

Assoc. Prof. Güneş YAMANER

Personal Information

Mobile Phone: [+90 530 313 1221](tel:+905303131221)

Office Phone: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Extension: 16470

Email: gyamaner@istanbul.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: PVD0BukAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1886-4985

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-1951-2019

ScopusID: 49461980100

Yoksis Researcher ID: 125978

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, Turkey 2006 - 2012

Postgraduate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, Turkey 2002 - 2006

Undergraduate, Istanbul University, Su Ürünleri Fakültesi, Turkey 1998 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, "Farklı Sulandırıcılarla Dondurulan Rus Mersin Balığı (Acipenser gueldenstaedtii 1833) Spermasının Kalitesi Üzerine Bir Araştırma", Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, 2012

Postgraduate, "Aynı Su Koşullarında Mersin (Acipenser gueldenstaedtii, Brand&Ratzeberk, 1833) ve Sazan (Cyprinus carpio, Linnaeus, 1758) Balıklarının Gelişim Parametrelerinin Karşılaştırılması", Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Yetiştiricilik, 2006

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 2022
- Continues

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, 2016

- 2018

Research Assistant, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 2004

- 2012

Courses

Broodstock and Hatchery Management, Undergraduate, 2023 - 2024

Aquaculture Mechanization, Undergraduate, 2023 - 2024

Hatchery Management, Undergraduate, 2019 - 2020

Yetiştiricilikte Markalama Yöntemleri, Postgraduate, 2019 - 2020

Fresh Water Fish Culture, Undergraduate, 2019 - 2020

Su Ürünleri Üretiminde Endokrinolojik Uygulamalar, Postgraduate, 2019 - 2020

Türkiye Su Ürünleri Sektörü ve Avrupa Birliğine Entegrasyonu, Postgraduate, 2019 - 2020

Yetiştiricilik Mekanizasyonu, Undergraduate, 2017 - 2018

Advising Theses

Yamaner G., Gökkuşluğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) anaçlarında sınırlı ve düzenli beslemenin gamet kalitesi ve döllenmeye etkisinin araştırılması, Postgraduate, N.NAZARLI(Student), 2023

YAMANER G., Un kurdu (*Tenebrio molitor*) ile beslenen Karadeniz alabalığı (*Salmo trutta labrax*) anaçlarında gamet kalitesi üzerine bir araştırma, Postgraduate, İ.Gelinçek(Student), 2019

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. **Effects of different dietary lipid resources on sperm quality and reproductive success in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Yıldız M., Ofori-Mensah S., Arslan M., Yamaner G., Ekici A., Baltacı M. A., Korkmaz F., Tacer-Tanas Ş.
Aquaculture Research, vol.52, pp.3804-3814, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of different dietary oils on egg quality and reproductive performance in rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***
Yıldız M., Ofori-Mensah S., Arslan M., Ekici A., Yamaner G., Baltacı M. A., Tacer Ş., Korkmaz F.
Animal Reproduction Science, vol.221, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **An investigation on the gamete quality of Black Sea trout (*Salmo trutta labrax*) broodstock fed with mealworm (*Tenebrio molitor*)**
Gelincek I., Yamaner G.
AQUACULTURE RESEARCH, vol.51, no.6, pp.2379-2388, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of luteinizing hormone-releasing hormone analogue and carp pituitary hormones on Russian sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*) sperm characteristic**
Yamaner G., Tuncelli G., Memis D.
AQUACULTURE RESEARCH, vol.49, no.2, pp.1127-1130, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **The antioxidant system of seminal fluid during in vitro storage of sterlet *Acipenser ruthenus* sperm**
Dzyuba V., Cosson J., Dzyuba B., Yamaner G., Rodina M., Linhart O.
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.42, no.2, pp.563-568, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Sperm quality and effects of different cryomedia on spermatozoa motility in first-time spawning of**

cultured Russian sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii* Brandt & Ratzeburg, 1833)

Yamaner G., Memis D., Baran A.

JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.31, pp.71-74, 2015 (SCI-Expanded)

VIII. The antioxidant system of sterlet seminal fluid in testes and Wolffian ducts

Dzyuba V., Dzyuba B., Cosson J., Boryshpolets S., Yamaner G., Kholodniy V., Rodina M.

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.40, no.6, pp.1731-1739, 2014 (SCI-Expanded)

IX. The Effect of Streptomycin on Freezing Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Sperm

Ekici A., Baran A., Ozdas O. B., Sandal A. I., Yamaner G., Guven E., Baltaci M. A.

ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.66, 2014 (SCI-Expanded)

X. Hypotonic treatment prior to freezing improves cryoresistance of common carp (*Cyprinus carpio* L.) spermatozoa

Dzyuba B., Cosson J., Yamaner G., Bondarenko O., Rodina M., Gela D., Bondarenko V., Shaliutina A., Linhart O.

CRYOBIOLOGY, vol.66, no.2, pp.192-194, 2013 (SCI-Expanded)

XI. Volume changes during the motility period of fish spermatozoa: Interspecies differences

Bondarenko O., Dzyuba B., Cosson J., Yamaner G., Prokopchuk G., Psenicka M., Linhart O.

THERIOGENOLOGY, vol.79, no.5, pp.872-881, 2013 (SCI-Expanded)

XII. Spermatozoa motility, cryoresistance, and fertilizing ability in sterlet *Acipenser ruthenus* during sequential stripping

Dzyuba B., Boryshpolets S., Shaliutina A., Rodina M., Yamaner G., Gela D., Dzyuba V., Linhart O.

AQUACULTURE, vol.356, pp.272-278, 2012 (SCI-Expanded)

XIII. EFFECTS OF DIFFERENT DOSES OF TAURINE IN THE GLUCOSE-BASED EXTENDER DURING CRYOPRESERVATION OF RAINBOW TROUT (*ONCORHYNCHUS MYKISS*) SEMEN

Ekici A., Baran A., Yamaner G., Ozdas O. B., Sandal A. I., Guven E., Baltaci M. A.

BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.26, no.4, pp.3113-3115, 2012 (SCI-Expanded)

XIV. The effects of shaded pond on growth performance of Russian sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*)

Memis D., Ercan E., Yamaner G.

JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.27, no.2, pp.571-575, 2011 (SCI-Expanded)

XV. Acclimation to farm conditions of wild caught sturgeon species as by-catch from the North- West Turkish Black Sea coasts

Memis D., Ercan E., Yamaner G.

JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.27, no.2, pp.433-435, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. 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)

II. Wild *Salmo trutta labrax* from the Bicki Stream in the Marmara Region: Gamete Quality and First Reproduction Under Aquaculture Conditions

MEMİŞ D., TUNÇELLİ G., YAMANER G.

AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, vol.36, no.2, pp.95-100, 2021 (ESCI)

III. Gökkuşluğu Alabalığında (*Oncorhynchus mykiss*) Ovaryum Sıvısının Sperm Motilite Parametreleri ve Döllenme Üzerindeki Etkisi

Yamaner G.

Acta Aquatica Turcica, vol.16, no.2, pp.266-274, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

IV. 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)

- V. **Comparison of Leja and Makler Chambers Performance in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Sperm Quality in CASA System**
Yamaner G., Tunçelli G., Momin M., Memiş D.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.51, no.2, pp.176-182, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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)
- 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. **A Brief Overview on Cryopreservation Method of Sturgeon Sperm**
Yamaner G., Ekici A., Tunçelli G., Memiş D.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.30, no.2, pp.14-20, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **AYNI SU KOŞULLARINDA YETİŞTİRİLEN RUS MERSİN (*Acipenser gueldenstaedtii*) VE SAZAN (*Cyprinus carpio*) BALIĞI GELİŞİMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
YAMANER G., Çelikkale M. S.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.27, pp.53-65, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Gamete Quality and Preservation in Fish: an Overview of Studies in Türkiye**
Yamaner G., Ekici A.
in: PRESENT-DAY TURKISH AQUACULTURE AND TRENDS IN INTERNATIONAL RESEARCH, Prof.Dr. Mustafa Yıldız ve Prof.Dr. Süheyla Karataş, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.315-352, 2024
- II. **Scientific Studies on Sturgeon Culture in Türkiye**
TUNÇELLİ G., YAMANER G.
in: Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Mustafa Yıldız ve Süheyla Karataş, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.353-382, 2024
- III. **Cryopreservation Studies in Aquaculture from Past to Present: Scientific Techniques, and quality controls for Commercial Applications**
Ekici A., Yamaner G., Demircan M. D.
in: Cryopreservation - Applications and Challenges, Dr. Marian Quain, Editor, Intechopen, Edinburgh, pp.0-25, 2022
- IV. **Sperma kalitesindeki mevsimsel değişim**
Yamaner G.
in: Tatlı Su Balıklarında Sperma Dondurma, Prof.Dr. Faruk ARAL, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.22-28, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Mersin balığı üretiminde biyoteknoloji uygulamaları**
Memiş D., Yamaner G., Tunçelli G.
1. Mersin Balığı Çalıştayı, Sinop, Turkey, 25 - 26 April 2024, pp.1
- II. **First reproduction of 21th years old Russian sturgeon's and larval rearing**
Memiş D., Yamaner G., Tunçelli G., Momin M., Xelilli S., Metin Ö.
8th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Gdansk, Poland, 20 - 23 September 2022, pp.93
- 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., Tinkir 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., TINKIR M., MEMİŞ D.
II. International Fisheries Symposium Girne, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 08 November 2018, pp.57-58
- VI. **Diadromous fish species of Turkey: The European eel, Black sea trout and sturgeon species**
MEMİŞ D., YAMANER G., TOSUN D. D., TUNÇELLİ G., TINKIR M.
Sustaining iconic diadromous fishes: The potential and pitfalls of cultivation IMPRESS Conference, Arendal, Norway, 17 - 19 June 2018, pp.1
- VII. **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
- VIII. **Gökkuşluğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Sperm Motilite Parametrelerinin Bilgisayarlı Otomatik SpermAnaliz Sisteminde (CASA) İki Farklı Lam kullanılarak İncelenmesi ve Sonuçların Döllenme Yüzdesi ile Karşılaştırılması**
YAMANER G., TUNÇELLİ G., Momin M., MEMİŞ D.
Su Bilimlerinde Biyoteknoloji Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2018, pp.51-52
- IX. **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
- X. **A Research on Fertilization Success and Gamete Quality Parameters of Endemic Wild Trout (*Salmo sp.*) in Turkey**
MEMİŞ D., TUNÇELLİ G., YAMANER G.
6th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Ceske Budejovice And Vodnany, Czech Republic, 4 - 07 September 2017, pp.112
- XI. **COMPARISON OF RAINBOW TROUT (*Oncorhynchus mykiss*) SPERM MOTILITY PARAMETERS AND FERTILIZATION RESULT BETWEEN DIFFERENT CHAMBERS IN CASA SYSTEM**
YAMANER G., TUNÇELLİ G., Momin M., MEMİŞ D.
6th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Ceske Budejovice And Vodnany, Czech Republic, 4 - 07 September 2017, pp.37
- 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. **Cryopreservation Studies in Turkey: Present Status and Potential Developments in Broodstock Management**
YAMANER G., TUNÇELLİ G., EKİCİ A., MEMİŞ D.
Middle East & Central Asia Aquaculture, İzmir, Turkey, 2 - 04 June 2016, pp.1
- XIV. **LHRH-a ve Sazan Hipofizi Hormonlarının Rus Mersin Balıklarında (*acipencer gueldenstaedtii*) Spermatolojik Özellikleri Üzerine Etkisi**
YAMANER G., MEMİŞ D., TUNÇELLİ G.
II. Ulusal Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Muğla, Turkey, 19 - 21 April 2016, pp.17-18
- XV. **Karadeniz Alabalığı Spermasında Spermatozoa Aktivasyonu: Hipoozmotik Ve Hiper Ozmotik Basıncın Etkisi**
YAMANER G., TUNÇELLİ G., EKİCİ A., MEMİŞ D.
II. Ulusal Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Muğla, Turkey, 19 - 21 April 2016, pp.21-22

- XVI. **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
- XVII. **Fish sperm storage before freezing: the effect on ability for volume changes and cryoresistance**
Bondarenko ., YAMANER G., Repina S., Dzyuba B.
52nd Annual Meeting of Society for Cryobiology CRYO2015, Ostrava, Czech Republic, 26 - 29 July 2015, pp.1
- XVIII. **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
- XIX. **The Effect Of Lhrh-a and Carp Pituitary Hormones on Russian Sturgeon *Acipenser gueldenstaedtii* Sperm Characteristic**
YAMANER G., MEMİŞ D., TUNÇELLİ G.
Aquaculture Europe 2014 (EAS), San Sebastian, Spain, 14 - 17 October 2014, pp.1
- XX. **Spermatozoa Motility Characteristics of Convict Cichlid (*Cichlasoma nigrofasciatum*) in Long-Term Storage**
EKİCİ A., Kilitçiöğlu B., Atmaca S., Özdemir R. C., YAMANER G.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.1
- XXI. **Türkiyede Tathı Subalıklarında Üreme Çalışmaları: Güncel Durumu, Potansiyeli ve Kriyoprezervasyon**
YAMANER G., MEMİŞ D.
1. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Sakarya, Turkey, 3 - 05 April 2014, pp.1
- XXII. **Fresh Water Fish Reproduction Studies in Turkey: Present Status And Potential Developments in Broodstock Management and Cryopreservation**
YAMANER G., MEMİŞ D.
4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Faro, Portugal, 17 - 20 September 2013, pp.1
- XXIII. **Antioxidant system of sterlet seminal plasma at spermatozoa maturation and different time of in vivo storage**
Dzyuba ., Dzyuba B., Cosson ., YAMANER G.
4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Faro, Portugal, 17 - 20 September 2013, pp.1
- XXIV. **Effect of Different Concentration of NaCl as an activation solution on motility of black sea Trout (*Salmo trutta labrax*) sperm**
EKİCİ A., YAMANER G.
4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Albufeira, Portugal, 17 - 20 September 2013, pp.66-67
- XXV. **Farklı Sulandırıcılarla Dondurulan Rus Mersin Balığı (*Acipenser Gueldenstaedtii* 1833) Spermasının Kalitesi Üzerine Bir Araştırma**
YAMANER G., MEMİŞ D., BARAN A.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.179-180
- XXVI. **Sperm quality of Russian Sturgeon with first stripping and effect different extenders on spermatozoa motility/motility duration**
YAMANER G., MEMİŞ D., BARAN A.
VII. Uluslar Arası Mersin Balığı sempozyumu, Nanaimo, Canada, 21 - 25 July 2013, pp.1
- XXVII. **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
- XXVIII. **Karadeniz Alabalığı (*Salmo trutta labrax*) Spermatozoasının Motilite Yüzdesi ve Motilite Süresi Üzerine CaCl₂'ün Etkisi**
Yamaner G., EKİCİ A.
III. Ulusal Alabalık Kongresine, Kastamonu, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.90
- XXIX. **Antioxidant system during in vitro storage of sterlet *Acipenser ruthenus* sperm**
Dzyuba ., Cosson ., Dzyuba B., YAMANER G., Rodina M., Linhart .

- Domestication in finfish Aquaculture, Mragowo, Poland, 23 - 25 October 2012, pp.1
- XXX. **Experimental Works on Sturgeon Sperm Cryopreservation in Turkey**
YAMANER G.
WSCS General Assembly and Sturgeon Mini-symposium, Tulcea, Romania, 9 - 12 March 2012, pp.1
- XXXI. **Aynı su koşullarında Mersin (*Acipenser gueldenstaedtii*, B&R, 1833) ve Sazan (*Cyprinus carpio*, L, 1758) balıklarının gelişim parametrelerinin karşılaştırılması**
YAMANER G., Çelikkale M. S.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.200
- XXXII. **Swelling of fish spermatozoa during motility activation in taxonomically distant fish models**
Bondarenko ., Dzyuba B., YAMANER G., Linhart .
1st International Caesar conference Sperm signaling and motility, Bonn, Germany, 5 - 07 October 2011, pp.1
- XXXIII. **A study on the adaptation into the farm conditions and commercial feed of wild caught sturgeon species as by-catch from the north-west Turkish black sea coasts.**
MEMİŞ D., Ercan E., YAMANER G.
6th International Symposium on Sturgeon, China, 1 - 04 October 2011, pp.433-435
- XXXIV. **Treatment by Hypotonic solutions of common carp (*Cyprinus carpio*) spermatozoa prior to freezing improves survival to cryoinjuries**
Dzyuba B., YAMANER G., Bondarenko ., Linhart .
3rd International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Budapeşte, Hungary, 7 - 09 September 2011, pp.1
- XXXV. **Elaboration of a reliable method for quantitive description of fish spermatozoa volume changes**
Bondarenko ., Dzyuba B., YAMANER G., Linhart .
3rd International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Budapeşte, Hungary, 7 - 09 September 2011, pp.1
- XXXVI. **The effects on growth performance of shaded pond of Russian sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*)**
MEMİŞ D., Ercan E., YAMANER G.
6th International Symposium on Sturgeon, China, 1 - 04 January 2011, pp.571-575
- XXXVII. **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
- XXXVIII. **Sperm multiple collection from sterlet *Acipenser ruthenus* males with following cryopreservation and fertilization**
Boryshpolets ., Dzyuba B., Shaliutina ., Rodina M., Gela D., YAMANER G., Linhart O.
Aquaculture Europe, Porto, Portugal, 5 - 08 October 2010, pp.1
- XXXIX. **Marmara Denizinde Mersin Balığının Dünyası ve Bugünü**
MEMİŞ D., YAMANER G.
Marmara Denizi 2010 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2010
- XL. **Farklı Dozlarda Streptomisin İçeren Glikoz Tabanlı Sulandırıcıların Kriyoprezervasyon Öncesi ve Sonrası Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Spermalarının Motilitesi Üzerine Etkisi**
EKİCİ A., BARAN A., ÖZDAŞ Ö. B., SANDAL A. İ., YAMANER G., GÜVEN E., Baltacı M. A.
2 Ulusal Alabalık Sempozyumu, Karaman, Turkey, 6 - 08 July 2010, pp.1
- XLI. **The Effects of Shaded Pond on Growth Performance of Russian Sturgeon *Acipenser gueldenstaedtii***
MEMİŞ D., Ercan E., YAMANER G.
VI. Uluslararası Mersin Balığı Sempozyumu, Wuhan, China, 25 - 30 October 2009, pp.1
- XLII. **A study on the Acclimation to the Farm Conditions and Commercial Feed of Wild Sturgeon Species caught As By-Catch From the North-West Turkish Black Sea Coasts**
MEMİŞ D., Ercan E., YAMANER G.
VI. Uluslararası Mersin Balığı sempozyumu, Wuhan, China, 25 - 30 October 2009, pp.1
- XLIII. **Yetiştiriciliğe Uygun Alternatif Tatlı Su Balıkları**
TOSUN D. D., YAMANER G.
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.280
- XLIV. **Mersin Balıklarında Kriyoprezervasyon Yöntemleri**
YAMANER G., MEMİŞ D., EKİCİ A.

- XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 January 2009
- XLV. **Yapışık İkizler (Poliembryonik Balıklar)**
Yamaner G., YARDIMCI R. E.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 September 2007, pp.367
- XLVI. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Kullanılan Bazı Hormonlar**
TOSUN D. D., YAMANER G.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 September 2007, pp.328
- XLVII. **Yamaner Denizlerimizde Kültürü Yapılabilecek Alternatif Deniz Balığı Türleri**
TOSUN D. D., YAMANER G.
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey
- XLVIII. **Su Ürünleri Sektöründe Hormon Uygulamaları**
TOSUN D. D., YAMANER G.
III. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Muğla, Turkey, 1 - 04 May 2006, pp.144
- XLIX. **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

Supported Projects

YAMANER G., NAZARLI N., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Anaçlarında Sınırlı ve Düzenli Beslemenin Gamet Kalitesi ve Döllenme Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2022 - Continues

Yamaner G., Ekici A., Demircan M. D., Çanak Ö., Tosun D. D., TUBITAK Project, Gökkuşluğu alabalığı anaçlarında pasif entegre transponder (PIT) markanın kullanılabilirliği: balık sağlığına, balığın fizyolojik özelliklerine ve üreme performansı üzerine etkisinin belirlenmesi, 2024 - 2025

Yıldız M., Ekici A., Çanak Ö., Yamaner G., Tosun D. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşluğu alabalığı *Oncorhynchus mykiss* yemlerinde protein kaynağı olarak un kurdu larvalarının *Tenebrio molitor* kullanımı, 2023 - 2025

Tosun D. D., Yıldız M., Tosun Ş. Y., Demircan M. D., Yamaner G., Project Supported by Higher Education Institutions, Kapalı devre üretim sisteminde mavi yengeç (*Callinectes sapidus*) yetiştiriciliği, 2023 - 2024

YAMANER G., TOSUN D. D., MEMİŞ D., TUNÇELLİ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Alabalığında (*Salmo trutta labrax*) Sperm Aktivasyonu: iyon ve ozmolaritenin Spermatozoa Hareketliliği üzerine etkisi, 2017 - 2018

YAMANER G., MOMIN M., TUNÇELLİ G., MEMİŞ D., Project Supported by Higher Education Institutions, COMPARISON OF RAINBOW TROUT *Oncorhynchus mykiss* SPERM MOTILITY PARAMETERS AND FERTILIZATION RESULT BETWEEN DIFFERENT CHAMBERS IN CASA SYSTEM, 2017 - 2017

MEMİŞ D., TUNÇELLİ G., GESSNER J., YAMANER G., TOSUN D. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Recent statuts of sturgeon in the Sakarya River in Turkey, 2017 - 2017

YILDIZ M., YAMANER G., OFORI MENSAH S., EKİCİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Bitkisel Yağların Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nın Yumurta ve Sperm Kalitesine Etkisi, 2014 - 2017

YAMANER G., DZYUBA V., RODİNA M., LİNHART O., BORYSHPOLETS S., MEMİŞ D., BARAN A., DZYUBA B., COSSON J., Project Supported by Higher Education Institutions, The antioxidant system of seminal fluid during in vitro storage of sterlet *Acipenser ruthenus* sperm, 2016 - 2016

YAMANER G., MEMİŞ D., TUNÇELLİ G., Project Supported by Higher Education Institutions, LHRH-a VE SAZAN HİPOFİZİ HORMONLARININ RUS MERSİN BALIKLARINDA *Acipenser gueldenstaedtii* SPERMATOLOJİK ÖZELLİKLER ÜZERİNE ETKİSİ, 2016 - 2016

MEMİŞ D., YAMANER G., TOSUN D. D., Project Supported by Higher Education Institutions, MERSİN BALIKLARININ SAKARYA NEHRİNDE İZLENMESİ, 2014 - 2016

MEMİŞ D., YAMANER G., EU Framework Program Project, Cryoresistance of Carp sperm, 2013 - 2013

YAMANER G., TUBITAK Project, Gölgeleştirme Yapılan Havuzlarda Rus Mersini (*Acipenser gueldenstaedtii*) Anaç

Scientific Refereeing

Aquatic Science and Engineering, National Scientific Refreed Journal, December 2022
AQUACULTURE RESEARCH, SCI Journal, September 2022
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Istanbul University, Turkey, July 2022
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, SCI Journal, March 2022
Aquaculture Research, Journal Indexed in SSCI, September 2019
Aquatic Research, Other Indexed Journal, April 2019
TÜRK ZOOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, August 2016

Metrics

Publication: 77
Citation (WoS): 149
Citation (Scopus): 167
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

20. Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Mersin, Turkey, 2019
6th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Attendee, Cheske-Budejovice, Czech Republic, 2017
Middle East & Central Asia Aquaculture 2016, Attendee, İzmir, Turkey, 2016
2. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Attendee, Muğla, Turkey, 2016
Aquaculture Europe 2014 (EAS), Section Aquagamete, Attendee, Spain, 2014
1. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Attendee, Adapazarı, Turkey, 2014
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Attendee, Faro, Portugal, 2013
III. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2013
II. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Attendee, Yalova, Turkey, 2012
WSCS General Assembly and Sturgeon Mini-symposium, Attendee, Tulcea, Romania, 2012
3rd International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Attendee, Hungary, 2011
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2011
Marmara 2010 Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010
Türkiyedeki Mersin Balığı Populasyonlarının İyileştirilmesi: Habitat Değerlendirilmesi ve Stok Takviyesi” projesi kapsamında “Nesli Tükenme Tehlikesindeki Mersin Balıklarını Tanıtım Çalıştayı, Attendee, Adapazarı, Turkey, 2010
II. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Attendee, Karaman, Turkey, 2010
VI. Uluslararası Mersin Balığı Sempozyumu, Attendee, Wuhan, China, 2009
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey, 2009
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey, 2008
WSCS (World Sturgeon Conservation Society) (Dünya Mersin Balıkları Koruma Örgütü) General Assembly, Attendee, İstanbul, Turkey, 2008
Mersin Balığı Koruma Stratejisi ve Üretim Çalıştayı, Attendee, Samsun, Turkey, 2008
Türkiye de Balık Yemi Üretimi AR-GE Proje Pazarı Platformu, Attendee, Sapanca, Turkey, 2007
III. Ulusal Su Ürünleri Öğrenci Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey, 2006
Türkiye de Açık Deniz Akuakültür Çalıştayı ÇOMÜ, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2006

Sapanca Gölünün Korunması Paneli, Attendee, Adapazarı, Turkey, 2006

I. Alabalık Öğrenci Sempozyumu, Attendee, Isparta, Turkey, 2006

Türk Denizcilik Gücü Sempozyum, Attendee, İstanbul, Turkey, 2004

Scholarships

Erasmus, University, 2011 - 2011