

اكتشاف أحافير من مليارات سنة قد تفسر ظهور الحياة على الأرض

قال علماء، أمس الاول، إنهم اكتشفوا أحافير لقدم نوع معروف من الفطريات، الأمر الذي قد يعيد تشكيل فهمنا للكيفية وصول الحياة لأول مرة إلى الأرض من المحيطات.

وبحسب صحيفة «نيويورك تايمز»، ظهرت الحفريات الجديدة خلال رحلة استكشافية جيولوجية، عام 2014، إلى حواف جردة في القطب الشمالي الكندي، حيث لاحظ عالم الأبحاث في هيئة المسح الجيولوجي الكندية روبرت راسبرود يقعا سوداء على قطعة من الصخر الرملي.

وفطريات كائنات حية لكنها غير مرتبة في عالمنا، فمعظم الناس يرونها فقط في قطر الغاريبون أو قطر المشروع (عيش الغرب) المتناثر على البيتز.

لأن الحقيقة العلمية تقول إن العلماء توصولوا إلى حوالي 120 ألف، من أصل نحو 3.5 مليون نوع من الفطريات. ويبلغ تخصيب جميع التدببات الحية من هذه الفطريات أقل من 6400 نوع.

وبمقارنة الحمض النووي للأنواع المختلفة المكتشفة حتى الآن، رسم العلماء شجرة تطور سلالات الفطريات.

وكانت حفريات استكشافية من بين أولئك أعضاء المملكة الفطرية، إلا أن نتائج الحمض النووي لشجرة التطور دفعت العلماء إلى الاعتقاد بأن قطريات حية سبقت حفريات استكتشافها.

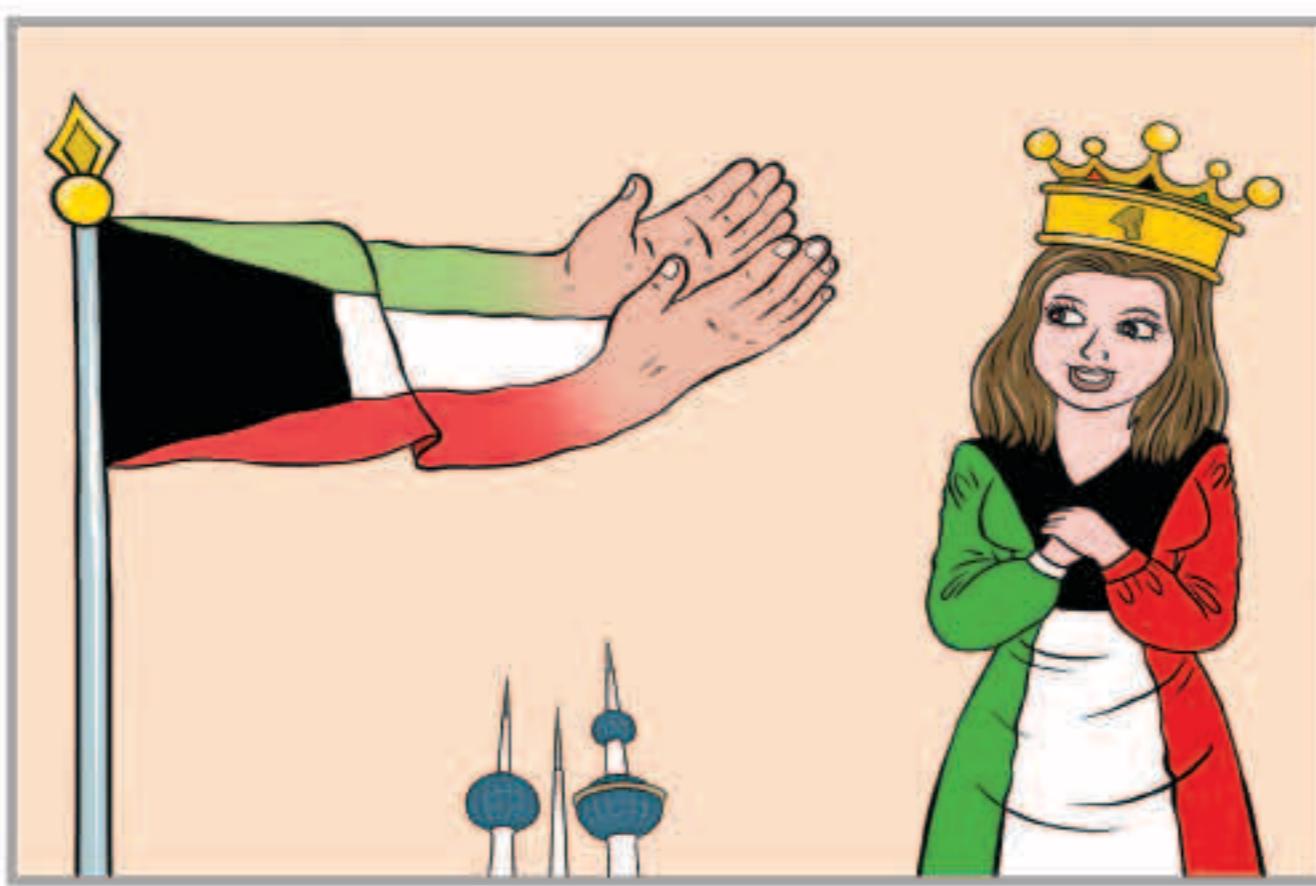
وفي السنوات الأخيرة، بحث العلماء عن الفطريات الموجودة في الصخور الأقدم الموجودة في استكتشافها، ووجدوا عددا قليلا من الحفريات المجهوبة التي تبدو وكأنها تحوى فطريات، لكنها لم تقنع العديد من الخبراء. وفي عام 2014، تعرف العالم الكندي راسبرود إلى صخر رملي في القطب الشمالي بيبلاند، وأقنعت دراسته للصخر وما وجده فيه من قطريات، بالتعاون مع جامعة بنسجيكية، العلماء في محاولة لهم المستعمرة لسد الفجوة الزمنية في السجل الأحفوري بين أقدم حفريات عمر عليها في استكتشافها والحياة التي تواجدت على الأرض قبل هذا الاكتشاف.

**أصيـب بـسـهم فـي قـلـبه .. وـذـهـب
إـلـى الـمـسـتـشـفـى «مشـيـاً»**

وكالات: نجا رجل من الموت بـ«نحوية» بعدما أصيب بسهم شacula قليلاً، حيث نجح الأطباء في إنقاذه في الوقت المناسب، لكن الأغرب هو الطريقة التي وصل بها إلى المستشفى.

وبحسب شبكة «فوكس نيوز» الإخبارية، قاتل الرجل الذي اخترق السهم جسمه وأصابه في منطقة القلب تحدide، استطاع أن يمسك على قدميه إلى المستشفى، بمددية توربينو شمال إيطاليا.

وهناك تحken الأطباء عن إرادة السهم وأوقفوا نزيف الدم، مما ساهم في إنقاذ حياة الرجل، ولم يشر المصدر إلى الكيفية التي دخل بها السهم إلى جسم الرجل، وما إذا كان الأمر ناجماً عن استهداف متعمد، وقال الأطباء إن إرادة السهم من صدر الرجل كان يتجاهلاً استثنائياً، وبالتالي إلى حساسية المنطقة التي أصيب فيها، وكان من الوارد أن يؤدي إلى ضعافات خطيرة.



جويس عزام.. أول عربية تتسلق أعلى 7 قمم في العالم



نجم يحصل على تعويض بقيمة مليوني دولار بقضية تشهير



10

**نسيا رضي عهمَا في التاكسي أثناء
عدتهمَا من المستشفى !!**

«وكالات» في خضم فرحتهما بمولودهما الثاني، نصي زوجان المانيان ملطفهما الجديد في سيارة اجرة أثناء عودتهما من المستشفى إلى منزلهما في مدينة هامبورغ.

وكان الزوجان قد خرجا للتو من المستشفى واستقلوا سيارة اجرة برفقة طفلهما الأول إضافة للمولود الجديد. وعندما وصلت السيارة إلى المنزل نزل الزوجان ودفعا التقدور للسوق تاركين ورائهم المولود الجديد في المقدار الخلفي.

وعندما اكتشف الزوجان بإن طفلهما ليس يرافقهما، كان قد غادر المكان، ما أفسرها للاستعانت بالشرطة.

ولم يلاحظ السائق وجود الطفل في المقدار الخلفي، وقرر إيقاف سيارته في موقف للسيارات تحت الأرض والذهاب لتناول الطعام، في حين كانت الشرطة تبحث عن السيارة في جميع أنحاء المدينة.

وبعد عودته من الطعام توجه سائق سيارة الاجرة إلى المطار ليقل أحد المسافرين، دون أن يلاحظ وجود الطفل الذي كان يقطن في نوم عميق. ولدى ركوب المسافر لاحظ وجود الطفل في المقعد الخلفي وتبه السائق للأمر، الأمر الذي دفعه للاتصال بالشرطة التي قامت بدورها بابلاغ والدي الطفل.

وفي نهاية المطاف التأم شمل الطفل مع والديه بعدما أوصله سائق الاجرة إلى مركز شرطة هامبورغ، وفق ما تكل موضع «اويستي سترال» الالكترونية.



ماذا لو اخترق النحل؟.. تحذير أممى

الثالت الخوري يهدى التحلل وباقي الحشرات
بيولوجي لهذه الأنواع في بناء نظام قادر على
تصحيف في وجه تغير المناخ.
وأكملت أن هناك حاجة لبذل جهود عاجلة
واسعة النطاق لحماية التحلل في الواقع البرية
الزراعية والدينية، خصوصاً في قمة المناخ التي
ستعقد في سبتمبر المقبل والتي تهدف لمعالجة
هذه التهديدات، اللاإلها إلا هو أشارت في تقريرها

جسوسية حيث أقيم مسرحي في موسم عيد الميلاد من قبل فرقة مسرح الـ ٢٠٢٠، وجاء في تفريدة على حساب (جيبيز بودن) الرسالة التي تشير إلى تقوير أن الجراحة بسيطة وأن كريح أصبح أصيب باللتصویر في جاميكا. وذُكرت التفريدة سيسيل الانتقام بينما يتعاطى كريح مدة أسبوع عن بعد العلبة. ما زال موجة صدار الفليم في إبريل ٢٠٢٠، والفيلم الذي لم يحدد اسمه بعد سيكون خاصاً فيلم يقدم فيه كريح شخصية بريطاني. وذُكرت وسائل إعلام أن كريح (٥١ عاماً) انزلق وتعرض لإصابة في موقع التصوير الأسبوع الماضي التصوير مشاهد حركة. وتحقق سلسلة الجاسوسية التي تنتجهما شركة (مترو جولدن ماير) أحد أكبر العادات في صناعة السينما إذ حلق فيلم (سبكتر) المخرج سام ميني الذي صدر في ٢٠١٥ عائدات عالية بلغت ٨٨٠ مليون



2015.11.23

امرأة تمتلك سيارة جديدة من
الآن فقط بـ ١٠٠٪ من الصفرة

مواعيد الصلاة	
3.18	الفجر
4.52	الشروق
11.45	الظهر
3.20	العصر
18.38	المغرب
20.08	العشاء