

«التدخين السلبي» يشكل خطرا على الصحة

عما بين واحدة إلى 10 سيجار - وفقا للمواد، وقد بينت دراسات سابقة أجريت على مدى عقود أن التدخين السلبي يزيد من أخطار الإصابة بأمراض القلب وسرطان الرئة. وعلى مدى أربعة أيام، أزدادت مستويات 35 مادة كيميائية مرتبطة بالتبغ مع دخول المشاهدين إلى السينما. وهذا يشمل المواد الكيميائية التي يمكن أن تسبب السرطان مثل البنزين وغاز الفورمالدهيد.

غرف جيدة التهوية من خلال استقرارها على ملابس الأفراد، وبشرتهم وشعرهم ثم تتبخر ببساطة مع مرور الوقت، وهي عملية يطلق عليها «تبخر الغازات». ومن خلال وضع جهاز مشطور لآخذ عينات من الهواء في قاعة العادم في صالة سينما في ألمانيا يحظر فيها التدخين، توصل الباحثون إلى أن ما يسمى بالدخان «غير المباشر» يعرض رواد السينما إلى دخان سلبي ناتج

واشتعل - «أ ف ب» - قد تشكل رائحة الدخان التي تعلن عن دخول مدخن ما إلى المكان أخطارا على الصحة بالإضافة إلى كونها كريهة، وفق ما أظهرت دراسة أمريكية نشرت أمس الأول في مجلة «ساينس» العلمية. وأوضحت الدراسة التي أجراها باحثون من جامعة «ييل» الأمريكية أنه يمكن للمخلفات الموجودة في دخان السجائر أن تنتقل إلى

محكمة نورمبرغ الشهيرة بمحاكمة مجرمي النازية تتحول إلى متحف

«أ ف ب» - قد تكون القرعة 600 في محكمة مدينة نورمبرغ الألمانية هي الأكثر شهرة في العالم، إذ مر عليها قرن من التاريخ القضائي في ألمانيا يتردد صدام بين ثانيا جدرانها الخشبية بالألواح. غير أن هذا الفصل من التاريخ يؤن الآن بإغلاق صفحاتها. وبعد أن نظرت المحكمة أخيرا آخر في قضية تقام فيها تحولات الآن إلى متحف، وذلك في جزء من ذاكرة نورمبرغ لمحاكمات مجرمي الحرب في 1945، بعد أن أسدلت الحرب العالمية الثانية أستارها. وأجريت في قاعة هذه المحكمة الكاشنة بولاية بافاريا محاكمات كبار قادة النازي. ومن بينهم هيرمان غورينغ قائد سلاح الطيران ومؤسس الجهاز السري غيستابو، وروولف هيس نائب هتلر، ويواخيم فون ريبنتروب وزير الخارجية، والأدميرال كارل دونيتز قائد البحرية وخليفة هتلر لوقت قصير بعد انتحاره. ووضع 24 من أهم قادة النازية، الرايخ الثالث، العسكريين والسياسيين في قفص الاتهام بمحاكمة نورمبرغ، في 20 نوفمبر (تشرين الثاني) 1945، وبني مهندسون أمريكيون قفص الاتهام خاص لهذه المحاكمات. وتردد أن القاعد التي يجلس عليها المتهمون صممت بشكل يجعلهم يشعرون بالضييق كلما جلسوا عليها أطول. وشكلت «المحكمة العسكرية الدولية» لمحاكمات نورمبرغ، وأصدر قضات من الدول الأربع المتحالفة في الحرب أحكاما بإدانة 12 من قادة النازي.

وعلى عكس هذه المحكمة العسكرية، أصدرت محكمة نورمبرغ أحكاما تحت أربعة أشكال مختلفة من الحكومات، وقليلة هي محاكم العالم التي شهدت مثل هذا التنوع من الأنظمة السياسية والقضائية. فقد افتتح ملك بافاريا لودفيج الثاني المحكمة في 1916، واستخدمت غرفة للمحلفين أثناء حكم جمهورية فايمار. وفي 1925 وفي قضية أصبحت شهيرة، استدعى أدولف هتلر شاهدا في قضية قذف، بعد أن أقام عدده نورمبرغ هيرمان لوبه دعوى قضائية ضد بوليفوس شترايشر ناشر صحيفة «ذي شتورمر» الشعبية المعادية للسامية.

دراسة تنصح بشرب عصير البرتقال لتقليل السمنة

«أ ف ب» - كشفت دراسة حديثة عن أن شرب كوبين ونصف من عصير البرتقال الغني بمركب نوبيلين قد يؤدي إلى خفض السمنة ويقلل من خطر الإصابة بأمراض القلب والسكر. وقال الدكتور موري هوف، الأستاذ في جامعة «ويسلترن» في كندا، إن الدراسة أظهرت أن استخدام مركب نوبيلين مع الفئران التي لديها جميع الأعراض السلبية للسمنة، أظهر نتائج جيدة وأسهم في تقليل السمنة، وعلاج تصلب الشرايين. وأظهر الفريق البحثي أن الفئران، التي تغذت على نظام غذائي غني بالدهون وعالية الكوليسترول في الدم وتم إعطاؤه أيضا مركب نوبيلين كانت أصغر حجما بشكل ملحوظ. كما قللت من مستويات مقاومة الأنسولين ودهون الدم مقارنة بالفئران التي تم إيلعابها بنظام غذائي غني بالدهون وعالي الكوليسترول وحده.

نصف الشواطئ الرملية قد تزول في العالم بحلول 2100

باريس - «أ ف ب» - أظهرت دراسة حديثة، نشرت نتائجها مجلة «نيتشر كلايمت تشينج»، أن التغير المناخي وارتفاع مستوى المحيطات قد يؤديان إلى زوال نصف الشواطئ الرملية في العالم بحلول العام 2100. وحتى في حال نجحت البشرية في الحد بصورة كبيرة من انبعاثات غازات الدفيئة المسببة للاحترار المناخي، يواجه أكثر من ثلث الشواطئ الرملية تهديدا بالزوال، وفق هذه الدراسة. وأشار ميخائيل فوسوكاس، أستاذ علم المناخ في جامعة أمستردام، إلى أن ارتفاع مستوى سطح البحر قد يتسبب في اختفاء الشواطئ الرملية في أجزاء كثيرة من العالم، وفي تلك المناطق مكتظة بالسكان. غير أنها تواجه تهديدا جراء ظاهرة التعرية الناتجة عن الإنشاءات الجديدة وارتفاع مستوى مياه البحار والعواصف.



شواطئ رملية

المبيدات الحشرية تؤثر على النحل وتدمر خلايا مخها

«وكالات» - كشفت دراسة حديثة، عن أن صغار النحل الطنان يتعرض لعدة مشاكل يسبب المبيدات الحشرية، التي يتم تلقيها في أعشاش النحل وتصل إلى الصغار، حيث تسبب لهم تلف في المخ وضعف في القدرة على التعلم، حيث فحص باحثون من جامعة إمبريال كوليدج في لندن دسعة النحل المعرضة للإبيديكثوربيد، وهو مبيد حشري ذو تركيبة كيميائية مماثلة للنيكوتين، وكشف الفحص الدقيق للأشعة

للخضعة عن أن أجزاء من الدماغ المسؤولة عن التعلم تمت ببطء أكبر عندما أصيب النحل خلال التطور. ووفقا لما ذكرته صحيفة «ديلي ميل» البريطانية، تصل المبيدات إلى النحل من خلال بقايا تهيب في الزهور والنباتات ثم يتم تلقيها إلى الأعشاش بواسطة النحل العمال.

وهذا يشكل تهديدا رئيسيا للنحل، حيث أن يرقات النحل المصابة يصبح لديها قدرة محدودة على الغذاء بشكل صحيح عندما تتحول إلى البالغين بسبب تلف في الدماغ. ولقد اختبرت غالبية الدراسات السابقة آثار التعرض للمبيدات الحشرية على النحل البالغ لأنها تجمع مباشرة الحريق الملوث بالمبيدات، وقال الدكتور ريتشارد جيل - من قسم علوم الحياة في جامعة إمبريال كوليدج في لندن والباحث الرئيسي في الدراسة، إن مستعمرة النحل تعمل ككائن حي عضوي يسبب مشاكل لكل حشرة بداخلها.

إجراءات بيئية ضد شركات المشروبات الغازية بأمريكا بسبب مشكلة البلاستيك

طوال عقدين في تشيئت انبعاث المستهلكين عن أزمة النفايات البلاستيكية عبر حملاتها الإعلانية. وقال ديفيد فيليبس، الرئيس التنفيذي لجموعة إيسرت أبلاند، في بيان نشرته صحيفة الجارديان، «على هذه الشركات أن تتحمل مسؤوليتها بسبب تلويثها للنظام البيئي بالبلاستيك، لأنها تفضل الرأي العام

ورفعت مجموعة بيئية تسمى إيرث أبلاند دعوى قضائية في كاليفورنيا خلال الأسبوع الماضي ضد شركات المشروبات الغازية وعدة شركات أخرى مسؤولة عن إنتاج كميات ضخمة من النفايات البلاستيكية بسبب تفضيلها للرأي العام وإيهامه بأنها تعيد تلويثها، مشيرة إلى أن الشركات العشر التي وردت أسماؤها في الدعوى استمرت

«تويتر» تختبر طريقة لجعلك «تفكر بصوت عالٍ»

«وكالات» - أعلنت «تويتر» الأربعاء أنها تختبر طريقة تسمح للمستخدمين «بالتفكير بصوت عالٍ» من خلال تغريدات تخفي في يوم من نشرها بدلا من أن تبقى ظاهرة ومناحة للمشاركة. وبدأت تجربة نشر تغريدات سريعة الزوال أطلق عليها «فليس» في البرازيل، وفقا لهذه المنصة الاجتماعية التي تختص في سان فرانسيسكو مقرها. وإذا طبقت على نطاق واسع، فستسمح «تويتر» إلى تطبيقات أبرزها «سابشات» و«فيسوك» قامت بخطوة مماثلة. وقالت الشركة في رسالة نشرت على حسابها في «تويتر»، نحن نجرب طريقة جديدة تسمح لكم بالتفكير بصوت عالٍ على منصة من دون إعجابات أو إعادة نشر التغريدات أو تعليقات». وأضافت «سيطلق عليها (فليس) وستختفي بعد 24 ساعة». وقال كايان بيكور مطور المنتج في «تويتر»، إن هذا الأمر قد يشجع المستخدمين على تشارك أفكار لم يكونوا سيعبرون عنها في تغريدة دائمة.

مواقيت الصلاة

الفجر 5.11

الشروق 6.5

الظهر 12.04

العصر 15.13

المغرب 17.38

العشاء 18.55

هلع في أستراليا بشأن «ورق المرحاض»

«وكالات» - في خضم انتشار المخاوف من فيروس كورونا حول العالم، ينهات الناس بشكل كبير على المحال التجارية لشراء وتخزين بعض المنتجات، وهو ما حدث في أحد المتاجر الأسترالية حيث نشب شجارا بسبب «ورق المرحاض»، انتهى بصعق شخص بالكهرباء، وشهد متجر في بلدة تامورث في نيو ساوث ويلز بأستراليا، شجارا وصل إلى حد الاشتباك بالأيدي بسبب ورق المرحاض، إذ هاجم الرجل الذي تعرض لصعق كهربائي زبونا آخر وعمالا في المكان. وتم تأكيد إصابة أكثر من 50 شخصا بالفيروس في أستراليا حتى الآن، من بينهم طفل يبلغ من العمر 8 أشهر. وأثار الخوف من فيروس كورونا للمستجد هلعاً بين المستهلكين، القلقين من نقص السلع في أستراليا، مما أدى إلى تهافتهم على العديد من المنتجات، مثل معقمات الأيدي والأقنعة. وانتشرت على وسائل التواصل الاجتماعي، صورةا لمثقفين يكدسون «فائقف» ورق المرحاض في عربات السوبرماركت. وأثار تحطمت شاحنة في بريزين سماء الأريحاء، مخاوف متزايدة بعدما تبين أنها كانت محملة بورق المرحاض. لكن المتاجر والمستهلكون طلبوا من الزبائن الهدوء، مؤكداً أنهم سيسلمون كميات أكبر من هذه المنتجات لتعويض الارتفاع في الطلب عليها. وقد فرضت سلستان رئيسيتان من المتاجر حداً على شراء ورق المرحاض، للمساعدة في تعزيز مستويات المخزون وضمان حصول عدد أكبر من الزبائن على هذا المنتج. وألقت صحيفة «إن في نيوز» الضوء على هلع المستهلكين جراء النقص المحتل في ورق المرحاض، إذ طبعت صفحات بيضاء فارغة «ليستخدمها القراء إذا ساءت الأمور».

انضمام أول سيدة لسلح المظلات الياباني

«أ ف ب» - تستعد قوات الدفاع الذاتي اليابانية لضم أول سيدة في سلاح المظلات يبلغ من العمر 31 عاماً، بعد أن أنهت تدريبها لتتضم للكتيبة الأولى المحمولة جواً. وأعلنت قوات الدفاع الذاتي اليابانية أن السارجنت رينا هاشيبا تخضع للتدريبات الإلزامية في معسكر ناراشيو في مقاطعة تشيبا شرق طوكيو بجانب 100 من الأعضاء الذكور، ومن المقرر أن تنضم للكتيبة الأولى المحمولة جواً وهي الوحيدة من نوعها في الجيش الياباني. وصرحت هاشيبا للمصحفين عقب انضمامها للتدريبات بأنها تعتقد بأنها لن تكون هي السيدة الوحيدة في هذا السلاح، وأنها فحقت الباب لمزيد من السيدات للانضمام لقوات المظلات. وأضافت أنها ستبذل قصارى جهدها في قوة المظلات الخاصة لتثبت أنها لا تقل عن زملائها الرجال. يذكر أنه تم رفع الحظر على انضمام السيدات لسلاح المظلات في عام 2017 لكن حتى اليوم لم تنجح أي من المتقدمات في الوفاء بالمتطلبات المطلوبة.

«كورونا» يهزم «جيمس بوند» ويدك قطاع الترفيه في بريطانيا



لقطة من فيلم «جيمس بوند»

لندن - «رويترز» - خيم الإضراب الذي يسببه انتشار فيروس كورونا على قطاع الترفيه في بريطانيا قادى إلى إلغاء فعاليات وأثيرت مخاوف بشأن توقيت طرح أحدث أفلام سلسلة جيمس بوند.

والفت شركة «والت ديزني» بعض الفعاليات التي كانت ستقام للترجيع في أوروبا لإطلاق قناة «ديزني پلس» التي ستنافس «نتفليكس» و«اسازون برايم»، والتي من المرتقب أن تعرض مسلسل «ماندالوري» الحدث في سلسلة أعمال «حرب النجوم».

وكان من المنتظر أن يسير مشاهير وتلفزيون على البساط الأحمر في لندن الخميس للترجيع للقناة التي تبث عبر الإنترنت والتي ستصبح متاحة للمشتركين في بريطانيا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا وإسبانيا بدءاً من 24 مارس الحالي.

في سياق آخر، قالت ريد إكسپيديشنز المتلفة عرض لندن للكتاب أمس الأول إنه تم إلغاء العرض الذي يشكل مفتاحي للفنانين ويجذب عادة 25 ألف زائر من أكثر من 100 دولة. وكان المعرض سيقام في الفترة من 10 إلى 12 مارس. وعزت شركة «ديزني» وريد إكسپيديشنز إلغاء الفعاليات إلى مخاوف بشأن السفر دولياً بسبب تفشي فيروس كورونا.

الوصيات

- عبد الرحمن حسن علي الربيعه، 84، شيخ، الرجال : العزاء في المفريه فقط، النساء : العمرة، 2، ق 1، ش 11، ت: 55527034
- خالد ناصر صالح الصالح، 78، شيخ، الرجال : ديوان الصالح ، الزهرة، 3، ق 3، ش عبد الرحمن الفارس، م 36، ت: النساء : الفروسة، 3، ش لكتفي، م 11، ت: 22529386 - 99041400
- عبد الله محمد عبد الله الحمادي، 62، شيخ، الرجال : صباح السالم، ق 4، ش 6، م 28، ت: النساء : القصور، 6، ق 1، ش 36، ت: 66594555 - 97345644
- علي شبيب محمد العجمي، 82، شيخ، الرجال : علي صباح السالم، ام الهميان، ق 4، ش 28، م 11، ت: النساء : المتقف، 3، ش 6، م 55، ت: 5000553 - 94449213
- نثيرة يوسف ناصر الصبيحان، أرملة ، يوسف يعقوب النعام، 80، شيخ، الرجال : مبارك الكبير، 6، ق 6، ش 13، م 21، ت: النساء : جليب الشيوخ، ق 4، ش 329، م 17، ت: 99608966 - 99319333 - 24342922
- محمد صالح عبد الحسن محمد الشمالي، 75، شيخ، الرجال : حسينية الشمالي، «دمية»، 4، ق 4، ش حمزة، م 18، ت: النساء : حسينية السيدة خديجة الكبرى - القربن، 3، ق 3، ش 36، م 36، ت: 66234426
- أولود محمد محزي المحري، 51، بعد صلاة عصر غد الجمعة، الرجال: صاحبة عيالهته السالم، ق 4، ش 7، ت: النساء: السالم ، ق 3، ش 323، م 14،

إدارة الشؤون الاقتصادية

إدارة التوزيع والإشراف،

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: 24554750، 24554850، 24554950
فاكس: 24564400، 24562200
E-mail: editorial@alsabahpress.com

AL - SABAH