

اكتشاف أنواع جديدة من الإسفنجيات آكلة اللحوم

ونشرت النتائج قريباً في مجلة زوناكسا العلمية.
وقال ميريك إكتر، مدير مجموعة الألفاريات البحرية في متحف كوينزلاند، إن اكتشاف الإسفنج فنانز للغاية كان مثيراً.
وقال إكتر «الإسفنج تقليدياً عبارة عن مغذيات عبر الترشيح (تتمص العوالق أو العناصر الغذائية المارة في الماء). لكن هذه الأنواع، التي توجد في قاع المحيط.

اعماق تصل إلى 4 آلاف متر تحت سطح البحر. وفي السابق، لم تكن هناك سوى ثلاثة أنواع من الإسفنجيات آكلة اللحوم معروفة في أستراليا.
وعمل ياحلو متحف كوينزلاند مع علماء من جامعة لودفيج ماكسيميليان في ميونخ في العثور على الأنواع الموجودة على طول الساحل الشرقي الأسترالي، من شمال كوينزلاند إلى تسمانيا، وتسميتها.

«وكالات»: اكتشف خبراء أستراليا ولان في علوم البحار أكبر عدد من الأنواع الجديدة من الإسفنجيات آكلة اللحوم في العالم خلال رحلة استكشاف في أعماق البحار قبالة الساحل الشرقي لأستراليا.
وقال متحف كوينزلاند في بيان إنس الأول إنه تم العثور على 17 نوعاً جديداً على الأقل بعد الرحلة العلمية 2017، حيث اكتشف فريق العلماء الإسفنجيات التي تعيش على

86 مليون طفل إضافي مهددون بالفقر بحلول نهاية العام

د ب أ: قالت دراسة أعدتها منظمة «اليونيسف» و«سايك دي تشيلدرن» ونشرت أمس إن التداعيات الاقتصادية لجائحة كورونا قد تدفع ما يصل إلى 86 مليون طفل إضافي إلى الفقر بحلول نهاية العام.

وقالت «اليونيسف» و«سايك دي تشيلدرن» في بيان مشترك إن الدراسة أظهرت أن إجمالي الأطفال الذين يعانون الفقر سيبلغ بحلول نهاية هذا العام 672 مليون طفل، بزيادة 15% عن العام الماضي. وأوضح البيان أن ثلثي هؤلاء تقريباً يعيشون في دول أفريقية جنوب الصحراء الكبرى، ودول أخرى في جنوب آسيا.

ووفقاً للدراسة التي استندت إلى تقديرات البنك الدولي، وصندوق النقد الدولي، وإلى معطيات ديموغرافية في حوالي 100 دولة، فإن الزيادة الأكبر في عدد الأطفال الذين سيعانون من الفقر بسبب الجائحة ستكون في أوروبا وآسيا الوسطى.

ونقل البيان عن هنريتا فور، المديرة التنفيذية لليونيسف، أن «حجم الصعوبات المالية التي تواجه الأسر يهدد الإنجازات التي أحرزت منذ سنوات في مجال الحد من فقر الأطفال وحرماتهم من الخدمات الأساسية».

بدورها قالت إنغر أشتينغ، رئيسة منظمة أنقذوا الأطفال، إنه من خلال تحرك فوري وفعال، يمكننا احتواء الخطر الذي تشكله هذه الجائحة على الدول الأكثر فقراً وعلى بعض الأطفال الأكثر ضعفاً.

وقالت أشتينغ في البيان إن هؤلاء الأطفال هم «ضعفاء للغاية في مواجهة فترات جوع، حتى وإن كانت قصيرة، وسوء تغذية، قد تؤثر عليهم طوال حياتهم».

وناشدت المنظمات الحكومات تعزيز أنظمة التغطية الاجتماعية والتغذية المدرسية للحد من آثار الجائحة على الأطفال.

استخدام الكمادات لا يسبب نقص الأكسجين أو الاختناق بثاني أكسيد الكربون

«وكالات»: لا يسبب استخدام الكمادات نقصاً في الأكسجين في جسم الإنسان، كما تزعم بعض الرسائل التي يتم تداولها على (واتس آب) وشبكات اجتماعية أخرى، ونشير أيضاً إلى أن استخدامها يسبب «اختناقاً بسبب استنشاق ثاني أكسيد الكربون الذي ينتجه الجسم».

وتزعم تلك الرسائل التي يتم تداولها منذ أسابيع في الدول الناطقة بالإسبانية أن ارتداء الكمادة يسبب نقصاً في الأكسجين واختناقاً بثاني أكسيد الكربون وفي وإرهاق شديد وفقدان الرؤية والإدراك. ولكن الطبيب خافيير بارويو، من المجلس العلمي بالمدرسة الرسمية للأطباء في مدريد يقول إن «استخدام الكمادات يمكن أن يولد شعوراً بالاختناق، ولكن لا يوجد أي دليل على أنه يؤدي لنقص الأكسجين أو اختناقاً بسبب استنشاق ثاني أكسيد الكربون الذين ينتجه الجسم»، وأضاف أن الكمادات «ليست مغلقة أمام مرور الهواء»، لأنها مصنوعة من مواد تسمح بدخول الأكسجين وتخلص من ثاني أكسيد الكربون».



3 تصادمات «هائلة» صنعت نظامنا الشمسي



درب التبانة، السراج الجديدة

«وكالات»: قال علماء، إن تسارعاً قد حدث على ما يبدو في عملية تكوين النجوم في مجرة درب التبانة، بالتزامن مع نشأة نظامنا الشمسي قبل أكثر من 4.5 مليار سنة نتيجة اصطدام بين مجرتنا، ومجرة أصغر يطلق عليها اسم ساجيتاريوس.

يعني ذلك أن يكون هذا الحدث الجلل قد مهد الطريق لنشأة نظامنا الشمسي. وأوضح العلماء أن اصطداماً مثل هذا لا يشمل عادة تصادماً مباشراً بين النجوم، لكنه قد يؤدي لتهيئة الوضع لتشكل النجوم وذلك على سبيل المثال عن طريق زيادة كمية الغاز في المجرة، أو بالفزج بين سحب من الغازات.

وأضاف العلماء أن المجرتين اصطدما لأول مرة قبل أكثر من 6 مليارات سنة. ومنذ ذلك الحين عبرت مجرة ساجيتاريوس، وهي مجرة قزمة أقل حجماً من درب التبانة بعشرة آلاف مرة، مرتين

قرص مجرتنا الهائل الذي يضم معظم نجومها البالغ عددها نحو مئة مليار نجم.

ورافق التصادمات الثلاثة بين المجرتين قوة من تشكل النجوم في درب التبانة.

وكتف مرصد غايا التابع لوكالة الفضاء الأوروبية عن عملية تكوين طويبة للنجوم، قبل ما بين 6.2 مليار سنة و4.2 مليار سنة ارتبطت بالاصطدام الأول.

مدير تويتر لترامب ورئيس فيسبوك: لنسأ حراساً للحقيقة!

«العربية.نت»: لا تزال عاصفة الغضب مشتعلة بين الرئيس الأمريكي دونالد ترمب الذي ينتظر أن يعلن عن خطوته تجاه شركات التواصل الاجتماعي الكبرى، وبين تويتر على وجه التحديد. وفي رد على تلميحات وتهديدات ترمب، قال الرئيس التنفيذي لموقع التغريدات الشهير، جاك دورسي: «إن إضافة التحذير لا يجعل من تويتر الحكم فيما يتعلق بالحقيقة، بل الهدف هو ربط نقاط البيانات المتضاربة وإظهار المعلومات محل النزاع حتى يتمكن الناس من الحكم بأنفسهم».

كما أضاف: «نعد الشفافية أمر بالغ الأهمية حتى يتمكن الأشخاص من معرفة السبب وراء إعلاننا بوضوح».

أتى ذلك بعد أن لوح ترمب بقرارات جديدة مرتقبة ضد تلك المواقع التي اتهمها بالتدخل في الانتخابات الرئاسية الأمريكية، وبتقويض حرية التعبير في الولايات المتحدة.

وفي تغريدة جديدة أمس، جدد الرئيس الأمريكي موقفه هذا، قائلاً: «نبدل الشركات التقنية الكبرى كل ما في وسعها مسبقاً من أجل فرض رقابة على انتخابات 2020، إذا حدث ذلك فعلاً. فهذا يعني أننا جردنا من حيلتنا». وأضاف: «إن أود تلك يحدث أبداً! لقد حاولوا جاهدين في عام 2016، وخسروا (في إشارة إلى محاولة التاثير على الانتخابات ونتائجها)، وما هم الآن ينصرفون بجنون تام، ترقبوا!».

إلى ذلك، حاول دورسي، الرد على عاصفة الانتقادات التي تلقاها شركة تويتر من المحافظين في أمريكا بعد أن أضافته تحذير التحقق على تغريدتي ترمب تتعلق بالانتخابات في سابقة من نوعها.

كما جاءت تصريحاته بعد ساعات قليلة من نشر قناة فوكس نيوز جزءاً من مقابلة مع مارك زوكربيرغ الرئيس التنفيذي لشركة فيسبوك أجاب فيها على عدم اتخاذ شركته إجراءات مماثلة لتويتر في ما يتعلق بمشتورات ترمب، قائلاً: «لدينا سياسة مختلفة في هذا الشأن، وأنا أؤمن بشدة أن فيسبوك لا يجب أن تكون الحكم فيما يتعلق بالحقيقة لكل ما يقوله الناس عبر الإنترنت».

نجاة زوج نيوزيلندي بعدما تاه 19 يوماً في منتزه وطني وعر

«وكالات»: تجا منتزهان نيوزيلنديان بعدما أمضيا 19 يوماً في منتزه وطني وعر صوّرت فيه مشاهد من سلسلة أفلام «لورد أوف ذي رينغز» وشربا الماء من بركة صغيرة للبقاء على قيد الحياة، كما قالوا أمس. وانطلق ديون ريتوانز وجيسبكا أوكونور وكلاهما يبلغ من العمر 23 عاماً، في رحلة تخييم مدتها خمسة أيام في منتزه كاهورانغي الوطني في الجزيرة الجنوبية في الثامن من مايو، لكنهما انخرقا عن مسارهما بسبب الضباب الكثيف.

وقد التقتهما مروحية عسكرية أريياء بعد عملية بحث ضخمة في المنطقة التي كانت موقع تصوير مشاهد عملية هروب «فردو» ورفاقه من «مناجم موريا» في أفلام «لورد أوف ذي رينغز» للمخرج بيتر جاكسون.

إرجاء إقلاع المهمة الفضائية الأمريكية المأهولة بسبب رداءة الطقس

«العربية.نت»: اضطرت شركة سيسيس إكس الخاصة المصنعة للصواريخ والمملوكة للميلاردير إيلون ماسك لتأجيل إطلاق كبسولة من فلوريدا نقل رائدي فضاء أمريكيين إلى المحطة الفضائية الدولية، الأربعاء، بسبب الطقس السيء.

وكانت المهمة ستصبح أول رحلة نقل روادا من إدارة الطيران والفضاء (ناسا) انطلاقاً من أراض أميركية منذ تسع سنوات.

وتوقف العد التنازلي قبل أقل من 17 دقيقة على الموعد المقرر لانطلاق الصاروخ فالكون 9 من مركز كينيدي للفضاء حاملاً كبسولة الفضاء كرو دراغون المصممة حديثاً وبها رائدان دوج هيرلي وبوب بينكني في رحلة تستغرق 19 ساعة إلى محطة الفضاء الدولية.

ومن المقرر أن تكون الفترة التالية للمناحة للإطلاق بعد ظهر غدا السبت.



الصاروخ فالكون 9 في مركز كينيدي للفضاء، حاملاً كبسولة الفضاء كرو دراغون

اقتراح بفتح جزئي لملاهي «عالم وولت ديزني» يوم 11 يوليو



منتزه ماجيك كينجدم التابع لولت ديزني هي أول لاند بطوريدا

«رويترز»: قال مسؤول تنفيذي من شركة وولت ديزني أمس الأول إن الشركة تأمل في استئناف العمل بملاهي وولت ديزني وورلد في أورلاندو بولاية فلوريدا يوم 11 يوليو.

ويحتج جيم ماكفي نائب رئيس العمليات في منتجع وولت ديزني وورلد خطأ لبدء الفتح التدريجي لقطاعات مملكة السحر ومملكة الحيوان بالملاهي في اجتماع اقتراضي مع اللجنة المكلفة بقضية الانعاش الاقتصادي بمقاطعة أورنج بالولاية.

وتحتاج الشركة موافقة من هذه اللجنة ومن حاكم الولاية قبل إعادة فتح الملاهي. وأغلقت الشركة حدائق الملاهي التي تملكها على مستوى العالم من يناير للمساهمة في الحد من تفشي فيروس كورونا المستجد.

«غوغل» ترصد تزايد في محاولات قرصنة واحتيال مدعومة من حكومات بسبب كوفيد-19

أُنشئ حسابات لتنتحل صفة منظمة الصحة العالمية، وأضافت الشركة في منشور أن هذه الحسابات استهدفت في الأغلب قادة أعمال في قطاع الخدمات المالية وتقديم الاستشارات ومؤسسات الرعاية الصحية في الكثير من الدول ومنها الولايات المتحدة وسوليفينيا وكندا والهند والبحرين وقبرص والمملكة المتحدة.

وقالت جوجل إنها ترصد باستمرار هجمات متسللين على المتخصصين في الطب

«وكالات»: أرسل خبراء الأمن بشركة جوجل التابعة لألفابت 1755 تحذيراً في أبريل لمستخدمين استهدف مهاجمون مدعومون من حكومات حساباتهم، وتلك بعد عودة تساعد محاولات القرصنة والاحتيال الإلكتروني المرتبطة بجائحة فيروس كورونا، وقالت جوجل أسس الأول إن مجموعة تحليل التهديدات لديها لاحظت نشاطاً جديداً من شركات تعرض لتنفيذ عمليات تسلل إلكتروني معظمها في الهند

اكتشاف عصا بطول ربع متر عالقة في بطن مريض

حوالي 25 سم (10 بوصات)، وتُظهر لفحات الفيديو، الذي نشرته منصة Pear Video الصينية، عود الأكل الطويل لاصفاً في بطن المريض، حيث يمكن رؤيته يتحرك صعوداً وهبوطاً قليلاً حين تنفس المريض.

وقال طبيب لم يكشف عنه الصحف المحلية إن الرجل المسن زار مستشفى في شينجيانغ بآنغ بمقاطعة هوبي بوسط الصين في 22 أبريل بعد أن أصيب بالأم شديدة في البطن.

«وكالات»: أحس صيني في عمر الـ 68 سنة، لا يزال مجهول الهوية، بأنم في البطن والظهر، فقصده المستشفى للحصص، فكانت الصدمة، حيث اكتشف الأطباء بعد فحصه بالأشعة السينية، أن عصا بطول 10 بوصات عالقة في بطنه.

خرج المريض من المستشفى بعد أن أخرج الأطباء العصا المعدنية من أمعائه، ولم تحدد التقارير الإعلامية طول عود العصا، ولكن عصي المائدة الصينية (كواي زي) تبلغ

اكتشاف سلحفاة بحرية نادرة

على أحد الشواطئ في السنغال

ديكار - «ا ف ب»: اكتشف منتزه على شاطئ في شمال العاصمة السنغالية دكار قرب بحيرة لاك روز جيفة إحدى السلاحف البحرية الضخمة الرأس خلال نهاية الأسبوع الماضي، ربما كانت ضحية للصيادين غير الشرعيين.

وابع المُنْتَزه السلطات، وتوجد هذه السلاحف البحرية في المحيطات حول العالم، إلا أنها لم ترصد في السنغال منذ عام 1996، وفق ما قال يوسف العلي رئيس منظمة «أوسيانوم» غير الحكومية، وأوضح العلي أن الصيادين قتلوا السلاحف من أجل الحصول على لحمها وربما أيضاً لاستخدامها في الطب التقليدي..

وأنشأ إلى أن بيوضها أخذت أيضاً بهدف تناولها لكن قوتعتها «التي يعتبر بيعها صعباً» تركت في المكان، مضيفاً «إنه أمر مؤسف فعلاً» مؤكداً أن هذه السلاحف التي تعيش في البحر المفتوح لديها معدل تكاثر منخفض جداً.

وتابع «لا تصل هذه السلاحف إلى مرحلة النضج الجنسي حتى تبلغ 20 أو 30 عاماً، وتضع الإناث بيوضاً كل سنتين أو ثلاث سنوات وثلاث أو أربع مرات فقط خلال حياتها». لذلك، فهي تعود إلى مكان ولادتها..

مواقيت الصلاة

الفجر	3.14
الشرق	4.50
الظهر	11.45
العصر	15.20
المغرب	18.41
العشاء	20.11

الوصفات

- علي طارق حسين يوحمد، 27 عاماً، (شيع)، تelfon: 96667311.
- سارة عبدالله حمد الحريان، 74 عاماً، (شيعت)، تelfon: 97510777.
- مريم محمد علي الصفار، أرملة، عبدالله ناصر الحرز، 95 عاماً، (شيعت)، تelfon: 99772207,99512200.
- صالح محمد الطميين، 48 عاماً، (شيع)، تelfon: 55662825.
- هيا جاسم مبارك الصليبي، زوجة، عبدالهادي عواد المباس، 64 عاماً، (شيعت)، تelfon: 97161442,98931194.
- عيد ربيع صالح العتيبي، 78 عاماً، (شيع)، تelfon: 65554674,55004005.
- عبدالله خليف ضيدان ابوعدل، 86 عاماً، (شيع)، تelfon: 50011214.
- فاطمة عبدالحمن العنزي، زوجة، عباس محمدحشر العنزي، 63 عاماً، (شيعت)، تelfon: 99070707,50060667.
- حميدة عابد الرشود، أرملة، سماح نعيم رشود الرشدي، 76 عاماً، (شيعت)، تelfon: 65574444.
- عبدالله يعقوب عيسى صادق، 70 عاماً، (شيع)، تelfon: 66900999.

إدارة إدارة الخدمات

إدارة التوزيع والإشتراكات،

تلفون: 24554950.110, 24867300

فاكس: 24564400, 24867040

E-mail: distribution@alsabahpress.com

إدارة الإعلان،

تلفون: 24554950.110, 24867300

فاكس: 24564400, 24867040

E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

إدارة التحرير،

تلفون: 24554950, 24554850, 24554750

فاكس: 24564400, 24562200

E-mail: editorial@alsabahpress.com

AL - SABAH

الصباح

www.alsabahpress.com

الكويت ص.ب. 588

الصفحة - الرمز البريدي 13006

P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait