

## **Assoc. Prof. SÜLEYMAN BEKCAN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 312 596 1645](tel:+903125961645)

**Other Email:** bekcan@agri.ankara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/13763>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-5753-5311

Yoksis Researcher ID: 120718

### **Education Information**

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1992 - 1998

Postgraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1985 - 1988

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1980 - 1985

### **Dissertations**

Doctorate, Değişik miktarlarda 17 alfa metiltestosteron ve L-askorbil-2-polifosfat (vitamin C) ile beslemenin tilapia (*O. niloticus* L.) balığının büyümeye parametrelerine etkileri, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1998

Postgraduate, A.Ü. Ziraat Fakültesi Sakaryabaşı (Çifteler) balık üretim ve araştırma istasyonundaki aynalı sazanların (*Cyprinus carpio* L. 1758) yaş ve büyümeye bağlı olarak yumurta verimlerinin araştırılması, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 1988

### **Research Areas**

Agricultural Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2019 - Continues

### **Courses**

Balık Besleme, Undergraduate, 2017 - 2018

Akvaryum Dünyası, Undergraduate, 2017 - 2018

Bitki ve Balık Birlikte Yetiştirme Sistemleri-Akuaponik Sistem, Postgraduate, 2017 - 2018

Deniz Balıkları ve Üretim Tekniği, Undergraduate, 2017 - 2018

Tilapya Yetiştiriciliği, Postgraduate, 2017 - 2018

Kabuklu Su Ürünleri ve Üretim Tekniği, Undergraduate, 2017 - 2018

Sazan Üretim Tekniği, Postgraduate, 2017 - 2018

Balık İslahı ve Biyoteknolojisi, Undergraduate, 2017 - 2018

Balık Üretim Tesisleri ve Planlaması, Undergraduate, 2017 - 2018

Balıklarda Biyoteknoloji, Postgraduate, 2017 - 2018

Alabalık Üretim Tekniği, Postgraduate, 2017 - 2018

Su Ürünlerinde Hijyen ve Kalite Kontrolü, Undergraduate, 2017 - 2018

Akvaryum Balıkları ve Üretim Tekniği, Undergraduate, 2017 - 2018

Balık Metabolizmasının Genel Esasları, Doctorate, 2017 - 2018

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Effects of Live Feeds and Compounded Diet on Growth Parameters of Brown Trout Fry (*Salmo trutta abanticus* T. 1954) in the Context of Habitat Restoration  
Bekcan S., ATAR H. H.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.18, no.2, pp.137-145, 2012 (SCI-Expanded)
- II. Genetic Diversity among Wild and Cultured Stocks of *Sparus aurata* on Turkish Mediterranean Coasts Revealed by Mitochondrial DNA Sequences  
DOĞANKAYA L., Bekcan S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.64, 2012 (SCI-Expanded)
- III. EFFECTS OF DIFFERENT HORMONES ON SEX REVERSAL OF RAINBOW TROUT (*ONCORHYNCHUS MYKISS WALBAUM*) AND PRODUCTION OF ALL-FEMALE POPULATIONS  
Atar H. H., Bekcan S., Dogankaya L.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.23, no.4, pp.1509-1514, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. MEASUREMENT OF THE EFFECTS OF LIQUID FERTILIZERS AT THE DIFFERENT LEVELS ON DUCKWEED (*LEMNA MINOR* L.) GROWTH USING IMAGE ANALYSIS TECHNIQUE  
Bekcan S., Atar H. H., BEYAZ A.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.23, no.2, pp.1205-1209, 2009 (SCI-Expanded)
- V. Acute Toxicity of The Herbicide Glyphosate on *Daphnia magna*  
Sarıgül Z., Bekcan S.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.15, no.2, pp.204-208, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. The Effects of Dietary of Soybean Lecithin on the Growth Performance Feed Conversion and Body Composition of Tilapia (*Oreochromis niloticus* L.) Fry  
ATAR H. H., Bekcan S., Olmez M.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.8, pp.1678-1684, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. The Rearing of Tilapia (*Oreochromis niloticus* L.) Ankara University Sakaryabasi Fish Culture and Research Station  
Secer S., Bekcan S., TOPÇU A., DOĞANKAYA L., Zencir O., Secer S., Kindir M.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.14, no.3, pp.251-258, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. Effect of Feeding with 17-alpha-Methyltestosterone in Different Periods on Sex Reversal of Tilapia (*Oreochromis niloticus* L.)  
Sezgi H. B., Bekcan S.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.14, no.3, pp.222-229, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. Growth and body composition of European catfish (*Silurus glanis* L.) fed diets containing different percentages of protein  
Bekcan S., Dogankaya L., Cakiroglu G. C.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.58, no.2, pp.137-142, 2006 (SCI-Expanded)
- X. Comparison of three different traps for catching blue crab (*Callinectes sapidus* Rathbun 1896) in Beymelek Lagoon  
Atar H. H., Olmez M., Bekcan S., Secer S.

- TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.5, pp.1145-1150, 2002 (SCI-Expanded)
- XI. Influence of trout cage culture on water quality, plankton and benthos in an anatolian dam lake  
Demir A. N., Kırkağaç M., Pulatsu S., Bekcan S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.53, no.3-4, pp.115-127, 2001 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Control of ectoparasitosis in carp (*Cyprinus carpio*) induced by *Gyrodactylus elegans* (*Monogenea*) with garlic (*Allium sativum*) and onion (*Allium cepa*) extracts  
YAVUZCAN H., BEKCAN S.  
Ecocycles, vol.6, no.1, pp.10-17, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Interactions Between Economy and Fish Welfare in Aquaponics Systems  
YAVUZCAN H., BEKCAN S.  
Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research, vol.2, no.1, pp.27-38, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Role of stocking density of tilapia (*Oreochromis aureus*) on fish growth, water quality and tomato (*Solanum lycopersicum*) plant biomass in the aquaponic system  
YAVUZCAN H., BEKCAN S.  
International Journal of Environment, Agriculture and Biotechnology, vol.2, no.6, pp.2819-2824, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Formation of Bacteria (*Rhizobium spp*) in the Roots of Bean Plants Grown in Aquaponics System  
BEKCAN S., ATAR H. H., YAVUZCAN H.  
Journal of Applied Biological Sciences, vol.11, no.2, pp.35-38, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. The Survival Rate of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum) at the Stages of Eyed Eggs, Larvae and Fry in Tetraploid Applications (Ulularası sunum yapılmıştır)  
BEKCAN S., ATAR H. H., YAVUZCAN H.  
Journal of Applied Biological Sciences, vol.10, no.3, pp.23-26, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. The survival rate of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum) at the stages of eyed eggs, larvae and fry in tetraploid applications  
Bekcan S., YAVUZCAN H.  
Journal of Applied Biological Sciences, vol.10, no.3, pp.20-23, 2016 (Scopus)
- VII. The Effects of Partially Replacing Fishmeal with Azolla ( Azolla Sp) on GrowthParameters of Shabbout Fish *Tor grypus* H.1843  
GÖKÇİNAR N. C., BEKCAN S.  
Journal of Applied Biological Sciences, vol.9, no.1, pp.43-46, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. The Effects of Pressure and Heat Shocks Induced at Different Times AfterFertilization on Triploid Production in Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss* W 1792  
DOĞANKAYA L., BEKCAN S.  
Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.35-43, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Döllenmeden Sonra Farklı Zamanlarda Uygulanan Basınç ve Sıcaklık Şoklarının Gökkuşağı Alabalıklarında *Oncorhynchus mykiss* W 1792 Triploid Üretimine Etkileri  
DOĞANKAYA L., BEKCAN S.  
SDÜ Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.35-43, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Distribution and Abundance of Flounder (*Platichthys flesus luscus*) in the East of the Black Sea  
ERDİNÇ G., BEKCAN S., ŞAHİN T.  
Turkish Journal of Science Technology, vol.7, no.1, pp.61-73, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Kekik Bitkisi *Thymus Vulgaris* İle Tütsülenmiş Alabalık *Oncorhynchus Mykiss* Ta Duyusal Parametre Değişimleri  
ALÇİÇEK Z., BEKCAN S.  
ZİRAAT DÜNYASI, no.512, pp.62-63, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Farklı Sıvı Tütsülerin Buzdolabı Koşullarında Depolanan Vakum Paketlenmiş Gökkuşağı Alabalığı

- (Oncorhyncus mykiss Walbaum, 1792) Filetoları Üzerine Duyusal Kalite Aşısından Etkileri**  
ALÇİÇEK Z., BEKCAN S.  
Ziraat Mühendisliği, no.353, pp.18-21, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. Farklı Tuz Oranları ile Sıvı Tütsülenmiş Alabalıkların Oncorhyncus mykiss Duyusal Özellikleri ve Et Veriminin İncelenmesi**  
Ayvaz Z., Bekcan S., Atar H. H.  
Ziraat Mühendisliği, no.352, pp.18-23, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Farklı Tuz Oranları ile Sıvı Tütsülenmiş Alabalıkların Oncorhyncus mykiss duyusal Özellikleri ve et veriminin incelenmesi**  
ALÇİÇEK Z., BEKCAN S., ATAR H. H.  
Ziraat Mühendisliği, no.352, pp.18-23, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. Gökkuşağı alabalıklarında oncorhynchus mykiss W 1792 Genetik Tekniklerin Uygulanması**  
DOĞANKAYA L., BEKCAN S.  
Ziraat Mühendisleri, no.348, pp.10-13, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. Relationship Between Spermatozoa Motility Egg Size Fecundity and Fertilization Success in Salmo trutta abanticus**  
BOZKURT Y., Selçuk S., BEKCAN S.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.4, no.12, pp.345-348, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. Avrupa Yayın Balığının Silurus glanis L Farklı Oranlarda C Vitamini İlave Edilen Yemlerle Beslenmesinin Büyüme Parametrelerine Etkisi**  
BEKCAN S.  
Ziraat Mühendisliği, no.347, pp.16-21, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. Tilapia Balığı Oreochromis niloticus L Yavrularının Balık Unu Yerine Farklı Oranlarda Soya Unu İlave Edilen Yemlerle Beslenmesinin Büyüme Parametrelerine Etkisi**  
UYBAL N., BEKCAN S.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.12, no.1, pp.93-100, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. İnci Balığının Alburnus orontis Sauvage 1882 Et Kompozisyonu ve Mevsimsel Değişimi**  
BOZKURT Y., BEKCAN S., ÇAKIROĞULLARI G. Ç.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.1, no.12, pp.70-73, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. Tatlısu Yengecinin Potamon fluviatilis Hemosit Sayılarına Üç Farklı İnsektisidin Etkilerinin Karşılaştırılması**  
ATAR H. H., YAVUZCAN H., BEKCAN S.  
EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.1, no.9, pp.40-42, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. Kuruma Karidesi Penaeus Marsupenaeus japonicus Bate 1888 Üretiminde Postlarva Yetiştirme Olanaklarının Araştırılması**  
ERBAŞ S., BEKCAN S.  
S.D.Ü. Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.1, no.9, pp.23-33, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. Akdeniz Midyesinin (Mytilus galloprovincialis Lam. 1819) Et Verimi ve Besin Madde İçeriği Üzerine Bir Araştırma**  
ÖLMEZ M., ATAR H. H., BEKCAN S.  
Gıda, vol.4, no.27, pp.259-263, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. Akdeniz midyesinin (Mytilus galloprovincialis Lam. 1819) et verimi ve besin madde içeriği üzerine bir araştırma**  
Ölmez M., Atar H. H., Bekcan S.  
GIDA, vol.27, no.4, pp.259-263, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. Mavi Yengecin (Callinectes Sapidus Rathbun 1896) Et Verimi ve Besin Madde İçeriği Üzerine bir Araştırma**  
Atar H. H., Ölmez M., Bekcan S., Seçer S.  
GIDA, vol.26, no.3, pp.195-201, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. Farklı Basınç Şoku Uygulamalarının Ginogenetik Gökkuşağı Alabalığının Oncorhynchus mykiss Walbaum Erken Hayat Evrelerine Etkisi**

- DOĞAN A., BEKCAN S., ÖLMEZ M., ATAR H. H.  
 Tarım Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.20-26, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Farklı Sıcaklık Şoku Uygulamalarının Ginogenetik Gökkuşağı Alabalığının *Oncorhynchus mykiss Walbaum* Erken Hayat Evrelerine Etkisi**  
 DOĞAN A., BEKCAN S., ÖLMEZ M., ATAR H. H.  
 Tarım Bilimleri Dergisi, vol.6, no.4, pp.16-20, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Kafeslerde Tilapia Yetiştiriciği**  
 BEKCAN S.  
 Ziraat Mühendisliği, no.328, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Balık Yetiştiriciliğinde Azolla Kullanımı**  
 BEKCAN S.  
 Ekin Dergisi, pp.34-38, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Tilapia Yetiştiriciliği**  
 BEKCAN S.  
 Ekin Dergisi, vol.3, no.10, pp.90-96, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Su Ürünlerinde Biyoteknoloji**  
 ATAR H. H., BEKCAN S.  
 Türkiye Su Ürünleri Dayanışma, Eğitim, Araştırma ve Geliştirme Vakfı Dergisi, vol.1, no.2, pp.17-21, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Doğal Suların Restorasyonu İçin Tatlı Su İstakozu *A leptodactylus Esch 1823* Yavru Yetiştiriciliği**  
 KÖKSAL G., ÖLMEZ M., BEKCAN S., GÜLER A. S.  
 İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Su Ürünleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.1-16, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Çifteler Sakaryabaşı Üretim İstasyonu Şartlarında beton Kanallarda Farklı Stoklama Oranlarının Gökkuşağı Alabalıklarının *Salmo gairdneri R* Gelişmesi Üzerine Etkileri**  
 DOĞAN A., ÖLMEZ M., GÜLER A. S., BEKCAN S.  
 İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Yüksekokulu Su Ürünleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.23-33, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **ATAY D BEKCAN S 2000 Deniz Balıkları ve Üretim Tekniği Ders kitabı 468 Yayın No 1515 Sayfa 1 396 ISBN 975 482 517 3 A Ü Basımevi 2000**  
 DOĞAN A., BEKCAN S.  
 ANKARA ÜNİVERSİTESİ Basımevi, Ankara, 2010

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A Note on The Microbial Load in One-Loop Aquaponics System producing Carp, *Cyprinus carpio* and Mint, *Mentha* spp.**  
 YAVUZCAN H., BEKCAN S., ATAR H. H.  
 5th International Agricultural Congress, İstanbul, Turkey, 21 - 24 August 2019, vol.1, pp.103-104
- II. **MINERAL NUTRIENT CONTENT OF TOMATO PLANTS IN THE AQUAPONICS SYSTEM AS AFFECTED BY THE FISH DENSITY**  
 BEKCAN S., İNAL A., KAYA E. C., YAVUZCAN H.  
 ASPA 23rd Congress 2019, SORRENTO, Italy, 11 - 14 June 2019, vol.18, pp.1-239
- III. **Aquaculture Sustainability**  
 ATAR H. H., YAVUZCAN H., BEKCAN S.  
 INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 April 2018
- IV. **Mushroom Cultivation Facilities in Aquaponics System**

- BEKCAN S., ATAR H. H., YAVUZCAN H.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 April 2018
- V. **Blood Cells in Fish as Biomarker for Early-Warning Tool for the Environmental Pollutants**  
YAVUZCAN H., BEKCAN S., ATAR H. H.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 April 2018
- VI. **Genetic Variation between Wils and Cultured Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) Populations in Turkish Marine Waters**  
BEKCAN S., KESKİN E., DOĞANKAYA L.  
First National Workshop on Marine Biotechnology and Genomics 24-25 May 2012 Bodrum, Muğla-Turkey, Bodrum, Turkey, 24 - 25 May 2012, pp.218-222
- VII. **Fish Health and Aquaponics**  
YAVUZCAN H., ATAR H. H., BEKCAN S.  
3th International Congress on Veterinary and Animal Science, 14 - 18 August 2017
- VIII. **The Effect of Different Pressure Shocks and Heat Shocks on The Early Life Stages of Tetraploid Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss* Walbaum**  
BEKCAN S., ATAR H. H., YAVUZCAN H.  
International Congress on Natural and Engineering Science, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 September 2015
- IX. **Türkiye'xxde Sürdürülebilir Su Ürünleri Yetiştiriciliği**  
YAVUZCAN H., PULATSÜ S., DEMİR A. N., KIRKAĞAÇ M., BEKCAN S., BAŞÇINAR N.  
TMMOB Ziraat Mühendisliği VII Teknik Kongresi, Turkey, 11 - 15 January 2010, vol.2, pp.767-789
- X. **Türkiye de Sürdürülebilir Su Ürünleri Yetiştiriciliği**  
Yavuzcan H., Pulatsü S., Demir A. N., Kirkağaç M., Bekcan S., Topcu A., Doğankaya L., Başçınar N.  
TMMOB Ziraat Mühendisliği VII. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 11 - 12 January 2010, vol.2
- XI. **Türkiye'xxnin Akdeniz Kıyılarındaki Kültür ve Doğal Çipura *Sparus aurata* Populasyonlarının Filogenetik Analizi (Makale yapılmıştır.)**  
DOĞANKAYA L., BEKCAN S.  
XVI ULUSAL BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 16 December 2009, pp.133
- XII. **Sibirya Mersin Balığı (Acipenser baeri) Yetiştiriciliğinde Kuluçka ve Yavru Üretim Tekniklerinin Geliştirilmesi**  
ATAR H. H., BEKCAN S., KESKİN E.  
MERSİN BALİĞİ KORUMA STRATEJİSİ VE ÜRETİM ÇALIŞTAYI, Samsun, Turkey, 30 - 31 October 2008, pp.34-37
- XIII. **Some Biological Characteristics of Chalcalburnus mossulensis Heckel, 1843 from Atatürk Dam Lake (Turkey)**  
ATAR H. H., BEKCAN S., ŞAHİNÖZ E., DOĞU Z., SEÇER S.  
AVRUPA İÇSU BALIKÇILIĞI DANIŞMA KOMİSYONU (EIFAC), Antalya, Turkey, 21 May 2008
- XIV. **Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Politikalar**  
AYDIN F., KÖKSAL G., DEMİR A. N., BEKCAN S., KIRKAĞAÇ M., GÖZGÖZÜĞLU E., ERBAŞ S., DENİZ H., MALTAŞ Ö., ARPA H.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği VI Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 07 January 2005, vol.791, pp.0-802
- XV. **Türkiyenin Su Ürünleri Potansiyeli ve Sorunları**  
DOĞAN A., BEKCAN S.  
21 yüzyıla girerken Türkiyenin Biyolojik zenginlikleri ve sorunları, Turkey, 09 June 2001, pp.15-21
- XVI. **A. Ü. Ziraat Fakültesi Sakaryabaşı Balık Üretim ve Araştırma İstasyonundaki Aynalı Sazanların *Cyprinus carpio* L. 1758 Yumurta Verimlerinin Araştırılması**  
BEKCAN S., DOĞAN A.  
IX. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Eğirdir-ISPARTA, Turkey, 17 - 19 September 1997, vol.17
- XVII. **Deniz Balıklarının Beslenmesinde Kullanılan Zooplanktonlardan *Brachionus plicatilis* O. F. Müller) Üzerine Değişik Besin Ortamlarının Etkisi**  
DOĞAN A., BEKCAN S., KORKMAZ A. Ş.  
III. SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Erzurum, Turkey, 10 - 12 June 1998, pp.187-199
- XVIII. ***Brachionus plicatilis* Yetiştiriciliğinde Farklı Su Sıcaklıkları ve Tuzluluk Oranlarının Etkisi Üzerine Bir**

**Araştırma**

SEÇER S., KORKMAZ A. Ş., BEKCAN S.

III. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 10 - 12 June 1998, pp.23-39