

## Dr. MELİH RÜZGAR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: melih.ruzgar@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/melih.ruzgar>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1ZLxOFkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9487-5494

Publons / Web Of Science ResearcherID: GYQ-5619-2022

ScopusID: 36197160900

Yoksis Araştırmacı ID: 114856

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2002 - 2007

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kızılırmak ve Yeşilirmak nehirağzı (Güney Karadeniz) ekosistemlerinin işleyişinde bentik makroomurgasız komüniteler ve çevresel değişken ilişkileri, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2019

Yüksek Lisans, Delice nehri (Kızılırmak) ve kolları zoobentik potamofaunasının (Oligochaeta, Chironomidae ve Trichoptera) belirlenmesi ve dağılımları, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010

### Araştırma Alanları

Deniz Biyolojisi, Hidrobiyoloji, Limnoloji, Tatlı Su Biyolojisi

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

- I. **Effect of steel wire and claw size on the sea snail (*Rapana venosa*) catch in a Black Sea beam trawl fishery**  
KAYKAÇ M. H., Gümüş A., Zengin M., Suer S., Ruzgar M., Van A., TOSUNOĞLU Z.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, sa.4, ss.251-258, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Measurements of Fuel Consumption and Towing Resistance in Sea Snail Beam Trawl Fisheries: Preliminary Results**  
KAYKAÇ M. H., DÜZBASTILAR F. O., Zengin M., Suer S., Ruzgar M.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, sa.5, ss.901-909, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **New records of five sponge species (Porifera) for the Black Sea**  
Evçen A., ÇINAR M. E., Zengin M., Süer S., Rüzgar M.  
ZOOTAXA, sa.3, ss.267-275, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Oligochaeta (Annelida) of the profundal of Lake Hazar (Turkey), with description of *Potamotheix alatus* n. ssp. *hazaricus* n. ssp.**

Timm T., ARSLAN N., RÜZGAR M., Martinsson S., Erseus C.

ZOOTAXA, sa.2, ss.144-156, 2013 (SCI-Expanded)

V. **Boron Concentration in Water, Sediment and Different Organisms around Large Borate Deposits of Turkey**

Emiroglu O., Cicek A., ARSLAN N., Aksan S., RÜZGAR M.

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.84, sa.4, ss.427-431, 2010 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

I. **An Evaluation of the Success and Failure of Traps Designed for Exotic Sea Snail (*Rapana venosa*) Fishing Located on the South-Eastern Black Sea Coast**

Zengin M., Süer S., Rüzgar M., Üzer U.

TRANSYLVANIAN REVIEW OF SYSTEMATICAL AND ECOLOGICAL RESEARCH, cilt.25, sa.1, ss.27-40, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **Aquatic Oligochaeta (Annelida) of Dam Lakes Çatören and Kunduzlar (Turkey)**

Arslan N., Mercan D., Akkan Kökçü C., Rüzgar M.

Zoosymposia, sa.9, ss.70-76, 2014 (Hakemli Dergi)

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

I. **Benthic Macroinvertebrate Communities of Kızılırmak and Yeşilirmak Estuarine (Black Sea, Turkey) Preliminary Results**

RÜZGAR M., GÜMÜŞ A., süer s.

2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on BIODIVERSITY, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018

II. **The Impact of Beam Trawl Fisheries on the Benthic Macrofauna in the Southern Black Sea**

Zengin M., GÜMÜŞ A., süer s., RÜZGAR M., özcan akpınar i., VAN A.

2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on BIODIVERSITY, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018

III. **Determination and Distributions of Macroinvertebrate Potamofauna of Delice River (Kızılırmak)**

ARSLAN N., RÜZGAR M., AKBULUT N., MERCAN D., ODABAŞI D. A.

SEAB 2018, 3 - 06 Temmuz 2018

IV. **Epifaunal Assemblages and Their Vulnerability to Trawling in a Coastal Ecosystem Southern Black Sea**

GÜMÜŞ A., süer s., van a., RÜZGAR M., zengin m., özcan akpınar i.

41. CIESM Congress, Kiel, Almanya, 12 - 16 Eylül 2016

V. **Underwater Observations of Rapa Whelk Beam Trawl in the Black Sea**

KAYKAÇ M. H., DÜZBASTILAR F. O., zengin m., süer s., RÜZGAR M.

FABA 2016 International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Türkiye, 3 Kasım - 05 Eylül 2016

VI. **The Fisheries Impact on the Benthic Ecosystem of Samsun Shelf Area in the Turkish Black Sea Coast**

zengin m., GÜMÜŞ A., süer s., RÜZGAR M., van a., özcan akpınar i., TOSUNOĞLU Z., KAYKAÇ M. H., başçınar s., UZMANOĞLU M. S., et al.

FABA, Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014

VII. **Son 18 Yıllık Dönem İçerisinde Seydi Çayı Su Kalitesinin Makrozoobentik Fauna Dağılışı Üzerine Etkileri**

ARSLAN N., ÇİÇEK A., RÜZGAR M., akkan kökçü c., MERCAN D., barışık b.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

VIII. **The Factors Controlling the Spatial and Seasonal Distribution of the Demersal Fish and Zoobenthic Assemblages Along Nearshore Waters of Samsun Shelf Area**

GÜMÜŞ A., süer s., van a., RÜZGAR M., zengin m., çelik t., osma r.

FABA, Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013

- IX. **Hazar Gölü Elazığ Chironomidae Tür Kompozisyonu Ve Dağılışı Üzerine Çevresel Parametrelerin Etkisi**  
ARSLAN N., MERCAN D., RÜZGAR M.  
FABA, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- X. **Seydi Çayı Porsuk Sakarya Nehri Oligochaeta Ve Chironomidae Potamofaunası**  
ARSLAN N., akkan kökçü c., RÜZGAR M., MERCAN D., barışık b.  
FABA, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XI. **Bazı İstatistikî Teknikler Kullanılarak Seydisuyu Havzası Su Kalitesi Risk Değerlendirmesi**  
ÇİÇEK A., ARSLAN N., KÖSE E., TOKATLI C., akkan kökçü c., RÜZGAR M., MERCAN D.  
FABA, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012
- XII. **Seydi Suyu Sakarya Nehri Oligochaeta Potamofaunası Dağılışına Bor Etkisi**  
akkan kökçü c., RÜZGAR M., ARSLAN N., MERCAN D., ÇİÇEK A., tosun n.  
FABA, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012
- XIII. **Kökendeş Göllerde Allopatrik İzolasyona Bağlı Oligochaeta Faunası Değişiklikleri Sapanca ve Hazar Gölleri ndeki Pontocaspien Tubificid Potamothrix spp nin sistematik durumları**  
ARSLAN N., Timm T., Erseus C., RÜZGAR M., Akkan Kökçü C.  
FABA, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012
- XIV. **Delice Çayı Kızılırmak Nehri Mollusca Faunasının Belirlenmesine Yönelik Ön Çalışmalar**  
ODABAŞI D. A., ARSLAN N., RÜZGAR M.  
FABA, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012
- XV. **Antropojenik Etkiler Altında Seydisuyu Chironomidae Fauna Dinamiği 1995 2012 Arası**  
ARSLAN N., cansev A. K., RÜZGAR M., MERCAN D.  
FABA, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012
- XVI. **The Aquatic Oligochaeta Annelida of Lakes Hazar and Van Turkey**  
ARSLAN N., Erseus c., timm t., RÜZGAR M.  
12th International Symposium on Aquatic Oligochaeta, Fremantle, Avustralya, 10 - 14 Eylül 2012
- XVII. **Güzeldere Şelalesi Düzce Potamofaunasına Yönelik Ön Çalışmalar**  
ARSLAN N., akkan kökçü c., MERCAN D., RÜZGAR M.  
Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012
- XVIII. **Delice Nehri Kızılırmak Zoobentik Komünite Çeşitliliği ve Oligochaeta Annelida Potamofaunasının Belirlenmesi**  
RÜZGAR M., ARSLAN N., AKBULUT N.  
4. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2010
- XIX. **Oligochaeta Fauna and Their Distributions in the Delice River Kızılırmak Turkey**  
RÜZGAR M., ARSLAN N., AKBULUT N.  
11th International Symposium on Aquatic Oligochaeta, Antalya, Türkiye, 5 - 12 Ekim 2009

## Desteklenen Projeler

Rüzgar M., Tayhan Y., Süer S., Gümüş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarıkuyruk İstavrit Balığının (Trachurus mediterraneus) Güney Karadeniz Sularındaki Fenotipik ve Genetik Varyasyonların İncelenmesi, 2018 - 2021

Rüzgar M., Arıman S., Van A., Süer S., Gümüş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kızılırmak ve Yeşilirmak nehiragzı Güney Karadeniz ekosistemlerinin işleyişinde bentik makroomurgasız kommüniteler ve çevresel değişken ilişkileri PYO FEN 1901 16 002, 2016 - 2019

RÜZGAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 41th CIESM Congress, 2016 - 2016

Ardalı Y., Akbal F., Bakan G., Turan N. G., Kuleyin A., Beyazıt N., Gümüş A., Şişman A., Atay Ş., Aykaç Özen H., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Derin Deniz Deşarjı Tasarım Kriterlerinin Belirlenmesi Projesi, 2015 - 2015

Gümüş A., Rüzgar M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orta Karadeniz Samsun Şelf Sahasında Ticari Balıkçılık İçin Önemli Pelajik ve Demersal Hedef Türlerin Populasyon Parametrelerinin İzlenmesi, 2012 - 2015

Uysal K., Köse E., Rüzgar M., TÜBİTAK Projesi, Porsuk Çayı Su Sediment Ve Bazı Balık Türlerinde Ağır Metal Miktarlarının Araştırılması, 2010 - 2011

## **Metrikler**

Yayın: 27

Atıf (WoS): 59

Atıf (Scopus): 44

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2