**ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ DENİZ KAPLUMBAĞALARI UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ**

**2020 FAALİYET RAPORU**

**Deniz kaplumbağaları izleme çalışmaları**

Doğa Koruma ve Milli Parklar 7. Bölge Müdürlüğü ve Samandağ Çevre Koruma ve Turizm Derneği tarafından desteklenen “HATAY İLİ SAMANDAĞ KUMSALI DENİZ KAPLUMBAĞASI (*Chelonia mydas* ve *Caretta caretta*) POPULASYONLARININ ARAŞTIRILMASI ve KORUNMASI (2020)” başlıklı proje kapsamında 15 Mayıs-15 Eylül tarihleri arasında Hatay iline bağlı Samandağ kumsallarında deniz kaplumbağası koruma ve izleme çalışmaları yapılmıştır.

**Rehabilitasyon Çalışmaları**

Çanakkale’de bulunan 1 yaralı deniz kaplumbağası (*Caretta caretta*) merkezimize getirilmiştir. Kaplumbağalar geçici olarak Dardanos yerleşkesinde bulunan Deniz Bilimleri Araştırma Merkezinde rehabilite edilmiştir. Sağlık durumu iyi olan deniz kaplumağası denize salınmıştır. 2019 yılında İstanbul Akvaryum’a gönderilen deniz kaplumbağasının durumu yakından takip edilmekte olup durumunda iyileşme görüşmektedir.

**Eğitim**

Merkezimiz bünyesindeki faaliyetlere katılmak suretiyle bir adet yükseklisans öğrencisi deniz kaplumbağaları konusunda çalışma yapmaktadır.

**Proje**

“Doğu Akdeniz Üreme Kumsallarına Yuvalayan Yeşil Deniz Kaplumbağalarının (*Chelonia mydas*) Beslenme Ekolojileri” başlıklı 118Y431 nolu TÜBİTAK 1001 projesinin arazi çalışmalarına başlanmıştır.

**İlk Yuva Kaydı**

10 Ekim 2020 tarihinde Çanakkale ye bağlı Gelibolu yarımadasında Kum plajı mevkiinde *Caretta caretta* yuvası kaydı alınmıştır. 50 yavru deniz kaplumbağası denize ulaşmıştır.

**Yayınlar**

Kırbeci ve Sönmez,2020 HATAY İLİ SAMANDAĞ KUMSALI DENİZ KAPLUMBAĞASI (*Chelonia mydas* ve *Caretta caretta*) POPÜLASYONLARININ ARAŞTIRILMASI ve KORUNMASI, 41 s.

Ş. Yalçın Özdilek, [The first record of loggerhead turtle (*Caretta caretta*) nesting on the northernmost Aegean coast, Turkey](https://www.researchgate.net/publication/346810471_The_first_record_of_loggerhead_turtle_Caretta_caretta_nesting_on_the_northernmost_Aegean_coast_Turkey)