



إندونيسيا تحظر استخدام منصات التواصل الاجتماعي للأطفال تحت 16 عاما

صرحت وزيرة الاتصالات والشؤون الرقمية الإندونيسية ميوتيا حفيظ أمس بأن بلادها سوف تحظر استخدام منصات التواصل الاجتماعي للأطفال تحت 16 عاما.

وأضافت الوزارة في بيان لوسائل الإعلام: إنها وقعت للتو على لائحة حكومية تحظر على الأطفال دون سن 16 عاما امتلاك حسابات على منصات رقمية عالية الخطورة، بما في ذلك يوتيوب وتيك توك وفيسبوك وإنستغرام وتريزر واكس وبيجو لايف وروبوكس.

وسيبدأ التنفيذ تدريجيا اعتبارا من 28 مارس. وأضافت الوزارة: «الأساس واضح، يواجه أطفالنا تهديدات حقيقية بشكل متزايد. بدءا من التعرض لمواد إباحية مرورًا بالتسمر الإلكتروني والاحتيال عبر الإنترنت، والأهم من ذلك كله الإدمان، الحكومة موجودة هنا حتى لا يضطر الآباء بعد الآن إلى خوض المعركة بمفردهم ضد عملاق الخوارزميات الهائلة».



روسيا: الإعلانات على تجرام غير قانونية

أعلنت السلطات الروسية أن الإعلانات على تطبيق المراسلة تجرام غير قانونية في أعقاب قيود مفروضة على نشاط المنصة في البلاد، بحسب ما أفادت الوكالة الروسية لمكافحة الاحتكار. ونقلت صحيفة «روسيسكايا جازيتا» الحكومية يسوم الخميس عن الوكالة قولها: إنه نظرا إلى الإجراءات التي تحد من الوصول إلى تجرام، فإن الخدمة الاتحادية لمكافحة الاحتكار ترى أن الإعلان على المنصة يعد انتهاكا لقانون الإعلان. وأضافت أنه سيتم تحميل كل من مشغلي المنصة والمعلنين المسؤولية.

وتعد هذا التحرك خطوة أخرى في جهود روسيا لتشديد الرقابة على خدمة المراسلة، ومنذ أن أمر الكرملين بغزو أوكرانيا في عام 2022، كلفت موسكو القيود على وسائل الإعلام المستقلة والمنصات عبر الإنترنت، بهدف الحد جزئيا من انتقاد الحرب. وتم فرض قيود على الوصول إلى يوتيوب في روسيا منذ عام 2024، حيث لا يمكن الوصول إلى معظم مقاطع الفيديو بدون شبكة افتراضية خاصة (في بي إن). ومنذ منتصف عام 2025، تم حظر المكالمات الصوتية ومرئيات الفيديو على واتساب وتجرام في روسيا. وتشير التقارير إلى احتمال حظر تجرام بالكامل في البلاد اعتبارا من أبريل المقبل.

وفي الوقت نفسه، تروج السلطات لاستخدام خدمة المراسلة الروسية «ماتس»، التي تقوم، وفقا لموقع «ذا بيل» الإخباري، بمراقبة المستخدمين والتحقق، على سبيل المثال، ما إذا كانوا يستخدمون شبكات افتراضية خاصة (في بي إن).

نادية الملاح: 3 تجارب أولى في الأعمال الدرامية الخليجية

كتبت: زينب إسماعيل
أعلنت الفنانة والشاعرة البحرينية، نادية الملاح مشاركتها ضمن 3 أعمال فنية خليجية تعرض على الشاشات خلال الشهر الكريم. وقالت: «ثلاث تجارب تركت في الروح بصمتها. وكل ما أتمناه أن تترك مشاركتي فيها بصمة أجمل، لكل منها طابع مختلف ونمط مغاير، بين الفكاهة والتراث والطابع الاجتماعي. تنوعت الأدوار لتمنحني مزيدا من القدرة على العطاء». وأضافت: «تجارب أولى أظن أنها خطوات ثابتة في الشهر الفضيل».



نادية الملاح.

دراسة ترصد تسارعا ملحوظا في تيرة الاحترار العالمي منذ 2015



أظهرت دراسة حديثة أن تيرة الاحترار العالمي تسارعت بشكل ملحوظ منذ نحو عام 2015. ووفقا لما كتبه باحثان ألماني وأمريكي في الدورية العلمية «جيوفيزيكال ريسيرش ليترز»، ارتفعت درجة الحرارة العالمية بين عامي 1970 و2015 بمتوسط قدره 0.2 درجة مئوية لكل عقد، بينما بلغت الزيادة نحو 0.35 درجة خلال العقد الذي تلا ذلك.

ووصف خبير مستقل التحليل بأنه دراسة أعدت بشكل جيد. ولا شك في أن الأرض تشهد ارتفاعا في درجات الحرارة منذ فترة طويلة. فقد كان عام 2023 وخصوصا عام 2024 الأكثر حرارة منذ بدء القياسات. ولكن في ضوء أن درجات الحرارة تخضع أيضا لتقلبات طبيعية، لم يكن من الواضح قبل هذه الدراسة ما إذا كان الاحترار قد تسارع بالفعل. وللتحقق من ذلك، قام الخبير الأمريكي في الإحصاء جرائنت فوستر وشثيفان رامشتورف من معهد بوتسدام الألماني لأبحاث تأثيرات المناخ بحساب تأثيرات عوامل مثل النشاط

أشياء هذا التسارع. غير أنه إذا استمر هذا الاتجاه، فمن المتوقع الوصول إلى الحد المنصوص عليه في اتفاق باريس للمناخ، والمتمثل في عدم تجاوز ارتفاع درجة حرارة الأرض منذ الحقبة ما قبل الصناعية 1.5 درجة مئوية، بحلول عام 2028 أو 2029. وقال رامشتورف: «مدى سرعة استمرار ارتفاع حرارة الأرض يعتمد في النهاية على مدى سرعة خفض الانبعاثات العالمية من ثاني أكسيد الكربون الناتجة عن الوقود الأحفوري إلى الصفر». ويعد تجاوز حد 1.5 درجة مؤكدا فقط عندما تبقى درجات الحرارة عند هذا المستوى عدة سنوات.

أن الاتجاهات كانت شبه مماثلة حتى قبل استبعاد العوامل الطبيعية، غير أن نطاق عدم اليقين كان أكبر بكثير، وبالتالي لم يكن من الممكن التوصل إلى دلالة إحصائية. وقال فوستر، المشارك في إعداد الدراسة: «يمكننا الآن لأول مرة إثبات تسارع قوي وذو دلالة إحصائية في الاحترار العالمي بعد عام 2015... العامل الحاسم هو أننا نستبعد من بيانات القياس التقلبات الطبيعية المعروفة، بحيث تقل العوامل العشوائية ويصبح اتجاه الاحترار طويل المدى أكثر وضوحا». ولم تتناول الدراسة

البركاني ودورات الشمس وظاهرة النينو المناخية واستبعادها من البيانات. وأظهر التصحيح المتعلق بظاهرة النينو وبفترة الذروة الشمسية أن عامي 2023 و2024، رغم انخفاضهما قليلا بعد التعديل، لا يزالان الأكثر حرارة منذ بدء القياسات. وأوضح رامشتورف ردا على استفسار أن الاحترار العالمي بين عامي 1970 و2015 بلغ في المتوسط 0.2 درجة لكل عقد، بينما بلغ خلال العقد منذ عام 2015 نحو 0.35 درجة، وذلك بعد استبعاد تأثيرات النينو وثورات البراكين والدورات الشمسية. وأضاف

زلازل غامضة تضرب الولايات المتحدة.. وقلق من تجارب نووية سرية



بتاريخ طويل في استخدامها لاختبار أسلحة الدمار الشامل الأمريكية، وهي عملية قد تتسبب في نفس أنواع الهزات الأرضية التي شوهدت مؤخرا، بحسب «ديلي ميل».

الصغيرة، ينطلق على شكل زلازل، غالباً في مجموعات (هزات متتالية) لا تتجاوز قوتها عادة 5 درجات على مقياس ريختر. ومع ذلك، تتمتع هذه المنطقة من ولاية نيفادا

أضرار جسيمة في المباني أو الممتلكات، ولم ترد أنباء عن وقوع إصابات. وأبلغ سكان ولاية نيفادا عن الهزات الأرضية في مناطق بعيدة مثل كارسون سيتي، التي تبعد أكثر من 180 ميلا إلى الغرب، ولاس فيغاس، التي تبعد 175 ميلا جنوب مركز الزلزال الذي وقع يوم الأحد. ولم تصدر الحكومة الأمريكية أي إعلان باستئناف التجارب النووية واسعة النطاق، مما يعني أن الزلازل قد تكون جزءاً من نشاط جيولوجي طبيعي ممتد في المنطقة. وقد وقعت هذه الهزات المتتالية في منطقة تُعرف باسم منطقة نيفادا الزلزالية المركزية، وهي شريط أرضي طويل وضيق يمتد تقريبا من الشمال إلى الجنوب وسط ولاية نيفادا لمسافة تتراوح بين 200 و300 ميل. وتعرض قشرة الأرض في هذه المنطقة لتمدد وانفصال تدريجيين نتيجة لتأثير حركات الصفائح التكتونية على غرب الولايات المتحدة. وقد أدى ذلك إلى ظهور عديد من الصدوع والشقوق الصغيرة في الصخور بدلا من صدع كبير واحد، كما هو الحال في صدع سان أندرياس في كاليفورنيا. ومع تراكم الضغط على طول هذه الصدوع

يجري اختبارات تجريبية للطائرات، بالإضافة إلى أبحاث في مجال الأسلحة النووية، في هذه المنطقة النائية. والآن، رصد العلماء أكثر من 100 حدث زلزالي ضمن نطاق 50 ميلا من ميدان تونوباه للاختبارات خلال الأسبوع الماضي فقط. وتراوح شدة هذه الزلازل بين موجات صدمية صغيرة جداً تتراوح قوتها بين 1.0 و1.9 درجة، وزلازل طفيفة تزيد قوتها على 3.0 درجة، والتي شعر بها أي شخص على مستوى سطح الأرض في المناطق المجاورة. وتزامنت هذه السلسلة من الهزات الأرضية مع الحرب في الشرق الأوسط، كما تزامنت مع انتهاء صلاحية آخر معاهدة متبقيّة للأسلحة النووية بين الولايات المتحدة وروسيا في أوائل فبراير الماضي. ووقعت أقوى هذه الزلازل الأخيرة يوم الأحد الأول من مارس عند الساعة 11:37 صباحا بتوقيت شرق الولايات المتحدة، عندما هزت موجة صدمية بقوة 4.3 درجات منطقة نائية في صحراء نيفادا، على بعد حوالي 48 ميلا شمال شرق تونوباه. وعادة ما تتسبب الزلازل التي تتراوح قوتها بين 2.5 و4.9 درجات في اهتزازات قوية يشعر بها السكان على بعد عدة أميال، ولكن دون وقوع

اندلعت موجة من القلق في أوساط العلماء بالولايات المتحدة بعد أن سجلت السلطات المحلية في ولاية نيفادا الأمريكية سلسلة من الزلازل الغامضة قرب إحدى أكثر القواعد العسكرية سرية، وهي قاعدة يسود الاعتقاد بأنها مخصصة للتجارب النووية. ورصدت هيئة المسح الجيولوجي الأمريكية الأسبوع الماضي 16 هزة أرضية متوسطة الشدة، تجاوزت قوتها 2.5 درجة، في محيط ميدان تونوباه للاختبارات في نيفادا، والمعروف باسم «المنطقة 52»، بحسب ما أورد تقرير نشرته جريدة «ديلي ميل» البريطانية واطلعت عليه «العربية نت». واشتعلت موجة من المخاوف بشأن تكون هذه الزلازل هي تجارب نووية سرية تجري في المنطقة، أو يكون الخبراء العسكريون الأمريكيون يقومون بتجربة أسلحة جديدة في المكان، فيما تأتي هذه الزلازل أو التجارب المتوقعة بالتزامن مع الحرب التي تشهدها منطقة الشرق الأوسط والتي تشارك فيها واشنطن بقوة. وتقع كل من المنطقة 52 والمنطقة 51 المجاورة لها، وهما أكثر شهرة، ضمن مجمع ضخم شمال لاس فيغاس يُسمى ميدان نيفادا للاختبار والتدريب. ولعقود، ساد الاعتقاد بأن الجيش الأمريكي