



زفاف رونالدو «الوهمي» يحشد

المئات.. والنجم يرد ضاحكا

رد النجم البرتغالي كريستيانو رونالدو بسخرية على الشائعات التي زعمت إقامة حفل زفافه على جورجينا رودريغيز، يوم السبت، في كاتدرائية فونشال بجزيرة ماديرا، وتجمع مئات السكان والسائحين أمام الكاتدرائية، أملا في مشاهدة رونالدو وجورجينا، بعدما تناولت وسائل إعلام أبناء عن إقامة مراسم الزواج في مسقط رأس قائد المنتخب البرتغالي. لكن الحفل كان خاصا بفنائي برتغالي يدعى نيكول وفابيو، واضطرت الكنيسة إلى إغلاق أبوابها بسبب الزحام الذي أحدثه الصحفيون والسائحون. وعلق رونالدو بعدة رموز تعبيرية ضاحكة على منشور لـ«جورنال دا ماديرا» عبر إنستغرام يوفق الحشود وحالة الارتباك أمام الكاتدرائية، في أول رد منه على الشائعة، وفقا لصحيفتي «أبولا» و«جورنال دا ماديرا» البرتغاليتين. وكانت التقارير قد حددت كاتدرائية فونشال موقعا مفترضا للزفاف، مع إقامة حفل الاستقبال في فندق فاخر قريب، من دون صدور أي تأكيد من رونالدو أو جورجينا. وأعلن الفناني خطبته في أغسطس 2025، بعد علاقة بدأت عام 2016، لكنهما لم يحددا حتى الآن موعدا رسميا للزفاف.



الإعصار «دولفين» يضرب الصين بعد

عمليات إجلاء وإلغاء رحلات جوية

بلغ إعصار يحمل اسم «دولفين» اليابسة في شرق الصين المكثف بالسكان أمس الأحد، وفقا لما أفادت به السلطات المعنية بالأرصاد الجوية بعدما كان قد تسبب بإلغاء أكثر من ألف رحلة جوية وعمليات إجلاء وإنذارات عالية المستوى. وتوقفت الأعمال وخدمات النقل في بعض المناطق الواقعة على مسار الإعصار، بعدما كان الساحل الشرقي للصين يستعد خلال الأيام الماضية لوصوله. وقال المركز الوطني للأرصاد الجوية في الصين في منشور عبر الإنترنت إن مركز الإعصار تحرك فوق الساحل بالقرب من مدينة يويهيوان في مقاطعة تشجيانغ نحو الساعة الخامسة والنصف بعد الظهر (09:30 بتوقيت جرينتش). وأضاف المركز أن سرعة الرياح القصوى بالقرب من مركز الإعصار تجاوزت 150 كيلومترا في الساعة لحظة وصوله إلى اليابسة. وأفاد التلفزيون المركزي الصيني (سي سي تي في) بإلغاء نحو 1400 رحلة جوية من وإلى مطار شينغهاي الرئيسيين أمس الأحد. كما ألغيت 270 رحلة قادمة ومغادرة من وإلى مطار هانغتشو بمقاطعة تشجيانغ المجاورة. وبلغت آثار الإعصار مناطق بعيدة مثل هونغ كونج الواقعة على الساحل الجنوبي للصين، حيث سجل مرصد الأرصاد الجوية حرارة قياسية بلغت 36.9 درجة، بعدما دفع الإعصار «دولفين» الهواء الدافئ إلى فوق المدينة. وقال مرصد هونغ كونج للأرصاد الجوية: «مع تحرك العاصفة باتجاه محيط تشجيانغ ودخولها إلى اليابسة، سيتسبب الهواء الهابط المحيط بها في طقس شديد الحرارة في المنطقة من اليوم حتى الثلاثاء».



خطر يخرج من جليد أنتاركتيكا.. الزئبق يهدد الحياة البحرية

داخل القارة. ويرى الباحثون أن هذه النتائج تعني أن الاحتراق العالمي لا يؤدي فقط إلى تسريع ذوبان الجليد، بل قد يحول القارة القطبية الجنوبية نفسها إلى مصدر جديد لتلوث الزئبق. وتكمن خطورة الزئبق في قدرته على الدخول إلى السلاسل الغذائية البحرية، وخصوصا عندما يتحول إلى «ميثيل الزئبق»، وهو مركب سام يمكن أن يتراكم داخل أجسام الكائنات الحية مع مرور الوقت. وتشير أبحاث سابقة إلى قدرة بعض البكتيريا الموجودة في الجليد البحري بالقطب الجنوبي على تحويل الزئبق إلى هذا الشكل شديد السمية. ومع انتقال المادة من الكائنات الدقيقة إلى الكريل والأسماك ثم المفترسات البحرية الأكبر حجما، يمكن أن تزداد تركيزاتها تدريجيا عبر السلسلة الغذائية.

النتائج أن معدل تراكم الزئبق في الجرف القاري للمنطقة أصبح يعادل ضعف المتوسط العالمي تقريبا، فيما ارتفع معدل تراكم العنصر السام بنحو 160% منذ منتصف القرن التاسع عشر، بالتزامن مع بداية التصنيع وإسراع النشاط. ويصل الزئبق إلى القارة القطبية الجنوبية عبر مسارات مختلفة، أبرزها الغلاف الجوي، إذ يمكن أن ينتقل من مناطق بعيدة نتيجة النشاط الصناعي وحرق الوقود الأحفوري، قبل أن يستقر في المحيطات والجليد. مع ارتفاع درجات الحرارة وتسارع ذوبان الجليد، بدأ الزئبق الذي تراكم داخل الجليد والأنظمة الأرضية المحيطة به يتحرك مجددا نحو المحيط. ويسمي العلماء هذه العملية «حلقة الغلاف الجوي-الأنهار الجليدية-اليابسة-المحيط»، وهي مسار يعيد الزئبق القديم إلى البيئة بعدما ظل محتجرا

لا تقتصر تداعيات ذوبان الجليد في القارة القطبية الجنوبية على ارتفاع مستوى سطح البحر أو تغير شكل النظم البيئية، إذ يكشف بحث علمي حديث عن خطر أقل وضوحا، لكنه أكثر تعقيدا، وهو تحرير كميات متراكمة من الزئبق السام ظلت محبوسة داخل الجليد عقودا طويلة. وأظهرت دراسة حديثة أن القارة القطبية الجنوبية، التي بدت سنوات بعيدة عن مصادر التلوث الصناعي المباشر، تحولت تدريجيا إلى مخزن تاريخي للزئبق القادم من النشاط البشري، قبل أن يبدأ الاحتراق العالمي في إعادة إطلاقه إلى البيئة. واعتمد فريق من الباحثين بقيادة عالم البيئة تشنغ تشن تشو من جامعة بكين على تحليل عينات من الرواسب البحرية التي جمعت في مناطق مختلفة من شبه جزيرة أنتاركتيكا، وهي إحدى أسرع المناطق ذوبانا في القارة. وأظهرت



صندوق

طفلة الخليفة

الحفاظ على سلامة الأطفال وحمايتهم لا بد له من متابعة أفضل التجارب العالمية في هذا المجال والاستفادة منها وتطبيق ما يمكن تطبيقه منها. وقد أكدت دلال العطاوي رئيس مجموعة البحث الاجتماعي بالبنابة العامة لـ«أخبار الخليج» أن مشروع صندوق الأطفال للتعبير الجسدي مبادرة مبتكرة تهدف إلى تمكين الأطفال ولا سيما ضحايا الاعتداءات الجنسية من التعبير عن تجاربهم بوسائل تفاعلية تراعي أعمارهم وحالتهم النفسية بما يساهم في تحسين جودة المقابلات الجنايئة وتوفير بيئة أكثر أمانا ودعمًا للأطفال. وأشارت إلى أن المشروع جاء امتدادا لجهود ترسيخ أفضل الممارسات في حماية الطفل بعد دراسة عدد من التجارب الدولية وتطويرها بما يتناسب مع البيئة البحرينية وثقافة المجتمع فيما أوضحت أن الصندوق يعتمد على الدمى التشريحية والبطاقات التفاعلية وأدوات مهنية متخصصة تساعد الطفل على التعبير بطريقة أقرب إلى عالمه بعيدا عن رهبة المقابلات التقليدية بما يخفف مشاعر الخجل والخوف والارتباك ويمنح المختصين قدرة أكبر على فهم الوقائع بدقة مع الحفاظ على سلامة الطفل النفسية.



أستراليا تحقق في اصطدام

كاد يقع بين طائرتين

للخطوط القطرية وجت ستار

قال مكتب سلامة النقل الأسترالي إنه تلقى معلومات تفيد بأن طائرة من طراز إيه320 تابعة لشركة جت ستار وأخرى من طراز بوينج 777 تابعة للخطوط الجوية القطرية كادتتا تصطدمان على مدرج في مطار سيدني أمس الأحد، وإن المكتب فتح تحقيقا في الأمر. وأضاف المكتب التنظيمي أن طائرة جت ستار كانت تتحرك ببطء تمهيدا للإقلاع متجهة إلى جولد كوست بولاية كوينزلاند عندما لاحظ طاقمها أن طائرة الخطوط الجوية القطرية، التي كانت تجرها عربة سحب الطائرات، قريبة جدا منها على ممر متقاطع لسير الطائرات. وقال مكتب سلامة النقل في بيان: «توقفت الطائرتان فجأة». وأضاف أن أحد أفراد طاقم الضيافة على متن طائرة جت ستار أصيب، وتعرضت الوصلة التي تربط بين العجلات الأمامية لطائرة الخطوط الجوية القطرية وعربة السحب للتلف. وذكرت جت ستار، الذراع الاقتصادية لشركة الطيران الوطنية الأسترالية (كوانتاس)، أنها تحقق أيضا في الواقعة. وقال المتحدث باسم جت ستار في بيان: «كانت طائرتنا تتبع تعليمات برج المراقبة الجوية عندما اضطر الطياران إلى ضغط المكاب بقوة بعد اقتراب طائرة أخرى منها». ولم ترد الخطوط الجوية القطرية حتى الآن على طلب التعليق. وقالت هيئة خدمات الطيران الأسترالية، الوكالة الاتحادية المسؤولة عن إدارة النقل الجوي، إنها طبقت إجراء «تباعد الإقلاع» في المطار «لإدارة الطلب المتوقع على النقل الجوي والمغادرة بأمان» عقب واقعة الاقتراب من التصادم. وأجمعت الهيئة عن التعليق على سبب الواقعة، قائلة إنه لا يزال قيد المراجعة. وتأتي الواقعة بعد يوم من تعرض مطار سيدني لتأخيرات واسعة النطاق ناجمة عن تطبيق هيئة خدمات الطيران الأسترالية الإجراء نفسه بسبب ما قالت إنها مشاكل في جداول عمل مراقبي الحركة الجوية.

نيجيريا.. حفل زفاف جماعي يشهد عقد قران 1500 زوج وزوجة



شهد شمال نيجيريا عقد قران 1500 زوج وزوجة في حفل زفاف جماعي نظمته الدولة. واستهدف الحفل الذي أقيم على مدار يومين في ولاية كانو الأشخاص الذين يواجهون صعوبة في تحمل تكاليف الزفاف لأسباب مالية.

ووفقا للحكومة الإقليمية حصلت كل عروس على مهر قدره 200 ألف نايرا نيجيري (147 دولارا) بالإضافة إلى دعم لتأسيس مشروع صغير. كما منح الأزواج مستلزمات منزلية مثل الأسرة والمراتب والأغطية. وقبل الزفاف، خضع الأزواج لفحوصات وتلقوا جلسات إرشادية. وهذه هي المرة الثانية التي ينظم فيها الحاكم أبا كبير يوسف زافا جماعيا من هذا النوع. وتوصف الحكومة البرنامج بأنه جزء من سياساتها الاجتماعية لدعم الأسر ذات الدخل المنخفض وتعزيز الاستقرار الاجتماعي. ومن بين حديثي الزواج أيضا أشخاص فقدوا عائلاتهم في هجمات عنيفة. وتوقع الهجمات العنيفة بانتظام في نيجيريا، وخاصة في شمال البلاد، حيث غالبا ما يتم خطف طلاب المدارس بشكل ممنهج، وتطالب الجماعات المسلحة، بما في ذلك جماعة بوكو حرام الإسلامية المتشددة وكذلك العصابات الإجرامية، بغد المالية ضخمة في كثير من الأحيان.