

Prof.Dr. SEDAT VAHDET YERLİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 6785](tel:+903122976785)

İş Telefonu: [+90 312 297 8035](tel:+903122978035)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2028](tel:+903122992028)

E-posta: yerlisv@hacettepe.edu.tr

Web: <https://www.sal.hacettepe.edu.tr>

Posta Adresi: HU Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Hidrobiyoloji AD 06800 Beytepe ANKARA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fbe, Biyoloji (Zooloji), Türkiye 1984 - 1989

Yüksek Lisans, International Institute for Infrastructural Hydraulic and Environmental Engineering (IHE), Institute, Env. Sci. And Techn, Hollanda 1982 - 1983

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fak. Bio., Biyoloji, Türkiye 1974 - 1979

Yaptığı Tezler

Doktora, Köyceğiz lagün sistemi ekonomik balık populasyonları üzerine incelemeler, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (Dr), 1989

Yüksek Lisans, Teratogenic effects of pesticides on fish, International Institute For Infrastructural Hydraulic And Environmental Engineering (Ihe), Environmental Science And Technology, 1983

Araştırma Alanları

Balıkçılık, Deniz Biyolojisi, Yaşam Bilimleri, Hidrobiyoloji, Limnoloji, Tatlı Su Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2001 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1992 - 2001

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1991 - 1992

Akademik İdari Deneyim

Aksaray Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoteknoloji Ve Moleküler Biyoloji Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Aksaray Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2010 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2005 - 2010

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1999 - 2001

Yönetilen Tezler

- YERLİ S. V., FARKLI SUCUL EKOSİSTEMLERDEN YAKALANAN ALBURNOIDES SPP. DE (CYPRINIDAE) BÜYÜME PARAMETRELERİ, Yüksek Lisans, İ.HÜYÜKLÜ(Öğrenci), 2018
- YERLİ S. V., MOGAN GÖLÜ'NDE AMATÖR BALIKÇILIĞIN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, G.ÇİÇEK(Öğrenci), 2018
- YERLİ S. V., Türkiye'de yayılış gösteren *Barbus* spp. (Pisces: Cyprinidae) türlerinin coğrafik varyasyonlarının araştırılması, Doktora, M.KORKMAZ(Öğrenci), 2017
- YERLİ S. V., *Alburnus* (Teleostei: Cyprinidae) cinsi üzerine morfometrik ve filogenetik araştırmalar, Doktora, F.MANGIT(Öğrenci), 2014
- YERLİ S. V., Farklı su sıcaklığı düzeylerinin sazan (*Familiya Cyprinidae, Cyprinus carpio L., 1758*)'a etkilerinin ısı şoku proteinleri kullanılarak araştırılması, Yüksek Lisans, U.SÜ(Öğrenci), 2014
- YERLİ S. V., Fluvalinate'ın lebistes balıkları (*Poecilia reticulata*) üzerine akut etkisinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.YALÇINKAYA(Öğrenci), 2013
- YERLİ S. V., Mogan Gölü trofik statüsünün izlenmesi, Yüksek Lisans, F.MANGIT(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Microplastic Pollution at Different Trophic Levels of Freshwater Fish in a Variety of Türkiye's Lakes and Dams**
Böyükalan S., YERLİ S. V.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.23, sa.11, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Land-use and Fish Condition Changes for Over a Decade on Konya Closed Basin, are External Anomalies Affecting the Fish Condition?**
KORKMAZ M., MANGIT F., YERLİ S. V.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.23, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of Climate Change on the Habitat Suitability and Distribution of Endemic Freshwater Fish Species in Semi-Arid Central Anatolian Ecoregion in Türkiye**
KORKMAZ M., MANGIT F., Dumlupınar İ., Çolak M. A., Akpınar M. B., Koru M., Pacheco J. P., Ramírez-García A., Yılmaz G., Amorim C. A., et al.
Water (Switzerland), cilt.15, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of movements and habitat use of *Salmo opimus* in Frnz stream, river Ceyhan of Turkey using radio telemetry techniques**
ALP A., AKYÜZ A., ÖZCAN M., YERLİ S. V.
ENVIRONMENTAL BIOLOGY OF FISHES, cilt.101, sa.11, ss.1613-1624, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Morphological variation of pumpkinseed (*Lepomis gibbosus*) with emphasis on allometry**
Mangit F., Korkmaz M., Yerli S. V.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.42, ss.53-61, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **The ecology of inland fisheries of Turkey**
YERLİ S. V.
FRESHWATER FISHERIES ECOLOGY, ss.304-310, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Distribution of Invasive *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) (Teleostei: Cyprinidae) in Turkey**
YERLİ S. V., MANGIT F., Emiroglu O., Yeğen V., UYSAL R., Unlu E., Alp A., Buhan E., YILDIRIM T., ZENGİN M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.14, sa.2, ss.581-590, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Persistent organochlorine pesticide residues in water and sediment samples from Lake Manyas, Turkey**
ERKMEN B., YERLİ S. V., ERKAKAN F., KOLANKAYA D.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.34, sa.2, ss.171-176, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of the Ecological and Economical Results of the Introduced Alien Fish Species in Lake Egirdir, Turkey**
YERLİ S. V., ALP A., Yegen V., Uysal R., Yagci M. A., BALIK İ.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.795-809, 2013 (SCI-Expanded)
- X. ***Cobitis keyvani* sp nova-a New Species of Spined-loach from South of the Caspian Sea Basin**

(Teleostei: Cobitidae)

Mousavi-Sabet H., YERLİ S. V., Vatandoust S., ÖZEREN S. C., Moradkhani Z.

TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.1, ss.7-13, 2012 (SCI-Expanded)

- XI. **Phytoplankton Community, Nutrients and Chlorophyll a in Lake Mogan (Turkey); with Comparison Between Current and Old Data**
YERLİ S. V., KIVRAK E., GÜRBÜZ H., Manav E., MANGIT F., Turkecan O.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.1, ss.91-99, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of Deltamethrin on Lipase Activity in Guppies (Poecilia reticulata)**
Gunes E., YERLİ S. V.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.11, sa.3, ss.473-476, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **An assessment on the trophic status of Lake Mogan, Turkey**
Manav E., YERLİ S. V.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, sa.1, ss.3-8, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Heavy metal accumulation in water, sediments and fishes of Nallihan Bird Paradise, Turkey**
Ayas Z., Ekmekci G., Yerli S. V., Ozmen M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.28, sa.3, ss.545-549, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **Marine predation on loggerhead hatchlings at Beymelek beach, Turkey**
Tuerkecan O., YERLİ S. V.
ISRAEL JOURNAL OF ECOLOGY & EVOLUTION, cilt.53, sa.2, ss.167-171, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. **Green Turtle (Chelonia mydas) Nesting and Habitat Threats at Samandag Beach, Turkey**
Yalcin-Oezdilek S., YERLİ S. V.
CHELONIAN CONSERVATION AND BIOLOGY, cilt.5, sa.2, ss.302-305, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Main Growth Parameters of a Threatened Species Chondrostoma holmwoodii (Boulenger, 1896) from Tahtalı Reservoir, Izmir, Turkey**
KORKMAZ M., MANGIT F., YERLİ S. V.
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, cilt.3, ss.137-142, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Actual Status of Eber Lake in Terms of Fish Fauna**
MANGIT F., KORKMAZ M., Sü U., YERLİ S. V.
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, cilt.3, sa.2, ss.101-106, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Fish Biodiversity in Inland Waters of Turkey**
KURU M., YERLİ S. V., MANGIT F., ÜNLÜ E., ALP A.
Journal of Academic Documents for Fisheries and Aquatic Sciences, 2014 (Hakemli Dergi)
- IV. **Changes along a trophic gradient in Lake Mogan Turkey A Shallow Eutrophic Lake**
MANGIT F., YERLİ S. V.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.38, sa.1, ss.41-45, 2010 (Hakemli Dergi)
- V. **An Approach for Trophic Gradient in Lake Mogan (Turkey): A Shallow Eutrophic Lake**
MANGIT F., YERLİ S. V.
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, sa.38, ss.41-45, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Biological assessment by a fish-based index of biotic integrity for Turkish inland waters**
YERLİ S. V., KORKMAZ M., MANGIT F.
Freshwater fish and the future proceedings of the global cross sectoral conference, W. W. Taylor, D. M. Bartley, C. I. Goddard, N. J. Leonard, and R. Welcomme, Editör, Food and Agriculture Organization of the United Nations and Michigan State University, ss.91-97, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Use of Phytoplankton Assemblage Index (Q Index) for Monitoring Water Quality of Beyşehir Lake, Konya**
KIVRAK E., SÜ U., Chatzinikolaou Y., MANGIT F., YERLİ S. V.
FABA2018, 21 - 23 Kasım 2018
- II. **Cyprinid Fishes of Tigris-Euphrates Basin**
Mousavi Sabet H., YERLİ S. V., Vatandoust S., KORKMAZ M., MANGIT F.
FABA2018, 21 - 23 Kasım 2018
- III. **Development of Fish Integrated Biological Index if Turkey (FIBI-TR) For Susurluk Basin**
KORKMAZ M., MANGIT F., YERLİ S. V.
FABA2018, 21 - 23 Kasım 2018
- IV. **Length-Weight Relationships for Squalius aristotelis in Tuzla Stream, Çanakkale, Turkey**
YERLİ S. V., KORKMAZ M., MANGIT F.
International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, 04 Ekim 2017 - 06 Ocak 2018
- V. **Biological Assessment by a Fish-Based Index of Biotic Integrity for Turkish Inland Waters**
YERLİ S. V., KORKMAZ M., MANGIT F.
Global Conference on Inland Fisheries, Freshwater, Fish and the Future, Rome, İtalya, 26 - 28 Ocak 2015, ss.91-97

Desteklenen Projeler

YERLİ S. V., KORKMAZ M., MANGIT F., SÜ U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BATI KARADENİZ, KUZEY EGE VE SUSURLUK HAVZASI BALIK GEN KAYNAKLARI, 2015 - 2021
YERLİ S. V., MANGIT F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Dağılım Gösteren Alburnus spp. (Cyprinidae) Sekans Analizleri, 2014 - 2017

Metrikler

Yayın: 27
Atıf (WoS): 78
Atıf (Scopus): 26
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 2