

بطحة

«الصة» دشنت جهاز PET/MRI في قسم الطب النووي بمستشفى الجھراء الأحدث في عالم التصوير الطبي .

- عمل رائع.

شطحة

داود معرفي: الدولة مهتمة بالشباب وتوفير البيئة المناسبة لهم لتطوير مهاراتهم وتمكينهم.

- تطوير قدرات قادة المستقبل ضرورة واجبة.

حالة الطقس

مواقيت الصلاة

حالة البحر

|            |            |           |
|------------|------------|-----------|
| الحرارة    | 15 الصغرى  | 27 الكبرى |
| أعلى مد    | 02:32      | 13:57     |
| أدنى جزر   | 20:30      | 08:09     |
| مساء صباحا | مساء صباحا |           |

|                  |        |       |
|------------------|--------|-------|
| حسب توقیت الكويت | الفجر  | 04.41 |
|                  | الشروق | 05.59 |
|                  | الظهر  | 11.57 |
|                  | العصر  | 15.22 |
|                  | المغرب | 17.55 |
|                  | العشاء | 19.12 |

انبعاثات غاز الميثان لا تزال قياسية رغم توافر حلول تتيح تجنبها



غاز الميثان

بقيت الانبعاثات العالمية لغاز الميثان المتأتية من استخدام الوقود الأحفوري والناجمة خصوصا عن تسرب غاز الدفيئة القوي هذا، عند مستويات قياسية عام 2023، بحسب وكالة الطاقة الدولية التي رأت في تحليل الأربعة أن "لا سبب" لذلك لأن الحلول موجودة وبتكلفة معقولة. وأوضحت الوكالة أن إنتاج الطاقة المرتبط بالنفط والغاز والفحم "أدى إلى نحو 120 مليون طن من انبعاثات غاز الميثان عام 2023، وهي زيادة طفيفة مقارنة بعام 2022"، لكنها توقعت انخفاضا قريبا جدا نظرا للتغيرات التي بدأت في القطاع والالتزامات التي أعطيت خلال مؤتمر الأطراف "كوب 28".

ولاحظت وكالة الطاقة الدولية في نسخة 2024 من "المتتبع العالمي للميثان" أن "عشرة ملايين طن أخرى" متأتية "من الطاقة الحيوية"، كإشعال الخشب لمواقد الطهو.

وبعد الميثان ثاني أهم غازات الدفيئة بعد ثاني أكسيد الكربون، وهو جزيء الغاز الطبيعي الذي يتسرب من خطوط أنابيب الغاز ومناجم الفحم ومواقع الغاز المنزلية، وكذلك من الأبقار وحقول الأرز والتفاحات.

وينبعث نحو 580 مليون طن من غاز الميثان كل عام، يعزى 60 في المئة منها إلى النشاط البشري (الزراعي بشكل أساسي) ونحو الثلث إلى الأراضي الرطبة الطبيعية.

ويتسبب غاز الميثان باحترار أكبر بكثير من ثاني أكسيد الكربون ولكن عمره أقصر (نحو عشر سنوات)، وهو تسبب بنحو 30 في المئة من الاحترار المناخي العالمي منذ الثورة الصناعية. ومن شأن تجنب انبعاثات هذا الغاز أن يساهم بفاعلية على المدى القصير في مكافحة ظاهرة الاحترار المناخي العالمي.

ولا تزال انبعاثات غاز الميثان الناتجة عن الصناعة الأحفورية قريبة من الرقم القياسي المسجل عام 2019 وبعيدة جدا عن التخفيض بنسبة 75 في المئة المطلوب تحقيقه بحلول سنة 2030 للوصول إلى عتبة الاحترار البالغة 1.5 درجة مئوية التي حددها اتفاق باريس.

واعتبر كبير الاقتصاديين في وكالة الطاقة الدولية تيم غولد خلال مؤتمر صحفي أن "ما من سبب لبقاء هذه الانبعاثات بهذا الارتفاع".

وأوضحت الوكالة أن "تجنب نحو 40 في المئة" عام 2023 "كان ممكنا من دون صافي التكلفة"، إذ أن "قيمة غاز الميثان الذي تم احتجازه" وبيعه أكبر من نفقات سد التهربات.

وأضافت أن تكلفة خفض الانبعاثات بنسبة 75 في المئة تبلغ "نحو 170 مليار دولار، أي أقل من 5 في المئة من إيرادات صناعة الوقود الأحفوري عام 2023".

ولاحظ خبير الطاقة في وكالة الطاقة الدولية كريستوف ماكغلايد أن نحو ثلثي غاز الميثان المنبعث من الصناعة الأحفورية "يأتي من عشر دول فقط".

وأشار إلى أن الصين هي بفارق كبير المصدر الأكبر لانبعاثات غاز الميثان الناتج من الفحم، في حين أن الولايات المتحدة تحتل المركز الأول في ما يتعلق بالنفط والغاز تليها روسيا مباشرة. بنَّه ماكغلايد إلى أن من بين الاتجاهات المثيرة للقلق، التهربات الكبيرة التي رصدتها الأقمار الاصطناعية والتي زادت بأكثر من 50 في المئة عما كانت عليه عام 2022، أي ما يعادل خمسة ملايين طن إضافية، ومنها تسرب ضخم في كازاخستان استمر نحو 200 يوم.

لكن الوكالة أعربت رغم كل شيء عن تفاؤلها، إذ اعتبرت أن "السياسات والتشريعات المهمة التي أعلن عنها في الأشهر الأخيرة، وكذلك الالتزامات الجديدة التي تم التعهد بها في مؤتمر الأطراف +كوب 28+ في دبي، قد تؤدي قريبا إلى تراجع" هذه الانبعاثات". .. وكانت 52 شركة للنفط والغاز تعهدت خلال "كوب 28" الوصول إلى "نحو صفر من غاز الميثان" في عملياتها بحلول عام 2030، فيما شك المراقبون في إمكان تحقيق هذا الهدف بسبب غياب أي خطط دقيقة.

كذلك انضمت أكثر من 150 دولة من بينها أخيرا أذربيجان التي تستضيف "كوب 29"، إلى مبادرة "التعهد العالمي لغاز الميثان" التي تهدف إلى خفض هذه الانبعاثات بنسبة 30 في المئة بين عامي 2020 و2030.

الصين تحذر الولايات المتحدة؛

حظر تيك توك «سيرتد عليكم»

حذرت بكين، أمس الأربعاء، الولايات المتحدة من أن الحظر المقترح على تطبيق مشاركة مقاطع الفيديو، الملوك للصين، تيك توك «سيرتد حتما عليها».

وقالت المتحدثة باسم وزارة الخارجية، وانغ ويندين: «على الرغم من أن الولايات المتحدة لم تجد قط دليلا على أن تيك توك يهدد الأمن القومي الأميركي، فإنها لم تتوقف عن قمع تيك توك».

واعتبرت المتحدثة ذلك «سلوك تتمر».

انفجار صاروخ فضائي لشركة خاصة عند إطلاقه في اليابان



انفجر صاروخ أطلقته شركة يابانية خاصة لوضع قمر اصطناعي في المدار بعد ثوان على إقلاعه في غرب اليابان أمس الأربعاء كما أعلنت الشركة المشغلة "سبيس ون". وأطلق الصاروخ "كايروس" الذي يبلغ ارتفاعه 18 متراً عند الساعة 11.01 (02.01 ت غ) من موقع في شبه جزيرة كيي، في مقاطعة اكاياما (غرب) المنطقة الجبلية التي تغطيها غابات.

لكن بعد ثوان على إطلاقه، تحول الصاروخ إلى كرة نار واجتاح دخان كثيف موقع الإطلاق وسقط حطام مشتعل من الآلة على المحدرات المحيطة، ما دفع رجال الإطفاء إلى التدخل.

وقالت "سبيس ون" في بيان إنها اضطرت إلى اتخاذ "إجراءات لإلغاء الرحلة" بعيد الإقلاع، مؤكدة أنها ستحقق في أسباب الفشل.

وتهدف هذه المهمة التي أجلتها الشركة خمس مرات بسبب صعوبات في الحصول على قطع غيار خلال وباء كوفيد-19 ثم بعد الحرب الروسية الأوكرانية، إلى وضع قمر اصطناعي حكومي ياباني في مداره، كان يفترض أن يكون الأول لشركة يابانية خاصة.

ويشكل هذا الفشل انتكاسة لصناعة الفضاء في هذا البلد الذي يسعى إلى الحصول على مكان في السوق العالمية المزدهرة في هذا المجال.

وأسست "سبيس ون" (Space One) في 2018 مجموعة من الشركات اليابانية بينها "كانون إلكترونيكس" ( Canon Ele-tronics) و "اتش آي اتش إيرو سبيس" (IHI Aerospace) ومجموعة البناء شيميزو (Shimizu) إلى جانب بنك التنمية الياباني وهو مؤسسة مالية حكومية.

القضاء يرفض دعوى ضد ميغان ماركل رفعتها أختها



للملك تشارلز، بلقب دوق ودوقة ساسكس، ويعيشان مع طفليهما في كاليفورنيا منذ تنحي الزوجين عن واجباتهما الملكية في 2020. وكان انفصالهما عن بقية العائلة المالكة البريطانية محط تركيز الصحف الشعبية في جميع أنحاء العالم لسنوات، ودفع الحكومة البريطانية إلى تجريد هاري من حماية الشرطة عندما كان في بريطانيا. وفي مقابلة عام 2021 مع أوبرا وينفري المذكورة في شكوى سامانثا ماركل، اتهم الزوجان العائلة المالكة بالعنصرية الداخلية، وعندما سألتهما وينفري عن كتاب الفتة أختها غير الشقيقة عنها.

الجزئية الأمريكية بفلوريدا، في حكمها الثلاثاء، أن التصريحات المعنية إما آراء أو صحيحة إلى حد بعيد أو لا تشوه سمعة سامانثا بشكل معقول.

وتُعرف ميغان ماركل وهاري، الابن الأصغر بانها وسامانثا لم تكونا قريبتين من بعضهما في أثناء نشأتهما، وأن سامانثا غيرت لقبها مرة أخرى إلى ماركل عندما بدأ الزوجان المكيان المواعدة لأول مرة. وجدت شارلين إدواردز هانيويل قاضية المحكمة

رفضت قاضية اتحادية في فلوريدا دعوى قضائية ضد ميغان ماركل زوجة الأمير البريطاني هاري، قائلة إن مزاعم بأن الممثلة قدمت ادعاءات "مهينة ومؤذية وكاذبة" بشأن أختها غير الشقيقة هي "مزاعم بلا أساس". وزعمت سامانثا، أخت ميغان من الأب، أن تصريحات أختها في سلسلة وثائقية لشبكة نتفليكس ومقابلة عام 2021 مع أوبرا وينفري، أشارت ضمنا إلى أن سامانثا "محتالة مخادعة تبحث عن الشهرة ولها نوايا تنطوي على الجشع". وتناولت الدعوى القضائية على وجه التحديد تصريحات ماركل

عجوز عمرها 103 أعوام في قبضة الشرطة الإيطالية... والسبب القيادة برخصة منتهية

ذكرت السلطات، الثلاثاء، ولقبت المرأة انتباه الشرطة لها لأنها كانت تقود بسرعة وتمر بشكل متكرر عبر الشوارع نفسها في نحو الساعة الواحدة صباحا بالتوقيت المحلي.

وخلال الفحص، اكتشفت دورية الشرطة أن رخصة القيادة الخاصة بها انتهت صلاحيتها منذ عامين. إضافة إلى ذلك، لم يكن لدى السيدة

أوقفت الشرطة في إيطاليا ما يعتقد أنها واحدة من أكبر المخالفين لقواعد المرور سنا على الإطلاق، حيث لا تحمل رخصة قيادة ومن دون تأمين، ولكنها فخورة بعمر يبلغ 103 أعوام.

وتم إيقاف المرأة المسنة، المولودة في عام 1920، وهي تقود سيارتها وسط بلدة بوندينو الإيطالية الصغيرة في الشمال خلال منتصف الليل، حسبما

طريق الحق

صالح الوطن هو الأهم

عبدالرحمن العواد

abdulrahman@yahoo.com

أغلق باب الترشح لانتخابات مجلس الأمة "2024"، وتقدم نحو 255 مرشحا ومرشحا إلى هذه الانتخابات البرلمانية، والتي ستجرى في الرابع من أبريل المقبل، وسيبدأ هؤلاء المرشحون برامجهم الانتخابية التي ستتواكب مع شهر رمضان المبارك، وسيبدأ كل منهم في بذل قصارى جهده في الدعوة لنفسه، وكل هذا أمر جيد ومقبول في إطار التنافس الشريف والحميم نحو كرسي البرلمان.

لكن نتمنى بالطبع أن يعمل كل مرشح ومرشحة من أجل مصلحة هذا البلد الطيب، الذي يستحق بالفعل الكثير والكثير، والذي يجب أن نحمد الله -عز وجل- على هذه النعم التي يحويها، والخيرات التي به، والتي حباها الله سبحانه وتعالى بها.

لذا لا بد أن يعمل كل مرشح ويضع في برنامجه الانتخابي مصلحة الكويت أولا، لا بد أن يبتعد كل المرشحين عن التنازب بالألقاب، وكيل الاتهامات لبعضهم البعض، كما يجب أن يعرفوا جميعا أن كل كلمة تقال هي مكتوبة ومحسوبة، خصوصا ونحن في شهر الإحسان شهر الخير واليمن والبركات.

من أجل هذا كله ندعو الله -عز وجل- أن يوفق جميع المرشحين والمرشحات إلى ما فيه خير البلاد والعباد، وأن يصل منهم القوي الأمين، الذي يقدر قيمة هذا الوطن العزيز، ليخدمه بكل ما أوتي من قوة وإخلاص ومحبة، ويعطيه من وقته وجهده وعمله الدؤوب الكثير.

من فيضانات الأرجنتين



عواصف وفيضانات في بوينوس آيرس تؤدي بشخص وتلقي رحلات

تشهد منطقة بوينوس آيرس سلسلة من العواصف والأمطار الغزيرة التي تسببت في مصرع شخص واحد على الأقل وغمرت أحياء عدة وألغت عشرات الرحلات الجوية أو تسببت في تأخيرها، خصوصا منها الرحلات الدولية.

ووفقا للمكتب الوطني للأرصاد الجوية، هطل ليل الاثنين الثلاثاء أكثر من 125 ملم من الأمطار على العاصمة والمنطقة المحيطة بها، وهو رقم قياسي ليوم واحد في شهر مارس منذ 30 عاما، وأكثر من المتوسط التاريخي لهذا الشهر بكامله.

وأكد الدفاع المدني في بوينوس آيرس وكالة فرانس برس مصرع رجل شوهدت جثته تطفو صباح الثلاثاء عند تقاطع في لانوس، وهو واحد من الأحياء الكثيرة التي غمرتها المياه جزئيا في منطقة بوينوس آيرس الكبرى.

وأعلنت حال التأهب البرتقالي في العاصمة ومحيطها منذ الأحد، كما أدت سلسلة من العواصف القوية في وقت باك صباح الثلاثاء إلى إعلان حال الطوارئ الحمراء لساعات عدة في مطاري بوينوس آيرس، وهو ما أدى إلى إلغاء 30 رحلة جوية وتأخير عشرات الرحلات الأخرى، بحسب ما نقلت وسائل إعلام محلية.