

Doğa
Fauna

Dr. Bülent Gözcelioğlu [turkiye.dogasi@tubitak.gov.tr]

Yaşayan
En Büyük
Hayvan

Mavi
Balina

Dünyada yaşayan en büyük hayvan 33 metrelik boyu ve 190 ton ağırlığı ile mavi balinadır (*Balaenoptera musculus*). Ortalama 11 katlı bir bina kadar olan mavi balinalar, bu kadar büyük olmalarına karşın karides, kril gibi çok küçük canlılarla beslenirler. Erişkin bir mavi balina bir günde 40 milyon kril (yaklaşık 3600 kg) yiyebilir. Dillerinin ağırlığı bir Afrika fili kadardır (7 ton). Kalpleri orta büyüklükte bir otomobil kadardır.



Balinalar, yunuslar ile birlikte Cetecea olarak bilinen deniz memelilerinin üyeleri. Akciğerleri olduğu için nefes almak üzere su yüzeyine yakın yerlerde yaşarlar ve belirli aralıklarla atmosferden soluk alıp verirler. Aldıkları nefesle uzun süre suyun altında kalabilirler. Daha sonra su yüzeyine gelirler ve kullanılmış havayı su buharıyla bir gaz bulutu biçiminde havaya fişkırtırlar.

Mavi balinalar soyları tehlike altında olan, koruma altındaki bir türdür. Günümüzde 10.000-25.000 mavi balina yaşadığı tahmin ediliyor. Bu sayı da 1911 nüfusunun %3-%11'i kadardır. Hemen hemen tüm okyanuslarda bulunurlar.

