



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ

**SIĞACIK KÖRFEZİ'NDEKİ CLUPEIDAE FAMILİYASINA AİT
TÜRLERİN YUMURTA VE LARVALARININ BOLLUK VE DAĞILIMI**

Proje No:16-SÜF-001

Proje Türü
Araştırma Projesi

SONUÇ RAPORU

Proje Yürütücüsü:
Prof. Dr. Belgin HOŞSUCU
Su Ürünleri Fakültesi/Temel Bilimler Bölümü

Araştırmacı
Arş. Gör. Orçin UYGUN
Su Ürünleri Fakültesi/Temel Bilimler Bölümü

Haziran 2019

İZMİR

Önsöz

Bu çalışma Sığacık Körfezi'ndeki Clupeidae türleri yumurta ve larvalarının yıl boyunca aylık olarak çeşitlilik, bolluk ve dağılımlarının incelenmesi için Kasım 2016-Mayıs 2018 arasında 16 istasyonda gerçekleştirilmiştir. Yapılan çalışmada ihtiyoplankton örnekleri içinde Clupeidae familyasına ait sardalya, *Sardina pilchardus* ve iri sardalya, *Sardinella aurita* türleri saptanmış olup bunlara ait bolluk, dağılım ve yumurtlama zamanları ile ilgili bilgiler verilmiştir.

Bu projenin desteklenmesinde maddi yardımlarından dolayı Ege Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Koordinasyon Birimi'ne, bu imkana aracı olan E.Ü. Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı'na ve Su Ürünleri Temel Bilimler Bölüm Başkanlığı'na, deniz örneklemelelerinde desteklerini esirgemeyen Hüseyin UYGUN, Serkan TEZ ve Arş. Gör. Dr. Burcu TAYLAN'a ve İstatistik analizlerinde yardımcı olan Doç. Dr. Serkan GÜLSOY başta olmak üzere TÜBİTAK kapsamındaki "Analitik Doğa Kümeleme ve Ordınasyon Teknikleri" isimli 11298371801420 numaralı proje ekibine teşekkür ederiz.