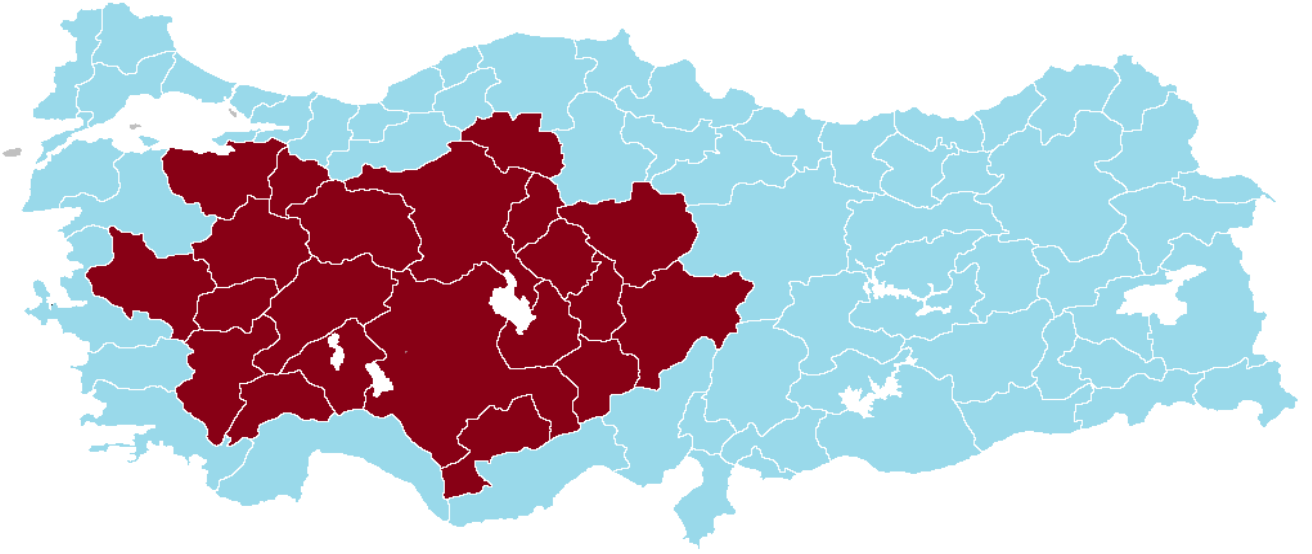




**T.C. TARIM VE
ORMAN BAKANLIĞI**

**Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel
Müdürlüğü**

**Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
EĞİRDİR**



FAALİYET RAPORU

2023

1. KURULUŞUN GENEL TANITIMI

1.a. Görevleri

Kurumumuz ilk olarak Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü adıyla, Bakanlığımızın araştırma, kontrol, test ve üretim kuruluşlarında yaptığı reorganizasyon sonucu, Türkiye iç sularında araştırmalar yapmak üzere, Ağustos 1986 yılında Bakanlığımıza doğrudan bağlı olarak kurulmuş ve Nisan 1987 yılında faaliyete geçmiştir. 03.06.2011 tarih ve 639 sayılı kanun hükmünde kararname ile Bakanlığımız yeniden yapılandırılmış ve Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü (Eğirdir Birimi) Akdeniz Su Ürünleri Araştırma Üretme ve Eğitim Enstitüsü çatısı altında birleştirilmiştir. 2013/4934 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile Kurumumuz doğrudan merkeze bağlı taşra teşkilatı olarak Isparta İli, Eğirdir İlçesinde Su Ürünleri Araştırma İstasyonu Müdürlüğü şeklinde yeniden yapılanmıştır. 06/05/2015 tarihli ve 2015/7706 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile ismi tekrar Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü olarak değiştirilmiştir. 15 Temmuz 2018 Tarihli ve 30479 Sayılı Resmî Gazete yayımlanan Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile son olarak yeniden düzenlenmiştir.

Çalışma sahası Isparta, Denizli, Burdur, Bursa, Karaman, Kayseri, Uşak, Afyonkarahisar, Kütahya, Bilecik, Eskişehir, Konya, Ankara, Aksaray, Kırşehir, Nevşehir, Kırıkkale, Çankırı, Yozgat, Niğde ve Manisa illerini kapsamaktadır (Şekil 1).

Müdürlüğümüzün temel görevi; 1380 sayılı Su Ürünleri Kanunu kapsamında su ürünleri konusunda her türlü araştırmaları yapmaktır.



Şekil 1. Kurumumuz sorumluluk sahası

1.b. Teşkilat Yapısı

Kurumumuz idari yapısı 7 bölümden oluşmaktadır.

- Yetiştiricilik
- Ekoloji ve Kaynak Yönetimi
- Balıkçılık Yönetimi
- Su Ürünleri Sağlığı
- Islah ve Genetik
- Eğitim Yayım
- Üretim ve İşletme

Kurumumuz Yetiştiricilik, Ekoloji ve Kaynak Yönetimi, Balıkçılık Yönetimi, Islah ve Genetik, Su Ürünleri Sağlığı, Eğitim ve Yayım ile Üretim ve İşletme Bölümlerinden oluşmaktadır. Ayrıca söz konusu bölümlerin dışında kurumun çalışmalarını sağlıklı bir şekilde yürütebilmesi için çalışma grupları da oluşturulmuştur (Şekil 2). Kurumdaki çalışmaların yürütülmesi amacıyla 2 araştırma merkezi, 4 adet laboratuvar ve 3 ünite bulunmaktadır. Hayvan Refahı Birimi ve HADYEK (Etik Kurul) de kurumumuza 2016 yılında kazandırılmış olan diğer birimlerdir.

1.c. Kadro ve Personel Durumu

Müdürlüğümüzde araştırma, üretim ve eğitim faaliyetlerinde görevli 1'i Müdür, 1'i Müdür Yardımcısı ve 1'i de Teknik Koordinatör olmak üzere toplam 19 Mühendis (Su Ürünleri Mühendisi, Ziraat Mühendisi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisi, Gıda Mühendisi), 4 Veteriner Hekim, 1 Moleküler Biyolog, 1 Biyolog, 1 Ziraat Teknisyeni, 2 Veteriner Sağlık Teknikeri, 3 Veteriner Sağlık Teknisyeni, 1 Büro Personeli, 2 Memur, 16 Kadrolu İşçi, 8 Mevsimlik İşçi de dâhil edildiğinde Müdürlüğümüzde toplam 60 personel görev yapmaktadır.

Kurumumuzda teknik personellerin akademik ve yurtiçi eğitimlerine önem verilmektedir. Bu amaçla personelimize yüksek lisans ve doktora imkânı ile yurt içi eğitim çalışmalarına mümkün olan en üst seviyede katılımlarının sağlanmasına çalışılmaktadır. Kurumda balıkçılık, balık yetiştiriciliği, ekoloji, balık hastalıkları, mikrobiyoloji, moleküler biyoloji, flora ve fauna konularında 6 personel lisans mezunu olup 6 personel yüksek lisansa devam etmektedir. 7 personel yüksek lisansını tamamlamış olup 4 personel doktora eğitimine devam etmektedir. 4 personel ise doktora eğitimini tamamlamıştır.

1.d. İdari Bina, Diğer Ünite ve Tesisler

2021 yılı içerisinde Kurumumuza 1 Balık Müzesi, 1 Tıbbi Sülük Araştırma ve Üretim Merkezi ve 1 adet Kerevit İnkübasyon ve Deneysel Araştırma Ünitesi daha kazandırılmıştır.

1.e. Araç-Makine Parkı ve Teçhizat Durumu

Müdürlüğümüze ait taşıt varlığı Çizelge 1' de verilmiştir.

No	Adı	Adet	Model	Durumu
1	Toyota Pikap	1	1989	Arazili (4 Kiş.) Faal
2	Wolkswagen Pick-up	1	2017	Arazili (5 Kiş.) Faal
3	Fiberglas tekne.	2	Muhtelif mod.	Faal
4	Deniz motoru	4	Muhtelif güç ve mod	(3'ü faal)
5	Şişme bot	1	Muhtelif model	Faal
6	Honda Motosiklet	1	1991 Model	Faal
7	HDPE Tekne ve motoru	1	2021-60 BG Mercury	Faal

Çizelge 1. Taşıt Varlığı

Kurumumuz proje yükü ve iş gücüne bağlı olarak araç kiralaması gerçekleştirmekte ve araç filosunu takviye etmektedir.

2. 2023 YILI İÇİNDE YAPILAN BAŞLICA ÇALIŞMALAR, FAALİYETLER

2.1. ÜRETİM FAALİYETLERİ

2.1.1. Kerevit Araştırma Merkezindeki Üretim ve Araştırma Faaliyetleri

“Kerevit Üretimi ve İşlenmesinde Yeni Teknolojiler Projesi” kapsamında 2014 yılında BAKA desteği ile kurulan Kerevit Araştırma Merkezinde yer alan kerevit kuluçkahanesinde kerevit konusunda gerçekleştirilen her türlü deneme ve araştırma projeleri ile kerevit yetiştiriciliği konusunda müteşebbislere daha fazla katkı sağlanmasına çalışılmaktadır. Enstitümüzde son yıllarda kerevit yetiştiriciliğinde yapay üretim tekniklerine yönelik suni inkübasyon tekniği ile üretim çalışmaları yapılmaktadır.

2023 yılı ilk 6 ayında Kerevit Araştırma Merkezi bünyesinde kurulan Kerevit İnkübasyon ve Deneysel Araştırma Ünitesinde kerevit araştırma ve üretim faaliyetleri devam etmiştir (Şekil 2). Proje bazlı ya da Enstitü faaliyeti olarak yapılan kerevit üretimi çalışmalarında 15000 adet kerevit üretilmiş olup bunların yaklaşık 10000 adedi proje bazlı araştırma denemelerinde, yaklaşık 2500 adedi ISUBÜ Su Ürünleri Fakültesi ile yapılan protokol kapsamındaki ortak denemelerde kullanılmıştır. Deneme dışında kalan 2500 adet kerevit yavrusunun ise bakım ve besleme çalışmalarına devam edilmiştir.



Şekil 2. Kerevit Araştırma Merkezi

2.1.2. Tıbbi Sülük Araştırma ve Üretim Merkezindeki Araştırma ve Üretim Faaliyetleri

Tıbbi sülükler hakkında daha detaylı araştırmalar yapmak üzere, 2015’de kurumumuz bünyesinde bir tıbbi sülük ünitesi, 2021 yılında ise alan genişletilerek hem nitelikli araştırma faaliyetleri yürütmek hem de sektörün ihtiyacı olduğu hijyenik tıbbi sülük ihtiyacını karşılamak amacıyla Tıbbi Sülük Araştırma ve Üretim Merkezi kurulmuştur.

Bu merkezde türün üretim standartlarının oluşturulmasına yönelik araştırma ve üretim faaliyetleri devam etmektedir. Sülük araştırma ve üretim çalışmalarının yürütüldüğu bu tesisin üretim kapasitesi 20.000 adet (2000kg) olup 27 üretim tankı bulunmaktadır. Kapalı devre sistem olarak tasarlanan tesiste filtrasyon ünitesi, üretim tankları ve çalışma odaları bulunmaktadır. Hâlihazırda tesiste 6500 yavru, 450 anaç sülük bulunmaktadır. Merkezde üretilen tıbbi sülükler (*Hirudo verbana*) öncelikle çeşitli araştırma denemelerinde kullanılmakta üretim dışında kalan sülükler ise doğal stokları güçlendirmek amacıyla Eğirdir Gölü çevresindeki sulak alanlara bırakılmaktadır. (Şekil 3). Enstitü Tıbbi Sülük Araştırma ve Üretim Merkezi bünyesinde 2023 yılında 600 adet *Hirudo verbana* anaçı üretime alınarak 2300 adet kokon ve 12835 adet tıbbi sülük yavrusu elde edilmiştir.



Şekil 3. 2023 yılında üretilen ve Eğirdir Gölü'ne bırakılan sülükler

2.1.3. Sudak (*Sander lucioperca*) Balığı Üretim Faaliyetleri

Ülkemizde de her geçen yıl artan su ürünleri üretimine ek olarak yeni türlerin eklenmesi sürekli gündemde olan bir konudur. Bu kapsamda Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü (SAREM)'nde sudak balığı yetiştirilmesi fikri ortaya çıkmış ve bu konuyla ilgili bir TAGEM projesi yürütülmektedir. Bu çalışma ile Enstitü bünyesindeki kapalı devre kuluçkahanede tam kontrollü şartlarda yumurta ve yavru elde edilmesi hedeflenmekte ve elde edilen yavruların pelet yeme alıştırmalarına yönelik besleme çalışmaları planlanmaktadır.

Daha önceki yıllarda enstitüde bu konu ile ilgili yapılan ön çalışmalarda belli bir aşamaya kadar gelinmesi sudak balığının yetiştiriciliğinin imkânsız olmadığını göstermiştir. Her ne kadar yetiştiricilik aşamalarında karşılaşılan zorluklar diğer birçok türe göre fazla olsa da, gelişen su ürünleri teknolojisi, daha önceki çalışmalardan edinilen tecrübe bu süreçte destekleyici olacaktır. Henüz yaşama oranları, yeme alışma ve büyüme parametrelerindeki soru işaretleri devam etmektedir. Yeni bir türün kültüre alınması uzun yıllar süren zorlu bir süreçtir. Bu süreçte ilerleme sağlanması; özel sektör ve girişimciler tarafında da ilginin artmasına ve bu yatırım yapma konusunda daha istekli olmalarına imkân sağlayacaktır. 2023 yılı itibarı ile sudak balığı üretim çalışmaları proje bazlı olarak devam etmiştir (Şekil 4). Ancak anaç temini konusunda sıkıntılar yaşandığından yavru üretimi istenilen düzeyde gerçekleştirilememiştir.



Şekil 4. 2023 yılında yeme alıştıırılan Sudak Yavruları.

2.1.4. Sazan (*Cyprinus carpio*) Balığı Üretim Faaliyetleri

Enstitü Kuluçkahanemizde Eğirdir Gölü başta olmak üzere ilerleyen zamanlarda diğer içsularımızı da balıklandırma amaçlı Sazan (*Cyprinus carpio*) üretimi yapılmaktadır. 2023 yılında Eğirdir Belediyesi ortaklığında 150.000 sazan üretimi yapılmıştır (Şekil 5).



Şekil 5. Kuluçkahane koşullarında sazan üretimi

2.2. DİĞER FAALİYETLER

2023 yılı içerisinde üretim sezonunda enstitü faaliyeti olarak yaklaşık 3000 adet KOİ (*Cyprinus rubrofuscus*) üretilmiş olup bunların tamamı araştırma çalışmalarında kullanılmıştır. Bu üretim faaliyetlerinin dışında 2023 yılı içerisinde enstitü faaliyeti olarak;

- Eğirdir Gölü ve Balıklarının tanınırlığının artırılması ve balık tüketiminin artırılması amacıyla ilçemizde öğretim gören okulöncesi ve ilköğretim çağındaki çocuklara gerek okullarında gerekse enstitü müdürlüğümüzde misafir ederek eğitimler verilmiştir (Şekil 6).



Şekil 6. Öğrenci Ziyaretleri

- Afyonkarahisar Valisi Doç. Dr. Kübra Güran Yiğitbaşı'nın ev sahipliğinde Tarım ve Orman Bakanlığı Su Yönetimi Genel Müdürü Afire Sever ve Enstitü Müdürlüğümüzün de içinde bulunduğu paydaş kurumlar ile birlikte 12 Ekim 2023 tarihinde Afyonkarahisar Valilik Toplantı Salonu'nda "Akarçay Havzası Yönetim Heyeti 2023 Yılı Toplantısına" katılım sağlanmıştır (Şekil 7). Toplantıda başta Eber Gölü son durumu, su tasarrufu ve yönetim planları başta olmak üzere birçok konu hakkında fikir alışverişinde bulunulmuştur. Öğleden sonra ise Eber Gölü'nde teknik inceleme ve örnekleme çalışmalar gerçekleştirilmiştir. Toplantı ve teknik incelemeye Enstitü Müdürümüz Fuat BİLGİN ve Teknik Koordinatör Dr. Cafer BULUT katılım sağlamışlardır.



Şekil 7. Akarçay Havzası Yönetim Heyeti 2023 Yılı Toplantısı

- Kerevit Üretim Merkezi kapalı devre suyunun arıtma bakterilerinin takibi ve üretimi
- Kuluçkahanedeki proje dışı enstitü faaliyeti şeklinde yürütülen üretim çalışmaları yapılan balıklarda hastalık kontrolü
- Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi tarafınca tertip edilen Bilim Söyleşisine Enstitü Müdürümüz Fuat BİLGİN ve Teknik Koordinatör Dr. Cafer BULUT konuk olmuşlardır (Şekil 8). Toplantıda Enstitü Müdürümüz Fuat BİLGİN, Kurumumuz ve yaptığımız çalışmalar hakkında bilgi vermiştir. Teknik Koordinatör Dr. Cafer BULUT da “Eğirdir Gölü” konulu bir sunum gerçekleştirmiştir. Eğirdir Gölü’nün dünü, bugünü, yaşadığı sorunlar ve çözüm önerilerine yönelik tavsiyeler içeren sunumundan sonra katılımcılardan gelen soru-cevap bölümü ile sona eren etkinliğe öğrencilerin yanı sıra akademik personel ve SAREM personeli katılım sağlamıştır.



Şekil 8. ISUBÜ Bilim Söyleşisi

- Tarım ve Orman Bakanlığı Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğünce uygulanan Hayalet Av Araçları ve İstilacı Türler Farkındalık Projesi Etkinliği Enstitümüz ev sahipliğinde yapılmıştır (Şekil 9). Etkinlikte Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Baran Yoğurtçuoğlu istilacı türler hakkında sunumunu gerçekleştirdi. Ardından Eğirdir Araştırma Enstitüsünden Dr. Vedat Yeğen Eğirdir gölündeki istilacı türler hakkında bilgilendirme yaptı. Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğü adına toplantıya katılan Dr. Elvan Tercan istilacı türlerle ilgili yapılan yasal düzenlemelerle ilgili sunumunu yaptı. Son olarak yine Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsünde görevli Süleyman Oğuz Korkut hayalet av araçları ile ilgili sunumunu gerçekleştirdi.



Şekil 9. Hayalet Av Araçları ve İstilacı Türler Farkındalık Projesi Etkinliği

- Diğer projeler kapsamında yürütülen işletme ve dere sularında bakteri yükü çalışmaları
- Açık alandaki tanklarda balık ya da kerevit beslemede kullanılmak üzere Rotifer, Daphnia ve Chrinomid gibi canlı yemlerin üretimi yapılmaktadır.
- Elde edilen balık larva ve yavrularının besin ihtiyacı olarak canlı yemler, Kerevit Araştırma Merkezi içerisinde yer alan canlı yem ünitesinde de üretilmektedir. Ayrıca yine canlı yem olarak kullanılmak üzere artemia yumurtası temin edilip yine bu ünite de, % 0 20 tuzlulukta inkübe edilerek yumurtadan çıkartılması sağlanmaktadır.

2.3. ARAŞTIRMA FAALİYETLERİ

Enstitümüz bünyesinde Balıkçılık Yönetimi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Sağlığı, Ekoloji, Islah ve Genetik ile Balıkçılık Biyolojisi konularını içeren TAGEM, TÜBİTAK, BAKA, FAO, AB, Kalkınma Bakanlığı, BAP, STK, Özel Ar-Ge araştırma projeleri yürütülmektedir. Göller ve barajlardaki balık stoklarının tespiti ve yönetim stratejilerinin belirlenmesi, iç su ekosistemleri, sucul biyolojik çeşitliliğimiz, balık hastalık etkenlerinin belirlenmesi ve tedavi yöntemlerinin uygulanması, alternatif iç su ürünleri (kerevit, sülük, yağ balığı vb.) yetiştiriciliği, balıkçının sosyo-ekonomik durumunun ortaya konulmasına çalışılmaktadır (Şekil 10).



Şekil 10. 2023 Proje Arazi Çalışmaları

No	Projenin Adı	Finansman Kaynağı (TAGEM, TÜBİTAK, AR-GE, Kalkınma Ajansı, BAP, Belediye Gibi)	Projenin durumu (Yeni Teklif/ Devameden/ Sonuçlanan)	Yürütücü	Proje Başlama Tarihi	Proje Bitiş Tarihi
1	Kapalı Devre Sistemde Kerevit (<i>Pontastacus leptodactylus</i> Eschscholtz, 1823) Yetiştiricilik Tekniklerinin Geliştirilmesi	TAGEM	Yeni Teklif	Dr. Kamile Gonca EROL	2024	2028
2	Işıklı Baraj (Denizli/Çivril) Gölü'nün Limnolojik olarak İzlenmesi	TAGEM	Yeni Teklif	İbrahim ÖZDAL	2024	2027
3	Yağ Balığı (<i>Pseudophoxinus anatolicus</i> Hanko, 1925)'nın Larval Dönemde Sindirim Enzimi Aktivitelerinin ve Beslenme Özelliklerinin Belirlenmesi	TAGEM	Yeni Teklif	İsmail ERBATUR	2024	2027
4	Eğirdir Gölü'nde yaşanan su değişimlerinin makrofit döngüsüne etkileri ve makrofitlerin hayvancılıkta kullanımının araştırılması	TAGEM-TÜBİTAK-1003	Devam Eden	Dr. Cafer BULUT Doç.Dr. Musa YAVUZ	2024	2025
5	Güney Ege ve Batı Akdeniz bölgelerinde yer alan bazı doğal göllerin mikroplastik kirlilik düzeyinin belirlenmesi	TAGEM-TÜBİTAK-1003	Devam Eden	Doç. Dr. Sedat GÜNDOĞDU Dr. Vedat YEĞEN	2024	2025
6	"Tatlı Su Istakozu <i>Pontastacus</i> <i>leptodactylus</i> (Eschscholtz, 1823)'un Doğada ve Kültür Ortamındaki Bakteri Florasının Araştırılması" projesi.	TAGEM	Devam Eden	Hakan EREN	2023	2025
7	Göller Bölgesi Ova Kurbağası (<i>Pelophylax ridibunda</i> Pallas) Stoklarının Araştırılması	TAGEM-	Devam Eden	Kadir ÇAPKIN	2023	2025

8	Ulusal Sülük Türlerinin Moleküler Karakterizasyonu: Göller Bölgesi (Dr. Cafer BULUT)	TAGEM	Devam Eden	Dr. Cafer BULUT	2024	2026
9	Su Ürünleri Genetik Veri Tabanı Oluşturulması	TAGEM-Güdümlü	Devam eden	Dr. Vedat YEĞEN(Trabzon'un Projesi)	2019-	
10	İç ve Batı Anadolu Bölgesi'ndeki Ticari Su Ürünleri Stoklarının İzlenmesi	TAGEM-Güdümlü	Devam eden	S. Oğuz Korkut	2018	2022
11	Koyunbaba Barajı'nın (Ankara/Çankırı) Alabalık Yetiştiriciliği Açısından Değerlendirilmesi ve Taşıma Kapasitesinin Tahmini	TAGEM-Güdümlü	Devam eden	Dr. Cafer BULUT	2023	
12	Yenidere Barajı'nın (Denizli) Alabalık Yetiştiriciliği Açısından Değerlendirilmesi ve Taşıma Kapasitesinin Tahmini	TAGEM-Güdümlü	Devam eden	Dr. Cafer BULUT	2023	
13	Eğirdir Gölünde Yetişen Bazı Makrofitlerin Hayvan Yemi Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması	TAGEM-Güdümlü	Devam eden	Dr. Cafer BULUT	2023	2024
14	Denizli İli Beyağaç İlçesi Sınırlarında Bulunan Su Kaynaklarının Taşıma Kapasitelerinin Belirlenmesi	TAGEM-Güdümlü	Devam eden	Dr. Cafer BULUT -	2020	2021
15	Beyşehir Gölü'nün Trofik Durumunun Limnolojik Olarak Belirlenmesi	TAGEM-	Devam eden	Dr. Vedat YEĞEN	2023	2026
16	Susurluk Havzası Tıbbi Sülük (Hirudo verbana) Populasyonlarının Ekonomik Öneminin ve Avlanabilir Stok Miktarının Araştırılması	TAGEM	Devam eden	Mustafa ERGÜN	2022	2024

17	"Eğirdir ve Kovada Gölü'nün Limnolojik Olarak İzlenmesi	TAGEM-	Devam eden	Dr. Cafer BULUT	2023	2027
18	İçsularda Amatör Balıkçılığın Ticari Balıkçılığa Etkileri	TAGEM	Devam eden	S. Oğuz Korkut	2020	2024
19	Kapalı Devre Kültür Koşullarında Kerevit (<i>P.leptodactylus</i> Esch, 1823) Yumurtalarının Kuluçka Performansı	TAGEM	Devam eden	Oğuz Yaşar UZUNMEHMETOĞLU	2021	2023
20	Kapalı Devre Sistemde Sudak Balığı (<i>S.lucioperca</i> L., 1758) Yavru Üretimi ve Yavruların Yapay Yeme Adaptasyonu	TAGEM-	Devam eden	Abdullah DEMİR	2021	2022
21	Sudak Balığında (<i>Sander lucioperca</i>) ve Kerevitte (<i>Pontastacus leptodactylus</i>) Viral Nervöz Nekrozis Virusunun Varlığının Araştırılması	TAGEM	Devam eden	Hakan EREN	2021	2023
22	Avcılığın Yoğun Yapıldığı Göllerdeki Kerevitlerde (<i>Pontastacus Leptodactylus, Esch, 1823</i>) Kronik Mantar Hastalıklarının Araştırılması.	TAGEM	Devam eden	Tuncay VURAL	2021	2023
23	Ege ve Güney Marmara Kıyılarında Potansiyel Çift Kabuklu Yetiştiricilik Alanlarında Sediment Kalitesinin Değerlendirilmesi	TAGEM	Devam Eden	(AKSAM liderliğinde)	2021	
24	Hirfanlı Baraj Gölünün Alabalık Yetiştiriciliği Açısından Değerlendirilmesi ve Taşıma Kapasitesinin Tahmini	TAGEM-Güdümlü	Sonuçlanan	Dr. Vedat YEĞEN	2019	2022

25	Alabalık Yetiştiriciliği Yapan Havuz İşletmelerinin Çevresel Etkisi	TAGEM	Sonuçlanan	Dr. Cafer BULUT	2017	2022
26	Türkiye'deki Kerevit Avcılığında Iskarta ve Hedef Dışı Av Miktarının Araştırılması	TAGEM	Sonuçlanan	Kadir ÇAPKIN	2020	2022
27	"Türkiye'deki Karasal Ortamlarda ve İç Sularda İstilacı Yabancı Türlerin Oluşturduğu Tehditlerin Değerlendirilmesi Projesi (TERIAS)"	Tarım ve Orman Bakanlığı Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü AB	Sonuçlanan	Dr. Vedat YEGEN	2019	2022

Çizelge 2. 2023 Yılında; Yeni Teklif Edilen, Devam Eden ve Sonuçlandırılan Araştırma Proje Bilgileri

2.3. EĞİTİM FAALİYETLERİ

2.3.1. Aday Araştırmacı Eğitim Bilgisi

2022 Yılı Tarımsal Araştırma Yönetimi Yönergesinin 4. Maddesine göre Aday Araştırmacı: TAGEM veya Enstitülerine, tayin edilen, naklen geçen veya memuriyete yeni başlayan teknik hizmetler/sağlık hizmetleri sınıfındaki doktora unvanına sahip olmayan personel olarak tanımlanmıştır. Bu yönergenin 4. Maddesindeki tanıma göre enstitümüze tayin edilen, naklen geçen veya memuriyete yeni başlayan teknik hizmetler/sağlık hizmetleri sınıflarına dahil olan doktora unvanına sahip bulunmayan personeller aday araştırmacı tanımına uymakta olup, aday araştırmacı uyum eğitimine alınmaları gerekmektedir. 2023 yılı içerisinde 6 personelin Aday Araştırmacı Eğitimleri tamamlanmıştır (Şekil 11-Çizelge 3).



Şekil 11. 2023 yılı Aday Araştırmacı Eğitimleri

No	Aday Araştırmacı Adı /Soyadı	Kariyer Bilgisi	Uyum Eğitim Programı Türü	Uyum Eğitim Programı Adı	Uyum Eğitim Programı Verilen Yer/ Kurum/Kişi	Tarih	Süre
1	İlknur DEMİRCİ	Su Ürün. Müh.	Teorik ve uygulamalı eğitim	Aday Araştırmacı Eğitimleri	Yetiştiricilik B. (Kerevit Araştırma Merkezi, Tıbbi Sülük Ünitesi, Canlı Yem Ünitesi) Genetik B. (Moleküler Biyoloji Laboratuvarı)	24.04.2023 17.11.2023	7 ay
2	Burak GÖLGESİZ	Gıda Müh.					
3	Ramazan GÜMEN	Zir. Müh.					

4	İpek ARPACIK	Biyolog			Balıkçılık Yönetimi B.(Limnoloji Laboratuvarı, İşleme Ünitesi)		
5	Lütfi ZEYBEKÇİ	Bal Tek Müh.					
6	Gülşen TATLI	Bal Tek Müh.			Su Ürünleri Sağlığı B. (Balık Hastalıkları Laboratuvarı)		
					Ekoloji ve Kaynak Yönetimi B. (Kimya Laboratuvarı)		

Çizelge 3. 2023 Yılı Aday Araştırmacı Eğitim Bilgisi Tablosu

2.4.BİLİMSEL DERGİ (LİMNOFİSH) FAALİYETLERİ

2015 Yılında yayın hayatına başlayan, Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (SAREM) tarafından yayımlanan Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research (LimnoFish) dergisi, Marka tescilli olup aynı zamanda Ülkemizde iç sulara yönelik tek dergi olma özelliğindedir. Yılda üç kez (Nisan, Ağustos ve Aralık) yayımlanan uluslararası, açık erişimli ve süreli bilimsel hakemli bir dergidir.

Balıkçılık Yönetimi, Biyoloji, Genetik, Ekoloji, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Sağlığı, Su Ürünleri İşleme Teknolojileri, Su Ürünleri Ekonomisi konularında dergimiz de İngilizce ve Türkçe olarak hazırlanmış araştırma makalesi, kısa makale, olgu sunumu, derleme ve editöre mektup formatlarında makaleler yayımlanmaktadır.

Dergimiz Editör Kurulu 11'i yabancı uyruklu olmak üzere 40 editörden oluşmaktadır. 2023 yılında LimnoFish dergisinde 12 adet araştırma makalesi yayının basımı gerçekleştirilmiştir. Bu güne kadar basılan toplam makale sayısı 204 olup toplam atıf sayısı 654'dür. LimnoFish dergisinin tüm sayılarına <http://www.limnofish.org/tr/> adresinden ulaşılabilmektedir.

Tarandığı Dizinler Ve Platformlar

Tr Dizin, Thomson Reuters / Clarivate Analytics, Clarivate Analytics-Zoological Record, Doaj, Crossref, Cab Direct, Index Copernicus, Google Scholar, Fao/Agris, Kaynakça. Info, Türkiye Atıf Dizini, Akademik Dizin, Citefactor, Sherpa/Romeo, Scilit, Drji, Oaji, Citeseerx, Road, Scientific Indexing Services, Global Impact Factor