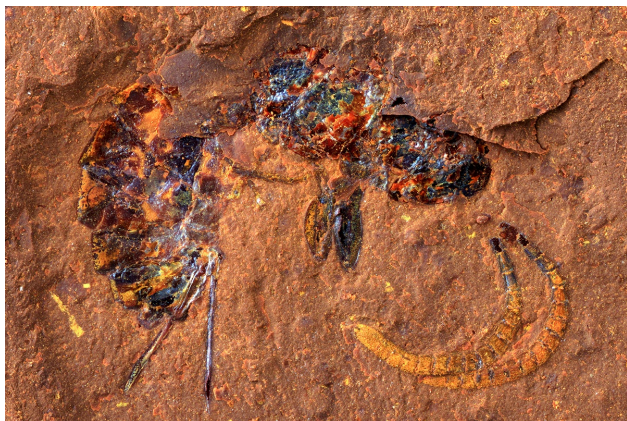


Кой открива насекоми, животни и растения на милиони години

Новини | Наука | на 18.01.2022 06:00 | от Елена Вladoва

Защо говорим за това?

Защото наскоро учени в Австралия проучиха цял район с непознати растителни и животински видове. А в Китай откриха древно яйце с неизлюпуто динозавърче в него.



Древните насекоми, животни и растения достигат до нас във вид на вкаменелости. Те се наричат още фосили. Скрити са в скалите или в дълбоко заровени в земята камъни. Изследват ги учени, които се наричат палеонтолози. Това са вид биолози, които се занимават с причините за изчезването или с развитието на растителни и животински видове от древността до днес. Понякога древните вкаменелости се откриват случайно от хора, които не са учени. Така е и в двата случая, за които разказваме.

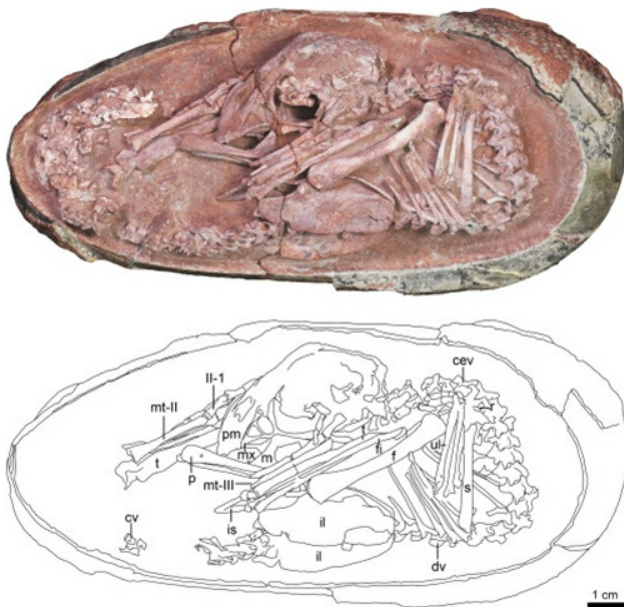


Древна риба, която е изляла нещо. © Salty Dingo 2020/<https://australian.museum>

През януари тази година австралийски учени разпространиха резултатите от изследванията на район с добре запазени вкаменелости. Те са отпреди 15 милиона години. Районът се намира близо до град Гулгонг в югоизточната част на Австралия. Открит е случайно преди 3 години от фермер. През изминалото време учените не съобщават за откритието, за да завършат проучванията си.



Сред находките им са хиляди вкаменелости на насекоми, животни и растения. Част от насекомите са непознати досега видове. За някои учените не са предполагали, че са живели на територията на Австралия. Сред вкаменелостите има ципокрили насекоми като мравки и оси. Открити са още древни паяци, риби, перо от птица, много листа от растения и цветя. Проучванията на учените показват, че районът с вкаменелости в древността е бил тропическа гора. Мястото е изобилствало от живот. Вкаменелостите помагат на учените да узнаят подробности за развитието на Австралия.



Вкаменено яйце с динозавър. © www.cell.com/science

Друго откритие на вкаменелост в Южен Китай помага на учените да научат повече за развитието на съвременните птици. Това е вкаменено яйце с динозавърче. По неизвестни на учените причини яйцето е останало дълбоко в земята точно преди динозавърчето да се излюпи. Това е трябвало да стане преди 70 милиона години. Яйцето е открито по време на работата на миньори през 2000 г. Никой не предполагал, че в един от камъните има неизлюпено динозавърче. Чак преди няколко години една кост се подала от стената. Тогава учените разбрали, че става въпрос за бебе динозавър. Тъй като бил много добре запазен, учените дори проучили неговия вид. Те разбрали, че в яйцето има овирептозавър. Това били вид двукраки динозаври, но с пера по тялото и клюн.

Интересно ли ви е да видите вкаменелости, открити на територията на България? Такива има във всеки природонаучен музей в страната.

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
[/book/1932-koy-otkriva-nasekomi-zhivotni-i-rasteniya-na-milioni-godini](#)

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

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

