

Doğa
Fauna

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

Koalalar

Koalalar, Avustralya'nın doğu ve güneydoğu kısımlarında yaşayan keseli memelilerdendir. Yavruları gelişimlerini tamamlamadan (2-3 cm boylarında) doğar ve annelerinin keselerinde gelişimlerini tamamlarlar. İlk 6 ay tamamen annelerinin keselerinde yaşarlar. Sonra yavaş yavaş keseden dışarı çıkmaya başlarlar. Yavru tamamen bağımsız oluncaya kadar annesinin sırtında taşınır.

Koalalar günlerinin 18 saatini (hatta bazen daha da fazlasını) ağaçlarda dinlenerek ya da uyuklayarak geçirirler.

Yaşamsal faaliyetlerini gece yaparlar. Besin değeri çok düşük olan okaliptüs yapraklarıyla beslendikleri için yavaş hareket ettikleri ve zamanlarının çoğunu dinlenerek ve uyuyarak geçirdikleri düşünülüyor. Ayrıca yedikleri yaprakların uyurken sindirilmesi zor olduğu için dinlendikleri sırada sindirildiği tahmin ediliyor.

İhtiyaçları olan suyu da genelde yedikleri okaliptüs yapraklarından karşılarlar. Günde 500 gr kadar okaliptüs yaprağı tüketirler.

Soyu tehlike altında olan koalaların, Avustralya'da son zamanlarda gündemde olan yangınlarda popülasyonlarının %30'unu kaybettiği tahmin ediliyor.

Zaten nesli tükenme tehlikesiyle karşı karşıya olan bir canlı türü için bu çok büyük bir oran.

Yangınlardan önce de endüstriyel gelişmeler, orman alanlarının temizlenmesi, araba çarpmaları (yılıda 300 kadar), yaşam alanı kaybı ve vahşi köpeklerin saldırısı gibi nedenler koalaların yaşamlarını tehdit eden faktörler arasında sıralanıyordu. Son yangınlarla birlikte popülasyonlarındaki büyük kayıp ve yaşam alanlarının hızla yok olması koalaların soyunu iyice tehlikeye atmış durumda.