



Balinalar da Bronzlaşıyor

Alamy / Dijitalimaj



Kanada ve Meksika'dan araştırmacılar, bazı balina türlerinin de tıpkı biz insanlar gibi güneşin etkisiyle bronzlaştıklarını ortaya çıkarmışlar. Özellikle göç ettikleri dönemlerde balinaların rengi koyulaşılıyor ve güneş yanığı nedeniyle derileri su topluyor. Araştırmacıların bu çalışması balinaların da diğer birçok canlı gibi iklimdeki ve atmosferdeki değişikliklere duyarlı olduğunu gösteriyor.

Aslı Zülal

Yunuslar Birbirlerine "Adlarıyla" Sesleniyor

Yunuslar sualtında çok uzak mesafelerden birbirleriyle iletişim kurabiliyor. Bunu çıkardıkları birtakım seslerle yapıyorlar. Biliminsanları yunusların çeşitli sesler çıkararak birbirlerine birçok şeyi anlatabildiğini düşünüyor. Yunusların birbirleriyle nasıl iletişim kurduğunu anlamak içinse birçok araştırma yapılıyor.

İskoçya'da yapılan yeni bir araştırmada sualtına yerleştirilen hoparlörlerden bir grup yunusa bazı sesler dinletildi. Bu sesler hem bu yunusların kendi seslerinden hem de başka yunusların seslerinden oluşuyordu. Araştırmacılar gruptaki yunusların yalnızca kendi seslerini duydukları zaman aynı sesleri çıkararak karşılık verdiklerini fark etti.



Alamy / Dijitalimaj

Araştırmacılar bir yunusun belirli bir yunusa seslenirken onun sesini taklit ettiğini düşünüyor. Böylece sesi taklit edilen yunus kendine seslenildiğini anlıyor. Gruplar halinde dolaşan yunusların birbirlerinin çıkardığı belirli sesleri öğrendiği ve taklit edebildiği zaten önceden biliniyordu. Bu araştırmayı yürüten biliminsanları yunusların birbirlerine bu şekilde seslenmesini tıpkı insanların birbirlerine adlarıyla seslenmesine benzetiyor.

Alp Akoğlu