

ناسا تستعين بدببات الحرب العالمية الأولى لاستكشاف الزهرة!

وأشارت «وكالات» : تأمل وكالة ناسا بالاستفادة من تصاميم دببات الحرب العالمية الأولى من أجل ابتكر مسبار قادر على التكيف مع البيئة القاسية للكوكب الذهري، والمبقاء على سطح الكوكب لأطول وقت ممكن.

قد يكون الذهري يهوا الأرض، ولكن الكوكب القاري ما زال مجدهلاً بسبب عدم قدرة المركبات الفضائية على التكيف مع البراكين النازفية وسؤال الحمم على سطح الكوكب. ووصل درجات الحرارة على كوكب الذهري إلى ما يقارب 462 درجة مئوية، في حين أن قمة القطب الجوي على سطح الكوكب يعادل 92 ضعف ضغطة جو الأرض.

وحتى الآن لم تتمكن سوى 9 مركبات فضائية من المرور بجانب على كوكب الذهري، بينما فقد العديد من المركبات الأخرى أو

وكان مسبار «فيكتوريا 13» مننجح المغامرات إلى الذهري، وهو مسبار سوفيتي تم إيقافه العام 1981. حيث تمكن من التقاط أول صور لوهبة سطح الكوكب، وقد تمكن المسبار قذفان الاصطدام من إرسال البيانات لمدة 127 دقيقة قبل انقطاع الماء.

وسعى وكالة ناسا من داخل مختبر المغامرات التابع لها إلى تنفيذ برنامج «Venus lander» ، الذي يمكّن المسبار بإنجاحه في الإقلاع، على سطح الكوكب. وقول وكالة الفضاء الأمريكية إنها تأمل في استخدام مسبار يعادل على مدار الساعة، والذي سيكون لديه قواسم مشتركة أكثر مما يعتقد، مع دبابات الحرب العالمية الأولى أو المركبات الميكانيكي.

اسكتلندا تنتهي من بناء ثالث جسر على نهر فورث

روبرتسز : أجرت اسكتلندا رسيبة أول أمس بناء جسر كوبينزفيري كروسينج، وهو ثالث جسر يبني في ثلاثة قرون بربط اندبره يتمثل اسكتلندا عبر نهر فورث، لتختتم بذلك أضخم مشروع تشييد في مجال البنية الأساسية على مدى جيل. ويفصل الجسر الجديد الواقع على مسافة 1.5 كيلومتر عن مدخل ميدان الرياح، وهو أطول ثلاثة جسور ترتفع عن الماء إذ يبلغ طوله 2.7 كيلومتر. ويبلغ ارتفاعه 210 أمتار فوق ارتفاع الماء، وتصد المواجه الرباعية وتتحفه المركبات من الرياح العائمة الشائعة فوق نهر فورث. ويتطلب العمل الهندسي الشامل الذي صمم وفقاً لاحتياجاته العلوية و15 ألف طن إبهامسة المساحة، وعلى المتر الواحد من الصلب للأجزاء العلوية.

على المتر الواحد من الصلب للأجزاء العلوية عشرة أضعاف إلأن تكلفة الذي يبلغ 1.75 مليار جنيه استرليني (1.75 مليون دولار)، وكانت أقل من بيزانتيني المفترضة بواقع 235 مليون جنيه استرليني.

وافتتح جسر فورث، وهو جسر المسك الحديدية أخر اللون، وعرض على لائحة منظمة التربية والعلم والثقافة (يونسكو) للتراث العالمي، عام 1890 في أول ميلاد قسم في بريطانيا يشتهر من الصلب.

زعيم كوريا الشمالية أب للمرة الثالثة



كم جونج أون رفق ابنه الثالث

العثور على بقايا جنين داخل جسم راحف بحري يزيد عمره عن 200 مليون عام



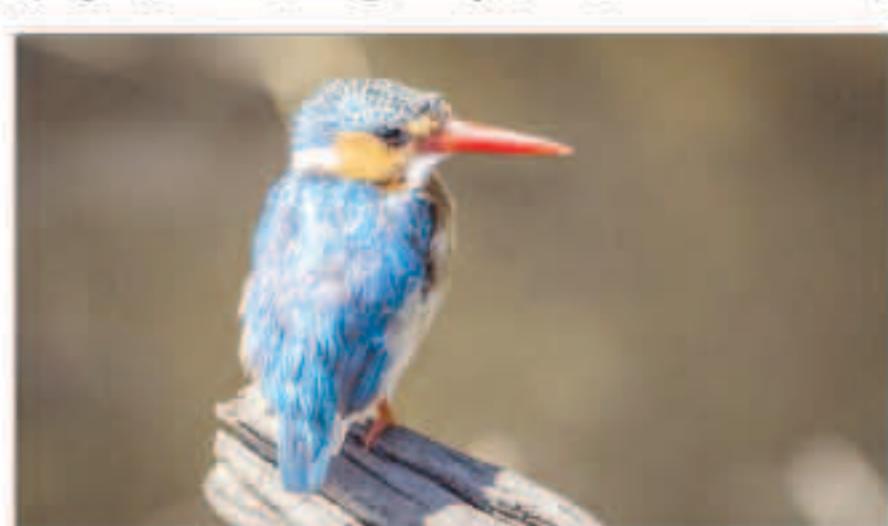
«لندن»، «وكالات» : عثر الباحثون في بريطانيا، على بقايا جنين غير مولود داخل جسم راحف بحري يزيد عمره عن 200 مليون عام في بيئة سورستري البريطانية. وعاش الثنائي الجندي الذي اطلق عليه العلماء اسم «بنين البحر» في وقت يذكر من عصر الديناصورات في الحقبة الموراسية. وكان طوله يصل إلى نحو 3.5 متراً، وقال الباحثون أن طول الجنين لا يتجاوز 7 سنتيمترات، ويضم بعض القرارات والأضلاع والعظام غير مكتملة النمو.

وعثر الباحثون على أنه، تشير إلى أن الجنين كان لا يزال في مرحلة التطور والنمو عند موته، ويشير هذا الاكتشاف، إلى أن الักษماصوصات التي يمكن أن تنمو إلى أكثر من 20 متراً، كانت تتکاثر بالبلاد، على عكس الديناصورات التي تضع البيوض، يحسب صحيفهميرور البريطانية.

ذكرت وكالة الأنباء الكورية الجنوبية يونهاب، أمس، أن الرعيم الكوري الشمالي كيم جونج-أون، رزق بابنه الثالث، بينما اختلفت رؤيته من المناسبات العامة لأشهر العالم الماضي. وقالت الوكالة نقلاً عن تواب كورين جنوبين ابلغوا من قبل الاستخبارات الكورية الجنوبية، أن السيدة الأولى ريو سول-جو وضعت في فبراير الماضي، ابنة اثنين الثالثي حسب ما ذكرت «سكاي نيوز». ولم تظهر روجة الزعيم الكوري الشمالي علنًا لشهر في 2016، مما اطلق تكهنات تشير إلى أنها قد تكون حاملة.

وتلفت تقارير سابقة لجهاز الاستخبارات الكوري الجنوبي أن كيم جونج-أون تزوج من ريو سول-جو في 2009، وقد رزقا بأول ابنتهما في السنة التالية ثم يطلق ثان في 2013.

إعادة طائر هرب من فرنسا إلى بريطانيا



طائر الهراء

مواقف الصلة

الفجر	4.02
السوق	5.24
الظهر	11.49
العصر	15.22
المغرب	18.12
العشاء	19.29

الوفيات

- غازي محمد صالح المطر، 71 عاماً، (شيع)، الرجال؛ السرة، ق. 6، ش. 6، م. 18، تلفون: 96911197، النساء: البرموك، ق. 3.
- ولد محمد علي بوجر، 26 عاماً، (شيع)، الرجال؛ القصور، ق. 1، ش. 45، م. 7، تلفون: 97736666، النساء: القصور، ق. 5.
- سميحة إبراهيم خليل الريبيعة، 69 عاماً، (شيع)، الرجال؛ العارضية، ق. 10، الشارع الأول، ج. 5، م. 16، تلفون: 99778878، النساء: عبدالله المبارك، ق. 2، ش. 215، م. 33، تلفون: 6222178.
- رقية سعد مساعدة الختلان، زوجة: سلم حمود راشد الهدية، 75 عاماً، (تشيع صلاة عصر اليوم الأربعين بمقدمة صباح)، صباح السالم، ق. 8، ش. 1، ج. 11، م. 23، تلفون: 99000927.
- دلال عبدالله مطلق المسلط، 35 عاماً، (شيع)، الرجال؛ العارضية، ق. 1، ش. 2، م. 2، تلفون: 60616661، النساء: العارضية، ق. 1، ش. 2، م. 2، تلفون: 99888727.

الاتصالات: 966 239 140000

ادارة الاعلان

- الكويت م.س.ب: 588 الصفا - الرمز البريدي 13006 P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait
- تلفون: 24554950.110.24867300 فاكس: 24564400.24867040 E-mail: distribution@alsabahpress.com

ادارة التعزيز

- تلفون: 24554950.110.24867300 فاكس: 24564400.24867040 E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

ادارة الاعلان

- تلفون: 24554950.24554850 فاكس: 24564400.24562200 E-mail: editorial@alsabahpress.com



www.alsabahpress.com

كتبت في هذه الزاوية مقالاً في 5 يناير الماضي حول انتشار ظاهرة السيارات المهمة والتي تتطلع وبتركها أصحابها بعد شراء سيارة جديدة أو تلك التي قد تكون لواحدين غادروا البلاد بصورة نهائية أو حتى تلك التي تهمل بعد وفاة صاحبها وعدم اهتمام الورثة باستخدامها أو التصرف بها.. وقد اقتربنا في المقال أن يفتح الباب للمواطنين للابلاغ عن تلك السيارات.

على قدر تضخم هذه الظاهرة المزعجة.. على قدر ما سرنا أن البلدية تأخذ بالأفكار الإبداعية، حيث انشأت هاشتاق في موقع التواصل توين تحت عنوان «تعاونكم نجمها» وطلبت من المواطنين والواحدين تصوير السيارات المهمة مع عنوان تواجهها لتقوم هي بالإجراءات اللازمة لرفعها ونقلها إلى سكراب حجز البلدية.

من خلال المتابعة .. الهاشتاق شهد تعاوناً غير مسبوق من قبل المواطنين والمقيمين وباتت البلدية ترفع ياليوم الواحد عشرات السيارات مما أوجد فراغاً في الساحات التي كانت تتعج بهذه السيارات وأفسح المكان في مواجهة المساجد والمدارس والأسواق والمؤسسات الحكومية وخاصة وساهم أيضاً في التخفيف من كمية التشوّه الذي تفرضه هذه السيارات التي تحول بعضها إلى أعشاش للطيور وماوى للكلاب الضالة. كما قلنا إن الموضوع بحاجة إلى حملة وهذا هي الحملة تبدأ وتوّتي أكملها.. فالامر يستحق العناء فعلاً إذا ما فكرنا بالماكس التي تحقق والتي مستحقة مستقبلاً وعلى رأسها تعزيز المنظر الجمالي في أنحاء البلاد.

عبد الرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com



بين السطور

قمة الأمان!!

الشـهـودـ الـلـيـ تـحـسـهـ فـيـ بـلـادـكـ وـاـذـتـيـ مـلـاـكـ الشـهـودـ بـكـلـ اـمـانـ اـعـظـمـ اـسـاسـ وـتـشـوـفـهـ اـفـهـ حـصـادـ لـاحـصـادـ غـيـرـكـ مـنـ بـلـادـهـ هـوـانـ ! لـاـ بـلـسـتـ الـفـرـقـةـ ثـيـابـ لـحـدـادـكـ مـاـقـحـضـنـ لـكـغـيـرـ اـيـدـيـهـ بـحـنـانـ يـعـنـيـ اـنـكـ فـوـقـ الـارـضـ وـفـيـ هـدـادـكـ مـاـقـحـافـيـضـيـقـ فـيـ يـوـمـ الـمـكـانـ

meklemany@yahoo.com

المكلمني