

Doç.Dr. SEFA ACARLI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0542](tel:+902862180542) Dahili: 1530

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

E-posta: sefaacarli@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/sefaacarli>

Posta Adresi: ÇOMÜ Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kapı No: 116 Terzioğlu Yerleşkesi Çanakkale

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Türkiye 2000 - 2005

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Türkiye 1995 - 2000

Lisans, Ege Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye 1991 - 1995

Yaptığı Tezler

Doktora, İstiridyeye (*Ostrea edulis* Linne, 1758)'nin larva üretimi ve farklı büyüklüklerdeki bireylerin büyüme ve yaşama performansları, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2005

Yüksek Lisans, 'İstiridyenin (*Ostrea edulis* L., 1758) gonad gelişimi üzerine bir araştırma, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2000

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Hayvan Moleküler Genetiği, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2012 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Gökçeada Uygulamalı Bilimler Y.O., Organik Tarım İşletmeciliği, 2011 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Spat efficiency in the pearl oyster *Pinctada radiata* (Leach, 1814) in the surface and bottom water at Karantina Island**
YİÇİTKURT S., LÖK A., KIRTIK A., ACARLI S., KURTAY E., KÜÇÜKDERMENCİ A., DURMAZ Y.
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, cilt.49, ss.184-192, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **ESTIMATION GROWTH PARAMETERS OF ENDANGERED THE FAN MUSSEL SPECIES (PINNA NOBILIS L.) BY USING DIFFERENT GROWTH MODELS FROM IZMIR BAY, AEGEAN SEA, TURKEY**
DEMİRÇİ A., ACARLI S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, ss.7368-7374, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **REPRODUCTIVE CYCLE AND BIOCHEMICAL COMPOSITION IN THE ADDUCTOR MUSCLE OF THE ENDANGERED SPECIES FAN MUSSEL PINNA NOBILIS, LINNAEUS 1758 FROM THE AEGEAN SEA, TURKEY**
ACARLI S., LÖK A., ACARLI D., KIRTIK A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, ss.6506-6518, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Seasonal variation in reproductive activity and biochemical composition of flat oyster (*Ostrea edulis*) in the Homa Lagoon, Izmir Bay, Turkey**
ACARLI S., LÖK A., KIRTIK A., ACARLI S., SERDAR S., KÜÇÜKDERMENCİ A., YİĞİTKURT S., Yildiz H., Saltan A. N.
SCIENTIA MARINA, cilt.79, ss.487-495, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparative study on biochemical composition of some edible marine molluscs at Canakkale coasts, Turkey**
Celik M., CULHA S. T. , çulha M., Yildiz H., ACARLI S., CELIK I., CELIK P.
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.43, ss.601-606, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Growth and Survival of *Anadara inaequalis* (Bruguiere, 1789) in Sufa Lagoon, Izmir, Turkey**
ACARLI S., LÖK A., YİĞİTKURT S.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.64, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Culture of Fan Mussel (*Pinna nobilis*, Linnaeus 1758) in Relation to Size on Suspended Culture System in Izmir Bay, Aegean Sea, Turkey**
ACARLI S., LÖK A., YİĞİTKURT S., Palaz M.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.17, ss.995-1002, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of *Isochrysis galbana* and *Chlorella* sp microalgae on growth and survival rate of European flat oyster (*Ostrea edulis*, Linnaeus 1758) larvae**
ACARLI S., LÖK A.
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.40, ss.55-58, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **PRELIMINARY SPAT SETTLEMENT OF FAN MUSSEL PINNA NOBILIS LINNAEUS 1758 ON A MESH BAG COLLECTOR IN KARANTINA ISLAND (EASTERN AEGEAN SEA, TURKEY)**
ACARLI S., LÖK A., ACARLI S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.20, ss.2501-2507, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.22-26, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparative Growth, Survival and Condition Index of Flat Oyster, *Ostrea edulis* (Linnaeus 1758) in Mersin Bay, Aegean Sea, Turkey**
ACARLI S., LÖK A., KÜÇÜKDERMENCİ A., Yildiz H., SERDAR S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.17, ss.203-210, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Harmful Algal Blooms (HABs) and Black Mussel *Mytilus galloprovincialis* (Linnaeus, 1758) Culture in Izmir Bay (Iskele-Urla)-Turkey: Preliminary Results on the Annual Feeding Cycle Using a Qualitative Approach**
LÖK A., METİN G., ACARLI S., Gouletquer P.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.10, ss.527-536, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A Preliminary Survey on Settlement and Recruitment Patterns of Mediterranean Mussel (*Mytilus galloprovincialis*) in Dardanelles, Turkey**
Yildiz H., LÖK A., ACARLI S., SERDAR S., Kose A.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Growth and survival rates of carpet shell clam (*Tapes decussatus* Linnaeus, 1758) using various**

culture methods in Sufa (Homa) Lagoon, Izmir, Turkey

serdar S., lk A., Kose A., Yildiz H., ACARLI S., Goulletquer P.

AQUACULTURAL ENGINEERING, cilt.37, ss.89-99, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Growth and mortality of Mediterranean mussel *Mytilus galloprovincialis* Lam., 1819, in relation to size on longline in Mersin Bay, Izmir (Turkey-Aegean Sea)

lk A., Acarli S., serdar S., Kose A., Yildiz H.

AQUACULTURE RESEARCH, cilt.38, ss.819-826, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

Association between the Crab, *Nepinnotheres pinnotheres* (Linnaeus, 1758), and the Endangered Species Fan Mussel, *Pinna nobilis* (Linnaeus, 1758), from the Aegean Sea, Turkey

ACARLI S., VURAL P., Oktener A.

ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, cilt.34, ss.169-174, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Gamogenetic cycle, condition index and meat yield of the Noah's Ark shell (*Arca noae* Linnaeus, 1758) from Gerence Bay, Aegean Sea Turkey

ACARLI S., LK A., ACARLI D., KÇKDERMENÇİ A.

SU URUNLERİ DERGİSİ, cilt.35, ss.141-149, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Quantitative and qualitative observations of European sea urchin (*Paracentrotus lividus*, Lamarck 1816) gonad in Cesme Bay, Izmir, Turkey

KÇKDERMENÇİ A., LK A., ACARLI S., YİĞİTKURT S., KIRTIK A., KURTAY E.

SU URUNLERİ DERGİSİ, cilt.34, ss.277-280, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

Evaluation of *Chamellea gallina* (Linnaeus, 1758) on Total Carotenoid Amounts on Black Sea Coast in Turkey

KIZILKAYA B., ACARLI S., VURAL P.

INTERNATIONAL BIODIVERSITY ECOLOGYSIENCES SYMPOSIUM PROCEEDINGS(BIOECO2019), İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2019, ss.319

Monthly variation in meat quality and shell component index of three clam species (*Bivalvia-Veneridae*) from Turkey

KIZILKAYA B., ACARLI S., VURAL P.

INTERNATIONAL BIODIVERSITY ECOLOGYSIENCES SYMPOSIUM PROCEEDINGS(BIOECO2019), İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2019, ss.318

Determination of vitamin E (α -Tocopherol) and A (Retinol) of Pacific oyster (*Crassostrea gigas* Thunberg, 1793) at Different Period Using HPLC-DAD

KIZILKAYA B., ACARLI S., VURAL P.

1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIODIVERSITYRESEARCH, ISBR-2019, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.302

Comparison of radical antioxidant capacity of *Ensis marginatus* (Pennant, 1777) at different period in Gelibolu (Çanakkale, Turkey)

ACARLI S., KIZILKAYA B., VURAL P., ÇELİK P.

1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIODIVERSITYRESEARCH, ISBR-2019, Çanakkale, Türkiye, 02 Mayıs 2019, ss.303

Reproductive Strategy and Gonad Development of Alien Species Pacific Oyster (*Crassostrea gigas* Thunberg, 1793) from Bandırma Bay, Marmara Sea-Turkey

ACARLI S., KIZILKAYA B., VURAL P., GNDZ F., Tan E.

International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.391

- **Investigation of Shells Structure of Pacific oyster (*Crassostrea gigas* Thunberg, 1793) by Scanning Electron Microscope (SEM) and Energy Dispersive Spectroscopy (EDS) Analysis**
KIZILKAYA B., ACARLI S., VURAL P., Tan E.
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.702
- **Meat yield and condition index of invasive species pasific oyster (*Crassostrea gigas*, thunberg 1793) in bandırma bay (Marmara Sea, Turkey)**
ACARLI S., VURAL P., Gündüz F.
International İskenderun Bay Symposium, 11 - 13 Ekim 2017, ss.120
- **Türkiye, Marmara, Ege ve Akdeniz Kıyılarındaki yerli akivades (*Ruditapes decussatus*) populasyonları ile ile istilacı Japon akivadesi populasyonlarının (*Ruditapes philippinarium*) morfolojik ve genetik yapılarının incelenmesi**
ACARLI S., YILDIZ H., ÖZCAN GÖKÇEK E., KARAHAN B., LÖK A., VURAL P., Aydın S.
18. Su Ürünleri Ulusal Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- **Growth and Survival Performance of Mediterranean Mussel *Mytilus galloprovincialis* Lamarck 1819 at the Different Depths of Çardak Region Lapseki Çanakkale**
VURAL P., YILDIZ H., ACARLI S.
Turkey-Japan Marine Forum. Harmonization of Biodiversity and Marine Industries, 08 Kasım 2012
- **Çanakkale boğazında yavru midyelerin (*Mytilus galloprovincialis* L. 1819) halat sisteminde büyüme ve yaşama performansları.**
YILDIZ H., LÖK A., SERDAR S., ACARLI S.
XIII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2005, ss.103

Desteklenen Projeler

ACARLI S., YILDIZ H., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de, Marmara, Ege ve Akdeniz Kıyılarındaki Yerli Akivades (*Ruditapes decussatus*) Populasyonları ile İstilacı Japon Akivadesi Populasyonlarının (*Ruditapes philippinarium*) Morfolojik ve Genetik Yapılarının İncelenmesi, 2014 - Devam Ediyor

ÇELİK P., ACARLI S., KIZILKAYA B., VURAL P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melek Balığı *Pterophyllum scalare* Larvalarının Canlı Yemden Mikropartikül Yeme Geçiş Döneminin Belirlenmesi, 2018 - 2019

ÇELİK P., VURAL P., KIZILKAYA B., ACARLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı ortam şartlarının *Tubifex tubifex* mineral kompozisyonu üzerine etkisi, 2018 - 2019

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

YILDIZ H., ACARLI S., TÜRK ÇULHA S., ÇELİK İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara denizinden toplanan bazı ekonomik mollusk türlerindeki ağır metal içerikleri, 2011 - 2014

ACARLI S., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Sustainable Turkish Shellfish Culture, 2008 - 2011

YILDIZ H., ACARLI S., TÜBİTAK Projesi, Çakalburnu Dalyan Alanında Kültüre Alınan Akivadeslerin (*Tapes decussatus* L. 1758) Büyüme ve Üreme Özellikleri, 2007 - 2010

ACARLI S., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Sustainable Aquaculture of Flat Oyster In Turkey, 2004 - 2007

ACARLI S., YILDIZ H., TÜBİTAK Projesi, Kabuklu kültüründe ağ kafeslerinde balık yetiştirme alanlarından yararlanma olanakları, 2001 - 2005

ACARLI S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, SÜFAK Dalyan Alanında Kültüre Alınan Akivadeslerin (*Tapes decussatus* L. 1758) Büyüme ve Yaşama Oranlarının Tespiti, 2000 - 2003

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):115
h-indeksi (WOS):8