

## Project Update: October 2024

Routine fieldwork has continued regularly throughout the project. Significant observations have been made to identify harmful factors affecting the marine ecosystem and to mitigate these adverse effects. To monitor the negative impacts of tourism activities on marine life, tourism boats visiting the project area have been recorded daily between 09:00 and 12:00. Photos and videos of these boats have been shared with officials from the Directorate of Nature Conservation and National Parks, as well as the District Agricultural Directorate, and collaborative efforts have been initiated to take necessary measures.

Following reports from local residents and surrounding areas, two sea turtles that had been injured and killed by boat strikes were discovered washed ashore and were recorded. These incidents have been reported to the relevant authorities, and efforts to protect sea turtles in the region are ongoing.

To further investigate the underwater ecosystem and collect scientific data, renowned underwater documentary director Tahsin Ceylan provided his support. Together with Ceylan, the condition of the *Posidonia oceanica* (seagrass) ecosystem in the region was documented, with diving and photography efforts conducted. These findings will be included in a news release aimed at raising awareness about the protection of seagrass meadows. Additionally, the damage caused by seagrass washed ashore and boat anchors to this fragile ecosystem has been publicly announced through extensive awareness campaigns.

As part of the project's public awareness efforts, informative sessions were conducted with local residents, tourists, and children. Posters and brochures were distributed, and comprehensive information sessions were held to contribute to the preservation of the region's natural life. These efforts have significantly contributed to raising public awareness, particularly during peak tourism seasons, regarding the protection of marine ecosystems.











### Deniz Kaplumbağaları Hakkında Sosyal Medya Duyurusu



antalyadkmp



antalyadkmp Deniz Kaplumbağalarının beslenmesi ve ısırması hakkında bilgilendirme

16 Haziran Dünya Deniz Kaplumbağaları Günü kapsamında düzenlenen farkındalık etkinliğinde Antalya Şefi Dilek ERKALAYCIOĞLU tarafından ilgili kurum ve kuruluş temsilcilerine "Deniz Kaplumbağaları Beslenmesi ve Isırması" arasındaki ilişki hakkında bilgilendirme sunumu yapılmıştır.

Yapılan bilgilendirme sunumunda:

- Deniz kaplumbağalarının turizm faaliyetlerine konu edilmek suretiyle çeşitli yerlerde beslenmesinin avcı özelliği sahip bir yaban hayvanı olan deniz kaplumbağalarının hazır yeme alışmasına sebep olduğu,
- Hazır yeme alıştıkları Deniz Kaplumbağalarında davranış bozukluğu meydana gelerek avlanma yeteneklerine zarar verdiği,
- İnsanlar tarafından beslenmeye alıştığında besin ihtiyacı için insanlara yaklaştığı ve ısırma eğilimi gösterdiği,
- Türüne uygun olmayan besinlerle (Ekme vb.) beslenmesi sebebiyle hayvan biyolojisinin zarar gördüğü ve bu insan vücudunu bu besinlerle benzettiği için isirdiği,
- Hazır yeme beslendiği için denizel besin zincirini etkileyerek sucul ekosistemdeki canlı popülasyon dağılımının değişebileceği (Örneğin: deniz kaplumbağalarının ana besin kaynağı olan deniz anasını tüketmemesi neticesinde denizlerdeki deniz anası popülasyonunda artış olabileceği),
- Deniz ekosisteminde bulunan canlılar için kontaminasyon riski olduğu,
- Isırma vakalarının yaşanmasıyla çeşitli yaralanma ve boğulma vakalarının yaşandığı,

YAŞAM

## Teknelerin çapaları "Akdeniz'in akciğerleri" deniz çayırlarına zarar veriyor

Antalya'da gezi teknelerinden atılan çapaların "Akdeniz'in akciğerleri" diye bilinen posidonya çayırlarına (deniz çayı) zarar verdiği anlar su altından görüntülendi.

Süleyman Elçin | 14.08.2024 - Güncelleme : 14.08.2024



Fotoğraf: Tahsin Ceylan / AA

Cun  
Erdi  
kaz  
Parl  
İçin

Kon  
çağ  
bıç

Bar













