AL-SABAH
# الصباح
alsabahpress.com

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

No. 4116 | الجمعة | 30 ربيع الأول 1443 هـ | 5 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 | 32 |

## حالة البحر

| أعلى مد | أدنى جزر |
|---|---|
| 11:24 - 23:22 | 06:07 - 17:35 |
| صباحا مساء | صباحا مساء |

## مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

| | |
|---|---|
| الفجر | 04.44 |
| الشروق | 06.00 |
| الظهر | 11.38 |
| العصر | 14.38 |
| المغرب | 17.00 |
| العشاء | 18.19 |

# «الصحة العالمية»: وتيرة انتقال عدوى كورونا «مقلقة جدا» في أوروبا

أعربت منظمة الصحة العالمية، أمس الخميس، عن قلقها الشديد من تزايد وتيرة انتقال عدوى كوفيد 19- في أوروبا في الوقت الراهن.

وقالت منظمة الصحة إن وتيرة انتقال عدوى كوفيد19- في أوروبا "مقلقة جدا" في الوقت الراهن، ما قد يؤدي إلى تسجيل نصف مليون وفاة إضافية في القارة بحلول فبراير.

ونقلت وكالة فرانس برس عن المدير الاقليمي لمنطقة أوروبا في منظمة الصحة العالمية هانس كلوغه خلال مؤتمر صحافي "أصبحنا مجددا مركز" الجائحة.

وأشار كلوغة إلى أن "الوتيرة الحالية لانتقال العدوى في الدول الثلاث والخمسين في منطقة أوروبا مقلق جدا (..) وإذا بقينا على المسار نفسه قد يسجل نصف مليون وفاة إضافية جراء كوفيد19- في المنطقة بحلول فبراير.

# «الوطني للثقافة» يهنئ المنصور باختياره شخصية مميزة لنيل جائزة تقديرية من الأردن

محمد المنصور

هنأ المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب الفنان القدير محمد المنصور باختياره من المملكة الأردنية الهاشمية الشقيقة كشخصية فنية مميزة للحصول على جائزة تقديرية لتاريخه الفني المؤثر ضمن كوكبة من نجوم الفن العربي ورموز الأدب والفكر.

وبهذه المناسبة نقل الناطق الرسمي للمجلس والأمين العام المساعد لقطاع الثقافة الدكتور عيسى الأنصاري في تصريح صحفي أمس الخميس تهنئة كل من وزير الإعلام والثقافة ووزير الدولة لشؤون الشباب رئيس المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب عبدالرحمن المطيري والأمين العام للمجلس كامل العبدالجليل للفنان المنصور الذي سيمنح خلال شهر نوفمبر الجاري هذه الجائزة وينال التكريم بمناسبة الذكرى المئوية لتأسيس الدولة الأردنية.

وقال الأنصاري "نهنئ أنفسنا كمجلس وطني للثقافة والفنون والآداب وكل الفنانين والفنانات الكويتيين بهذه المناسبة السعيدة التي تعتبر تتويجا لمسيرة الفن الدرامي الكويتي".

دامون غالغوت

# الروائي دامون غالغوت يفوز بجائزة بوكر للأدب

"وكالات": فاز الروائي والأديب الجنوب أفريقي دامون غالغوت بجائزة بوكر عن روايته (الوعد) التي تدور أحداثها عن عدم وفاء عائلة بيضاء من جنوب أفريقيا بوعدها بمنح خادمتهم السوداء منزلها.

وهذه هي المرة الثالثة التي يترشح فيها غالغوت للجائزة البريطانية التي تبلغ قيمتها المالية 50 ألف جنية استرليني (68175دولار).

وقال غالغوت في خطاب قبوله لجائزة البوكر "لقد غيرت حياتي. أرجوكم أن تعلموا أنني ممتن بشدة وبكل تواضع بهذا.

وأضاف أنه يقبل الجائزة "نيابة عن كل الحكايات التي رويت والتي لم ترو، وعن الكتاب الذين سمع صوتهم ومن لم يسمع صوته منهم، في القارة الرائعة التي أنا جزء منها".

واستطرد قائلا "فضلا استمروا في الاستماع إلينا – فهناك المزيد قادم في المستقبل".

# انبعاثات ثاني أوكسيد الكربون تقترب من مستويات قياسية

"وكالات": أفادت دراسة علمية نشرت أمس الخميس بمناسبة المؤتمر العالمي للمناخ "كوب26-" بأن الانبعاثات العالمية لثاني أوكسيد الكربون قفزت في 2021 إلى مستويات قريبة من تلك القياسية المسجّلة خلال فترة ما قبل كوفيد، الجائحة التي تسبّبت بشلل اقتصادي عالمي أدى إلى انخفاض ضخم في انبعاثات غازات الدفيئة.

وأظهرت الدراسة التي أجراها "غلوبل كربون برودجكت"، وهو كونسورتيوم علماء دوليين يدرسون "ميزانيات" الكربون العالمية، أن إجمالي انبعاثات ثاني أوكسيد الكربون في العالم في 2021 سيصل إلى مستوى يقل بنسبة 0.8% فقط عن مستواه في 2019.

كما أضافت أن الانبعاثات الناتجة عن استخدام الفحم الحجري في 2021 ستتجاوز المستوى الذي كانت عليه قبل الجائحة ولكنها ستبقى دون مستواها القياسي المسجّل في 2014.

أما الانبعاثات الناتجة عن استخدام الغاز الطبيعي فستبلغ في 2021 أعلى مستوى لها على الإطلاق، وفقاً للدراسة.

وبسبب جائحة كوفيد19-، فرضت غالبية دول العالم قيوداً على التنقّل وأغلقت مناحي عدّة من الاقتصاد القائم بشكل أساسي على الوقود الأحفوري، الأمر الذي تسبّب في 2020 في انخفاض ضخم في إجمالي انبعاثات غازات الدفيئة بلغ 5.4%.

أمّا في 2021 فمن المتوقّع، وفقاً للدراسة، أن يرتفع مستوى الانبعاثات بنسبة 4.9% لتصل إلى أقل من 1% من المستوى القياسي المسجّل في 2019.

وبالنسبة إلى توزع الانبعاثات في 2021 بحسب المناطق الجغرافية، توقعت الدراسة أن تسجّل الصين، أكبر مصدر للانبعاثات في العالم منذ 2007 بحوالي ربع الانبعاثات، قفزة في حصّتها لتصل إلى 31%، أي ما يقرب من ثلث ما ينتجه العالم بأسره من انبعاثات.

# للمرة الثالثة.. «ناسا» تتوج وسام أيوب بأفضل صورة فلكية بالعالم

"وكالات": اختارت وكالة الفضاء الأمريكية "ناسا"، صورة "سديم رأس الحصان" للمصور اللبناني وسام أيوب، كأفضل صورة فلكية في العالم ليوم 3 نوفمبر الجاري.

وتم تصوير "سديم رأس الحصان" من صحراء أبوظبي في الإمارات، حيث استغرق التقاطها العمل ليلتين كاملتين، هذا إلى جانب ثلاثة أيام لعمليات المعالجة الفنية.

وبحسب المصور الفلكي وسام أيوب، فإن ما ميّز الصورة كمية التفاصيل الظاهرة في اللقطة وطبيعة الألوان، مشددا على أن ذلك ليس بالمهمة السهلة.

واستخدم أيوب معدات تصويره الشخصية المكونة من تلسكوب وحامل وكاميرا تصوير فلكي، هذا إلى جانب فلاتر خاصة.

واختيرت ذات الصورة أيضا كأفضل صورة فلكية في العالم من أشهر موقع للصور الفلكية في العالم Astrobin ليوم 28 أكتوبر الفائت.

جدير بالذكر أنه سبق لـ"ناسا" أن اختارت في مناسبتين سابقتين، في أكتوبر 2020 ومارس 2021، صورا لأيوب كأفضل صورة فلكية.

صورة "سديم رأس الحصان" للمصور اللبناني وسام أيوب

ويمتلك أيوب سجلا مليئا بالصور الفضائية من سُدُم ومجرات وكواكب، التي تستغرق منه جهدا وتركيزا كبيرين لإظهارها في حلة مدهشة ومتميزة أثارت إعجابا واسعا على الصعيد الدولي.

وفاز وسام أيوب بعدد من الجوائز العالمية الأخرى منها جائزة (أفضل صورة لليوم 19 أكتوبر 2020) من موقع "أسترونوبن الشهير" "A-troBin" المتخصص بالصور الفضائية.

كما نال جائزة (أفضل صورة للأسبوع 19 أكتوبر 2020) من موقع الشركة الخاصة لتصنيع كاميرات التليسكوب "ZWO Astronomy Cameras".

# بيل غيتس يدعو لإطلاق صناديق للوقاية من الأوبئة

بيل غيتس

"وكالات": حذر قطب الأعمال الأمريكي بيل غيتس قائلا إنه يجب على الحكومات أن تستعد لمواجهة الأوبئة وهجمات الجدري الإرهابية في المستقبل من خلال استثمار المليارات في البحث والتطوير.

ووفقا لوكالة الأنباء البريطانية "بي إيه ميديا"، وجه غيتس التحذير خلال مقابلة لتبادل السياسة مع رئيس اللجنة البرلمانية البريطانية المعنية بشؤون الصحة والرعاية الاجتماعية جيريمي هانت.

كما دعا مؤسس شركة مايكروسوفت إلى تشكيل قوة مهام جديدة لمكافحة الأوبئة تابعة لمنظمة الصحة العالمية بميزانية تبلغ مليارات الدولارات.

وقال غيتس إنه في حين أن البحث قد يكون مكلفا، فإنه يحتمل أن يؤدي أيضا إلى ابتكارات أخرى، مثل القضاء على الأنفلونزا ونزلات البرد.

وأشار إلى أن دولاً مثل الولايات المتحدة والمملكة المتحدة يجب أن تنفق "عشرات المليارات" من الدولارات لتمويل البحث.

وقال: "آمل في غضون خمس سنوات، أن أتمكن من إعداد كتاب بعنوان /نحن مستعدون للوباء القادم/، لكن الأمر سوف يتطلب عشرات المليارات من أجل البحث والتطوير – سوف تكون الولايات المتحدة والمملكة المتحدة جزءا من هذا".

ورأى غيتس أن "ألعاب الجراثيم" يمكن أن تشمل الاستعداد لمواجهة أعمال الإرهاب البيولوجي مثل هجمات الجديري على المطارات.

وأشار رابع أغنى رجل في العالم إلى أنه "هناك أوبئة تحدث بشكل طبيعي وأوبئة يسببها الإرهاب البيولوجي يمكن أن تكون أسوأ بكثير مما عشناه اليوم".

# ملثمون يسرقون ملايين بتكوين من رجل أعمال أمريكي في إسبانيا

"وكالات": ذكرت وسائل إعلام إسبانية أمس الأول الأربعاء أن رجل أعمال يتعامل في العملات الرقمية قال إن لصوصاً سرقوا "عشرات الملايين من اليورو من عملة بتكوين" بعد نهب شقته في مدريد.

ويقول الضحية إن اللصوص عذبوه أربع ساعات، وأجبروه على كشف كلمات مرور أصوله الرقمية.

وقرع أربعة أو خمسة أشخاص جرس باب شقة الرجل ودخلوا عليه بالقوة عندما فتح لهم الباب.

وأكدت الشرطة الإسبانية صحة التقارير الإعلامية، ويشتبه في أن الجناة أتوا من شرق أوروبا، ومع ذلك، قال متحدث باسم المحققين إنهم يتابعون كل الطرق الممكنة.

وجدّت السرقة يوم الثلاثاء داخل مجمع سكني فاخر قرب متحف برادو وسط العاصمة الإسبانية، والضحية أمريكي يبلغ من العمر 38 عاماً من مدينة سانتا باربرا بكاليفورنيا ويعيش في إسبانيا منذ أواخر التسعينيات من القرن الماضي.

وكان رجلان آخران، صديق وحرفي، في الشقة وقت السرقة، ووفقاً للمعلومات المقدمة من الضحية فإن الرجلين كانا مقيدين ومكممين.

وقال الرجل إن اللصوص هاجموه بمسدس كهربائي، ووخزوه بسكين في صدره ورشوا شيئاً في عينيه. وتشير التقارير إلى أن اللصوص أخذوا أجهزة الكمبيوتر المحمولة والأجهزة اللوحية والهواتف المحمولة.

## الوفيات

- علي محمد عبدالله الكندري، 73 عاماً، (شيع)، في المقبرة فقط، تلفون: 97216650 – 97600334 – 97822555
- شمه حنتوش مجلي العازمي، أرملة، فرج حمود اللميع، 77 عاماً، (شيعت)، ضاحية جابر العلي، ق6 ش31، م31، تلفون: 55540222 – 55540999
- ضحيان خالد ضحيان العتيبي، 66 عاماً، (شيع)، الرجال: في المقبرة فقط، تلفون: 69999676، النساء: جابر الأحمد، ق6 ش673، م183 تلفون: 99495975
- ناصر دبوس جاسم الدبوس، 80 عاماً، (شيع)، الرجال: الفحيحيل، الطريق الساحلي، ديوان الدبوس، تلفون: 23925811، النساء: الفحيحيل، ق10، ش5، م6، تلفون: 23916644
- نشميه نجدي غدير، أرملة، صعفق عبود السويط، 84 عاماً، (شيعت)، تلفون: 90918886
- ندى عبدالرحمن حسن الحيدر، زوجة، فؤاد علي حسن الكندري، 58 عاماً، (شيعت)، تلفون: 65643904
- حمد أحمد حسين الرومي، 88 عاماً، (شيع)، تلفون: 99444460 – 94444399 – 99366633

إنا لله وإنا إليه راجعون

# دراسة: الوجبة اليومية للحوت الأزرق 16 طنا من القشريات

"وكالات": خلصت أول دراسة من نوعها لحساب كمية الطعام التي تأكلها الحيتان الزرقاء وبعض الأنواع القريبة جدا منها بطريقة منهجية إلى إجابة بسيطة: كثير جدا.

يأكل الحوت الأزرق، وهو أكبر حيوان عرفته الأرض في تاريخها، حوالي 16 طنا من الأسماك الصغيرة المعروفة باسم الكريل يوميا في شمال المحيط الهادي.

وقال علماءأمس الأول الأربعاء إن الحوت يلتهم هذه القشريات الصغيرة التي تشبه الروبيان (الجمبري) عبر منظومة تغذية تحتوى على مرشح أو فلتر في الفم باستخدام ألواح البالين، التي بداخلها مادة الكيراتين، وهي المادة الطبيعية الموجودة في أظافر البشر.

وقال المؤلف المشارك في الدراسة نيك بينسون، وهو أمين الثدييات البحرية الأحفورية في المتحف الوطني للتاريخ الطبيعي التابع لمعهد سميثسونيان في واشنطن "هذا وزن حافلة مدرسية بكامل حمولتها".

قام الباحثون بحساب الطعام الذي يدخل البطن يوميا لسبعة أنواع من حيتان البالين، وراقبوا 321 حوتا كل واحد على حدة في المحيطين الأطلسي والهادي من 2010 إلى 2019. وتوصلوا إلى أن هذه الثدييات البحرية العملاقة تأكل ما يصل إلى ثلاثة أمثال كمية الطعام التي أشارت إليها تقديرات سابقة كانت تستند إلى محتويات بطون الحيتان التي يتم اصطيادها أو من خلال الاستنباط استنادا لثدييات بحرية أصغر حجما.

وشملت الدراسة أنواعا أخرى من بينها الحوت الأحدب، والحوت ذو الزعنفة، ومقوس الرأس والحوت الأيمن، وحوت المنك في القطب الجنوبي وحيتان برايد، والتهمت كلها أيضا كميات مذهلة من الطعام.

ومن الممكن أن يأكل الحوت الأحدب في شمال المحيط الهادي تسعة أطنان من القشريات يوميا، بينما تستهلك الحيتان ذات الزعانف ثمانية أطنان.

وقال عالم الأحياء البحرية بجامعة ستانفورد ماثيو سافوكا، المؤلف الرئيسي للدراسة التي نشرت في دورية "نيتشر" إن "هذه كمية لا يمكن تصورها من الطعام. لكن أحجام الحيتان الكبيرة نفسها لا يمكن تصورها. فالحوت الأزرق بحجم ووزن طائرة بوينج 737".

ومن الممكن أن يصل طول الحوت الأزرق، وهو أكبر من الديناصورات الضخمة، إلى 33 مترا ووزنه إلى 200 طن.