

Prof.Dr. FATMA YILDIZ DEMİRKALP

Kişisel Bilgiler

E-posta: dyildiz@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/dyildiz>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1981 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Balıkçılık ve Oşinografi Kursu, Yugoslavya Hükümeti, 1991

Yaptığı Tezler

Doktora, Karamuk Gölü'nde Yaşayan Turna (*Esox lucius*, L., 1758) Balıklarının Biyolojisi Üzerinde Bazı Araştırmalar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1984

Yüksek Lisans, *Aphanius chantrei* (Gillard, 1895) Alt Türleri Üzerinde Kemotaksonomik Araştırmalar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1981

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Hidrobiyoloji, Limnoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1992 - 2007

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1989 - 1992

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1980 - 1989

Yönetilen Tezler

Demirkalp F. Y. , BAFRA BALIK GÖLLERİ'NDE (BALIK GÖLÜ VE UZUNGÖL) YAŞAYAN BAZI BALIK TÜRLERİNİN TROFİK SEVİYESİNİN BELİRLENMESİ, Doktora, S.Tuncer(Öğrenci), 2018

Demirkalp F. Y. , Karaboğaz Gölü'nde (Samsun) yaşayan *Neogobius melanostomus*(Pallas,1814)'un bazı biyolojik özelliklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, S.TUNÇER(Öğrenci), 2012

Demirkalp F. Y. , YENİÇAĞA GÖLÜ'NÜN BAZI LİMNOLÖJİK ÖZELLİKLERİ,PRİMER VE SEKONDER PRODÜKTİVİTENİN SAPTANMASI, Doktora, Y.SAYGI(Öğrenci), 2000

Demirkalp F. Y. , TUZ GÖLÜ'NDE YAŞAYAN ARTEMİA SALİNA [L.,1758]'İN BİYOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE SİSTLERİNDEN LABORATUVAR KOŞULLARINDA LARVA ÜRETİLMESİ, Yüksek Lisans, Y.Başbuğ(Öğrenci), 1994

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessment of the zooplankton community structure of the coastal Uzungol Lagoon (Kizilirmak Delta, Turkey) based on community indices and physicochemical parameters**
Ozdemir C. D. , Saygi Y., Gündüz E., Demirkalp F. Y. , Karacaoğlu Ç.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.45, sa.1, ss.33-45, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Seasonal composition and population density of zooplankton in Lake Karabogaz from the Kizilirmak Delta (Samsun, Turkey)**
GÜNDÜZ E., SAYGI Y., DEMİRKALP F. Y. , ÇAĞLAR S. S. , Atasagun S., Kilinc S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, sa.5, ss.544-553, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Seasonal patterns of the zooplankton community in the shallow, brackish Liman Lake in Kizilirmak Delta, Turkey**
Saygi Y., Gündüz E., Demirkalp F. Y. , Çağlar S. S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.35, sa.6, ss.783-792, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Limnological Assesment on the Brakish Shallow Liman Lake from Kizilirmak Delta (Turkey)**
Demirkalp F. Y. , Saygi Y., Caglar S. S. , Gündüz E., Kılınç S.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.16, ss.2132-2139, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Primary production in shallow eutrophic Yenicaga Lake (Bolu, Turkey)**
Saygi-Basbug Y., Demirkalp F. Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.13, sa.2, ss.98-104, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Preliminary limnological assessment on the shallow lagoon Lake Cernek (Samsun, Turkey): Plankton composition and in relation to physical and chemical variables**
Demirkalp F. Y. , Caglar S., Saygi Y., Gunduz E., Kaynas S., Kilinc S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.13, sa.6, ss.508-518, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Trophic status of shallow Yenicaga Lake (Bolu, Turkey) in relation to physical and chemical environment**
Saygi-Basbug Y., Demirkalp F. Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.13, sa.5, ss.385-393, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Effects of temperature on survival and growth of Artemia from Tuz Lake, Turkey**
Saygi Y., Demirkalp F. Y.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.54, sa.3, ss.125-133, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A note on the brine shrimp Artemia in Tuz Lake (Turkey)**
Basbug Y., Demirkalp F. Y.
HYDROBIOLOGIA, cilt.353, ss.45-51, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Growth characteristics of carp (Cyprinus carpio L., 1758) in Liman Lake (Samsun, Turkey)**
Demirkalp F. Y.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.35, sa.1, ss.1-8, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Some of The Growth Characteristics of Carp Cyprinus carpio L., 1758 in Çernek Lake Samsun, Turkey**
Demirkalp F. Y.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.35, sa.1, ss.57-65, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- III. **Bafra Balık Gölleri (Balıkgölü-Uzungöl)'nde Yaşayan Cyprinus carpio L., 1758 Mugil cephalus L., 1758 ve Stizostedion lucioperca (L., 1758)'nın Üreme Biyolojisi,**
Demirkalp F. Y.
Turkish Journal of Zoology, cilt.16, ss.311-322, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Bafra Balık Gölleri (Balıkgölü-Uzungöl)'nde Yaşayan Sudak Balığı (Stizostedion lucioperca Linneaus, 1758)'nın Büyüme Özellikleri ve Büyüme Oranları**
Demirkalp F. Y.
Turkish Journal of Zoology, cilt.16, ss.177-191, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Bafra Balık Gölleri (Balıkgölü-Uzungöl)'nde Yaşayan Sazan Balığı (Cyprinus carpio L., 1758)'nın Büyüme Özellikleri**
Demirkalp F. Y.
Turkish Journal of Zoology, cilt.16, ss.161-175, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Bafra Balık Gölleri (Balıkgölü-Uzungöl)'nde Yaşayan Haskefal Balığı (Mugil cephalus L., 1758)'nın Büyüme Özellikleri**
Demirkalp F. Y.
Turkish Journal of Zoology, cilt.16, ss.149-159, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Karamık Gölü'nde Yaşayan Turna Balıklarının (Esox lucius L., 1758) Üreme Biyolojisi,**
Demirkalp F. Y.
Turkish Journal of Zoology, cilt.11, sa.2, ss.67-75, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Karamık Gölü'nde Yaşayan Turna Balıklarının (Esox lucius L., 1758) Mide İçerikleri ve Beslenme Biçimi**
Demirkalp F. Y.
Turkish Journal of Zoology, cilt.11, sa.2, ss.88-95, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Karamık Gölü'nde Yaşayan Turna Balıklarının (Esox lucius L., 1758) Büyüme Özellikleri ve Büyüme Oranları**
Demirkalp F. Y.
Turkish Journal of Zoology, cilt.11, sa.2, ss.76-87, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. OMURGALI EVRİMİ VE ÇEŞİTLİLİĞİ

Demirkalp F. Y.

Biyoloji, Prof.Dr. Ali Demirsoy, Prof.Dr. Ertunç Gündüz Prof. Dr. İsmail Türkan, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.678-709, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Growth Properties of Some Fish Species Living in Bafra Balık Lakes (Lake Balık and Uzungöl, Samsun, Turkey).

Demirkalp F. Y. , Macun S.

13th International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Ankara, Türkiye, 18 Kasım 2018 - 23 Ağustos 2021, ss.83

II. Ecological Quality of Two Coastal Lagoons with a Combination of Submerged Macrophytes and Water Quality Indices, a Study from Kızılırmak Delta, Turkey

Karacaoğlu Ç., Saygı Y., Demirkalp F. Y. , Macun S., Özdemir C. D. , Gündüz E., Çeterez Z.

International Symposium Ecology , Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.313

III. Effects of Physicochemical Parameters on Zooplankton in a Brackish Coastal Lagoon (Uzungöl, Kızılırmak Delta).

Özdemir C. D. , Saygı Y., Gündüz E., Demirkalp F. Y.

International Symposium Ecology , Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.395

- IV. **Ötrofik Acısu Özelliği Gösteren İki Sığ Gölde (Balık Gölü ve Uzungöl) Sualtı Makrofitlerin Gelişimi**
Karacaoğlu Ç., Saygı Y., Demirkalp F. Y. , Gündüz E., Macun S., Çeterez Z., Özdemir C. D.
XIII. Uluslararası Katılımlı Çevre ve Ekoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.718
- V. **Phytoplankton Dynamics in a Shallow Karaboğaz Lagoon from Kızılırmak Delta, Turkey.**
Saygı Y., Kılınç S., Demirkalp F. Y. , Gündüz E., Çağlar S. S. , Atasağun S.
Symposium for European Freshwater Sciences, Geneve, İsviçre, 5 - 10 Temmuz 2015, ss.198
- VI. **Preliminary Assessment of Eutrophication on the Brackish Shallow Lagoons (Balık Lakes and Uzungöl, Kızılırmak Delta) From Turkey,**
Demirkalp F. Y. , Saygı Y., Macun S.
Symposium for European Freshwater Sciences, Geneve, İsviçre, 5 - 10 Temmuz 2015, ss.197
- VII. **Growth Characteristics Of The Neogobius Melanostomus (Gobiidae, Pisces) (Pallas, 1814) İn The Karaboğaz Lake (Samsun, Turkey)**
Demirkalp F. Y. , Macun S.
Symposium for European Freshwater Sciences, Münster, Almanya, 1 - 05 Temmuz 2013, ss.75
- VIII. **Seasonal composition and population density of zooplankton in Karaboğaz Lake from Kızılırmak Delta (Samsun, Turkey)**
Saygı Y., Gündüz E., Demirkalp F. Y. , Çağlar S. S. , Atasağun S., Kılınç S.
Symposium for European Freshwater Sciences, Münster, Almanya, 1 - 05 Temmuz 2013, ss.340
- IX. **Kızılırmak Deltası'nda Bulunan Karaboğaz Gölü Ekosistem Yapısını Olumsuz Etkileyen Çevresel Faktörler.**
Demirkalp F. Y. , Saygı Y., Gündüz E., Çağlar S. S. , Atasağun S., Kılınç S.
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi,, Çanakkale, Türkiye, 04 Ekim 2011, ss.47
- X. **Kızılırmak Deltasında Bulunan Karaboğaz Gölü'nün Limnolojisi**
Demirkalp F. Y. , Saygı Y., Gündüz E., Çağlar S. S. , Kılınç S., Atasağun S.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 Haziran 2010, ss.70
- XI. **Liman Gölü (Kızılırmak Deltası, Samsun) Planktonu ve Mevsimsel Değişimleri.**
Gündüz E., Saygı Y., Kılınç S., Demirkalp F. Y. , Çağlar S. S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.207
- XII. **Yeniçağa Gölü(Bolu)'nde Acanthodiptomus Denticornis (Wierzejki, 1887)'İN Sekonder Produktivitesi**
Saygı Y., Demirkalp F. Y.
Ulusal Su Günleri 2005 Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 28 Eylül 2005, ss.42-47
- XIII. **Preliminary limnological assessment on the brackish shallow lagoon lake Liman (Samsun, Turkey) : trophic status in relation to physical and chemical variables**
Demirkalp F. Y. , Çağlar S. S. , Saygı Y., Gündüz E.
29th Congress of the International Association of Limnology, Lahti, Finlandiya, 8 - 14 Ağustos 2004, ss.46
- XIV. **"Yeniçağa Gölü'nün primer produktivitesi ve produktiviteyi etkileyen kimyasal ve fiziksel faktörlerin mevsimsel değişimi**
Saygı Y., Demirkalp F. Y.
16. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 04 Eylül 2002, ss.66
- XV. **Tuz Gölü'nde Yaşayan Artemia salina (L., 1758)'nın Bazı Biyolojik Özellikleri**
Saygı Y., Demirkalp F. Y.
13. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 Eylül 1996, ss.24

Desteklenen Projeler

DEMİRKALP F. Y. , MACUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, XIII Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi Katılımı, 2017 - 2017

DEMİRKALP F. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, XIII Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi Katılımı,

2017 - 2017

DEMİR KALP F. Y. , MACUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bafra Balık Gölleri Balık Gölü ve Uzungöl Samsun'de Yaşayan Bazı Balık Türlerinin Kas Dokusunda Azot İzotop Analizi, 2017 - 2017

Demirkalp F. Y. , Saygı Y., Gündüz E., Karacaoğlu Ç., TÜBİTAK Projesi, Balık gölü ve Uzungöl'de Bafra Balık Gölleri Kızılırmak Deltası Balık Trofik İndeksi Zooplankton Mevsimsel Değişimi ve Sualtı Makrofitleri üzerine Ekolojik Araştırmalar, 2015 - 2017

DEMİR KALP F. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balık ve Uzungöl Lagünlerinde Ötrofikasyon Üzerine Ön Değerlendirme Çalışmaları, 2015 - 2017

Demirkalp F. Y. , Saygı Y., Macun S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bafra Balık Göllerinin (Balık Gölü, Uzungöl, Samsun) Bazı Limnolojik Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Ön Araştırma. Hacettepe Üniversitesi Bilimsel Araştırmalar Birimi, 2013 - 2013

Demirkalp F. Y. , Çağlar S. S. , Gündüz E., Saygı Y., TÜBİTAK Projesi, Liman Gölü (Samsun-Bafra) Limnolojisi ve Ekonomik Öneme Sahip Balık Populasyonları Üzerine Araştırmalar, 2004 - 2006

Demirkalp F. Y. , Çağlar S. S. , Saygı Y., Gündüz E., Bayarı C. S. , TÜBİTAK Projesi, Çernek Gölü'nün Ekonomik Öneme Sahip Balık Populasyonları ve Ekosistem Yapısı Üzerine Bazı Araştırmalar, 1999 - 2001

Demirkalp F. Y. , Saygı Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeniçağa Gölü'nde Yaşayan Ekonomik Öneme Sahip Balık Türlerinin Büyüme ve Beslenme Özellikleri, 1998 - 2001

Saygı Y., Demirkalp F. Y. , TÜBİTAK Projesi, Tuz Gölü'nde Yaşayan Artemia salina (L., 1758)'nın Biyolojik Özellikleri ve Sıstlerinden Laboratuvar Koşullarında Larva Üretilmesi, 1993 - 1995

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):56

h-İndeksi (WOS):6