



Asst. Prof. Deniz Devrim TOSUN

Personal Information

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

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

Email: ddt@istanbul.edu.tr

Other Email: deniztosun@gmail.com

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/3497/>

Address: Ordu Caddesi No 200 Istanbul Universitesi Su Bilimleri Fakültesi
Fatih / Istanbul

International Researcher IDs

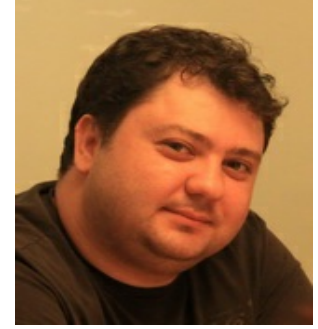
ScholarID: xDCf3RsAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6612-6624

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-1582-2015

ScopusID: 56286310800

Yoksis Researcher ID: 125977



Education Information

2004 - 2011	Doctorate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, Turkey
2001 - 2004	Postgraduate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, Turkey
1996 - 2000	Undergraduate, Istanbul University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, Turkey

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

2021	İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri, Occupational Health and Safety, İstanbul Üniversitesi
2020	Sanal Ticaret Akademisi Girişimcilik Dersleri, Entrepreneurship, T.C. Ticaret Bakanlığı
2019	Eğiticinin Eğitimi, Vocational Training, T.C. İstanbul Üniversitesi
2014	Patent Eğitim Seti, Education Management and Planning, Türk Patent Enstitüsü
2013	Uygulamalı Girişimcilik, Education Management and Planning, TÜBİTAK TÜSSİDE
2012	Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Vocational Course, T.C. İstanbul Üniversitesi
2007	Aquaculture Feed Extrusion, Nutrition & Feed Management, Other, The Filtration and Membrane World and ID&A

Dissertations

2011	KARADENİZ VE EGE BÖLGESİNDE FAALİYET GÖSTEREN BAZI LEVREK (<i>Dicentrarchus labrax</i> , L.1758) ÜRETİM TESİSLERİNİN YAPISAL VE EKONOMİK ANALİZİ, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, Doctorate
------	--

2004

FARKLI SÜRELERDE BÜYÜME HORMONU UYGULANAN ALBALIKLARDA (Oncorhynchus mykiss) BÜYÜME PERFORMANSI VE VÜCUTTAKİ BİRİKİMİ, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, Postgraduate

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture, Food Engineering, Food Technology, Aquaculture Products Technology, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

2018 - Continues	Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases
2015 - 2018	Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases
2010 - 2015	Research Assistant PhD, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases
2002 - 2010	Research Assistant, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases

Academic and Administrative Experience

2019 - 2022	Faculty Board Member, Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Aquaculture And Fish Diseases
2016 - 2019	Fakülte Kurulu Üyesi, Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases

Courses

2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020	Su Omurgasızları Yetiştiriciliği, Undergraduate
2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014	Uygulamalı Girişimcilik, Undergraduate
2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017	Recirculating Aquaculture Systems, Undergraduate
2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021	Advanced Aquaculture Cage Systems, Doctorate

2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020	Certification Systems in Aquaculture, Undergraduate
2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020	Fundamentals of Aquaculture, Undergraduate
2020 - 2021, 2019 - 2020	Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Böceklerin Kullanımı, Postgraduate
2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017	Fresh Water Fish Culture, Undergraduate
2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016	Project Planning in Aquaculture Establishments, Undergraduate
2018 - 2019	Aquaculture Mechanization, Undergraduate
2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017	Professional English in Aquaculture, Undergraduate
2017 - 2018, 2016 - 2017	Yetiştiricilik Mekanizasyonu, Undergraduate
2017 - 2018	Istakoz Yetiştiriciliği ve İçsu Kaynaklarının Stoklanması, Postgraduate
2018 - 2019, 2017 - 2018	Deniz Akvaryum Tekniği, Postgraduate
2016 - 2017	Professional English in Fish Health, Undergraduate
2015 - 2016	Professional English in Fisheries and Aquatic Sciences VIII, Undergraduate

Advising Theses

2022	Tosun D. D., Postgraduate, N.NAZ(Student), Farklı karbonhidrat kaynaklarının biyoflok sisteminde besin değeri performansına etkisinin araştırılması
2019	Tosun D. D., Postgraduate, T.AKAR(Student), "Karadeniz Alabalığı (Salmo trutta labrax, Pallas 1811) Larvalarının Beslenmesinde Annelid ve Nematod Kullanımının Büyüme Performansı ve Yaşama Oranına Etkisi" [Effects on Growth Performance and Survival Rate of Black Sea Trout Larvae (Salmo trutta labrax, Pallas 1811) Fed With Annelida and Nematoda Worms]

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Sperm activation in Black Sea Trout (Salmo trutta labrax): Effect of ions and osmolality on spermatozoa motility**
Yamaner G., Tunçelli G., Tosun D. D., Çanak Ö., Memiş D.
AQUACULTURE RESEARCH, vol.53, no.6, pp.2540-2547, 2022 (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. D., Büke E., Selçuk A., Özden Ö.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, 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)

Articles Published in Other Journals

- I. **Structural and technical analysis of fish farms operating in the Karaburun-Ildır Bay Special Environmental Protection Area**
TOSUN D. D., YILDIZ M., DOĞAN K., DEMİRCAN M. D.
Journal of the Black Sea/Mediterranean Environment, vol.30, no.1, pp.36-54, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of duo-culture on the first feeding transition success and growth performance for black sea trout (*Salmo trutta labrax, pallas, 1811*) with rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss, walbaum, 1792*)**
Yamaner G., Tosun D. D., Tinkır M., Tunçelli G.
SUSTAINABLE AQUATIC RESEARCH , vol.1, no.1, pp.44-50, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Current status of economically important diadromous fish species of Turkey; European eel, Black Sea trout and sturgeon species**
Memiş D., Yamaner G., Tosun D. D., Tunçelli G., Tinkır M.
AQUATIC RESEARCH, vol.3, no.4, pp.188-196, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **PRESENT STATUS OF STURGEON IN THE LOWER SAKARYA RIVER IN TURKEY**
Memiş D., Tosun D. D., Yamaner G., Tunçelli G., Gessner J.
Aquatic Research, vol.2, no.2, pp.53-60, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Assessment of Egg Quality and Quantity of *Herotilapia multispinosa* (Rainbow Cichlid) Fed with Two Different Protein/Fat Ratio Feeds**
TOSUN D. D., Kaya E.
ACTA SCIENTIFIC NUTRITIONAL HEALTH, vol.2, no.8, pp.13-16, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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)
- VII. **Determination of sex and gonad maturity in sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*) using ultrasound technique**
MEMİŞ D., YAMANER G., TOSUN D. D., ERYALÇIN K. M., Chebanov M., Galich E.
Journal of Applied Aquaculture, vol.28, no.3, pp.252-259, 2016 (Scopus)
- VIII. **LARVA BESLENMESİNDE KULLANILAN MİKROKURTLARIN (*Panagrellus redivivus*) BESİN KOMPOZİSYONLARININ ARAŞTIRILMASI**
TOSUN D. D., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., TOSUN Ş. Y.
Turkish Journal of Aquatic Sciences, vol.30, no.1, pp.1-10, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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)
- X. **The growth performance and residue levels in Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss walbaum 1792*) after application of porcine growth hormone (pgh) in different time intervals**
TOSUN D. D.
International Journal of Agricultural Sciences, vol.4, no.3, pp.131-137, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Crocodile Farming and its Present State in Global Aquaculture**
TOSUN D. D.
Journal of fisheriesciences.com, no.7, pp.43-57, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Chemical composition of edible garden snails (*Helix aspersa*) from Turkey**
Çağiltay F., Erkan N., Tosun D. D., Selçuk A.
Journal of FisheriesSciences.com, vol.5, no.4, pp.354-363, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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)
- XIV. **Chemical composition of edible garden snails (*Helix aspersa*) from Turkey.**
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. **AMINO ACID, FATTY ACID, VITAMIN AND MINERAL CONTENTS OF THE EDIBLE GARDEN SNAIL (*Helix***

aspersa)

ÇAĞILTAY F., ERKAN ÖZDEN N., TOSUN D. D., Selçık A.

Journal of Fisheriesciences.com, vol.5, no.4, pp.354-363, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. The Impact of Industry 4.0 on Aquaculture

Tosun D. D., Ercan E.

in: Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Mustafa Yıldız,Süheyla Karataş, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.557-579, 2024

II. Recirculating Aquaculture Systems

Tosun D. D.

in: Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Mustafa Yıldız,Süheyla Karataş, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.383-410, 2024

III. Trout mariculture in Turkey

Tosun D. D.

in: Marine Aquaculture in Turkey: ADVANCEMENTS AND MANAGEMENT, Deniz Çoban,Didem Demircan,Deniz Devrim Tosun, Editor, Turkish Marine Research Foundation, İstanbul, pp.94-105, 2021

IV. Marine Aquaculture in Turkey: Advancements and Management

Çoban D. (Editor), Demircan M. D. (Editor), Tosun D. D. (Editor)

Turkish Marine Research Foundation (TUDAV), İstanbul, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. INSECTS AS ALTERNATIVE PROTEIN SOURCES IN AQUACULTURE

Tosun D. D.

Uluslararası Tarım Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 28 October 2018, pp.1849-1857

II. Biosafety in Aquaculture Using Biotechnology

Tosun D. D., Özden Ö., Çağıltay F.

2nd International Aquatic Biotechnology Symposium, İstanbul, Turkey, 13 - 14 October 2021, pp.30

III. KARADENİZ ALABALIĞINDA (*Salmo trutta labrax*) SPERM AKTİVASYONU: İYON VE OZMOLARİTENİN SPERMATOZOA HAREKETLİLİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ

YAMANER G., TOSUN D. D., TUNÇELLİ G., MEMİŞ D.

20.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Turkey, 24 - 26 September 2019, pp.10

IV. EFFECTS OF DUO-CULTURE ON FIRST FEEDING TRANSITION SUCCESS AND GROWTH PERFORMANCE FOR *Salmo trutta labrax* WITH *Oncorhynchus mykiss*

Yamaner G., Tosun D. D., Tınkır M., Tunçelli G., Memiş D., Akar T.

3rd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment (HydroMediT), Volos, Greece, 8 - 11 November 2018, pp.1

V. "Effect of stocking density on growth performance and feeding behavior of *Salmo trutta labrax*(Syn: *Salmo coruhensis*) during first feeding"

TOSUN D. D., YAMANER G., TUNÇELLİ G., TINKİR M., MEMİŞ D.

II. International Fisheries Symposium Girne, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 08 November 2018, pp.57-58

VI. SURVIVAL RATE OF BLACKSEA TROUT LARVAE (*SALMO LABRAX*) FED WITH ANNELIDA AND NEMATODA WORMS

TOSUN D. D., Akar T.

1st International Symposium on Graduate Research in Science, İstanbul, Turkey, 4 - 05 October 2018, pp.203

VII. Diadromous fish species of Turkey: The European eel, Black sea trout and sturgeon species

MEMİŞ D., YAMANER G., TOSUN D. D., TUNÇELLİ G., TINKİR M.

Sustaining iconic diadromous fishes: The potential and pitfalls of cultivation IMPRESS Conference, Arendal, Norway, 17 - 19 June 2018, pp.1

- VIII. **Diadromous fish species of Turkey: The European eel, Black sea trout and sturgeon species", Sustaining iconic diadromous fishes: The potential and pitfalls of cultivation**
MEMİŞ D., YAMANER G., TOSUN D. D., TUNÇELLİ G., TINKIR M.
IMPRESS Conference, Arendal, Norway, 17 - 19 June 2018, pp.1
- IX. **Herotilapia multispinosa (Gökkuşluğu/Rainbow Cichlid) Balıklarında Farklı Protein/Yağ Oranına Sahip Yemlerin Yumurta Verimi ve Kalitesine Etkisi**
TOSUN D. D., Kaya E.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.192
- X. **Gökkuşluğu Alabalığı Larvalarında İlk Besleme için Panagrellus redivivus Türü Nematodların Kullanımının Araştırılması**
TOSUN D. D., Akar T.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.190
- XI. **Recent statutes of sturgeon in the Sakarya River in Turkey**
MEMİŞ D., TOSUN D. D., YAMANER G., TUNÇELLİ G., GESSNER J.
The 8th International Symposium on Sturgeon (ISS8), Viyana, Austria, 10 - 15 September 2017, pp.1
- XII. **Sakarya Nehri HES'leri ve Balık Geçitleri**
MEMİŞ D., TOSUN D. D., YAMANER G., TUNÇELLİ G., GESSNER J.
Balık Geçitleri ve Göçleri Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 21 - 22 November 2016, pp.47-48
- XIII. **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
- XIV. **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
- XV. **Aşağı Sakarya Nehrinde Yapılan Hidroelektrik Santralleri (HES)'nin Mersin Balıklarının Yumurtlama Göçleri Açısından Değerlendirilmesi**
MEMİŞ D., TOSUN D. D., YAMANER G., TUNÇELLİ G., GESSNER J.
18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2015, pp.1
- 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. **Recent development of potential for fish passage in the Lower Sakarya River due to hydro electric development.**
MEMİŞ D., TOSUN D. D., YAMANER G., TUNÇELLİ G., GESSNER J.
Fish Passage 2015, Groningen, Netherlands, 22 - 24 June 2015, pp.1
- XVIII. **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
- XIX. **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
- XX. **Amerikan zebra (Amatitlania nigrofasciata) balığının larva döneminde mikrokurtlar ile beslenmesinin hayatta kalma yüzdesine etkisi**
TOSUN D. D.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.345
- XXI. **Akvaryum Balıklarının Larva Beslenmesinde Kullanılan Mikrokurtların Protein Açısından**

Zenginleştirilmesi Üzerine Bir Çalışma

Tosun D. D., Çiftçi P. S., Tosun Ş. Y.

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.344

- XXII. **Panga (*Pangasius hypophthalmus*) larvalarında farklı protein miktarına sahip ticari yemlerin büyüme performansına etkisi**
TOSUN D. D., Ataman Ş.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.348
- XXIII. **Determination of sex and gonad maturity of Russian sturgeon by using ultrasound technique**
Memiş D., Yamaner G., Tosun D. D., Eryalçın K. M., Chebanov M., Galich E.
7th International Symposium on Sturgeon, Vancouver, Canada, 21 July 2013 - 25 July 2015, pp.0-1
- XXIV. **Determination on sexing and gonad maturity of sturgeon by using ultrasound technique**
Memiş D., Yamaner G., Tosun D. D., ERYALÇIN K. M., Chebanov M., Galich E.
The 7th international Symposium on Sturgeons, Nanaimo, Canada, 21 - 25 July 2013, pp.44
- XXV. **A Preliminary Survey on the Bacterial Flora of Microworms and Bananaworms Fed to Aquarium Fish**
TOSUN D., YARDIMCI R. E., ÇİFTÇİ TÜRETKEN P. S., ÇİFTÇİ P. S.
The First International Symposium in Northern Cyprus, Cyprus (Kktc), 1 - 04 March 2013, pp.96
- XXVI. **Nutritional Quality Of *Panagrellus Redivivus* Used For The First Feeding Of Fish Larvae**
TOSUN D. D., ÇİFTÇİ P. S.
European Aquaculture Society AQUA 2012, Prag, Czech Republic, 1 - 04 September 2012, pp.1102
- XXVII. **Comparison Of Suspension Time For *Panagrellus Redivivus* And *Radopholus Similis* As Larval Feed For Aquarium Fish**
TOSUN D. D., ÇİFTÇİ P. S.
International conference of Agricultural Engineering CIGR – AgEng2012, Valencia, Spain, 1 - 04 July 2012, pp.2050
- XXVIII. **Economical effects of regional differences on sea bass farming in Turkey**
TOSUN D. D., Timur M.
International conference of Agricultural Engineering CIGR – AgEng2012 –, San Sebastian, Spain, 1 - 04 July 2012, pp.2053
- XXIX. **Determination of Growth Performance and Chemical Composition 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
- XXX. **Denizatları Yetiştiriciliği ve Doğal Stokların Desteklenmesi**
TOSUN D. D., Cebeci E.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 October 2011, pp.73
- XXXI. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Monitoring Sistemleri**
TOSUN D. D., Cebeci E.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.71
- XXXII. **Timsah Yetiştiriciliği ve Karşılaşılan Sorunlar**
TOSUN D. D., TURGAY E., cebeci e.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.84
- XXXIII. **Recent Trends and Statistics About Aquaculture Production and Processing Technology in Turkey**
Tosun D. D., Tosun Ş. Y.
The 9th Asian Fisheries and Aquaculture Forum , Shanghai, China, 21 - 25 April 2011
- XXXIV. **Recent trends and statistics about aquaculture production and processing technology in Turkey**
Tosun D. D., Tosun Ş. Y.
Asian Fisheries Society, Shanghai, China, 1 - 04 April 2011, pp.364
- XXXV. **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
- XXXVI. **PRACTICES ON ALTERNATE FISH SPECIES TO DIVERSIFY FINFISH AQUACULTURE IN TURKEY**
TOSUN D. D., YAMANER G.

- Equaculture Europe 2010, Porto, Portugal, 5 - 08 October 2010, pp.1311
- XXXVII. **Sürdürülebilir Alabalık Üretiminde Model Çiftlik Yaklaşımı: SustainAqua Danimarka Pilot Çalışması**
TOSUN D. D.
2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Karaman, Turkey, 6 - 08 July 2010, pp.1
- XXXVIII. **Chemical Composition of Edible Garden Snails (*Helix aspersa*) from Turkey**
ÇAĞILTAY F., ERKAN N., TOSUN D. D., Selçuk A.
5th CEFOOD Congress, Bratislava, Slovakia, 19 - 22 May 2010, pp.459-468
- XXXIX. **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
- XL. **Jeotermal kaynaklar kullanılarak sürdürülebilir entegre seracılık ve balık yetiştiriciliği uygulama modeli**
ÇAĞILTAY F., TOSUN D. D.
TMMOB Jeotermal Kongresi 2009, Ankara, Turkey, 1 - 04 December 2009, pp.113-124
- XLI. **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
- XLII. **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
- XLIII. **SUSTAINABLE AND ENVIRONMENTALLY FRIENDLY AQUACULTURE WITH MUSSEL CULTURE INTEGRATED FIN FISH AQUACULTURE IN TURKEY**
TOSUN D. D.
Aquaculture Europe'09, Norway, 1 - 04 August 2009, pp.612
- XLIV. **Yetiştiriciliğe Uygun Alternatif Tatlı Su Balıkları**
TOSUN D. D., YAMANER G.
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.280
- XLV. **Yetiştiriciliğe Uygun Alternatif Tatlisu Balıkları**
TOSUN D. D., YAMANER G.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey
- XLVI. **Growth performance and residue levels in rainbow trout (*oncorhynchus mykiss*) after application of porcine growth hormone (pGH) in different time intervals**
TOSUN D. D., Çelikkale M. S.
Middle East and North Africa Conference for Animal Wealth, Egypt, 1 - 04 October 2008, no.12975, pp.57
- XLVII. **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
- XLVIII. **Denizlerimizde Kültürü Yapılabilecek Deniz Balığı Türleri**
TOSUN D. D., YAMANER G.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.327
- XLIX. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Kullanılan Bazı Hormonlar**
TOSUN D. D., YAMANER G.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 September 2007, pp.328
- L. **Kalkan Balığı ve Yetiştiriciliği**
TOSUN D. D.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 September 2007, pp.325
- LI. **Yamaner Denizlerimizde Kültürü Yapılabilecek Alternatif Deniz Balığı Türleri**
TOSUN D. D., YAMANER G.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey
- LII. **Denizatları ve Yetiştiriciliği**

- TOSUN D. D., Ercan E.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 September 2007, pp.329
- LIII. **Danimarka'da Kapalı Devre Sistemi ile Çalışan Alabalık Üretim Tesislerinde Atık Suların Filtrasyonu için Bataklık Kullanımı**
TOSUN D. D.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 September 2007, pp.326
- LIV. **Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss W. 1792) Anaç Yemlerinde Kullanılan Farklı Yağların Anaç Gelişimi, Yumurta Verimi, Açılımı ve Larva Gelişimine Etkisi**
YILDIZ M., Şener E., Memiş D., Çağiltay F., Ekici A., Ercan E., Tosun D. D., Eryalçın K. M., Yamaner G.
Türkiye'de Balık Yemi Üretimi Ar-Ge Proje Pazarı Platformu, Sakarya, Turkey, 1 - 04 May 2007, pp.68-72
- LV. **Su Ürünleri Sektöründe Hormon Uygulamaları**
TOSUN D. D., YAMANER G.
III. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2006, pp.144
- LVI. **Ülkemiz Koşullarına Uygun Alternatif Deniz Balıkları**
YAMANER G., TOSUN D. D.
III. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2006, pp.147

Expert Reports

- I. **12. Asliye Hukuk 2022-127**
Karakulak F. S., Gaygusuz Ö., Tosun D. D.
12. Asliye Hukuk Mahkemesi, pp.10, İstanbul, 2023
- II. **Bilirkişi Raporu 2020/172**
Tosun D. D.
17. Asliye Ticaret Mahkemesi, pp.10, İstanbul, 2023
- III. **İstanbul 16. Asliye Hukuk 2016/446**
GÜL B., GAYGUSUZ Ö., TOSUN D. D., Yiğit M., Alioğlu K.
İstanbul 16. Asliye Hukuk, pp.11, İstanbul, 2017
- IV. **İSTANBUL 25. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ BAŞKANLIĞINA**
KARAKULAK F. S., GAYGUSUZ Ö., TOSUN D. D.
İSTANBUL 25. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, pp.7, İstanbul, 2015

Metrics

Publication: 82
Citation (WoS): 1
Citation (Scopus): 7
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

- | | |
|------|--|
| 2014 | 1. Ulusal Akvaryum Balıkçılığı ve Sorunları Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey |
| 2013 | 17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey |
| 2013 | First International Fisheries Symposium in Northern Cyprus, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc) |
| 2012 | Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Attendee, Yalova, Turkey |
| 2012 | AQUA 2012, Attendee, Prag, Czech Republic |
| 2012 | International Conference of Agricultural Engineering, Attendee, Valencia, Spain |
| 2011 | 16. Su Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey |

2011	9. Asian Fisheries and Aquaculture Forum, Attendee, Şangay, China
2010	Aquaculture Europe 2010, Attendee, Porto, Portugal
2010	2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Attendee, Karaman, Turkey
2009	International Congress of Nutrition, Attendee, Bangkok, Thailand
2009	19. International Congress of Nutrition, Attendee, Bankok, Thailand
2009	Aquaculture Europe 2009, Attendee, Trondheim, Norway
2009	XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey
2008	Middle East and North Africa Animal Wealth Research Conference, Attendee, Kahire, Egypt
2007	XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey
2006	III. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey
2002	2. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Zempozyumu, Attendee, Sakarya, Turkey
2001	I. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Attendee, Sakarya, Turkey