AL-SABAH
الصباح
alsabahpress.com

يومية سياسية شاملة - تصدر عن شركة الصباح للصحافة والنشر والتوزيع | 20 صفحة | 100 فلس

No. 4125 | الثلاثاء | 11 ربيع الآخر 1443 هـ | 16 نوفمبر 2021 م | السنة الرابعة عشرة

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

حالة الطقس

الحرارة

الصغرى	الكبرى
17	26

حالة البحر

أعلى مد	أدنى جزر
09:10 - 21:54	04:14 - 15:34
صباحا مساء	صباحا مساء

مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

الفجر	04.52
الشروق	06.14
الظهر	11.34
العصر	14.33
المغرب	16.54
العشاء	18.14

شطحة

المجلس البلدي : تخفيض رسوم تأمين المخيمات الربيعية من 300 دينار إلى 100.

- قرار موفق.

بطحة

وزارة الشؤون: 4806 حالات استفادت من خدمات قطاع الرعاية الاجتماعية سبتمبر الماضي.

- كفو.

طريق الحق

"حوار المحبة"

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

منذ وجه سمو أمير البلاد الشيخ نواف الأحمد "أمير العفو" في 29 سبتمبر الماضي إلى حوار وطني يجمع السلطتن التشريعية والتنفيذية بغية تهيئة الأجواء من أجل توحيد الجهود وتعزيز التعاون وتوجيه كافة الطاقات والإمكانيات لخدمة الوطن العزيز ونبذ الخلافات وحل كافة المشاكل وتجاوز العقبات التي تحول دون ذلك خدمة للمواطنين الكرام ورفعة لراية الوطن العزيز ومكانته السامية بدأت نتائج التوجيه السامي في ذات اللحظة وبشكل مباشر في إشاعة جو من الارتياح لدى المواطنين بجميع مشاربهم وحالة فرح غامرة اعتلت محيا الجميع.

هذه الأيام بدأت نتائج الحوار الوطني، بعد العفو الكريم من لدن صاحب السمو بعودة النواب السابقين في تركيا تباعاً على أن يلحق بهم بقية أبناء الكويت المتواجدين في الخارج نتيجة أحكام قضائية.

هذه الفرحة جاءت بفضل الله ،ثم بفضل حكمة ورجاحة رأي سمو أمير البلاد الذي اختار أن يجمع شعبه على كلمة سواء ليكون رباناً لسفينة متماسكة الأركان بمقدورها أن تبحر في الأمواج المتلاطمة نحو شاطئ الأمان.

هذه أول نتائج "حوار المحبة" .. والقادم أكبر وأعظم وأجمل بعون الله .. ولايسعنى هنا إلا أن نرفع أكف الضراعة إلى المولى سبحانه وتعالى بأن يمن على سمو أمير البلاد بالصحة والعافية والعمر المديد كي يواصل بحكمته وعطفه الأبوي الارتقاء بكويت الخير والسلام وبشعبه نحو قمم المجد.

تلوث الهواء يودي 300 ألف شخص سنوياً في الاتحاد الاوروبي

"وكالات" : أدى تلوث الهواء بالجزيئات العالقة إلى 307 آلاف حالة وفاة مبكرة في الاتحاد الأوروبي في عام 2019، وهو عدد لا يزال ينذر بالخطر رغم انخفاضه بأكثر من 10% في عام واحد، وفقاً لتقرير صدر الاثنين عن الوكالة الأوروبية للبيئة.

أوردت الدراسة أنه كان يمكن إنقاذ أكثر من نصف هذه الأرواح، لو حققت الدول الأعضاء البالغ عددها 27 دولة، إرشادات جودة الهواء التي حددتها مؤخراً منظمة الصحة العالمية.

وفي عام 2018، قُدر عدد الوفيات المرتبطة بالجزيئات العالقة بنحو 346 ألف. ويُعزى الانخفاض الكبير في عام 2019 جزئياً إلى الظروف المناخية المواتية، ولكن في المقام الأول إلى التحسن التدريجي المتواصل في جودة الهواء في أوروبا، بحسب الوكالة الأوروبية للبيئة.

في مطلع التسعينيات، تسببت الجزيئات العالقة، التي تخترق الرئتين بعمق، في نحو مليون حالة وفاة مبكرة في دول الاتحاد الأوروبي البالغ عددها 27 دولة، بحسب هذه البيانات، وانخفض هذا العدد بالفعل إلى حوالي 450 ألفاً في عام 2005.

من بين أبرز هذه الدول، أدى تلوث الهواء في عام 2019 إلى 53800 حالة وفاة مبكرة في ألمانيا و 49900 في إيطاليا و 29800 في فرنسا و23300 في إسبانيا، بحسب الوكالة الأوروبية للبيئة. وتعد بولندا الدولة الأكثر تضرراً مع 39300 وفاة.

وما زال تلوث الهواء أهم تهديد بيئي لصحة الأوروبيين، وتُعد أمراض القلب والسكتة الدماغية من أكثر الأسباب شيوعاً للوفاة المبكرة الناجمة عن تلوث الهواء، تليها أمراض الرئة وسرطان الرئة، بحسب الوكالة الأوروبية.

وبحسب منظمة الصحة العالمية، تسبب تلوث الهواء في سبعة ملايين حالة وفاة مبكرة سنوياً، وهي حصيلة تضعه في مستويات قريبة من التدخين أو النظام الغذائي غير الصحي.

دفعت هذه الحصيلة الضخمة منظمة الصحة العالمية في نهاية سبتمبر إلى وضع قيود أكثر صرامة على ملوثات الهواء الرئيسية، وهي المرة الأولى التي تقوم فيها المنظمة بتحديث إرشادات جودة الهواء العالمية منذ عام 2005.

18 فيروساً عالي الخطورة في أسواق الصين .. قد تتسبب بجائحة جديدة

"وكالات" : دقت دراسة علمية حديثة ناقوس الخطر من إمكانية أن تكون الصين مصدراً لجائحة جديدة، حيث تم اكتشاف 18 فيروساً "عالي الخطورة" في الأسواق التي تبيع الحيوانات البرية واللحوم الطازجة والأسماك والدجاج.

وبحسب إحدى النظريات حول أصل كورونا، فقد نشأ هذا الفيروس في أحد "الأسواق الرطبة" في مدينة ووهان بالصين.

وقالت صحيفة "ذا صن" البريطانية إن دراسة جديدة أجريت على 12 نوعاً من الحيوانات البرية التي يتم بيعها بالأسواق الرطبة في الصين، أظهرت احتواءها على 71 فيروساً من "فيروسات الثدييات" بما في ذلك 18 فيروساً "عالي الخطورة" على البشر والحيوانات الأخرى.

وبحسب الباحثين، أكثر ما يثير القلق هي الميكروبات الموجودة في الزباد، وهي حيوانات ليلية صغيرة تشبه القطط. وكانت هذه الحيوانات من بين الأنواع التي حملت فيروس "سارس" من الخفافيش إلى البشر في الصين عام 2002.

وقال المؤلف المشارك في الدراسة، إدوارد هولمز، هو عالم في الأحياء التطورية بجامعة سيدني الأسترالية: "هذه الدراسة تسلط الضوء على إمكان تسبب تجارة الحياة البرية وأسواق الحيوانات الحية في تفشي وباء جديد".

وأضاف: "إن انتقال أنواع أخرى من الفيروسات من الزباد إلى البشر يمكن أن يؤدي بسهولة إلى كارثة صحية عالمية جديدة. فهذه الحيوانات التي يشتريها البعض للعب والتسلية تحمل مجموعة واسعة من مسببات الأمراض الفيروسية".

وحذر الباحثون من أن الوباء الآتي قد يكون بحجم الطاعون الذي يقدر أنه قتل 75 مليون شخص في القرن الماضي.

يذكر أن أول حالة إصابة بفيروس كورونا تم تسجيلها رسمياً في الصين كانت قد ظهرت في ديسمبر 2019.

أحد أسواق الحيوانات الحية في الصين

باكستان: وقف تطعيم الأطفال ضد «كورونا»

"وكالات" : أوقفت باكستان أمس الاثنين التطعيم ضد كورونا للأطفال بين 12 عاماً و15 عاماً، حيث أطلقت حملة لتطعيم أكثر من 90 مليون طفل ضد فيروسات الحصبة والحصبة الألمانية القاتلة. وقال مسؤول بارز بوزارة الصحة: "سوف تبقى إدارة لقاحات كورونا للأطفال بين 12 و15 عاماً معلقة لمدة 12 يوماً خلال الحملة الوطنية لـ(تطعيم ضد) الحصبة والحصبة الألمانية".

وذكرت الوزارة أن أكثر من 386 ألف فرد في فرق الرعاية الصحية من بينهم 76 ألف متخصص في اللقاحات و143 ألف ناشط اجتماعي سوف يتم نشرهم في أنحاء البلاد خلال الحملة التي تعتبر واحدة من أكبر الحملات في العالم.

وتستهدف الحملة الأولى من نوعها الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 9 أشهر و15 عاماً.

واتخذ مركز القيادة والتشغيل الوطني، وهو الهيئة التي تشرف على مواجهة البلاد لفيروس كورونا، هذا القرار بعد أسابيع من التراجع المطرد في الإصابات الجديدة بفيروس كورونا.

إد شيران

إد شيران يفوز بجائزة أفضل فنان في حفل «إم.تي.في» الموسيقي الأوروبي

فاز المغني ومؤلف الأغاني الإنجليزي بجائزة أفضل فنان وأفضل أغنية عن أغنية "باد هابيتس"، فيما حصد نجوم فرقة البوب الكورية بي.تي.إس أربع جوائز في حفل إم.تي.في الموسيقي الأوروبي، الذي أقيم بالعاصمة المجرية بودابست، مستأنفا الحضور بشكل شخصي بعد نسخته الافتراضية في 2020 بسبب جائحة فيروس كورونا.

وقالت إم.تي.في إن حفل الجوائز الموسيقى الأوروبي للعام 2021 "احتفال موسيقي لجميع الجماهير في أنحاء العالم".

وفاز ليل ناز اكس بجائزة أفضل فيديو عن "مونتيرو (نادني باسمك)" في حين فازت فرقة بي.تي.إس الكورية بمعظم الجوائز بما في ذلك جائزة أفضل فرقة بوب، وأفضل فرقة بوب كوري، وأفضل مجموعة، وأكبر جمهور.

وفازت فرقة مونسكين لأول مرة بجائزة أفضل فريق روك، في حين فازت المغنية ومضيفة الحفل سويتي بجائزة أفضل أغنية جديدة.

وفازت نيكي ميناج بجائزة أفضل أغنية هيب هوب.

12 ألف موسيقي يعزفون لإدخال فنزويلا موسوعة «غينيس»

رقم قياسي عالمي لـ«أكبر أوركسترا في العالم»

"وكالات" : سعياً لتحقيق رقم قياسي عالمي لـ«أكبر أوركسترا في العالم»، أدى نحو 12 ألف موسيقي فنزويلي مقطوعة «مارش سلاف» لتشايكوفسكي على أن تعلن النتيجة في الأيام المقبلة، حسب وكالة الصحافة الفرنسية.

وكان موسيقيو النظام الوطني لفرق الأوركسترا الشبابية في فنزويلا، القادمون من كل أنحاء البلاد، قد تجمّعوا في باحة الأكاديمية العسكرية الفنزويلية في كراكاس مع حلول الظلام على العاصمة. وأطلق المايسترو الراحل خوسيه أنطونيو أبرو هذا البرنامج العام المسمى «إل سيستيما» سنة 1975 بهدف جعل التربية الموسيقية متاحة لآلاف الأطفال المتحدرين من الطبقات الشعبية، وتم استنساخه في عشرات البلدان. وخرّج البرنامج خصوصاً غوستامو دوداميل المدير الموسيقي لأوبرا باريس والأوركسترا الفيلهرمونية في لوس أنجليس. وكانت المقطوعة التي ألفها بيوتر إيليتش تشايكوفسكي سنة 1876 كنشيد يراد منه إلهام الجنود الروس والصرب خلال الحرب ضد تركيا، الثالثة من ثماني مقطوعات تمت تأديتها خلال الحفلة.

وقاد أندريس ديفيد أسكانيو (34 عاماً) الحفلة الموسيقية التي امتدت على اثنتي عشرة دقيقة. وقال المايسترو قبل إنهاء التمرين: «إذا ما كُسر وتر لا تتوقفوا. إذا أضعتم التقاسيم استمروا في العزف بالاعتماد على الذاكرة، لكن لا تتوقفوا».

اكتشاف معدن جديد داخل ماسة مأخوذة من أعماق الأرض

"وكالات" : اكتشف العلماء أول مثال لمعدن لم يسبق رؤيته من قبل داخل ماسة مأخوذة من أعماق الأرض.

ويُعرف هذا المعدن باسم "ديفماويت" (davemaoite) على اسم عالم الجيوفيزياء البارز هو كوانغ ديف ماو (Ho-kwang Dave Mao)، وهو أول مثال على بيروفسكايت سيليكات الكالسيوم عالي الضغط ($CaSiO_3$) الموجود على الأرض.

ويوجد شكل آخر من $CaSiO_3$، المعروف باسم "الولاستونيت" (wollastonite)، بشكل شائع في جميع أنحاء العالم، لكن "الديفماويت" له بنية بلورية لا تتشكل إلا تحت ضغط عال ودرجات حرارة عالية في وشاح الأرض، وهي الطبقة الصلبة بشكل أساسي من الأرض المحصورة بين اللب الخارجي والقشرة.

ولطالما كان من المتوقع أن يكون "الديفماويت" معدنا وفيرا ومهما من الناحية الجيوكيميائية في وشاح الأرض. لكن العلماء لم يعثروا على أي دليل مباشر على وجوده لأنه يتحلل إلى معادن أخرى عندما يتحرك نحو السطح وينخفض الضغط. ومع ذلك، فإن تحليل الماس من بوتسوانا، الذي تشكل في الوشاح على بعد نحو 410 أميال (660 كيلومترا) تحت سطح الأرض، كشف عن عينة من "الديفماويت" سليمة محاصرة بالداخل. ونتيجة لذلك، أكدت الرابطة الدولية للمعادن الآن أن "الديفماويت" معدن جديد.

وقال المؤلف الرئيسي أوليفر تشونر، عالم المعادن في جامعة نيفادا، لاس فيغاس، لموقع "لايف ساينس": "كان اكتشاف الديفماويت مفاجأة".

واكتشف تشونر وزملاؤه عينة "الديفماويت" بتقنية تُعرف باسم حيود الأشعة السينية السنكروترون، التي تركز شعاعا عالي الطاقة من الأشعة السينية على نقاط معينة داخل الماس بدقة مجهرية.

وأوضح تشونر أنه من خلال قياس زاوية وشدة الضوء العائد، يمكن للباحثين فك شفرة ما بداخله. وأضاف أن عينة من "الديفماويت" داخل الماس كانت مجرد بضعة ميكرومتر (أجزاء من المليون من المتر) في الحجم، لذلك فوتتها تقنيات أخذ العينات الأقل قوة.

الوفيات

- محمد ظافر محمد العجمي، 76 عاما، (شيع) تلفون: 94444992، 99420110.
- يعقوب يوسف القطان، 59 عاما، (شيع)، رجال: مسجد الوزان، غرب مشرف، تلفون: 97997012، نساء: السلام، ق3، ش28، م68.
- يعقوب جمعة إبراهيم جمعة، 36 عاما، (شيع)، العزاء في المقبرة فقط، تلفون: 51111704، 97888793.
- منيفه راشد نافع، زوجة، راضي دوش نافع الشمري، 65 عاما، (شيعت)، رجال: العزاء عبر الهاتف فقط، تلفون: 99582865، 96692555، نساء: العزاء عبر الهاتف فقط، تلفون: 65939528، 65591731.

إنا لله وإنا إليه راجعون