

## Asst. Prof. Ferhat ÇAĞILTAY

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Extension: 16446

**Fax Phone:** [+90 212 514 0379](tel:+902125140379)

**Email:** [ferfez@istanbul.edu.tr](mailto:ferfez@istanbul.edu.tr)

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/ferfez/>

**Address:** Kalenderhane Mahallesi, Onaltı Mart Şehitleri Caddesi, No: 2 P.K 34134 Vezneciler Fatih İstanbul

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9866-083X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-8512-2020

Yoksis Researcher ID: 118233

### Education Information

Doctorate, Istanbul University, Fen Bilimleri, Yetiştiricilik, Turkey 1994 - 1999

Postgraduate, Istanbul University, Fen Bilimleri, Yetiştiricilik, Turkey 1991 - 1994

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, Turkey 1986 - 1991

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Other, DIAPHONIZATION OF BIOLOGICAL OBJECTS, Institute of Fish Resources, Varna, 2018

### Dissertations

Doctorate, Kuruma karideslerinde (*Penaeus japonicus* Bate 1888) farklı su sıcaklığı ve tuzluluğun yumurta açılımı postlarva dönemlerindeki gelişme üzerine etkileri , Istanbul University, Fen Bilimleri, Yetiştiricilik, 1996

Postgraduate, Marmara Deniz' inde doğal filtrasyon nedeniyle kuyulardan su alınarak Atlantik salmonu (*Salmo salar* Linnaeus, 1758) yetiştiriciliğinin araştırılması , Istanbul University, Fen Bilimleri, Yetiştiricilik, 1992

### Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 2018

- Continues

Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 2003 - 2018  
Research Assistant, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 1993 - 2003

## Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, 2009 - 2012  
İstanbul Üniversitesi, 2003 - 2005

## Courses

Su Ürünleri Mevzuatı , Undergraduate, 2013 - 2014  
Balık Üretim Tesislerinin Projelendirilmesi, Undergraduate, 2013 - 2014  
KURBAĞA, ABALON, SALYANGOZ VE DENİZ KESTANESİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Postgraduate, 2013 - 2014  
Su Omurgasızları Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
YETİŞTİRİCİLİK MEKANİZASYONU, Undergraduate, 2013 - 2014  
BALIK ÜRETİM TESİSLERİNİN PROJELENDİRİLMESİ, Undergraduate, 2012 - 2013  
KURBAĞA, ABALON, SALYANGOZ VE DENİZ KESTANESİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Postgraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
SU ÜRÜNLERİ MEVZUATI, Undergraduate, 2012 - 2013  
YETİŞTİRİCİLİK MEKANİZASYONU, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Su Omurgasızları Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
ALABALIK VE SALMON ÜRETİM TEKNİĞİ, Postgraduate, 2012 - 2013

## Jury Memberships

Post Graduate, Zebra Balıklarında (Danio rerio Hamilton,1822) Ginogenetik Üretim ve Üretimde Etkili Bazı Faktörlerin Araştırılması, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2012  
Post Graduate, Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2011  
Post Graduate, Bitkisel Yağ İçeren Diyetlerin Gökkuşaağı Alabalığının Büyümesine ve Yağ Asidi Kompozisyonuna Etkisi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2011  
Post Graduate, Tatlı Su İstakozu (Astacus leptodactylus, Eschholtz,1823)' nun Dişi Üreme Sisteminin Gelişimi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2011

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

- I. **Effects of stock density on texture-colour quality and chemical composition of rainbow trout (Onchorhynchus mykiss)**  
Çağiltay F., Erkan N., Ulusoy Ş., Özden Ö.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.14, no.3, pp.687-698, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **RESIDUE CONTAMINATION LEVELS AND PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES OF CULTURED SEA BASS (DICENTRARCHUS LABRAX) AND SEA BREAM (SPARUS AURATA) FROM TURKEY**  
Çağiltay F., Erkan N., Kaplan M., Ulusoy Ş., Tosun D., Buke E., Selçuk A., Ozden O.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, no.6, pp.1366-1374, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Chemical composition of the frog legs (Rana ridibunda)**  
Çağiltay F., Erkan N., Tosun D. D., Selçuk A.  
Fleischwirtschaft, vol.26, no.5, pp.78-81, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effects of Bay Leaf on Rainbow Trout's Growth, Aromatic and Meat Composition**

- Cagiltay F., Diler I., Varlik C.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.10, no.15, pp.1914-1916, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **NUTRITIONAL QUALITY OF FROG (RANA RIDIBUNDA) CAUGHT FROM TURKEY**  
Cagiltay F., Erkan N., Tosun D., Selcuk A.  
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, vol.55, pp.450-451, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Growth Performance of Juvenile Russian Sturgeon (Acipenser güeldenstaedtii Brandt & Ratzenburg, 1833) at two stocking densities in net cages.**  
ÇELİKKALE M. S., MEMİŞ D., Ercan E., ÇAĞILTAY F.  
J. Applied Ichthyologie, vol.21, pp.14-18, 2005 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Occurrence of the Scalloped Ribbonfish *Zu cristatus* (Lampridiformes) in the Gulf of Antalya, Türkiye**  
Çağiltay F., Biçer E., Yıldız A., Gökoğlu M.  
Natural and Engineering Sciences (NESciences), vol.8, no.2, pp.82-85, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **SOME FISH SPECIES SHOWING COMMENSALISM TRAITS WITH LONG-SPINED SEA URCHIN (*Diadema setosum* Leske, 1778) IN GULF OF ANTALYA**  
ÇAĞILTAY F., GÖKOĞLU M., YILDIZ A.  
INDONESIAN FISHERIES RESEARCH JOURNAL, vol.28, no.1, pp.33-39, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **A Comparison of the Effect of Blast Chilling and Electrical Stunning on Some Hemolymph Parameters in Red Swamp Crayfish (*Procambarus Clarkii*)**  
Atanasoff A., SEÇER F. S., Dimitrinka Z., ÜRKÜ ATANASOV Ç., ÇAĞILTAY F.  
Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research, pp.75-82, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **ASSESSMENT OF WATER QUALITY FROM ACCUMULATION STÂNCA-COSTEȘTI**  
Hoha G. V., Nistor C. E., Elefteriu C., Băcilă V., Çağiltay F., Păsărin B.  
Scientific Papers. Series D. Animal Science, no.2, pp.464-469, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Proximate and nutritional profile of raw and cooked of snail meat (*Helix lucorum*)**  
Atanasoff A., ÇAĞILTAY F.  
International Journal Of DAGENE - Danubian Animal Genetic Resources, vol.4, pp.96-100, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Çipura (*Sparus aurata*) Balık Yemlerine Balık Unu Yerine Farklı Oranlarda Kanola (*Brassica spp.*) Küşpesi Kullanımının Büyüme, Yemden Yararlanma ve Sindirilebilirliği Üzerine Bir Çalışma**  
KURTOĞLU A., ÇAĞILTAY F., DİLER İ., SAĞLAM M.  
Kocatepe Veteriner Dergisi, vol.12, no.1, pp.33-38, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Azerbaycan' da Balık Avcılığı ve Su Ürünleri Yetiştiriciliği**  
Abdullayev K., Emiri G., Çağiltay F.  
Çanakkale Onsekiz Mart University Journal of Marine Sciences and Fisheries, vol.2, no.1, pp.81-89, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **INFLUENCE OF STOCKING DENSITY ON SOME WATER QUALITY PARAMETERS AND GROWTH TRAITS IN ANGEL FISH (*Pterophyllum skalare*)**  
ÇAĞILTAY F., Atanasoff A., NIKOLOV G.  
Lucrari Stiintifice Journal, Seria Zootehnie, vol.69, no.23, pp.144-148, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **A SURVEY ON MONITORING SYSTEM REQUIREMENTS OF TURKISH AND GREEK MARICULTURE INDUSTRY WITH ASSESSMENT OF PRODUCTION COMPLICATIONS**  
TOSUN D. D., ÖZDEN Ö., ÇAĞILTAY F., Bardocz T., Mantas G., Hunter S.  
Aquatic Research, vol.1, no.4, pp.162-170, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Comparison of Different Anesthetic Protocols for Morphometric Measurements of Carp (*Cyprinus carpio*)**  
Çağiltay F., Atanasov A., Sağlam M., Çağatay S., Nikolov G., Ekim O., Seçer F. S.

ADVANCED RESEARCH IN LIFE SCIENCES, vol.1, no.1, pp.81-84, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **The effect of two different protein levels in the diet on the growth performance of Turkish snail (*Helix lucorum*)**  
Atanasoff A., Çağiltay F., Rusenov A.  
Journal on Processing and Energy in Agriculture, vol.20, no.4, pp.170-172, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Chemical composition of wild and cultured marsh frog (*Rana ridibunda*)**  
Çağiltay F., Erkan N., Selçuk A., Özden Ö., Tosun D. D., Ulusoy Ş., Atanasoff A.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.20, pp.1255-1259, 2014 (Scopus)
- XIII. **The Effects of Dietary Rosemary on the Chemical Composition of Rainbow Trout**  
Çağiltay F., Erkan Özden N., Selçuk A., Özden Ö.  
World AQUACULTURE, vol.44, no.1, pp.64-65, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Amino acid, Fatty Acid, Vitamin and Mineral Contents of the Edible Garden Snails (*Helix aspersa*).**  
Çağiltay F., Erkan N., Tosun D. D., Selçuk A.  
Journal of FisheriesSciences.com, vol.5, no.4, pp.354-363, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The effect of cultural factors and consumer knowledge on fish consumption**  
ERKAN ÖZDEN N., ÇAĞILTAY F.  
Food Engineering and Ingredients, vol.36, no.2, pp.42-45, 2011 (Scopus)
- XVI. **Gümüşhane İlinde Kültür Balıkçılığı Potansiyeli ve Değerlendirilmesi**  
Aydın H., Çağiltay F.  
Journal of FisheriesSciences.com, vol.4, no.2, pp.123-128, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Evimizdeki Zırlı Dostlarımız: Tatlı Su Kaplumbağaları**  
ÇAĞILTAY F.  
Halkbank' ta Beraber, no.22, pp.48-49, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Dünyada ve Ülkemizde Midye Üretimi ile Pazar Durumu**  
ÇAĞILTAY F.  
Tarım Türk Dergisi, no.20, pp.163-164, 2009 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Farklı inkübatörlerin tatlısı istakozu (*Astacus leptodactylus* Esch., 1823) yumurtlarının çıkış oranı üzerine etkileri**  
AYDIN H., ÇAĞILTAY F.  
Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.2-3, pp.12-16, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Tatlı Su İstakozu *Astacus lepodactylus* (Eschscholtz, 1823)' un Çiftleşme ve Yumurta Bırakmasında Erkek Birey Sayısının Etkisi**  
ÇAĞILTAY F., AYDIN H.  
İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi. Su Ürünleri Dergisi, vol.19, pp.55-60, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Türkiye' de Bulunan Kurbağa Türleri ve Yetiştirme Olanakları**  
Çağiltay F.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, vol.341, pp.28-33, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Tavşan Balığı (*Siganus luridus* Rüppelli 1828) Yetiştiriciliği**  
ÇAĞILTAY F.  
Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, no.20, pp.257-261, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Türkiye' de Karides Avcılığı ve Yetiştiriciliği**  
ÇAĞILTAY F., ATEŞ C.  
Ziraat Mühendisliği Dergisi, pp.8-11, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Kuruma Karideslerinde (*Penaeus japonicus* Bate, 1888) Farklı Su Sıcaklığı ve Tuzluluğun Yumurta Açılımı-Potlarva Dönemlerindeki Gelişme Üzerine Etkileri.**  
ÇAĞILTAY F., TİMUR M.  
İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi. Su Ürünleri Dergisi, vol.16, pp.1-13, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Water Resources and Aspects of Aquaculture in Turkey**  
DİLER İ., ÇAĞILTAY F., TİRYAKIOĞLU Ö. F.  
World AQUACULTURE, vol.31, pp.46-51, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792)' nın İki Farklı Formuna Ait Olan**

### **Yavrularının Deniz Suyundaki Gelişme Oranlarının Karşılaştırılması.**

AYDIN H., GÖKOĞLU M., ÇAĞILTAY F.

Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.17, pp.77-83, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

### **XXVII. The Status of Aquaculture**

DİLER İ., ÇAĞILTAY F., TİRYAKIOĞLU Ö. F.

Eurofish Magazine, vol.2, pp.50-54, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

### **XXVIII. Cephalopoda (Kafadan Bacaklılar) Kültürü**

ÇAĞILTAY F., AYDIN H.

SÜMDER (Su Ürünleri Mühendisleri Derneği) Dergisi, no.1, pp.21-22, 1997 (Non Peer-Reviewed Journal)

### **XXIX. Gökkuşluğu Alabalığının (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) Marmara Denizi' nde Kafes Yetiştiriciliği Üzerine Bir Araştırma.**

GÖKOĞLU M., MEMİŞ D., ÇAĞILTAY F., AYDIN H.

Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.12, pp.247-252, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

### **XXX. Sivriburun Karagöz Balığı (Puntazz puntazzo Gmelin, 1789) Yetiştiriciliği**

GÖKOĞLU M., ÇAĞILTAY F., AYDIN H.

Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.12, pp.389-393, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. Deniz Balıkları Üretiminde Gelişmeler ve Toprak Havuzlarda yetiştiricilik (Muğla Milas Örneği)**  
BÜKE E., ÇAĞILTAY F.  
Muğla İl Gıda Tarım Ve Hayvancılık Müdürlüğü, Muğla, 2017
- II. AQUATIC TOXICOLOGY Practice Book**  
Mitev J. E., Bnev R. G., Penev T. G., Atanasov A. P., Özden Ö., Erkan Özden N., Çağiltay F.  
Contrast Ltd., Co., Bogomilovo, Stara Zagora, 2014
- III. İçsu Balıkları Yetiştiriciliği**  
Çağiltay F.  
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2011
- IV. Sazan Havuzlarında Toprağın Yapısı ve Gübrenmesi ile Havuzlarda Verimliliğin Arttırılması**  
ÇAĞILTAY F.  
in: Sazan Balığı Üretim Tekniği, TİMUR M., Editor, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, pp.75-91, 2011
- V. Proje Hazırlama Tekniği**  
ÇAĞILTAY F., TİMUR M.  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2008

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. Antalya Körfezi'ndeki Lesepsiyan Türlerin Balıkçılığa Olumsuz Etkileri**  
Çağiltay F., Gökoğlu M., Yıldız A.  
Denizel İstilacı Yabancı Türlerin Etkileri, Antalya, Turkey, 21 - 23 November 2022, pp.124-125
- II. Antalya Körfezi' ndeki Lesepsiyen Türlerin Su Ürünleri Yetiştiriciliğine Olumsuz Etkileri**  
Çağiltay F., Gökoğlu M., Yıldız A.  
Denizel istilacı Yabancı Türlerin Etkileri, Antalya, Turkey, 21 - 23 November 2022, pp.126-127
- III. Biosafety in Aquaculture Using Biotechnology**  
Tosun D. D., Özden Ö., Çağiltay F.  
2nd International Aquatic Biotechnology Symposium, İstanbul, Turkey, 13 - 14 October 2021, pp.30
- IV. Carotenoids from shrimp industry waste as a natural dye for the feather coloring of canary birds**  
Atanasoff A., Yorgov D., Hristov H., ÇAĞILTAY F.  
European Inland Fisheries and Aquaculture Advisory Commission (EIFAAC), Dresden, Germany, 8 - 11 September

2019, pp.68

- V. **ALTERATION OF BIOCHEMICAL PARAMETERS AFTER APPLICATION OF ELECTRICAL STUNNING ON AFRICAN CATFISH (*Clarias gariepinus*)**  
Zapryanova D., Atanasoff A., Çağiltay F., Nikolov G.  
HydroMedit 2018, Volos, Greece, 8 - 11 November 2018, pp.671-673
- VI. **Effects of nitrite intoxication of histology and some biochemical parameters of russian sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*).**  
Atanasoff A., ÜRKÜ ATANASOV Ç., ROUSSENOV A., Dimitrinka Z., Nikolov G., ÇAĞILTAY F.  
II. International Fisheries Symposium, Girne, Cyprus (Kkct), 04 November 2018
- VII. **INFLUENCE OF STOCKING DENSITY ON SOME WATER QUALITY PARAMETERS AND GROWTH TRAITS IN ANGEL FISH (*Pterophyllum skalare*)**  
Çağiltay F., Atanasoff A., Nikolov G.  
International Scientific Symposium "MODERN ANIMAL HUSBANDRY – FOOD SAFETY AND DURABLE DEVELOPMENT", Iasi, Romania, 19 - 20 October 2017, pp.221-225
- VIII. **Doğadan Anaç Olarak Avlanmış Penaeid Karideslerin Yetiştiricilik Ortamlarına Adaptasyonu Esnasında Karşılaşılabilecek Bazı Hastalık Etkenleri**  
ERCAN M. D., ÜRKÜ Ç., ÇAĞILTAY F., DELİCE G. G.  
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017
- IX. **Hepatoprotective effect of preparation Vitasil on the histology of alimentary-induced fatty liver disease in common carp (*Cyprinus carpio*)**  
Atanasoff A., ÇAĞILTAY F., ÜRKÜ Ç.  
International Symposium on Animal Science (ISAS) 2017, 5 - 10 June 2017, pp.56-57
- X. **Determination of chemical composition and growth performance of common frog (*Rana ridibunda* Pallas, 1771) fed with commercially formulated pelleted carp feeds**  
Çağiltay F., Erkan N., Tosun D. D., Özden Ö., Atanasoff A.  
11th Asian Fisheries and Aquaculture Forum (AFAF), Krung-Thep, Thailand, 3 - 07 August 2016, pp.286-287
- XI. **Anesthetic and Sedative Techniques for Fish, Crayfish and Frog**  
ÇAĞILTAY F., SAĞLAM M., Seçer F. S., Atanasoff A.  
26 th International Scientific Conference, Stara Zagora, Bulgaria, 2 - 03 June 2016, pp.26
- XII. **Enviguard: Development of a biosensor technology for environmental monitoring and disease prevention in aquaculture ensuring food safety**  
Tosun D. D., Özden Ö., Çağiltay F.  
Middle East and Central Asia Aquaculture 2016, İzmir, Turkey, 2 - 04 June 2016, pp.38-39
- XIII. **THE EFFECT OF TWO DIFFERENT PROTEIN LEVELS ON THE GROWTH PERFORMANCE OF TURKISH SNAIL (*HELIX LUCORUM*)**  
Atanasoff A., Rusenov A., Çağiltay F.  
XXVIII NACIONALNA KONFERENCIJA PROCESNA TEHNIKA I ENERGETIKA U POLJOPRIVREDI PTEP 2016, Novi-Sad, Serbia, 17 - 22 April 2016, pp.1
- XIV. **Effect of Vitasil on Proximate Composition and Some Biochemical Parameters of Common Carp (*Cyprinus carpio* L.)**  
Atanasoff A., Girginov D., Zapryanova D., Nedelkov K., ÇAĞILTAY F., Seçer F. S.  
Sustainable Development in Agriculture and Horticulture-Third edition-, Craiova, Romania, 12 - 13 November 2015, vol.XLV, no.1, pp.7-12
- XV. **The Effects of Short-Term Exposure to Organophosphate Insecticides on Some Biochemical Parameters in Common Carp (*Cyprinus carpio* L.)**  
Zapryanova D., Çağiltay F., Seçer F. S., Mircheva T., Ivanov V.  
Sustainable Development in Agriculture and Horticulture-Third edition-, Craiova, Romania, 12 - 13 November 2015, vol.XLV, no.1, pp.289-293
- XVI. **Balık unu yerine alternatif bir kaynak: böcek ve böcek unu**  
TOSUN D. D., ÇAĞILTAY F.  
18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2015, pp.497

- XVII. **Proximate and mineral profile of snail meat (*Helix lucorum*) from Trakia Valley in Bulgaria**  
Zapryanova D., Ivanov V., Çağiltay F., Ekim O., Dospatliev L.  
7 TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE BALNIMALCON 2015, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 3 - 06 June 2015, pp.119
- XVIII. **Effect of the stocking density on the hydrochemical parameters and growth of Angel fish (*Pterophyllum skalare*)**  
Atanasoff A., Nikolov G., Bozakova N., Çağiltay F., Seçer F. S., Ekim O.  
7 TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE BALNIMALCON 2015, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 3 - 06 June 2015, pp.120
- XIX. **Meat Quality Comparison of *Pangasius* (*Pangasius hypophthalmus* Sauvage,1878) Cultured Intensively and Semi-Intensively**  
Tosun D. D., Çağiltay F., Tosun Ş. Y., Özden Ö., Selçuk A.  
European Aquaculture Society, Aquaculture Europe 2014, Bilbao, Spain, 14 - 17 October 2014, pp.1342
- XX. **Effect of different temperatures on growth performance of pangasius**  
TOSUN D. D., ÇAĞILTAY F., TUNÇELLİ G., Doğan Z.  
FABA International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014
- XXI. **İstanbul İlinde (Atatürk ve GalataKöprüsü) Sportif Olta Balıkçılığı Yapanların Sosyo-Ekonomik Yapısına Yönelik Bir Araştırma**  
Doğan K., Çağiltay F.  
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi, Hatay, Turkey, 1 - 04 November 2012, vol.1, pp.545-552
- XXII. **The Effects Of Rosemary On The Chemical Composition Of Rainbow Trouts**  
ÇAĞILTAY F., ERKAN ÖZDEN N., SELÇUK A., ÖZDEN Ö.  
AQUA2012 "Global Aquaculture-SecuringOur Future", Praq, Czech Republic, 1 - 04 September 2012, pp.185
- XXIII. **Effect of Stock Density on Protein Quality of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss***  
Özden Ö., Çağiltay F., Erkan N., Selçuk A.  
AQUA 2012 Global Aquaculture Securing Our Future, Praha, Czech Republic, 1 - 04 September 2012, pp.119
- XXIV. **Determination of Growth Performance and Chemical Compisition of Common Frog (*Rana ridibunda*) Fed With Common Bottle Fly Maggots (*Lucilia sericata*)**  
ÇAĞILTAY F., ÖZDEN Ö., ERKAN N., TOSUN D. D.  
Interbational Scientific Conference Stara Zagora, Bulgaria, 1 - 04 June 2012, pp.12
- XXV. **Effects Of Different Stocking Rates On Growth, Texture And Colour Quality Of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*).**  
Çağiltay F., Erkan N., Ulusoy Ş.  
9AFAF 9. Asian Fisheries Aquaculture Forum in 2011, Shanghai, China, 1 - 04 April 2011, pp.73-74
- XXVI. **Geothermal Resources and their utilization in aquaculture in Turkey**  
TOSUN D. D., ÇAĞILTAY F.  
The 9th Asian fisheries and aquaculture forum, China, 1 - 04 April 2011, pp.364
- XXVII. **Trabzon/Baltacı Deresi' ndeki Deniz Alalarının (*Salmo trutta labrax* Pallas,1811) Yaşam Alanı, Sorunları ve Çözüm Önerileri**  
Çağiltay F., Timur M.  
Türkiye' nin Kıyı ve Deniz Alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 04 May 2010, pp.395-403
- XXVIII. **Chemical composition of garden snails (*Helix aspersa*) from Turkey**  
Çağiltay F., Erkan N., Tosun D. D., Selçuk A.  
5th Central European Congress on Food, Bratislava, Slovakia, 19 - 22 May 2010, pp.459-468
- XXIX. **Jeotermal Kaynaklar Kullanılarak Sürdürülebilir Entegre Seracılık ve Balık Yetiştiriciliği Uygulama Modeli; Tropenhaus Konsepti ve Entegre Tropikal Polikültür Üretimi**  
Çağiltay F., Tosun D. D.  
TMMOB Jeotermal Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 December 2009, pp.113-124
- XXX. **Nutritional Quality of Frog (*Rana ridibunda*) Caught From Turkey**  
Çağiltay F., Erkan N., Tosun D. D., Selçuk A.  
19th International Congress of Nutrition (ICN 2009), Krung-Thep, Thailand, 1 - 04 October 2009, pp.450-451

- XXXI. **Su Kurbağası' nda (Rana ridibunda) Saptanan Kızıl Ayak (Red Legged Disease) Hastalığı**  
Yardımcı R. E., Çağiltay F.  
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.75
- XXXII. **Gökkuşağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss, W.) yetiştiriciliğinde BHA (Bütillendirilmiş Hidroksianisol)' nın etkisi ve BHA' nın tüketim için uygunluğu**  
ÇAĞILTAY F., ŞENGÖR G. F., VARLIK C.  
1. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Isparta, Turkey, 1 - 04 October 2008, pp.24-25
- XXXIII. **The Effects of Bay Leaf on Rainbow Trout Growth, Aromatic and Meat Composition**  
ÇAĞILTAY F., DİLER İ., VARLIK C.  
European Aquaculture Society, Poland, 1 - 04 September 2008, pp.161-162
- XXXIV. **Türkiye' deki Jeotermal Su Kaynaklarının Su Ürünleri Üretiminde Kullanımı**  
Çağiltay F., Tosun D. D.  
TMMOB Jeotermal Kongre ve Sergisi, Ankara, Turkey, 1 - 04 November 2007, pp.289-306
- XXXV. **Dev Kaplan Karidesi (Penaeus monodon Fabricus 1798)' nin Antalya Körfezi Doğal Ortamında Büyüme Performansı**  
ÇAĞILTAY F., GÖKOĞLU M., AYDIN H.  
IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 1 - 04 June 2000, pp.25

## Other Publications

- I. **CERCETARI PRIVIND EVALUAREA CALITATII APEI DIN ACUMULAREA TANSA-BELCETTI, JUDETUL IAŞI**  
ELEFTERIU C. A., HOHA G. V., ÇAĞILTAY F.  
Presentation, pp.45, 2018

## Expert Reports

- I. **Haksız fiil sonucu belirsiz alacak ve müddeabihin daha ıslah yoluyla arttırılması**  
ÇAĞILTAY F.  
Vakıfkebir Asliye Hukuk Mahkemesi, pp.9, İstanbul, 2015

## Supported Projects

- DEMİRCAN M. D., ÜRKÜ Ç., ÇAĞILTAY F., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğadan Anaç Olarak Avlanmış Penaeid Karideslerin Yetiştiricilik Ortamlarına Adaptasyonu Esnasında Karşılaşılabilecek Bazı Hastalık Etkenleri, 2017 - 2017
- ÇAĞILTAY F., Project Supported by Higher Education Institutions, THE EFFECTS OF ROSEMARY ON THE CHEMICAL COMPOSITION OF RAINBOW TROUTS, 2012 - 2012
- ÇAĞILTAY F., Industrial Thesis Project, Akuakültür ve Su Ürünleri İşleme Teknolojisi için Yeni Bir Tür Olan Su Kurbağasının (Rana ridibunda) Entansif Yöntemle Yetiştirilmesi, 2011 - 2012
- ÇAĞILTAY F., TOSUN D. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kültür koşullarında üretilen levrek (Dicentrarchus labrax) ve çipura (Sparus aurata) balıklarının et kalitesi ve kompozisyonuna yemin etkisi, 2010 - 2012
- ÇAĞILTAY F., Project Supported by Higher Education Institutions, EFFECTS OF DIFFERENT STOCKING RATES ON GROWTH, TEXTURE AND COLOUR QUALITY OF RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss), 2011 - 2011
- ÇAĞILTAY F., Project Supported by Higher Education Institutions, Chemical composition of garden snails (Helix aspersa) from Turkey, 2010 - 2010
- ÇAĞILTAY F., TOSUN D. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de farklı bölgelerden alınan su kurbağasının (Rana ridibunda) et kalitesinin incelenmesi, 2009 - 2010

ÇAĞILTAY F., Project Supported by Higher Education Institutions, THE EFFECTS OF BAY LEAF ON RAINBOW TROUT'S GROWTH, AROMATIC AND MEAT COMPOSITION, 2008 - 2008

ÇAĞILTAY F., TUBITAK Project, Antalya Beymelek Yöresinde Bulunan Ekonomik karides Türlerinden *Penaeus semisulcatus* (De Haan, 1844)'un Yapay Üretim Olanaklarının Araştırılması, 2001 - 2003

## Activities in Scientific Journals

Journal of FisheriesSciences.com, Assistant Editor/Section Editor, 2013 - Continues

## Scientific Refereeing

Aquatic Science and Engineering, National Scientific Refreed Journal, August 2023

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, July 2023

Turkish Journal of Zoology , SCI Journal, November 2014

Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, National Scientific Refreed Journal, November 2014

## Metrics

Publication: 78

Citation (WoS): 2

Citation (Scopus): 3

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## Congress and Symposium Activities

The Effects Of Rosemary On The Chemical Composition Of Rainbow Trouts, Attendee, Czech Republic, 2012

Sinek Larvalarıyla Beslenen Su Kurbağasının (*Rana ridibunda*) Büyüme Performansı ve Besin Kompozisyonunun Belirlenmesi, Attendee, Bulgaria, 2012

Effects Of Different Stocking Rates On Growth, Texture And Colour Quality Of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*), Attendee, China, 2011

Chemical composition of garden snails (*Helix aspersa*) from Turkey, Attendee, Slovakia, 2010

Jeotermal Kaynaklar Kullanılarak Sürdürülebilir Entegre Seracılık ve Balık Yetiştiriciliği Uygulama Modeli; Tropenhaus Konsepti ve Entegre Tropikal Polikültür Üretimi, Attendee, Turkey, 2009

Nutritional Quality of Frog (*Rana ridibunda*) Caught From Turkey, Attendee, Thailand, 2009

The Effects of Bay Leaf on Rainbow Trout Growth, Aromatic and Meat Composition, Attendee, Poland, 2008

Türkiye' deki Jeotermal Su Kaynaklarının Su Ürünleri Üretiminde Kullanımı, Attendee, Turkey, 2007

## Awards

ÇAĞILTAY F., Chemical composition of garden snails (*Helix aspersa*) from Turkey, 5th Central European Congress on Food CEFood2010, May 2010

## Non Academic Experience

İstanbul Üniversitesi