

## إدارة الإعلان

24867300  
24554950  
24567040

## العنوان البريدي

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

## إدارة التحرير

24554850  
24554950  
24564400

## الاشتراكات والتوزيع

24867300  
24554950  
24867040

AlsabahMedia



E-mail: editorial

@alsabahpress.com

## بطحة

متى يأتي الوقت الذي نرى فيه العالم كله متوحداً ضد الصهاينة لوقف طفلمهم وإجرامهم في حق الفلسطينيين؟  
.. نراه قريباً ..

## شطحة

التطور الذي تشهده الجهات الحكومية في الرقمنة يستحق الإشادة  
فقد بات واضحاً للعيان .  
.. كفو ..

## مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

03.14	الفجر
04.48	الشروق
11.46	الظهر
15.21	العصر
18.44	المغرب
20.15	العشاء

## حالة الطقس

الحرارة  
29 الصغرى | 41 الكبرى

## حالة البحر

أعلى مد | أدنى جزر  
16:19 - 06:13 | 00:20 - 11:19  
صباحا مساء | مساء صباحا

## الهند: فيضانات مانيبور تشرد 56 ألف شخص وتدمر 10 آلاف منزل



من عمليات الإنقاذ في ولاية مانيبور بشمال شرق الهند

تسببت فيضانات مفاجئة ناجمة عن فيضان الأنهار وانهار السدود في ولاية مانيبور بشمال شرق الهند في تآثر أكثر من 56 ألف شخص، حسبما أفادت وكالة أنباء "برس ترست أوف إنديا" الهندية، أمس الثلاثاء، نقلاً عن بيان رسمي للسلطات المحلية.

وقال البيان إن عدد المنازل التي تأثرت بالفيضانات بلغ 10477 منزلاً، فيما بلغ عدد المتضررين حتى الآن 556516 شخصاً. وأضاف البيان، أن شخصاً واحداً صار في عداد المفقودين بعد أن جرفته المياه في منطقة "إيمفال إيست" الإثنان، فيما تم إجلاء نحو 2913 شخصاً من المناطق المتأثرة.

وأوضح مسؤولون أن صدعا جديداً حدث لأحد السدود بمنطقة باشيخونج في إيمفال إيست بعد فيضان نهر كونجا، الإثنان، ومعظمها في منطقة إيمفال إيست، التي تعد الأكثر تضرراً من الكارثة.

كما تم تسجيل 93 انهياراً أرضياً في أنحاء متفرقة من الولاية على مدار الأيام الخمسة الماضية.

## دراسة: تعاطي الماريغوانا يدمر القلب

كشفت دراسة أجريت في الولايات المتحدة أن تعاطي الماريغوانا بشكل منتظم يؤثر على القلب والأوعية الدموية على غرار ما يحدث في حالة تدخين التبغ.

ووجد الباحثون من جامعة كاليفورنيا في سان فرانسيسكو أن تعاطي الماريغوانا يؤدي إلى تدهور وظائف الأوعية الدموية بنسبة 50% مقارنة بمن لا يتعاطون هذه المادة المخدرة، علماً بأن ضعف الأوعية يؤدي بدوره إلى أمراض القلب وارتفاع ضغط الدم وكثير من المشكلات الصحية.

وخلال الدراسة التي نشرتها الدورية العلمية "جمعية أمراض القلب" المتخصصة في أمراض القلب، درس الباحثون حالة 55 شخصاً بالغاً خلال الفترة من أكتوبر 2021 حتى أغسطس 2024.

وكان جميع المشاركين في التجربة يتعاطون الماريغوانا بانتظام ثلاث مرات أسبوعياً على مدار عام دون تدخين النيكوتين مطلقاً.

وكان جميع المشاركين يدخنون الماريغوانا بشكل منتظم أو يستهلكونها في صورة مأكولات تحتوي على مادة "رباعي هيدرو كانابينول" وهي المركب الكيميائي الأساسي في نبات القنب.

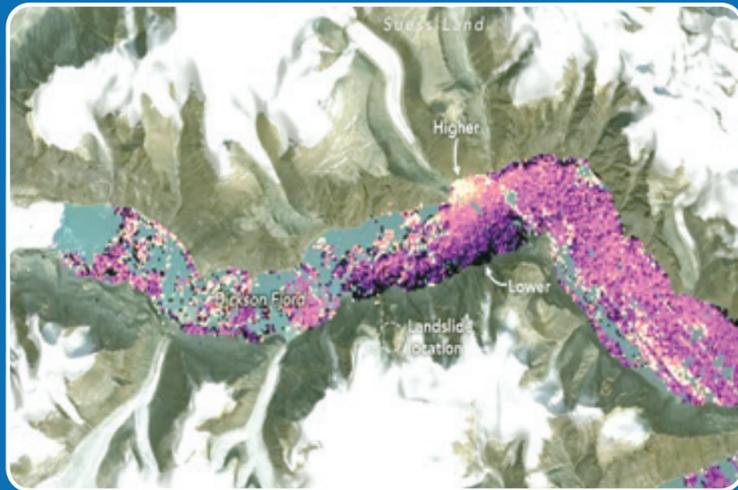
وتبين من التجربة التي نشرها الموقع الإلكتروني سايتيك ديلي التخصص في الأبحاث العلمية أن تدخين الماريغوانا يؤدي إلى تغييرات في تركيب مصف الدم تؤثر بدورها على الخلايا البطانية التي تشكل الغلاف الداخلي لجميع الأوعية الدموية والليمفاوية في الجسم.

وذكرت الباحثة ليلي محمدي رئيس فريق الدراسة أن هذه النتائج تؤكد أيضاً أن تدخين الماريغوانا يؤثر سلبياً على وظائف الأوعية الدموية بشكل أكبر من تناول المأكولات التي تحتوي على مادة "رباعي هيدرو كانابينول".

## الوفيات

- نواف حمد راشد السبيبت العازمي 54 عاماً (شيع) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: لا يوجد عزاء
- خليفة ظاهر عجيل الشمري 60 عاماً (شيع) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: لا يوجد عزاء
- محمد حمود زامل الفجي 85 عاماً (شيع) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: الربابة ق 4 ش 10 م 19
- مستورة محمد رغيان شريفة العازمي 57 عاماً (شيعت) (زوجة سالم نهار الداوم) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: غرب عبدالله المبارك ق 5 ش 504 م 98
- موضي محمد الراشد العراة 85 عاماً (شيعت) (أرملة ربيع جاسر ربيع العراة) الرجال: العزاء في المقبرة النساء: حطين ق 4 ش 418 م 23 - زيد نايبي زايد الدويلة 65 عاماً (شيع) الرجال: العزاء في المقبرة خزنه سالم هلال العازمي 79 عاماً (شيعت) (أرملة جهاد مقل سفر العازمي) العزاء: صباح الناصر ق 3 ش 16 م 5

إن الله وإننا ليررجعون



## قمر صناعي يكشف «تسونامي عملاق» هز الأرض

وسيلة تقليدية، نظراً لصغر عرض المضيق، مما جعل الأقمار الصناعية المعتادة عاجزة عن التقاطها بدقة. إلا أن قمر "SWOT"، المزود بتقنية "KaRIn"، استطاع بفضل هوائيين يمتدان عبر ذراع بطول 10 أمتار، قياس التغيرات الدقيقة في سطح الماء بدقة تصل إلى 2.5 متر، وعلى عرض يمتد لـ 50 كيلومتراً.

وأظهرت القراءات بيانات مذهلة، أبرزها رصد ميلين مائتين يتحركان في اتجاهين متعاكسين داخل المضيق، ما أكد وجود موجتين تسوناميتين ضخمتين. واستكملت الأداة من خلال تحليل بيانات زلزالية من مسافات تصل إلى آلاف الكيلومترات، إضافة إلى بيانات المد والجزر والطقس. وفي تعليقه على النتائج، قال توماس موناهان، الباحث الرئيسي في الدراسة وطالب الدكتوراه في جامعة أكسفورد: "يؤدي تغير المناخ إلى توليد ظواهر طبيعية متطرفة وغير مألوفة، وغالباً ما تظهر هذه الظواهر أولاً في المناطق القطبية النائية، حيث لا تزال قدراتنا على الرصد المباشر محدودة".

وأضاف: "تظهر هذه الدراسة الدور المتنامي لتقنيات الفضاء في مساعدتنا على فهم الطبيعة المتغيرة لكوكب الأرض، خاصة في ظل تسارع التغيرات المناخية". ويفضل التعاون بين بيانات الفضاء والرصد الأرضي، ونجح الفريق العلمي في إعادة بناء تفاصيل دقيقة للحدث، وهو ما يمثل نقطة تحول في فهم العلماء لتأثيرات التغير المناخي على النظم الجليدية، ويؤكد في الوقت ذاته قدرة التكنولوجيا الفضائية الحديثة على كشف أحداث ظلت طي الكتمان لعقود.

في ظاهرة زلزالية غامضة حيرت العلماء لأشهر، كشف قمر صناعي حديث أول دليل مباشر على موجتين عملاقتين من "تسونامي" اجتاحت أحد المضائق الجليدية في شرق غرينلاند، مسببتين هزات أرضية استمرت على نحو غير معتاد لتستمر أيام في سبتمبر 2023، وامتدت تأثيراتها إلى أماكن بعيدة حول العالم.

وحسب دراسة حديثة نشرت هذا الأسبوع، فقد تمكن القمر الصناعي "SWOT"، التابع لوكالة الفضاء الأمريكية "ناسا" ونظيرتها الفرنسية CNES، من التقاط تفاصيل دقيقة عن هذه الظاهرة، التي وُصفت بأنها الأولى من نوعها التي يتم رصدها بهذه الدقة في منطقة قطبية نائية. في التفاصيل، كشفت الدراسة أن موجتين عملاقتين بلغ ارتفاع إحداهما قرابة 200 متر، اجتاحت مضيق "ديكسون" الجليدي شرقي غرينلاند، وظلتا تتأرجحان داخله نهاراً و ليلاً ما يقارب تسعة أيام، مولدتين موجات زلزالية التقطتها أجهزة الرصد الزلزالي حول العالم. ووفقاً لموقع "إيف ساينس" العلمي، فإن الظاهرة أثار حيرة الباحثين في البداية، لعدم وجود زلزال تقليدي يفسر هذه الموجات الزلزالية طويلة الأمد. ومع تعمق التحليل، كشفت صور الأقمار الصناعية والبيانات الجيولوجية أن السبب المحتمل هو انهيارات أرضية ضخمة ناجمة عن ذوبان الجليد نتيجة التغير المناخي، وهو ما أطلق ظاهرة تعرف علمياً بـ "التموجات المغلقة" (Seiches).

وأكد الباحثون أن الموجات المعلقة لم تكن مرئية بأي

## شجرة معمرة تسقط وتصيب 12 شخصاً

### في إيطاليا

منطقة الصدر ووصفت حالتها أيضاً بالحرجة. وأظهر مقطع فيديو من موقع الحادث أن الشجرة انكسرت عند الجذع، فوق الجذور مباشرة.

وقالت فرانسيسكا زاكاريتو، المسؤولة عن الأشغال العامة في المدينة، لوكالة أسسا الإخبارية الإيطالية: "الشجرة كانت تبدو سليمة"، وأضافت أن الشجرة كانت تخضع للمراقبة الدورية مع غيرها من أشجار المدينة، ولم تكن هناك أي مؤشرات على احتمال سقوطها.



الشجرة سقطت من عند جذعها

كما أصيبت امرأة إيطالية أخرى في الخمسينيات من عمرها بجروح خطيرة في المستشفى. وتم وضعهما تحت رعاية نفسية، وفقاً لمسؤولي المستشفى.

أصيب عدد من السائحين الأجانب ضمن 12 شخصاً جراء سقوط شجرة عمرها 50 عاماً، بالقرب من محطة حافلات في مدينة فينيسيا الإيطالية أمس الأول الإثنين، وفقاً لما أعلنته السلطات. وأفادت وسائل إعلام إيطالية بأن أكثر الإصابات خطيرة كانت لامرأة إيطالية (30 عاماً) كانت تجلس على جدار بالقرب من الشجرة مع طفلها الصغيرين عند وقوع الحادث. وأصيبت بجروح خطيرة في البطن ووصفت حالتها بالحرجة، في حين لم يصب طفلها بجروح

## هروب 216 من سجن باكستاني بعد وقوع زلازل

السند الباكستاني، أن عشرات السجناء فروا من سجن في مدينة كراتشي في ساعة متأخرة من ليل أمس الإثنين.

وقال للصحافيين خارج سجن مالير إن عملية الهروب حدثت بعد أن تسببت عدة هزات أرضية في إثارة حالة من الذعر بين السجناء.

وبثت قنوات إخبارية تلفزيونية محلية تصريحاته على الهواء مباشرة أمس الثلاثاء. وأضاف أن هذه الواقعة هي "واحدة من أكبر عمليات الهروب في تاريخ باكستان".

وأضاف أنه أعيد القبض على 78 منهم، وأنه لا يوجد أي شخص بين الفارين مدان أو يحاكم بتهمة الانتماء إلى تنظيم إرهابي.

وأضاف عباسي أن هناك زلزلاً قتل وأصيب ثلاثة مسؤولين أمنيين، في تبادل لإطلاق النار وقع في وقت لاحق، إلا أن الوضع صار تحت السيطرة، مضيفاً أن الشرطة تجري حالياً مدامات للقبض على الهاربين المتبقين.

وفي وقت سابق، ذكر ضياء الحسن لانجار، وزير الشؤون القانونية بإقليم

هرب أكثر من 200 زئيل من السجن، وقتل زئيل واحد على الأقل، في تبادل لإطلاق النار وقع ليلة أمس الأول الإثنين في مدينة كراتشي جنوبي باكستان، بعدما تم نقلهم بصورة مؤقتة من زنازينهم إثر وقوع هزات أرضية خفيفة، حسب ما ذكره مسؤولون أمس الثلاثاء.

وقال كاشف عباسي، وهو مسؤول رفيع في الشرطة، إن هناك 216 زئيلاً متسورطين في جرائم عادية، فروا من السجن الواقع بعاصمة إقليم السند قبل الفجر.



من الحي المالي بمدينة لندن في المملكة المتحدة

## المملكة المتحدة تسجل فصل الربيع الأكثر دفئاً على الإطلاق

شهدت المملكة المتحدة هذا العام فصل الربيع الأكثر دفئاً على الإطلاق، كما كان هو الفصل السادس الأكثر جفافاً منذ بدء التسجيل، حسبما أعلن مكتب الأرصاد الجوية أمس الأول الإثنين.

وأظهرت الأرقام المؤقتة أن متوسط درجة حرارة هذا الربيع البالغ 9,5 درجة مئوية كان أعلى من المتوسط المناخي طويل الأجل بمقدار 1,4 درجة مئوية، مما يجعله الأكثر دفئاً منذ بدء التسجيل في عام 1884.

وقال المكتب إن ثمانية من فصول الربيع من أكثر 10 فصول دفئاً في المملكة المتحدة حدثت منذ عام 2000، وجاءت أكثر ثلاثة فصول ربيع دفئاً منذ عام 2017. كما كانت المملكة المتحدة على الطريق لتسجيل أكثر فصول الربيع جفافاً منذ أكثر من 100 عام في منتصف مايو/ أيار الماضي، غير أن هطول الأمطار في الأسبوعين الماضيين جعله سادس فصول الربيع جفافاً منذ عام 1836، حسبما ذكرت وكالة الأنباء البريطانية (بي آيه ميديا).

ومع تسجيل هطول بمعدل 128,2 مليمتر فقط من الأمطار، كان هذا الربيع أقل بنسبة 40% من المتوسط على المدى الطويل والأكثر جفافاً في أكثر من 50 عاماً.