

Prof. FERHAT KALAYCI

Personal Information

Office Phone: [+90 464 223 3385](tel:+904642233385) Extension: 1439

Email: ferhat.kalayci@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/ferhat.kalayci>

Address: RTEÜ SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ ZİHNİ DERİN YERLEŞKESİ 53100 RİZE

International Researcher IDs

ScholarID: goIaqekAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4438-8807

Publons / Web Of Science ResearcherID: CYS-1536-2022

ScopusID: 25230308700

Yoksis Researcher ID: 40372

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Institute Of Science, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, Turkey 2001 - 2006

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Institute Of Science, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, Turkey 1999 - 2001

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Sinop Faculty Of Fisheries, Su Ürünleri , Turkey 1990 - 1994

Dissertations

Doctorate, Orta Karadeniz'de avlanan istavrit (*Trachurus trachurus* L., 1758) balığının üreme özellikleri ve popülasyon parametrelerinin belirlenmesi, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, 2006

Postgraduate, Dip paraketasında kanca büyüklüğünün seçicilik üzerine etkisi, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, 2001

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Fishery Products

Academic Titles / Tasks

Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü, 2020 - Continues

Associate Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü, 2015 - 2020

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü, 2007 - 2015

Research Assistant PhD, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü, 2006 - 2007

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Institute Of Science, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, 1999 -

2006

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, 1997 - 1999

Academic and Administrative Experience

Ethics Committee Member, Recep Tayyip Erdogan University, Rektörlük, 2020 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, 2007 - Continues

Member of the Senate, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2020 - 2023

Dean, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2020 - 2023

University Executive Board Member, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2020 - 2023

Fakülte Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2020 - 2023

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2020 - 2023

Member of the Senate, Recep Tayyip Erdogan University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016 - 2020

Director of The Institution, Recep Tayyip Erdogan University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016 - 2020

Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, 2016 - 2020

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, 2016 - 2020

Recep Tayyip Erdogan University, Güzel Sanatlar Tasarım Ve Mimarlık Fakültesi, 2016 - 2020

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, 2012 - 2020

Recep Tayyip Erdogan University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016 - 2017

Recep Tayyip Erdogan University, Turgut Kıran Denizcilik Y.O., 2015 - 2016

Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, 2013 - 2016

Recep Tayyip Erdogan University, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2013 - 2016

Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, 2008 - 2011

Courses

Av Araçları ve Avlama Yöntemleri , Undergraduate, 2015 - 2016

Trol Balıkçılığı Teknolojisi, Postgraduate, 2015 - 2016

Balıkçılık Yönetim Modelleri , Doctorate, 2013 - 2014

Balıkçılık Ekonomisi , Doctorate, 2013 - 2014

Çevirme Av Araçları Teknolojisi, Postgraduate, 2014 - 2015

Uzatma Ağları Balıkçılığı, Postgraduate, 2014 - 2015

Endüstriyel Balıkçılık , Doctorate, 2013 - 2014

Ağ Yapım ve Donam Tekniği, Undergraduate, 2014 - 2015

Deniz Hukuku ve Su Ürünleri Mevzuatı, Undergraduate, 2014 - 2015

Advising Theses

Kalaycı F., DOĞU KARADENİZ'DE AVLANAN ALTINBAŞ KEFAL (Chelon auratus, RISSO, 1810)'İN BAZI BİYOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, D.İNCEKARA(Student), 2022

KALAYCI F., Doğu Karadeniz'de (Artvin) Mezgit (Merlangius Merlangus Euxinus Nordmann, 1840) Avcılığında Kullanılan Dip Paraketasında İğne Seçiciliği, Postgraduate, F.ÇEBİN(Student), 2020

KALAYCI F., Borçka Baraj Gölü (Artvin)'nde yaşayan yayın balığı (Silurus glanis L., 1758)'nin biyo-ekolojik özelliklerinin belirlenmesi Determination of the bio-ecological characteristics of the European catfish (Silurus glanis L., 1758) inhabiting Borçka Dam Lake (Artvin), Doctorate, T.YEŞİLÇİÇEK(Student), 2019

KALAYCI F., Artvin bölgesi kıyı balıkçılığında kullanılan av araçlarının yapısal ve teknik özelliklerinin belirlenmesi / Determination of structural and technical characteristics of fishing gears used in coastal fishing in artvin, Postgraduate, S.KOÇAN(Student), 2019

KALAYCI F., Borçka Baraj Gölü'ndeki Tatlısu kefali (*Squalius orientalis* Heckel, 1847)'nin bazı biyolojik özelliklerinin belirlenmesi / Determination of some biological characteristics of the chub (*Squalius orientalis* Heckel, 1847) in Borçka Dam Lake, Postgraduate, Y.DEDEOĞLU(Student), 2019

KALAYCI F., Doğu Karadeniz'de mezgit (*Gadus merlangus euxinus* Nordmann, 1840) avcılığında kullanılan sade uzatma ağlarının seçiciliklerinin araştırılması Investigation of the selectivity of the gill nets used in whiting (*Gadus merlangus euxinus* Nordmann, 1840) fishery in Eastern Black Sea, Postgraduate, T.YEŞİLÇİÇEK(Student), 2012

Jury Memberships

Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, April, 2020

Doctorate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, December, 2019

Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, September, 2019

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Dr. Öğr. Üyesi Atama, ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ, September, 2019

Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, August, 2019

Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, July, 2019

Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, July, 2019

Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, June, 2019

Doctorate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, May, 2019

Post Graduate, Tez Savunma Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, May, 2019

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Dr. Öğr. Üyesi Atama, SİNOP ÜNİVERSİTESİ, March, 2019

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, SİNOP ÜNİVERSİTESİ, July, 2017

Academic Staff Examination, Uzman Giriş Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, April, 2017

Doctorate, Doktora Tez Savunma Sınavı, SİNOP ÜNİVERSİTESİ SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ, October, 2015

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, January, 2015

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, January, 2015

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, January, 2015

Post Graduate, Yüksek Lisans Tezi, ORDU ÜNİVERSİTESİ, June, 2012

Post Graduate, Yüksek Lisans Tezi, SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ, March, 2012

Doctorate, Doktora Tez Savunma Sınavı, SİNOP ÜNİVERSİTESİ SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ, March, 2012

Post Graduate, Yüksek Lisans Tezi, SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ, June, 2011

Academic Staff Examination, Araştırma görevlisi sınavı jüri üyeliği, SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ, April, 2009

Academic Staff Examination, Araştırma görevlisi sınavı jüri üyeliği, GAZİOSMANPAŞA ÜNİV. ZİRAAT FAK. SU ÜRÜNLERİ BÖL., February, 2009

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Longline hook selectivity for whiting (*Merlangius merlangus euxinus*) with a perspective on small-scale fisheries management in the Black Sea, Türkiye**
Çebin F., Yeşilçiçek T., Kalaycı F.
Ocean and Coastal Management, vol.259, pp.107-115, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of Reproductive Characteristics of the European Catfish (*Silurus glanis*) in Borçka Dam Lake**
Yeşilçiçek T., Kalaycı F.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.4, pp.2123-2133, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Life-History Traits of the Black Scorpionfish (*Scorpaena porcus*) in Southeastern Black Sea**
Sahin C., ERBAY M., KALAYCI F., CEYLAN Y., YESILCICEK T.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.19, no.7, pp.571-584, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Purse Seine Fishery Discards on the Black Sea Coasts of Turkey**

Sahin C., Ceylan Y., Kalayci F.

TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.15, no.1, pp.81-91, 2015 (SCI-Expanded)

- V. **The size selectivity of whiting (*Merlangius merlangus euxinus*) caught by gillnet in the eastern Black Sea of Turkey**
Kalayci F., Yesilcicek T.
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, vol.94, no.7, pp.1539-1544, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of season, depth and mesh size on the trammel nets catch composition and discard in the Southern Black Sea, Turkey**
Kalayci F., Yesilcicek T.
MARINE BIOLOGY RESEARCH, vol.10, no.8, pp.824-832, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Depth, Season and Mesh Size on the Catch and Discards of Whiting (*Merlangius merlangus euxinus*) Gillnet Fishery in the Southern Black Sea, Turkey**
Kalayci F., Yesilcicek T.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.14, no.2, pp.449-456, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Bottom trawl fishery discards on the Black Sea coast of Turkey**
Ceylan Y., Sahin C., Kalayci F.
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, vol.15, no.1, pp.156-164, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of the Selectivity of Trammel Nets Used in Red Mullet (*Mullus barbatus*) Fishery in the Eastern Black Sea, Turkey**
Kalayci F., Yesilcicek T.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.12, no.4, pp.937-945, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Feeding Regime of Whiting (*Gadus merlangus euxinus* Nordmann, 1840) In Turkish Middle Black Sea Coast**
Samsun S., Erdem Y., KALAYCI F.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.11, no.4, pp.515-522, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of biological characteristics of the horse Mackerel (*Trachurus trachurus* L. 1758) which caught of different fishing gears in the Southern Black Sea (Turkey)**
KALAYCI F., SAMSUN S., ŞAHİN C., GÖZLER A. M.
Indian Journal of Geo-Marine Sciences, vol.39, no.1, pp.43-48, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of biological characteristics of the horse Mackerel (*Trachurus trachurus* L. 1758) which caught of different fishing gears in the Southern Black Sea (Turkey)**
Kalayci F., SAMSUN S., ŞAHİN C., Samsun O., GÖZLER A. M.
INDIAN JOURNAL OF MARINE SCIENCES, vol.39, no.1, pp.43-48, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **SHELF LIFE AND BIOCHEMICAL COMPOSITION OF BONITO FISH (*Sarda sarda*, BLOCH, 1758) STORED AT 4C AND FISHING WITH DIFFERENT FISHING TOOLS**
ERDEM M. E., KALAYCI F., Duyar H. A., Samsun S.
JOURNAL OF MUSCLE FOODS, vol.20, no.2, pp.242-253, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Age, Growth, and Gonadosomatic Index (GSI) of Mediterranean Horse Mackerel (*Trachurus mediterraneus* Steindachner, 1868) in the Eastern Black Sea**
ŞAHİN C., Kasapoglu N., GÖZLER A. M., KALAYCI F., HACIMURTAZA OĞLU N., Mutlu C.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.33, no.2, pp.157-167, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **The Benthic Exotic Species of the Black Sea: Blood Cockle (*Anadara inaequalvis*, Bruguiere, 1789: Bivalve) and Rapa Whelk (*Rapana thomasiana*, Crosse, 1861: Mollusc)**
ŞAHİN C., EMİRAL H., Okumus I., GÖZLER A. M., KALAYCI F., HACIMURTEZA OĞLU N.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.2, pp.240-245, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effects of the Different Woods on Hot-Smoking Vacuum Packed Atlantic Bonito (*Sarda sarda*) Stored at 4 degrees C**
Duyar H. A., ERDEM M. E., Samsun S., KALAYCI F.
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.7, no.9, pp.1117-1122, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Population biology and status of exploitation of introduced garfish *Belone belone euxini* (Gunther,**

1866) in the Black Sea

SAMSUN O., SAMSUN N., BILGIN S., Kalayci F.

JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.22, no.5, pp.353-356, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Structural and Technical Characteristics of Fishing Gears Used in Coastal Fishing in Artvin Region**
KOÇAN S., YEŞİLÇİÇEK T., KALAYCI F.
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, vol.6, no.4, pp.735-741, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Borçka Baraj Gölü'ndeki (Artvin) Tathısu Kefali (*Squalius orientalis* Heckel, 1847)'nin Bazı Büyüme Parametreleri**
Dedeoğlu Y., Yeşilçiçek T., Kalaycı F.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.38-53, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Catch composition, Gonadosomatic Index and Condition Factor of Bluefish (*Pomatomus saltatrix* L., 1766)**
KALAYCI F., YEŞİLÇİÇEK T., ŞAHİN C.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.4, no.2, pp.97-103, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Length Weight Relationships of 10 Fish Species from the Southern Black Sea Turkey**
Yeşilçiçek T., Kalaycı F., Şahin C.
Journal of FisheriesSciences.com, vol.9, no.1, pp.19-23, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Length based seasonal growth of the garfish, *Belone belone* (Linnaeus, 1761) (Belonidae), in the southeast Black Sea.**
KALAYCI F., YEŞİLÇİÇEK T.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.11 „ no.35, pp.8742-8750, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Dalga ve rüzgârlarla sahile vuran deniz salyangozlarının (*Rapana venosa* Valenciennes, 1846) bazı biyolojik özelliklerinin belirlenmesi**
SAMSUN N., ERİK G., KALAYCI F., DALGIÇ G.
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, vol.3, pp.30-33, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Gırgır Ağlarında Hedef Dışı Av Kompozisyonunun Araştırılması Üzerine Bir Ön Çalışma**
ŞAHİN C., HACIMURTAZAĞLU N., GÖZLER A. M., KALAYCI F., AĞIRBAŞ E.
Journal of fisheries sciences, vol.2, no.5, pp.677-683, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Length-weight relationship of 10 fish species caught by bottom trawl and midwater trawl from the Middle Black Sea**
KALAYCI F., SAMSUN N., SAMSUN O., BİLGİN S.
Turkey, Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.7, pp.33-36, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Seasonal Variation in Length, Weight, and Sex Distribution of Turbot (*Scophthalmus maeoticus* Pallas, 1811) in the Sinop Region (Black Sea) of Turkey**
SAMSUN N., KALAYCI F., SAMSUN O.
Turkish Journal of Zoology, TUBİTAK, vol.31, pp.371-378, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Karadeniz'de orta su trolü ile avlanan pelajik balıkların bazı biyolojik özellikleri ve avcılık verilerinin incelenmesi.**
SAMSUN O., KALAYCI F., SAMSUN N., BİLGİN S.
EÜ, Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.487-493, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Orta Karadeniz'de 2004-2005 av sezonunda avlanan hamsi'nin *Engraulis encrasicolus* L. 1758, boy-frekans analiz metodu ile populasyon parametrelerinin tahmini.**
BİLGİN S., SAMSUN N., SAMSUN O., KALAYCI F.

- EÜ, Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.359-364, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Samsun Körfezi'nde avlanan istavrit (*Trachurus trachurus* L. 1758) balığının bazı biyolojik özelliklerinin belirlenmesi.**
SAMSUN N., KALAYCI F., SAMSUN O., BİLGİN S.
EÜ, Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.481-486, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Orta Karadeniz'de avlanan çaça (*Sprattus sprattus phalericus* RISSO, 1826) balığı stoğunun genel durumu ve balık endüstrisi içerisindeki yerinin araştırılması.**
KALAYCI F., BİLGİN S., SAMSUN O., SAMSUN N.
EÜ, Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.449-455, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Sinop kıyılarında avlanan pasifik kefali (*mugil so-iuy, basilevsky, 1855*) filetolarında besin içeriklerinin dağılımı.**
ERDEM M. E., KALAYCI F., SAMSUN N.
E.Ü, Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.421-424, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **A study on recent variations in the population structure of european anchovy (*Engraulis encrasicolus* L., 1758) in the Southern Black Sea.**
SAMSUN O., SAMSUN N., KALAYCI F., BİLGİN S.
EÜ, Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.301-306, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Sinop Bölgesinde (Karadeniz) Avlanan Kalkan (*Scophthalmus maeoticus* Pallas, 1811) Balığının Et Verimi ile Protein ve Yağ Oranlarının Mevsimsel Değişimi**
SAMSUN N., SAMSUN O., KALAYCI F.
Fırat Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.17, no.4, pp.629-935, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Survival Rates of Black Sea Turbot (*Scophthalmus maeoticus* Pallas, 1811) Captured by Bottom Turbot Gillnets in Different Depths and Fishing Seasons Between 1999 and 2004**
SAMSUN N., KALAYCI F.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.5, pp.57-62, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Orta Karadeniz'de dağılım gösteren karagöz istavrit'in (*Trachurus trachurus* L., 1758) (*Pisces:carangidae*) mevsimsel beslenme rejimi üzerine ilk gözlemler,**
BAYHAN B., KALAYCI F., SEVER T. M., SAMSUN N.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, vol.3, no.4, pp.110-114, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Sinop bölgesinde avlanan kalkan (*Scophthalmus. maeoticus* Pallas, 1811) balığının biyolojik ve morfolojik özelliklerinin belirlenmesi,**
SAMSUN N., KALAYCI F., SAMSUN S.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, vol.3, no.4, pp.57-63, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Orta Karadeniz (Sinop)'de kalkan avcılığı, birim çabadaki av miktarı ve kalkan ağlarının özelliklerinin belirlenmesi**
SAMSUN N., KALAYCI F.
SDÜ, Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi Dergisi, vol.2, no.12, pp.100-109, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Zargana Balığı (*Belone belone euxini* Günther, 1866) Et Veriminin Mevsim, Yaş ve Cinsiyete Göre Değişimi**
BİLGİN S., SAMSUN N., KALAYCI F., SAMSUN O.
SDÜ, Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.2, no.12, pp.1-6, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Dip Paraketasında Kanca Büyüklüğünün Seçicilik Üzerine Etkisi.**
KALAYCI F., ERDEM Y., SAMSUN N.
SDÜ, Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.2, no.10, pp.52-63, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Seasonal Changes of Fish Diversity and Species Composition in Borçka Dam Lake (Lower Çoruh River Basin, NE Turkey)**

Yeşilçiçek T., Kalaycı F.

2nd International Symposium on Biodiversity Research, Rize, Turkey, 19 November 2020, pp.255

- II. **Comparison of Biodiversity Indices and Distribution of Some Fish Species in the Southeastern Black Sea Coasts**
YEŞİLÇİÇEK T., KALAYCI F., CEYLAN Y.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 5 - 08 July 2017
- III. **Comparison of Biodiversity Indices and Distribution of Some Fish Species in the Southeastern Black Sea Coasts**
YEŞİLÇİÇEK T., KALAYCI F., CEYLAN Y.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.512
- IV. **Comparison of Biodiversity Indices and Distribution of Some Fish Species in the Southeastern Black Sea Coasts**
YEŞİLÇİÇEK T., KALAYCI F., CEYLAN Y.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.512
- V. **BYCATCH OF THE MIDWATER TRAWL ON THE SOUTHERN BLACK SEA**
CEYLAN Y., YEŞİLÇİÇEK T., ŞAHİN C., KALAYCI F.
FABA 2014: International Symposium On Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014
- VI. **Karadeniz'de Gırgır ve Ortasu Trolü Avcılığının Son Yıllardaki Gelişiminin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
SAMSUN O., AKSU H., KALAYCI F.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.134
- VII. **Doğu Karadeniz'de Gırgır Tekneleri ile Farklı Derinliklerde Yapılan Avcılığın Hedef Disi Av Kompozisyon**
ŞAHİN C., CEYLAN Y., KALAYCI F., HACIMURTAZAOĞLU N.
15. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.167
- VIII. **Rize İlinde Küçük Ölçekli Balıkçılığın Sosyo-Ekonomik Yapısı**
KALAYCI F., ŞAHİN C., SAMSUN S., HACIMURTAZAOĞLU N.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.134
- IX. **Sinop Kıyılarında Avlanan Bazı Balık Türlerinin Kimyasal Kalitelerinin Karşılaştırılması**
ERDEM M. E., KALAYCI F., SAMSUN N.
XIV Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.189
- X. **Sinop Bölgesinde Dip Ağlarında Iskarta (Discard) Olarak Avlanan Lapin (Symphodus Tinca, Linnaeus, 1758) (Labridae) Balığının Biyolojik Özellikleri Ve Et Veriminin Belirlenmesi**
KALAYCI F., SAMSUN N., SAMSUN O., ŞAHİN C., DALGIÇ G.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.154-155
- XI. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Gırgır Ağlarında Hedef Dışı Av Kompozisyonununun Araştırılması Üzerine Bir Ön Çalışma**
ŞAHİN C., HACIMURTAZAOĞLU N., GÖZLER A. M., KALAYCI F., AĞIRBAŞ E.
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 September 2007
- XII. **Ülkemiz Su Ürünleri Avcılığı Sektöründe Samsun İli Balıkçılığının Önemi, Sorunları ve Bilimsel Araştırmalar Işığında Çözüm Önerileri**
SAMSUN O., KALAYCI F., BİLGİN S., SAMSUN N.
Geçmişten Geleceğe Samsun Sempozyumu, Samsun, Turkey, 4 - 06 May 2006, pp.549-564
- XIII. **Sinop Yöresinde Küçük Balıkçılar Tarafından Avlanan Palamut (Sarda sarda Bloch, 1758) Balığının Av Kompozisyonu ve Et Veriminin Araştırılması**
SAMSUN N., SAMSUN O., BİLGİN S., KALAYCI F.
XII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Elazığ, Turkey, 2 - 05 September 2003, pp.506-511
- XIV. **Zargana (Belone belone euxini, Günther, 1866) Balığının Yaş, Büyüme, Ölüm Oranları İle Kondisyon Faktörü ve Et Veriminin Araştırılması. XII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu Bildiriler Kitabı**
SAMSUN O., SAMSUN N., BİLGİN S., KALAYCI F.

Other Publications

- I. **Ülkemizde Avcılığın Su Ürünleri Üretimindeki Yeri ve Rize İlinin Katkısı.**
KALAYCI F.
Presentation, pp.1, 2008
- II. **Ortasu Trolü ve Karadeniz'de Ortasu Trol Avcılığı.**
BİLGİN S., KALAYCI F., SAMSUN N., SAMSUN O., UĞUR Ö.
Technical Report, pp.20-25, 2006
- III. **Karadeniz'de Çaç Avcılığı ve Su Ürünleri Balık Unu ve Yağı Sanayinde Kullanımı,**
KALAYCI F.
Presentation, pp.1-3, 2006

Supported Projects

- ŞAHİN C., BALTA F., KAYIŞ Ş., ARIMAN KARABULUT H., DELİHASAN SONAY F., KURTOĞLU İ. Z., KALAYCI F., KORAL S., YEŞİLÇİÇEK T., CEYLAN Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Ürünleri Fakültesi Kapalı Devre Akvaryum Sisteminin Kurulması Ve Karadeniz Araştırma Gemisinin Örnekleme Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2016 - 2018
- KALAYCI F., ŞAHİN C., DEDEOĞLU Y., YEŞİLÇİÇEK T., CEYLAN Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Borçka Baraj Gölü (Artvin)'nde Yaşayan Yayın Balığı (Silurus glanis L., 1758)'nin Biyo-ekolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2018
- KALAYCI F., Project Supported by Other Official Institutions, Av Araçlarının Kadın Eliyle Donanı ve Tamiri Konusunda Uzman İş Gücünün Rize İli'ne Kazandırılması, 2017 - 2017
- DALGIÇ G., KALAYCI F., KORAL S., EU Supported Other Project, UniEuroFish - Strenghtening the UNiversity as Driver of the Socio-economic and Environmental Sustainability in the Process of EUROpean Harmonization of the FISHery Sector, 2014 - 2016
- Bilgin S., Yeşilçipek T., Şahin C., Kalayci F., Ceylan Y., Köse Ö., Onay H., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Yunusları ve Balıkçılıkla Etkileşimi Karaya Vuran Yunuslar Rize ve Artvin kıyı şeridi ve Kalkan Dip Uzatma Solungaç Ağlarının Etkisi, 2010 - 2013
- DALGIÇ G., ŞAHİN C., KALAYCI F., CEYLAN Y., ENGİN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Beyaz Kum Midyesi (Chamelea Gallina L. 1758) Avcılığında Kullanılan Hidrolik Direçler İle Elde Edilen Üründeki Arızı Ve Iskarta Oranlarının Belirlenmesi, 2009 - 2012
- KALAYCI F., ŞAHİN C., CEYLAN Y., YEŞİLÇİÇEK T., BİLGİN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Rize Bölgesinde Kullanılan Solungaç Ve Fanyalı Uzatma Ağlarının Seçiciliklerinin Araştırılması, 2010 - 2011
- ŞAHİN C., CEYLAN Y., ENGİN S., DALGIÇ G., KALAYCI F., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz'de Kullanılan Trol Ve Gırgır Ağlarının Hedef Dışı Tür Ve Iskarta Oranlarının Belirlenmesi, 2009 - 2011
- KALAYCI F., Project Supported by Other Official Institutions, KARADENİZDE BALIKÇILIK YÖNETİMİ UYGULAMALARININ SOSYO-EKONOMİK ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2009 - 2011
- AĞIRBAŞ E., KALAYCI F., KORAL S., EU Framework Program Project, Pescalex Leonarda da Vinci Project (Provision of online blended learning Voll learning modules for aquaculture-Excellence in fish health management/fish pathology), 2008 - 2010
- DALGIÇ G., KALAYCI F., EU Supported Other Project, Feasibility of monitoring fishing vessel activity in the Black Sea using automatic identification system (AIS) technology, 2002 - 2004

Activities in Scientific Journals

Journal of Eta Maritime Science, Committee Member, 2020 - Continues

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Editor, 2019 - Continues
Journal of Anatolian Environmental&Animal Sciences, Committee Member, 2016 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Mersin Balıklarını Koruma ve Yaşatma Derneği Üyeleri, Member, 2001 - Continues
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği, Member, 2000 - Continues

Scientific Refereeing

Marine and Life Sciences, Other journals, September 2020
Journal of New Results in Science, National Scientific Refreed Journal, March 2020
Journal of Anatolian Environmental&Animal Sciences, National Scientific Refreed Journal, April 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2019
TUBITAK Project, December 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, September 2018
TUBITAK Project, April 2018
Journal of Anatolian Environmental&Animal Sciences, National Scientific Refreed Journal, March 2018
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, National Scientific Refreed Journal, March 2018
TUBITAK Project, December 2017
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, April 2017
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, February 2017
Turkish Journal of Aquatic Sciences, Other Indexed Journal, February 2017
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, September 2016
Cahiers de Biologie Marine, SCI Journal, June 2016
Journal of Aquaculture Engineering and Fisheries Research, Other Indexed Journal, May 2016
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Science, Other Indexed Journal, May 2016
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, February 2016
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, December 2015
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, August 2015
Journal of Applied Ichthyology, SCI Journal, May 2015
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, March 2015
Project Supported by Higher Education Institutions, November 2014
TUBITAK Project, May 2014
International Journal of Marine Science, Other Indexed Journal, April 2014
Acta Ichthyologica et Piscatoria, SCI Journal, April 2014
YUNUS Araştırma Bülteni, National Scientific Refreed Journal, September 2013
YUNUS Araştırma Bülteni, National Scientific Refreed Journal, January 2013
Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, SCI Journal, September 2012
International Journal of Tropical Biology , Other Indexed Journal, September 2011
YUNUS Araştırma Bülteni, National Scientific Refreed Journal, February 2011

Scientific Consultations

TÜBİTAK, Project Consultancy, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü, Turkey, 2019 - Continues
TÜBİTAK, Project Consultancy, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü, Turkey, 2019 - Continues

Metrics

Publication: 56
Citation (WoS): 106
Citation (Scopus): 90
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

UniEuroFish -Strengthening the UNiversity as driver of the socio-economic and environmental sustainability in the process of EUROpean harmonization of the FISHery sector, Brussel, Şubat 2015, Attendee, Brussels, Belgium, 2015
UniEuroFish -Strengthening the UNiversity as driver of the socio-economic and environmental sustainability in the process of EUROpean harmonization of the FISHery sector, Roma, Şubat 2015, Attendee, Rome, Italy, 2015
1.Ulusal Hamsi Çalıştayı "Sürdürülebilir Balıkçılık", Attendee, Trabzon, Turkey, 2010
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey, 2009
2. Türkiye Su Ürünleri ve Kültür Balıkçılığı, Attendee, Rize, Turkey, 2008
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey, 2007
Geçmişten Geleceğe Samsun Sempozyumu, Attendee, Samsun, Turkey, 2006
I. Türkiye Su Ürünleri ve Kültür Balıkçılığı, Attendee, Sinop, Turkey, 2006
Ulusal Su Günleri, Attendee, Trabzon, Turkey, 2005
XIII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2005
XII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Elazığ, Turkey, 2003
Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Sinop, Turkey, 2000
III. Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Erzurum, Turkey, 1998

Awards

KALAYCI F., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, April 2020
KALAYCI F., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, April 2015
KALAYCI F., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, June 2014
DALGIÇ G., KALAYCI F., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, January 2012
KALAYCI F., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, December 2011
DALGIÇ G., DALGIÇ G., DALGIÇ G., KALAYCI F., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, September 2009
KALAYCI F., Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, June 2007