

# Prof. ERTUĞ DÜZGÜNEŞ

## Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8069](tel:+904623778069)

Fax Phone: [+90 462 752 2158](tel:+904627522158)

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

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

Address: KTU SDBF ÇAMBURNU KAMPUSU 61530 Çamburnu, SÜRMENE, TRABZON

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5456-0925

ScopusID: 6507497121

Yoksis Researcher ID: 4902

## Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1980 - 1985

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Turkey 1975 - 1979

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Other, Training course on stock assessment by analytical models, YUGNIRO Fisheries and Oceanography Research Institute, 2013

Other, Training Course on REEFS -Varna, Bulgarian Biodiversity Foundation- Kavarna; Balgeravo, VARNA, 2012

Other, Course on Artificial Reefs, Zaragossa CIHEAM Training Center, 2006

Other, JICA Individual Training Course on Hatchery Production, Nomosaki Prefectural Hatchery-Nagasaki | Individual Training Course (Nagasaki, Japan), 1990

Other, FAO Training course on Aquaculture 1986 (MEDRAP), Nin, Zadar. Former Jugoslavia, 1986

## Dissertations

Doctorate, Mogan Gölü'ndeki Sazan Stoklarının Tahmini ve Biyolojik Özellikleri, Karadeniz Technical University, -, Su Ürünleri, 1986

## Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Fishery Products

## Academic Titles / Tasks

## Courses

İstatistik A, Undergraduate, 2014 - 2015

Data Processing in Fisheries, Doctorate, 2015 - 2016

Balıkçılık Organizasyonları ve Balıkçılık Yönetimi, Postgraduate, 2014 - 2015

İstatistik B, Undergraduate, 2014 - 2015

Balıkçılık ve Kıyı Ekosistemine Etkileri, Postgraduate, 2015 - 2016

## Advising Theses

DÜZGÜNEŞ E., Karadeniz balıkçılığında hedef dışı avcılığın belirlenmesi ve azaltılması, Doctorate, N.Kasapoğlu(Student), 2013

DÜZGÜNEŞ E., Karadeniz'de deniz salyangozu (*Rapana venosa*) populasyonunun incelenmesi, Postgraduate, U.Yusuf(Student), 2013

DÜZGÜNEŞ E., Karadeniz'de balıkçılık yönetimi uygulamalarının balıkçılığımıza olan etkilerinin değerlendirilmesi, Doctorate, E.Üstündağ(Student), 2013

DÜZGÜNEŞ E., Güneydoğu Karadeniz'de ihtiyoplankton dağılımı ve mevsimsel değişimi, Doctorate, A.Şahin(Student), 2011

DÜZGÜNEŞ E., Deniz salyangozu avcılığında tuzak ve sepetlerin kullanım olanakları, Postgraduate, A.Şahin(Student), 2008

DÜZGÜNEŞ E., STCW-F sözleşmesi ve Türkiye, Postgraduate, İ.Boran(Student), 2008

DÜZGÜNEŞ E., Deniz Salyangozu Avcılığında Tuzak Kullanım Olanaklarının Araştırılması, Postgraduate, A.Şahin(Student), 2004

DÜZGÜNEŞ E., Bodrum Yarımadasında Kullanılan Uzatma Ağları ve Seçiciliklerinin Belirlenmesi, Doctorate, M.Aydın(Student), 2003

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz'deki Deniz Salyangozunun Biyoeolojisi, Doctorate, H.Emiral(Student), 2003

DÜZGÜNEŞ E., Yeniçağa Gölü'ndeki sazan (*Cyprinus carpio* L., 1758) popülasyonu ve avcılığı, Postgraduate, S.Kılıç(Student), 2003

DÜZGÜNEŞ E., ÇILDIR GÖLÜ'NDE BULUNAN KUĞU MİDYESİ (*Anodonta cygnea* Linnaeus, 1758)'NİN BİYO-EKOLOJİK ÖZELLİKLERİ, Doctorate, N.Selda(Student), 2003

DÜZGÜNEŞ E., SÖĞÜTLÜ DERESİ (TRABZON) ÜZERİNE KURULAN ALABALIK İŞLETMELERİNİN DURUMU, SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ, Postgraduate, A.Koç(Student), 2002

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz' de Hamsi *Engraulis encrasicolus* L.1758 Populasyonunun Özellikleri ve Stok Miktarının Tahmininde Analitik Yöntemlerin Uygulanması, Doctorate, C.Mutlu(Student), 2000

DÜZGÜNEŞ E., Türkiye'nin Doğu Karadeniz Kıyılarındaki Barbunya Balığının Biyoeolojik Özellikleri ve Populasyon Parametreleri, Doctorate, Y.Genç(Student), 2000

DÜZGÜNEŞ E., Türkiye' nin Doğu Karadeniz kıyılarındaki Kalkan (*Scopthalmus maeoticus* Pallas, 1811) Balığının Biyoeolojik Özellikleri ve Populasyon Parametreleri, Doctorate, M.Zengin(Student), 2000

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz'deki Akmidye Anadara *cornea* Reeve 1844 Populasyonunun Yapısı ve Üreme Peryodunun Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, Doctorate, C.Şahin(Student), 1999

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz' deki Deniz Salyangozu Stoklarının Populasyon Özellikleri ve Stok Miktarı, Postgraduate, H.Emiral(Student), 1997

DÜZGÜNEŞ E., Trabzon Kıyılarındaki Pisi *Platichthys flesus luscus* Balıklarının Bazı Populasyon Özellikleri Üzerine Bir Araştırma, Postgraduate, E.Güneş(Student), 1997

DÜZGÜNEŞ E., DOĞU KARADENİZ'DEKİ DENİZ SALYANGOZU, *Rapana thomasiana* GROSS, 1861, 'NUN YUMURTA KÜTLESİ, KAPSÜL İÇİ VE DIŞI LARVAL GELİŞİMİ, Postgraduate, H.Emiral(Student), 1997

DÜZGÜNEŞ E., TRABZON KIYI SULARINDA BULUNAN YENGEÇ TÜRLERİNDE *Liocarcinus vernalis* (Risso,1816) ve

Pachygrpsus marmoratus (Fabricius,1787)' un BAZI BİYOEKOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, A.Şefik(Student), 1997

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz Kıyı Ekosisteminde Fitoplankton Dinamiğindeki Mevsimsel Değişmeler, Doctorate, A.Muzaffer(Student), 1996

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadenizde Bulunan Yengeç Türleri ve Gelişme Özellikleri, Postgraduate, A.Şefik(Student), 1995

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz'deki Akmidye Anadara cornea Reeve 1844'nin Bazı Populasyon Parametrelerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, Postgraduate, C.Şahin(Student), 1995

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz'de Kullanılan Dip Solungaç Ağlarının Seçiciliğinin Hesaplanması, Postgraduate, M.Aydın(Student), 1995

DÜZGÜNEŞ E., MEZGİTLERDE (Merlangius merlangus euxini, N. 1830) BESLENME FİZYOLOJİSİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA, Postgraduate, N.Selda(Student), 1995

DÜZGÜNEŞ E., Doğu Karadeniz' de Hamsi Engraulis encrasicolus L.1758 Balıklarının Bazı Populasyon Özellikleri Üzerine Bir Araştırma, Postgraduate, C.Mutlu(Student), 1994

DÜZGÜNEŞ E., Mezgit Avcılığında Dip Trol Ağlarının Seçiciliğinin Belirlenmesi, Postgraduate, M.Zengin(Student), 1994

DÜZGÜNEŞ E., TRABZON SAHİLLERİNDE MİDYELERİN (Mytilus galloprovincialis LAM.) İLK YAZ BÜYÜMESİ, Postgraduate, H.Arıman(Student), 1994

DÜZGÜNEŞ E., Trabzon Sahil Şeridindeki Midyelerde Mytilus galloprovincialis LAM. Büyüme, Gelişme Özellikleri ve Kondisyon Değişimler Üzerine Bir Araştırma, Postgraduate, H.Çangal(Student), 1991

## Jury Memberships

Associate Professor Exam, Doçentlik sınav Jürisi, Ankara Üniversitesi, December, 2015

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Ordu Üniversitesi, Fatsa Deniz Bilimleri Fakültesi, May, 2015

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Ordu Üniversitesi, Fatsa Deniz Bilimleri Fakültesi, February, 2015

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

- I. **Assessment of the bycatch level for the Black Sea harbour porpoise in the light of new data on population abundance**  
Popov D., Meshkova G., Vishnyakova K., Ivanchikova J., Paiu M., Timofte C., Amaha Öztürk A., TONAY M. A., DEDE A., Panayotova M., et al.  
Frontiers in Marine Science, vol.10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **SPATIAL AND TEMPORAL VARIATION IN THE DISTRIBUTION AND ABUNDANCE OF PELAGIC FISH EGGS AND LARVAE OFF GİRESUN, SOUTH-EASTERN BLACK SEA, TURKEY**  
Şahin A., Düzgüneş E.  
ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA, vol.49, no.2, pp.159-169, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Rapa whelk pot fishery in the Black Sea of Turkey: pot type, soak time, depth and season**  
SAĞLAM H., DAĞTEKİN M., KUTLU S., BAŞÇINAR S., ŞAHİN A., DÜZGÜNEŞ E.  
CAHIERS DE BIOLOGIE MARINE, vol.58, no.1, pp.75-81, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Population biology of Rapana venosa (Valenciennes, 1846) (Gastropoda: Neogastropoda) in the south-eastern Black Sea of Turkey**  
SAĞLAM H., KUTLU S., DAĞTEKİN M., BASCINAR S., ŞAHİN A., SELEN H., DÜZGÜNEŞ E.  
CAHIERS DE BIOLOGIE MARINE, vol.56, no.4, pp.363-368, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **6-ECOLOGICAL IMPACTS OF HYDRO ELECTRICAL POWERSTATIONS ON MOUNTAIN STREAM ECOSYSTEMS IN SOUTH WEST CAUCASUS**

Erüz C., Düzgüneş E.

Energy Online, vol.1, no.2, pp.1-8, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

**II. Sürmene Bölgesinde Mezgit (Merlangius merlangus euxinus) Ve Barbunya (Mullus barbatus) Avcılığında Kullanılan Uzatma Ağlarının Genel Yapısal Özellikleri**

DİNÇER A. C., DÜZGÜNEŞ E., Günaydın E., Göçer S.

journal of fisheries and aquatic sciences, vol.17, pp.185-191, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. BEHAVIORAL AND INFORMATIVE CHANGES OF THE TRAINEES AFTER TRAINING SESSIONS ORGANIZED UNDER THE LITOUTER PROJECT**

DÜZGÜNEŞ E., TELLİ KARAKOÇ F., ERÜZ C., Purwanti İsmail N.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MARINE LITTER IN THE BLACK SEA: ECOLOGICAL AND SOCIO-ECONOMIC PROBLEMS, Trabzon, Turkey, 31 October - 02 November 2022

**II. Karadeniz Ekosisteminin Korunması İçin Halkın Farkındalığının Artırılması ve Deniz Çöplerinin Azaltılması**

TELLİ KARAKOÇ F., ERÜZ C., DÜZGÜNEŞ E., SAĞLAM H., İSMAİL N. P., EROL S., ALKAN N., TERZİ Y., ÖZŞEKER K., BAŞKAN N.

5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Turkey, 01 June 2022, pp.185-186

**III. Management Measures and Their Effectiveness on the Fisheries Management of Turkey**

DÜZGÜNEŞ E., SAĞLAM H.

13th International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Ankara, Turkey, 21 - 23 November 2018, pp.218-222

**IV. POT FİSHERY OF RAPANA VENOSA VALENCIENNES 1846 IN THE SOUTHERN BLACK SEA**

SAĞLAM H., KUTLU S., BAŞÇINAR S., DAĞTEKİN M., DÜZGÜNEŞ E., ŞAHİN A.

38TH CIESM CONFERENCE, İstanbul, Turkey, 9 - 13 April 2007, pp.585

**V. Karşılaştırmalı Bir Yaklaşımla İstanbul Balık Hali**

Erdoğan N., DÜZGÜNEŞ E.

Ulusal Su Günleri 2004, Turkey, 6 - 08 October 2004, vol.4, pp.129-136

**VI. Pelagic Fisheries in the Black Sea**

DÜZGÜNEŞ E., GENÇ Y., SAĞLAM H., BAŞÇINAR S.

A Glance to the Black Sea Workshop, İstanbul, Turkey, 31 October 2003, pp.194-207

## **Supported Projects**

Düzgüneş E., Başçınar N., Sağlam H., Şahin A., EU Supported Other Project, Improving the existing competences and developing new ones in the aquaculture and fish products trade sector-DACIAT, 2018 - 2021

SAĞLAM H., DÜZGÜNEŞ E., EU Framework Program Project, Socio Economic Effects of Management Measures of The Future CFP, 2012 - 2015

## **Activities in Scientific Journals**

Su Ürünleri Dergisi, Committee Member, 2019 - Continues

Frontiers in Marine Sciences, Editor, 2018 - Continues

## **Scientific Refereeing**

The Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE) , SCI Journal, September 2015

Journal of Marine Biological Association of UK, SCI Journal, June 2015

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, May 2015

## Metrics

Publication: 232

Citation (WoS): 241

Citation (Scopus): 212

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 6

## Congress and Symposium Activities

Su R nleri Avcılığını D zenleyen 5/2 alıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

DACIAT Project Second Project meeting and Study Visit, Attendee, Kavala, Greece, 2019

Regional Stakeholders Conference on 'Black Sea Synergy: the way forward, Panelists, Athens, Greece, 2019

FAO International Symposium on Fisheries Sustainability, Panelists, Rome, Italy, 2019

Regional Stakeholders Conference on Black Sea Synergy:the way forward, Attendee, Athens, Greece, 2019

FAO International Symposium on Fisheries Sustainability, Attendee, Rome, Italy, 2019

Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 9th ESENIAS Workshop, Attendee, Ohrid, Macedonia, 2019

Training Beneficiaries for BSB (CBS), Panelists, Bucuresti, Romania, 2019

Training for Beneficiaries, CBC Project Implementation, Attendee, Bucuresti, Romania, 2019

FAO-GFCMSub-regional Group on Stock Assessment in the Black Sea, Attendee, Burgas, Bulgaria, 2015

Regional Workshop on Black Sea Marine Ecosystems and Fisheries, Attendee, Trabzon, Turkey, 2015

The International Symposium on Protection of the Black Sea Ecosystemand Sustainable Management of Maritema

Activities - PROMARE 2015, Attendee, Constanta, Romania, 2015

THE INTERNATIONAL SYMPOSIUM on PROTECTION OF THE BLACK SEA ECOSYSTEM AND SUSTAINABLE MANAGEMENT OF MARITIME ACTIVITIES - PROMARE 2015, Invited Speaker, Constanta, Romania, 2015

MACODESU 2015, Attendee, Trabzon, Turkey, 2015

3. Ulusal Hamsi alıştayı, Attendee, Trabzon, Turkey, 2015

Sürdürülebilir Balıkçılık ve Balıkılarımızın Geleceđi, Attendee, Thessaloniki, Greece, 2015

SYMPOSIUM: the Socio-Economic Impacts of Management Measures of the new Common Fisheries Policy, Attendee, Brussel, Belgium, 2015

Türkiye Ziraat Mühendisleri VII. Teknik Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2015

Türkiye Ziraat Mühendisliđi Teknik Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

## Non Academic Experience

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIđI/Ankara İi Müdürlüđü

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIđI