

Kızıl Pandaların İki Ayrı Türü Olduğu Ortaya Çıktı

Soyu tükenmekte olan kızıl pandaların Çin kızıl pandaları ve Himalaya kızıl pandaları olmak üzere iki alt türü olduğu biliniyordu. Ancak geçtiğimiz aylarda yayımlanan bir araştırmanın sonuçları bunların iki alt tür değil, iki ayrı tür olduğunu ortaya çıkardı. Bu araştırma için farklı bölgelerde yaşayan toplam 65 kızıl pandadan alınan DNA örnekleri incelendi. Çin kızıl pandalarının Himalaya kızıl pandalarına göre daha geniş kafatasına ve daha kızıl tüylere sahip olduğu, aynı zamanda kuyruklarındaki halkaların daha belirgin olduğu ortaya çıktı.



Bilim insanları aynı ya da yakın gen havuzunda bulunan ve çoğalabilen canlıları tür olarak ele alır. Her canlı türünün belirli ayırt edici özellikleri ve belirli bir coğrafi yayılım alanı vardır. Ancak dış görünüş olarak büyük ölçüde bir türün özelliklerini taşıyıcılar da ayırt edici bazı özellikleri olan bireyler topluluğu da bulunabilir. Üstelik bu topluluk söz konusu türün yaşadığı coğrafi bölgenin yalnızca belirli bir kısmında yaşar. İşte bu birey toplulukları alt tür olarak adlandırılır.



Ayrıca evde zaman geçirdiğiniz bugünlerde TÜBİTAK'ın dijital ortamdaki popüler bilim dergisi Bilim Genç'e de <http://bilimgenc.tubitak.gov.tr> adresinden erişebilirsiniz.



Bilim Genç Dergisi

Dergilerimize karekodları akıllı telefonlarınızdan okutarak da ulaşabilirsiniz.