

شطحة

«التربية»: قبول 24264 طالباً وطالبة في المنصة التعليمية حتى الآن .

- جهد مقدر ومشكور .

بطحة

«ذوي الإعاقة»: حملة «واحدنا بعد وياكم» الوطنية مستمرة لمكافحة «كورونا» .

- بالتوفيق أصحاب الهمم .

البلستيك يغزو السلسلة الغذائية البرية في القطب الجنوبي

«وكالات»: تتسلل الجزئيات البلاستيكية أينما كان في محيطات الأرض وصولاً إلى تلوث النظام البيئي البري في القارة القطبية الجنوبية «انتاركتيكا»، على ما أظهرت دراسة نشرت أمس. فقد عثر علماء على جسيمات من البوليثين في أجزاء كهدليات، وهي من مفصليات الأرجل البرية الصغيرة جداً، على ما جاء في المقال الذي نشرته مجلة «بايولوجي ليترز».

وسبق أن عُثر على جزئيات بلاستيكية في كائنات حية في كل المحيطات وصولاً إلى قعر خندق ماريانا الأعمق في العالم. وأشار معدو الدراسة إلى أن «التلوث على اليابسة (في القطب الجنوبي) أهمل بشكل واسع» حتى الآن في الدراسات العلمية. وهم درسوا الوضع على سواحل جزيرة الملك جورج وهي «من أكثر المناطق» تلوثاً في أنتاركتيكا بسبب وجود محطات للبحث العلمي ومنشآت عسكرية وسياحية فيها.

وقد عثروا بين الصخور على جزء من البوليثين الممدد المكسو بطبقات صغيرة وحزاز، وهي الغذاء المفضل للمفصليات الأرجل وهي من الكائنات القليلة القادرة على تحمل الظروف المناخية في أنتاركتيكا.

وتم تحليل الكهديات التي عثر بداخلها على هذا الجزء من البلاستيك بفضل تقنيات التصوير بالأشعة دون الحمراء، ما سمح برصد آثار «أكيدة» للبوليثين في أجزاء هذا الحيوان الصغير جدا الذي يقفز مثل البرغوث.

وكتب معدو الدراسة أن «العنور على جزئيات بلاستيك في كهديات يعني أن هذه المواد، وهي من صنع الإنسان، دخلت في عمق السلسلة الغذائية للتربة لأن هذه الكائنات موجودة بكثرة في أراضي أنتاركتيكا غير المكسوة بالجليد، والتي تشكل أقل من 1% من هذه المنطقة». وحذرت الدراسة من أن «البلاستيك دخل إلى سلسلة غذائية برية هي من الأبعد في العالم» ما يشكل «عامل ضغط جديداً محتملاً على الأنظمة البيئية القطبية التي تواجه أيضاً التغير المناخي وارتفاع وتيرة النشاطات البشرية».

«أف ب»: بيعت قطع تاريخية من الفضة والكريستال وغيرها في فندق «ريتز» في مزاد، بقيمة 1.7 مليون يورو، أي أكثر بأربع مرات من التقديرات الأولية على ما ذكرت دار «آركوربال» للمزادات. واستمر المزاد ثلاثة أيام حتى أمس الأول، وأسفر عن بيع كل القطع المعروضة وعددها 1500. وشارك أكثر من 500 مزاد من 25 جنسية مختلفة في المزاد عبر الإنترنت.

وأبدى المزايدون اهتماماً خاصاً بطواقم المائدة الستة الشهيرة للفندق الباريسي مع بيع جزء من هذه الصنوع بسعر زاد 18 مرة عن قيمتها المقدرة.

ومن أهم المعروضات أيضاً كؤوس من «حانة همنغواي» في الفندق. وبيعت ست كؤوس مارتيني حفر عليها «بار همنغواي ريتز باريس» بـ 2100 يورو.

قطع من فندق أثري في باريس تباع بـ 1.7 مليون يورو في مزاد

«وكالات»: أكد علماء أن أجزاء من القطب الشمالي «محمومة وتحترق»، ما يثير القلق بشأن ما يعنيه هذا الأمر لعقبة العالم. وسجل مقياس الحرارة رقماً قياسياً محتملاً، قدره 38 درجة مئوية، في بلدة فير خويانسك الروسية بالقطب الشمالي يوم السبت الماضي، وهي درجة حرارة قد تسبب حمى لشخص ما، ناهيك عن أن ذلك في سيبيريا، التي تشتهر بالجليد.

وأعلنت «المنظمة العالمية للأرصاد الجوية» أمس الأول، أنها تتطلع للتحقق من درجة الحرارة تلك، والتي ستكون غير مسبوقة في المنطقة الواقعة شمال الدائرة القطبية الشمالية.

من جهته، قال عالم المناخ وعميد كلية البيئة بجامعة ميشيغان جونانان أوفريك: «القطب الشمالي يحترق حرقاً. الحرارة هناك ترتفع بشكل أسرع بكثير مما كنا نعتقد، بسبب ارتفاع مستويات ثاني أكسيد الكربون وغازات الاحتباس الحراري الأخرى في الغلاف الجوي. هذا الاحترار يؤدي إلى انهيار سريع للكتل الجليدية وزيادة في حرائق الغابات».

وأضاف: «ارتفاع درجة الحرارة في سيبيريا علامة تحذيرية بنسبة كبيرة» للعالم أجمع.



تداعيات الاحتباس الحراري تظهر جلية في سيبيريا

القطب الشمالي «يحترق».. علماء يدقون ناقوس الخطر والحرارة 38

«وكالات»: أكد علماء أن أجزاء من القطب الشمالي «محمومة وتحترق»، ما يثير القلق بشأن ما يعنيه هذا الأمر لعقبة العالم. وسجل مقياس الحرارة رقماً قياسياً محتملاً، قدره 38 درجة مئوية، في بلدة فير خويانسك الروسية بالقطب الشمالي يوم السبت الماضي، وهي درجة حرارة قد تسبب حمى لشخص ما، ناهيك عن أن ذلك في سيبيريا، التي تشتهر بالجليد.

وأعلنت «المنظمة العالمية للأرصاد الجوية» أمس الأول، أنها تتطلع للتحقق من درجة الحرارة تلك، والتي ستكون غير مسبوقة في المنطقة الواقعة شمال الدائرة القطبية الشمالية.

من جهته، قال عالم المناخ وعميد كلية البيئة بجامعة ميشيغان جونانان أوفريك: «القطب الشمالي يحترق حرقاً. الحرارة هناك ترتفع بشكل أسرع بكثير مما كنا نعتقد، بسبب ارتفاع مستويات ثاني أكسيد الكربون وغازات الاحتباس الحراري الأخرى في الغلاف الجوي. هذا الاحترار يؤدي إلى انهيار سريع للكتل الجليدية وزيادة في حرائق الغابات».

وأضاف: «ارتفاع درجة الحرارة في سيبيريا علامة تحذيرية بنسبة كبيرة» للعالم أجمع.

تداعيات الاحتباس الحراري تظهر جلية في سيبيريا



أطباء بريطانيون يحذرون الساسة من موجة ثانية لجائحة «كورونا»

لندن - «رويترز»: حذر أطباء بارزون الأحزاب السياسية البريطانية من احتمال تزايد حالات الإصابة بفيروس كورونا المستجد في البلاد وقالوا إن حدوث موجة ثانية أصبح خطراً حقيقياً.

وقال الأطباء «من الصعب التنبؤ بشكل مستقبلي للجائحة في بريطانيا، لكن الدلائل المتاحة تشير إلى أن التفشي المحلي مرجح والموجة الثانية خطر حقيقي».

وكان من بين الموقعين على خطاب مفتوح نشر في دورية (بريتيش ميدكال جورنال) رئيس الكلية الملكية للجراحين ديريك اليرسون ورئيس الكلية الملكية للأطباء أندرو جودارد ورئيسة الكلية الملكية لطب الطوارئ كاثرين هنديسون.

وقالوا «العديد من عناصر البنية الأساسية المطلوبة لاحتواء الفيروس بدأت تتسرخ، لكن ما زالت هناك تحديات كبيرة».

وقال رئيس الوزراء بوريس جونسون أمس الأول إن بإمكان الحائات والمطاعم والفنادق استئناف العمل في إنجلترا أوائل الشهر المقبل، مخففاً إجراءات العزل العام التي كادت توقف تماماً عجلة الاقتصاد.



أشخاص يمشون كماتات للوقاية من خطر الإصابة بفيروس كورونا

أولى حفلات أوبرا برشلونة بعد الحجر.. والمدعوون نباتات

برشلونة - «أ ف ب»: تميزت أولى الحفلات الموسيقية بعد جائحة كوفيد-19 - في مسرح ليسيو الكبير «في مدينة برشلونة الإسبانية، بأن عازفي الآلات الوترية الأربعة قدموا عرضهم أمام جمهور تالف من النباتات وغاب عنه البشر.

وشاء الممثلون من خلال هذه الفكرة أن يلعبوا على وتر «علاقة الإنسان بالطبيعة» التي استعادت حقوقها في مرحلة الحجر المنزلي. ففي الحفلة التي أقيمت الاثنين الماضي منبهة أشهرها من الصمت، احتشدت 2292 نبتة من أشجار اللبغ والنخيل على أرضية المسرح ومدرجاته وشرفاته الثلاث، وشكل لونها الأخضر لوحة ملونة مع المقاعد الحمر والأعمدة الذهب لدار الأوبرا العريقة هذه التي تعتبر أحد المعالم الكبيرة في المدينة.

ولجمهور النباتي، عَزَفَ رباعي الآلات الوترية مقطوعة نباتية أيضاً هي «الأقحوان» لإيطالي جاكومو بوتشيني، باحترافية لا تقل عن تلك التي يعزفون بها أمام جمهور حقيقي.

وهذه الحفلة التي صممها الفنان أوجينيو أمبوديا إلى حض البشر على التفكير في «الاستدامة» وفي «علاقاتهم مع الطبيعة».



من حفل الأوبرا

سكان مدينة تايلندية

«مساجين».. بسبب القردة

«وكالات»: تحول سكان مدينة تايلندية إلى «مساجين» في بيوتهم، بعد أن غزت القردة المدينة، وأزعجت من فيها بسبب سلوكها العنيف.

واعتاد سكان لوب بوري، على التعايش مع قردة الكاك على مر السنوات، خاصة أنها تشكل عامل جذب للسياح، مما يجعلها مصدر دخل مهم للسكان.

وكانت القردة تعتمد بشكل كبير على السياح في الحصول على الطعام، لكن مع تفشي فيروس كورونا المستجد وتطبيق أوامر الإغلاق في مختلف أنحاء العالم، تلتفت السياحة ضربة موجعة، وبالتالي قل مصدر الطعام المتوفر للقردة.

ويقول سكان لوب بوري، إنه نتيجة لذلك، تحول سلوك القردة إلى العنف، وأصبحت ترهب المارة في الشوارع، مما دفع الكثير من الناس إلى البقاء في منازلهم خوفاً منها.

وانتشر مقطع فيديو في مارس الماضي، وفق «غزو القردة» للشوارع، في ظل ذبول السكان. وقالت كوجيرا، التي تسكن في المدينة: «أصبحنا نعيش في أقباص بينما تعيش القردة في الشوارع»، وفق ما ذكر موقع صحيفة «غارديان» البريطانية.

مواقيت الصلاة

الفجر	3.14
الشرق	4.52
الظهر	11.53
العصر	15.26
المغرب	18.53
العشاء	20.23

مطعم لزبون واحد في الريف السويدي بعيداً من خطر الوباء

«أ ف ب»: فيما التبعاد الاجتماعي سيد الموقف لمكافحة فيروس كورونا المستجد، أطلق زوجان سويديان مطعماً بمفهوم مختلف يستقبلان فيه زيوماً واحداً يُقدَّم إليه الطعام وسط الطبيعة بواسطة سلك حديد.

وسمي المطعم «طاولة لشخص» وهو مقام في الهواء الطلق وفريد، يسمح للزبون «بان يدع القلق جانباً» خلال تناوله الطعام على ما قال القيمين عليه. وأوضح لينا كارلسون (36 عاماً) صاحبة المطعم الصغير جدا مع زوجها راسموس بيرسون وسط مرج في فارملاند (غرب): «من الجيد عدم التفكير مرة باحتمال التقاط عدوى الفيروس».

300 فنان أسود يطالبون هوليوود بالتوقف عن «تمجيد الشرطة الأمريكية»

لوس أنجليس - «رويترز»: طالب أكثر من 300 الممثلين والمخرجين السود، من بينهم إدريس البا وكوين لطيفة وبيلي بورتير، هوليوود بالتوقف عن تمويل أقلام عن الشرطة والاستثمار في المحتوى المناهض للعنصرية، وهاجمت جماعة (هوليوود من أجل حياة السود) في رسالة مفتوحة إلى «حلفائنا في هوليوود» ما وصفته بأنه «إرث سيادة البيض» في صناعة السينما وقالت إن هوليوود «تشجع وباء عنف الشرطة والثقافة المناهضة للسود». وجاءت الرسالة في غمرة محاسبة ثقافية وسياسية في الولايات المتحدة للعنصرية المنهجية واحتجاجات حاشدة على مقتل سود على يد الشرطة. ومن بين المطالب المحددة في الرسالة إلغاء تشغيل ضباط شرطة في مواقع التصوير والضغط

على سلطات مدينة لوس أنجليس لتقليص ميزانية الشرطة. ودعت الرسالة صناعة السينما والتلفزيون إلى «إنهاء التمجيد المتعمد لوحشية الشرطة وفسادها في كتابة الأفلام» وطالبت الاستوديوهات بتوظيف عدد أكبر من السود ومنحهم صلاحيات تنفيذية وأخرى تتعلق بوضع الميزانية والموافقة على الأعمال.

الوفيات

- محمد عبدالله حسن الحمادي، 95، شيع، تلفون: 66645050 - 97471047 - 99480566 - 66667967
- سدر محمد غازي محمد العتيبي، 4، شيعت، تلفون: 94447432
- جديّة ثعبان البغلي الشريدي، ارملة / سرور جابر البغلي، 80، شيعت، تلفون: 6777855 - 97999359
- فوزية زيد خلف السراج، ارملة محمد هاشم صالح السعيد، 73، شيعت، تلفون: 99882961 - 93330066
- عبدالله محمد مجيد مكي، 63، شيع، تلفون: 66661842
- فاطمة جاسم محمد الغضبان، 88، شيعت، تلفون: 66960899
- سعود عبدالعزيز محمد الشطي، 79، شيع، تلفون: 97372323

إنا لله وإنا اليه راجعون

إدارة التوزيع والإشتراكات:

تلفون: 24554950.110، 24867300
فاكس: 24564400، 24867040
E-mail: distribution@alsabahpress.com

إدارة الإعلان:

تلفون: 24554950.110، 24867300
فاكس: 24564400، 24867040
E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

إدارة التحرير:

تلفون: 24554950.24554850.24554750
فاكس: 24564400.24562200
E-mail: editorial@alsabahpress.com