

## Doç.Dr. SELÇUK BERBER

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1531

**Fax Telefonu:** [+90 286 218 0543](tel:+902862180543)

**E-posta:** selcukberber@comu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/selcukberber>

**Posta Adresi:** Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Terzioğlu Kampüsü, 17100, ÇANAKKALE

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1123-7217

Yoksis Araştırmacı ID: 118638

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı, Türkiye 2000 - 2006  
Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı,  
Türkiye 1997 - 1999

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sinop Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, Türkiye 1992 - 1996

### Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Manyas, Apolyont, İznik Göllerinde Kerevit (*Astacus leptodactylus* Esch., 1823) Populasyonlarının Biyo-Ekolojik  
ve Morfometrik Özellikleri ile Hastalık Yönünden Karşılaştırmalı Olarak Araştırılması , Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri  
Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı, 2006

Yüksek Lisans, Tatlısu İstakozu (*Astacus leptodactylus* Nordmann) Yavrularının Gelişimi Üzerine Bir Araştırma ,  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı, 1999

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2018 -  
Devam Ediyor

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler, 2015 -  
Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2008 - 2018

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2006

- 2008

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2000 - 2006

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 1997

- 1999

## Akademik İdari Deneyim

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ayvacık Meslek Yüksekokulu, 2011 - 2015

## Verdiği Dersler

Yönlendirilmiş Çalışma 2, Ön Lisans, 2011 - 2012

Araştırma Yöntem ve Teknikleri 1, Ön Lisans, 2012 - 2013

Araştırma Yöntem ve Teknikleri 1, Ön Lisans, 2012 - 2013

Araştırma Yöntem ve Teknikleri 1, Ön Lisans, 2012 - 2013

Yönlendirilmiş Çalışma 1, Ön Lisans, 2011 - 2012

Yönlendirilmiş Çalışma 1, Ön Lisans, 2011 - 2012

Yönlendirilmiş Çalışma 2, Ön Lisans, 2011 - 2012

Yönlendirilmiş Çalışma 1, Ön Lisans, 2011 - 2012

Yönlendirilmiş Çalışma 2, Ön Lisans, 2011 - 2012

Ekoloji, Lisans, 2008 - 2009

Limnoloji, Lisans, 2008 - 2009

## Yönetilen Tezler

Berber S., Çeltik-Kerevit Polikültürü Amacıyla, Yetiştiricilik Periyodunda Suyun Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.ÇUKURLU(Öğrenci), 2019

BERBER S., Kocahıdır Göleti (İpsala-Edirne) Kerevit (Pontastacus leptodactylus (Eschscholtz, 1823)) Popülasyonunun Biyo-Ekolojik ve Morfometrik Özellikleri Yönünden Araştırılması, Yüksek Lisans, F.BOYALIK(Öğrenci), 2019

BERBER S., Alfa ve Gamma Fe203 Nanopartiküllere Maruz Bırakılan Daphnia magna'da Nanotoksitite ve Oksidatif Stres Etkilerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.AYDIN(Öğrenci), 2018

BERBER S., İnebolu ve Bartın Limanlarındaki Ağır Metal Kirliliği Boyutlarının Belirlenmesi, Doktora, K.GÖKKUŞ(Öğrenci), 2015

BERBER S., Ermenek Barajı'nın Su Ürünleri Potansiyeli Açısından İncelenmesi, Yüksek Lisans, D.ALİ(Öğrenci), 2014

BERBER S., Kalsiyum içerikli yemlerin tatlısu istakozlarının (Astacus leptodactylus Eschscholtz, 1823) büyümeye performansına etkisi, Yüksek Lisans, S.TÜREL(Öğrenci), 2012

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2019

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Kastamonu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2019

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2018

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

- I. **Cheliped losses and abnormalities of the narrow-clawed crayfish, *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) (Crustacea: Decapoda: Astacidae)**  
Berber S., Kale S., Acarli D.  
NAUPLIUS, cilt.31, ss.2023028, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Monthly variation of fatty acids, lipid quality index and metal content of *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) in Atikhisar Dam Lake (Çanakkale, Türkiye)**  
BERBER S., ACARLI S., Bayraklı B., KALE S., KIZILKAYA B., VURAL P., ACARLI D.  
Environmental Science and Pollution Research, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **First Knowledge on Data Poor Stock: LWR and Condition Factor of a Recently Established Population of *Atherina boyeri* in Atikhisar Reservoir, Türkiye**  
KALE S., BERBER S., ACARLI D., Gürkan \$.  
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.23, sa.Special Issue, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of dietary poly-beta-hydroxybutyrate on growth parameters, intestinal microflora, and histopathology of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*, fingerlings**  
ŞAHİN T., YILMAZ S., Yazici I. S., BERBER S.  
JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY, cilt.52, sa.1, ss.73-87, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Juvenile *Astacus leptodactylus* Growth Raised in Cages in Rice Fields to other Crayfish Juvenile Growth Studies**  
BERBER S., KALE S.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.18, sa.2, ss.331-341, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Population structure and genetic analysis of narrow-clawed crayfish (*Astacus leptodactylus*) populations in Turkey**  
AKHAN S., BEKTAS Y., BERBER S., KALAYCI G.  
GENETICA, cilt.142, sa.5, ss.381-395, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Acute toxicity of Lambda-Cyhalothrin (Synthetic Pyrethroid) to the Juvenile and adult crayfish (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823)**  
BERBER S., Turel S., Kaya H.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.12, sa.17, ss.1372-1375, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Relationships of benthic amphipod communities with environmental variables in the shallow waters of the Dardanelles**  
ATEŞ A. S., Sezgin M., Katagan T., ÖZDİLEK H. G., BERBER S., KOLSAL S., BIRCAN C.  
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, cilt.41, sa.4, ss.36-46, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Freshwater fish fauna and restock fish activities of reservoir in the dardanelles (canakkale-turkey)**  
Sasi H., BERBER S.  
Journal of Central European Agriculture, cilt.13, sa.2, ss.368-379, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Age, Growth and Some Biological Characteristics of White Bream (*Blicca bjoerkna* L., 1758) in Uluabat Lake, in Northwestern of Anatolia**  
Sasi H., BERBER S.  
ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, sa.3, ss.262-267, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Seasonal variation in the condition index, meat yield and biochemical composition of the flat oyster *ostrea edulis* (Linnaeus, 1758) from the Dardanelles, Turkey**  
Yildiz H., BERBER S., ACARLI S., VURAL P.  
Italian Journal of Animal Science, cilt.10, sa.1, ss.22-26, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Temporary Timing of Reproductive Traits with Respect to Environmental Variables in Turkish Crayfish in Yenice Reservoir**  
BERBER S., Yildiz H., Ozen O., MENDEŞ M., Palaz M.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, cilt.17, sa.3, ss.477-486, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Some Biological Characteristics of Monkey Goby in Anatolia**  
Sasi H., BERBER S.

- ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.5, sa.3, ss.229-233, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. A Study on the Relationships between Some Morphological and Reproductive Traits of the Turkish Crayfish, *Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823 (Crustacea: Decapoda)  
BERBER S., YILDIZ H., ATEŞ A. S., BULUT M., MENDEŞ M.  
REVIEWS IN FISHERIES SCIENCE, cilt.18, sa.1, ss.131-137, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. Depth and Seasonal Effects on the Settlement Density of *Mytilus galloprovincialis* L. 1819 in the Dardanelles  
Yıldız H., BERBER S.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.4, ss.756-759, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. REPRODUCTIVE EFFICIENCY OF THE NARROW-CLAWED CRAYFISH, *ASTACUS LEPTODACTYLUS*, IN SEVERAL POPULATIONS IN TURKEY  
BERBER S., Mazlum Y.  
CRUSTACEANA, cilt.82, sa.5, ss.531-542, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. The bivalve species of the Dardanelles  
Palaz M., Berber S.  
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, cilt.85, sa.2, ss.357-358, 2005 (SCI-Expanded)
- XVIII. The brachyuras of the Dardanelles  
Palaz M., Celik E. Ş., Berber S.  
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, cilt.81, sa.5, ss.887-888, 2001 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Effects of Different Carbon Sources on Growth and Some Innate Immune Responses of Russian Sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*) in Biofloc Systems  
yazici i. s., BERBER S., ÖZCELEP T.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.12, sa.2, ss.162-171, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. Meat Yield and the Length-Weight Relationships of the Narrow-Clawed Crayfish, *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823)  
Boyalık F., Berber S., Kale S.  
MOMONA ETHIOPIAN JOURNAL OF SCIENCE, cilt.15, sa.2, ss.189-215, 2023 (ESCI)
- III. Blue Color Anomaly in Turkish Crayfish *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) (Crustacea, Decapoda, Astacidae) From Atikhisar Reservoir in Çanakkale, Turkey  
Kale S., Berber S., Acarlı D., Demirkiran T., Vural P., Acarlı S., Kızılıkaya B.  
Acta Natura et Scientia, cilt.2, sa.1, ss.1-5, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. Trend Analysis and Comparison of Forecast Models for Production of Turkish Crayfish (*Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) in Turkey  
Kale S., Berber S.  
Yuzuncu Yıl University Journal of Agricultural Sciences, cilt.30, ss.973-988, 2020 (Scopus)
- V. First Report of Albinism in Turkish Crayfish *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) (Crustacea, Decapoda, Astacidae)  
Kale S., Berber S., Acarlı D., Demirkiran T., Vural P., Acarlı S., Kızılıkaya B., Tan E.  
Acta Natura et Scientia, cilt.1, sa.1, ss.36-42, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. Preliminary results on the growth of larval European lobster (*Homarus gammarus* (Linneaus, 1758)) in Turkey  
ÖZER E., ACARLI S., BERBER S.  
Mar. Sci. Tech. Bull., cilt.9, sa.1, ss.62-70, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. A Study on Determining the Ideal Stock Density of Freshwater Crayfish (*Pontastacus leptodactylus*) in Polyculture with Rice (*Oryza sativa* L.)

- BERBER S., KALE S., BULUT M., İZCİ B.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.6, ss.953-964, 2019  
(ESCI)
- VIII. **First observation of the zebra mussel (*Dreissena polymorpha* (Pallas, 1771)) on the narrow-clawed crayfish inhabiting in some water sources of Turkey**  
BERBER S., ATEŞ A. S., ACAR S.  
SU URUNLERİ DERGİSİ, cilt.35, sa.1, ss.55-61, 2018 (ESCI)
- IX. **The effects of some domestic pollutants on the cumacean Crustacea community structure at the coastal waters of the Dardanelles Turkey**  
ATEŞ A. S., KATAĞAN T., SEZGİN M., ÖZDİLEK H. G., BERBER S., BULUT M.  
Arthropods, cilt.3, sa.1, ss.27-42, 2014 (Hakemli Dergi)
- X. **Influence of Different collector materials on Mediterranean mussel *Mytilus galloprovincialis* L 1819 in the Dardanelles 2 1 20 32 ISSN 2147 9666**  
Yıldız H., Lök A., Acarlı S., Serdar S., Küükdermenci A., Berber S., Vural P.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.2, sa.1, ss.23-35, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **The indigenous and invasive fishes in two main reservoirs in the southwestern Anatolia Aydin Vol 5 1 Junio 97 101**  
ŞAŞI H., BERBER S.  
Cuadernos de Investigación UNED, cilt.5, sa.1, ss.97-101, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **A preliminary study on Mediterranean Mussel (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819) culture in integrated multitrophic aquaculture systems in Canakkale Strait**  
Yıldız H., Acarlı S., Berber S., Vural P., Gündüz F.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, cilt.25, sa.B, ss.38-44, 2013 (ESCI)
- XIII. **Ulubat Gölü ndeki tahta balığı *Blicca björkna* L 1758 et verimliliği özellikleri**  
ŞAŞI H., BERBER S.  
SÜMDER, cilt.43, sa.49, ss.32-36, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Structure growth mortality and size at sexual maturity of various populations *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 Crustacea Decopoda in Turkey**  
BERBER S., MAZLUM Y., DEMİRCİ A., TÜREL S.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.1, sa.1, ss.21-27, 2012 (Hakemli Dergi)
- XV. **Recent data on the effects of sewage pollution on the assemblage of decapod crustaceans in the Dardanelles the Turkish Straits System**  
ATEŞ A. S., KATAĞAN T., SEZGİN M., BERBER S., ÖZDİLEK H. G., ACAR S.  
Journal Black Sea/Mediterranean Environment, cilt.17, sa.2, ss.90-115, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The lenght weight relationships and meat yield of crayfish *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 population in Apolyont Lake Bursa Turkey**  
BERBER S., BALIK S.  
Journal of Fisheries Sciences.com, cilt.3, ss.86-99, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Demirköprü Baraj Gölü nde Manisa Yaşayan Tatlısu İstakozunun *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 Bazı Üreme Özellikleri**  
BALIK S., USTAOĞLU M. R., SARI H. M., BERBER S.  
E.Ü.Su Ürünleri Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.245-249, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Manyas Gölü Balıkesir tatlısu istakozunun *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 bazı büyümeye ve morfometrik özelliklerinin belirlenmesi**  
BERBER S., BALIK S.  
SU URUNLERİ DERGİSİ, cilt.23, ss.83-91, 2006 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Demirköprü Baraj Gölü Manisa Tatlısu İstakozu *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 nun Bazı Büyümeye ve Morfometrik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
BALIK S., USTAOĞLU M. R., SARI H. M., BERBER S.  
E.Ü.Su Ürünleri Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.83-89, 2005 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Çanakkale İli İçsu Potansiyeli ve Balıklandırma Faaliyetleri**

Berber S., Kuyumcu N. S., Doyuk S. A., Kale S.

Çanakkale'de Su Ürünleri, Balıkçılık ve Denizcilik, ÖZEKİNCİ Uğur, ÇELİK Ekrem Şanver, ŞEN Yusuf, Editör, Nobel Bilimsel Eserler (Nobel Akademik Yayıncılık), Ankara, ss.113-121, 2023

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

### **I. Artificial Neural Network (ANN) for Estimating Growth Model of Turkish Crayfish (*Pontastacus leptodactylus*) in Yenice Reservoir (Çanakkale, Türkiye)**

Kale S., Berber S.

6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 11 Ekim 2023, ss.74

### **II. Carapace Abnormalities of Narrow-Clawed Crayfish (*Pontastacus leptodactylus*) From Atikhisar Reservoir (Çanakkale, Türkiye)**

Kale S., Berber S., Acarlı D.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023, ss.660

### **III. BLUE COLOR ANOMALY IN TURKISH CRAYFISH PONTASTACUS LEPTODACTYLUS ESCHSCHOLTZ 1823 CRUSTACEA DECAPODA ASTACIDAE FROM ATIKHISAR RESERVOIR IN CANAKKALE TURKEY**

Kale S., Berber S., Acarlı D., Demirkiran T., Vural P., Acarlı S., Kızılıkaya B.

4th International Conference on Engineering Technologies, Konya, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2020, ss.9

### **IV. ALBINISM IN FRESHWATER CRAYFISH *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) FROM ATIKHISAR RESERVOIR IN ÇANAKKALE, TURKEY**

Kale S., Berber S., Acarlı D., Acarlı S., Vural P., Kızılıkaya B., Demirkiran T., Tan E.

7th International Congress on Fundamental and Applied Sciences, Priştine, Kosova, 06 Ekim 2020, ss.52

### **V. Determination of Ideal Stock Rate for Rice-Crayfish Cultivation in Controlled Environment**

BERBER S., KALE S., BULUT M., İZCİ B.

International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.327

### **VI. Molecular identification of crayfish plague (*Aphanomyces astaci*) fungus in Turkish crayfish (*Astacus leptodactylus*) populations by PCR and its current status**

AKHAN S., ÇAĞATAY İ. T., BERBER S., ARLI B., TAŞTAN Y., ÇATLI T.

7th International Conference on Aquaculture and Fisheries, 19 - 21 Ekim 2017

### **VII. Molecular identification of crayfish plague (*Aphanomyces astaci*) fungus in Turkish crayfish (*Astacus leptodactylus*) population by PCR and its current status**

AKHAN S., ÇAĞATAY İ. T., BERBER S., ARLI B., ÇATLI T., TAŞTAN Y.

7th International Conference on Aquaculture and Fisheries, 19 - 21 Ekim 2017

### **VIII. Genotyping crayfish plaque fungus *Aphanomyces astaci* by RAPD from Turkey**

ÇAĞATAY İ. T., AKHAN S., BERBER S., ARLI B., TAŞTAN Y., ÇATLI T.

7th International Conference on Aquaculture and Fisheries, 19 - 21 Ekim 2017

### **IX. Detection of crayfish plague (*Aphanomyces astaci*) diseases in major Turkish crayfish (*Astacus leptodactylus*) population by PCR method and distribution of crayfish plague in Turkey**

AKHAN S., ÇAĞATAY İ. T., BERBER S., ARLI B., TAŞTAN Y., ÇATLI T.

International Symposium on Animal Science (ISAS) 2017, 5 - 10 Haziran 2017

### **X. Investigation of Growth and Survival of Larval European Lobster *Homarus gammarus Linneaus 1758***

BERBER S., TÜREL S., KALE S., ÖZER E.

International Workshop on Recent Developments in Marine & Environmental Sciences, Sustainable Utilization of Water Resources, Çanakkale, Türkiye, 26 Kasım 2015

### **XI. Crayfish Cultivation in Turkey Past Present and Future**

Türel S., Kale S., Berber S.

- 7th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (HAICTA 2015), Kavala, Yunanistan, 17 - 20 Eylül 2015, ss.867-870
- XII. **Ateş A S Katağan T Sezgin M Berber S Özدilek H G and Kolsal S 2015 Recent data on the effects of sewage pollution on the assemblage of decapod crustaceans in the Dardanelles the Turkish Straits System**  
ATEŞ A. S., KATAĞAN T., SEZGİN M., BERBER S., ÖZDİLEK H. G., ACAR S.  
Int. Sci. Conf. to Commemorate famous hydrobiologist G.G. Winberg, St. Petersburg, Rusya, 12 - 17 Ekim 2015, ss.8
- XIII. **Recent data on the effects of sewage pollution on the assemblage of decapod crustaceans in the Dardanelles the Turkish Straits System**  
ATEŞ A. S., KATAĞAN T., SEZGİN M., BERBER S., ÖZDİLEK H. G., KOLSAL S.  
5th International Conference to commemorate G. Winberg, St Petersburg, Rusya, 12 - 17 Eylül 2015, ss.18
- XIV. **Ensuring the Sustainability of Crayfish Stocks for Fisheries Management Problems and Solutions**  
BERBER S., KALE S., TÜREL S.  
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences: FABA 2014, Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014
- XV. **The Status and Harvest of Freshwater Crayfish *Astacus leptodactylus Eschscholtz 1823* in Turkey**  
TÜREL S., BERBER S., KALE S.  
5th International Symposium on Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 15 - 18 Mayıs 2014
- XVI. **Effects of different types of pesticides used in the cultivation of rice on crayfish *Astacus leptodactylus Eschscholtz 1823* in the paddy field and laboratory conditions**  
BERBER S., TÜREL S., KAYA H., YILMAZ S.  
5th International Symposium on Sustainable Development, International Burch University, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 15 - 18 Mayıs 2014
- XVII. **Freshwater Crayfish Aquaculture in the World A Case Study**  
YILDIZ H., TÜREL S., BERBER S., DUYSAK M., KALE S.  
1st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, Girne, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Mayıs 2014
- XVIII. **The Status and Harvest of Freshwater Crayfish *Astacus leptodactylus Eschscholtz 1823* in Turkey**  
TÜREL S., BERBER S., KALE S.  
5th International Symposium on Sustainable Development, International Burch University, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Bosna-Hersek, 15 - 18 Mayıs 2014
- XIX. **Lambda Cyhalothrin'xxin (Sentetik Piretroit) *Astacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) Üzerine Akut Toksisitesi**  
TÜREL S., BERBER S., KAYA H., YILMAZ S.  
3. ULUSAL ALABALIK SEMPOZYUMU, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.93
- XX. **The First Findings Regarding Epibiosis of Zebra Mussel *Dreissena polymorpha* on the Several Populations of Freshwater Crayfish *Astacus leptodactylus* in Turkey**  
BERBER S., ATEŞ A. S.  
BALWOIS 2012, International Conference on Water, Climate and Environment, Makedonya, 28 Mayıs - 02 Haziran 2012
- XXI. **Relationships of benthic amphipod communities with environmental variables in the shallow waters of the Dardanelles**  
ATEŞ A. S., KATAĞAN T., SEZGİN M., BERBER S., ÖZDİLEK H. G., SEÇİL K.  
BALWOIS 2012, International Conference on Water, Climate and Environment, Makedonya, 28 Mayıs - 02 Haziran 2012
- XXII. **Türkiye Çift Kabuklu Su Ürünleri Sektöründe Çanakkale nin Yeri ve Önemi**  
YILDIZ H., ACARLI S., BERBER S., ÇULHA M., VURAL P., PALAZ M.  
Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 1 - 03 Ocak 2011, ss.43
- XXIII. **The indigenous and invasion fishes in two reservoirs in the Southern Anatolia**  
ŞAŞI H., BERBER S.  
COMBAFF - 1st Conference on Conservation & Management of Balkan Freshwater Fishes, Makedonya, 20 - 24 Mayıs 2009, cilt.16
- XXIV. **Freshwater fish fauna and restock fish activities of reservoir in the Dardanelles Canakkale Turkey**

BERBER S., ŞAŞI H.

COMBAFF, 1st Conference on Conservation & Management of Balkan Freshwater Fishes, Makedonya, 20 - 24

Mayis 2009, ss.35

## Desteklenen Projeler

BERBER S., ACARLI S., KIZILKAYA B., VURAL P., KALE S., ACARLI D., TAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atikhisar Baraj Gölü Çanakkale Tatlusu İstakozlarının *Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 Biyometrik ve Biyokimyasal Özellikleri, 2020 - 2023

ACARLI S., GÜLTEPE N., VURAL ERTUĞRUL P., BERBER S., KIZILKAYA B., TAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atikhisar barajından toplanan kerevitin *Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 Crustacea Decapoda Astacidae radikalik antioksidan kapasitesi ve toplam karotenoid miktarlarının belirlenmesi, 2021 - 2022

Bulut M., Kızılkaya B., Berber S., Acarlı D., Kale S., Tan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Boğazından Yakalanan Barbunya (*Mullus barbatus barbatus* Linnaeus, 1758) ve Tekir (*Mullus surmuletus* Linnaeus, 1758) Balıklarının Ağır Metal Yük Yoğunlıklarının Belirlenmesi, 2021 - 2022

BERBER S., KIZILKAYA B., TAN E., ACARLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atikhisar Baraj Gölü Çanakkale Tatlusu İstakozlarının *Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 Gastrolit Katmanlarının Gelişimi ve Amorf Kalsiyum Karbonat Kararlılığının İncelenmesi, 2020 - 2022

VURAL P., ACARLI S., BERBER S., ÇELİK P., KALE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çardak Dalyan Alanındaki Çift Kabuklu Türlerinden Japon akivadesi ve Yerli akivadesin Protein ve Amino asit Kompozisyonunun Belirlenmesi, 2020 - 2022

KALE S., BERBER S., ACARLI D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ayvack Barajı'nın Kıyı Çizgisi ve Yüzey Alanında Gerçekleşen Zamansal Değişimlerin Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemi İle Belirlenmesi, 2020 - 2022

ACARLI S., KIZILKAYA B., BERBER S., VURAL P., KALE S., ÇELİK P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, At Midyesi'nin (*Modiolus barbatus*) Üreme Dönüğü ve Yağ Asidi İçeriğinin Belirlenmesi, 2020 - 2022

KALE S., BERBER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yenice Göletindeki Kerevitlerin (*Pontastacus leptodactylus*) Büyüme Modellerinin Tahmin Edilmesinde Yeni Bir Yöntem Olarak Yapay Sinir Ağları Kullanılması, 2020 - 2021

Acarlı D., Berber S., Özekinci U., Kale S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atikhisar Baraj Gölü'nde (Çanakkale) Kerevit (*Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz 1823) Avcılığında Kullanılan Pinterlerin Seçiciliği ve Av Veriminin (BÇAM) Belirlenmesi, 2020 - 2021

BERBER S., KALE S., İZCİ B., BULUT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kontrollü Ortamda Çeltik-Kerevit Yetiştiriciliğinde İdeal Stok Oranlarının Belirlenmesi, 2015 - 2017

BERBER S., AKBULUT M., YILDIZ H., KAYA H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeltik yetiştirciliğinde kullanılan farklı pestisit türlerinin tatlusu istakozu (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) üzerine laboratuvar ve tarla koşullarında etkisinin araştırılması, 2011 - 2014

YILDIZ H., YİĞİT M., ACARLI S., ACARLI D., BERBER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Boğazı'ndaki Midyelerin (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819) Balık Yetiştirme Alanlarında Kültürü, 2011 - 2014

BERBER S., TÜREL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalsiyum İçerikli Yemlerin Tatlusu İstakozları (*Astacus Leptodactylus* Eschscholtz, 1823)'nın Büyüme Performansına Etkisi, 2011 - 2012

BERBER S., ÖZKAN Ç., TEMELOĞLU E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, NUSRATLI KÖYÜ TURİZM KALKINMA PROJESİ, 2011 - 2011

BERBER S., BULUT M., ATEŞ A. S., YILDIZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yenice Merkez Sulama Göleti (Çanakkale) Kerevit (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) Populasyonlarının Biyo-Ekolojik ve Morfometrik Özellikleri Yönünden Araştırılması, 2007 - 2009

## Metrikler

Yayın: 117

Atıf (WoS): 70

Atıf (Scopus): 88

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5