

Братовчедът на Скрат

Новини | Наука | на 28.04.2023 03:00 | от Вера Траянова

Защо говорим за това?

Защото се вълнуваме от всички научни открития около впечатляващата история на Земята.

Преди няколко години миньори в Канада случайно открили една малка, космата... вкаменена топка. Веднага забелязали, че това е нещо необичайно! Приличало на животно, но неизвестно какво. Затова предали странното си откритие в Центъра за изследване на Юкон и Берингия. Учените този месец за завършили изследванията си. Ето какво открили.



Всички били възхитени, че този *фосил* (така се наричат вкаменелостите) бил толкова добре запазен. Палеонтолозите първо потърсили помощ от местните ветеринарни лекари. С тяхна помощ направили рентгенови снимки на древното животинче. Установили, че е вид катеричка. По-точно - арктическа земна катерица. Последвали няколко години сложни и детайлирани анализи. Те показали, че животинчето е живяло преди цели 30 000 години, по време на последната ледникова епоха! Един вид то е братовчед на прословутия [Скрат](#)!

Интересно е, че арктическите земни катерици са оцелели след ледниковия период и се срещат и днес. Това ги прави особено интересни за учените, които изследват дали тези малки бозайници ще могат да издържат и на бъдещи промени в климата. Обикновено в началото на октомври животинчетата се оттеглят в подземните си дупки и спят зимен сън до средата на април. През това време телесната им температура пада даже под нулата и достига около минус 2 градуса - това е най-ниската измерена телесна температура на бозайник.

Областта Юкон, където е намерен фосилът, се намира се в крайния северозапад на Канада. Граничи с Аляска, има много ледове и е известна с това, че често там се намират вкаменелости от ледената епоха. Например бебе мамут или пък гигантски бобър. Откриването на праисторическата катеричка е от изключително значение за учените, защото предоставя нови данни за древните животни и околната среда от този период. Това откритие може да им помогне да разберат повече за еволюцията и адаптацията на животните към суровите условия на тази епоха - и как се е променила околната среда от тогава до днес.

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/3076-bratovchedat-na-skrat

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени

