

23 Nisan Çocuk Şenliği Başlıyor!

TRT 23 Nisan Uluslararası Çocuk Şenliği'nin 37.'si, 15-23 Nisan tarihleri arasında Antalya'da bulunan Sabancı Kongre ve Fuar Merkezi'nde gerçekleştirilecek. Şenlik kapsamında TÜBİTAK destekli bilim gösterileri yapılacak. Ayrıca roket yapımı, elektronik örümcek yapımı, balonla giden araba yapımı ve daha pek çok atölye çalışması düzenlenecek. Şenlikteki etkinlikler 10.00 ile 19.00 saatleri arasında yapılacak ve katılım ücretsiz olacak.

Suzan Lema Gençer



Panther Bukalemunları Nasıl Renk Değiştiriyor?

Panther bukalemunlarının eş bulmak ya da tehlike anında fark edilmemek için renk değiştirdiği biliniyordu. İsviçre'deki Cenevre Üniversitesi'nden bir grup araştırmacı bu bukalemunların nasıl renk değiştirdiğini araştırdı. Araştırma panther bukalemunlarının derisinde çok küçük kristaller içeren hücreler bulunduğunu ortaya çıkardı. Farklı renklerdeki ışığı yansıtan bu kristallerin aralarındaki boşluk miktarının, hücrenin yansıttığı ışığın rengini belirlediği anlaşıldı. Bukalemun normalde yeşil görünüyor. Ancak derisini gerginleştirdiğinde kristallerin arasındaki boşluklar artıyor ve bukalemunun rengi değişiyor. Örneğin sarı ve kırmızı renkleri yansıtarak turuncu görünebiliyor.

Tuğçe Durgut



Wolfgang Kachler / Getty Türkiye