

## 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

### 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

## AKADEMİK İDARI DENeyİM

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. **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, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- X. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **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 İndekslerine Giren Dergi)

- XII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **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 İndekslerine Giren Dergi)

XXIV. **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 İndekslerine Giren Dergi)

XXV. **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 İndekslerine Giren Dergi)

XXVI. **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 İndekslerine Giren Dergi)

XXVII. **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 İndekslerine Giren Dergi)

XXVIII. **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 UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXIX. **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 UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXX. **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 İndekslerine Giren Dergi)

XXXI. **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 İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

I. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

II. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

III. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Use of Amino Acids in Fish Sperm Cryopreservation A Review**  
KUTLUYER F., KOCABAŞ M.  
Austin Biology, cilt.1, sa.3, ss.1014, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XV. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **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)
- XVII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **HEPP and Fish**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., KUTLUYER F., AKSU Ö.  
*Turkish Journal of Scientific reviews*, cilt.6, sa.1, ss.128-131, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **HES'ler ve Balıklar**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu Ö.  
*Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi*, cilt.6, ss.128-131, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Hesler ve Balıklar**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu O.  
*Turkish Journal of Scientific reviews*, cilt.6, sa.1, ss.128-131, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVIII. **Nanotechnological Applications in Aquaculture Seafood Industries and Adverse Effects of Nanoparticles on Environment**  
CAN E., KIZAK V., KAYİM M., SEYHANEYILDIZ CAN Ş., KUTLU B., ATEŞ M., KOCABAŞ M., DEMİRTAŞ EROL N.  
*Journal of Materials Science and Engineering*, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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
- II. **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
- III. **Evaluation of the efficacy of N-(2-Mercaptopropionyl)-glycine on motility and longevityof 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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **DOĞAL SU KAYNAKLARINI KÜLTÜRE ETTİĞİMİZ DOĞALALABALIKLAR İLE BALIKLANDIRSAK TA MI AVLASAKYOKSA KORUSAK TA MI-UZUNGÖL**  
KOCABAŞ M., SARİ A., ARPACIK A.  
Uluslararası Turizm Sempozyumu (International Tourism Symposium), Trabzon, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2017, ss.21
- XI. **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
- XII. **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
- XIII. **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

- XIV. **Balıklandırılmalı mı?**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.9-10
- XV. **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
- XVI. **Balıklandırma bir çare mi?**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
Ekoloji-2015, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.517
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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
- XX. **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
- XXI. **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
- XXII. **Akuatik Omurgasızlarda Sperm Kriyoprezervasyonu**  
Kutluyer F., Kayim M., KOCABAŞ M.  
FABA 2013, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.516
- XXIII. **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
- XXIV. **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
- XXV. **Doğal Alabalık Stokları ve Kirletilen Su Kaynakları**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F.  
3. Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.36
- XXVI. **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
- XXVII. **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
- XXVIII. **Alabalıklarda Agonistik Davranışların Yeme İlave Edilen L-tryptophan ile Azaltılması**  
KOCABAŞ M., Kutluyer F.  
FABA 2012, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.70
- XXIX. **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

- XXX. **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
- XXXI. **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
- XXXII. **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
- XXXIII. **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
- XXXIV. **Hesler ve Balıklar**  
KOCABAŞ M., BAŞÇINAR N., Kutluyer F., Aksu O.  
Ekoloji-2012, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.177
- XXXV. **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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **. 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
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **Türkiye Doğal Alabalık (Salmo trutta) Ekotiplerinin Fenotipik Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
KOCABAŞ M.  
1. Çıldır Gölü Çalıştay, Ardahan, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2011, ss.9
- XL. **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
- XLI. **Entegre Balık-Kabuklu Yetiştiriciliği**  
Can E., Aksu O., Kutluyer F., KOCABAŞ M., Kayim M.  
Ekoloji-2011, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.71
- XLII. **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
- XLIII. **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
- XLIV. **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

**XLV. 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

**XLVI. 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

**XLVII. Comparison of weight losses, 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

### **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):133

h-indeksi (WOS):7