

## Prof. Dr. MEHMET KOCABAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 4301](tel:+904623774301)

Fax Telefonu: [+90 462 377 7499](tel:+904623777499)

E-posta: [mkocabas@ktu.edu.tr](mailto:mkocabas@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//mkocabas>

Posta Adresi: K.T.Ü. Orman Fakültesi Yaban Hayatı Ekolojisi ve Yönetimi Bölümü, Trabzon

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [dPw9qtwAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=dPw9qtwAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-7934-6500](https://orcid.org/0000-0002-7934-6500)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [T-2964-2017](https://publons.com/author/129642017)

ScopusID: [60023355](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=60023355)

Yoksis Araştırmacı ID: [147708](https://yoksis.gov.tr/yoksis/arastrmaci/147708)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Türkiye  
2002 - 2009

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Hayvansal Üretim Bölümü, Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye 1986 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, TÜRKİYE DOĞAL ALABALIK (*Salmo trutta*) EKOTİPLERİNİN KÜLTÜR ŞARTLARINDA BÜYÜME PERFORMANSI VE MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2009

Yüksek Lisans, Nazik Gölü (Ahlat-Bitlis) İnci kefali (*Chalcalburnus tarichi* Pallas, 1811) Populasyonunun Yapısı, Büyüme, Üreme ve Beslenme Özellikleri, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Hayvansal Üretim Bölümü, 2000

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Yaban Hayatı Ekolojisi Ve Yönetimi Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Yaban Hayatı Ekolojisi Ve Yönetimi Bölümü, 2011 - 2013

Yrd. Doç. Dr., Tunceli Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Yetiştiricilik, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2000 - 2009

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, 1996 - 2000

## Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2011 - Devam Ediyor

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Yaban Hayatı Ekolojisi Ve Yönetimi Bölümü, 2016 - 2016

Tunceli Üniversitesi, 2010 - 2011

Tunceli Üniversitesi, 2009 - 2010

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Aroclor 1254 impairs sperm quality, fertilization ability, and embryo development of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
KOCABAŞ M., Kocabas F. K., Aksu O., Benzer F., Erisir M., Sahilli Y. C.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.29, sa.56, ss.84581-84589, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of kefir supplementation on body antioxidant-systems, haemolymph heat-shock protein 70 and trypsin, in the crayfish *Astacus leptodactylus* Eschscholtz (Decapoda, Astacidea)**  
Aksu Ö., Türkoğlu S., Can E., Erişir M., Kocabaş M., Kayim M., Benzer F.  
CRUSTACEANA INTERNATIONAL JOURNAL OF CRUSTACEAN RESEARCH, cilt.95, sa.8-9, ss.925-941, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Growth modelling based on different feeding protocols of turbot (*Psetta maxima*)**  
ŞENGÜL S., YAZIR D., ATASARAL Ş., KOCABAŞ M.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.53, sa.15, ss.5184-5194, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Ascorbic acid ameliorated the sperm quality of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) against arsenic toxicity: Impact on oxidative stress, fertility ability and embryo development**  
Kocabas F. K., KOCABAŞ M., Aksu O., Sahilli Y. C.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART C-TOXICOLOGY AND CARCINOGENESIS, cilt.40, sa.2, ss.119-132, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Age- and Sex-Specific Bioaccumulation of Selected Metals in Freshwater Mussel (*Unio elangatulus eucirrus* Bourguignat, 1860) Populating from Keban Dam Lake (Elazığ, Turkey)**  
Danabas D., Kutluyer F., Ural M., Ozcelik M., KOCABAŞ M.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.108, sa.2, ss.366-371, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Sperm quality and oxidative stress in chub *Squalius orientalis* and Padanian barbel *Barbus plebejus* (Teleostei: Cyprinidae) after in vitro exposure to low doses of bisphenol A**  
KUTLUYER F., SAHİLLİ Y. Ç., KOCABAŞ M., AKSU Ö.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.1, ss.8-13, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Glyphosate disrupts sperm quality and induced DNA damage of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) sperm**  
AKÇA A., KOCABAŞ M., Kutluyer F.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART C-TOXICOLOGY AND CARCINOGENESIS, cilt.39, sa.4, ss.413-422, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Cellular responses of spiralin *Alburnoides bipunctatus* spermatozoa exposed to Bisphenol A: Biochemical response and sperm quality alterations evaluation**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., SAHİLLİ Y. Ç., AKSU Ö.  
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.27, sa.2, ss.368-377, 2021 (SCI-Expanded)

- IX. **Spermatologic characteristics and sperm motility alterations caused by short-term copper exposure in Brook Trout *Salvelinus fontinalis***  
Kutluyer F., KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N.  
TOXIN REVIEWS, cilt.39, sa.4, ss.355-360, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Metal bioaccumulation in selected tissues of barb (*Barbus sp.*) and common carp (*Cyprinus carpio*, Linnaeus 1758) from the Keban Dam Lake, Turkey**  
DANABAŞ D., KUTLUYER F., URAL M., KOCABAŞ M.  
TOXIN REVIEWS, cilt.39, sa.1, ss.78-85, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **l-Arginine Improves Sperm Motility in Threatened Coruh Trout *Salmo coruhensis* (Teleostei: Salmonidae)**  
KOCABAŞ M., Kutluyer F., Erisir M., Benzer F.  
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE, cilt.43, ss.1433-1437, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Improvement of sperm motility of *Oncorhynchus mykiss* and *Salvelinus fontinalis* by L-tryptophan**  
KOCABAŞ M., Kutluyer F., Ertekin O., Aksu O., BAŞÇINAR N.  
SYSTEMS BIOLOGY IN REPRODUCTIVE MEDICINE, cilt.65, sa.3, ss.187-193, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **EFFECT OF L-TRYPTOPHAN ON SPERM QUALITY OF TIGRIS SCRAPER (*Capoeta umbla*) (Pisces: Cyprinidae) AFTER CRYOPRESERVATION**  
Kutluyer F., Aksu O., KOCABAŞ M.  
CRYOLETTERS, cilt.40, sa.2, ss.77-82, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of the organophosphate insecticide chlorpyrifos exposure on oxidative stress and quality of *Salmo coruhensis* spermatozoa**  
Kutluyer F., KOCABAŞ M., Erisir M., Benzer F.  
TOXIN REVIEWS, cilt.38, sa.1, ss.71-76, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Cypermethrin-Induced in vitro Alterations on Oxidative Stress and Quality of *Salmo coruhensis* Spermatozoa**  
Kutluyer F., KOCABAŞ M., Erisir M., Benzer F.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.52, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Cypermethrin-Induced in vitro Alterations on Oxidative Stress and Quality of *Salmo coruhensis* Spermatozoa**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., Erisir M., Benzer F.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.52, sa.4, ss.71-76, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Phenotypic differentiation analysis: A case study in hybridizing Coruh trout (*Salmo coruhensis*), Rize trout (*Salmo rizeensis*) and brown trout (*Salmo trutta fario*)**  
KOCABAŞ M., Kutluyer F., BAŞÇINAR N.  
ACTA ZOOLOGICA, cilt.99, sa.3, ss.274-280, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Malathion-induced spermatozoal oxidative damage and alterations in sperm quality of endangered trout *Salmo coruhensis***  
KOCABAŞ M., Kutluyer F., Benzer F., Erisir M.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.25, sa.3, ss.2588-2593, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of Cobalt on Sperm Motility in an Endangered Trout Species, *Salmo coruhensis***  
KOCABAŞ M., Kutluyer F.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.99, sa.6, ss.690-694, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparison of number and shape of parr marks in three species of the genus *Salmo* and two ecotypes of cultured brown trout *Salmo trutta* from Turkey**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
INDIAN JOURNAL OF FISHERIES, cilt.63, sa.2, ss.123-126, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Seasonal Variations of Proximate and Total Fatty Acid Composition of Wild Brown Trout in Munzur River, Tunceli-Turkey**  
Ates M., Cakirogullari G. C., KOCABAŞ M., Kayim M., Can E., Kizak V.

- TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, sa.4, ss.613-619, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Bioaccumulation of Copper and Zinc in Freshwater Crayfish (*Astacus leptodactylus*) Fed with Zebra Mussels (*Dreissena polymorpha*) Collected from Keban Dam Lake, Turkey**  
Aksu O., Gulec A. K., Demir V., Danabas D., Yildirim N., Ozcelik M., Can E., KOCABAŞ M.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.10, ss.5476-5478, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effect of salinity on spotting features of *Salmo trutta abanticus*, *S. trutta fario* and *S. trutta labrax* of cultured**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.12, sa.3, ss.723-732, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The Effect of Different Feeding Protocols on Compensatory Growth of Black Sea Trout *Salmo trutta labrax***  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kayim M., Er H., Sahin H.  
NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE, cilt.75, sa.3, ss.429-435, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Determination of Bioaccumulation of Heavy Metals and Selenium in Tissues of Brown Trout *Salmo trutta macrostigma* (Dumeril, 1858) from Munzur Stream, Tunceli, Turkey**  
Can E., Yabanli M., Kehayias G., Aksu O., KOCABAŞ M., Demir V., Kayim M., Kutluyer F., Seker S.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.89, sa.6, ss.1186-1189, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Effects of Different Dosage of Kefir with Different Durations on Growth Performances and Antioxidant System in the Blood and Liver Tissues of Coruh Trout (*Salmo coruhensis*)**  
Can E., KURTOĞLU İ. Z., Benzer F., Erisir M., Kocabas M., Kizak V., Kayim M., Celik H. T.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.2, ss.277-283, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **HATCHING PERFORMANCES AND YOLK SAC ABSORPTIONS OF CASPIAN BROWN TROUT (*SALMO TRUTTA CASPIUS* T., 1954)**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., ŞAHİN S., Kutluyer F.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.22, sa.1, ss.88-92, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **COMPARISON OF HEAVY METALS BIOACCUMULATION BY *DREISSENA POLYMORPHA* (PALLAS, 1771) AND *UNIO ELONGATULUS EUCIRRUS* (BOURGUIGNAT, 1860) FROM KEBAN DAM LAKE, TURKEY**  
Aksu O., Yabanli M., Can E., Kutluyer F., Kehayias G., Can S. S., KOCABAŞ M., Demir V.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.21, ss.1942-1947, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effect of salinity on growth of Abant trout *Salmo trutta abanticus***  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., ŞAHİN S., Okumus I.  
JOURNAL OF FISH BIOLOGY, cilt.79, sa.7, ss.1961-1967, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Proximate Composition, Fatty Acid Profile and Mineral Content of Wild Brown Trout (*Salmo trutta* sp.) From Munzur River in Tunceli, Turkey**  
Kayim M., Oksuz A., Ozyilmaz A., Kocabas M., Can E., Kizak V., Ates M.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.8, ss.3533-3537, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Evaluation of Meat Yield, Proximate Composition and Fatty Acid Profile of Cultured Brook Trout (*Salvelinus fontinalis* Mitchill, 1814) and Black Sea Trout (*Salmo trutta labrax* Pallas, 1811) in Comparison with their Hybrid**  
Sahin S. A., BAŞÇINAR N., KOCABAŞ M., TUFAN B., KÖSE S., Okumus I.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.11, sa.2, ss.261-271, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Biochemical Taste Parameters in Meat and Sea Products**  
Kayim M., Cimen M., Can E., Kocabas M.  
ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.6, sa.3, ss.233-237, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Stomach Contents and Food Habits of Brown Trout (*Salmo trutta* L., 1758) in the Munzur Stream, Turkey**  
Kocabas M., Kayim M., Can E., Ates M., Kizak V., Kutluyer F., Demirtas N., Serdar O.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.10, sa.24, ss.3188-3191, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The Reproduction Traits of Native Brown Trout (*Salmo trutta macrostigma* T., 1954), Turkey**  
Kocabas M., Kayim M., Can E., Kutluyer F., Aksu O.

- JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.10, sa.13, ss.1632-1637, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effect of Duo-Culture on Growth Performance of Brook Trout (*Salvelinus fontinalis* Mitchill, 1814) and Black Sea Trout (*Salmo trutta labrax* Pallas, 1811) in Tank Reared Condition**  
BAŞÇINAR N., Sahin S. A., Kocabas M.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.16, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Comparison of Hatching Performances and Yolk Sac Absorptions of Black Sea Trout (*Salmo trutta labrax* Pallas, 1811), Brook Trout (*Salvelinus fontinalis* Mitchill, 1814) and Their Hybrid**  
BAŞÇINAR N., Kocabas M., Sahin S. A., Okumus I.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.16, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Fecundity and Egg Size of Three Salmonid Species (*Oncorhynchus mykiss*, *Salmo labrax*, *Salvelinus fontinalis*) Cultured at the Same Farm Condition in North-Eastern, Turkey**  
Serezli R., Guzel S., Kocabas M.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.3, ss.576-580, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **A Review on Population Characteristics of Gilthead Seabream (*Sparus aurata*)**  
Arabacı M., Yilmaz Y., CEYHUN S. B., ERDOĞAN O., Dorlay H. G., Diler I., Akhan S., Kocabas M., Özdemir K., Koyun H., et al.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.6, ss.976-981, 2010 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Demirköprü Baraj Gölü'nde İlk Viviparus contectus (Millet, 1813) Kaydı ve Bazı Biyometrik Parametrelerinin Değerlendirilmesi**  
Kocabas F. K. U. T. L. U. Y. E. R., KOCABAŞ M.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.25, ss.263-269, 2022 (ESCI)
- II. **Demirköprü Baraj Gölü'nde İlk Viviparus contectus (Millet, 1813) Kaydı ve Bazı Biyometrik Parametrelerinin Değerlendirilmesi**  
KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.25, sa.1, ss.263-269, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Morphometric Parameters Comparison of Viviparus contectus (Millet, 1813) in Demirköprü Dam Lake, Turkey using multivariate statistical methods**  
KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M., AKÇA A.  
Sustainable Aquatic Research, cilt.1, sa.2, ss.126-132, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Munzur alabalığı (*Salmo munzuricus*)'nın kapalı devre akuakültür sisteminde gelişimi ve antioksidan enzim aktivitelerinin belirlenmesi**  
CAN E., ÖZÇİÇEK E., BENZER F., ERİŞİR M., KIZAK V., KOCABAŞ M., ATEŞ M., AKSU Ö., TÜRKOĞLU S., KUTLUYER KOCABAŞ F., et al.  
Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.1-9, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Comparison of body heights and length-weight relationships of Çoruh trout *Salmo coruhensis* and rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* larvae under rearing condition**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER KOCABAŞ F.  
Sustainable Aquatic Research, cilt.1, sa.1, ss.51-55, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **The evaluation of oxidative stress and quality of spermatozoa in Padanian barbel *Barbus plebejus* and chub *Squalius orientalis***  
KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M., AKSU Ö., ÇAKIR SAHİLLİ Y.  
Sustainable Aquatic Research, cilt.1, sa.1, ss.39-43, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Demirköprü Baraj Gölü'nde İlk *Dreissena polymorpha* (Pallas, 1771) ve *Unio pictorum* (Linnaeus, 1758) Kaydı ve Bazı Biyometrik Parametrelerinin Değerlendirilmesi**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER KOCABAŞ F.  
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, cilt.3, sa.4, ss.1011-1019, 2021 (Scopus)

- VIII. **N-(2-Merkaptopropionil)-Glisinin Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Sperminin Motilitesi Ve Yaşama Süresi Üzerindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi**  
ÇAKIR SAHİLLİ Y., KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
Research Journal of Biology Sciences, cilt.12, sa.2, ss.4-6, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Trabzon Sample to Make Fish Introduction Activities in Turkey**  
ACIYAN A., KOCABAŞ M.  
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.12, sa.3, ss.49-51, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Improvement of Sperm Motility of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss* W.,1792) by Supplementation of L-Arginine**  
DANABAŞ D., KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 7, cilt.7, sa.9, ss.1300-1303, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Assessment of Biomarkers of Oxidative Stress and Antioxidant in Wild and Farmed Çoruh trout (*Salmo coruhensis*) Spermatozoa**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., BENZER F., ERİŞİR M.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi/Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.258-262, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Noktalı İnci Balığının (*Alburnoides bipunctatus*) Spermin Motilite Ve Yaşam Süresi Üzerinde Kobaltın Etkileri**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç.  
Research Journal of Biology Sciences, cilt.12, sa.2, ss.1-3, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Evaluation of the Potential of Bacterial Flora in Semen of Brook Trout (*Salvelinus fontinalis*)**  
ERTEKİN Ö., KUTLUYER F., KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N.  
International Journal of Veterinary and Animal Research, cilt.1, sa.3, ss.38-39, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Comparison of Oxidant and Antioxidant Status of Çoruh trout (*Salmo coruhensis*), Anatolian trout (*Salmo rizeensis*) and Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) Spermatozoa**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., ERİŞİR M., BENZER F.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.63-69, 2018 (Scopus)
- XV. **Dose dependent treatment with boric acid induces more changes in the sperm cells of endangered trout *Salmo coruhensis* and rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.4, sa.9, ss.475-481, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **In Vitro Effect of Zinc: Evaluation of the Sperm Quality of Endangered Trout *Salmo Coruhensis* and Rainbow Trout *Oncorhynchus Mykiss* and Fertilizing Capacity**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
International Journal of Aquaculture and Fishery Sciences, cilt.3, sa.2, ss.46-50, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Dose Dependent Treatment with Boric Acid Induces More Changes in the Sperm Cells of Endangered Anatolian Trout *Salmo rizeensis***  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
International Journal of Aquaculture and Fishery Sciences, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **EVALUATION OF ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF MACERATED OIL FROM Lemon Balm (*Melissa officinalis* L, Lamiaceae), Thyme (*Thymus vulgaris* L, Lamiaceae), Mint (*Mentha longifolia* L, Lamiaceae) and Marigold (*Calendula officinalis*, Amaryllidaceae) WITH MODIFIED TUBE AGAR DILUTION METHOD AGAINST *YERSINIA RUCKERI***  
ALTINTERİM B., KOCABAŞ M.  
Ecological Life Sciences, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Use of Amino Acids in Fish Sperm Cryopreservation A Review**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
Austin Biology, cilt.1, sa.3, ss.1014, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Assessing Stock Reproductive Potential of *Salmo rizeensis*, *Salmo trutta abanticus*, *Salmo trutta caspius*, *Salmo trutta fario* and *Salmo coruhensis* with Fecundity**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N.

- Austin Biology, cilt.1, sa.3, ss.1015-1017, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Determination of Hatching Performances and Yolk Sac Absorptions in Black Sea Trout (*Salmo trutta labrax Pallas, 1811*)**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Atasaral Sahin Ş., Kutluyer F.  
Austin Biology, cilt.1, sa.1, ss.1003-1005, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Determination of Hatching Performances and Yolk Sac Absorptions in Black Sea Trout *Salmo trutta labrax Pallas 1811* Austin Biology vol 1 pp 1003 1005 2016**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., ATASARAL ŞAHİN Ş., KUTLUYER F.  
Austin Biology, cilt.1, ss.1003-1005, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Eşsiz Vadinin Süslüsü-Türkiye Doğal Alabalık Ekotiplerinden Kırmızı Benekli Alabalık (*Salmo trutta*)'nın Bugünü-Yarını**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
Eko Analiz, cilt.1, sa.2, ss.26-29, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- XXIV. **Growth Performance and Feed Utilization of Russian Sturgeon *Acipenser gueldenstaedtii Brandt&Ratzeburg, 1833* in Grow-out Phase Cultured in the Black Sea**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., ATASARAL ŞAHİN Ş., SEREZLİ R.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.3, sa.10, ss.816-818, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **HEPP and Fish**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., KUTLUYER F., AKSU Ö.  
Turkish Journal of Scientific reviews, cilt.6, sa.1, ss.128-131, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Ülkemizde yayılım Gösteren *Salmo trutta macrostigma* Ekotipi Gerçekten yok oluyor mu?**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu Ö.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.6, ss.132-138, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **HES'ler ve Balıklar**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu Ö.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.6, ss.128-131, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Hesler ve Balıklar**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu O.  
Turkish Journal of Scientific reviews, cilt.6, sa.1, ss.128-131, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Ülkemizde yayılım gösteren *Salmo trutta macrostigma* ekotipi gerçekten yok oluyormu?**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu O.  
Turkish Journal of Scientific reviews, cilt.6, sa.1, ss.132-138, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Hibrid (Kaplan) Alabalığının Tüketici Tarafından Tercihinin Belirlenmesi**  
BAŞÇINAR N., Erbaş H. İ., Civelek R. O., Atasaral Sahin Ş., KOCABAŞ M., Sonay F. D.  
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, cilt.43/49, ss.26-29, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Seasonal variation in food preference of the brown trout *Salmo trutta macrostigma* (T., 1954) from Uzungöl Stream, Turkey**  
KOCABAŞ M., Kayim M., Aksu O., Can E., Kizak V., Kutluyer F., Serdar O., Demirtas N.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.7, sa.13, ss.1982-1987, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Hatching performance and yolk sac absorption of Abant trout (*Salmo abanticus*, T., 1954)**  
KOCABAŞ M., Bascinar N., Sahin S. A., Kutluyer F., Aksu O.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, cilt.6, sa.23, ss.4946-4949, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Spotting pattern features in the brown trout (*Salmo trutta macrostigma*, T., 1954) population**  
KOCABAŞ M., Kayim M., Can E., Ates M., Kutluyer F., Aksu O. N.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, cilt.6, sa.23, ss.5021-5024, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Kaynak Alabalığı (*Salvelinus fontinalis* Mitchell, 1814)'nda Yemleme Sıklığının Büyüme Performansı ve Yem Değerlendirme Oranı Üzerindeki Etkilerin Belirlenmesi**  
BAŞÇINAR N., KOCABAŞ M., Atasaral Sahin Ş., Öztop H., Okumuş İ.  
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.4, ss.9-19, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Nanotechnological Applications in Aquaculture Seafood Industries and Adverse Effects of Nanoparticles on Environment**

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Do You Think Plastic Pollution Affect Fish in Valleys Of Solaklı And İkizdere Being Important Water Resources Of The Eastern Black Sea Region In Terms Of Tourism?"**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER KOCABAŞ F.  
MARINE LITTER IN THE BLACK SEA: ECOLOGICAL AND SOCIO-ECONOMIC PROBLEMS, Trabzon, Türkiye, 31 Ekim 2022
- II. **Biyo-indikatör alabalıklar mikroplastikten etkilenir mi?**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER KOCABAŞ F.  
6. ULUSAL ALABALIK SEMPOZYUMU, Isparta, Türkiye, 15 Eylül 2022, ss.39
- III. **' Bioluminescence' as a silence behavior in aquatic organisms and examples in Turkey**  
AKÇA A., ATIL S., KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M.  
INTERNATIONAL KORKUT ATA SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Osmaniye, Türkiye, 28 Temmuz 2022, ss.457
- IV. **Behavioral responses of freshwater snails to pollutants**  
KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M., AKÇA A.  
INTERNATIONAL KORKUT ATA SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Osmaniye, Türkiye, 28 Temmuz 2022, ss.458
- V. **MULTIVARIATE STATISTICAL APPROACH TO THE BIOMETRIC PARAMETERS OF *Unio pictorum* (Linnaeus, 1758) IN DEMIRKOPRU DAM LAKE, TURKEY**  
KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M., AKÇA A.  
2. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Türkiye, 17 Temmuz 2022, ss.766
- VI. **MULTIVARIATE STATISTICAL APPROACH TO THE BIOMETRIC PARAMETERS OF *VIVIPARUS CONTECTUS* (MILLET, 1813) IN DEMIRKÖPRÜ DAM LAKE, TURKEY**  
KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M., AKÇA A.  
TASHKENT Ist-International Congress on Modern Sciences Tashkent Chemical-Technological Institute, TAŞKENT, Özbekistan, 10 Mayıs 2022, ss.679
- VII. **Sperm Cryopreservation in Sex-Reversed Female Rainbow Trout (*Oncorhynchus Mykiss*)**  
DOĞAN M., KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M., CAN E.  
2ndInternational Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 07 Mayıs 2022, ss.114
- VIII. **Sperm Cryopreservation in Sex-Reversed Female Rainbow Trout (*Oncorhynchus Mykiss*)**  
DOĞAN M., KUTLUYER KOCABAŞ F., KOCABAŞ M., CAN E.  
2 ndInternational Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 07 Mayıs 2022, ss.114
- IX. **TUNCELİ PÜLÜMÜR ÇAYINDA ÜREME DÖNEMİNDE *Capoeta umbla*'nın POPULASYON YAPISI HAKKINDA ÖN ÇALIŞMA**  
AKSU Ö., ALTINTERİM B., KOCABAŞ M., KUTLUYER KOCABAŞ F., DANABAŞ D.  
3rd INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Tunceli, Türkiye, 27 Şubat 2021, ss.15-16
- X. **GLYPHOSATE NPHOSPHONOMETHYL GLYÇNE GLYPHIN GÖKKUĞAĞI ALABALIĞI *ONCORHYNCHUS MYKISS* SPERM KALĞTESĞ ÜZERĞNDEKĞ İN VİTRO ETKĞLERĞNĞN BELĞRLENMESĞ**  
AKÇA A., KOCABAŞ M., KUTLUYER KOCABAŞ F.  
3rd INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Tunceli, Türkiye, 27 Şubat 2021, ss.21
- XI. **TUNCELĞ PÜLÜMÜR ÇAYINDA ÜREME DÖNEMİNDE *Alburnus mossulensis*'nin POPULASYON YAPISI HAKKINDA ÖN ÇALIĞMA**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER KOCABAŞ F., DANABAŞ D., AKSU Ö., ALTINTERİM B.  
3rd INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Tunceli, Türkiye, 27 Şubat 2021, ss.18-19
- XII. **Doğal Alabalık Stokları (*Salmo trutta*) ile Fransız Kökenli Dere Alabalığı (*Salmo trutta fario*) Hibritleşmesine Uzungöl Örneği**



KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.144

- XIII. **Trabzon sample to make fish introduction activities in Turkey**  
ACIYAN A., KOCABAŞ M.  
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH(2019) (ICFAR), 28 - 30 Ağustos 2019
- XIV. **Evaluation of the efficacy of N-(2-Mercaptopropionyl)-glycine on motility and longevity of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) spermatozoa**  
ÇAKIR SAHİLLİ Y., KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH(2019) (ICFAR), 28 - 30 Ağustos 2019
- XV. **The effects of Cobalt on motility and longevity of spiralin (*Alburnoides bipunctatus*) spermatozoa**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç.  
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH (2019) (ICFAR), İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2019, ss.15
- XVI. **Determination of the Effect of L-tryptophan on Cryopreservation of Tigris Scaper (*Capoeta umbla*) Spermatozoa**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., AKSU Ö., YÜKSEL F.  
3rd National / 1st International Workshop on Gamete Biology in Aquaculture, 19 - 21 Eylül 2018, ss.26-27
- XVII. **Determination of the Effect of L-tryptophan on Short-term Storage of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Spermatozoa**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., AKSU Ö.  
3rd National / 1st International Workshop on Gamete Biology in Aquaculture, 19 - 21 Eylül 2018, ss.32-33
- XVIII. **BALIKLARDA YEME İLAVE EDİLEN ANTİOKSİDANLARIN SPERMKALİTESİNE ETKİLERİ**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
V. BALIK BESLEME VE YEM TEKNOLOJİSİ ÇALIŞTAYI, Türkiye, 6 - 07 Eylül 2018, ss.16
- XIX. **Morphometric and meristic characterization of short snouted seahorse *Hippocampus hippocampus* (*Actinopterygii: Syngnathidae*) in Turkey**  
ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç., KOCABAŞ M.  
ICFAR 218 (2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH, 12 - 15 Temmuz 2018
- XX. **Effect of L-Arginine on Sperm Quality of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
DANABAŞ D., KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH (2018), 12 - 15 Temmuz 2018
- XXI. **Rehabilitation of Streams, Rivers and Fish**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., DURSUN E., GÖK E. A.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH (2018), 12 - 15 Temmuz 2018
- XXII. **Short-term Cold Storage of Sperm of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss*: Evaluation of Effects Different Extenders**  
AKSU Ö., KUTLUYER F., ÖLÇÜLÜ A., KOCABAŞ M.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH (2018), 12 - 15 Temmuz 2018
- XXIII. **Evaluation of the Potential of Bacterial Flora in Semen of Brook Trout (*Salvelinus fontinalis*)**  
ERTEKİN Ö., KUTLUYER F., KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH (2018), 12 - 15 Temmuz 2018
- XXIV. **In vitro Effect of L-tryptophan on Sperm Quality of Brook Trout *Salvelinus fontinalis***  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH (2018), 12 - 15 Temmuz 2018
- XXV. **Oxidative Stress Related to the Organophosphate Insecticide Chlorpyrifos Exposure in Endangered Trout *Salmo coruhensis* Spermatozoa: Alterations in Sperm Quality**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., ERİŞİR M., BENZER F.  
Ecology 2018, 19 - 23 Haziran 2018, ss.55
- XXVI. **Comparison of Oxidant and Antioxidant Status of Çoruh Trout (*Salmo coruhensis*), Anatolian Trout (*Salmo rizeensis*) and Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Spermatozoa in Wild**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., ERİŞİR M., BENZER F.

- Ecology 2018, 19 - 23 Haziran 2018, ss.56
- XXVII. **Effect of copper exposure on sperm motility of brook trout (*Salvelinus fontinalis*)**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N.  
Ecology 2018, 19 - 23 Haziran 2018, ss.672
- XXVIII. **Effect of Cobalt on the sperm quality of *Salmo coruhensis***  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
Ecology 2018, 19 - 23 Haziran 2018, ss.673
- XXIX. **Gökkuşığı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Sperminin Kriyoprezervasyonunda L-triptofanın Etkisi**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., AKSU Ö.  
Su Bilimlerinde Biyoteknoloji Çalıştayı İstanbul, İstanbul, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.61-62
- XXX. **Kaynak Alabalığı (*Salvelinus fontinalis*) Sperminin Kısa Süreli Muhafazasında L-triptofanın Etkisinin Belirlenmesi**  
Kutluyer F., KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Aksu Ö.  
Su Bilimlerinde Biyoteknoloji Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.49-50
- XXXI. **Effect of Tribulus terrestris Extract on Motility and Longevity of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
ÖLÇÜLÜ A., KUTLUYER F., AKSU Ö., KOCABAŞ M.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.167
- XXXII. **Effect of Ferulic Acid on Motility and Longevity of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
ÖLÇÜLÜ A., KUTLUYER F., AKSU Ö., KOCABAŞ M.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.814
- XXXIII. **Ascorbic Acid Improves Sperm Motility of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss***  
KUTLUYER F., AKSU Ö., KOCABAŞ M., ÖLÇÜLÜ A.  
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.37
- XXXIV. **Effect of L-Tyrosine and  $\beta$ -Alanine on Sperm Motility of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss***  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., ERİŞİR M., BENZER F.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018, ss.589
- XXXV. **L-Arginine Improves Sperm Motility in Threatened Trout *Salmo coruhensis***  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., ERİŞİR M., BENZER F.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018, ss.384
- XXXVI. **Effect of Leucine and Creatinine on Sperm Motility of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss***  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., BENZER F., ERİŞİR M.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018, ss.590
- XXXVII. **If we changed pH (6.0-9.0), how can effects on sperm quality of Black Sea trout *Salmo coruhensis*?**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
1th INTERNATIONAL WATER CONGRESS, 26 - 29 Ekim 2017
- XXXVIII. **What happened if we played pH on sperm quality of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss*?**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
1th INTERNATIONAL WATER CONGRESS, 26 - 29 Ekim 2017
- XXXIX. **Does L-tryptophan effects on sperm quality of endangered trout *Salmo coruhensis*?**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
1th INTERNATIONAL WATER CONGRESS, 26 - 29 Ekim 2017
- XL. **Effects of pH on sperm quality of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
1th INTERNATIONAL WATER CONGRESS, 26 - 29 Ekim 2017

- XLI. **Doğal su kaynaklarını kültüre ettiğimiz doğal alabalıklar ile balıklandırırsak ta mı avlasak yoksa korusak ta mı?-Uzungöl**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., SARI A., ARPACIK A.  
DOKAP BÖLGESİ ULUSLARARASITURİZM SEMPOZYUMU, 23 - 24 Ekim 2017
- XLII. **DOĞAL SU KAYNAKLARINI KÜLTÜRE ETTİĞİMİZ DOĞALALABALIKLAR İLE BALIKLANDIRSAK TA MI AVLASAKYOKSA KORUSAK TA MI-UZUNGÖL**  
KOCABAŞ M., SARI A., ARPACIK A.  
Uluslararası Turizm Sempozyumu (International Tourism Symposium), Trabzon, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2017, ss.21
- XLIII. **Doğal Su Kaynaklarını Kültüre Ettiğimiz Doğal Alabalıklar İle Balıklandırırsakta mı Avlasak Yoksa Korusakta mı?-Uzungöl**  
Kocabaş M., Kutluyer F., Sari A., Arpacık A.  
Uluslararası Turizm Sempozyumu (International Tourism Symposium), Trabzon, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2017, ss.21
- XLIV. **Doğal Su Kaynaklarını Kültüre Ettiğimiz Doğal Alabalıklar ile Balıklandırırsakta mı Avlasak Yoksa Korusakta mı? - Uzungöl**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., SARI A., ARPACIK A.  
Uluslararası Turizm Sempozyumu (International Tourism Symposium ), Trabzon, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2017, ss.21
- XLV. **Oxidative stress related to Lambda-cyhalothrin exposure in endangered trout *Salmo coruhensis* spermatozoa: Effects on sperm quality**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., ERİŞİR M., BENZER F.  
Ist International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheries, 4 - 06 Ekim 2017
- XLVI. **Effect of boric acid on sperm quality of *Salmo coruhensis***  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
Ist International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheriesIst International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheries, 4 - 06 Ekim 2017
- XLVII. **Does L-tryptophan affect to sperm quality of *Salmo coruhensis*?**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F.  
Ist International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheries, 4 - 06 Ekim 2017
- XLVIII. **Effect of boric acid on sperm quality of endangered Anatolian trout *Salmo rizeensis***  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
Ist International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheriesIst International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheries, 4 - 06 Ekim 2017
- XLIX. **Effect of L-tryptophan on sperm quality of endangered Anatolian trout *Salmo rizeensis***  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
Ist International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheriesIst International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheries, 4 - 06 Ekim 2017
- L. **The effects of cypermethrin related oxidative stress on sperm quality of an endangerednative trout *Salmo coruhensis***  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., BENZER F., ERİŞİR M.  
Ist International Symposium onLimnology and FreshwaterFisheries, 4 - 06 Ekim 2017
- LI. **COMPARISON OF OXIDANT AND ANTIOXIDANT STATUS OF WILD ANDFARMED ÇORUH TROUT (*Salmo coruhensis*) SPERMATOZOA**  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., BENZER F., ERİŞİR M.  
The Second Japan – Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, 11 - 12 Eylül 2017
- LII. **MALATHION-INDUCED SPERMATOZOAL OXIDATIVE DAMAGE ANDALTERATIONS IN SPERM QUALITY OF ENDANGERED TROUT *Salmo coruhensis***  
KOCABAŞ M., KUTLUYER F., BENZER F., ERİŞİR M.  
The Second Japan – Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, 11 - 12 Eylül 2017
- LIII. **COMBINED EFFECTS OF SALINITY AND LIGHT COLOR ON EMBRYONIC AND LARVAL DEVELOPMENT OF NEWFOUNDLAND CAPELIN *Mallotus villosus***

- KOCABAŞ M., YANDI İ., PURCHASE C. F.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 3 - 05 Kasım 2016
- LIV. **DETERMINATION OF ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF MACERATED ESSENTIAL OIL FROM THYME *Thymus vulgaris* L Lamiaceae AND LEMON BALM *Melissa officinalis* L Lamiaceae WITH MODIFIED TUBE DILUTION METHOD**  
KOCABAŞ M., ALTINTERİM B.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 3 - 05 Kasım 2016
- LV. **THE INTERACTIVE INFLUENCE OF SALINITY AND TEMPERATURE ON EMBRYONIC LARVAL DEVELOPMENT OF RAINBOW SMELT *Osmerus mordax***  
KOCABAŞ M., YANDI İ., PURCHASE C. F.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 3 - 05 Kasım 2016
- LVI. **DETERMINATION OF A ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF MACERATED ESSENTIAL OIL FROM MINT *Mentha longifolia* L Lamiaceae AND NARCISSUS *Narcissus pseudonarcissus* Amaryllidaceae WITH MODIFIED TUBE DILUTION METHOD**  
KOCABAŞ M., ALTINTERİM B.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 3 - 05 Kasım 2016
- LVII. **Balıklandırmalı mı?**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.9-10
- LVIII. **Ah Bu Balık Geçitleri!!!!**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.15-16
- LIX. **Balıklandırma bir çare mi?**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
Ekoloji-2015, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.517
- LX. **Use of amino acids in fish sperm cryopreservation**  
Kutluyer F., BEKEN A. T., KOCABAŞ M., Kayim M.  
FABA 2014, Trabzon, Türkiye, 25 Eylül - 27 Ekim 2014, ss.351
- LXI. **Kırmızı Benekli Alabalık Yoksa Yasak Da Yok!**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
V. Doğu Anadolu Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.362
- LXII. **Kırmızı benekli alabalık yoksa yasak da yok!**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.362-363
- LXIII. **Su Ürünlerinde Yumurta ve Embriyo Kriyoprezervasyonu**  
Kutluyer F., KOCABAŞ M., Kayim M.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.199-200
- LXIV. **Doğal alabalık stokları (*Salmo trutta*) ile Fransız Kökenli dere alabalığı (*Salmo trutta fario*) hibritleşmesine Uzungöl örneği**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.144
- LXV. **Akuatik Omurgasızlarda Sperm Kriyoprezervasyonu**  
Kutluyer F., Kayim M., KOCABAŞ M.  
FABA 2013, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.516
- LXVI. **2+ Yaşlı Kaynak Alabalığı (*Salvelinus fontinalis*), Karadeniz Alabalığı (*Salmo trutta labrax*) ve Hibritlerinin Boy-Ağırlık İlişkisi ve Kondisyon Faktörlerinin Karşılaştırılması**  
BAŞÇINAR N., KOCABAŞ M., Sonay F. D., Bilen S.  
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.20
- LXVII. **Türkiye Doğal Alabalık (*Salmo trutta*) Ekotiplerinin (*S.t.abanticus*, *S.t.macrostigma*, *S.t.caspius*, *S.t.fario*, *S.t.labrax*) Kültür artlarında Larval Gelişim ve Büyüme**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Atasaral Sahin Ş., Okumuş İ.

3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.12
- LXVIII. **Doğal Alabalık Stokları ve Kirletilen Su Kaynakları**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
3. Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.36
- LXIX. **Karadeniz Bölgesi'ndeki Hes'ler Ve Sucul Ortama Etkileri**  
KOCABAŞ M., Kutluyer F., BAŞÇINAR N., Kayim M.  
Ekoloji-2013, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 03 Mayıs 2013, ss.107
- LXX. **Solaklı ve İkizdere Vadisi'ndeki Hes Çalışmalarının Sucul Ortama Etkileri**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kayim M., Kutluyer F.  
Ekoloji-2013, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 03 Mayıs 2013, ss.96
- LXXI. **Alabalıklarda Agonistik Davranışların Yeme İlave Edilen L-tryptophan ile Azaltılması**  
KOCABAŞ M., Kutluyer F.  
FABA 2012, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.70
- LXXII. **Çıldır Gölü ve Balıkçılığına Genel Bir Bakış**  
KOCABAŞ M., Aksu O., Danabas D., Kutluyer F., ULUTAŞ N.  
V. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012, ss.117
- LXXIII. **Blue color anomaly in Astacus leptodactylus caught from Ardahan Region of Çıldır Lake**  
Aksu O., HARLIOĞLU A. G., Kutluyer F., KOCABAŞ M.  
3rd International Symposium for Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.293
- LXXIV. **Environmental Impact of Hydroelectric Power Plants and Fishways**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu Ö.  
3rd International Symposium on Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.224-225
- LXXV. **Environmental Impact of Hydroelectric power plants (HPP) and Fishways**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu O.  
3rd International Symposium for Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.224-225
- LXXVI. **Hesler ve Balıklar**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu O.  
Ekoloji-2012, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.177
- LXXVII. **Ülkemizde yayılım gösteren Salmo trutta macrostigma ekotipi gerçekten yok oluyor mu?**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu O.  
Ekoloji-2012, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.178
- LXXVIII. **Heavy Metal Detection in Crayfish Around Keban Dam Lake in Tunceli Turkey**  
AKSU Ö., KUTLUYER F., ŞEKER S., KOCABAŞ M., CAN E., KUTLU B., ATEŞ M.  
VI. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, 17 - 20 Kasım 2011, ss.64
- LXXIX. **Determination of heavy metals in organs of freshwater fish Salmo trutta macrostigma in Munzur stream Turkey**  
CAN E., KOCABAŞ M., KAYİM M., KUTLUYER F., AKSU Ö.  
VI. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, 17 - 20 Kasım 2011, ss.52
- LXXX. **Genç Kaynak (Salvelinus fontinalis), Karadeniz Alabalıkları (Salmo trutta labrax) ve Hibritlerinin Büyüme Performansları, Yem Tüketimleri ve Yem Değerlendirme Oranlarının Belirlenmesi**  
CİVELEK R., BAŞÇINAR N., Delihasan SONAY F., KOCABAŞ M.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 Ekim - 27 Kasım 2011, ss.158
- LXXXI. **Türkiye doğal alabalıkları (Salmo trutta) Ekotiplerinin Kuluçka Performansları**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Sahin S. A., Okumuş İ.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 Ekim - 27 Kasım 2011, ss.29
- LXXXII. **. Üreme Döneminde Tatlısu Istakozu Astacus leptodactylus eschscholtz, 1823'nun Abdomen Et Verimi ve Morfometrik Analizi**  
Aksu O., Kutluyer F., Can E., KOCABAŞ M., Kayim M.

16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 Ekim - 27 Kasım 2011, ss.35
- LXXXIII. **Çoruh alabalığı (*Salmo coruhensis*) yetiştiriciliğinde kefirin probiyotik olarak etkisi**  
KURTOĞLU İ. Z., Can E., ERDAMAR H., Sonay F. D., KOCABAŞ M., Aksu O., KAYIŞ Ş., KÖSE Ö., AKHAN S., Kayim M.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 Ekim - 27 Kasım 2011, ss.258
- LXXXIV. **Türkiye Doğal Alabalık (*Salmo trutta*) Ekotiplerinin Fenotipik Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
KOCABAŞ M.  
1. Çıldır Gölü Çalıştayı, Ardahan, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2011, ss.9
- LXXXV. **Zebra Midyesinin (*Dreissena polymorpha*). Kerevitlerde Alternatif Yem Olarak Kullanımı ve Potansiyel Biyokontrolü**  
Aksu O., Can E., Kutluyer F., KOCABAŞ M.  
Ekoloji-2011, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.153
- LXXXVI. **Entegre Balık-Kabuklu Yetiştiriciliği**  
Can E., Aksu O., Kutluyer F., KOCABAŞ M., Kayim M.  
Ekoloji-2011, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.71
- LXXXVII. **Doğal Alabalıkların Üreme Alanlarına İnsan Faaliyetlerinin Etkisi**  
KOCABAŞ M., Can E., Kutluyer F., Aksu O., Kayim M.  
Ekoloji-2011, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.186
- LXXXVIII. **Application of Spawning agents, Ovipel and Pituitary Extract in Artificial Propagation of Common Carp (*Cyprinus carpio*)**  
Kayim M., ÖĞRETMEN F., Kizak V., Can E., KOCABAŞ M., GÜNER Y., Ates M.  
Biodiversity of the Aquatic Environment, Lattakia, Suriye, 13 - 15 Aralık 2010, ss.114
- LXXXIX. **Growth Performance of Brook Charr (*Salvelinus fontinalis*), Black Sea Trout (*Salmo trutta labrax*) and Their Hybrids in Black Sea Water**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Sahin S. A., Okumus I.  
Biodiversity of the Aquatic Environment, Lattakia, Suriye, 13 - 15 Aralık 2010, ss.88
- XC. **Seasonal Variation in Food Preference of The Trout *Salmo trutta macrostigma* (T., 1954) from, Uzungöl Stream, Turkey**  
KOCABAŞ M., Kayim M., Can E., Ates M., Kizak V., Kutluyer F., Serdar O., Demirtas N.  
Biodiversity of the Aquatic Environment, Lattakia, Suriye, 13 - 15 Aralık 2010, ss.156
- XCI. **Kaynak alabalığı (*Salvelinus fontinalis* Mitchill, 1814)'nda Yemleme Sıklığının Büyüme Performansı ve Yem Değerlendirme Oranı Üzerindeki Etkilerinin Belirlenmesi**  
BAŞÇINAR N., KOCABAŞ M., Sahin S. A., ÖZTOP H., Okumus I.  
2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Karaman, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2010, ss.54
- XCII. **Comparison of weight loses, head, carcass, fin, liver, viscera ratios of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*, and brook trout, *Salvelinus fontinalis*, during 45 days fasting**  
BAŞÇINAR N., Okumus İ., KOCABAŞ M., Gümrükçü F.  
Aquaculture Europe 2007, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2007, ss.64-65

## Desteklenen Projeler

ŞAHİN A., ARPACIK A., SARİ A., KOCABAŞ M., DELİHASAN SONAY F., KUTLUYER F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cypermethrinin karabalık *Capoeta banarescui* ve bıyıklı balığın *Barbus plebejus* sperm kalitesi üzerine in vitro etkilerinin araştırılması ve bilgisayar destekli sperm analizi CASA, 2018 - 2019

## Metrikler

Yayın: 165

Atf (WoS): 228

Atf (Scopus): 210

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 9