

Otuz Yıldır Donmuş Haldeki Su Ayısı Tekrar Yaşama Döndü

Su ayıları çok zor koşullarda bile yaşayabilen mikroskobik canlılardır. Bu canlılar ortam koşullarına göre yaşamsal etkinliklerini çok büyük oranda yavaşlatabilir. Japon biliminsanları 1983 yılında Antarktika'dan aldıkları donmuş bir yosun örneğini -20°C 'de otuz yılı aşkın bir süredir saklıyordu. Bir araştırma sırasında bu yosundaki bir su ayısının buzları aşamalı olarak çözülürüldü, Su ayısı buzlarının çözülmesiyle tekrar hareket etmeye başladı. Daha önce biliminsanları dokuz yıl boyunca donmuş halde kalan bir su ayısının tekrar yaşama dönebildiğini saptamışlardı.



157

Yolcu Taşıyan İlk İnsansız Hava Aracı Üretildi



EHANG

Çin'de bir firmanın ürettiği yolcu taşıyan ilk insansız hava aracı bir teknoloji fuarında tanıtıldı. Tek bir yolcu taşıyabilen ve kısa mesafeli yolculuklar için kullanılabilen olan bu araç elektrikle çalışıyor. Dört saatte şarj edilebilen aracın 300 ila 500 metre yükseklikte uçması planlanmış. Saatte 100 kilometre hızla uçabilen araç bir seferde en fazla 23 dakika havada kalabiliyor ve 100 kilogram yük taşıyabiliyor. Aracın havalanması için yolcunun yalnızca gideceği yeri önündeki ekrandan seçmesi ve kalkış tuşuna basması yeterli oluyor. Araç en kısa yolu belirliyor ve havalanıyor. Aracın bu yılın sonuna doğru satışa çıkarılması planlanıyor.