

# Batağangiller

Ülkemizin kuşların göç yolu üzerinde olması, kuş türleri için çok uygun yaşam alanlarının (sulak alanlar, ormanlar, dağlık bölgeler vb.) varlığı dalgıç kuşları, yırtıcı kuşlar, fırtına kuşları gibi çok farklı kuş gruplarına sahip olmamızın nedenidir. Bu gruplardan biri de batağangillerdir. Ülkemizde beş tür batağan yaşar: Kızıl boyunlu batağan,

kuluklu batağan, kara boyunlu batağan, küçük batağan ve bahri. Batağanlar sulak alanlarla yaygın olarak bulunan su kuşlarıdır. Yazın üreme zamanlarında tüylerde renkli yapılar ortaya çıkar. Çok iyi yüzer ve dalarlar. Suya dalarak besin ararlar ve sualtında 1 dakika kadar kalabilirler. Su kenarlarında sazlıkların arasına yuva yaparlar.



Bahri (*Podiceps cristatus*)



Kara boyunlu batağan (*Podiceps nigricollis*)

Batağanların yaşam alanları sulak alanlardır. Ancak sulak alanların tarım için aşırı kullanılması, küresel iklim değişikliği gibi nedenler sulak alanların kurumasına ve dolayısıyla batağanlar ve diğer su kuşları başta olmak üzere doğal zenginliklerin yok olmasına neden olur.



Kızıl boyunlu batağan (*Podiceps grisegana*)

Fotoğraflar: Prof. Dr. Ahmet Karataş

Kaynaklar  
<http://www.trakus.org/>

# Türkiye'nin Denizatları

Ülkemiz denizlerin en narin canlıları arasında yer alırlar. Sıra dışı vücut yapıları, yavaş hareket etmeleri, erkeklerin yavrulamada etkin rol oynaması gibi nedenler denizatlarına olan ilginin nedenleri arasında. Denizatlarının soylarını tehlike altına atması bu ilginin olumsuz tarafı. Kurutulmuş denizatlarının süs eşyası olarak kullanılması, akvaryum için toplanmaları, Uzakdoğu ülkelerinde afrodizyak etkisine inanıldığından aşırı avlanması, balıkçılık faaliyetleri sırasında istenmeden de olsa ağılara takılmaları soylarını tehdit eden etkenler arasında sayılabilir.





Denizatlarının başları öne doğru eğimlidir, derileri üst üste binmiş kemik plakalardan oluşur. Renk değiştirebilirler. Boyları türlere göre değişmekle birlikte 2-35 cm arasındadır. Üreme döneminde dişiler yumurtalarını erkek bireylerin keselerine bırakır. 10 gün ile 40 gün arasında ergin bireye benzeyen yavrular doğar.

Bir defada 100-300 kadar yavru yaparlar. Tek eşli yaşarlar. Ancak erkek ile dişi arasındaki bağ üreme dönemi sonunda ya da erkeğin daha çekici bir dişiye rastlamasıyla bozulabilir. Denizatlarının yavaş yüzmesi, çok küçük bir alanda yaşamlarını devam ettirmeleri eş bulmalarını zorlaştırdığından tek eşli yaşadıkları kabul ediliyor.



**Fotoğraf: Tahsin Ceylan**

**Kaynaklar**

<http://www.smithsonianmag.com/ist/?next=/science-nature/is-it-love-why-some-ocean-animals-sort-of-mate-for-life-16907109/>  
Akpinar Ö. İ., "Ülkemiz ve Dünya Denizlerinde Koruma Altındaki Denizati Populasyonlarının Mevcut Durumu", Yunus Araştırma Bülteni, Cilt 12, Sayı 2, s. 24-31, 2012.