

## شطحة

«الجمارك»: ضبط 23 كيلوغراما حشيشا مع مسافر قادم من السعودية .

- عيون لا تنام .

## بطحة

«الوطني للثقافة»: إتمام إعادة ترميم سوق التمر والجبث التراثيين.

- نحتاج دوماً إلى استنشاق عبق التاريخ .

## طريق الحق

### حذار من التهاون

الإنسان بطبيعته لا يحب القيود .. لكن الإجراءات التي فرضتها جائحة «كورونا» على المواطنين والمقيمين في البلاد هي قيود لا يجب التهاون بها خاصة مع عدم تراجع الوباء إلى المستويات الآمنة وأيضاً مع اكتشاف حالتين جديدتين من الوباء المنحور لمواطنتين قادمتين من المملكة المتحدة.

وزارة الصحة مطالبة اليوم بأن تشرح للجمهور مدى خطورة وصول الفيروس المنحور إلى البلاد من بريطانيا وإذا ما كان انتقال إلى المواطنين في الطائرة التي اقلتها، فالقوصات التي خضعتا لها قبل ركوب الطائرة كانت سليمة ،فكيف اظهرت النتائج حملهما للمرض؟

يجب على الجميع اليوم الالتزام بكل الاشتراطات الصحية التي تتطلبها المرحلة الراهنة من تغطية الأنف والعم وتطهير اليدين باستمرار والمحافظة على التباعد البدني وحماية فئات ذوي الاختطار كأصحاب الأمراض المزمنة وكبار السن ومن يعاني من ضعف في المناعة.

نحن بحاجة إلى الأخذ بهذه الاشتراطات التي طالبت وزارة الصحة الجميع بالتقيد بها من منطلق أن الوقاية خير من العلاج،وأيضاً لأن التهاون في هذا الوقت بالذات قد يتسبب في انتكاسة شديدة وكارثة لاسمح الله.

من الملاحظ في الفترة الماضية أن استخدام الكمامة في المجمعات والأسواق تراجع بشكل كبير ،ونادراً ماتجد اليوم محلاً خاصاً يلزم زبائنه بارتدائه .. وهذا مؤشر خطير يجب تداركه فوراً من خلال تفعيل القانون وإلزام الجميع به لسلامتهم وسلامة كل المواطنين والمقيمين.

عبدالرحمن العواد

abdurahmman@yahoo.com

## دراسة: الاحتباس الحراري سببه الرئيسي النشاطات البشرية

«وكالات»: لاحظت دراسة حديثة أن الاحتار الذي طرأ على مناخ العالم منذ بداية العصر الصناعي يعود بأكمله تقريباً إلى النشاطات البشرية، مشيرة إلى أن الأسباب الطبيعية التي ساهمت فيه تكاد «لا تذكر»، وفقاً لوكالة الصحافة الفرنسية.

وازدادت حرارة كوكب الأرض أكثر من درجة مئوية واحدة منذ منتصف القرن التاسع عشر، ما أدى إلى زيادة الظواهر الجوية القسوى في كل أنحاء العالم، كموجات الحر الشديد والفيضانات والأعاصير.

وسعى فريق دولي من العلماء إلى تحديد الاحتار الناتج مباشرة عن انبعاثات غازات الاحتباس الحراري المرتبطة بالنشاطات البشرية، والجزء المرتبط بـ«التأثيرات الطبيعية»، أي العوامل الطبيعية كالانفجارات البركانية الكبيرة وتقلبات الإشعاع الشمسي التي غالباً ما يستعين بها كاملة منكرو مسؤولية الإنسان عن الاحتار.

واستعرض معدو الدراسة التي نشرت أمس الأول في مجلة «نيتشر كلايمت تشينج» 13 نموذجاً مناخياً مختلفاً لمحاكاة التغيرات في درجات الحرارة وفقاً لثلاثة سيناريوهات: في الأول يشكل الهباء الجوي المساهم الوحيد في الاحتار، وفي الثاني لا تحسب إلا التأثيرات الطبيعية، وفي الحالة الثالثة تؤخذ انبعاثات غازات الاحتباس الحراري في الاعتبار.

وخلص الباحثون إلى أن النشاط البشري ساهم في الاحتار بمقدار 0.9 إلى 1.3 درجة مئوية، وهو تقدير يتطابق مع الاحتار الحالي.



التوأمان المتطابقان يشان من بويضة واحدة

التي تظهر على المصاب بكورونا، وبعد رصد ومواكبة حالات وتوائم متطابقين في الولايات المتحدة وأستراليا وأوروبا، تبين أن العامل الجيني قد يكون محدداً للأعراض

والثلاثين من عمرهما، إنها فوجئت بما اكتشفته.

وأضافت أن كل واحدة من التوأمان كانت لها تجربة مغايرة عند الإصابة بفيروس كورونا المستجد، حتى



انبعاثات غازات الاحتباس الحراري

## وفاة الممثل وكاتب السيناريو الفرنسي جان بيار باكري



الممثل وكاتب السيناريو الفرنسي جان بيار باكري

«وكالات»: توفي أمس الأول الممثل وكاتب السيناريو الفرنسي جان بيار باكري عن 69 عاماً جراء إصابته بالسرطان، على ما قالت مديرة أعماله آن الفاريس كوريا لوكالة الصحافة الفرنسية.

وحصل باكري مع شركة حياته أنثيس جاوي على أربع جوائز «سيزار» لأفضل سيناريو بين العامين 1987 و2012 عن عدد من الأفلام بينها «سموكينغ/نو سموكينغ» و«لو غو دي زوتر»، إضافة إلى نيله جائزة أفضل ممثل في دور ثانوي عن «أون كونه لا شانسون».

وكان لبكري، الذي يعتبر أحد وجوه المسرح والسينما في فرنسا، مكانة خاصة لدى الجمهور بفضل أدواره التي كانت تتميز بعنفها الإنساني.

ومع جاوي كتب أيضاً سيناريو عدد من الأعمال المسرحية، أولها «كوزين إي ديباندانس» (1992). وقد حققت هذه المسرحية نجاحاً كبيراً دفع إلى اقتباس فيلم سينمائي منها.

## وزير الصحة البريطاني يخضع للعزل الذاتي بعد مخالطته لشخص مصاب بالفيروس

المضحية، تلتقت إشعاراً عبر تطبيق هيئة الخدمات الصحية يطالبني بعزل نفسي، لذلك سوف أبقى في المنزل ولن أعود حتى الأحد المقبل. جميعنا لدينا أدوار يجب أن نقوم بها للسيطرة على الفيروس».

أضاف « العزل الذاتي ربما يكون أهم جزء من إجراءات التباعد الاجتماعي لأنني أعلم من التطبيق إنني خالطت شخصاً ثبتت إصابته بفيروس كورونا، وبذلك تكسر سلاسل العدوى». وتابع: «ذلك يجب اتباع القواعد

المرضية، أعلنت وزير الصحة البريطاني مات هانوك أمس أنه سوف يخضع للعزل الذاتي بعد تلقيه إشعاراً من تطبيق هيئة الخدمات الصحية، وذلك بعد يومين من مشاهدته مرتين في منزهات لندن المزدحمة.

ونقلت صحيفة«ديلي ميل» البريطانية عن هانوك القول إنه سيخضع للعزل المنزلي حتى الأحد المقبل. ويذكر أن هانوك أصيب بفيروس كورونا العام الماضي.

وكتب هانوك تغريدة قال فيها « الليلة

## فريق دولي ينتقد الصين ومنظمة الصحة العالمية بسبب الوباء

قبل 22 يناير من العام الماضي، ولماذا لم تتمكن من الاتفاق على وصف الوضع بحالة طوارئ صحية عالمية قبل 30 يناير.

وأشار الفريق أيضاً إلى أن منظمة الصحة العالمية لم تصف الفيروس بجائحة قبل مطلع مارس رغم أن استخدام هذا المصطلح كان سيساعد في «تركيز الانتباه على خطورة» الوضع.

إلا أن الفريق لم يُحمل الصين ومنظمة الصحة العالمية وحدها المسؤولية.

الروس المستفادة من انتشار فيروس كورونا. وقالت مجموعة الخبراء، بقيادة رئيسة الوزراء النيوزيلندية السابقة هيلين كلارك والرئيسة الليبيرية السابقة إلين جونسون سيرليف: «الواضح للفريق هو أنه كان من الممكن تطبيق تدابير الصحة العامة بقوة أكبر في الصين في يناير.

ولفت الفريق إلى أنه لم يتضح سبب انعقاد لجنة الخبراء الطارئة لمنظمة الصحة العالمية

## روبوت يجري فحص «كوفيد - 19» ويخبرك بالنتيجة في 80 دقيقة

«وكالات»: بات إجراء فحص كورونا أسهل مما تتوقع، مع روبوت يسحب بنفسه المسحة من الأنف ويبلغك بالنتيجة في أقل من ساعة ونصف.

فقد تابع وزير الصحة الياباني نوريهيسا تامورا عرضاً لنموذج الروبوت الذي يجري فحوص الكشف عن «كوفيد 19»، ويمكنه عرض النتائج خلال حوالي 80 دقيقة، بعد أن يستخدم ذراعاً آلية في أخذ عينة من الأنف.

وقالت شركة «كاواساكي هيفي إنداستريز» التي صنعت هذا النظام الآلي، إن من الممكن وضعه في حاوية عادية على متن شاحنة ونقله إلى الملاعب ومدن ملاهي وغيرها من أماكن التجمعات.

وقال نوريهيسا للصحفيين خلال العرض: «بالنظر إلى الاتجاه العالمي، نحتاج إلى زيادة عدد من يخضعون للفحص والطلب على الفحص الوقائي في ازدياد».

وتواجه حكومة رئيس الوزراء الياباني يوشيهيدي سوغا انتقادات بسبب قلة الفحوص التي تجريها البلاد.

## مواقيت الصلاة

| الفجر  | 5.21  |
|--------|-------|
| الشروق | 6.44  |
| الظهر  | 12.00 |
| العصر  | 14.57 |
| المغرب | 17.17 |
| العشاء | 18.38 |

الكويت ص.ب: 588  
الصفة- الرمز البريدي 13006  
P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait

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: 24554750.24554850.24554950  
فاكس: 24562200.24564400  
E-mail: editorial@alsabahpress.com