AL-SABAH
الصباح
alsabahpress.com

AlsabahMedia
E-mail: editorial@alsabahpress.com

إدارة التحرير
24554850
24554950
24564400

الاشتراكات والتوزيع
24867300
24554950
24867040

إدارة الإعلان
24867300
24554950
24567040

العنوان البريدي
الكويت ص.ب : 64337
الشويخ - الرمز البريدي 70454
P.O.Box : ٦٤٣٣٧ Shuwaikh, ٧٠٤٥٤ Kuwait

يومية سياسية شاملة - تصدر عن شركة الصباح للصحافة والنشر والتوزيع | 20 صفحة | 100 فلس | No. 5191 | الجمعة | 3 ذي الحجة 1446 هـ | 30 مايو 2025 م | السنة الثامنة عشرة

حالة الطقس

الحرارة

الصغرى	الكبرى
29	44

حالة البحر

أعلى مد	أدنى جزر
03:03 - 12:08	20:16 - 07:08
ظهراً صباحا	صباحا مساء

مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

الفجر	03.16
الشروق	04.49
الظهر	11.45
العصر	15.20
المغرب	18.42
العشاء	20.12

حمامتان تقتحمان طائرة وتتسببان بتأخير رحلة جوية في أمريكا

تسللت حمامتان إلى متن طائرة تابعة لشركة "دلتا إيرلاينز"، مما تسبب في تأخير الرحلة مرتين.

وأكدت شركة الطيران أن الحمامتين اقتحمتا قمرة قيادة الطائرة قبيل انطلاق رحلة يوم السبت من مينيابوليس إلى ماديسون، في ولاية ويسكونسن الأمريكية.

وقال راكب، صوّر مقطع فيديو لرجل يستخدم سترته للإمساك بإحدى الحمامتين، لوسائل إعلام إن الطائرة اضطرت للعودة مرتين بسبب تحليق الحمامتين داخل قمرة القيادة. وأوضح أن الحمامة الأولى تم الإمساك بها من قبل طاقم الخدمات الأرضية، بينما تولى أحد الركاب الإمساك بالثانية.

وأضاف: "قال الطيار إنه عندما أبلغ برج المراقبة بعودتنا بسبب وجود حمامة، أجابه الموظف بأن هذه أول مرة يسمع فيها شيئاً كهذا، فرد عليه الطيار: إنها المرة الثانية بالنسبة لي.. الأولى كانت قبل نصف ساعة فقط".

وفي بيان لها، أوضحت شركة "دلتا" أن الرحلة تأخرت 56 دقيقة بسبب "الطائرين المسافرين".

وجاء في البيان: "تقدر دلتا الإجراءات الحذرة التي اتخذها موظفونا وعملاؤنا لإخراج الطائرين بأمان من الطائرة قبل الإقلاع، ونعتذر للمسافرين عن التأخير في رحلتهم".

انهيار جليدي ضخم يدمر قرية سويسرية

عمليات الإنقاذ مستمرة للعثور على ناجين بعد الانهيار الجليدي

أدى انهيار جليدي ضخم، الأربعاء، في جنوب سويسرا إلى تدمير قرية بلاتين الصغيرة، وذلك بعد أسبوع من إخلائها بسبب الخطر المحدق. وصرح مسؤولون بأن العديد من منازل القرية الجبلية، التي كان يقطنها عادة 300 شخص، قد دُمرت، وأن شخصًا واحدًا في عداد المفقودين حاليًا.

وأظهر مقطع فيديو مرعب نُشر على يوتيوب سحابة ضخمة من الجليد تسقط من منحدر الجبل إلى الوادي حيث تقع القرية.

وسقطت كتلة ضخمة من الصخور والجليد غطت القرية بالكامل تقريبًا بطبقة من الطين.

وأعلنت الشرطة الإقليمية أن عمليات البحث والإنقاذ مستمرة باستخدام طائرة مسيّرة مزودة بكاميرا حرارية.

وقال رئيس الأمن في منطقة فاليه الجنوبية، ستيفان جانزر، لقناة "كانال 9" السويسرية، "ما يمكنني قوله الآن هو أن نحو 90% من القرية مغطى أو مدمّر؛ إنها كارثة كبرى ضربت بلاتين".

وأوضحت الحكومة الإقليمية، في بيان، أن جزءًا كبيرًا من نهر بيرش الجليدي الواقع فوق القرية قد انهار، مما تسبب في الانهيار الأرضي الذي دفن أيضًا مجرى نهر لونزا القريب، وسط مخاوف من فيضانات محتملة بسبب انسداد مجرى المياه خلف السدود.

وأضاف جانزر "هناك خطر من تفاقم الوضع"، مشيرًا إلى أن الجيش تم استدعاؤه بعد ملاحظة تسارع في حركة النهر الجليدي.

وفي مؤتمر صحافي، وصف وزير البيئة السويسري ألبرت روستي الحادث بأنه "حدث استثنائي"، مؤكدًا أن الحكومة ستتخذ خطوات عاجلة لمساعدة القرويين المتضررين.

وخلال الأيام الماضية، كانت السلطات قد أمرت بإجلاء نحو 300 شخص، بالإضافة إلى كافة رؤوس الماشية من القرية، تحسبًا لانهيار كتلة جليدية تقدر مساحتها بـ1.5 مليون متر مكعب (52 مليون قدم مكعبة).

وكان علماء الجليد السويسريون قد حذروا مرارًا من تسارع ذوبان الأنهار الجليدية في السنوات الأخيرة، نتيجة ارتفاع درجات الحرارة المرتبط بالتغير المناخي.

وتضم سويسرا، الدولة غير الساحلية الواقعة في قلب جبال الألب، أكبر عدد من الأنهار الجليدية في أوروبا.

علماء اكتشفوا ما قد يكون كوكبا قزما جديدا

رجّح علماء أمريكيون أن يكونوا اكتشفوا كوكبا قزما جديدا على أطراف النظام الشمسي، فيما كانوا يبحثون عن "الكوكب التاسع" الغامض.

وتميل الصخور الجليدية الموجودة في حزام كويبر الواقع بعد نبتون، إلى اتباع مدار متجمّع في اتجاه معين.

قبل عشرين عاما، رأى علماء فلك أن هذه الظاهرة قد تكون ناجمة عن جاذبية كوكب تاسع ربما كان أكبر بعشرة أضعاف من كوكب الأرض، وبقي رصده مستعصيا على كل عمليات المراقبة.

وفي أثناء البحث عن هذا العالم الغامض، الذي يختلف العلماء في شأن وجوده، أعلن ثلاثة علماء فلك أميركيون أنهم اكتشفوا ما يعتقدون أنه كوكب قزم.

ولهذا الجرَم الذي أطلق عليه اسم "أو إف 201" (OF201 2017)، قطر يبلغ حوالي 700 كيلومتر، وفقا لدراسة أولية نُشرت الأسبوع الفائت ولم يراجعها بعد علماء مستقلون.

ويصغر "أو إف 201" بثلاث مرات بلوتو، ولكنه كبير بما يكفي لتصنيفه في فئة الكواكب القزمة، على ما أوضح المعدّ الرئيسي للدراسة سيهاو تشينغ، من معهد الدراسات المتقدمة في نيوجيرزي بالولايات المتحدة.

ويَبعُد "أو إف 201" في الوقت الراهن من الأرض ثلاثة مرات المسافة بينها وبين نبتون. لكن مداره المستطيل جدا يجعله يبعد أكثر من 1600 مرة المسافة بين الأرض والشمس، وصولا إلى السحابة أورت، عند الحدود الخارجية للنظام الشمسي.

وخلال هذه الرحلة التي تمتد 25 ألف سنة، لن يكون الجرَم ظاهرا من الأرض إلا بنسبة 0,5 في المئة من الوقت فحسب، أي نحو قرن واحد.

وإذ لاحظ تشينغ "أنه يخفت شيئا فشيئا"، رأى أن هذا الاكتشاف مؤشر إلى إمكان وجود "مئات الأجسام المشابهة على مدارات مشابهة" في حزام كويبر.

ويحتاج الباحثون إلى وقت لتوجيه تلسكوبات جيمس ويب وهابل وألما نحو اكتشافهم.

وسبق لهاوي الفلك سام دين (23 عاما) من كاليفورنيا أن تمكن من تتبع "أو إف 201" باستخدام قواعد بيانات قديمة. ووصفه في حديث لوكالة فرانس برس بأنه "واحد من أكثر الاكتشافات إثارة للاهتمام في النظام الشمسي الخارجي منذ عقد".

نهر يجرف طفلاً سعودياً في تركيا والسلطات تُسابق الزمن لإنقاذه

مشاهد من البحث الميداني عن الطفل

جرفت مياه نهر "هالديزن" العنيفة طفلاً سعودياً يبلغ من العمر 9 سنوات أثناء رحلة سياحية مع أسرته إلى منطقة تشايكارا في طرابزون، شمال شرقي تركيا، بعد هطول أمطار غزيرة مفاجئة تسببت بارتفاع منسوب المياه، في حادثة مأساوية هزت منصات التواصل في تركيا والسعودية.

ووفق التفاصيل التي شاركتها وسائل إعلام محلية، فكان الطفل يلهو بالقرب من النهر حين باغته التيار القوي، ليختفي عن الأنظار خلال لحظات، وحاول والد الطفل إنقاذه بالقفز إلى المياه، إلا أن قوة التيار حالت دون ذلك، وتمكن الأب من النجاة بأعجوبة.

ونشر حساب محافظة طرابزون صوراً، توثق جهود البحث الدائرة بحضور محافظ المدينة التركية عزيز يلدريم، الذي تفقّد ميدانياً جهود البحث المتواصلة في مجرى نهر هالديزن، إذ استنفرت السلطات التركية أكثر من 100 عنصر من فرق البحث والإنقاذ منذ نحو 3 أيام، بمشاركة الدفاع المدني والصحة ومتطوعين، لتمشيط المنطقة المحيطة بالنهر.

بدورها، أصدرت السفارة السعودية في أنقرة بياناً أكدت فيه متابعتها الدقيقة للحادث، وتنسيقها الكامل مع الجهات التركية المعنية، مشيدة بالجهود الحثيثة المبذولة للعثور على الطفل.

العلم يؤكد: أوراق الشجر تتنبأ بثوران البراكين قبل البشر

ينهمك علماء الطبيعة في البحث عن طرق وأدوات تُمكنهم من التنبؤ بثوران البراكين، وهو ما يُمكنهم من تجنيب الناس خطرها، وبالتالي الحفاظ على الأرواح وتقليل الخسائر، وبهذا الصدد وجدت دراسة علمية أجريت مؤخراً أنه من الممكن التنبؤ بثوران البراكين من خلال أوراق الشجر المحيطة بها في نفس المنطقة، والتي تبين بأنها أول من ينتبه لحركة البركان.

وقال تقرير نشره موقع "ساينس أليرت" المتخصص بأخبار العلوم، واطلعت عليه "العربية.نت"، إن باحثين تمكنوا من التوصل إلى قاعدة تفيد بأن ألوان أوراق الأشجار تمثل إشارات تحذيرية حول البركان الموشك على الانفجار.

ووجد العلماء أنه مع ازدياد نشاط البراكين واقترابها من الانفجار، فإنها تدفع الصهارة إلى السطح، مُطلقةً مستويات أعلى من ثاني أكسيد الكربون، وهذا بدوره يُعزز صحة الأشجار المُحيطة، ويجعل أوراقها أكثر اخضرارا.

ويقول العلماء إنه يمكن رصد هذه التغيرات -وتحديداً في القياس المعروف باسم مؤشر الفرق الطبيعي للغطاء النباتي (NDVI)- بواسطة الأقمار الصناعية في الفضاء، حيث قد نبحث عن نظام إنذار مُبكر للانفجارات البركانية لا يتطلب أي عمل ميداني محلي أو أجهزة استشعار أرضية، وهذا يُمكن استخدامه في المناطق النائية التي يصعب الوصول إليها.

وتقول عالمة البراكين نيكول جوين، من جامعة هيوستن الأميركية: "هناك العديد من الأقمار الصناعية التي يُمكننا استخدامها لإجراء هذا النوع من التحليل".

وكانت جوين هي المؤلفة الرئيسية لدراسة حديثة تناولت مستويات ثاني أكسيد الكربون حول جبل إتنا في إيطاليا، حيث قارنت الدراسة بيانات من أجهزة استشعار حول البركان بصور الأقمار الصناعية، ووجدت علاقة قوية بين ارتفاع ثاني أكسيد الكربون وزيادة اخضرار الأشجار.

وعلى مدار عامين، رصد الفريق 16 ارتفاعاً واضحاً في ثاني أكسيد الكربون ومؤشر الغطاء النباتي الطبيعي (NDVI)، مما يتوافق مع حركات الصهارة تحت الأرض، ولوحظت هذه الأنماط على مسافات أبعد من صدوع الجبل.

متحف اللوفر يفتح أبوابه لاستكشاف التاريخ الإسلامي في موسم صيفي حافل بالثقافة

في ضوء توجه استراتيجي يدعم جهود الانفتاح على حضارات الشرق وتعزيز التفاهم الثقافي بين الشعوب يفتح متحف اللوفر في قلب العاصمة الفرنسية باريس أبوابه لاستكشاف التاريخ الإسلامي ضمن فعاليات موسم صيفي حافلة بالثقافة.

ولا يقتصر دور متحف اللوفر الذي يعد وجهة ثقافية عالمية على عرض الكنوز الفنية فحسب بل يتحول خلال موسم الصيف الى مساحة نابضة بالحياة والانشطة المتنوعة.

ومن خلال برنامج صيفي شامل يجمع المتحف بين المعارض الفنية المتميزة والعروض الحية والفعاليات المفتوحة في الهواء الطلق يجذب اللوفر آلاف الزوار من مختلف انحاء العالم ما يعكس التزام المؤسسة الثقافية بتعزيز الحوار بين الماضي والحاضر وجعل الفن تجربة معيشة تتجاوز جدران المتاحف التقليدية.

ويستضيف اللوفر ضمن أبرز فعاليات هذا الموسم معرضا خاصا بالعصر المملوكي يسلط الضوء على فترة مزدهرة من التاريخ الاسلامي في مصر وبلاد الشام خلال العصور الوسطى حيث يضم المعرض لوحات نادرة ومخطوطات وتحفا فنية توثق غنى العمارة والزخرفة في تلك الحقبة.

ويأتي هذا المعرض ضمن توجه استراتيجي يعتمده المتحف لتقديم محتوى ثقافي متنوع يعكس تعددية التراث العالمي.

كما يدعو المتحف في شهر يوليو زواره إلى إعادة اكتشاف جمال الساحات وحدائق أكبر متحف في العالم من خلال برنامج متنوع يضم الكثير من الحفلات الموسيقية والعروض الفنية التي تقدم في أجواء استثنائية.

ويتيح البرنامج الفرصة للجمهور لحضور فعاليات متعددة ومميزة حيث ستكون أكثر من نصف الفعاليات مجانية ومفتوحة أمام الجميع للاستمتاع بتجربة ثقافية فريدة.

وفي اطار رؤية مستقبلية لتطوير المتحف قدم الرئيس الفرنسي ايمانويل ماكرون خلال كلمة ألقاها اثناء زيارة للمتحف خطة طموحة أطلق عليها اسم (النهضة الجديدة لمتحف اللوفر) تهدف الى معالجة "التدهور المثير للقلق" الناتج عن الازدحام الكبير في اكثر المتاحف زيارة في العالم.

وأوضح ماكرون ان الخطة تشمل إنشاء مدخل كبير جديد عند الواجهة الشرقية للمتحف لتخفيف الضغط عن الهرم الزجاجي مشيرا الى ان هذا المشروع سيتم تمويله بالكامل من خلال موارد المتحف الخاصة.

وكشف ماكرون عن أن الخطة تتضمن كذلك انشاء مساحات جديدة تحت الساحة المركزية للمتحف وتنظيم مسابقة معمارية لاختيار التصميم المناسب مشددا على ان الهدف من عملية التحديث هو رفع القدرة الاستيعابية للمتحف لاستقبال نحو اثني عشر مليون زائر سنويا مقارنة بنحو تسعة ملايين زائر في عام 2024.

وتبلغ التكلفة الاجمالية للخطة ما بين 700 مليون يورو و800 مليون (796 مليون دولار- 896 مليونا) سيتم تنفيذها على مدى عشر سنوات.

الهرم الزجاجي في البهو الخارجي من قصر اللوفر العريق

من حرائق الغابات في مانيتوبا في كندا

حرائق الغابات تفرض الطوارئ بمقاطعة كندية.. إجلاء الآلاف واستدعاء الجيش

أعلنت مقاطعة مانيتوبا الكندية حالة الطوارئ بسبب سلسلة من حرائق الغابات، ووافق رئيس الوزراء مارك كارني على إرسال الجيش للمساعدة.

وقال رئيس وزراء مانيتوبا واب كينو إن هذه الحرائق أجبرت 17 ألف شخص من عدة مجتمعات على النزوح، في أكبر عملية إجلاء تشهدها المقاطعة في ذاكرة معظم السكان.

وأضاف: "تم استدعاء الجيش للمساعدة هنا نظراً لحجم الإجلاء الهائل البالغ 17 ألف شخص الذي علينا تنفيذه بسرعة نسبية". وتابع: "يسعدني أن أقول إن رئيس الوزراء مارك كارني وافق على هذا الطلب".

وتسهل حالة الطوارئ على السلطات نقل السكان بأمان وتوفير المأوى اللازم لهم.

وكانت مدينة فلين فلون في مانيتوبا قد أمرت في وقت سابق جميع سكانها البالغ عددهم خمسة آلاف شخص بمغادرة المدينة بسبب اقتراب حريق غابات منها. وطُلب من السكان أن يتجهزوا بالمستلزمات الضرورية ويغادروا نحو الجنوب قبل منتصف الليل. وبدأت السلطات بالفعل في إجلاء المرضى ذوي الاحتياجات الطبية العالية.

وقال رئيس بلدية فلين فلون، جورج فونتين: "على الجميع أن يكونوا قد غادروا قبل منتصف الليل، وأنا من بينهم". وأضاف: "أنا الآن منشغل بجمع بعض الأغراض، والجميع يحاولون تنظيم أنفسهم بأفضل شكل ممكن".

اليابان تخطط لنقل الطاقة الشمسية من الفضاء للأرض لاسلكياً

أطلقت اليابان مشروعًا طموحًا جديدًا يُسمى مشروع أوهاساما (OHISAMA).

يهدف هذا المشروع، الذي تقوده شركة أنظمة الفضاء اليابانية (JSPACE)، إلى نقل الطاقة الشمسية لاسلكيًا من الفضاء إلى الأرض.

في حال نجاحه، قد يُحدث مشروع أوهاساما ثورة في كيفية تسخير الطاقة المتجددة من خلال تمكين الطاقة الشمسية حتى في الليل، مما يُقلل الاعتماد على الوقود الأحفوري، ويُمثل إنجازًا كبيرًا في تكنولوجيا الفضاء المستدامة.

العمل على هذا المشروع مستمر منذ عام 2023، ولكنه حقق مؤخرًا خطوات كبيرة نحو تحقيق هذا الهدف، بحسب تقرير نشره موقع "gizmochi-na" واطلعت عليه "العربية Business".

موّلت الحكومة اليابانية أيضًا البحث المتعلق بهذا المشروع، ويهدف المشروع إلى إطلاق منشأة شمسية صغيرة في الفضاء، حيث يقوم القمر الصناعي بنقل الطاقة لاسلكيًا إلى الأرض.

تبدو فكرة بث الطاقة الشمسية من الفضاء أشبه بقصة خيال علمي، إلا أنها ستتجاوز العديد من العقبات التي تواجهها تقنيات تجميع الطاقة الشمسية التقليدية، مثل الطقس والمناخ العام للمنطقة.

حاليًا، من المقرر إجراء تجربة تشغيلية مستقبلية لقمر صناعي يزن حوالي 180 كيلوغرامًا.

الوفيات

- رضا عبدالله العلي جمال 79 عاما (شيع) الرجال: مسجد النقي النساء: قرطبة ق1 ش1 ج1 م6
- عادل عبدالعزيز راشد المذن 72 عاما (شيع) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: حطين ق1 ش119 م25
- صالحة شداد سليم 85 عاما (شيعت) (أرملة خلف عليان المطيري) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: المنقف ق1 ش122 م3
- سناء ناجي مصطفى الهدبان 64 عاما (تشيع اليوم الجمعة التاسعة صباحا) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: السرة ق3 ش12 م2 (الجمعة والسبت بعد صلاة العصر)

إنا لله وإنا إليه راجعون