

Doç.Dr. HATİCE ASUMAN YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 2964

Fax Telefonu: [+90 322 338 6439](tel:+903223386439)

E-posta: ayilmaz@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ayilmaz>

Posta Adresi: ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ YETİŞTİRİCİLİK ABD BALCALI- SARIÇAM /ADANA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5627-034X

ScopusID: 48461962400

Yoksis Araştırmacı ID: 109868

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Yetiştiricilik Anabilimdalı, Türkiye 2008 - 2014

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Yetiştiricilik Anabilimdalı, Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri , Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Nutrition Metabolism in Aquaculture, INRA, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Erasmus, INRA, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, SU ÜRÜNLERİNDE UYGULAMALI MOLEKÜLER TEKNİKLER, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Aquaculture: Production and Management, The Hebrew University of Jerusalem, 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, FARKLI BİTKİSEL YAĞLAR İÇEREN YEMLERLE BESLENEN AVRUPA DENİZ LEVREĞİNİN (*Dicentrarchus labrax* L.) BÜYÜME PERFORMANSI VE YAĞ ASİDİ METABOLİZMASI, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Yetiştiricilik Anabilimdalı, 2014

Yüksek Lisans, DÖNGÜLÜ AÇLIK VE YEMLEME SIKLIĞININ ÇİPURA (*Sparus aurata*) YAVRULARINDA BÜYÜME VE YEM ALIMI ÜZERİNE ETKİLERİ, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Yetiştiricilik Anabilimdalı, 2008

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2021 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2014 - 2021
Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2011 - 2014
Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2008 - 2011

Verdiği Dersler

Su Ürünlerinde Uygulama , Lisans, 2021 - 2022
İnsan Beslenmesinde Su Ürünlerinin Önemi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Sucul Canlılarda Lipit Metabolizması , Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Denizel Kuluçkahane Teknolojisi , Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of the Alga *Aurantiochytrium mangrovei* FIKU008-Enriched Artemia on Early Stages of the Green Tiger Shrimp, *Penaeus semisulcatus***
Yılmaz H. A., Kumlu M., Evliyaoglu E., Praiboon J., Duman M. B., Cimen B. A., Isik O., Eroldogan O. T.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.23, sa.11, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Use of Poultry By-product and Plant Protein Sources in Diets of Redclaw Crayfish (*Cherax quadricarinatus*)**
Eroldoğan O. T., Elsabagh M., Sevgili H., Glencross B., Paolucci M., Kumlu M., Kinay E., Evliyaoglu E., Yılmaz H. A., Saripek M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.2022, sa.22, ss.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Iron supplementation in plant-based aquafeed: Effects on growth performance, tissue composition, iron-related serum parameters and gene expression in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Evliyaoglu E., Kilercioğlu S., Yılmaz H. A., Turchini G. M., Paolucci M., Clark T. D., Demirkale İ., Eroldoğan O. T.
AQUACULTURE, cilt.550, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Proximate Composition, Fatty Acid and Amino Acid Profiles of Narrow-Barred Spanish Mackerel (*Scomberomorus commerson*) Fillets from İskenderun Bay in The North-Eastern Mediterranean Sea**
Yılmaz H. A.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.27, sa.4, ss.441-448, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **n-3 LC-PUFA Enrichment Protocol for Red Earthworm, *Eisenia fetida*: A Cheap and Sustainable Method**
Kumlu M., Beksarı A., Yılmaz H. A., Saripek M., Kinay E., Turchini G. M., Eroldoğan O. T.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.21, sa.7, ss.333-346, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of soy lecithin-enriched Artemia on growth and survival of the early stages of green tiger shrimp (*Penaeus semisulcatus*)**
Yılmaz H. A.
AQUACULTURE INTERNATIONAL, cilt.28, sa.3, ss.1389-1402, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Alteration of Growth and Temperature Tolerance of European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax* Linnaeus 1758) in Different Temperature and Salinity Combinations**
YILMAZ H. A., Turkmen S., KUMLU M., EROLDOĞAN O. T., PERKER N.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.20, sa.5, ss.331-340, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Response of Fatty Acid Composition of the Green Tiger Shrimp *Penaeus semisulcatus* During the Overwintering Period**
KUMLU M., Kinay E., YILMAZ H. A., BEKSARI A., EROLDOĞAN O. T., Saripek M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.19, sa.8, ss.661-667, 2019 (SCI-Expanded)

- IX. **Artificial sex reversal of white grouper (*Epinephelus aeneus*) utilizing aromatase inhibitor (Fadrozole)**
EVLİYAOĞLU E., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., GENC M. A., GENC E., DUNCAN N., AKTAS M., GÜROY D.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.50, sa.5, ss.1539-1546, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Circadian feeding schedules in gilthead sea bream (*Sparus aurata*) and European sea bass (*Dicentrarchus labrax*): A comparative approach towards improving dietary fish oil utilization and n-3 LC-PUFA metabolism**
EROLDOĞAN O. T., ELSABAGH M., EMRE Y., TURCHINI G. M., YILMAZ H. A., ERASLAN D., EMRE N., EVLİYAOĞLU E.
AQUACULTURE, cilt.495, ss.806-814, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of alternate feeding with different lipid sources on fatty acid composition and bioconversion in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*)**
YILMAZ H. A., CORRAZE G., PANSERAT S., EROLDOĞAN O. T.
AQUACULTURE, cilt.464, ss.28-36, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **THE EFFECTS OF COTTONSEED OIL AS ALTERNATIVE TO FISH OIL ON OXIDATIVE STRESS BIOMARKERS AND SOME HEMATOLOGICAL PARAMETERS IN EUROPEAN SEA BASS (*Dicentrarchus labrax* L.)**
ŞAHAN A., EROLDOĞAN O. T., KURUTAS E. B., YILMAZ H. A., DEMİRKALE İ.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.7, ss.2639-2645, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of Fish Oil Substitution with Two Different Vegetable Oil Classes on Fatty Acid Digestibility in Juvenile European Sea Bass, *Dicentrarchus labrax***
YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.15, sa.1, ss.1-12, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Diurnal ammonia and urea excretion rates in European sea bass, *Dicentrarchus labrax* fed diets containing mixtures of canola and cotton seed oil at two different ambient temperature**
ENGİN K., EROLDOĞAN O. T., ÖZŞAHİNOĞLU İ., YILMAZ H. L., MUMOGULLARINDA P.
JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY, cilt.38, sa.8, ss.588-596, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Fatty acid metabolism in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*): effects of n-6 PUFA and MUFA in fish oil replaced diets**
EROLDOĞAN T. O., YILMAZ A., TURCHINI G. M., ARSLAN M., SIRKECIOĞLU N. A., ENGİN K., ÖZŞAHİNOĞLU İ., MUMOGULLARINDA P.
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.39, sa.4, ss.941-955, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Partial Replacement of Fish Oil with Vegetable Oils in Diets for European Seabass (*Dicentrarchus labrax*): Effects On Growth Performance and Fatty Acids Profile**
ÖZŞAHİNOĞLU İ., EROLDOĞAN T., MUMOGULLARINDA P., DİKEL S., ENGİN K., YILMAZ A., ARSLAN M., SIRKECIOĞLU A. N.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.819-825, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Potential of Cottonseed Oil as Fish Oil Replacer in European Sea Bass Feed Formulation**
EROLDOĞAN T., TURCHINI G. M., YILMAZ A., TAŞBOZAN O., ENGİN K., ÖLÇÜLÜ A., ÖZŞAHİNOĞLU İ., MUMOGULLARINDA P.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.4, ss.787-797, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Compensatory growth response of European sea bass (*Dicentrarchus labrax* L.) under cycled starvation and restricted feeding rate**
TÜRKMEN S., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A., İNAN G. A. K., ERÇEN Z., TEKELIOĞLU N.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.43, sa.11, ss.1643-1650, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Thermal tolerance of European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) juveniles acclimated to three temperature levels**
DULGER N., KUMLU M., TÜRKMEN S., ÖLÇÜLÜ A., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. L., OCAK N.
JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.79-82, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Diurnal Ammonia and Urea Excretion Rates in the Juvenile European Sea Bass, *Dicentrarchus labrax* Fed Diets Containing Cotton Seed and/or Canola Oils**
ENGİN K., YILMAZ H. A., ÖZŞAHİNOĞLU İ., MUMOGULLARINDA P.

JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.11, sa.13, ss.2220-2229, 2012 (SCI-Expanded)

- XXI. **Combined Effects of Cycled Starvation and Feeding Frequency on Growth and Oxygen Consumption of Gilthead Sea Bream, Sparus aurata**

YILMAZ H. A., EROLDÖĞAN O. T.

JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY, cilt.42, sa.4, ss.522-529, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Diyetsel Gümüş Nanopartikülün Gökkuşığı Alabalığının (Oncorhynchus mykiss) Yetiştiricilik Parametreleri ve Yüksek Sıcaklık Toleransına Etkisi**
UÇAŞ Ö., Evliyaoglu E., Sevgili H., Akarsu E., NOOR IZAM S. N. I., YILMAZ H. A., Eroldogan O. T.
Acta Aquatica Turcica, cilt.19, sa.3, ss.246-256, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **N-3 HUFA'ca zenginleştirilmiş Artemia ile beslenen Yeşil kaplan karidesi (Penaeus semisulcatus) larvalarının büyüme performansı**
Yılmaz H. A.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.20, ss.30-34, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Determination of Gastric Evacuation Time for European Sea Bass (Dicentrarchus labrax L.) with Feeds Containing Canola Oil**
Yılmaz H. A.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.3, ss.663-670, 2020 (ESCI)
- IV. **Thermal Tolerance of Turkish Crayfish (Astacus leptodactylus) Acclimated to Three Different Temperatures**
Ölçülü A., Kumlu M., Yılmaz H. A., Eroldoğan O. T.
JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, cilt.2019, sa.1, ss.1-5, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **The effects of larger fish and size grading on growth performance of white sea bream juveniles (Diplodus sargus)**
DİKEL S., EROLDÖĞAN O. T., ÖZŞAHİNOĞLU I., MUMOĞULLARINDA P., YILMAZ H. A.
International Journal of Current Research, cilt.8, sa.2, ss.26540-26547, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Ziber balığında (Epinephelus costae) 17alfa-metilttestosteron Kullanılarak Erkekleşmenin Öne Çekilmesi**
Yılmaz H. A., Evliyaoğlu E., Genç M., Genç E., Aktaş M., Eroldoğan O. T.
Aquatic Research, cilt.2015, sa.4, ss.21-27, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **TİLAPİA BESLEME VE YEMLER**
YILMAZ H. A., DİKEL S.
TİLAPİA YETİŞTİRİCİLİĞİ, DİKEL S., Editör, Tarım Köy İşleri Bakanlığı Tarımsal Üretim Ve Geliştirme Genel Müdürlüğü, Ankara, ss.48-67, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Metal levels of commercially important Saurida lessepsianus from North-Eastern Mediterranean: Health risk estimation**
KÖŞKER A. R., UÇAR Y., DURMUŞ M., KORKMAZ K., YILMAZ H. A.
VI. International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Kütahya, Türkiye, 07 Ekim 2022
- II. **FATTY ACID PROFILES OF NARROW-BARRED SPANISH MACKEREL (Scomberomorus commerson)**

FILLETS CAUGHT FROM THE NORTH-EASTERN MEDITERRANEAN IN AUTUMN

YILMAZ H. A., EVLİYAOĞLU E., KÖŞKER A. R.

5th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 17 Şubat 2022

- III. **Metal levels of some commercially important crustacean species from North-Eastern Mediterranean: Health risk estimation**
KÖŞKER A. R., EVLİYAOĞLU E., YILMAZ H. A.
5th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 17 Şubat 2022
- IV. **INFLUENCE OF HERBAL ESSENTIAL OILS SUPPLEMENTATION ON NUTRIENT DIGESTIBILITY OF BLACK SEA SALMON *Salmo labrax* PALLAS 1814**
Özel O. T., Çakmak E., Cimagil R., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., EVLİYAOĞLU E.
6. International Congress on Veterinary and Animal Sciences, 02 Eylül 2021
- V. **IS FISHMEAL AND FISH OIL-FREE DIETS USAGE IN AQUACULTURE FEEDS A CHALLENGE NOW?**
Eroldoğan O. T., Yılmaz H. A.
INTERNATIONAL FISHERIES AND AQUACULTURE CONFERENCE -2019, Lahore, Pakistan, 30 - 31 Ocak 2019
- VI. **Effects of Alternative Dietary Protein Sources on Growth, Survival and Proximate Composition of Green Tiger Shrimp (*Penaeus semisulcatus*)**
SARIİPEK M., KUMLU M., SEVGİLİ H., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., KINAY E., KANYILMAZ M., BEKSARI A.
ECOLOGY 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018
- VII. **The Effects of Soy Lecithin-Enriched Artemia on Growth and Survival of the Early Stages of Green Tiger Shrimp (*Penaeus semisulcatus*)**
Yılmaz H. A., Evliyaoğlu E., Duman M. B., Ak B., Eroldoğan O. T., Kumlu M., Sariipek M.
18th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding (ISFNF), Las Palmas, İspanya, 3 - 07 Haziran 2018, cilt.1, sa.1, ss.1
- VIII. **A Comparative Approach Improving Efficiency of Finishing Period in Gilthead sea bream (*Sparus aurata*) and European sea bass (*Dicentrarchus labrax*)**
EROLDOĞAN O. T., Emre Y., Turchini G., Elsabagh M., YILMAZ H. A., EVLİYAOĞLU E., Paolucci M.
18th edition of the International Symposium on Fish Nutrition and Feeding (ISFNF), Grand Kanarya, İspanya, 3 - 07 Haziran 2018, ss.5
- IX. **Poultry meal in red claw crayfish (*Cherax quadricarinatus*) diets in comparison to fish meal and vegetable protein mix**
EROLDOĞAN O. T., Elsabagh M., KUMLU M., Kınay E., YILMAZ H. A., Sariipek M., Sevgili H., EVLİYAOĞLU E.
18th edition of the International Symposium on Fish Nutrition and Feeding (ISFNF), Grand Kanarya, İspanya, 3 - 07 Haziran 2018, ss.15
- X. **Levrek balığı (*Dicentrarchus labrax*) diyetlerinde kullanılan prine yağının büyüme, karaciğer dokusu ve plazma metabolitler üzerine etkisi**
HARMANTEPE F. B., AYDIN F., EROLDOĞAN O. T., ÇEK YALNIZ Ş., YILMAZ H. A., Özşahinoğlu Gökboğa ı., Doyanç P.
2nd International Mediterrenean Science and Engineering Congres, 25 - 27 Ekim 2017
- XI. **Effect of dietary plant protein sources on intestinal microflora of green tiger shrimp *Penaeus semisulcatus***
ÖZÜTOK S., MERAL M., Sariipek M., YILMAZ H. A., KUMLU M., EROLDOĞAN O. T., KÖKSAL F.
Aquaculture europe 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017, ss.862-863
- XII. **Rapid Cold-Induced Changes of Fatty Acids and Intestinal Histology in Tilapia (*Oreochromis niloticus*) 100 Fed Rapeseed Oil Diets**
EROLDOĞAN O. T., GÖKBOĞA H., YILMAZ H. A., GENÇ E., EVLİYAOĞLU E., KUMLU M.
Aquaculture Europe 17 International Conference and Exposition, 17-20 Oct 2017, Dubrovnik, Croatia, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017
- XIII. **Aromatase Inhibitor (Fadrozole) Induced Complete Sex Change in White Grouper (*Epinephelus aeneus*)**
EVLİYAOĞLU E., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., GENÇ M. A., GENÇ E., DUNCAN N., AKTAŞ M., GÜROY D.
aquaculture europe 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017, ss.346-347
- XIV. **Thermal Tolerance of Turkish Crayfish (*Astacus leptodactylus*) Fed Different Dietary Vegetable Oil**

Sources

ÖLÇÜLÜ A., KUMLU M., YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T.

1.st Internatinal Symposium on Limnology and freshwater fisheries, Isparta, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2017, ss.2

- XV. **Effects of Different Sources of Dietary Vegetable Oils on Growth Performance and Fatty Acids of Turkish Crayfish, *Astacus leptodactylus*.**

ÖLÇÜLÜ A., KUMLU M., YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T.

1.st Internatinal Symposium on Limnology and freshwater fisheries, Isparta, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2017, ss.1

- XVI. **n-6 PUFA ve MUFA İçeren Yemlerle Beslenen Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda Balık Yağı ile Geri Beslemenin Yağ Asidi Kompozisyonuna Etkileri**

EROLDOĞAN O. T., KUMLU M., YILMAZ H. A., EVLİYAOĞLU E.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.46

- XVII. **Cipura (*Sparus aurata*) Bireylerinde Uygulanan Bitirici Yem ve Açlık Dongusunun Yağ Asidi Degisimine Etkisi**

Yılmaz H. A., Eroldoğan O. T., Emre Y., Eraslan D., Evliyaoğlu E.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.1, ss.89

- XVIII. **The effects of dietary fish oil replacement by plant oils on the growth, whole body and tissue fatty acid and nutrient composition and digestive enzyme activities in Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus* L.)**

ENGİN K., YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T., ÖZLÜER HUNT A., ÖZKAN YILMAZ F., BERKÖZ M., ÖZŞAHİNOĞLU I., MUMOĞULLARINDA P., UYSAL A., YALIN S., et al.

World Aquaculture Society Conference 2017, Cape-Town, Güney Afrika, 26 - 30 Haziran 2017, ss.184

- XIX. **EFFECTS OF ADMINISTRATION OF VEGETABLE OIL WITH VARYING FEEDING SCHEDULES IN FINISHING PHASE ON FATTY ACIDS COMPOSITION**

YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T., ÖLÇÜLÜ A., Türkmen S., ÇİÇEK I. C., Dedeler H.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science 2016, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.282-283

- XX. **Fatty acid profiles vary across the different commercial marine fish diets by season**

EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science (FABA2016), Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.89

- XXI. **EFFECTS OF ADMINISTRATION OF VEGETABLE OIL WITH VARYING FEEDING SCHEDULES IN FINISHING PHASE ON FATTY ACIDS COMPOSITION OF EUROPEAN SEA BASS, *Dicentrarchus labrax***

ÖLÇÜLÜ A., YILMAZ H. A., Dedeler H., Çiçek I. C., EROLDOĞAN O. T., TÜRKMEN S.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science 2016, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.306-307

- XXII. **THERMAL TOLERANCE OF TURKISH CRAYFISH (*Astacus leptodactylus*) ACCLIMATED TO THREE DIFFERENT TEMPERATURES**

ÖLÇÜLÜ A., YILMAZ H. A., KUMLU M., EROLDOĞAN O. T.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science 2016, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.317-318

- XXIII. **THE USE OF CIRCADIAN FEEDING ALTERNATION TO ENHANCE HUFA CONTENT IN EUROPEAN SEA BASS (*Dicentrarchus labrax*) AND GILT HEAD SEA BREAM (*Sparus aurata*)**

Yılmaz H. A., Emre Y., Eroldoğan O. T.

EUROPEAN AQUACULTURE, Edinburgh, Birleşik Krallık, 20 - 23 Eylül 2016, ss.1126-1127

- XXIV. **THE EFFECTS OF SHORT STARVATION AND REFEEDING ON LIPID METABOLISM IN EUROPEAN SEA BASS *Dicentrarchus labrax* AT DIFFERENT TEMPERATURES**

EROLDOĞAN O. T., ÖÇAL N. N., YILMAZ H. A., TÜRKMEN S., ÖLÇÜLÜ A.

AQUACULTURE EUROPE 16, Edinburgh, Birleşik Krallık, 20 - 23 Eylül 2016, ss.90

- XXV. **Substitution of Fish Meal and Oil with Plant Protein Sources of White Shrimp *Litopenaeus vannamei***

EROLDOĞAN O. T., Sarıipek M., YILMAZ H. A.

5th International Conference on Agriculture, Environment and Biological Sciences (ICAEB-16), Pattaya, Tayland, 28 - 29 Nisan 2016, ss.99-100

- XXVI. **GROWTH AND FOOD CONSUMPTION OF THE GREEN TIGER SHRIMP *Penaeus semisulcatus* UNDER HIGH STOCKING DENSITIES IN A RECIRCULATION SYSTEM**

KUMLU M., BEKSARI A., YILMAZ H. A., KINAY E.

5th International Conference on Agriculture, Environment and Biological Sciences, Pattaya, Tayland, 28 - 29 Nisan 2016, ss.101

- XXVII. **Effects Of Cottonseed Oil As Alternative To Fish Oil On Some Hematological Parameters and Oxidative Stress Biomarkers In European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax* L.)**
ŞAHAN A., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., DEMİRKALE İ.
Faba International Sempodium, Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.88
- XXVIII. **The impact of high water temperature on fatty acid digestibility and metabolism of European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) fed vegetable-oil based diets**
EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., TURCHİNİ M., ARSLAN M., NG W., ENGİN K.
16th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Cairns, Avustralya, 25 - 30 Mayıs 2014, ss.29
- XXIX. **Regulation of genes involved in fatty acid bioconversion in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed vegetable oil diets: effects of alternate feeding.**
YILMAZ H. A., CORRAZE G., PANSEERAT S., EROLDOĞAN O. T.
16th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Cairns, Avustralya, 25 - 30 Mayıs 2014, ss.39
- XXX. **Balık yağı yerine kısmi olarak kullanılan bitkisel yağ kaynaklarının deniz levreği (*Dicentrarchus labrax*)?nin büyümesine ve yağ asidi profili üzerine etkileri**
ÖZŞAHİNOĞLU I., EROLDOĞAN O. T., MUMOĞULLARINDA P., DİKEL S., YILMAZ H. A., ENGİN K.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.1
- XXXI. **FARKLI TUZLULUK VE SICAKLILARIN AVRUPA DENİZ LEVREĞİ (*Dicentrarchus labrax*)?NDE TERMAL TOLERANS ÜZERİNE ETKİSİ**
TÜRKMEN S., YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A., KUMLU M., EROLDOĞAN O. T., Öcal N., Dülger N.
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.1
- XXXII. **The determination of the gastric evacuation time of European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed with diets containing different levels of olive pomace oil.**
YILMAZ H. A., TÜRKMEN S., EROLDOĞAN O. T., HARMANTEPE F. B., ÖLÇÜLÜ A., ÇİÇEK I. C., Dedeler H.
The XVI. National Fisheries Symposium, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.25
- XXXIII. **Apparent Digestion of Nutrient and Fatty Acid in European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) Fed Rapeseed - or Cottonseed Oil- Based Diets**
EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., Sirkecioğlu A. N., Arslan M., Engin K., TÜRKMEN S., ÇİÇEK I. C., Dedeler H.
Aquaculture Europe 2010, Porto, Portekiz, 5 - 08 Ekim 2010, ss.420-421
- XXXIV. **Partial and total replacement of fish oil either canola or cotton seed oils in diets for European sea bass *Dicentrarchus labrax* effects on flesh and whole body fatty acid**
YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T., ENGİN K., ÖLÇÜLÜ A., TAŞBOZAN O., Türkmen S.
The 14th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Qingdao, Çin, 31 Mayıs - 01 Haziran 2010, ss.174
- XXXV. **Gastrointestinal evacuation time in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed diets containing mixture of vegetable oils at high temperature**
EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A.
14th International Symposium on Fish Nutrition & Feeding, Qingdao, Çin, 31 Mayıs - 04 Haziran 2010, ss.401
- XXXVI. **Responses of rainbow trout clonal lines to plant-based feed evidence genotype x diet interactions.**
MÉDALE F., DUPONT-NIVET M., RİMOLDİ S., YILMAZ H. A., TERRIER F., CORRAZE G., QUİLLET E., GEURDEN I.
14th International Symposium on Fish Nutrition & Feeding, Qingdao, Çin, 31 Mayıs - 05 Haziran 2010, ss.5
- XXXVII. **The Effects Of Fish Oil Replacement by Canola and/or Cotton Seed Oil on Ammonia and Urea Excretion Rates in Juvenile European Sea Bass *Dicentrarchus labrax*.**
ENGİN K., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., ÖZŞAHİNOĞLU I., TAŞBOZAN O.
Aquaculture Europe 2009, Trondheim, Norveç, 14 - 16 Ağustos 2009, ss.1
- XXXVIII. **Döngülü açlık ve yemleme sıklığının çipura (*Sparus aurata*) yavrularında büyüme ve yem alımı üzerine etkileri.**
YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T.
15. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.11
- XXXIX. **Interacting effects of cycling starvation and dietary lipid levels on growth and fatty acid retention of European sea bass**

EROLDOĞAN O. T., Inan G. A. K., TAŞBOZAN O., YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A.

The 13th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Florianopolis, Brezilya, 1 - 05 Haziran 2008, ss.64

XL. Does a single phase of starvation influence compensatory growth and muscle fatty acid composition in sea bream and European sea bass?

EROLDOĞAN O. T., KUMLU M., Inan G. A. K., ÖLÇÜLÜ A., YILMAZ H. A.

The 13th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Florianopolis, Brezilya, 1 - 05 Haziran 2008, ss.215

XLI. Yemlerdeki Balık Yağına Alternatif Bitkisel Yağ Kaynakları

EROLDOĞAN O. T., TAŞBOZAN O., ENGİN K., GÖKÇE M. A., TABAKOĞLU Ş. S., KİRİŞ G. A., YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A.
XIV. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007

XLII. Çipura (*Sparus aurata*) ve Avrupa deniz levreği (*Dicentrarchus labrax*) bireylerinde telafi büyümesi.

EROLDOĞAN O. T., KİRİŞ G. A., YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A.

14. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.11

Desteklenen Projeler

YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T., EVLİAYOĞLU E., KÖŞKER A. R., DURMUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Bölgelerde Yetiştiriciliği Yapılan Hasat Boyutundaki Levreklerin Besinsel Kompozisyon ve Mineral Değişiminin İncelenmesi, 2022 - Devam Ediyor

Eroldoğan O. T., Yılmaz H. A., Işık O., Evliyaoğlu E., Praiboon ., Duman M. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Auranthiochytrim mangrovei ile zenginleştirilmiş Artemia ile beslenen yeşil kaplan karidesi *Penaeus semisulcatus* larvalarında yaşama oranı ve yağ asidi kompozisyonundaki değişimler, 2020 - 2022

EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., EVLİAYOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikro ve makroalglerin Avrupa Deniz Levreği (*Dicentrarchus labrax*) yemlerinde kullanımının araştırılması, 2018 - 2020

YILMAZ H. A., KUMLU M., KINAY E., SARIİPEK M., EROLDOĞAN O. T., BEKSARI A., DUMAN M. B., EVLİAYOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEŞİL KAPLAN KARİDESİ (*Penaeus semisulcatus*) LAVRALARINDA LESİTİNCE ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ ARTEMİA KULLANIMI, 2017 - 2019

EROLDOĞAN O. T., EVLİAYOĞLU E., YILMAZ H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 80 C bakım onarımı ve Liyofilizatör bakım onarımı, 2017 - 2018

Kumlu M., Yılmaz H. A., TÜBİTAK Projesi, TÜRKİYE İÇİN EKONOMİK VE SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR KARİDES ÜRETİM MODELİ GELİŞTİRİLMESİ, 2015 - 2018

YILMAZ H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilimsel Yayın Teşvik Desteği, 2017 - 2017

YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T., TAŞBOZAN O., TABAKOĞLU Ş. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, 2016 - 2017

YILMAZ H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yayın Teşvik Desteği (4 adet), 2015 - 2017

EROLDOĞAN O. T., Gökboğa H., YILMAZ H. A., Evliyaoğlu E., Kınay E., KUMLU M., SARIİPEK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, n6 PUFA ve MUFA İçeren Yemler ile Beslenen Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Balık Yağı ile Geri Beslemenin Yağ Asidi Kompozisyonuna Etkileri, 2015 - 2017

Eroldoğan O. T., Evliyaoğlu E., Yılmaz H. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Akdeniz Koşullarında Lahoz (*Epinephelus aeneus*)un Larval Yetiştiricilik Olanaklarının Araştırılması, 2013 - 2017

YILMAZ H. A., EROLDOĞAN O. T., EMRE Y., ERASLAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Use of Circadian Feeding Alternation to Enhance HUFA Content in European Sea Bass *Dicentrarchus labrax* and Gilthead Sea Bream *Sparus aurata*, 2016 - 2016

EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., Sarıipek M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Substitution of Fish Meal and Oil with Plant Protein Sources of White Shrimp *Litopenaeus vannamei*, 2016 - 2016

YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A., EROLDOĞAN O. T., EVLİAYOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanola yağı ile hazırlanmış yemlerle beslenen Avrupa Deniz Levreğinin (*Dicentrarchus labrax*) büyüme performansı ve yağ asidi kompozisyonu, 2015 - 2016

KUMLU M., YILMAZ H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Stoklama Yoğunluklarında Karideslerde (

Penaeus semisulcatus) Büyüme ve Yem Tüketiminin Belirlenmesi, 2013 - 2016

YILMAZ H. A., KUMLU M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Akdeniz Koşullarında Karides Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi, 2013 - 2015

EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ticari Çipura ve Levrek Yemlerinin Yağ Asidi Profilleri, 2013 - 2015

EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Akdeniz Koşullarında Ziber (Epinephelus costae)de Erkekleşmenin Öne Çekilmesi ve Döl Alımı Olanaklarının Araştırılması, 2012 - 2015

EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Bitkisel Yağ Kaynakları İçeren Yemlerle Beslenen Avrupa Deniz Levreğinin (Dicentrarchus labrax L.) Yağ Asidi Metabolizması, 2011 - 2014

YILMAZ H. A., TÜBİTAK Projesi, Farklı Su Sıcaklıklarında, Avrupa Deniz Levreği (Dicentrarchus labrax) Yemlerindeki Balık Yağının, Kanola ve Pamuk Tohumu Yağlarıyla Değiştirilmesi, 2006 - 2009

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF) , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2020

Data in Brief, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018

Aquaculture Studies, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018

TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017

TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017

YUNUS ARAŞTIRMA BÜLTENİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2016

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Aquaculture Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

Metrikler

Yayın: 70

Atıf (WoS): 270

Atıf (Scopus): 270

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

18. International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Katılımcı, Las-Palmas, İspanya, 2018

1.st Internatıal Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2017

European Aquaculture 2017, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2017

XIX. National Fisheries Symposium, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2017

Fish Biology and Aquaculture; Balıkçılık ve Akvakültür, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

European Aquaculture 2016, Katılımcı, Edinburgh, Birleşik Krallık, 2016

IV.BALIK BESLEME VE YEM TEKNOLOJİSİ ÇALIŞTAYI, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016

Fish Biology and Aquaculture; Balıkçılık ve Akvakültür, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

16. International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Katılımcı, CAIRNS, Avustralya, 2014

Fish Biology and Aquaculture; Balıkçılık ve Akvakültür, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2013

2.BALIK BESLEME VE YEM TEKNOLOJİSİ ÇALIŞTAYI, Katılımcı, Yalova, Türkiye, 2012

Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Katılımcı, Yalova, Türkiye, 2012

XVI. National Fisheries Symposium, Katılımcı, ANTALYA, Türkiye, 2011

- 1.BALIK BESLEME VE YEM TEKNOLOJİSİ ÇALIŞTAYI, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2011
Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2011
14.International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Katılımcı, Çin, 2010
XV. National Fisheries Symposium, Katılımcı, RİZE, Türkiye, 2009
13. International Symposium on Fish Nutrition and Feeding, Katılımcı, Brezilya, 2008
XIV. National Fisheries Symposium, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2007

Burslar

- Regulation of Genes Involved in Fatty Acid Bioconversion in European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) Fed Vegetable Oil Diets: Effects of alternate feeding, TÜBİTAK, 2014 - 2014
Erasmus Öğrenci Değişim Bursu, Avrupa Birliği Komisyonu, 2013 - 2013
Erasmus Öğrenci Değişim Bursu (Staj Hareketliliği), Avrupa Birliği Komisyonu, 2010 - 2010