity of the Aquatic Environment" Towards a Diverse and Sustainable World, Syria, 1 - 04 December 2010, pp.115-125

71. **Marmara Denizi, İstanbul İli Kıyusal Alanında Patojen Bakteriler ve Bakteriyolojik Kirlilik**  
ALTUĞ G., Gürün S., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., HULYAR O.  
Marmara Denizi 2010 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 26 September 2010, no.32, pp.422-429
72. **Marmara Denizi Bakteriyolojisi**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., Gürün S.  
Marmara Denizi 2010 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 26 September 2010, no.4, pp.406-414
73. **Marmara Denizi Yenikapı-Yeşilköy Kıyusal Alanında Besin Tuzu ve Bakteri Dağılımı**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ALTUĞ G.  
Marmara Denizi 2010 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 26 September 2010, no.32, pp.415-421
74. **Marmara Denizi'nde Musilaj oluşumu ve Bakteriyel Etkileşimler**  
ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
Marmara Denizi 2010 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 26 September 2010, no.32, pp.456-463
75. **A Study on the Degradation Ability of the Bacteria Isolated from the sea of Marmara in Oil Hydrocarbons, Turkey.**  
Çiftçi P. S., Altuğ G.  
39th CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Mediterranee) Congress, Venice, Italy, 1 - 04 May 2010, pp.11
76. **Oil Pollution in the Surface Water of the Aegean Sea In 2007 And 2008**  
BALCIOĞLU E. B., ÇİFTÇİ P. S., ÇARDAK M.  
39th CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Mediterranee) Congress, Venedik, Italy, 1 - 04 May 2010, pp.216
77. **Oil Contamination in the Eastern Mediterranean Sea in 2008**  
BALCIOĞLU E. B., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S., Nouredin S., Saad A., Fakhri M.  
39th CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Mediterranee) Congress, Venedik, Italy, 1 - 04 May 2010, pp.215
78. **Distribution and Antibiotic Resistance of Heterotrophic and Indicator Bacteria in the Coastal Areas of Turkey, Syria and Lebanon and the Offshore Area in the Northern Aegean Sea**  
ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S., A S., Saad A., İbrahim A., Fakhri M.  
39th CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Mediterranee) Congress, Italy, 1 - 04 May 2010, pp.1111
79. **Marmara Denizi Kıyusal Alanında Besin Tuzu Ve İndikatör Bakteri Dağılımı**  
ÇİFTÇİ P. S., ALTUĞ G.  
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.335
80. **An Important Water Route Between Mediterranean and Black Seas and Bacterial Pollution (Canakkale and Istanbul Straits, Turkey)**  
Altug G., Cardak M., Ciftci P. S., Gurun S.  
3rd WSEAS International Conference on Energy Planning, Energy Saving, Environmental Education/3rd WSEAS RES 2009/3rd WSEAS WWAI 2009, Tenerife, Spain, 1 - 03 July 2009, pp.466-468
81. **The Levels of Indicator Bacteria and Antibiotic Resistance Strains of the Western Black Sea Region, Turkey**  
Altug G., Çardak M., Çiftçi P. S.  
Climate change in the black sea - hypothesis, observations, trends, scenarios and mitigation strategy for the ecosystem, BS-HOT, Sofija, Bulgaria, 6 - 09 October 2009, pp.43
82. **Çanakkale ve İstanbul Boğazında Bioindikatör Bakterilerin Dağılımı**  
ALTUĞ G., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.  
XIV. Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.37
83. **Farklı Materyallerde Oluşan Bakteriyel Biyofilm Tabakasından İzole Edilen Aerobik Heterotrofik Bakteri Düzeyleri Ulusal Su Günleri**  
ALTUĞ G., Çardak M., ÇİFTÇİ P. S., Gürün S.

- Ulusal Su Günleri, Antalya, Turkey, 16 - 18 May 2007, pp.561-566
84. **Petrol Hidrokarbonlarının Ölüdeniz Lagünü ve Marmara Denizi'nden İzole Edilen Bazı Bakteriler Üzerinde Minimum İnhibisyon Konsantrasyonları (MIC) Ulusal Su Günleri**  
Altuğ G., Çardak M., Çiftçi P. S., Gürün S.  
Ulusal Su Günleri, Antalya, Turkey, 16 - 18 May 2007, pp.761-766
85. **Haliç Yüzey Sularında Toplam Koliform, Fekal Koliform ve Enterococcus faecalis Düzeyleri**  
ÇİFTÇİ P. S., ALTUĞ G.  
III. Ulusal Öğrenci Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 April 2007, pp.31
86. **Frequency Of Heavy Metals And Beta-Lactam Antibiotic Resistance Of Enterobacteriaceae Members Isolated From Different Aquatic Environments**  
Altuğ G., Çardak M., Çiftçi P. S.  
38. CIESM, İstanbul, Turkey, 9 - 13 April 2007, pp.341
87. **Pah Degradation Effects of Some Bacteria Isolated From The Istanbul Strait and Soil of Batman Oil Refinery**  
Çardak M., Altuğ G., Çiftçi P. S., Gürün S.  
38.CIESM, İstanbul, Turkey, 9 - 13 April 2007, pp.356

### Other Publications

1. **GÖKÇEADA ÇEVRESİNDE (KUZEY EGE DENİZİ) KÜLTÜR EDİLEBİLİR BAKTERİ DÜZEYİ VE ÇEŞİTLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S.  
Other, pp.166, 2014

### Academic and Administrative Experience

2020 - Continues	<b>Uzaktan Eğitim Bölüm Koordinatörü</b>	Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Marine And Freshwater Resources Management
2016 - Continues	<b>Member of ADEK Commission</b>	Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Marine And Freshwater Resources Management
2014 - Continues	<b>Birim Kalite Komisyonu Üyesi</b>	Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Marine And Freshwater Resources Management
2012 - Continues	<b>Birim Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi</b>	Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Marine And Freshwater Resources Management
2012 - 2014	<b>Araştırma Görevlisi Fakülte Temsilcisi</b>	Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Marine And Freshwater Resources Management

### Memberships / Tasks in Scientific Organizations

- Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Member, 2020 - Continues, Turkey  
Ziraat Mühendisleri Odası, Member, 2004 - Continues, Turkey  
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği, Member, 2004 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

COMMAGENE JOURNAL OF BIOLOGY, National Scientific Refreed Journal, June 2022  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, May 2022  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, March 2022  
International Journal of Microbiology, Journal Indexed in ESCI, May 2020  
2nd AQUATIC BIOTECHNOLOGY SYMPOSIUM, Conference Paper (Abstract), March 2020  
ECOLOGICAL INDICATORS, SCI Journal, December 2019  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, December 2019  
ECOLOGICAL INDICATORS, SCI Journal, March 2018  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI Journal, December 2017  
Ecological Indicators, SCI Journal, December 2015

## Tasks In Event Organizations

Albay M., Memiş D., Akçaalan Albay R., Özden Ö., Ekici A., Demircan M. D., Özbayram E. G., Çiftçi Türetken P. S., TUNÇELLİ G., ÇANAK Ö., et al., 2nd International Aquatic Biotechnology Symposium, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2021

## Metrics

Publication: 121  
Citation (WoS): 100  
Citation (Scopus): 95  
H-Index (WoS): 5  
H-Index (Scopus): 5

## Congress and Symposium Activities

18. Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Sinop, Turkey, 2017  
TÜRKİYE DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Attendee, Ankara, Turkey, 2016  
17. Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2015  
6th Congress of European Microbiologists, Attendee, Maastricht, Netherlands, 2015  
Ulusal Deniz Araştırma Programı (UDAP) 2. Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015  
A Symposium on the E/V Nautilus and STS Bodrum Expeditions to Turkey, 2009-2013, Attendee, Muğla, Turkey, 2014  
5. Doğu Anadolu Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Elazığ, Turkey, 2014  
40th CIESM (The Mediterranean Science Commission) Congress, Attendee, Marseille France, Turkey, 2013  
Fisheries and Aquatic Sciences, Attendee, Erzurum, Turkey, 2013  
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2012  
Effective Utilization of Ocean Resources and Future Maritime Industries, Attendee, Tokyo, Japan, 2011  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2011  
Marmara Denizi 2010 Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010  
39th CIESM (The Mediterranean Science Commission) Congress, Attendee, Venice, Italy, 2010  
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey, 2009  
2. Climate change in the black sea - hypothesis, observations, trends, scenarios and mitigation strategy for the ecosystem, BS-HOT, Attendee, Sofia, Bulgaria, 2008  
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey, 2007  
Ulusal Su Günleri, Attendee, Antalya, Turkey, 2007  
38th CIESM (The Mediterranean Science Commission) Congress, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

3. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey, 2006

### **Research Areas**

Hydrobiology, Marine Biology, Life Sciences, Environmental Biology, Microbial Diversity, Biological Oceanography, Natural Sciences

### **Entrepreneurship Activities**

Limited, BIYOTEK15 R&D Training and Consulting Industry and Trade Ltd Company, 21 October 2015, Co-Founder