



# Köpekbalıkları takip altında

**G**ökova Özel Çevre Koruma Bölgesi'nde varlığı tehdit altında bulunan kum köpekbalıkları yakın takibe alındı. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü ve Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı Türkiye (UNDP Türkiye) tarafından yürütülen "Türkiye'nin Deniz ve Kıyı Koruma Alanları Sisteminin Güçlendirilmesi" projesi kapsamında, Gökova Özel Çevre Koruma Bölgesi'nde kum köpek balığı izleme çalışmasının ilk etabı tamamlandı. Bölgede yürütülen

kum köpekbalığı izleme çalışmasında 80 birey gözlemlendi. Çalışmalar sonucunda, bölgedeki ekosistem açısından çok önemli bir yere sahip bulunan ve insana zarar vermeyen kum köpek balıklarının varlığı pek çok faktör tarafından tehdit altında bulundu. Ayrıca Gökova Körfezi Boncuk Koyu'nun, çalışmalarda köpek balıklarının ağırlıklı olarak Mayıs-Haziran ayları arasında üreme ve çiftleşme amacıyla bu koyu kullandığı anlaşıldı. Projeye bölgedeki mevcut tehditlerin önlenerek, ekosistemin korunması amaçlanıyor. **AA**



## Kum köpekbalıkları yakın takipte

**TÜRKİYE**'nin Deniz ve Kıyı Koruma Alanları Sisteminin Güçlendirilmesi Projesi kapsamında bu yıl Gökova Özel Çevre Koruma (ÖÇK) Bölgesi'nde yürütülen kum köpekbalığı izleme çalışmasının ilk etabında 80 birey gözlemlendi. Bölgedeki ekosistem açısından çok önemli bir yere sahip bulunan ve insana zarar vermeyen kum köpekbalıklarının varlığı, pek çok faktör tarafından tehdit altında bulunuyor.

Muğla Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi ekiplerince yapılan çalışmada, dikkat çekici sonuçlar elde edildi. Haziran ve Temmuz 2012'de Boncuk Koyu'ndaki izleme faaliyetinde 50 serbest dalış yapıldı. Bu dalışlarda tek tek veya küçük gruplar halinde olmak üzere 43 kez kum köpekbalığı gözlemi yapılırken bütün dönem boyunca toplam 80 birey gözlemlendi. 2004 Mayıs ve Haziran aylarında yapılan izleme çalışmasında 100'ün üzerinde, 2009 Nisan-Eylül arasında ise 296 birey gözlemlenmişti. Gökova Körfezi'ndeki Boncuk Koyu, kum köpekbalığı olarak bilinen *carcharhinus plumbeus* türü için önemli bir bölge. Çalışmalar, özellikle mayıs-haziran arasında köpekbalıklarının üreme ve çiftleşme amacıyla bu koyu kullandığını gösteriyor.

Kum köpekbalıklarının özellikle Boncuk Koyu'ndaki varlığı, su altı tüfeğiyle dahil olmak üzere kanunsuz balıkçılık, katı atıklar, özellikle teknelerden boşaltılan pis su ve sintine suyu sebebiyle oluşan kirlilik gibi pek çok faktör tarafından tehdit altında bulunuyor. Bu tehditler, bu projeye önlenmeye ve böylece ekosistem korunmaya çalışılıyor.