

الأردن يدين قيام بابوا غينيا بفتح سفارة لها في القدس

عمان
دانت وزارة الخارجية وشؤون المغتربين قيام بابوا غينيا الجديدة بفتح سفارة لها في القدس. وأكد الناطق الرسمي باسم الوزارة السفير سنان المجالي في بيان الخميس، أن فتح السفارة في القدس خطوة مرفوضة ومدانة، وتعد خرقاً صارخاً وجسيماً للقانون الدولي وقرارات الشرعية الدولية.

وشدد الناطق الرسمي باسم الوزارة على أن أية إجراءات أو قرارات تهدف لتغيير وضع مدينة القدس أو مركزها القانوني، باطلة وغير شرعية ومنعدمة الأثر القانوني، مبيّناً أن تحقيق السلام العادل والشامل طريقه الوحيد حل الدولتين استناداً إلى قرارات الشرعية الدولية، والوصول إلى حل عادل ودائم يجسد الدولة الفلسطينية المستقلة وذات السيادة على خطوط الرابع من حزيران ١٩٦٧، وعاصمتها القدس الشرقية.

تحويل جزئية ومؤقتة لتركيبة جسر مشاة على طريق الزرقاء

عمان
أعلنت وزارة الأشغال العامة والإسكان، عن تحويل حركة السير بشكل مؤقت اعتباراً من منتصف ليلة الخميس، وغاية ظهر الجمعة، على جزء من طريق عمان - الزرقاء (توستراد)، لغايات تركيب جسر مشاة على مدخل نفق الزيتونة ضمن أعمال مشروع حافظات التردد السريع عمان - الزرقاء (الحزمة الرابعة).

وبحسب بيان للوزارة، سيتم تحويل السير للقادمين من عمان باتجاه الزرقاء، يميناً إلى مثلث وادي العش ومن ثم يساراً (تحويل رقم ١) باتجاه طريق جابر، ويساراً باتجاه وادي الحجر، وكذلك تحويل السير للقادمين من الزرقاء باتجاه عمان إلى يمين نفق الزيتونة باتجاه إشارة مستشفى الزيتونة، ومن ثم يمين الإشارة إلى طريق وادي الحجر مع الأخذ بعين الاعتبار فتح الطريق لراجمي مستشفى الزيتونة.

وأكدت الوزارة أن التحويلات المرورية مجهزة باللوحات الإرشادية وكافة عناصر السلامة العامة، داعية سائكي الطريق إلى التقيد بالإشارات التحذيرية والإرشادية والالتزام بأسس القيادة الآمنة وتعليمات مرتبات شرطة السير والكوادر العاملة في الميدان.

الأميرة منى سفيرة فخرية لمنظمة الزهايمر العالمية



عمان
تم اختيار سمو الأميرة منى الحسين، رئيس المجلس الترميزي الأردني وراعية الترميز والقبالة في إقليم شرق المتوسط، من قبل منظمة الزهايمر العالمية لتصبح رابع سفيرة فخرية للمنظمة، وذلك لدورها وعملها الطويل في دعم مهنة الترميز وتعزيز الصحة العامة.

وعبرت سموها في كلمة لها بهذه المناسبة عن سعادتها بتعيينها سفيرة فخرية للمنظمة، وقالت، إن "الخرف حالة تؤثر على الملايين من الناس على مستوى العالم".

وأضافت، "أتطلع، بصفتي سفيرة فخرية للمنظمة، إلى رفع مستوى الوعي بهذا المرض في الأردن والعالم، وستعمل جميعاً على تحسين حياة أولئك الأشخاص الذين يعيشون مع هذه الحالة ومقدمي الرعاية لهم وأسراهم".

من جهتها قالت الرئيسة التنفيذية لمنظمة الزهايمر العالمية بولا باربارينو، "قد سعدنا بقبول الأميرة منى لتكون سفيرة للمنظمة، حيث سيكون الدور المميز لسموها في مجال الصحة والتمريض أمراً بالغ الأهمية لزيادة الوعي حول هذا المرض، والذي من المتوقع أن يؤثر على أكثر من ١٣.٨ مليون شخص في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا".

إطلاق حملة "بيئة صحية ضد السرطان"

عمان
أطلقت مؤسسة الحسين للسرطان الخميس، حملة "بيئة صحية ضد السرطان"، تزامناً مع اليوم العالمي للصحة البيئية الذي سيصادف ٢٦ أيلول المقبل.

وتهدف الحملة وفق بيان المؤسسة، إلى تشجيع المجتمع على تبني سلوكيات صحية تساهم في الحفاظ على البيئة، من خلال محاربة التلوث بجميع أنواعه والتقليل من تلوث الهواء.

وقالت مدير عام المؤسسة تسرين قطاش، إن الحملة تركز على التعريف ببعض السلوكيات اليومية البسيطة التي تؤثر إيجاباً في الحفاظ على البيئة والتقليل من مخاطر تلوث الهواء، للوقاية من مرض السرطان كمحاربة التدخين في الأماكن العامة والمغلقة والتقليل من دخان عوادم السيارات ووسائل النقل المختلفة وزراعة الأشجار لزيادة جودة الهواء.

وبحسب البيان، تحمل الحملة اسم #بيئة_صحية_ضد_السرطان، وتركز رسائلها على أهمية أخذ خطوات تساهم في الحد من التلوث البيئي، ومحاربة التدخين بمختلف أشكاله، وتدعو الأفراد والشركات والمؤسسات إلى المشاركة ببادرة "فكر بالأخضر"، الرامية إلى تنفيذ مبادرات فردية ومجتمعية لتقليل الأثر البيئي والصحي لتلوث الهواء والتدخين.

الأمم المتحدة

الجمعة 23 صفر 1445 هـ الموافق 8 أيلول 2023 م
السنة السابعة / العدد (2730) / www.omamjo.com

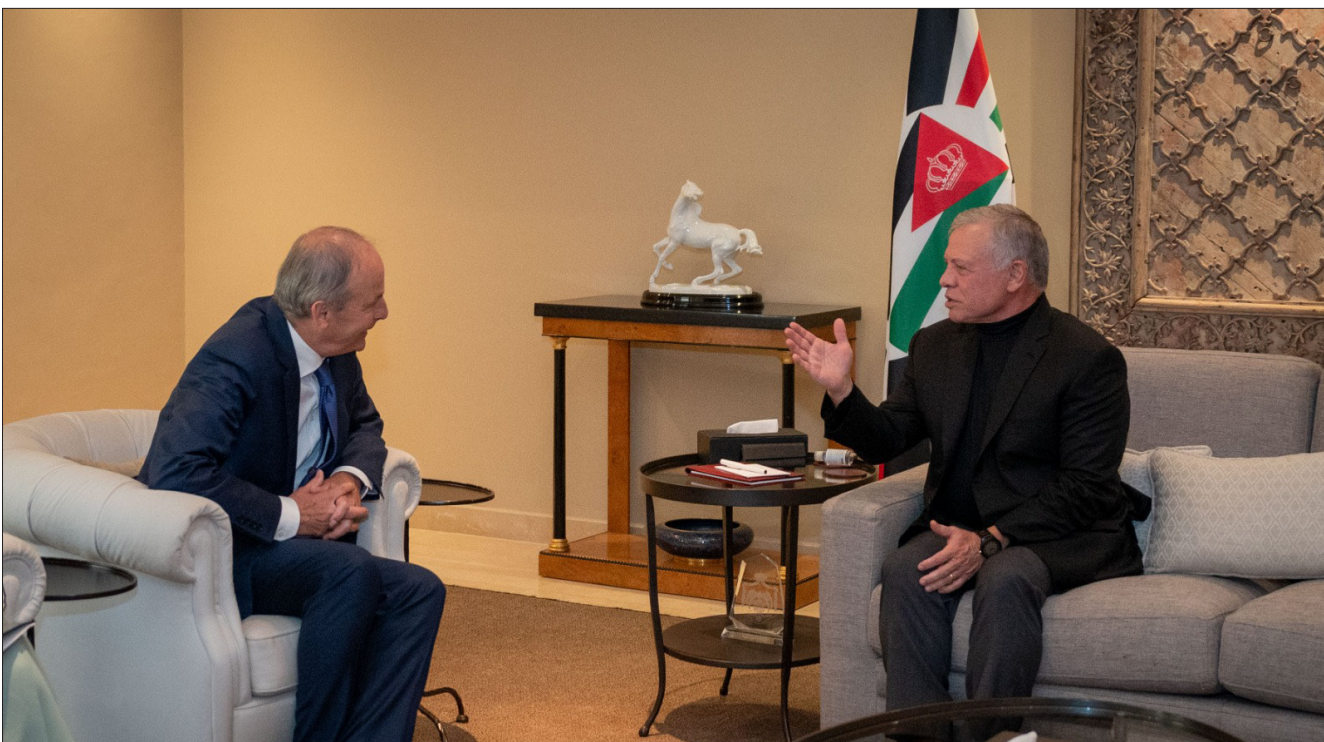
موسكو: تسليم أوكرانيا الأموال الروسية المجمدة غير قانوني

موسكو
أكد المتحدث باسم الرئاسة الروسية دميتري بيسكوف أن بلاده ستقدم بدعوى قضائية ضد تجميد الأموال الروسية في الخارج، مبيّناً أن قرار واشنطن تخصيص الأموال المجمدة لدعم أوكرانيا عمل غير قانوني.

وقال بيسكوف خلال مؤتمر صحفي الخميس، إن "موسكو تقيم قرار واشنطن هذا بشكل سلبي تماماً، نحن نعتبر القرار عملاً غير قانوني.. وكان وزير الخارجية الأمريكي أنتوني بلينكن أعلم خلال زيارته كييف أمس الأربعاء، عن تسليم الأصول التي تمت مصادرتها من رجال أعمال روس لأوكرانيا".

تلقي اتصالا هاتفيا من العاهل البلجيكي

الملك يستقبل نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية والدفاع الإيرلندي



عمان
استقبل جلالة الملك عبدالله الثاني، الخميس، نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية والدفاع الإيرلندي ميهال مارتين. وتناول اللقاء، الذي عقد في بيت الأردن، سبل تعزيز التعاون بين البلدين في قطاعات السياحة والتعليم والصحة.

كما تم بحث توسيع العلاقات الثنائية في إطار الشراكة مع الاتحاد الأوروبي.

وأشاد جلالة الملك بعمق الصداقة بين البلدين، معرباً عن الحرص على تعميقها في مختلف المجالات.

من جانبه، أكد نائب رئيس الوزراء الإيرلندي أهمية تعزيز الشراكة مع الأردن، متمنياً دور الملكة في المنطقة وجهودها في استضافة اللاجئين.

وتطرق اللقاء إلى التطورات الإقليمية والدولية، وفي مقدمتها القضية الفلسطينية، والمساعي المبذولة للتوصل إلى حلول سياسية للأزمات في المنطقة.

وحضر اللقاء نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية وشؤون المغتربين أيمن الصفدي، ومدير مكتب جلالة الملك، الدكتور جعفر حسان، وسفيرة إيرلندا في عمان ماريان بولجر.

وتلقى جلالة الملك عبدالله الثاني، الخميس، اتصالاً هاتفياً من جلالة الملك فيليب، ملك مملكة بلجيكا.

و أجرى خلال الاتصال بحث سبل تعزيز العلاقات بين البلدين في شتى المجالات. كما تناول المستجدات الإقليمية والدولية، إذ تم التأكيد على حرص الأردن وبلجيكا على مواصلة التعاون المشترك.

إفريقيا تطالب باستثمارات وإصلاحات مالية من أجل إطلاق إمكاناتها الخضرية

نيروبي
دعا الزعماء الأفارقة الأربعاء في ختام قمة تاريخية، المجتمع الدولي إلى مساعدتهم على الاستفادة من إمكانات القارة في مكافحة ظاهرة احتراق المناخ، من خلال الاستثمارات وإصلاح النظام المالي الدولي.

وكان الهدف من خلال قمة المناخ الإفريقية الأولى لتسليط الضوء على الموارد غير المستغلة للطاقة المتجددة، من أجل تمكين البلدان الإفريقية من التنمية الاقتصادية مع المشاركة في مكافحة ظاهرة احتراق المناخ التي تعد هذه البلدان من الأكثر تضرراً منها.

وقال المشاركون في إعلانهم الختامي المشترك الذي أطلق عليه اسم "إعلان نيروبي"، أن "إفريقيا لديها القدرة والطموح على حد سواء لتكون جزءاً أساسياً من الحل العالمي لتغير المناخ".

وأضافوا أنه من أجل إطلاق إمكاناتها "على نطاق يمكن أن يساهم بشكل كبير في إزالة الكربون من الاقتصاد العالمي، سيكون من الضروري مضاعفة التدفقات الحالية لتمويل التنمية والاستثمارات..

ومن أجل ذلك، اقترحت هذه الدول إنشاء "هيكل تمويلي جديد يتكيف مع حاجات إفريقيا بما في ذلك إعادة الهيكلة وتخفيف عبء الديون" التي تلقي بعبء ثقيل على اقتصاداتها.

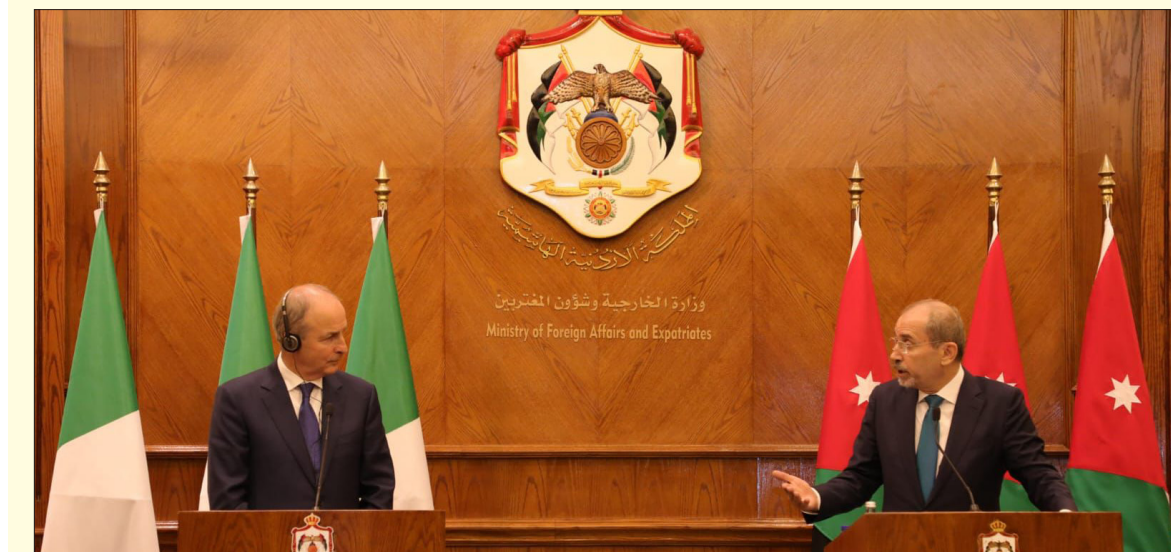
ولفت الرئيس الكيني وليام روتو إلى أنه تم تقديم تعهدات استثمارية بقيمة ٢٣ مليار دولار في مجال الطاقات المتجددة خلال القمة التي استمرت ثلاثة أيام، بينها ٤.٥ مليارات دولار من الإمارات.

وأكد موقعو إعلان نيروبي الذي "اعتمد بالإجماع" بحسب رئيس مفوضية الاتحاد الإفريقي موسى فكي محمد "أنه سيكون بمثابة أساس لموقف إفريقيا المشترك في عملية (مكافحة) تغير المناخ العالمية..

وقال سلطان الجابر رئيس مجلس التعاون الخليجي في بيان، إن ذلك "تأكيداً واضحاً على تصميم إفريقيا وريادتها في مجال المناخ، وهو ما يتوافق مع طموحات وأولويات رئاسة كوب٢٨".

ومن شأن قمة نيروبي أن تعطي زخماً للعديد من الفعاليات الدولية الرئيسية قبل مؤتمر الأمم المتحدة حول المناخ، انطلاقاً من قمة مجموعة العشرين التي ستعقد في الهند خلال نهاية الأسبوع المقبل، مروراً بالجمعية العامة للأمم المتحدة التي ستعقد هذا الشهر، وبالاجتماع السنوي للبنك الدولي وصندوق النقد الدولي الذي سيُعقد في مراكش في تشرين الأول/أكتوبر. وستتوج هذه المفاوضات بمؤتمر الأمم المتحدة للمناخ (COP٢٨) في دبي نهاية تشرين الثاني/نوفمبر والذي من شأنه أن يفتح الباب أمام مناقشات حيوية بشأن إنهاء الاعتماد على الوقود الأحفوري.

اجرى مباحثات مع نظيره الايرلندي الصفدي: الأردن لن يكون قادراً على استقبال المزيد من اللاجئين



عمان
بحث نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية وشؤون المغتربين أيمن الصفدي، مع نظيره نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية والدفاع الإيرلندي ميهال مارتين، والخضية الفلسطينية والأزمة السورية وقضية اللاجئين.

وأكد الصفدي استمرار تطور علاقات الصداقة مع إيرلندا، "البلد الذي تربطه بالمملكة علاقات صداقة قوية، وتجمعها معه مواقف واضحة في دعم جهود تكريس الأمن والاستقرار في المنطقة، ولها تحركات مستمرة ومواقف ثابتة في دعم جهود تحقيق السلام العادل والدائم على أساس حل الدولتين وفق المرجعيات المعتمدة وقرارات الشرعية الدولية..

وأشار إلى أنه بحث مع الوزير الإيرلندي آفاق تعزيز التعاون بين البلدين في المجالات الاقتصادية والسياحية والاستثمار والتعليم، والأمنية والثقافية.

وأضاف "أكدنا استمرار العمل على توسعة التعاون في قطاعات حيوية، مثل السياحة والاستثمار والتعليم، ونؤكد حرصنا المشترك، في وقت ينمو فيه التعاون بين البلدين، على زيادة هذا التعاون".

تابع ص٢

مذكرة تفاهم بين جامعة الأميرة سمية واللجنة الأردنية الأميركية لتبادل التعليم

عمان
وقعت جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا واللجنة الأردنية الأميركية لتبادل التعليم مذكرة تفاهم، للمشاركة في برنامج روابط التتابع (UCN) لدعم هذه الجامعات في بناء شراكات ثنائية بين الولايات المتحدة والأردن من خلال التبادل الأكاديمي والعلمي.

وقعت الاتفاقية عن الجامعة، بحسب بيان

صحفي رئيسها الدكتورة وجدان أبو الهيجاء وعن اللجنة المدير التنفيذي مكتب اللجنة الأميركية للتبادل التعليمي في مؤسسة Fulbright، الأردن إدوارد برادوس.

وقالت رئيس الجامعة الدكتورة أبو الهيجاء إن مشاركة الجامعة في برنامج روابط، والذي يعد جزءاً من شبكة التعاون بين الجامعات الأميركية والتي تتيحها لتعزيز الشبكات الأكاديمية والمهنية لتطوير جودة التعليم وتعزيز التعاون الدولي،

وإتاحة الفرص لأعضاء الهيئة التدريسية لاكتساب الخبرات وتبادل المعرفة في مختلف المجالات البحثية.

ومن جانبه، قال برادوس "نرحب بتوقيع مذكرة التفاهم مع جامعة الأميرة سمية ضمن شبكة التعاون الجامعي "روابط"، ونؤمن بأهمية التعاون بين الجامعات الأميركية والأردنية، وبالفرض فرصاً للتعاون في مجالات التعليم، ونؤكد أعضاء هيئة التدريس والموظفين من خلال منح

السفر ومنح تطوير الشراكات وبرامج أخرى يموتها برنامج فولبرايت، وتنتقل إلى مستقبل مشرق من التعاون المشترك.

ويذكر أن مشروع "روابط" يسعى عن طريق الجامعات الأردنية والأميركية المشاركة في شبكة التعاون الجامعي إلى تعزيز قدرات الجامعات المؤسسة وتمويلها الداخلي وإدارة المخاطر للقيام بإصلاحات تعاونية جادة مستوحاة من أفضل الممارسات الأميركية والعالية في هذه المجالات.

وزير الخارجية يجري مباحثات مع نظيره الايرلندي

إطلاق حملة "بيئة صحية ضد السرطان"

عمان

أطلقت مؤسسة الحسين للسرطان الخميس، حملة "بيئة صحية ضد السرطان"، تزامناً مع اليوم العالمي للصحة البيئية الذي يصادف ٢٦ أيلول المقبل.

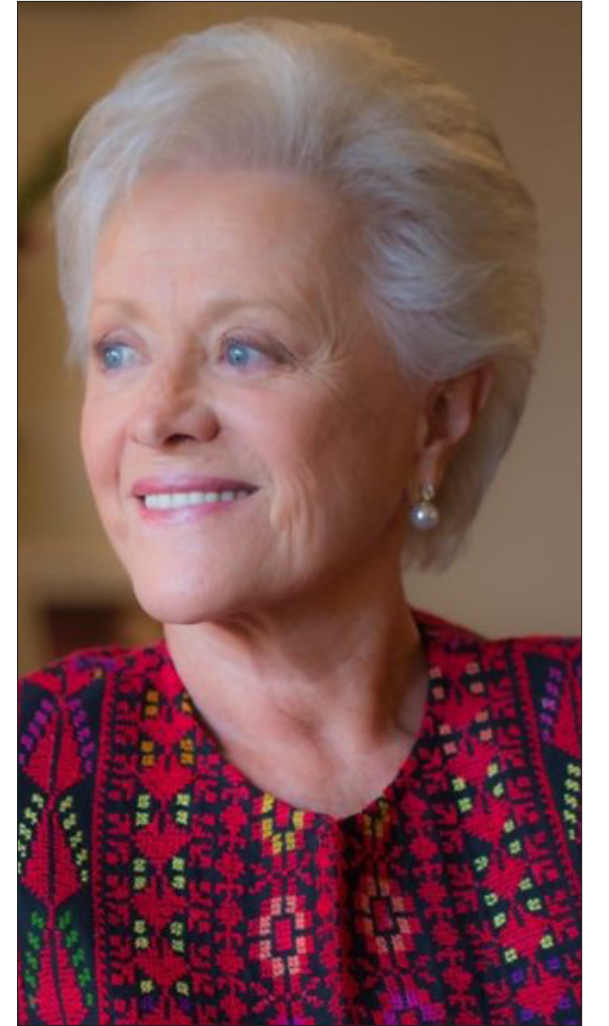
وتهدف الحملة وفق بيان المؤسسة، إلى تشجيع المجتمع على تبني سلوكيات صحية تساهم في الحفاظ على البيئة، من خلال محاربة التلوث بجميع أنواعه والتقليل من تلوث الهواء.

وقالت مدير عام المؤسسة نسرين قشاش، إن الحملة تركز على التعريف ببعض السلوكيات اليومية البسيطة التي تؤثر إيجاباً في الحفاظ على البيئة والتقليل من مخاطر تلوث الهواء، للوقاية من مرض السرطان كمحاربة التدخين في الأماكن العامة والمغلقة والتقليل من دخان عوادم السيارات ووسائل النقل المختلفة وزراعة الأشجار لزيادة جودة الهواء.

وبحسب البيان، تحمل الحملة اسم "بيئة صحية ضد السرطان"، وترتكز رسائلها على أهمية أخذ خطوات تساهم في الحد من التلوث البيئي، ومحاربة التدخين بمختلف أشكاله، وتدعو الأفراد والشركات والمؤسسات إلى المشاركة بمبادرة "فكر بالأخضر"، الرامية إلى تنفيذ مبادرات فردية ومجتمعية لتقليل الأثر البيئي والصحي لتلوث الهواء والتدخين.

وتقام الحملة بدعم من بنك الاتحاد، وتطبيق "إلى البنكي التابع لبنك ABC الأردن، وبالشراكة مع وزارتي البيئة والصحة.

الأميرة منى سفيرة فخرية لمنظمة الزهايمر العالمية



عمان

تم اختيار سمو الأميرة منى الحسين، رئيس المجلس الترميزي الأردني ورعاية التمريض والقبالة في إقليم شرق المتوسط، من قبل منظمة الزهايمر العالمية لتصبح رابع سفيرة فخرية للمنظمة، وذلك لدورها وعملها الطويل في دعم مهنة التمريض وتعزيز الصحة العامة.

وعبرت سموها في كلمة لها بهذه المناسبة عن سعادتها بتعيينها سفيرة فخرية للمنظمة، وقالت، إن "الخرف حالة تؤثر على الملايين من الناس على مستوى العالم".

وأضافت، "أتطلع، بصفتي سفيرة فخرية للمنظمة، إلى رفع مستوى الوعي بهذا المرض في الأردن والعالم، وسنعمل جميعاً على تحسين حياة أولئك الأشخاص الذين يعيشون مع هذه الحالة ومقدمي الرعاية لهم وأسرها".

من جهتها قالت الرئيسة التنفيذية لمنظمة الزهايمر العالمية باولا باربارينو، "نقد سعدنا بقبول الأميرة منى لتكون سفيرة للمنظمة، حيث سيكون الدور المميز لسموها في مجال الصحة والتمريض أمراً بالغ الأهمية لزيادة الوعي حول هذا المرض، والذي من المتوقع أن يؤثر على أكثر من ١٣,٨ مليون شخص في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا".

وبهذه المناسبة رحب مؤسس ورئيس جمعية العون لرعاية مرضى الزهايمر الأردنية حمزة النوري، باختيار الأميرة منى سفيرة فخرية للمنظمة، وأكد العمل جنباً إلى جنب مع سموها في رعاية مرضى الزهايمر.

وأشار إلى أن اهتمام سموها بتحسين حياة الأشخاص المصابين بالخرف ومقدمي الرعاية لهم هو مصدر إلهام لنا جميعاً.

يذكر أن سمو الأميرة منى الحسين ستكون أول سفيرة لمنظمة الزهايمر العالمية من الشرق الأوسط، وسموها رابع سفيرة بعد ملكة السويد سيلفييا، وملكة إسبانيا صوفيا، والرئيس السابق لكوستاريكا لويس غييرمو سوليس ريفيرا.

وتشير بيانات منظمة الصحة العالمية إلى أن ٥٥ مليون شخص يعيشون مع الخرف على مستوى العالم، وهو رقم من المقرر أن يرتفع إلى ١٣٩ مليون بحلول عام ٢٠٥٠.

وفي منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، يبلغ عدد الأشخاص المصابين بالخرف حالياً حوالي ٣ ملايين شخص، وهو رقم من المتوقع أن يزداد بنسبة ٣٦٧ بالمئة ليصل إلى أكثر من ١٣,٨ مليون حالة بحلول عام ٢٠٥٠.

شركة كهرباء محافظة إربد المساهمة العامة المحدودة

إعلان فصل التيار الكهربائي
سقوم شركة كهرباء محافظة إربد يوم الأربعاء الموافق ٢٠٢٣/٩/١٣ بإجراء أعمال صيانة على شبكتها والتي قد تعطل من خلالها إلى فصل التيار الكهربائي عن أم قنطرة، النبي هود، الفرشيشة، إسكان القراء، الرياشي، العبارة، عينية، الكثير، إسكان المهندسين أم قنطرة، إسكان عينية وذلك من الساعة التاسعة والنصف صباحاً ونهاية الساعة الرابعة مساءً في محافظة جرش .
قسم العلاقات العامة



من أجل "إنهاء الأزمة وتوفير الظروف التي تضمن توفير هذه الحياة لهم، عبر التعاون مع الأشقاء في إطار المسار العربي، وعبر التعاون أيضاً مع الشركاء في المجتمع الدولي لإنهاء هذه الكارثة ومعالجة كل تبعاتها الإنسانية والأمنية والسياسية".

من جانبه، أكد الوزير الإيرلندي تطهعه لتعزيز وتطوير علاقة الصداقة القوية بين البلدين، مشيراً إلى مذكرات التفاهم حول المشاورات السياسية التي تم توقيعها اليوم، والتي تعتبر نقطة لإنشاء خارطة طريق للمجالات التي يمكن التعاون فيها، وتحقيق حوار سياسي منظم، وتطوير التعاون والشارع المشتركة في العديد من المجالات، كالتجارة والاستثمار.

وأشار مارتن إلى دور الوكالة الإيرلندية للتنمية في تعزيز التعاون في المجالات التجارية والاستثمارية، وبما يوفر المزيد من المعلومات لرجال الأعمال الإيرلنديين للاستثمار في المملكة. كما أشار إلى التعاون في مجال التعليم، من خلال مسابقة العلماء الشباب في إيرلندا، والتي شارك بها عدد من الشباب الأردنيين، ومجال التطوير الإداري. وفيما يتعلق بالشأن الإقليمي، أشار مارتن إلى الزيارة التي قام بها إلى فلسطين وإسرائيل هذا الأسبوع، وأن بلاده ترى هذا الموضوع بمنظور حقوق الإنسان، مؤكداً إيمان بلاده بحل الدولتين. وأشاد مارتن بالدور الاستثنائي الذي تقوم به المملكة في التعامل مع الأزمات الإقليمية، والتحديات الناجمة عنها وخاصة تحدي اللجوء، وتهريب

وقال الصفدي، إنه بحث ونظيره الإيرلندي أيضاً جهود التوصل لحل سياسي للأزمة السورية وفق منهجية خطوة مقابل خطوة، وقرار مجلس الأمن ٢٢٥٤، ينهي معاناة الشعب السوري الشقيق ويولي حقوقه وطموحاته المشروعة في وطن آمن مستقر، ويحفظ وحدة سوريا وتماسكها وسيادتها، ويتهيء التهديدات التي تنتجها الأزمة للمنطقة من إرهاب وتهريب للمخدرات.

وأضاف، إنه وضع وزير الخارجية الإيرلندي في صورة التحدي الكبير الذي يمثلته تهريب المخدرات من سوريا إلى الأردن. وأكد الصفدي، "نحن مستمرون في مواجهة هذا الخطر بكل إمكاناتنا، وسنستمر بالقيام بكل ما يلزم لدرجه وحماية مجتمعتنا وبلدنا منه".

وأشار إلى أنه بحث ونظيره مارتن التراجع الخطير في دعم اللاجئين السوريين، وأكد أن "مستقبل اللاجئين هو في بلدهم عندما تتوفر ظروف العودة الطوعية لهم"، مؤكداً "ضرورة أن يتحمل المجتمع الدولي كله مسؤولية توفير العيش الكريم الذي هو حق لهم، ولحين ذلك".

وأكد الصفدي استمرار المملكة في تقديم كل ما تستطيعه للاجئين، لكنه أشار إلى أن الأردن لن يكون قادراً على استقبال المزيد من اللاجئين ما لم تنته الأزمة وإذا ما أدى تفاقمها إلى موجات لجوء جديدة. وقال، "الشعب السوري يستحق حياة كريمة آمنة في وطنه"، لافتاً إلى أن الأردن مستمر في العمل

من أجل "إنهاء الأزمة وتوفير الظروف التي تضمن توفير هذه الحياة لهم، عبر التعاون مع الأشقاء في إطار المسار العربي، وعبر التعاون أيضاً مع الشركاء في المجتمع الدولي لإنهاء هذه الكارثة ومعالجة كل تبعاتها الإنسانية والأمنية والسياسية".

من جانبه، أكد الوزير الإيرلندي تطهعه لتعزيز وتطوير علاقة الصداقة القوية بين البلدين، مشيراً إلى مذكرات التفاهم حول المشاورات السياسية التي تم توقيعها اليوم، والتي تعتبر نقطة لإنشاء خارطة طريق للمجالات التي يمكن التعاون فيها، وتحقيق حوار سياسي منظم، وتطوير التعاون والشارع المشتركة في العديد من المجالات، كالتجارة والاستثمار.

وأشار مارتن إلى دور الوكالة الإيرلندية للتنمية في تعزيز التعاون في المجالات التجارية والاستثمارية، وبما يوفر المزيد من المعلومات لرجال الأعمال الإيرلنديين للاستثمار في المملكة. كما أشار إلى التعاون في مجال التعليم، من خلال مسابقة العلماء الشباب في إيرلندا، والتي شارك بها عدد من الشباب الأردنيين، ومجال التطوير الإداري.

وفيما يتعلق بالشأن الإقليمي، أشار مارتن إلى الزيارة التي قام بها إلى فلسطين وإسرائيل هذا الأسبوع، وأن بلاده ترى هذا الموضوع بمنظور حقوق الإنسان، مؤكداً إيمان بلاده بحل الدولتين. وأشاد مارتن بالدور الاستثنائي الذي تقوم به المملكة في التعامل مع الأزمات الإقليمية، والتحديات الناجمة عنها وخاصة تحدي اللجوء، وتهريب

وقال الصفدي، إنه بحث ونظيره الإيرلندي أيضاً جهود التوصل لحل سياسي للأزمة السورية وفق منهجية خطوة مقابل خطوة، وقرار مجلس الأمن ٢٢٥٤، ينهي معاناة الشعب السوري الشقيق ويولي حقوقه وطموحاته المشروعة في وطن آمن مستقر، ويحفظ وحدة سوريا وتماسكها وسيادتها، ويتهيء التهديدات التي تنتجها الأزمة للمنطقة من إرهاب وتهريب للمخدرات.

وأضاف، إنه وضع وزير الخارجية الإيرلندي في صورة التحدي الكبير الذي يمثلته تهريب المخدرات من سوريا إلى الأردن. وأكد الصفدي، "نحن مستمرون في مواجهة هذا الخطر بكل إمكاناتنا، وسنستمر بالقيام بكل ما يلزم لدرجه وحماية مجتمعتنا وبلدنا منه".

وأشار إلى أنه بحث ونظيره مارتن التراجع الخطير في دعم اللاجئين السوريين، وأكد أن "مستقبل اللاجئين هو في بلدهم عندما تتوفر ظروف العودة الطوعية لهم"، مؤكداً "ضرورة أن يتحمل المجتمع الدولي كله مسؤولية توفير العيش الكريم الذي هو حق لهم، ولحين ذلك".

وأكد الصفدي استمرار المملكة في تقديم كل ما تستطيعه للاجئين، لكنه أشار إلى أن الأردن لن يكون قادراً على استقبال المزيد من اللاجئين ما لم تنته الأزمة وإذا ما أدى تفاقمها إلى موجات لجوء جديدة. وقال، "الشعب السوري يستحق حياة كريمة آمنة في وطنه"، لافتاً إلى أن الأردن مستمر في العمل

من أجل "إنهاء الأزمة وتوفير الظروف التي تضمن توفير هذه الحياة لهم، عبر التعاون مع الأشقاء في إطار المسار العربي، وعبر التعاون أيضاً مع الشركاء في المجتمع الدولي لإنهاء هذه الكارثة ومعالجة كل تبعاتها الإنسانية والأمنية والسياسية".

من جانبه، أكد الوزير الإيرلندي تطهعه لتعزيز وتطوير علاقة الصداقة القوية بين البلدين، مشيراً إلى مذكرات التفاهم حول المشاورات السياسية التي تم توقيعها اليوم، والتي تعتبر نقطة لإنشاء خارطة طريق للمجالات التي يمكن التعاون فيها، وتحقيق حوار سياسي منظم، وتطوير التعاون والشارع المشتركة في العديد من المجالات، كالتجارة والاستثمار.

وأشار مارتن إلى دور الوكالة الإيرلندية للتنمية في تعزيز التعاون في المجالات التجارية والاستثمارية، وبما يوفر المزيد من المعلومات لرجال الأعمال الإيرلنديين للاستثمار في المملكة. كما أشار إلى التعاون في مجال التعليم، من خلال مسابقة العلماء الشباب في إيرلندا، والتي شارك بها عدد من الشباب الأردنيين، ومجال التطوير الإداري.

وفيما يتعلق بالشأن الإقليمي، أشار مارتن إلى الزيارة التي قام بها إلى فلسطين وإسرائيل هذا الأسبوع، وأن بلاده ترى هذا الموضوع بمنظور حقوق الإنسان، مؤكداً إيمان بلاده بحل الدولتين. وأشاد مارتن بالدور الاستثنائي الذي تقوم به المملكة في التعامل مع الأزمات الإقليمية، والتحديات الناجمة عنها وخاصة تحدي اللجوء، وتهريب

وقال الصفدي، إنه بحث ونظيره الإيرلندي أيضاً جهود التوصل لحل سياسي للأزمة السورية وفق منهجية خطوة مقابل خطوة، وقرار مجلس الأمن ٢٢٥٤، ينهي معاناة الشعب السوري الشقيق ويولي حقوقه وطموحاته المشروعة في وطن آمن مستقر، ويحفظ وحدة سوريا وتماسكها وسيادتها، ويتهيء التهديدات التي تنتجها الأزمة للمنطقة من إرهاب وتهريب للمخدرات.

بني مصطفى تلقت مجموعة من شباب الزمالة البرلمانية

عمان

التقت وزيرة التنمية الاجتماعية، رئيسة اللجنة الوزارية لتمكين المرأة، وفاء بني مصطفى، مجموعة من شباب مشروع الزمالة البرلمانية، أحد مشاريع صندوق الملك عبدالله الثاني للتنمية.

وأكدت بني مصطفى، أهمية أن يقوم الشباب في تحديد الأهداف وبناء الخطط على أساسها والعمل عليها، خاصة أن العمل الجاد يذلل التحديات ويساهم في تجاوزها. وأشارت إلى أن مسارات التحديث، تمكن الشباب وتوفر لهم البيئة المناسبة، وأن الحكومة تولي الأهمية لتمكين الشباب في مختلف المجالات. وتطرقت بني مصطفى للجهود التي تبذلها الحكومة لتمكين الشباب والشابات في الحياة الحزبية وانخراطهم فيها، بما يساهم في تعزيز مشاركتهم في العمل السياسي، إضافة لتمكينهم اقتصادياً وثقافياً. كما أشارت إلى مدرسة المشاركة السياسية للمرأة، التي تهدف إلى تمكين النساء في الأحزاب من خلال تدريبهم والتعرف على أهم المحاور التي تتعلق بالحياة الحزبية، منوهة إلى أن المدرسة ساهمت في جعل النساء أكثر دراية بأهمية العمل الحزبي وشكلت دليلاً لهن للتعرف على هويتهم الحزبية. وفيما يتعلق بالحماية الاجتماعية، بينت أن الوزارة تعمل على توسيع دائرة الاستهداف للحماية الاجتماعية، موضحة أنه يتم النظر بقانون الجمعيات بصورة شاملة، كما يتم العمل على نظام لتصنيف عمل الجمعيات الخيرية وتقديم التدريب للجمعيات الصغيرة.

"الأمن وإدارة الأزمات" ينفذ تمريناً وطنياً شاملاً منتصف الشهر

عمان

ينفذ المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات، تمريناً وطنياً ميدانياً (درب الأمان ٣) خلال النصف الثاني من أيلول الحالي، للوقوف على مدى الاستعداد والجاهزية من قبل المؤسسات العامة والخاصة للتعامل مع الزلازل وتداعياتها، يرافقه عمليات إخلاء وإنقاذ وإغلاقات وإطلاق صافرات إنذار وتواجد أمني كثيف في عدة مناطق.

ويرتكز التمرين على اختبار القدرات الوطنية في عمليات الاستجابة والإنقاذ والتعامل مع الرسائل التوعوية وقت وقوع الزلازل والتأكد من منعة البنى التحتية الحيوية واليات استقبال وتوزيع المساعدات، وتحديث قواعد البيانات ذات العلاقة، بما يضمن إدانة الحياة اليومية خلال الزلازل وبعد وقوعه.

كما تهدف الخطة الوطنية للتعامل مع الزلازل إلى التخفيف من أثارها، من خلال تحديث المعايير والاشتراطات على المباني قيد الإنشاء وتطبيقها وتدعيم المباني المنشأة، وذلك من خلال حشد الجهد الوطني التكاملي لتسخير جميع الأدوات لقائد الأزمات، بما يضمن تدفق معلوماتي وحصاني دقيق يعزز الاستجابة للكوارث.

وأكد المركز أن تمرين (درب الأمان ٣)، يُنفذ ضمن الخطة التدريبية التي تعزز الاستعداد والاستجابة لجميع الأزمات والكوارث الوطنية، حمايةً لحياة وممتلكات المواطنين.

"بترا" و"انسا" الإيطالية توقعان برنامجاً للتعاون الإخباري



دولة حول العالم، وتقدم خدمات الأخبار والصور والفيديو.

وأكد أن توقيع برنامج التعاون هو خطوة أولى نأمل أن تقودنا نحو تعاون أوسع، لافتاً إلى أننا سنعمل على ترتيب برامج تبادل بين موظفي الوكالتين، وتطوير مشاريع تكنولوجية مثيرة للاهتمام، باستخدام الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا. من جانبه، أشاد السفير الإيطالي بعلاقات التعاون بين إيطاليا والأردن، وأهمية التعاون بين (بترا) و (انسا) في خدمة الوكالتين ومصالح البلدين الصديقين، مبنياً أن الأردن يعد وجهة مفضلة لدى السياح الإيطاليين الذين تزور أعداد كبيرة منهم المواقع السياحية والأثرية في الأردن كل عام.

وأكد نائب السفير الأردني في روما نضال الشرايرة عبر الاتصال المرئي للشراكة القائمة بين الأردن وإيطاليا، والجهود المبذولة لتطويرها في مختلف المجالات، مبيناً أهمية الجانب الإعلامي ودوره في تعزيز هذه العلاقات.

على تطوير وتحديث خدماتها وتوسعي إلى التعاون وتبادل الخبرات مع مختلف وكالات الأنباء سيما في مجال الإعلام الحديث الذي يشهد تطوراً متسارعاً.

من جانبه، بين الرئيس التنفيذي للوكالة الإيطالية عبر الاتصال المرئي أهمية توقيع برنامج التعاون مع (بترا) في البناء على علاقات التعاون بين البلدين الصديقين بمختلف المجالات، معتبراً أن البرنامج بداية للتعاون بين الجانبين في مجال العمل الإعلامي.

وقال، إن البرنامج سيسهم في إطلاع جمهور الوكالتين، خاصة على الصعيد الدبلوماسي، واهتمامات ومواقف البلدين الصديقين تجاه مختلف القضايا العالمية، والتعريف بالبروتوكول الحضاري والثقافي والمنتج السياحي للبلدين.

وعرض اليساندرني لعمل الوكالة وشفاطها وشراكاتها منذ تأسيسها عام ١٩٤٥، مشيراً إلى أن وكالة (انسا) لديها أكثر من ٥٠٠ موظف، ثلاثهم من الصحفيين، ولديها مراسلون في أكثر من ٥٠

عمان

وقعت وكالة الأنباء الأردنية (بترا) ووكالة "انسا" الإيطالية للمعلومات الخميس، برنامجاً للتعاون وتبادل الأخبار.

ويهدف البرنامج الذي وقعته مدير عام الوكالة الزميله فيروز مبيضين، والرئيس التنفيذي لوكالة "انسا" ستيفانو دي اليساندرني، إلى تبادل الأخبار ذات الاهتمام المشترك، خاصة الأخبار باللغة الإنجليزية، والصور والفيديوهات، إضافة إلى توسيع دائرة الاطلاع لجمهور الوكالتين.

وأكدت الزميله المبيضين خلال حفل توقيع البرنامج بحضور السفير الإيطالي في عمان لوتشيانو بيروتي، أهمية البرنامج في تبادل الخبرات الصحفية، وأفضل الممارسات، وتجويد مهنية العمل وتعزيز الخدمات الإخبارية، وبما يساهم في إلغاء ثغرتي الوكالتين، ويوسع معارف ودايرة اطلاع جمهوريهما. وبيّنت المبيضين أن (بترا) تحرص

«فيسبوك» تدرس تقييد خدمة البث المباشر بعد مجزرة نيوزيلندا



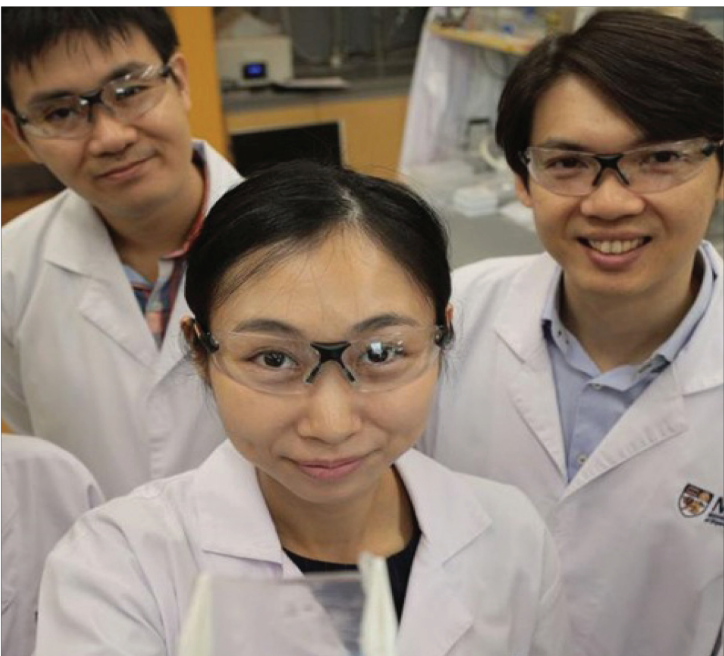
حذفت "فيسبوك" ١,٥ مليون فيديو للمجزرة الإرهابية التي استهدفت مسجدين في نيوزيلندا- جيتي أعلنت مسؤولة في "فيسبوك"، أن الشركة تدرس وضع قيود على خدمة البث المباشر على موقعها، بعد أسبوعين من مجزرة المسجدين في نيوزيلندا. وكتبت شيريل سانديبيرغ، كبيرة مسؤولة التشغيل في الموقع، في مقال نشرته صحيفة "نيوزيلاند هيرالد" الجمعة، "تلقتنا شكاوى عديدة حول كيفية استخدام منصات مثل فيسبوك في نشر مقاطع مروعة للهجوم، وتلقينا مطالب تدعونا لاتخاذ إجراء، ونحن نوافق على ذلك".

وأضافت: "نحن جميعا في فيسبوك نقف مع الضحايا وأسره والمجتمع المسلم في نيوزيلندا، لكن السؤولة لم تكشف عن ملامح محددة لما تعتمز الشركة اتخاذه. وجاء رد سانديبيرغ بعد عاصفة من الانتقادات من جانب عدة جهات في نيوزيلندا بشأن كيفية سماح فيسبوك

لجريمته عبرها دون أن يواجه أي حظر من قبلها. وعليه، فقد بررت تلك المنصات استجابتها للأمر بأنها لم تتلق أي بلاغ من المستخدمين، وقت وقوع الاعتداء الإرهابي، يفيد بأن المحتوى المصور للجريمة مخالف لسياسات النشر ويحمل مشاهد قتل. وحذفت "فيسبوك" ١,٥ مليون فيديو للمجزرة الإرهابية التي استهدفت مسجدين في مدينة "كرايست تشيرش" النيوزيلندية. خلال الأربع والعشرين ساعة الأولى من وقوع الهجوم. يشار إلى أنه في ١٥ آذار/ مارس، استهدف هجوم دموي مسجدين في مدينة "كرايست تشيرش"، أسفر عن مقتل ٥٠ مصليا وإصابة ٥٠ آخرين، وكان منفذ الهجوم الإرهابي برينتوتن تارنت، صور جريمته عبر كاميرا بثها في قبة كان يرتديها، وتمكن من بث ١٧ دقيقة منها عبر مواقع التواصل الاجتماعي، قبل أن يتم حذفها لاحقا.

بنشر مثل تلك المقاطع المصورة. وفي رسالة بعثها جون إدواردز، رئيس مكتب الخصوصية في نيوزيلندا (مستقل) لإدارة الشركة قال، "سيكون من الصعب للغاية بالنسبة لكم التقليل من قدر الإحباط والغضب المتنامي هنا من خلال عدم قدرة فيسبوك على التخفيف

معجزة علمية: اختراع جلد إلكتروني ذاتي الشفاء



نشرت صحيفة "لوفيفارو" الفرنسية، تقريراً تحدثت فيه عن تطوير ثمانية باحثين، بقيادة أعضاء في كلية الهندسة في جامعة سنغافورة الوطنية، عينة من جلد صناعي مستوحاة من خصائص جلد قتاديل البحر، القادر على تعديل أنماط ألوان البشرة في وسط مائي. وقالت الصحيفة، في تقريرها الذي ترجمته "عربي ٢١"، إن بنجامين تي الذي يقود هذا الفريق من الباحثين نجح سنة ٢٠١٢ في اختراع جلد إلكتروني ذاتي الشفاء. وقد ورد في بيان نُشر عن الجامعة أن "أحد أهم التحديات التي تواجه الكثير من الأجسام القادرة على الشفاء الذاتي تتلخص في أنها غير شفافة، ولا تعمل بشكل جيد حين تكون رطبة. وتحد هذه العيوب من نجاعتها لاسيما عند استخدام التطبيقات الإلكترونية. على غرار الشاشات التي تعمل باللمس". وكرتت الصحيفة أن السواد التي استخدمت في اختراع هذا الجلد الإلكتروني هي أساسا البوليمير الفلوري وسائل غني بعقد الطوليت المشحون كهربائياً، الذي يعتبر مادة ناقلة للطاقة ومن مميزات هذا المزيج أنه يجعل "الجلد" يحتفظ بخصائصه عندما يكون جافاً ورطباً، سواء كانت المياه عذبة أو مالحة، حضية أو قلووية.

ونقلت الصحيفة عن البروفيسور في مدرسة لوزان الاتحادية للفنون التطبيقية، فيرنونيك ميشو، قولها إن، "لا أعرف شيئاً عن هذه الأعمال، ولكنها تبدو هامة جداً كما أن مزيج المواد يحافظ على استقراره إلى حد ما مع مرور الوقت. أما في خصوص الشفاء الذاتي، فهو جانب هام أيضاً حتى لو لم يبد تفاعلاً سريعاً في درجة الحرارة المحيطة به". وأوردت الصحيفة أن فريق بنجامين تي أثبت أن موادهم قابلة للطباعة بالتقنية ثلاثية الأبعاد، التي يمكن استخدامها مع الروبوتات. وقد أوضح الفريق، "نأمل أن تكون لهذه المواد تطبيقات مختلفة في صناعة ما يسمى بالروبوتات "الناعمة"، التي تحاكي الأنسجة البيولوجية في عملية التطوير، وستكون صفاتها "المقاومة للماء" فعالة في صنع الروبوتات البرمائية أو الإلكترونيات المقاومة للماء. وفي الختام، أكدت الصحيفة أن الباحثين وعدوا بأن الأبحاث في سنغافورة ستستمر في تطوير جهاز إلكتروني ضوئي يمكن استخدامه في اتجاهات اتصالات جديدة بين الإنسان والآلة. ووفقاً لفيرنونيك ميشو "لا يزال السؤال مطروحا حول سر هذه المنتجات وتأثيرها السمي المحتمل، وبما أن الباحثين لم يتطرقوا لهذا الأمر، فإنه يجب عليهم أن يعملوا عليه جيداً".

ولنهما أصفر وأحمر. وحسب وتيرة الضغط الذي تسلطه بإصبعك على الجلد، يسع ضوء الأحمر بوتيرة ضعيفة ويتغير من اللون الأصفر إلى الأحمر. وفي تجربة أخرى، أثبت الباحثون أنه يمكن أيضاً استعمال الجلد كشاشة إلكترونية.

وتتميز المادة التي صنع منها هذا الجلد بمرونتها، وعندما يتم قطع شريط من الجلد إلى نصفين يصلح الجلد نفسه بنفسه عند وضعه في الماء. وأشارت الصحيفة إلى أن الباحثين صنعوا كرة صغيرة نصفها مغطى بجلد إلكتروني متصل "بمصباحي ليد" صغيرين

«آبل» تطلق خدماتها الجديدة بحضور كوكبة من نجوم هوليوود



استعانت "آبل" بوكبة من نجوم هوليوود لإطلاق خدمتها الجديدة المناهضة لـ "نتفليكس"، وهي النقطة الأبرز ضمن سلسلة إعلانات في مجال الخدمات التي تسعى لأن يكون قوة دفع أساسية في استراتيجيتها المقبلة للنمو. وقد اعتلت مجموعة من نجوم هوليوود المسرح الأشن في كوبريتينو (غرب) للإعلان عن المضمين الحصرية، وهي عصب المعركة لاستقطاب المستهلكين. عبر "آبل تي في" الخدمة الجديدة المتاحة للاشتراكات مقابل بدل مادي والتي ستكون متوافرة اعتباراً من الخريف. ولم يكشف خلال حفلة الإطلاق عن قيمة الاشتراك بهذه الخدمة. ومن أبرز الوجوه في الأعمال التي ستعرض عبر الخدمة جيفر أنيستون وريز ويندرسون في مسلسل يحمل عنوان "ذي مورينغ شو". ومن المشاهير الذين حضروا حفلة الإطلاق وستكون لهم أعمال حصرية عبر "آبل تي في" المخرج ستيفن سبيلبرغ والمقدمة التلفزيونية الأمريكية أوبرا وينفري.

موجودة". وأضاف، "لا أريد معرفة الميزانية السنوية (للمضامين) سواء كان مليار دولار أو ١٠ مليارات" مثل نتفليكس، فكما الحال مع الصواريخ "الطريق الوحيدة إلى الصعود هي بحرق الوقود". وأعلنت "آبل" أيضاً عن خدمة للاشتراكات بالصحف تحمل اسم "نيوز +". مقابل ٩,٩٩ دولارات شهرياً. وقال كوك، "نظن أن آبل نيوز ستكون مذهلة للمستهلكين والمحريين" الصحافيين. وتتيح الخدمة الأطلاع على عدد كبير من المجالات، غير أن الصحف اليومية المتاحة للتصفح عليها قليلة جداً وتقتصر على بعض الأسماء البارزة منها الأمريكيةتان "لوس أنجلوس تايمز" و"ول ستريت جورنال" والكندية "ذي ستار". وبحسب الصحافة، رفضت "نيويورك تايمز" و"واشنطن بوست" المشاركة في هذه الخدمة بسبب النسبة المئوية التي طلبت "آبل" توخيها من الإيرادات ورغبتها في الإبقاء على اتصال مباشر مع القراء.

وتتسم العلاقة بين الصحف وشركات التكنولوجيا العملاقة خصوصاً "غوغل" و"فيسبوك" بصعوبة لافتة، إذ إن المؤسسات الصحافية تنهزم هذه الشركات بسرقة محتوياتها من دون دفع مقابل مناسب من الإيرادات الاعلانية. كذلك، أعلنت "آبل" عن اشتراك بألعاب الفيديو (آبل أركايد)، هذه الخدمة التي قدمت على أنها الأولى من نوعها قد تكون "فعالة استراتيجياً" كما سيؤد دوراً حيوياً في نمو خدماتها في السنوات المقبلة. وتوقع أن تستقطب الخدمة الجديدة مئة مليون مشترك في غضون ثلاث إلى خمس سنوات، أما المستثمر المتخصص في شؤون شركات التكنولوجيا الأمريكية بنديكت إيفانز فقد بدا غير مقتنع بالخدمة الجديدة إذ كتب عبر "تويتر": "آبل لم تخبرنا الكثير (عن عروضها للفيديو) باستثناء أنها

أسواق مختلفة ثم تغييرها المعادلة، كما حصل مع "آي فون" أو تقديمها بسرعة كبيرة كحال "آبل ميوزيك". وستكون "آبل تي في" متوافرة عبر تطبيق "آبل تي في" الذي أعلنت المجموعة الأمريكية الكبرى تغييره بالكامل والذي يسمح للمستخدمين مقابل اشتراك منفصل بمتابعة قنوات مثل "إنتش بي أو" و"شوتايم" و"ستارز" وأيضاً "نتفليكس" و"أمازون برايم". وأشار تيم كوك إلى أن الفكرة تكمن في "جمع كل البرامج وخدمات البث الرياضي والأخبار على كل أجهزةكم كي نمضوا وقتاً أقل في البحث عما ترضون بعشادته وتضيفوا أكثر من وقتكم". وهذا الأمر يفترض أن "آبل" تستخدم البيانات الشخصية لمستخدميها لتحليل تفضيلاتهم واقتراح برامج عليهم. غير أن

وقال رئيس "آبل" تيم كوك خلال الحفلة، "نؤمن بشدة بقوة الإبداع، ومن المتوقع أن يكون لهذه الخدمة المنتظرة أثر لافت في سوق خدمات الفيديو بالبث التدفقي التي تشهد منافسة محمومة بين عدد كبير من الشركات بينها "نتفليكس" و"أمازون" و"هولو" على أن تنضم إليها قريباً شركات كبرى أخرى مثل "ديزني" و"ورنر ميديا". ورغم وصول "آبل" المتأخر إلى هذه المنافسة، بإمكان المجموعة العملاقة الاعتماد على مواردها المالية الهائلة وعلى قاعدتها المولفة من ١,٤ مليار جهاز وتصنيعها بين أيدي مستهلكي العالم وحملت عليها خدمات "آبل" بصورة تلقائية. كما عُرفت المجموعة بلحافها في كثير من الأحيان بركب شركات منافسة في

ناسا تلغي مهمة نسائية إلى الفضاء وتدافع عن قرارها

مختلطة من ذكور وإنثاء مهمات خارج المحطة منذ انطلاق عمل محطة الفضاء الدولية في العام ١٩٩٨. وأثار هذا الأمر ردود فعل من محبي الفضاء وناشطات نسويات أروا فيه عدم استعداد "ناسا" لتغيير ارت فضائي استمر لعقود كان الرجال يهيمنون عليه، خصوصاً أن الوكالة تحضر بعناية التفاصيل الدقيقة لرحلاتها، وهي تحضر رحلة جديدة إلى القمر بحلول العام ٢٠٢٤. وغردت هيلاري كلينتون على "تويتر"، "اعطونا حجة أخرى". وقالت جولي كوهين مخرجة فيلم "أربي جي"، "تستطيعون إرسال رجل إلى القمر لكن لا تستطيعون جمع بزلتين فضائيتين لرائدتين؟". وقالت الناطقة باسم "ناسا" إيراندي دين لوكالة فنانس برس، "١٢ ساعة إضافية كانت ستجبرنا على تأجيل موعد الخروج إلى الفضاء، الأمر الذي كان سيكون صعباً بسبب الجدول الزمني للمحطة، وموعد وصول مركبات شحن". وكتبت ماكين على "تويتر"، "هذا القرار اتخذ بطلب مني، يجب علينا ألا نقبل بالأخطار إذا كان يمكن تجنبها. سلامة الطاقم وتنفيذ المهمة هما دائماً من الأولويات".

وأصلحت وكالة الفضاء الأمريكية (ناسا) الأربعاء الدفاع عن قرارها إلغاء خروج فريق مؤلف من النساء فقط إلى الفضاء بسبب نقص في البزات، مؤكدة عدم وجود تمييز جنسي. وقالت "ناسا" الاثنين، إن الخروج من محطة الفضاء الدولية الجمعة ستنفذه كريستينا كوك ونيك هيغ بدلاً من كوك وأن ماكين، وهما رائدتان موجودتان في المحطة حالياً مع أربعة رواد هم أمريكيان وروسي وكندي. ولم تكن إلا بزة فضائية واحدة متوافرة بالحجم المتوسط جاهزة للاستخدام في المحطة والرائدتان في حاجة إلى ذلك الحجم، وكانت ماكين أكدت أن الحجم المتوسط ناسبها أكثر من الحجم الكبير بعد خروجها إلى الفضاء في ٢٢ آذار/ مارس. ولو أن كوك وماكين خرجتا معا إلى الفضاء، كانت هذه المرة الأولى التي يكون فيها طاقم الرواد مؤلفاً من نساء بالكامل.

لوموند: عام ٢٠١٩ حاسم بالنسبة للتنوع الحيوي في المحيطات

الباردة، وموت الشعاب المرجانية الثمينة. وتؤثر كل هذه التغيرات على كيمياء البحار والمحيطات. وبعد الاستقرار الذي دام ملايين السنين، بدأ ثاني أكسيد الكربون الموجود في المحيطات يؤدي إلى تحضنها بمعدل أعلى مئة مرة من أي معدل آخر سجل في تاريخ البشرية. ويمتد التلوث وبقايا المواد البلاستيكية من قطب إلى قطب، كما أن ظاهرة الصيد الجائر تستمر في ظل غياب رقابة حقيقية، يدمر البيئة البحرية.

وأورد الكاتبان أن أعداد المخولقات البحرية التي تعيش في المحيطات، على غرار أسماك التونة الزرقاء التي تعيش في المحيط الهادئ والأسلحاف جلدية الظهر، تراجعت بشكل كارثي. ومن جهةها، لم ترد الحكومات الفعل لفترة طويلة جداً على الرغم من أن حالة المحيطات باتت أكثر من أي وقت مضى محور اهتمام المحادثات، كما أن التدابير المتهمة لا ترقى إلى وتيرة التغييرات الهائلة التي تطرأ على الحياة البحرية. وقد حان الوقت لأن نبدى موقفاً حقيقياً في تصحيح الوضع. وأكد الكاتبان أن الوقت قد حان لكي تتحدد جميع البلدان وتضغط من أجل إبرام معاهدة قوية لحماية أعالي البحار، ضمن إطار عالمي سيسمح على إنقاذ البيئة البحرية بما يتماشى مع التدابير التي أقرتها اتفاقية باريس لسنة ٢٠١٥ للمناخ. ويجب أن تكون هذه الاتفاقية ملزمة قانوناً، وتقرر تدابير صارمة للحفاظ على التنوع الحيوي في أعالي البحار وحمائته، وتكون جاهزة للتوقيع مع بداية سنة ٢٠٢٠ كما هو مخطط له.

وأفاد الكاتبان بأن سنة ٢٠١٩ ستكون حاسمة على مستوى دفع العمل العالمي الذي سيدعم بدوره جهود حماية التنوع الحيوي للمحيطات. وخلال هذه السنة، من المقرر أن يفتح هذا الملف على طاولة قمة العشرين التي ستعقد في اليابان، وقمة مجموعة الدول الصناعية السبع التي ستعقد في بياريتز بفرنسا. ولكن الكلمات الرنانة لا تكفي. وفي الختام، أورد الكاتبان أنه على امتداد عقود، الكع العلماء والناشطون على البحث من أجل إيجاد حلول لحماية المحيط وجعلها على رأس قائمة جدول أعمال اللقاءات الدولية. وتعد حماية الكونز الثمينة للتنوع الحيوي البحري أمراً ضرورياً إذا أردنا مكافحة ظاهرة التغير المناخي.

نشرت صحيفة "لوموند" الفرنسية مقال رأي مشترك لكل من الرئيس التنفيذي لمجموعة "فيرجن" ريتشارد برانسون، وأمير إمارة موناكو ألبير الثاني، دعا كلاهما من خلاله إلى تبني معاهدة طموحة وملزمة قانوناً تتضمن تدابير صارمة للحفاظ على التنوع الحيوي لأعالي البحار. وقال الكاتبان، في مقالهما الذي ترجمته "عربي ٢١"، إن أعالي البحار تمتد تقريبا على نصف كوكبنا، كما تشكل جزءاً هاماً وأساسياً من النظام البيئي العالمي الذي لم يخضع إلى حد الآن إلى أي إجراء حقيقي لإحمايته. ولحسن الحظ، بدأ هذا الوضع يحظى بأهمية من أجل تغييره. فمُنذ يوم الاثنين ٢٥ آذار/ مارس، اجتمعت الوفود في مقر الأمم المتحدة في نيويورك لفتح مفاوضات بشأن نص المعاهدة المتعلقة بالتنوع الحيوي لأعالي البحار. وذكر الكاتبان أن هذه المعاهدة ستكون بمثابة الفرصة الوحيدة لحماية آخر النظم البيئية البحرية الشاسعة على سطح الأرض. وباعتبار أنها ستكون واحدة من أهم النصوص القانونية لحماية البيئة على مستوى عقد منذ عقود، فإنه يمكن لهذه المعاهدة الدفع نحو تطبيق اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار في القرن الحادي والعشرين، عبر حماية التنوع الحيوي البحري وكل المتطلبات اللازمة لحماية الحياة المائية على سطح كوكبنا. ولم يخف كلا الكاتبين مخاوفهما من أن تتجمد هذه المفاوضات خصوصاً مع فتح ملف انسحاب بريطانيا من الاتحاد الأوروبي، واشتداد أصوات "السترات الصفراء" في فرنسا، علاوة عن الوضع المتوتر في فنزويلا وأوضاع التجارة الدولية.

وشدد الكاتبان على ضرورة انتهاز هذه الفرصة من أجل حماية المحيطات، في ظل ازدياد التهديدات المحدقة بالبيئة البحرية. وقد بلغ الوضع مستويات حرجة مع تضرر التنوع الحيوي البحري والتغير المناخي. وقد أكد العلماء أنه سُجل خلال سنة ٢٠١٨ أعلى مستويات ارتفاع درجة حرارة المحيطات في العالم، وهو رقم قياسي من المنتظر أن يقع تجاوزه قريباً. ونوه الكاتبان بأن هذه الأرقام تشكل خطورة نظراً لأن ارتفاع درجة حرارة المحيط سيخلف نتائج وخيمة تتمثل في إحداث أعاصير أكثر قوة، وارتفاع مستوى سطح الماء، وإجبار الكائنات الحية على الهجرة نحو المياه

كيف سيغير الذكاء الاصطناعي مستقبل التنبؤ بحالة الطقس؟

نشر موقع "إنترستنج إنجينيرغ" الأمريكي تقريراً، تحدث فيه عن التوجه نحو استخدام تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي للتنبؤ بحالة الطقس والتخلي عن الطرق التقليدية. وقال الموقع، في تقريره الذي ترجمته "عربي ٢١"، إن عملية التنبؤ بحالة الطقس هي علم معقد للغاية، إذ تتطلب تحليل وفك رموز مجموعة هائلة من البيانات التي تمكنت آلاف أجهزة الاستشعار والأقمار الصناعية الخاصة بالطقس من جمعها. ويعد التنبؤ بحالة الطقس في المستقبل بالاعتماد على هذه البيانات مهمة شاقة للغاية. وللحصول على نتائج أدق، ينبغي أن تتم العملية في الوقت العملي. وذكر الموقع أن التوقعات الجوية زادت دقتها بمرور الوقت، لكنها لا تزال غير دقيقة بالشكل الكافي. ونظراً لأن الجو يتغير بشكل مستمر، أثبتت التقديرات أن التنبؤ بحالة الطقس على مدى فترات طويلة لا يكون دقيقاً للغاية، حيث تبلغ نسبة دقة التنبؤ بحالة الطقس حوالي ٨٠ بالمئة، وتنخفض هذه النسبة لتصل إلى ٥٠ بالمئة كلما زاد طول المدة، في حين ترتفع لتصل إلى ٩٠ بالمئة كلما كانت الفترات الزمنية أقصر. وأورد الموقع أن علماء الأرصاد الجوية يستخدمون مجموعة متنوعة من أجهزة الاستشعار والأقمار الصناعية والكمبيوتر للتنبؤ بحالة الطقس. وتشمل هذه الأجهزة أدوات خاصة بتسجيل درجات الحرارة وقياس الضغط الجوي وسرعة الرياح. بالإضافة إلى ذلك، يستخدم العلماء معدات أكثر تطوراً، على غرار بالونات الطقس، وهي بالونات خاصة مجهزة بأداة خاصة لقياس درجات الحرارة والضغط الجوي وسرعة الرياح واتجاهها في جميع طبقات التروبوسفير. وأضاف الموقع أن الأقمار الصناعية التابعة من قسور الأدوات المستخدمة للتنبؤ بحالة الطقس، ومن أبرزها تلك التي تطلقها "الإدارة الوطنية للمحيطات والغلاف الجوي"، التي تدير ثلاثة أنواع من الأقمار الصناعية البيئية التي تراقب حالة الطقس الأرضي. وتعد الأقمار الصناعية في المدار القطبي أحد أهم هذه الأقمار، وهي جزء من "نظام القمر الصناعي القطبي المشترك"، ويبلغ ارتفاعه حوالي ٥٠٠ ميل، أي ما

يعادل ٨٠٥ كيلومترات فوق سطح الأرض. تدور هذه الأقمار الصناعية حول الأرض باستمرار بين قطبيها حوالي ١٤ مرة في اليوم. ويضلل دوران الأقمار حول محورها وجود مدارات الأقمار الصناعية السريعة، فإن ذلك يمكن من مراقبة جميع المناطق الموجودة على سطح الكوكب مرتين يومياً. وبين الموقع أن الأقمار الصناعية توفر مجموعة هائلة من البيانات حول الغلاف الجوي للأرض بأكملها، بما في ذلك السحب والمحيطات، وكل ذلك بدقة عالية للغاية. وبالاستناد إلى هذه البيانات، يستطيع علماء الأرصاد الجوية التنبؤ بحالة الطقس على المدى الطويل. وذكر الموقع أنه يوجد على متن هذه الأقمار الصناعية مجموعة متنوعة من الأدوات التي تسجل المعلومات على بيض الكوكب (أو الإشعاع المنعكس). وتعد هذه البيانات مفيدة للغاية لإجراء تقييمات على جودة الهواء مع مرور الوقت، حيث يقع دمج هذه المعلومات في نماذج الطقس، ما يساهم بدوره في زيادة دقة التوقعات الجوية. كما يستخدم علماء الأرصاد الجوية معدات أخرى لتحديد درجة حرارة سطح البحر، وهو عامل مهم في التنبؤ بالطقس على المدى الطويل. ويقع استخدام هذه البيانات لتوقع حالة الطقس، بما في ذلك التغييرات الموسمية واسعة النطاق، على غرار الظاهرتين المناختين إل نينو والنينا. ويقع جمع البيانات الضرورية للتنبؤ بأنماط الطقس القاسية مثل الأعاصير والعواصف الثلجية قبل أيام من حدوثها. كما تستخدم هذه البيانات لتقييم المخاطر البيئية مثل الجفاف وحرائق الغابات والمياه الساحلية الخطرة. وأورد الموقع أن علماء الأرصاد الجوية يعتمدون على نوع آخر من الأقمار الصناعية، التي تسمى أقمار الفضاء العميق. فعلى سبيل المثال، يدور "مرصد الفضاء العميق" التابع للإدارة الوطنية للمحيطات والغلاف الجوي على بعد مليون ميل، أي حوالي ١,٦٠٩,٣٤٤ كيلومتراً من الأرض. ويوفر هذا النوع من الأقمار الصناعية تحذيرات وتوقعات حول الطقس الفضائي، بينما تراقب الطاقة الشمسية التي تمتصها الأرض يومياً. ويمكن لرصد مناخ الفضاء العميق تسجيل معلومات حول مستويات الأوزون والهباء الجوي.

ليس شربها فقط.. رائحة القهوة والتفكير بها أيضا يجعلك يقظا

التقدم العلمي يزيد فرص نجاة الأطفال الخدج

وكالات
أكدت دراسات حديثة تناولت الولايات المتحدة والسويد بشكل خاص، أن الطب حقق خطوات كبيرة من أجل زيادة فرص الأطفال الخدج في البقاء.

ولفتت إلى أنه "حتى الثمانينيات كان الطب يؤكد ألا إمكانية لبقاء الأطفال الخدج -الطفل المولود قبل الأسبوع السابع والثلاثين من الحمل- على قيد الحياة، سوى للمولودين في الأسبوع الثامن والعشرين من الحمل كحد أدنى، فيما الحمل الطبيعي يجب أن يمتد حتى ٤٠ أسبوعا. وفي الأسبوع الثامن والعشرين من الحمل، لا يتعدى وزن الجنين الكيلوغرام الواحد، غير أن هذا الحد لا يزال منخفض بشكل مطرد منذ ذلك الحين، وتسجل حالات كثيرة لأطفال يبقون أحياء رغم أنهم ولدوا في الأسبوع ٢٤ أو ٢٣ أو ٢٢ من الحمل، بأوزان تصل إلى نصف كيلوغرام أو أقل.

ويُشار إلى أن البلاد شهدت بشكل مطرد منذ ذلك الحين، في الأسبوع الرابع والعشرين للحمل، وخرج من المستشفى بصحة جيدة بعد خمسة أشهر من البقاء في المستشفى. يقول إدوارد بيل طبيب حديثي الولادة والأستاذ في طب الأطفال في جامعة أيوا الأمريكية: "أزاول هذه المهنة منذ ٤٠ عاما، وقد رأيت هذا الحد ينخفض أسبوعا خلال السنوات العشر التي عملت فيها في المستشفى".

وتحمل السويد بلا شك الرقم القياسي العالمي لنجاة الأطفال الخدج، فقد نجا ٧٧ بالمئة من الأطفال المولودين في الأسابيع ٢٢ إلى ٢٦ من الحمل بين العامين ٢٠١٤ و ٢٠١٦، وفق دراسة نشرتها مجلة الجمعية الطبية الأمريكية (جاما). حتى أن البلاد شهدت تحسنا، فقد كانت تلك النسبة ٧٠ بالمئة بين العامين ٢٠٠٤ و ٢٠٠٧، وفي الوقت نفسه، وضعت السويد إجراءات موحدة ونظمت عملية إعاش الأطفال الحديثي الولادة لتصبح عملية، والان ٨٨ بالمئة من الولادات المبكرة تجرى في مستشفيات تتبع تلك التدابير.

ويقول الأستاذ في طب الأطفال والمشارك في هذه الدراسة مايكل نورمان لوكالة فرانس برس:

سايينس ديلي: هل يغذي السكر السرطان؟

وكالات
نشر موقع "سايينس ديلي" تقريرا، حول دراسة أجريت في كلية الطب التابعة لجامعة بايلور في تكساس، وكتابة ويل كورنيل مديسين في نيويورك، وتم نشر هذه الدراسة في دورية "سايينس" ويشير التقرير، الذي ترجمته "عربي ٢١"، إلى أن الباحثين توصلوا إلى أن استهلاك كمية متواضعة من شراب الذرة الغني بالسكر النباتي "فركتوز" (وهو شبيه بالسكر الذي يستخدم لتليحة الكعكة والقطن)، ما يعادل تناول ٣٥٥ مل من مشروب محلي يومية، أدى إلى تسريع نمو أورام في أمعاء الفئران، بمعزل عن السمعة المفرطة. ويذكر الموقع أن فريق البحث اكتشف كيف تغذي المشروبات المحلاة نمو السرطان، ما يشير إلى بعض الاستراتيجيات الممكنة للعلاج.

ويقتل التقرير عن المؤلفة المشاركة الدكتور جيهي يون، أستاذة علم الجزيئات والجيئات البشرية في جامعة بايلور، قولها: "هناك عدد متزايد من الدراسات المبينة على المشاهدة أدت إلى الوعي بوجود علاقة بين استهلاك المشروبات المحلاة والسمنة وخطورة الإصابة بسرطان القولون والمستقيم. وما هو معروف الآن هو أن السكر ضار بصحتنا بشكل رئيسي، لأن استهلاك الكثير منه يؤدي إلى السمعة المفرطة، ونعلم أن السمعة المفرطة تزيد من خطر الإصابة بعدد من أنواع السرطان، بما في ذلك سرطان القولون والمستقيم، لكن ما لم تكن غير متأكد من أنه هناك رابط مباشر بين استهلاك السكر والسرطان، فقررت أن أبحث في هذا السؤال المهم عندما كنت أبحث في أبحاثي في مرحلة ما بعد الدكتوراة في مختبر الدكتور لويس كانثلي في (كلية طب) ويل كورنيل".

ويقال في الموقع إلى أن يون وزملاءها قاموا ابتداء بتوليد نسخة فار في بدايات سرطان القولون، حيث تم حذف جين (APC)، وقالت يون، "جين APC يعد حارسا ضد سرطان القولون والمستقيم، وحذف هذا البروتين يشبه إزالة كوابح السيارة، فبدون، لا تتوقف خلايا الأمعاء عن النمو ولا تموت، وتولد المراحل الأولى من الأورام التي تسمى السليطة (polyp) وهو (نمو غير طبيعي يشبه الضفر في المناطق المحيطة على أغشية مخاطية)، وأكثر من ٩٠٪ من المصابين بسرطان القولون والمستقيم لديهم هذا الورم في التحول إلى جين APC".

ويؤكد التقرير بأنه من خلال استخدام هذا النموذج من المرض لدى الفأر فإن الفريق فحص أثر استهلاك الماء المحلى على تطور الورم، وكان الماء المحلى يحتوي على ٢٥٪ من شراب الذرة عالي السكر المؤلف من جلوكوز وفركتوز بنسبة ٤٥ إلى ٥٥. ويذكر الموقع أنه عندما قام الباحثون بتوفير الماء المحلى للفئران (نموذج APC) في زجاجات يمكن أن تشرب منها في أي وقت، زاد وزن الفئران خلال شهر واحد، ولتغ الفئران من أن تصبح مفرطة في السمنة ومحاكاة تناول إنسان لعلبة واحدة من المشروبات الغازية يومية، فإن الباحثين أعطوا كميات معتدلة من الماء المحلى عن طريق الحقن مرة في اليوم، وبعد شهرين لم يزد وزن الفئران (نموذج APC) التي كانت تعطي ماء محلى، لكنها تطورت أوراما أكبر وبدرجة أكبر من الفئران التي أعطيت ماء عاديا. ويورد التقرير عن الدكتوراة يون، قولها: "إن النتائج تشير إلى أنه عندما تكون لدى الحيوانات أورام في الأمعاء في مراحلها الأولى -وهو ما قد يحصل مع الشباب صدفه ودون ابتداء- فإن استهلاك كميات صغيرة من شراب الذرة عالي الفركتوز على شكل سائل يمكنه أن يزيد من نمو الورم وتقدم مرحلته بمعزل عن السمنة الزائدة.. هناك حاجة للمزيد من البحث لترجمة هذه النتائج بالنسبة للبشر، لكن ما استنتجناه من النماذج الحيوانية يشير إلى أن استهلاك المشروبات المحلاة الدائمة يصغر من الوقت الذي يحتاجه السرطان للنمو، هلدى البشر عادة يأخذ الأمر ما بين ٢٠ عاما إلى ٣٠ عاما لنمو سرطان القولون والمستقيم من المراحل الأولى من أورام حميدة إلى

وكالات

منذ تسعينيات القرن الماضي، طُوّرت ثلاث تقنيات بهدف إنقاذ الأطفال الخدج أو حديثي الولادة، الأولى هي ابتكار مادة اصطناعية تحل محل مادة لا ينتجها الأطفال الخدج في رئاتهم لمساعدتهم على التنفس، والثانية هي إعطاء الأم منشطات عن طريق الحقن قبل الولادة مباشرة لجعل رئتة الطفل تتضخ أسبوعا في يوم واحد، والثالثة هي التقدم المحرز في أجهزة التنفس.

وتتوافر هذه التقنيات على نطاق واسع في البلدان المتقدمة، لكن هذا لا يمنع وجود تباينات كبيرة من بلد إلى آخر، وحتى في مستشفى إلى آخر. وأظهرت دراسات أجريت قبل سنوات قليلة في فرنسا وبريطانيا والولايات المتحدة، أن نصف المواليد الخدج (أقل من ٢٦ من ٢٧ أسبوعا) يبقون على قيد الحياة، لكن الولايات المتحدة ليست السويد، فالنظام الصحي غير متكافئ بين البلدين ما يغير طريقة رعاية الحوامل. وأظهرت دراسة نشرت في "جاما" تباينا بين السود والبيض على هذا الصعيد، إذ يولد الأطفال الخدج السود في مستشفيات أقل جودة، لكن نسبة البقاء على قيد الحياة ما زالت تتقدم حتى بالنسبة إلى الأطفال الذين تقل أوزانهم عن ٤٠٠ غرام وهي حالات نادرة للغاية، لكنها كانت موضوع دراسة أخرى نشرت نتائجها "جاما" الاثنين.

وقال بيل، "هذا يظهر أن البقاء على قيد الحياة أمر ممكن"، مضيفا أنه "لا يمكن القول إن هؤلاء الأطفال يجب أن يتعشوا دائما، لكن يجب على الوالدين معرفة هذه المعلومات، وأن يعطوا رأيهم في القرار المتعلق بالإعاش".

سرطانات شرسة".

وينقل الموقع عن البروفيسور كانثلي، المؤلف المشارك، والأستاذ السابق للدكتوراة يون، قوله، "إن المشاهدات في النماذج الحيوانية قد توضح الارتباط بين تنامي استهلاك المشروبات المحلاة والماكولات المحتوية على كميات كبيرة من السكر على مدى الثلاثين عاما الماضية وزيادة سرطانات القولون والمستقيم في الفئة العمرية ٢٥ إلى ٥٠ عاما في الولايات المتحدة".

ويؤيد التقرير إلى أن الفريق قام بدراسة الآلية التي شجع فيها السكر نمو الورم، فوجد أن الفئران (نموذج APC)، التي تعطي كميات قليلة من الشراب عالي الفركتوز، كانت لديها كميات فركتوز عالية في القولون والدم، وكان بإمكان الورم الاستفادة من كل من الفركتوز والجلوكوز طرق مختلفة. ويقول الموقع إنه من خلال استخدام تكنولوجيا متقدمة متتابعة مصير الجلوكوز والفركتوز في أنسجة الورم، فإن فريق البحث أظهر أنه تم تغيير الفركتوز كيميائيا، وهذه العملية شجعت على إنتاج الأحماض الدهنية بشكل فعال، وهي التي تساعد في الحصول على نمو الورم. وينقل التقرير عن يون، قولها: "معظم الدراسات السابقة استخدمت الجلوكوز والفركتوز وحده لدراسة أثر السكر في الحيوانات أو الخلايا. وقبلنا أن هذه المقارنة لا تعكس كيف يستهلك الناس المشروبات السكرية، حيث أن المشروبات والأطعمة لا تحتوي فقط على جلوكوز أو فركتوز، إنما يوجد كلاهما معا بكميات متساوية.. وتشير نتائجنا إلى أن دور الفركتوز في الأورام هو محسن دور الجلوكوز في توجيه عملية تصنيع الأحماض الدهنية، وتوفر الأحماض الدهنية الناتجة يمكن استخدامها من خلايا السرطان لتشكيل أغشية خلوية وجزيئات إرسال إشارات، للنمو أو التأثير على الالتهاب".

وبحسب الموقع، فإنه لتحديد ما إذا كان تحول الفركتوز أو ازدياد إنتاج الأحماض الدهنية هو المسؤول عن نمو الورم، فإنه تم تعديل الفئران (نموذج APC) بحذف الجينات المسؤولة عن فرز الأنزيمات المستخدمة في عملية التمثيل الغذائي للفركتوز وتصنيع الأحماض الدهنية، وفي مجموعة من الفئران أوقف إنتاج أنزيم KHK المسؤول عن عملية التمثيل الغذائي للفركتوز، وفي المجموعة الأخرى أوقف إنتاج أنزيم FASN، الذي يساعد في تصنيع الأحماض الدهنية، ووجدوا أن الفئران التي كان ينقصها أحد الجينين لم تطور أوراما أكبر كما حصل مع الفئران التي لم يتم وقف الأنزيمات فيها. ويورد التقرير نقلا عن كانثلي، قوله: "كشفت هذه الدراسة النتيجة المفاجئة عن مدى استعادة سرطان القولون والمستقيم من شراب الذرة عالي الفركتوز، الذي يشكل مكونا مهما في معظم المشروبات الغازية والكثير من المأكولات المصنعة، باعتبارها وقودا لزيادة معدل نمو الأورام.. وفي الوقت الذي أظهرت فيه العديد من الدراسات وجود علاقة بين الحمية الغذائية وزيادة معدل سرطان القولون والمستقيم، فإن هذه الدراسة تظهر آلية جزيئية مباشرة للعلاقة بين استهلاك السكر وسرطان القولون والمستقيم".

وينقل الموقع عن يون، قولها: "ما خلصنا إليه يفتح الاحتمالات أمام العلاج، فعلى خلاف الجلوكوز، فإن الفركتوز ليس ضروريا لبقاء أو نمو الخلايا الطبيعية، وهو ما يعني أن العلاجات التي تستهدف عمليات التمثيل الغذائي للفركتوز تستحق البحث، والبديل هو تجنب استهلاك المشروبات المحلاة بقدر الإمكان، بدلا من الاعتماد على الأدوية، حيث سيقلل هذا من وجود السكر في القولون".

ويختتم "ديلي ساينس" تقريره بالإشارة إلى أنه في الوقت الذي توجد هناك حاجة لمزيد من الدراسة للبشر، إلا أن يون وفريق البحث يأملون بأن يساعد هذا البحث على زيادة الوعي العام بالأضرار التي قد يتسبب فيها استهلاك المشروبات المحلاة للصحة البشرية، ويساعد في تقليل الوفيات من سرطانات القولون والمستقيم.



في هذه الحالة كنتيجة للتهدد أو التلميح للقوة ولكن عدم شربها نفسها، يرون العالم بشكل أكثر تحديدا وتفصيلا. وتابع، "هذا له عدد من الآثار على كيفية معالجة الأشخاص للمعلومات واتخاذ القرارات وإصدار الأحكام". رائحة القهوة تنشط خلايا المخ وفي السياق ذاته، كشفت دراسة أجراها "معهد ستيفنز للتكنولوجيا" الأمريكي، بأن تأثير القهوة على المخ لا يقتصر فقط على الشرب، بل يمتد أيضا ليصل لرائحتها، حيث يمكنها أن تحفز بعض وظائف الدماغ، ويشعر من يشمها بأنه يمكنه أن ينجح أكثر. وبحسب الخبر الذي نشره المعهد، قام فريق البحث بإجراء اختبارات في مادة الجبر مؤلفة من عشرة أسئلة، لنحو ١٠٠

ابتكارات طبية متقدمة في معرض لندن.. تعرف عليها



بالمرض، التي تحفظ بطريقة شفافة وأمنة بفضل هذه التقنية الجديدة التي تعتمد على التشفير. ونظرا لتزايد شعبية الاستشارات عبر الإنترنت، ستساعد هذه التقنية الجديدة في التغلب على المخاوف المتعلقة بالخصوصية والأمن. وتأسل شركة ميديكال شاين أن تصبح خدماتها في المستقبل القريب متاحة لعامة الناس. وأكد الموقع أن الفحص المبكر لسرطان عنق الرحم قد يساهم في التقليل من عدد الوفيات بشكل كبير، وقد ابتكرت شركة موبيل دي تي منظار مهبل يدوي بالبطارية أطلقت عليه تسمية نظام إيفا، والمثير بشأن هذا المنظار أنه قادر على تصوير عنق الرحم بجودة ممتازة، ويمكن من إجراء تشخيص دقيق في أقصر وقت ممكن. وتتمثل إحدى مزايا هذا الابتكار الطبي الرئيسية في أنه نظام محمول سهل

وكالات

نشر موقع "أف بي بي ري" الروسي، تقريرا تحدث فيه عن الابتكارات الطبية المتقدمة التي عرضت في معرض لندن لسنة ٢٠١٩.

وقال الموقع في تقريره الذي ترجمته "عربي ٢١"، إن العلماء والمختصين قدموا تقنيات جديدة وقديمة تهدف إلى تطوير الأدوية. لافتا إلى أن هذا المعرض الذي يعنى بالرعاية الصحية، هو حدث يقام سنويا بالملكة المتحدة لعرض الإبداعات المتعلقة بالصحة الولية.

وقد شارك في هذا المعرض أكثر من ٣٥٠ علامة تجارية، تقدم أبرز منتجاتها وابتكاراتها الطبية المميزة، ومن أبرز هذه الابتكارات تقنيات الكشف المبكر عن الخرف، ويعتبر مرض الزهايمر أحد أكثر أنواع الخرف شيوعا، لكن الكشف المبكر عنه من بين التحديات الأكثر صعوبة في المجال الطبي.

وأضاف الموقع بأن شركة أكسفورد لخدمات تشخيص الدماغ تؤمن بأن تقنياتها المبتكرة قادرة على تشخيص الخرف بصفة مبكرة قبل سنوات من ظهور الأعراض الأولى، كما سيسمح هذا الابتكار للعلماء بالحصول على تفاصيل إضافية، مما يساعد في التشخيص المبكر للمرض.

وأشار الموقع إلى أن الأطباء أصبحوا خلال السنوات الأخيرة يخزنون بيانات المرضى، ما يعني أن البنية الطبية تحول سجلات الطبية باستخدام تكنولوجيات التشفير، وتقوم شركة ميديكال شاين بتزويد أخصائيي الرعاية الصحية بالبيانات الصحية الشخصية الخاصة

لذلك قام المبتكرون بتطوير هذا النوع من البطاريات.

وأوضح الموقع أن الوحدة هي مشكلة خطيرة في جميع أنحاء العالم، وهي مصنفة ضمن العوامل المؤدية للإصابة بالعديد من الأمراض الخطيرة على غرار أمراض القلب والأوعية الدموية، لذلك، ابتكر العلماء طريقة جديدة للتغلب على هذه المشكلة الصحية من خلال صنع روبوت صغير وودود يسمى "جيني كوناكت"، وقد صمم هذا الروبوت بطريقة تجعل استخدامه سهلا خاصة بالنسبة للكبار في السن، ويمكن لهذا الروبوت الصغير تنفيذ مهام المساعدين، والتحدث إليك والردشة معك، وحتى مع الأطباء أو أفراد الأسرة، وقد طور المصممون هذا الروبوت الذكي ليتمكن من تذكير المستخدم بمواعيد الأدوية وحضور الاجتماعات والمناسبات المختلفة. وأورد الموقع أن "سوماك" قد يكون أحد أفضل الابتكارات سنة ٢٠١٩ في مجال الرعاية الصحية المستقبلية، ووفقا لمبتكري "سوماك"، فإنه جهاز قادر على إفراز الأوكسجين، وبإمكان المرء التعويل على هذا الجهاز لتعديل طريقة التنفس أثناء النوم. وأقال الموقع بأن "سوماك" هو عبارة عن جهاز صغير مستطيل الشكل يقوم المستخدم بتشفيله قبل النوم، وحسب مبتكري هذا الجهاز، فهو يساعد على التنفس بشكل أسهل والنوم بشكل أفضل، كما يزيد من قدرة الجسم على التخلص من السموم أثناء النوم، واستعادة حيويته، ويأمل مبتكرو هذا الجهاز في تطويره أكثر حتى يتمكن من مساعدة الأشخاص المصابين بأمراض الجهاز التنفسي.

الاستعمال، وبإمكان الأخصائي مهما كانت خبرته أن يستخدمه. كما أن هذا الجهاز سهل الاستخدام لأنه يعتمد على تقنيات الوتائف الذكية، ويوفر هذا النظام خاصية الاستشارة عن بعد، التي تتيح للمرء استشارة الخبراء في وقت قياسي، ومن شأن هذا النظام الكشف عن الأمراض السابقة للسرطان، علما وأنه لا حاجة للخبر الطبية أو المستشفيات، وإنما يمكن الحصول على نتائج فورية دون الانتظار لأسابيع. وذكر الموقع أن بلو شينك قامت بابتكار طريقة لجعل البطاريات العادية التي نستخدمها بشكل يومي أكثر أمانا واقتصادا، وذلك من خلال إنتاج بطارية بلو شينك صغيرة الحجم ومصممة بشكل بسيط، وممرن، وقد أصبحت الأجهزة الطبية أكثر ذكاء من أي وقت مضى، وبطبيعة الحال تحتاج هذه الأجهزة لمصدر طاقة،

هل يساهم الشاي الأخضر والأحمر، في خسارة الوزن؟

آيات في حديثها لـ"عربي ٢١"، "من فوائد أنه مضاد للأكسدة، ويعمل على محاربة الجذور الحرة، وأيضا يحسن من عملية حرق الدهون، ومفيد لصحة القلب والشرابيين". وأشارت إلى أن "الدراسات وجدت أن الشاي الأخضر يحسن القدرة العقلية، ويساهم في علاج مرض الزهايمر، ودراسات أخرى وجدت أنه يساعد في علاج أمراض اللثة". وأوضحت أن "الشاي يحتوي على البوليفينول ومضادات الأكسدة، فهو بالتالي يعزز من المناعة، وأيضا يقلل من أعراض الشيخوخة المبكرة". مضيفة، "أيضا يمنع التهاب المفاصل، ويحتوي على فيتامين سي وصيدويوم وبيوتاسيوم، وأنه يدعم الحمية الغذائية".

ويحتوي أيضا الكافيين والثانين".

وكالات

هناك إضافات طبيعية تضاف للشاي تحسن من خواصه مثل الليمون والتعنع والبريمية. يُعد الشاي المشروب العالمي الثاني، وموطنه الأصلي شرق آسيا، ويُعد المشروب الرسمي لعدة دول منها بريطانيا وتركيا والهند، وللشاي فوائد عدة، فهو يعزز المناعة وأيضا مفيد لصحة القلب والشرابيين. وهناك نوعان من مشروب الشاي، هما الأخضر والأحمر، وشاع اعتقاد بأن الشاي الأخضر يساهم في خسارة الوزن، فهل يفعل ذلك فعلا؟

تحسين أدايمهم". وأضافت، "باختصار لا تزال الرائحة الشبيهة بالقهوة، التي لا تحتوي على الكافيين، لها تأثير وهمي مماثل لشرب القهوة". وأوضحت "أديانا" بأنها وفريقها "أرادوا أن يروا إذا ما كان الناس يتوقعون لأنهم يشربون القهوة إلى تحسين الأداء، أو أنهم يشربون القهوة إلى تحسين الأداء، وهو تأثير مرتبط تقليديا بالابتلاع الفعلي للكافيين".

وأضافت، "تساءلنا أيضا بعد هذه التجربة: هل من الممكن أن يكون تعزيز المجموعة الأولى في التفكير السريع مرتبط بطريقة ما بملاحظة وشم رائحة تشبه القهوة على مستوى ما. واعتقاد هذه المجموعة بأنها ستؤدي بشكل أفضل، في مثال كلاسيكي لتأثير الدواء الوهمي".

وأكدت، "لهذا صمم فريقنا دراسة استقصائية للمتابعة، أجريت بين مجموعة تضم ٢٠٠ شخص، غير الذين شاركوا في الدراسة الأولى، وسألنا المشاركين عن رأيهم بروائح متعددة، وعن تأثيرها للموس على الأداء البشري". فاجاب المشاركون عن الأسئلة بالقول، "نعقد بأننا نشعر بتحفيظ فيسيولوجي في الغرف العطرة من القهوة، مقارنة بالبيئات غير العطرة أو العطرة بالأزهار". وأشارت "أديانا" إلى أنه "ليكن الآن توسيع هذا العمل ليشمل مهام أخرى، مثل مهام اللغزية على سبيل المثال، لمعرفة ما إذا كان تأثير الرائحة الشبيهة برائحة القهوة يبدو وكأنه يحسن أنواعا أخرى من التفكير".

وكالات

نشر موقع "أف بي بي ري" الروسي، تقريرا تحدث فيه عن الابتكارات الطبية المتقدمة التي عرضت في معرض لندن لسنة ٢٠١٩.

وقال الموقع في تقريره الذي ترجمته "عربي ٢١"، إن العلماء والمختصين قدموا تقنيات جديدة وقديمة تهدف إلى تطوير الأدوية. لافتا إلى أن هذا المعرض الذي يعنى بالرعاية الصحية، هو حدث يقام سنويا بالملكة المتحدة لعرض الإبداعات المتعلقة بالصحة الولية.

وقد شارك في هذا المعرض أكثر من ٣٥٠ علامة تجارية، تقدم أبرز منتجاتها وابتكاراتها الطبية المميزة، ومن أبرز هذه الابتكارات تقنيات الكشف المبكر عن الخرف، ويعتبر مرض الزهايمر أحد أكثر أنواع الخرف شيوعا، لكن الكشف المبكر عنه من بين التحديات الأكثر صعوبة في المجال الطبي.

وأشار الموقع إلى أن الأطباء أصبحوا خلال السنوات الأخيرة يخزنون بيانات المرضى، ما يعني أن البنية الطبية تحول سجلات الطبية باستخدام تكنولوجيات التشفير، وتقوم شركة ميديكال شاين بتزويد أخصائيي الرعاية الصحية بالبيانات الصحية الشخصية الخاصة

قاص بريطاني يثير جدلا بتصريحات حول حقوق الرجل الجنسية



المملكة المتحدة الإصرار على ممارسة الجنس، وإن عليهم التحكم بأنفسهم. وقالت النائية، جيس فيليبس، "هذا ليس حقا من حقوق الإنسان".

اقرأ أيضا: دراسة جديدة.. إليك ما هو أفضل من "الفيغرا" مع صحة أفضل وقال المسؤولون عن رعاية المرأة إنها وصلت إلى درجة لا يمكن أن تتخذ فيها قرارا إذا ما كانت تريد ممارسة الجنس أم لا، واقترح المحامون أن يطلب القاضي من الرجل عدم ممارسة الجنس معها.

وعرض الرجل على المحكمة تعهدا بعدم ممارسة الجنس مع زوجته التي تبلغ من العمر ٢٠ عاما.

وطالب القاضي بسماع جميع وجهات النظر حول القضية، وقال إن الرجل قد يواجه السجن إذا ما انتهك التعهد بعدم ممارسة الجنس مع زوجته.

«ثورة في نقل البضائع».. طائرات بدون طيار لتوصيل القهوة للبيت

العديد من المسائل الأمنية المتعلقة بهذا النوع من الطائرات التي ينبغي حلها قبل الاعتماد عليها كوسيلة جديدة في خدمة توصيل السلع.

علاوة على ذلك، تظهر بعض العراقل فيما يتعلق بمجال إنفاذ القانون، حيث حذر مكتب التحقيقات الفيدرالي من الوكالات الأخرى اللوائح التنظيمية التي سبق وأن اقترحتها إدارة الطيران الفيدرالية بسبب المخاوف من استخدام الطائرات دون طيار لنسج هجمات إرهابية. وبينت الصحيفة أنه لبلوغ هذا الهدف المنشود، ينبغي للطائرات بدون طيار أن تتطور على نحو يجعلها تتجاوز مجرد إدراك العقبات التي تعترض طريقها. ومن المتوقع أن يقوم نظام جديد يسمى "إدارة حركة الطائرات دون طيار" الذي طوخته وكالة ناسا بالتعاون مع إدارة الطيران الفيدرالية والعديد من الشركات الخاصة على غرار "وينغ"، بتنظيم رحلات الطائرات بدون طيار، والتي يبلغ الحد الأقصى المسوح به لتحليقها ٤٠٠ قدم فوق سطح الأرض.

وفي الختام، أوردت الصحيفة أن هذا النظام الآلي بالكامل سيمنح من إرشاد هذه الطائرات إلى مواقعها وتقدير المسارات لبعضها البعض وإلى المحطات الأرضية، حتى تتمكن من التحليق في أمان دون التعرض للاصطدام مع بعضها أثناء عبورها للمسارات. مع ذلك، يبرز تحد آخر يتمثل في ضرورة التخفيف من الضوضاء المزعجة التي تصدرها هذه الطائرات من خلال تغيير تصميم المروحة أو مجرد تعديل الصوت لتكون أقل إزعاجا.

الاقتراب من البشر والحق الأذى بهم جراء مرواحها الخطيرة الصاخبة، من جهتها، تستخدم شركة "وينغ" نظاما مشابه في ضواحي العاصمة الأسترالية، كانبرا، حيث نجحت في تسليم أكثر من ٣ آلاف طلب دون حوادث.

وأضافت الصحيفة أن تراجع الكثافة السكانية في الضواحي يشكل خسارة كبرى بالنسبة للشركات التي تقوم بتوصيل طلبات الزبائن باستخدام السيارات. لكن، عندما يتعلق الأمر بتوصيل وجبات الطعام، فإن الطائرات بدون طيار تعتبر وسيلة أسرع بكثير من السيارات.

وفي آيسلندا، يمكن لطائرة بدون طيار واحدة القيام بعمليات توصيل لسلع خلال ساعة أكثر من تلك التي تقوم بها ثلاث سيارات مجتمعة، كما يمكن لشخص واحد أن يشرف على تسيير أكثر من ١٠ طائرات دون طيار في الآن ذاته. ومن المتوقع أن تتمكن شركة "أها" من توصيل طلبات لأكثر من ألف منزل في آيسلندا بحلول حزيران/ يونيو، نظرا لكون اللوائح التنظيمية الجديدة ستسمح لها بزيادة نطاق خدماتها.

وأوضحت الصحيفة أن المسائل القانونية تشكل في الوقت الحالي العوائق الأساسية التي تحول دون الاعتماد على هذه التكنولوجيا المتطورة لتوصيل الطلبات. وفي هذا الصدد، قال المتحدث باسم إدارة الطيران الفيدرالية الأمريكية أن استخدام الطائرات بدون طيار يتطلب وضع الكثير من القواعد والقيام بالعديد من الاختبارات والتوصل إلى اتفاقيات بشأن المعايير. وأضاف المتحدث أن هناك

تم تلق رواجا كبيرا آنذاك. وإلى حد الآن، لم توضع أمازون أي تفاصيل عن برنامجها المتعلق بهذه التكنولوجيا الجديدة في مجال توصيل الطلبات.

وذكرت الصحيفة أنه على مدى خمس سنوات، تطورت هذه الطائرات لتصبح أكبر وأسرع وأكثر قوة، كما أنها أقل عرضة للتحطم. فضلا عن ذلك، أضحت هذه الطائرات تتمتع بقدرات مميزة تتمثل في رصد الأشياء والنجاح في تقاضي الاصطدام بها.

وأفادت الصحيفة بأن الشركة الأيسلندية تعتمد في نظام التوصيل على مسارات محددة مسبقا وتكون خالية من العوائق كالأشجار وأسلاك الكهرباء وغيرها، حيث حصلت شركة "أها" على رخصة للاستخدام التجاري لهذا النوع من الطائرات نظرا للبيئة الجغرافية للبلاد، إذ إن هناك الكثير من المناطق غير المأهولة بالسكان.

وحيال هذا الشأن، أوضح المؤسس المشارك والرئيس التنفيذي للشركة، مارون كريستوفرسون، أن "كل شيء تواجهه الطائرة بدون طيار خلال تحليقها، على غرار الطرق والمباني وما شابه ذلك، قد وُضع ضمن نموذج جغرافي يقيم المخاطر التي من المحتمل أن يتعرض لها الأشخاص في حال تحطمت طائرة دون طيار يبلغ وزنها ٣٤ رطلا".

في السياق ذاته، ذكرت شركة "فلايتركس" أن طائراتها قادرة على حمل طردو يبلغ وزنها ٥٠ رطلات والتحليق على مستوى منخفض يتراوح بين ٦٥ و١٠٠ قدم دون الحاجة إلى الهبوط أو

وقالت صحيفة "وول ستريت جورنال" الأمريكية تقريراً تطرقت فيه إلى فوائد نقل البضائع بواسطة الطائرات بدون طيار التي أصبحت العديد من الشركات تعتمد عليها لتدورها على الطيران في مناطق المعمران والوصول إلى وجهتها بسهولة.

وقالت الصحيفة في تقريرها الذي ترجمته "عربي ٢١"، أن العديد من الشركات أصبحت تستخدم الطائرات بدون طيار لنقل البضائع خفيفة الوزن، وهو ما يهد لعصر جديد في عالم النقل السريع للبضائع.

وعلى سبيل المثال، استخدمت الشركة الأيسلندية الناشئة "أها" مؤخرا الطائرات بدون طيار بهدف توصيل الطلبات بمختلف أنواعها للزبائن، فضلا عن ذلك، باتت شركة "وينغ" تعتمد هي الأخرى على هذه التكنولوجيا لتوصيل القهوة وغيرها من السلع إلى زبائنها في مدينة كانبرا الأسترالية.

وأشارت الصحيفة إلى أن الطائرات بدون طيار تواجه تحديات كبرى نظرا لكونها تعجز عن القيام بالهامم المكلفة بها في المناطق العمرانية لا سيما في ظل ازدهام حركة المرور، ناهيك عن عدم وجود مناطق ملائمة لهبوط هذه الطائرات، وهو السبب الذي دفع مطوريها إلى التركيز على الضواحي في الوقت الحالي.

الجدير بالذكر أن بعض الشركات الضخمة، على غرار أمازون، سعت إلى إدخال طائرات بدون طيار ضمن فريق عملها منذ سنة ٢٠١٣، إلا أن هذه الفكرة نساء روسيا.

مقتل أثنى نساء روسيا بتحطم طائرة في ألمانيا

مقاعد خلال تحليقها من فرنسا إلى بلدة إغليزباخ جنوب فرانكفورت، في أحد الحقل نحو الساعة ١٣:٣٠ ت، غ، وفق الشرطة. وقتل في الحادث راكب آخر يعتقد أنه روسي إضافة إلى الطيار.

ويعتبر زوج فيليفا رئيس شركة "أس ٧" فلايسلاف فيليب، رابع أثنى شخص روسي بحسب تصنيف فوربس لعام ٢٠١٨ بثروة تقدر بـ ٦٠ مليون دولار.

وقالت الشركة الروسية في بيان في

وقالت شركة الطيران الروسية الخاصة "أس ٧" في بيان، إن ناتاليا فيليفا التي تشارك في ملكية الشركة، قتلت في الحادث.

كما أذى اصطدام سيارة شرطة كانت متوجهة بسرعة إلى مكان الحادث بسيارة أخرى، إلى مقتل شخصين وإصابة ثلاثة رجال شرطة بجروح خطيرة، وفق وكالة الأنباء الألمانية.

وسقطت الطائرة المنكوبة ذات الستة

وقالت صحيفة "وول ستريت جورنال" الأمريكية تقريراً تطرقت فيه إلى فوائد نقل البضائع بواسطة الطائرات بدون طيار التي أصبحت العديد من الشركات تعتمد عليها لتدورها على الطيران في مناطق المعمران والوصول إلى وجهتها بسهولة.

وقالت الصحيفة في تقريرها الذي ترجمته "عربي ٢١"، أن العديد من الشركات أصبحت تستخدم الطائرات بدون طيار لنقل البضائع خفيفة الوزن، وهو ما يهد لعصر جديد في عالم النقل السريع للبضائع.

وعلى سبيل المثال، استخدمت الشركة الأيسلندية الناشئة "أها" مؤخرا الطائرات بدون طيار بهدف توصيل الطلبات بمختلف أنواعها للزبائن، فضلا عن ذلك، باتت شركة "وينغ" تعتمد هي الأخرى على هذه التكنولوجيا لتوصيل القهوة وغيرها من السلع إلى زبائنها في مدينة كانبرا الأسترالية.

وأشارت الصحيفة إلى أن الطائرات بدون طيار تواجه تحديات كبرى نظرا لكونها تعجز عن القيام بالهامم المكلفة بها في المناطق العمرانية لا سيما في ظل ازدهام حركة المرور، ناهيك عن عدم وجود مناطق ملائمة لهبوط هذه الطائرات، وهو السبب الذي دفع مطوريها إلى التركيز على الضواحي في الوقت الحالي.

الجدير بالذكر أن بعض الشركات الضخمة، على غرار أمازون، سعت إلى إدخال طائرات بدون طيار ضمن فريق عملها منذ سنة ٢٠١٣، إلا أن هذه الفكرة نساء روسيا.

مقاعد خلال تحليقها من فرنسا إلى بلدة إغليزباخ جنوب فرانكفورت- تويتير أعلنت الشرطة الألمانية مقتل ثلاثة أشخاص كانوا على متن طائرة ركاب صغيرة تحطمت الأحد في ألمانيا، بينما قالت شركة طيران روسية إن من بين الضحايا إحدى مالكتها التي تُعد من أثنى نساء روسيا.

هكذا يخطط علماء لعيش الإنسان ألف سنة

العملية. وبناء على ذلك، يعتقد معظم العلماء أن الحد الأقصى لعمر الإنسان هو ١٢٠ سنة. وذكر الموقع أن مهندس الطب الحيوي يعتقدون أنهم يحاولون تطوير السبل للحصول على فترة شباب أطول، بينما يعتقد آخرون أن عمليات تمديد عمر الإنسان قد تكون خطيرة. واعتبر العالم العضلات، وأفاد الموقع بأن لاري إيلسون، المدير التنفيذي لشركة أوراكل، يعتبر أن ١٨٠ سنة رقم متواضع جدا، ويريد العيش لفترة أطول. وفي هذا السياق، يسعى بعض العلماء لتطوير عمليات زرع الشراخ الإلكترونية في الدماغ. ويعتقد رجل الأعمال الأمريكي إيلسون أنه إذا لم يصعب الناس اليبين، فإن الذكاء الاصطناعي سيهزم البشرية. وبمساعدة التكنولوجيات الحديثة، سيتمكن الناس من العيش أطول وقت ممكن. وأوضح الموقع أن العديد من العلماء يشككون في فكرة الشباب الأبدى، بل يعارض البعض منهم أي جهود قد تؤدي إلى عكس عملية الشيخوخة. وفي مقال له، أكد ريتشارد ميلر، الأستاذ في جامعة ميشيغان، أنه "من غير المحتمل تحقيق هذه الأفكار، حتى أنها لا تستحق الذكر في المجتمع العلمي". فعلى مر التاريخ، عاش العديد من الأشخاص عصرا طويلا لم يتجاوز ١٢٠ سنة. كما أشار ميلر إلى أن أحدث التطورات التكنولوجية لا يمكن أن تؤثر على هذه

خطة عمل ملموسة لتحقيق ذلك. ولكن يعمل الباحثون في مجال الطب في جامعة هارفارد من أين عليهم البدء، وتجدر الإشارة إلى أن عمر الإنسان ينخفض بانخفاض عدد الأوعية الدموية في العضلات، ما يؤدي إلى التهرؤ التدريجي للأعضاء الحيوية.

وأوضح الموقع أن باحثين في جامعة هارفارد قاموا في سنة ٢٠١٨ بتغذية الفئران بمادة كيميائية تؤثر على نمو الأوعية الدموية، ونتيجة لذلك، تبين أن القوة البدنية للقوارض المتقدمة في السن زادت بنسبة ٤٦ بالمئة حتى الآن.

ويعمل العلماء على تطوير أدوية قادرة على إعطاء عملية الشيخوخة، علما أن العقاقير الذكية (منشط الذهن) تساعد على إعطاء شيخوخة الدماغ، كما أن هذه الأدوية تؤثر على الأوعية الدموية. وبحلول سنة ٢٠٢٤، من المتوقع أن تتجاوز قيمة هذه الأدوية في السوق ١١ مليار دولار. وأضاف الموقع أساليب أخرى من شأنها أن تطيل عمر الإنسان، من بينها تلك التي اعتمدها العالم ديف إسبري، الذي بلغ مؤخرا سن ٤٥، إلا أنه يتوقع أن يصل عمره إلى ١٨٠ سنة. وفي السنة الماضية، استخرج إسبري الخلايا الجذعية من نخاعه العظمي، وحققها في أعضائه ومفاصله وفي مختلف أنحاء جسمه. كما ينوي القيام بهذه العملية مرتين سنويا.

نشر موقع "أف بي سي" ري" الروسي تقريرا، تحدث فيه عن اعتقاد العلماء بأنه يمكن تعلم أن يصبح قادرا على كسر الخصائص الوراثية للإنسان، من أجل تمديد حياته لمدة قرن على الأقل.

وقال الموقع، في تقريره الذي ترجمته "عربي ٢١"، إنه حتى وقت قريب كان يتحدث عن الشباب الدائم ضربا من ضروب الخيال. ولكن العلماء مقتنعون بإمكانية تحقيق هذا الحلم بمساعدة الهندسة الحيوية، ليصبح علاج الشيخوخة مثل علاج أي مرض آخر.

وأكد الموقع أن العلماء يعتقدون أن الإنسان في المستقبل سيكون قادرا على مضاعفة عمره الافتراضي. ويصر العالم تشارلز دي غري على أن عمر الإنسان مجموعة واسعة من المواد البلاستيكية التي تستخدم مرة واحدة بحلول ٢٠٢١.

وقال إن "إيطاليا ستكون واحدة من أوائل الدول التي تستنفذها القانون".

والشهر الماضي، عشر على حوت صغير نافق في الضلبيين، وفي معدته ٤٠ كغم من الأكياس البلاستيكية.

وحوت العنبر هو أحد أشهر أنواع الحيتان في العالم، وأكبر الحيتان من ذوات الأسنان. وهو النوع الوحيد الباقي من جنس العنبر، ويصنّفه "الاتحاد العالمي للحفاظ على الطبيعة" ضمن الكائنات المهددة بالانقراض بدرجة دنيا.

سيرجيو كوستا، استمرار توليد مياه البحار بالمواد البلاستيكية. وتساءل في تدوينة عبر "فيسبوك"، "هل ما يزال هناك أشخاص يقولون إن هذه ليست مشاكل مهمة؟ إنها كذلك، وهي أولوية بالنسبة لي".

وأضاف الوزير: "لقد أفرطنا في استخدام المواد القابلة للاستخدام لمرّة واحدة، خلال السنوات الأخيرة، والأل نذغ الثمن. وفي الحقيقة الحيوانات ملقاة على شواطئ مدينة سردينيا، وتبين أنها من نوع حوت العنبر المهدد بالانقراض.

وأضاف، في تصريحات لشبكة "سي إن إن" الأمريكية، الإثنين، أنهم وجدوا داخل معدة أثنى الحوت النافقة ٢٢ كغم من البلاستيك تنوعت بين أكياس القمامة وشبكات الصيد والخيط والأنايب، وغيرها.

وتابع أن أثنى الحوت، التي بلغ طولها ٨ أمتار، كانت حاملا، وتعرضت للإجهاض قبل أن تقذفها أمواج البحر إلى الشاطئ.

وأشار بيتاو إلى أن سبب نفوق أثنى الحوت سيرعف بعد ظهور نتائج الفحوصات النسيجية والنسبية التي يجريها الأطباء البيطريون، من جانبه، استنكر وزير البيئة الإيطالي،

الأمير هاري وزوجته ميغان يدشنان حسابا مشتركا عبر "إنستغرام"

وأعلن الشهر الماضي انتقال سكن الزوجين من لندن إلى فروغور كوتيدج في وندسور غرب العاصمة. ومع أول صورة نشرها على الحساب الجديد، كتب الزوجان هذا التعليق: "مرحبا بكم في حسابنا الرسمي على إنستغرام. نتطلع لأن نشارككم الأنشطة التي تحفزنا والقضايا التي ندعمها والإعلانات المهمة وفرصة تسليط الضوء على موضوعات رئيسية".

أنشأ الأمير البريطاني هاري وزوجته ميغان، اللذان ينتظران قدوم أول مولود لهما هذا الربيع، حسابهما الرسمي على "إنستغرام" يوم الثلاثاء باسم (ساسكس رويال).

وكان الزوجان ينشران صورهما في الماضي عبر حساب يديره قصر كينغستون ويضم صورا عن أنشطة أخيه الأكبر الأمير وليام وعائلته.

أثرياء في نيجيريا يطلبون بيتزا ديلفري من لندن

موقع التواصل الاجتماعي "تويتير" حيث غرد أحد مستخدمي الموقع قائلا: "عزيزتي شركة بريتيش إيرويرز، لماذا لم تخبرينا عن خدمة إيصال البيتزا في نيجيريا؟ هل هناك تطبيق لهذه الخدمة؟".

وتأتي هذه التصريحات في محاولة من الحكومة النيجيرية لوقف اعتمادها على الاستيراد من الخارج، والذي يراه الوزير مكلفا جدا للمزارعين المحليين. وعبر الوزير عن انتقاده لبعض المواطنين الذين يتجهون للاستيراد، قائلا: "بعض المواطنين يستوردون احتياجاتهم اليومية مثل الأرز والطماطم؛ لأنهم يعتقدون أن هذا يظهر الوجهة والطبقة، وأنهم يأكلون الأشياء المستوردة".

موقع التواصل الاجتماعي "تويتير" حيث غرد أحد مستخدمي الموقع قائلا: "عزيزتي شركة بريتيش إيرويرز، لماذا لم تخبرينا عن خدمة إيصال البيتزا في نيجيريا؟ هل هناك تطبيق لهذه الخدمة؟".

وتأتي هذه التصريحات في محاولة من الحكومة النيجيرية لوقف اعتمادها على الاستيراد من الخارج، والذي يراه الوزير مكلفا جدا للمزارعين المحليين. وعبر الوزير عن انتقاده لبعض المواطنين الذين يتجهون للاستيراد، قائلا: "بعض المواطنين يستوردون احتياجاتهم اليومية مثل الأرز والطماطم؛ لأنهم يعتقدون أن هذا يظهر الوجهة والطبقة، وأنهم يأكلون الأشياء المستوردة".

شرطة بريطانيا تحقق في خامس حادثة طعن شمال لندن خلال أيام

وقال الشرطي لوك ماركس: "أدرك أن الأحداث في مطلع الأسبوع سببت قلقا كبيرا ومخاوف بين الناس وأن هذا الحادث سيسبب المزيد من القلق".

اقرأ أيضا: بريطانيا توجه اتهامات لـ ٣ رجال بتفجير متجر ومقتل خمسة بليسترو

وعقدت رئيسة الوزراء البريطانية، تيريزا ماي، اجتماعا خاصا أمس الاثنين لبحث التعامل مع تزايد جرائم الطعن بسكاكين في بريطانيا.

وأوضحت إحصاءات رسمية الشهر الماضي، أن ٢٨٥ واقعة طعن حدثت في إنجلترا وويلز عام ٢٠١٨، وهو أعلى معدل منذ بدء تسجيل هذه الحوادث قبل أكثر من ٧٠ عاما.

أعلنت الشرطة البريطانية، أنها تحقق في خامس واقعة طعن خلال أربعة أيام، في إحدى المناطق في شمال لندن.

وتم طعن أربعة ضحايا من الخلف، بمطعم الأسبوع في منطقة إدمونتون في شمال غرب لندن، وقال محققون إنهم يعتقدون أن الأمر ليست له صلة بالإرهاب وإن مشتبهيا به واحدا ضالع في الأمر.

وتم القبض على رجلين للاشتباه في إحراقهما ضررا خطيرا، وما زالا محتجزين، وقالت الشرطة عن الهجوم الخامس إنه تم العثور على رجل في الثلاثينيات من عمره مصابا بجملعات في وقت مبكر صباح اليوم الثلاثاء وتم نقله للمستشفى وهو في

تمثال «بودا» على طريق أبو ظبي-دبي يفجر جدلا

كان متحف "اللوفر" قال إن تمثال "بودا" يعود إلى القرن الحادي والثاني عشر وتم جلبه من الصين- فليكر فوجي مواطنون ومقيمون في الإمارات ينصب تمثال "بودا" على الطريق السريع الواصل بين العاصمة أبو ظبي ودبي.

ووفق ناشطون وجود التمثال بشريط فيديو انتشر بشكل واسع عبر مواقع التواصل الاجتماعي. وكشفت صحيفة "الخليج تايمز" الإماراتية عن سبب نصب التمثال ثلاثي الأبعاد، الذي يصل ارتفاعه إلى عشرة أمتار.

وقالت الصحيفة إن التمثال يأتي كجزء من منحوتات متحف "اللوفر"، وتم نصبه في طريق الشيخ زايد (أبو ظبي- دبي)؛ للفت الانتباه إلى قرب ظهوره في المتحف.

كان متحف "اللوفر" قال إن تمثال "بودا" يعود إلى القرن الحادي والثاني عشر وتم جلبه من الصين- فليكر فوجي مواطنون ومقيمون في الإمارات ينصب تمثال "بودا" على الطريق السريع الواصل بين العاصمة أبو ظبي ودبي.

ووفق ناشطون وجود التمثال بشريط فيديو انتشر بشكل واسع عبر مواقع التواصل الاجتماعي. وكشفت صحيفة "الخليج تايمز" الإماراتية عن سبب نصب التمثال ثلاثي الأبعاد، الذي يصل ارتفاعه إلى عشرة أمتار.

وقالت الصحيفة إن التمثال يأتي كجزء من منحوتات متحف "اللوفر"، وتم نصبه في طريق الشيخ زايد (أبو ظبي- دبي)؛ للفت الانتباه إلى قرب ظهوره في المتحف.

الحائظ الآراء الفقهية الإسلامية المختلفة حول نصب التماثيل، ولا تعبأ بـ"استفزاز" مواطنيها.

وكان متحف "اللوفر" قال إن تمثال "بودا" يعود إلى القرن الحادي والثاني عشر، وتم جلبه من الصين.

هكذا قتل «البلاستيك» أنثى حوت وأجهض حملها بإيطاليا



اكتشفت السلطات الإيطالية ٢٢ كغم من مخلفات البلاستيك في معدة أنثى حوت عمر عليها نافقة بأحد شواطئ البلاد الأسبوع الماضي.

وقال لوكا بيتاو، رئيس منظمة "سيمي" الإيطالية المعنية بالحياة البحرية (غير حكومية)، إن جثة أنثى الحوت تم العثور عليها ملقاة على شواطئ مدينة سردينيا، وتبين أنها من نوع حوت العنبر المهدد بالانقراض.

وأضاف، في تصريحات لشبكة "سي إن إن" الأمريكية، الإثنين، أنهم وجدوا داخل معدة أنثى الحوت النافقة ٢٢ كغم من البلاستيك تنوعت بين أكياس القمامة وشبكات الصيد والخيط والأنايب، وغيرها.

وتابع أن أثنى الحوت، التي بلغ طولها ٨ أمتار، كانت حاملا، وتعرضت للإجهاض قبل أن تقذفها أمواج البحر إلى الشاطئ.

وأشار بيتاو إلى أن سبب نفوق أنثى الحوت سيرعف بعد ظهور نتائج الفحوصات النسيجية والنسبية التي يجريها الأطباء البيطريون، من جانبه، استنكر وزير البيئة الإيطالي،

اكتشفت السلطات الإيطالية ٢٢ كغم من مخلفات البلاستيك في معدة أنثى حوت عمر عليها نافقة بأحد شواطئ البلاد الأسبوع الماضي.

وقال لوكا بيتاو، رئيس منظمة "سيمي" الإيطالية المعنية بالحياة البحرية (غير حكومية)، إن جثة أنثى الحوت تم العثور عليها ملقاة على شواطئ مدينة سردينيا، وتبين أنها من نوع حوت العنبر المهدد بالانقراض.

وأضاف، في تصريحات لشبكة "سي إن إن" الأمريكية، الإثنين، أنهم وجدوا داخل معدة أنثى الحوت النافقة ٢٢ كغم من البلاستيك تنوعت بين أكياس القمامة وشبكات الصيد والخيط والأنايب، وغيرها.

وتابع أن أثنى الحوت، التي بلغ طولها ٨ أمتار، كانت حاملا، وتعرضت للإجهاض قبل أن تقذفها أمواج البحر إلى الشاطئ.

وأشار بيتاو إلى أن سبب نفوق أنثى الحوت سيرعف بعد ظهور نتائج الفحوصات النسيجية والنسبية التي يجريها الأطباء البيطريون، من جانبه، استنكر وزير البيئة الإيطالي،

٢٢ هدفاً في الأسبوع الأول من دوري الدرجة الأولى لكرة القدم

شهدت مباريات الأسبوع الأول من دوري الدرجة الأولى لكرة القدم تسجيل ٢٢ هدفاً في ٧ مباريات أقيمت على عدة ملاعب. واختتمت مساء الأربعاء، منافسات الأسبوع الأول من دوري الدرجة الأولى لموسم ٢٠٢٣/٢٠٢٤، وسط إشارة وندية في أغلب المباريات التي تتيح للجماهير حضورها بالمجان. وشهدت المباريات، فوز اتحاد الرمثا على العالية ١-٥، وكفر سوم على اليرموك ٠-١، وبيذات النتيجة فاز الهاشمية على عمان أف سي، وتغلب الجزيرة على الطرة ١-٣، وفاز السرحان على صما ٤-١، والعربي على البقعة ٠-٢، والصريع على أم القطين ٣-٠. وتغلب المنافسات بنظام الدوري المجزأ من مرحلة واحدة، ويتأهل أول وثاني الترتيب لدوري المحترفين للموسم المقبل، على أن يهبط آخر فريقين إلى مصاف أندية الدرجة الثانية.

لقاء السلط والأهلي في قمة دوري كرة اليد اليوم

يلتقي فريقا السلط والأهلي عند الساعة السادسة من مساء اليوم الجمعة، في صالة الأميرة سمية بمدينة الحسين للشباب، في أقوى لقاءات دوري الدرجة الأولى لكرة اليد. وتعتبر هذه المباراة قمة مباريات الدوري، كونها تجمع الفريقين المتنافسين على لقب البطولة، حيث يتصدر السلط والأهلي الدوري حتى الآن برصيد ١٢ نقطة لكل فريق. كما تشهد نفس الصالة عند الثامنة من مساء يوم غد أيضاً، مباراة فريق القوقازي والكتة. وتقام يوم السبت المقبل مباراتين في صالة مدينة الحسن الرياضية بإربد، حيث يلتقي فريقا الحسين وكرموم الشونة عند الساعة السادسة مساءً، ثم يلتقي فريقا العربي وكفر سوم عند الساعة الثامنة مساءً. ويتصدر فريقا السلط والأهلي الترتيب العام برصيد ١٢ نقطة لكل فريق، ثم فرق العربي والحسين وكفر سوم برصيد ٦ نقاط لكل فريق، يليهم فريق الكتة برصيد ٤ نقاط، ثم فريق القوقازي برصيد ٢ نقطة، ثم فريق يرموك الشونة من دون نقاط.

٤ ميداليات للأردن في بطولة آسيا لأشبال الزهورات التايكواندو

حقق المنتخب الوطني لفئة الأشبال والزهورات التايكواندو الخميس ٤ ميداليات في إطار منافسات بطولة آسيا الخامسة القادمة في العاصمة اللبنانية بيروت. وحقق لاعبو المنتخب ليان الرواشدة وأسامة المناصير ميداليتين ذهبيتين، وسولاف العدوان الميدالية الفضية، وسيلينا وريكات الميدالية البرونزية. وكان المنتخب حقق يوم أمس ميدالية فضية وميداليتين برونزيتين في نفس البطولة.

الحسين إربد يلقي مباراته الودية مع السلط

أعلن نادي الحسين إربد، مساء الأربعاء، إلغاء المباراة الودية التي كان مقرراً أن تجمع فريقه مع السلط، في إطار تحضيراتها لخوض الجولة الخامسة من دوري المحترفين. ولم يوضح النادي عبر مركزه الإعلامي، عن سبب إلغاء المباراة. وكان فريق الحسين، قد التقى السلط في الجولة الثانية من دوري المحترفين وفاز بثلاثية نظيفة. ويعاني الفريق الذي يواصل تدريباته للمحافظة على جاهزيته من غيابات كبيرة يصطفه لتواجدهم مع المنتخب الذي يواجه الترويج غدا الخميس، والمنتخب الأولمبي الذي يستضيف تصفيات كأس آسيا. ويتصدر الحسين إربد دوري المحترفين مع نهاية الجولة الودية الودية برصيد ١٢ نقطة، متبوعاً بفارق نقطتين عن أقرب مطارديه الوحدات، فيما يحل السلط عاشرًا بـ٣ نقاط.

كوتينيوف في طريقه إلى الخليج

اقترب البرازيلي فيليب كوتينيوف، لاعب وسط أستون فيلا، من الانتقال لصفوف الدحيل القطري، خلال الميركاتو الصيفي الجاري. وتراجع مستوى كوتينيوف بشكل ملحوظ، وهو ما أبعده عن التشكيل الأساسي للفيلاندز. وأكد فابريزيو رومانو، خبير سوق الانتقالات في أوروبا، أن الدحيل اقتراب من استعارة كوتينيوف. وكتب رومانو، عبر حسابه على منصة "إكس": "الدحيل القطري يقترب من التعاقد مع فيليب كوتينيوف على سبيل الإعارة". وأضاف: "أستون فيلا مستعد لقبول عرض الدحيل، خاصة بعدما أبدى النادي القطري جاهزيته لتحمل راتب اللاعب كاملاً". وختم: "العروض المقدمة من بشكتاش وريال بيتيس تم رفضها". وأشار إلى أن ستيفن جيرارد المدير الفني للاتفاق السعودي، طلب التعاقد مع كوتينيوف خلال الميركاتو الصيفي الحالي، لكن الصفقة لم تتم ليقترّب اللاعب بشدة من الدوري القطري.

مدرب سان جيرمان السابق يقترب من قيادة الدحيل

أفاد تقرير صحفي فرنسي، أن كريستوف جالتيه، المدير الفني السابق لباريس سان جيرمان، اقترب من تدريب الدحيل القطري. ورحل جالتيه، عن صفوف سان جيرمان هذا الصيف، بعد فسخ تعاقد مع النادي الفرنسي، وتعيين الإسباني لويس إنريكي بدلا منه. وبحسب شبكة RMC sports الفرنسية، فإن جالتيه اقترب من العودة للتدريب عبر بوابة الدحيل القطري. وأشار التقرير، إلى أن جالتيه سيخلف الأرجنتيني هيران كريسبو، في تدريب الدحيل، نظراً لتذبذب نتائج الفريق في الفترة الأخيرة. وأوضح التقرير، أنه على الرغم من رحيل جالتيه عن تدريب سان جيرمان، إلا أنه يحافظ على علاقات جيدة مع المسؤولين في قطر. وجمع الدحيل ٧ نقاط بعد أول ٣ جولات من الدوري القطري، لكنه ودع كأس الاتحاد القطري بالخسارة من المريخية.

أولمبي الأردن يكتسح بروناي بتسعة أهداف



برأسه داخل المرمى بالدقيقة ٤٧. ومع تراجع أداء منتخب الأردن، اضطر الشناينة للاعتماد على مجهوده الفردي فراوغ ٤ لاعبين ووضع الكرة في المرمى بالدقيقة ٨١. وأحرز الشناينة الهدف السادس من كرة سدها وسيم الريالات، أخطأ دفاع بروناي في إبعادهما لتستقر في المرمى بالدقيقة ٨٦. وتمكن منتخب الأردن من تسجيل الهدف السابع بالدقيقة ٩٠، وسدد داخل المرمى بالدقيقة ٦٠٩.

اكتسح منتخب الأردن الأولمبي، منافسه بروناي بنتيجة (٩-٠)، مساء الأربعاء على ملعب الأمير محمد بالزرقاء، في ثاني لقاءات المجموعة الأولى للتصفيات الآسيوية. وأحرز أهداف الأردن، رزق بني هاني في الدقيقة العاشرة وسيف درويش "١٥" وأمين الشناينة (هدفين) بالدقيقتين "٨١ و٨٢"، محمد أبو النادي "٤٧"، وهدفين بنيران صديقة بالدقيقتين "٨٦، ٩٠"، مهند أبو طه "٩٠+٢"، ووسيم الريالات (٦٠+٩٠). ورفع منتخب الأردن رصيده إلى ٣ نقاط، متقدماً بفارق الأهداف عن عمان الذي اجتاز سوريا بنتيجة "٢-٠"، ويخوض منتخب الأردن السبت المقبل مواجهة قوية أمام عمان على ملعب الأميرمحمد بالزرقاء.

الشوط الأول

ولم يستهيك منتخب الأردن الوقت للدخول في أجواء المباراة، حيث كان هدفة واضحا ويتمثل بتسجيل أكبر عدد من الأهداف. واستطاع عمر صلاح وأبو النادي وسيف درويش وعارف الحاج، من فرض سيطرتهم على منطقة الوسط وتغذية الأطراف بتواجد الشناينة وأبو طه والمهاجم رزق بني هاني. وشهدت الدقيقة العاشرة هدف السبق للأردن، عن طريق رزق بني هاني، الذي استغل عرضية الشناينة، ليدهكها برأسه لكنها ارتطمت بالعارضة وعادت له وأسكنها المرمى.

ولم يتأخر الشناينة في تسجيل الهدف الثاني في الدقيقة ١٥، بعد عرضية منقنة وجدت سيف درويش يسدها بثقة داخل مرمى بروناي. وأحرز أمين الشناينة الهدف الثالث لمنتخب الأردن من ضربة حرة مباشرة استقرت في مرمى بروناي بالدقيقة ٢١.

الشوط الأول

ومع مطلع الشوط الثاني كان محمد أبو النادي، يحرز الهدف الرابع لمنتخب الأردن بعد كرة أحدثت دربكة، ليدهكها

كووورة يكشف سبب غياب حوراني عن الفتح



انضم المدافع الأردني هادي حوراني، إلى الفتح المغربي، قادما من نادي الرمثا في الميركاتو الصيفي، لكنه لم يظهر مع الفريق في المباريات.

وأكد مصدر لكووورة أن غياب حوراني يعود لسببين، ويتعلق الأول بأنه انضم للفتح متأخرا في وقت قطع فيه اللاعبون أشواط مهمة من الاستعداد البدني. وأضاف أن السبب الثاني يتمثل في رغبة الجهاز الفني في تأقلم هادي مع الأجواء خاصة أنه يلعب في مركز حساس وهو الدفاع. وختم المصدر بأن حوراني يواصل الاستعداد، وسيستغل الجهاز الفني توقف الدوري من أجل إعداده للاستحقاقات المقبلة. ويعتبر حوراني من بين أهم الصفقات التي أبرمها الفتح، وضمه بجانب مجموعة من اللاعبين كأمين لسن، إبراهيم السبعاوني، شعيب مفتول، رشيد غانمي وزهير الهاشمي.

الوطني للكراتيه يشارك في الجولة الأخيرة من بطولة الدوري العالمي

يشارك المنتخب الوطني للكراتيه في الجولة الرابعة والأخيرة لهذا العام من بطولة الدوري العالمي والتي تحتضنها مدينة دبلن الأيرلندية وتنتقل الجمعة وتستمر حتى مساء الأحد.

وتتكون بعثة المنتخب الوطني المشاركة في البطولة من المدير الفني محمد إبراهيم والمعالج هلا محارمة إلى جانب اللاعبين، عبداللّه حماد وعمر شقرة (وزن تحت ٦٠ كغم)، عبدالرحمن المصاطفة وعفيف غيث (وزن تحت ٦٧ كغم) وحسن مصاروة (وزن تحت ٧٥ كغم) ومحمد الجعفري (وزن تحت ٨٤ كغم). ويشارك في منافسات غد كل من اللاعبين، عبداللّه حماد وعمر شقرة وعبدالرحمن المصاطفة وعفيف غيث على أن يلعب محمد الجعفري يوم بعد غد السبت.

وكان المنتخب الوطني للكراتيه حقق في الجولات الثلاثة الماضية من بطولة الدوري العالمي والتي أقيمت في كل من مصر واليابان والمغرب، ٦ ميداليات من بينها ٤ ذهبيتان، ذهبيتان لمحمد الجعفري، وذهبيتان لعبدالرحمن المصاطفة، وفضية للاعب عفيف غيث، وبرونزية للاعب محمد الجعفري. وينافس كل من اللاعبين، عبداللّه حماد وعمر شقرة وعبدالرحمن المصاطفة ومحمد الجعفري، مع نهاية جولة دبلن، على نيل جائزة "الفازون الكبار" لأفضل لاعبي الكراتيه على مستوى العالم والتي تمنح لمن شاركوا في جولات الدوري العالمي وحققوا أفضل الإنجازات في هذه الجولات خلال العام.

١٨٠ رياضياً ورياضية يمثلون قطر في دورة الألعاب الآسيوية

أعلنت اللجنة الأولمبية القطرية عن مشاركتها بوفد يضم ١٨٠ رياضياً ورياضية في دورة الألعاب الآسيوية رقم ١٩ المقرر إقامتها في الصين خلال الفترة من ٢٣ سبتمبر/أيلول وحتى ٨ أكتوبر/ تشرين الأول المقبل.

وتشارك قطر في منافسات ٢٧ رياضة، وهي: الرماية، وألعاب القوى، وكرة السلة، والملاكمة، والشطرنج، والدراجات، والرياضات الإلكترونية، والفروسية، وكرة القدم، والمبارزة، والجمباز، والجوجيتسو، وكرة اليد، والجوجيتسو، والكراتيه، والشراع، والاسكواش، والسباحة، والتنس، والتايكواندو، والترايثلون، وكرة الطاولة، والكرة الطائرة، وكرة السلة ٣×٣، والكرة الطائرة الشاطئية، ورفع الأثقال، والقوس والسهم.

وتبدأ منافسات الكرة الطائرة الشاطئية في الدورة يوم الثلاثاء ١٩ من الشهر الجاري - قبل ٤ أيام من الافتتاح الرسمي - فيما يبدأ منتخب قطر لكرة القدم والكرة الطائرة للصالات مشوارهما يوم ٢٠ سبتمبر/أيلول.

وأوقعت قرعة مسابقة كرة القدم المقدم المنتخب القطري الأولمبي ضمن المجموعة الرابعة التي ضمت بجانبه منتخب اليابان، فلسطين، فيما وضعت قرعة مسابقة الكرة الطائرة العنابي ضمن المجموعة الخامسة إلى جانب منتخب تاييلاند وهونغ كونغ.

يستهل منتخب اليد القطري حملة الدفاع عن الميدالية الذهبية التي أحرزها في النسختين الماضيتين يوم الأحد ٢٤ الجاري، حيث أوقته القرعة في المجموعة الثانية إلى جانب منتخب كوريا الجنوبية وهونغ كونغ.

واجتمع جاسم بن راشد البوعيين أمين عام اللجنة الأولمبية القطرية اليوم، مع أمراء سر الاتحادات الرياضية القطرية المشاركة في دورة الألعاب الآسيوية، حيث أشاد بالجهود المبذولة من الاتحادات خلال الفترة الماضية لإعداد وتجهيز رياضيين الأدمع للدورة.

وتبنى بن راشد التوفيق لجميع الاتحادات وتحقيق النتائج التي تعكس تطور مستوى الرياضة القطرية وحضورها البارز على الصعيد القاري.

كما قدم الوفد الإداري القطري للدورة خلال الاجتماع عرضاً عن التحضيرات الجارية وآخر المستجدات المتعلقة بالمشاركة القطرية في أسيا - هانجتشو.

ديانا الداود تستعد لمشاركة تاريخية في الألعاب الآسيوية



تسجل رياضة القوس والسهم الأردنية، مشاركة تاريخية هي الأولى من نوعها في دورة الألعاب الآسيوية، التي تستضيفها مدينة هانجتشو الصينية، خلال الفترة من ٢٣ سبتمبر/أيلول الجاري إلى ٨ أكتوبر/تشرين أول المقبل. وسيمثل المنتخب الأردني للقوس والسهم في هذه الدورة، اللاعبه ديانا الداود في القوس الأولمبي Recurve، إلى جانب المدرب كريم البديري. ورفعت ديانا الداود من وتيرة

تحضيراتها استعداداً للمشاركة في دورة الألعاب الآسيوية، حيث وصفت هذه المشاركة بالمهمة والمهمة لرياضة القوس والسهم الأردنية والتي تعتبر من الرياضات الحديثة في المملكة. وقالت الداود: "أشعر بسعادة كبيرة ويفخر عظيم أن أكون أول من يُعزل رياضة القوس والسهم الأردنية في دورات الألعاب الآسيوية وهذا يمنحنا نحن ممارسي هذه اللعبة حافزاً كبيراً لمواصلة السعي نحو أحلامنا وأمنياتنا في هذه الرياضة".

قرار الاحتلال منع تصدير المنتجات الزراعية من غزة

قالت وزارة الزراعة في قطاع غزة إن القرار الإسرائيلي المتعلق بمنع تصدير المنتجات الصناعية والزراعية من القطاع يمثل جريمة عقاب جماعي تطل المزارعين والتجار والصيادين مباشرة، ويؤثر سلباً على حوالي 60 ألف أسرة.

وأضافت الوزارة في بيان، إن الخسائر اليومية الناتجة عن توقف الصادرات الزراعية تقدر بمليون شيكل يومياً، ما يجعل الأمور أكثر تعقيداً بالنسبة للمزارعين وأصحاب المشاريع الزراعية، داعية الجهات المعنية والمجتمع الدولي إلى التدخل لاستئناف حركة تصدير وتسويق المنتجات الزراعية من القطاع، للحفاظ على استدامة القطاع الزراعي ودعم معيشة العديد من الأسر في القطاع.

الاحتلال يقرر شرد الفلسطينيين من أراضيهم

قال رئيس هيئة مقاومة الجدار والاستيطان في السلطة الفلسطينية الوزير مؤيد شعبان، إن ما يسمى "قائد المنطقة الوسطى في جيش الاحتلال"، أصدر قراراً الليلة الماضية، بتحديد ثلاث بؤر استيطانية عشوائية في الضفة الغربية المحتلة، تمهيداً لتحويلها إلى مستوطنات قائمة بذاتها وقابلة للتطوير والتضخم على حساب أراضي الفلسطينيين.

وأضاف شعبان في بيان الخميس، إن التوسع الاستيطاني الإسرائيلي والسيطرة على الأرض الفلسطينية وفرض وقائع جديدة على الأرض، أصبحت أبرز عناوين حكومة الاحتلال الحالية.

من جانبها، قالت وزارة الخارجية الفلسطينية إن تنفيذ جيش الاحتلال لقرارات الكابينة دليل آخر على أن الائتلاف الإسرائيلي الحاكم يتبنى الاستيطان وتعميقه وتوسيعه كسياسة معادية للسلم في تحدٍ فحٍ وسافر لقرارات الأمم المتحدة ذات الصلة خاصة القرار 2334.

وأكدت الوزارة في بيان، أن الاحتلال يضرب بعرض الحائط قرارات الشرعية الدولية، من خلال التمادي بتعزيز وتعميق الاستيطان على حساب أرض فلسطين.

الاحتلال يقتل 16 فلسطينياً وإصابة 100 آخرين



شنت قوات الاحتلال الإسرائيلي، فجر الخميس، حملة مدهمات وتفتيشات واعتقالات واسعة في الضفة الغربية المحتلة، تخللتها مواجهات في بعض المناطق واعتقالات طالت 16 فلسطينياً، بينهم قادة في حركة الجهاد الإسلامي.

وأفاد نادي الأسير الفلسطيني في بيان له، بأن قوات الاحتلال اعتقلت 16 فلسطينياً، وجرى تحويلهم للتحقيق لدى الأجهزة الأمنية للاحتلال، وذلك بحجة المشاركة في أعمال مقاومة مسلحة. وتركزت الاقتحامات في محافظة رام الله ومخيماتها، وفي محافظة بيت لحم ومخيماتها، والخليل، حيث تم اقتحام عشرات المنازل والعبث بمحتوياتها وإخضاع قاطنيها لتحقيقات ميدانية بعد احتجازهم لساعات.

وفي بيت لحم، أصيب فلسطيني بالرصاص الحي، وآخرون بالاختناق بالغاز السام المسيل للدموع، خلال مواجهات اندلعت مع قوات الاحتلال الإسرائيلي في مخيم الدهيشة.

وأفادت جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني في بيان له، بأن قوات الاحتلال اقتحمت المخيم، واندلعت مواجهات عنيفة بين الشبان وقوات الاحتلال، أطلقت خلالها الرصاص وقنابل الغاز السام المسيل للدموع والصوت بكثافة صوب أهالي المخيم، ما أدى إلى إصابة مواطنين بالرصاص الحي في القدم، نقل إلى المستشفى في بيت لحم، كما أصيب العشرات بالاختناق.

الدوحة

شهدت الدوحة الخميس على هامش معرض دولي للصيد والصيد، أعلى صفقة في العالم خلال مزاد علني على "فرخ صقر" وغطاء لرأسه حيث رسا المزاد على أحد هواة الرحلات الصحراوية ومحبي الصيد والصيد (قطني) بمبلغ 177 ألف ريال (48,6 ألف دولار) لامتلاك الصقر، بالإضافة إلى 91 ألف ريال (25 ألف دولار) لشراء غطاء رأس الصقر المرصع بالذهب الخالص.

وقال نائب رئيس اللجنة العليا المنظمة للمعرض، محمد بن عبد اللطيف المستند، إن المعرض يشهد إقبالا كبيرا من المهتمين بالصيد والقتنص، كما تلقى محتوياته وخاصة "البراقع" إقبالا جماهيريا كبيرا للإطلاع عليها ومعرفة مواد تصنيعها، خاصة أنها تتميز بجماها وطريقة تصنيعها الاحترافية سواء من ناحية الشكل، أو طريقة تزيينها بالذهب الأصفر والأبيض.

وتعرض أغلبية رؤوس الصقور (البراقع) بشكل يومي ضمن صندوق زجاجي يحافظ عليها، ولا يسمح لزوار المعرض بلمسها إلا بارتداء قفازات مخصصة لذلك، ويرفق مع كل برقع كتيب يشتمل على مواصفات المواد الداخلة بتصنيعه وطريقة التصنيع وعبارة الذهب المستخدم.

في ثالث جولة خارجية.. البرهان يصل الدوحة



وقال رئيس حكومة تصريف الأعمال نجيب ميقاتي في بداية جلسة لمجلس الوزراء: "ما يشغل بالنا هو التدفق الجديد من موجات النزوح السوري عبر ممرات غير شرعية". وأضاف أن "الجيش والقوى الأمنية يجهدون مشكورين لمنع قوافل النزوح غير المربر.

وأحبط الجيش اللبناني في 23 أغسطس محاولة تسلل نحو 700 سوري، كما يعلن بين الحين والآخر إحباط محاولات فرار عبر البحر إلى أوروبا.

وتشهد سوريا جراً النزاع أزمة اقتصادية خانقة، تراجعت جراًها قدرة المواطنين الشرائية.

وعلى وقع الأزمة، يجبر كثر إلى لبنان عبر طرق التهريب أملاً في ركوب قوارب الهجرة غير القانونية التي أصبح لبنان نقطة انطلاق لها نحو أوروبا. كما يقادر كثر عبر مطار بيروت إلى دول يعبرون منها

لبنان.. إحباط محاولة تسلل أكثر من ألف سوري

وقال رئيس حكومة تصريف الأعمال نجيب ميقاتي في بداية جلسة لمجلس الوزراء: "ما يشغل بالنا هو التدفق الجديد من موجات النزوح السوري عبر ممرات غير شرعية". وأضاف أن "الجيش والقوى الأمنية يجهدون مشكورين لمنع قوافل النزوح غير المربر.

وأحبط الجيش اللبناني في 23 أغسطس محاولة تسلل نحو 700 سوري، كما يعلن بين الحين والآخر إحباط محاولات فرار عبر البحر إلى أوروبا.

وتشهد سوريا جراً النزاع أزمة اقتصادية خانقة، تراجعت جراًها قدرة المواطنين الشرائية.

وعلى وقع الأزمة، يجبر كثر إلى لبنان عبر طرق التهريب أملاً في ركوب قوارب الهجرة غير القانونية التي أصبح لبنان نقطة انطلاق لها نحو أوروبا. كما يقادر كثر عبر مطار بيروت إلى دول يعبرون منها

الجامعة العربية تدعو لمواجهة تأثيرات تغير المناخ على الصحة



دعا أمين عام جامعة الدول العربية أحمد أبو الفيط، إلى تضافر الجهود واتخاذ كافة الإجراءات المناسبة لمواجهة تحديات تأثير تغير المناخ على الصحة.

واكد أبو الفيط خلال احتفال بمقر الجامعة بمناسبة "يوم الصحة العربي" ضرورة التخفيف من حدة آثار المخاطر البيئية حفاظاً على الأمن الصحي لشعوب المنطقة والعالم، وتوفير الدعم المطلوب من الدول الكبرى للدول الأقل نمواً، مشيراً إلى أهمية رصد مخاطر تأثير تغير المناخ على الصحة، وكيفية تعزيز النظم الصحية وتكيفها من أجل التصدي لتحديات تغير المناخ.

وأشار إلى أهمية تبني مقاربة صحية شاملة يتعاون فيها الجميع من كافة القطاعات المعنية بالصحة، والمستشفيات والمراكز الصحية، ومؤسسات المجتمع المدني، والقطاع الخاص، ومنظمات الأمم المتحدة المعنية بالصحة للحد من مخاطر التغيرات المناخية من أجل مستقبل أفضل للجميع.

خزينة مصرود حياو اوع ٢٠١٤

تظاهر العشرات من المتضررين الفلسطينيين جراء العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة عام 2014، اليوم قبالة مقر وكالة غوث وتشغيل اللاجئين (اونرو) بمدينة غزة للمطالبة بتعويضهم عن الأضرار التي لحقت بمنزلهم وممتلكاتهم جراء العدوان.

ودعا المتظاهرون (الأونرو) إلى إنهاء معاناتهم المستمرة منذ 9 سنوات وإعادة إعمار منازلهم خاصة في ظل تردّي الأوضاع الإنسانية والمعيشية للمئات من المتضررين.

حصر في سكاكي نيوز

حمل نائب قائد قوات الدعم السريع في السودان، عبد الرحيم حمدان دقلو، في لقاء خاص مع قناة "سكاكي نيوز عربية"، رئيس مجلس السيادة الانتقالي، الفريق أول ركن عبد الفتاح البرهان و"فلول" النظام السابق مسؤولية فض اعتصام القيادة العامة للجيش في الثالث من يونيو 2019، كما شدد على عدم رغبتهم في إطالة الحرب المتواصلة منذ عدة أشهر.

من العاصمة الكينية نيروبي، ذكر عبد الرحيم حمدان دقلو (شقيق حمديتي)، في أول حوار له بعد العقوبات التي فرضتها عليه وزارة الخزانة الأميركية ومرسوم حل "الدعم السريع"، قرار العقوبات مجحف، وبنى على معلومات مأخوذة من جهات ضد قوات الدعم السريع.

الجهات التي أصدرت العقوبات لم تترتب لمعرفة من يخلق الفتق ويقتل الناس في دارفور.

قرار الخزانة الأميركية ليس له محله ولا يهمننا أصلاً. وأنا جاهز للعدالة وجاهز للتحقيق.

البرهان هو السبب الأساسي في الفتق، وسعينا بشدة لمنع نشوب حرب بين القبائل.

نائب قائد الدعم السريع

نائب قائد الدعم السريع يصف قرار العقوبات الأميركية بالمجحف

نحن نعرف والقبائل تعرف أيضاً أن هناك طرفاً يقدم السلاح والمال ليتقاتل الناس فيما بينهم، والحديث هنا عن نظام البشير، وعلى رأسهم البرهان.

البرهان لا يملك شرعية، وخرج بأجوبة من القيادة العامة.

البرهان يعرفني جيداً، وأنا أكثر شخص يعرف خطته، لذلك هو يستهزئني.

حاولنا خلال السنوات الماضية ألا ندخل في معركة مع القوات المسلحة.

إقالة حمدوك كانت انقلاباً من البرهان، وهو المسؤول عن فض اعتصام القيادة العامة.

كل ما حدث في فض الاعتصام كان مخططاً له من البرهان ومجموعته وقلوب النظام السابق، ونحن اعتقلنا كل من قتل المتظاهرين وسلمناهم له، لكنه أطلق سراحهم.

الاتفاق الإطارى هو أقل من طموحات الشعب السوداني، ويرفضه البرهان لأن الاتفاق يبعد الإسلاميين والإرهابيين و"الفلول" عن السلطة.

لم تكن جاهزين عندما بدأت الحرب، لأننا تضاجنا بها.. ولكن ربنا وفقنا لاستلام كل مخازن "الفلول" وبعض مخازن القوات المسلحة.. مخازن ثقيلة جداً فيها كل أنواع الأسلحة والامدادات، التي يمكن أن تقتل بها لمدة 20 سنة.

لا تأتينا أي أسلحة من خارج السودان، والعالم كله يعرف هذه التفاصيل.

قدمنا رؤيتنا، ونحن جاهزون لأي حل يوقف الحرب، لأننا نعرف معاناة الشعب السوداني.

لا نريد إطالة هذه الحرب.. نريد حلاً جذرياً لهذه الأزمة.

البقاء أم الهروب: قصة مدينين في مناطق الحرب

وكانت وزارة الخزانة الأميركية أعلنت، أمس الأربعاء، فرض عقوبات على عبد الرحيم حمدان دقلو، بسبب ارتكاب قواته أعمال عنف وانتهاكات لحقوق الإنسان.

وفي أعقاب ذلك أيضاً، أصدر عبد الفتاح البرهان، مرسوماً دستورياً يقضي بحل قوات الدعم السريع. (سكاكي نيوز)

حصر في سكاكي نيوز

حمل نائب قائد قوات الدعم السريع في السودان، عبد الرحيم حمدان دقلو، في لقاء خاص مع قناة "سكاكي نيوز عربية"، رئيس مجلس السيادة الانتقالي، الفريق أول ركن عبد الفتاح البرهان و"فلول" النظام السابق مسؤولية فض اعتصام القيادة العامة للجيش في الثالث من يونيو 2019، كما شدد على عدم رغبتهم في إطالة الحرب المتواصلة منذ عدة أشهر.

من العاصمة الكينية نيروبي، ذكر عبد الرحيم حمدان دقلو (شقيق حمديتي)، في أول حوار له بعد العقوبات التي فرضتها عليه وزارة الخزانة الأميركية ومرسوم حل "الدعم السريع"، قرار العقوبات مجحف، وبنى على معلومات مأخوذة من جهات ضد قوات الدعم السريع.

الجهات التي أصدرت العقوبات لم تترتب لمعرفة من يخلق الفتق ويقتل الناس في دارفور.

قرار الخزانة الأميركية ليس له محله ولا يهمننا أصلاً. وأنا جاهز للعدالة وجاهز للتحقيق.

البرهان هو السبب الأساسي في الفتق، وسعينا بشدة لمنع نشوب حرب بين القبائل.

نائب قائد الدعم السريع

نائب قائد الدعم السريع يصف قرار العقوبات الأميركية بالمجحف

نحن نعرف والقبائل تعرف أيضاً أن هناك طرفاً يقدم السلاح والمال ليتقاتل الناس فيما بينهم، والحديث هنا عن نظام البشير، وعلى رأسهم البرهان.

البرهان لا يملك شرعية، وخرج بأجوبة من القيادة العامة.

البرهان يعرفني جيداً، وأنا أكثر شخص يعرف خطته، لذلك هو يستهزئني.

حاولنا خلال السنوات الماضية ألا ندخل في معركة مع القوات المسلحة.

إقالة حمدوك كانت انقلاباً من البرهان، وهو المسؤول عن فض اعتصام القيادة العامة.

كل ما حدث في فض الاعتصام كان مخططاً له من البرهان ومجموعته وقلوب النظام السابق، ونحن اعتقلنا كل من قتل المتظاهرين وسلمناهم له، لكنه أطلق سراحهم.

الاتفاق الإطارى هو أقل من طموحات الشعب السوداني، ويرفضه البرهان لأن الاتفاق يبعد الإسلاميين والإرهابيين و"الفلول" عن السلطة.

لم تكن جاهزين عندما بدأت الحرب، لأننا تضاجنا بها.. ولكن ربنا وفقنا لاستلام كل مخازن "الفلول" وبعض مخازن القوات المسلحة.. مخازن ثقيلة جداً فيها كل أنواع الأسلحة والامدادات، التي يمكن أن تقتل بها لمدة 20 سنة.

لا تأتينا أي أسلحة من خارج السودان، والعالم كله يعرف هذه التفاصيل.

قدمنا رؤيتنا، ونحن جاهزون لأي حل يوقف الحرب، لأننا نعرف معاناة الشعب السوداني.

لا نريد إطالة هذه الحرب.. نريد حلاً جذرياً لهذه الأزمة.

البقاء أم الهروب: قصة مدينين في مناطق الحرب

وكانت وزارة الخزانة الأميركية أعلنت، أمس الأربعاء، فرض عقوبات على عبد الرحيم حمدان دقلو، بسبب ارتكاب قواته أعمال عنف وانتهاكات لحقوق الإنسان.

وفي أعقاب ذلك أيضاً، أصدر عبد الفتاح البرهان، مرسوماً دستورياً يقضي بحل قوات الدعم السريع. (سكاكي نيوز)

وتك صناعي وبيع يزور كوريا الشمالية

أفادت وسائل إعلام رسمية في كوريا الشمالية الخميس أن وفداً صينياً رفيع المستوى سيزور البلاد هذا الأسبوع لحضور الاحتفالات بمناسبة عيد تأسيس الدولة.

وتحتفل بيونغ يانغ في التاسع من سبتمبر/أيلول بالذكرى الـ75 لتأسيس البلاد، وقد أشارت الدولة النووية في وقت سابق إلى أنها ستعظم عرضاً عسكرياً بهذه المناسبة.

وذكرت وكالة الأنباء المركزية الرسمية في كوريا الشمالية أن وفداً برئاسة نائب رئيس الوزراء الصيني ليو غوه تشونغ "سيزور جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية للمشاركة في احتفالات عيد الميلاد الـ75 للبلاد.. وأضافت أن الزيارة جاءت "بناءً على دعوة" من الحزب والحكومة في كوريا الشمالية.

وتعد الصين من أهم حلفاء كوريا الشمالية وأبرز داعميها على الصعيد الاقتصادي، وقد توطدت العلاقة بينهما خلال الحرب الكورية في خمسينات القرن الماضي.

وعزلت كوريا الشمالية نفسها عن العالم عام 2020 مع تفشي وباء كوفيد، لكن بعد ثلاث سنوات تبرزت إشارات متزايدة على أن بيونغ يانغ تبدي مرونة أكثر بالنسبة إلى ضوابط الحدود. فقد هبطت أول طائرة ركاب كورية شمالية في بكين الشهر الماضي، كما سمحت بيونغ يانغ لوفد من رياضيينها بالمشاركة في مسابقة تايكوندو في كازاخستان في آب/أغسطس.

وتأتي زيارة الوفد الصيني بعد أقل من شهرين على زيارة وفدين رفيعي المستوى أيضاً من الصين وروسيا لبيونغ يانغ.

وحضر الوفدان اللذان يهدان أول من زار البلاد من الشخصيات الأجنبية منذ سنوات عرضاً عسكرياً في العاصمة الكورية الشمالية الشهر الماضي.