

الخارجية تددين استهداف الاحتلال لتضامنة أميركية مع الشعب الفلسطيني

عمان

ودانت وزارة الخارجية وشؤون المغتربين بأشد العبارات استهداف جيش الاحتلال الإسرائيلي للمتضامنة الأميركية من أصول تركية، آيسينور ازجي إيبي، جريمة تكراء تستوجب محاسبة المسؤولين عنها. وأكد الناطق الرسمي باسم الوزارة السفير الدكتور سفيان القضاة، أن هذه الجريمة التي استهدفت متضامنة مع الشعب الفلسطيني الشقيق تعد استمراراً لجرائم الاحتلال وانتهاكاته المستمرة بحق المدنيين الأبرياء في قطاع غزة والضفة الغربية المحتلة، وانعكاساً لسياسة الحكومة الإسرائيلية المتطرفة التي تغذي الكراهية والتطرف وتحرض المستوطنين على استهداف وقتل الفلسطينيين وكل من يتضامن مع الشعب الفلسطيني في نيل حقوقه المشروعة بإقامة دولة المستقلة ذات السيادة على خطوط الرابع من حزيران عام ١٩٦٧ وعاصمتها القدس المحتلة. وشدد السفير القضاة على ضرورة أن يتحمل المجتمع الدولي مسؤولياته القانونية والأخلاقية تجاه ما يتعرض له الشعب الفلسطيني من قمع وانتهاكات مستمرة في قطاع غزة والضفة الغربية، وأن يلزم إسرائيل بوقف عدوانها على قطاع غزة، والتصعيد المستمر في الضفة الغربية، ومحاسبة كل مرتكبي الجرائم بحق الشعب الفلسطيني.

غارات إسرائيلية على جنوب لبنان تتسبب باندلاع حرائق ودمار شديد

بيروت

رفع جيش الاحتلال الإسرائيلي مساء الجمعة وتيرة غاراته الجوية على البلدات اللبنانية الجنوبية. وأفاد مصدر أمني لبناني، أن الطيران الحربي الإسرائيلي نفذ غارات كثيفة على بلدات كزفصير وفرون وقصبة والجسر والأودية المقابلة لها، من دون تسجيل إصابات في الأرواح. وأضاف المصدر لمراسل وكالة الأنباء الأردنية "بترا" في بيروت "أن العديد من الغارات سجلت على المناطق المذكورة ما أدى إلى نشوب حرائق واسعة ودمار شديد. وأشار المصدر إلى "أن بلدة كفر كلال تعرضت لقصف إسرائيلي بالقذائف الفوسفورية، كما قصفت المدفعية الإسرائيلية أطراف بلدة الجبين في القطاع الغربي".

٥٠ ألفاً يؤدون صلاة الجمعة في المسجد الأقصى

عمان

أدى عشرات الألوف صلاة الجمعة في المسجد الأقصى المبارك- الحرم القدسي الشريف، في ظل الإجراءات العسكرية المشددة التي تفرضها سلطات الاحتلال الإسرائيلي على الوصول إلى المسجد. وقدرت دائرة الأوقاف الإسلامية في القدس أن نحو ٥٠ ألف مصلى أدوا صلاة الجمعة في رحاب المسجد الأقصى. وعرقلت قوات الاحتلال وصول المصلين إلى المسجد الأقصى لأداء الصلاة عبر باب الأسباط، ودققت في هوياتهم وأوقفت العديد منهم، وفقاً لوكالة الأنباء الفلسطينية (وفا).

وتواصل قوات الاحتلال فرض قيود مشددة على دخول المصلين إلى المسجد الأقصى خاصة خلال أيام الجمعة، وتمنع الآلاف من أبناء الضفة الغربية من الوصول إلى المسجد منذ بدء العدوان الإسرائيلي الشامل على الشعب الفلسطيني في قطاع غزة والضفة الغربية.

إخماد حريق مستودع خردوات في البلقاء ومستودع زيوت في إربد

عمان

واصلت كوادر الدفاع المدني في محافظات المملكة جهودها المتواصلة لتوفير الحماية، وتقديم خدماتها للمواطنين. وقال الناطق الإعلامي باسم مديرية الأمن العام، عن فرق الاطفاء المتخصصة حافظت على أعلى درجات الاستجابة على مدار الساعة وتعاملت مع عدد من الحرائق كان منها حادثتي حريق في مديرتي دفاع مدني البلقاء وغرب إربد، وتعاملت اليوم مع حريقين شبا في مستودعين احدهما في منطقة عين الباشا بمحافظة البلقاء يحتوي على خردوات ويطاريات والأخر في منطقة دورقا بمحافظة إربد ويحتوي على زيوت سيارات. وأضاف، أن فرق الاطفاء تمكنت من إخماد الحريقين والسيطرة عليهما ومنع امتدادهما، ونتج عن حريق مستودع الزيوت إصابة شخص بحروق مختلفة بالجسم وعملت فرق الاسعاف على تقديم الاسعافات الأولية اللازمة له في الموقع ومن ثم نقله إلى مستشفى الأمير راشد العسكري لتلقي العلاج، وבוشر التحقيق في الحادثتين.

بدء المرحلة الثانية من صرف المستحقات المالية لطلبة المنح والقروض الداخلية

عمان

أعلنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، الجمعة، أنها ستقوم بصرف المستحقات والردديات المالية لطلبة الذين تم ترشيحهم للحصول على منح (كلية أو جزئية) أو قروض من صندوق دعم الطالب للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤. وأشارت الوزارة إلى أنه يمكن للطلبة استلام مستحقاتهم المالية باستخدام البطاقة الجامعية أو من خلال بطاقة الأحوال المدنية من فرع بنك القاهرة عمان وذلك اعتباراً من يوم الخميس المقبل الموافق ١٢-٩-٢٠٢٤، وستقوم الوزارة تباعاً بالإعلان عن صرف باقي مستحقات الطلبة عند الانتهاء من كافة الإجراءات الخاصة بها. وبيّنت الوزارة، أن آلية الصرف تتم على النحو الآتي: المستحقات المالية للطلبة الذين تم ترشيحهم للحصول على منح جزئية أو قروض (٤٥ ساعة) معتمدة، وكانوا قد سددوا رسوم الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤ نقداً في الجامعات التالية: منح الدبلوم في جامعة البلقاء التطبيقية/ المركز، ومنح الدبلوم والبيكالوريوس، والقروض في جامعات البلقاء التطبيقية في كليات (الأميرة عالية، وعمان الجامعية، وبعلون، والأميرة رحمة)، جامعة الحسين بن طلال، الجامعة الهاشمية، الجامعة الأردنية، جامعة آل البيت، جامعة العلوم والتكنولوجيا، والمستحقات المالية للطلبة الذين تم ترشيحهم للحصول على منحة الشمال والوسط، وكانوا قد سددوا رسوم الفصل الجامعي الأول والثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤ نقداً، ويشمل ذلك أيضاً صرف الخصصات الشهرية للمنحة) في الجامعات التالية: الحسين بن طلال، الطفيلة التقنية، الأردنية / فرع العقبة، جامعة البلقاء التطبيقية/ كلية الشوبك. كما سيتم صرف المستحقات المالية للطلبة الذين تم ترشيحهم للحصول على منح كاملة (أوائل المملكة، أوائل أندية، جروب الفخر، الصندوق الأردني الهاشمي) والذين كانوا قد سددوا رسوم الفصلين الأول والثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤ نقداً في الجامعات التالية: الجامعة الأردنية، جامعة مؤتة، الجامعة الهاشمية، جامعة آل البيت، جامعة العلوم والتكنولوجيا، جامعة البلقاء التطبيقية/ المركز، كلية الزرقاء، كلية الحصن، بعلون، الجامعة الأردنية، الجامعة الهاشمية الأردنية، جامعة الطفيلة التقنية، جامعة الحسين بن طلال.

الأمتعة

السبت 3 ربيع الأول 1446 هـ الموافق 7 أيلول 2024 م
السنة التاسعة / العدد (3078) / 250 فلساً / www.omamjo.com

التعليم العالي: إغلاق باب التقدم للمنح الخارجية الساعة ١٢ منتصف الليل

عمان

أعلنت وحدة تنسيق القبول الموحد في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، أن عملية تقديم الطلبات الإلكترونية للاستفادة من المنح الخارجية للعام الجامعي ٢٠٢٤-٢٠٢٥ انتهت الخميس، في تمام الساعة ١٢ ليلاً. وأشارت في بيان، إلى أن عملية تقديم الطلبات تمت من خلال الموقع الإلكتروني لمديرية البعثات على الرابط الآتي (www.dsamohe.gov.jo) ولن يكون هناك أي تمديد لتقديم الطلبات.

"العضو الدولية" تدعو للتحقيق بجرائم حرب إسرائيلية بقطاع غزة



عمان

قالت منظمة العفو الدولية، إن إسرائيل دمرت أراض زراعية ومبانٍ مدنية بشكل غير قانوني على طول الحدود الشرقية لقطاع غزة، داعية إلى التحقيق في هذا التدمير ضمن "جرائم الحرب". ودعت المنظمة في بيان نشرته الجمعة، إلى "إجراء تحقيق بشأن العملية العسكرية الإسرائيلية الرامية إلى توسيع "المنطقة العازلة" على طول الحدود الشرقية لقطاع غزة المحتل بشكل كبير، باعتبارها تشكل جريمة حرب، هما "التدمير غير المبرر والعقاب الجماعي"، وفق ما نقلته وكالات أنباء.

وأوضحت، أن جيش الاحتلال الإسرائيلي دمر الأراضي الزراعية والمباني المدنية بشكل غير قانوني وسوى أحياء كاملة بالأرض، بكل ما فيها من منازل ومدارس ومساجد، مستخدماً الجرافات والمتفجرات المزروعة يدويًا.

وقالت، "من خلال تحليل صور الأقمار الصناعية ومقاطع الفيديو التي نشرها جيش الاحتلال على وسائل التواصل الاجتماعي خلال الفترة بين تشرين الأول ٢٠٢٣ وأيار ٢٠٢٤، حدد مختبر أدلة الأزمات التابع لمنظمة العفو الدولية الأرض التي أخلت مؤخراً على طول الحدود الشرقية لغزة، والتي يتراوح عرضها على وجه التقريب بين كيلومتر و١.٨ كيلومتر.

وفي بعض مقاطع الفيديو، يظهر جنود جيش الاحتلال وهم يتهيئون لالتقاط الصور أو يحتفلون بالتدمير بينما تهدم المباني في الخلفية، وفقاً لبيان المنظمة.

وقالت إريكا جيفارا روساس، كبيرة مديري البحوث وأنشطة كسب التأييد والسياسات والحملات في منظمة العفو الدولية، إن "حملة التدمير المستمرة بلا هوادة التي يشنها جيش الاحتلال الإسرائيلي في غزة ترقى إلى جريمة التدمير غير المبرر". وأضافت: "أظهرت أبحاثنا مسح قوات الاحتلال الإسرائيلية المباني السكنية من الوجود

وارغام الآلاف من العائلات على الرحيل من منازلها وجعل الأراضي غيرصالحة للسكن. ويظهر تحليلنا نمطاً مطرداً على طول الحدود الشرقية لغزة يتسق مع التدمير المنهجي لمنطقة بأكملها، إذ إن الدمار الذي حل بهذه المنازل

لم يكن نتيجة لقتال شرع، وإنما جراء تعمد جنود جيش الاحتلال الإسرائيلي تدمير الأرض بالكامل بعد بسط سيطرته على المنطقة. وشددت على أنه "لا يجوز أن يكون إنشاء أي "منطقة عازلة" بمثابة عقاب جماعي للمدنيين

الفلسطينيين الذين كانوا يعيشون في هذه الأحياء. وفي ٢ تموز ٢٠٢٤، أرسلت منظمة العفو الدولية أسئلة تتعلق بعمليات الهدم إلى سلطات الاحتلال الإسرائيلية؛ إلا أنها لم تتلق أي رد، حسبما ورد في البيان.

المنتخب الوطني لكرة القدم يصل إلى ماليزيا لمواجهة نظيره الفلسطيني



الفايز معرض سوفيكس الدولي من المشاريع الداعمة للاقتصاد المحلي

الإقليمي والدولي.

الصناعات الدفاعية والأمنية، بالإضافة إلى المعدات الأكثر تطوراً التي تستخدمها قوات النخبة والعمليات الخاصة حول العالم. يذكر، أن معرض سوفيكس الدولي ٢٠٢٤ استقطب مشاركات واسعة من الدول والشركات العالمية، مما يعد أحد أكبر الفعاليات العسكرية والأمنية في المنطقة الذي يهدف إلى تعزيز التعاون بين مختلف الدول والشركات في مجالات الدفاع والأمن، إلى جانب المعارض أحدث الابتكارات في هذا المجال،

العقبة

أكد رئيس مجلس مفوضي سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة نايف حميدي الفايز، أن معرض سوفيكس الدولي الذي انطلقت فعالياته يوم الثلاثاء برعاية ملكية سامية، يعد من المشاريع الاستراتيجية للمنطقة الخاصة التي ستسهم بشكل كبير في دعم الاقتصاد المحلي وتنشيط القطاع الاقتصادي والسياحي، مما يجعل العقبة وجهة مفضلة للمؤتمرات والمعارض والفعاليات الدولية، ويعزز حضورها على المستوى

الأمانة تطلق خطة عمان لعمل المناخي الثانية ودراسة تقييم المخاطر المناخية الأولى

عمان

أطلقت أمانة عمان، خطة عمان للعمل المناخي الثانية ودراسة تقييم المخاطر المناخية الأولى. وأكد أمين عمان الدكتور يوسف الشواربة، أن خطة العمل المناخي لمدينة عمان المحدثة تؤكد على الالتزام بالأهداف الطموحة لخفض الانبعاثات الكربونية، كما تركز على تعزيز التعاون بين القطاعات المختلفة والتعلم المستمر من التجارب المحلية والدولية الناجحة. وبين أن الخطة تعد وثيقة حية ستواصل الأمانة البناء عليها، وسيتم إجراء تقييمات دورية للخطة وتحديثها لتحقيق الأهداف المناخية وبما يتناسب مع التغييرات في سياق المدينة والفرص الجديدة. وقال إن الخطة التي جاءت بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP)، وبرنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (UN-Habitat)، تهدف إلى دمج العمل المناخي في جميع جوانب العمل الذي تقوم به أمانة عمان الكبرى، لتعزيز استدامة المدينة. وأضاف الشواربة خلال إطلاق الخطة، بحضور عدد من المدراء المعنيين في الأمانة والخبراء في مجال التغير المناخي، وبمشاركة مختلف المنظمات الدولية، إن خطة العمل المناخي الأولى التي تم إطلاقها في عام ٢٠١٩ خطوة طموحة نحو بناء مدينة مستدامة ومزدهرة ملتزمة بالتعهدات التي قدمتها عمان تحقيقاً لأهداف اتفاقية باريس لتغير المناخ وأهداف التنمية المستدامة ومتطلبات عضويتها في شبكة المدن الأربعة (C4)، وتنفيذاً لرؤية الأمانة لتصبح مدينة عمان محايدة كربونياً ومنعة مناخياً بحلول عام ٢٠٥٠. وأشارت الممثلة القومية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي في الأردن رندة أبو الحسن، "نحن في لحظة محورية في جهودنا العالية لمكافحة تغير المناخ، وأن كل من الخطة والدراسة التعلقتين بالتغير المناخي والاستدامة تمثلان التزاماً الجماعي بمستقبل أكثر استدامة ومرونة، حيث تكس التقدم الذي أحرزناه والتحديات التي نستمع في مواجهتها لرسم خريطة الطريق للعمل الذي ينتظرنا. من جهتها، قالت منسقة البرنامج الوطني في برنامج الأمم المتحدة الهندسة دينا أبو ذياب، إن للمدن دوراً متزايد الأهمية في التصدي بظاهرة تغير المناخ، إذ تعتبر المدن مسؤولة عن ٧٥ بالمئة من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون من خلال قطاع المباني والنقل، إلا أن لها دوراً كبيراً في التخفيف من آثار التغير المناخي والتصدي لها من خلال إنشاء بنية تحتية مرنة قادرة على الصمود لمواجهة آثار التغير المناخي. وأشارت أبو ذياب إلى أهمية دور التخطيط الحضري المستدام والمرن في ظل التوقع بزيادة عدد السكان الحضريين على مستوى عالمي ومحلي. كما قدمت المستشار المحلي للبرنامج في التغير المناخي الهندسة ريم هلسة، عرضاً لمخرجات تقرير المخاطر المناخية، والتحليلات المبينة على البيانات لمدينة عمان، والخارطة المكانية وسيناريوهات الهاشمة لمدينة عمان وتأثيرها الحالي والمستقبلي بالتغير المناخي.

مؤسسة مينتور العربية ومؤسسة ولي العهد تختتمان برنامج الإلهام المهني



اختتمت جمعية قري الأطفال SOS الأردنية الدورة التدريبية حول "الكفاءات اللازمة لمقدمي الرعاية" لعدد من القائمين على خدمة العاملين في الجمعية في مواقعها الثلاثة في عمان وإربد والعقبة. وأوضحت الجمعية في بيان، أن هذه الدورة التي استمرت خمسة أيام في قريتي عمان والعقبة، تأتي في إطار مشروع مغادرة الرعاية، وهو أحد المشاريع التي تنفذها الجمعية هذا العام كجهد مخصص لمساعدة الشباب والشابات خريجي دور الرعاية للتعلم على التحديات، وتمكينهم من العيش بشكل مستقل، مع الدعم والتوجيه الذي يحتاجون إليه.

وخرجت الجمعية الفوج الأول في قرية عمان، بحضور المديرية التنفيذية للجمعية رنا الزعبي، والفوج الثاني في قرية العقبة، بحضور مدير مديرية التنمية الاجتماعية محمد الطور، حيث تمركزت الدورتان حول عدد من الكفاءات المختلفة، منها: القدرة على رعاية الصحة الجسدية والانفعالية والعافية الشخصية، وهم الأهمية الكبيرة للأسرة البيولوجية في حياة الأطفال والشباب واليافعين، والتعامل مع الأخطاء بطريقة بناءة، والتقبل غير المشروط لكل طفل وشاب ويافع في الرعاية البديلة.

كما تمركزت حول تحديد الاحتياجات التنمائية للأطفال والشباب واليافعين، والتخطيط لتدخلات الرعاية الملائمة وتنفيذها، ودعم كل طفل وشاب ويافع وتوجيهه ليصبح بالغا مستقلا ومساهما في المجتمع، بالإضافة إلى عدد من الكفاءات الأخرى. وأوضحت، أن مشروع مغادرة الرعاية يعد انطلاقة لاستراتيجية فهم سياق مغادرة الرعاية، وجمع المعرفة الأساسية حوله، مما يسهل تقييم المبادرات والمشاريع المستقبلية التي تهدف إلى تحسين حياة الشباب والشباب خريجي دور الرعاية، والإلتزام بضمان حصولهم على فرص أفضل في مراحل التهيئة والانتقال للعيش المستقل.

كما يجمع المشروع بين العمليات التأميلية والتقييمات المستندة إلى البيانات لدعم اتخاذ القرارات المستنيرة والنتائج الإيجابية للشباب والشباب خريجي دور الرعاية. ويذكر، أن مرحلة "مغادرة الرعاية" تعتبر فترة حاسمة في حياة الشباب والشباب في برامج الرعاية البديلة؛ حيث تعد نهاية المسؤولية الرسمية للدولة نحو الشباب، وتوجيههم نحو الإكتفاء الذاتي، لذلك تدرج جمعية قري الأطفال أهمية تهيئة الشباب والشباب لهذا التحول، وتعمل على إشراكهم كشركاء في رحلتهم التنموية لضمان دعم مرحلة مغادرة الرعاية بشكل جيد، ليكون هذا التحول تدريجياً ويبدأ بانضمام الطفل إلى برامج الجمعية.

مذكرات تفاهم بين (جودبي) وعدد من الشركات المحلية والعالمية

أعلن المركز الأردني للتصميم والتطوير (جودبي) عن توقيع مجموعة من مذكرات التفاهم مع عدة شركات محلية وعالمية، في معرض ومؤتمر معدات قوات العمليات الخاصة "سوفكس ٢٠٢٤". وقال المتحدث الرسمي باسم المركز مدير المبيعات واستراتيجية الأعمال المهندس راتب أبو الراغب، إنه تم توقيع مذكرة تفاهم مع (DayCraft) في إطار تعزيز التعاون بين الشركتين للاستثمار في منطقة جودبي الصناعية التابعة للمركز، لإنشاء مصنع للمعدات الدفاعية ومنظومات مضادات للطائرات المسيرة. وأوضح أن هذا الاستثمار جاء نتيجة للجهود الحثيثة التي يبذلها (جودبي) للترويج للاستثمار في الصناعات الدفاعية، من خلال تحديد القطاعات والصناعات المستهدفة وترويج القاعدة الصناعية والبيئة الاستثمارية الجاذبة في الأردن، حيث يقوم (جودبي) بإدارة منطقة صناعية حرة خاصة تعنى بالصناعات الدفاعية والصناعات المساندة لها.

كما وقع المركز مذكرة تفاهم مع شركة (ERAF) السعودية للتعاون في مجالات فحص وتقييم المواد وأنظمة التدرج والآليات المصنعة حسب مواصفات ومعايير الفحص العالمية لدى المركز، والمعتمدة من قبل هيئة الاعتماد البريطانية (UKAS). وأكد أبو الراغب أن مركز الفحص والتقييم التابع لـ (جودبي) يوفر خدمات فحص وتقييم ذات جودة عالية في مجال الأسلحة والذخائر وأنظمة التدرج والآليات الأرضية والأنظمة الكهربائية والإلكترونية، وحصل المركز على ٤٦٣ فصفا معتمدا عالميا في هذه المجالات.

ويوقع المركز كذلك مذكرة تفاهم مع شركة مياه الأردن "مياها" بهدف فتح مجالات التعاون في تطبيق التكنولوجيا الحديثة والتقنيات المتقدمة منها، مثل الذكاء الاصطناعي والروبوتات للكشف عن التسرب المائي ومعالجة المشكلات فور اكتشافها، وزيادة معدلات الوفر من الفاقد المائي، كما تم مناقشة سبل تعزيز وتطوير المنظومة التقنية لدى شركة (مياها) في أنظمتها المختلفة، لتحسين كفاءتها التشغيلية.

كما وقع المركز مذكرة تفاهم مع شركة (BESOMI) المتخصصة في مجال البحث والتطوير والهندسة العكسية، حيث تم اعتماد منصة لتزويد القطع الإلكترونية، إلى جانب التركيز على البحث والتطوير في مجال الأنظمة الإلكترونية، وتشمل الجهود الهندسة العكسية للبيروترات والصناديق الإلكترونية الخاصة بالآليات العسكرية، بالإضافة إلى تقديم برامج تدريبية متخصصة في الأنظمة الإلكترونية.

وأشار أبو الراغب، إلى أن توقيع هذه الاتفاقيات جاء في إطار تعزيز التعاون بين المؤسسات الوطنية في المملكة، وتبادل المعرفة ونقل التكنولوجيا والتقنيات المتقدمة في مجال الصناعات الدفاعية مع كبرى الشركات الدولية.

وتأتي هذه المذكرات على هامش فعاليات معرض معدات قوات العمليات الخاصة سوفكس ٢٠٢٤، الذي يعقد في الفترة من ٥-٣ أيلول الحالي، في مدينة العقبة - أرض المعارض.

سلاح الجو الملكي يوقع اتفاقية تدريب مع (جودبي)



في المسابقات المحلية والدولية في مجال الأمن السيبراني، وإشراك المنتسبين بالفعاليات المتخصصة في القطاع التكنولوجي محليا وخارجيا، بهدف رفع وعي الكادر بمجالات تكنولوجيا المعلومات المختلفة. وبين المتحدث الرسمي باسم المركز، مدير المبيعات واستراتيجية الأعمال المهندس راتب أبو الراغب، أن المركز يمتلك الكفاءات والبيئة السيبرانية اللازمة لإنشاء هذه الشركات والدورات التدريبية، وبما يرفع كفاءة المدربين وتزويدهم بالمعرفة اللازمة لمواكبة

تكنولوجيا المعلومات الحديثة في مجالات الأمن السيبراني. وأنشأ (جودبي) أكاديمية سايبير شيلد للأمن السيبراني عام ٢٠١٩، لمواكبة التطور المتسارع في هذا القطاع، ولرفد قطاعات الدولة بالدورات المتخصصة في مجال الأمن السيبراني والتشفير منها، ووالإنمام بتحقيقات الأدلة الرقمية، والاختراق الأخلاقي، وأمن شبكات المعلومات، ونشر التوعية بالاستخدامات التكنولوجية في المملكة.

في مجال الأمن السيبراني، وإشراك المنتسبين بالفعاليات المتخصصة في القطاع التكنولوجي محليا وخارجيا، بهدف رفع وعي الكادر بمجالات تكنولوجيا المعلومات المختلفة. وبين المتحدث الرسمي باسم المركز، مدير المبيعات واستراتيجية الأعمال المهندس راتب أبو الراغب، أن المركز يمتلك الكفاءات والبيئة السيبرانية اللازمة لإنشاء هذه الشركات والدورات التدريبية، وبما يرفع كفاءة المدربين وتزويدهم بالمعرفة اللازمة لمواكبة

أمين عمان يبحث والسفير البحريني سبل تعزيز التعاون

بدوره، أشاد الشيخ خليفة بعمق العلاقات التاريخية بين البلدين والمستوى المتطور الذي وصلت إليه عمان، وجهود "الأمانة" في مختلف مجالات العمل البلدي للارتقاء بمستوى الخدمات المقدمة للمواطنين، مؤكدا حرص بلاده على تعزيز التعاون في جميع المجالات.

الأخوية و الروابط التاريخية الوثيقة بين مملكة البحرين والمملكة الأردنية الهاشمية، والتعاون الثنائي في مختلف مجالات العمل المشترك، مشددا على أهمية تعزيز وتطوير هذه العلاقات بما يعود بالنفع والمزايدة على البلدين وشعبيهما.

التقى أمين عمان الكبرى الدكتور يوسف الشواربة في مكتبه، الشيخ خليفة بن عبد الله بن حمد آل خليفة سفير مملكة البحرين في عمان وبحث معه سبل تعزيز التعاون والعمل المشترك بين البلدين. وأشاد الشواربة بعمق العلاقات

وزير الزراعة يفتتح فعاليات معرض بترا للثروة الحيوانية ٢٠٢٤

منذ يومين عن رئيس الوزراء الدكتور بشر الخصاونة، افتتح وزير الزراعة المهندس خالد الحنيفات، فعاليات النسخة الثانية من معرض بترا للثروة الحيوانية ٢٠٢٤، وهو معرض دولي متخصص بقطاع الثروة الحيوانية ويهتم بعرض أحدث التكنولوجيات في الإنتاج الحيواني في شتى المجالات ومختلف الأدوية واللقاحات والمعدات. وحضر الافتتاح، رئيس اللجنة التحضيرية نقيب المهندسين الزراعيين المهندس علي أبو نقتة، ورئيس الجمعية العربية لعلوم الثروة الحيوانية في اتحاد المهندسين الزراعيين العرب المهندس محمد سائلة، ومفوض هيئة الأمم المتحدة لمنظمة الأغذية والزراعة (الفاو) وعدد من القناصل التجاريين والوفود الرسمية العربية وأعضاء مجلس النقابة وشركات قطاع خاص محلية وعربية وعالمية.

وقال الحنيفات، إن انطلاق فعاليات النسخة الثانية من المعرض، حدث يعبر عن الفرصة الاستثمارية المتاحة في تعزيز وتطوير منظومة الأمن الغذائي والذي يعد قطاع الثروة الحيوانية أساس فيها.

وقال نقيب المهندسين الزراعيين رئيس اللجنة التحضيرية للمعرض المهندس علي أبو نقتة، إن هذا المعرض ترجمة حقيقية للرؤية الملكية السامية في جعل الأردن مركزا إقليميا للأمن الغذائي ويوفر فرصة حقيقية لتبادل الخبرات والمعرفة بين المؤسسات والشركات من مختلف دول العالم.

وأضاف أبو نقتة، أن النسخة الثانية من معرض بترا للثروة الحيوانية يشارك فيه ٢٦٠ شركة وعلامة تجارية تمثل ٣٥ دولة عربية وعالمية يترافق معه برنامج علمي يتضمن ٢٥ محاضرة متخصصة في تربية النحل لباحثين وعلماء مختصين من مختلف دول العالم، ويشهد افتتاح ملتقى النحالة الأول بالتعاون مع نقابة النحالين الأردنيين تقام ٣٥ محاضرة علمية لعلماء وأساتذة وباحثين في مختلف مجالات الثروة الحيوانية.

وأكد رئيس مجلس إدارة الجمعية العربية لعلوم الثروة الحيوانية في اتحاد المهندسين الزراعيين العرب المهندس محمد سائلة، أن النسخة الثانية من المعرض لها هي النسخة الثانية تطل عليكم بحلة جديدة فيها كل ما هو جديد يقتض فرص التطور والذكاء الصناعي الأتمتة وعلوم التكنولوجيا ويزيد نسبة الجوزوات تزيد عن ٣٠% عن النسخة الأولى في شتى المجالات بمشاركة أكثر من شركة و ٢٥٠ علامة تجارية.

بدوره، نوه مفوض الأمم المتحدة لمنظمة (الفاو) في الأردن المهندس نبيل عساف إلى الدور المهم الذي تقدمه الفاو في تعزيز وتطوير منظومة الأمن الغذائي في البلدان عامة عبر خطط ومناهجيات للحفاظ على القطاع الزراعي وتمتين دوره المباشر في التنمية.

يشار إلى أن النسخة الثانية من معرض بترا للثروة الحيوانية ٢٠٢٤ يستقبل زواره خلال الفترة من ٥-٧ أيلول الحالي في معرض عمان الدولي طريق المطار، حيث يشارك ما يزيد عن ٢٥٠ شركة وعلامة تجارية من أكثر من ٣٥ دولة حول العالم، ويترافق معه برنامج علمي يتضمن أكثر من ٢٥ محاضرة علمية فنية متخصصة، ويقام خلال المعرض فعاليات ملتقى النحل الأردني الأول الذي يتضمن ما يزيد عن ٣٥ محاضرة علمية لمتخصصين من مختلف دول العالم.

بحث مدير الأمن العام اللواء عبده الله المعايطة، خلال لقائه رؤساء الوفود الشرعية المشاركة بمؤتمر "سوفكس ٢٠٢٤"، العلاقات الثنائية وسبل التعاون وتعزيز أطرها. ووقع اللواء المعايطة ومدير عام الشرطة الوطنية الرواندية بحضور وزير الداخلية مازن الفرياء وزير الداخلية الرواندي

مدير الأمن العام يلتقي رؤساء الوفود الشرعية المشاركة بـ "سوفكس ٢٠٢٤"

الشكر على حسن الاستقبال، مشيرين إلى أهمية هذه المشاركة في مؤتمر "سوفكس ٢٠٢٤"، التي أتاحت أمامهم الاطلاع على تجارب الدول الأخرى في المجالات الأمنية والتدريبية. وأكدوا التطلع لتزيد من التعاون مع مديرية الأمن العام، والبناء على ما سبق من أوجه التعاون، والانطلاق لأفق أوسع وفي شتى مجالات العمل الشرطي والأمني.

ورحب مدير الأمن العام بالوفود شاكرًا لهم لتلبية دعوة مديريةية الأمن العام والمشاركة بهذا الحدث العالمي الذي تحتضنه مدينة العقبة. وأكد اللواء المعايطة خلال اللقاءات التي أجراها، افتتاح مديريةية الأمن العام على العمل بنهج تشاركي لتعزيز الأمن والسلم في المنطقة والعالم، ترجمة للتوجيهات الملكية السامية، والسعي الدائم للانفتاح على

المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية وجمهورية العراق والإمارات العربية المتحدة وشرطة دبي وشرطة عمان ومملكة البحرين ودولة قطر ودولة فلسطين والولايات المتحدة الأمريكية والشرطة الإيطالية والفرنسية والإسبانية والبرازيلية وجمهورية رواندا، إضافة إلى الأمين العام لمجلس وزراء الداخلية العرب.

والسفير الرواندي في عمان مذكرة تفاهم لتأطير التعاون في مختلف المجالات الشرطية وتبادل الخبرات التدريبية. كما وقعت بحضور مدير الأمن العام مذكرة تفاهم في مجال التدريب ورفع القدرات وتبادل الخبرات مع "قوة لخواي" القطرية. والتقى اللواء المعايطة في مقر انعقاد مؤتمر "سوفكس"، وفوداً شرطية من

دمشق الأرخص وسنغافورة الأغلى بين مدن العالم في ٢٠٢٣



١٦٩- طشقند أوزبكستان
١٧٠- كراتشي باكستان
١٧١- طرابلس ليبيا
١٧٢- طهران إيران
١٧٣- دمشق
وقامت المجلة بإجراء هذا المسح في الفترة ما بين ١٤ آب / أغسطس و١١ أيلول / سبتمبر ٢٠٢٣. والتي غطت ١٧٣ من كبريات المدن في العالم.

المركز ١٧١ في العالم رغم تضخم الأسعار في ليبيا. وهذه قائمة أرخص ١٠ مدن للعيش بالعالم:
١٦٢- بوينس آيرس الأرجنتين
١٦٤- تشيناي الهند
١٦٥- لاس فيغاس نيجيريا
١٦٦- أحمد آباد الهند
١٦٧- لوساكا زامبيا
١٦٨- تونس تونس

قائمة أرخص مدينة للعيش في العالم. لكن متابعين سوريين اعتبروا التصنيف غير دقيق، لأنها يجب أن تعتمد على دخل الفرد في البلد، مقارنة مع الأسعار. حيث يساوي راتب الموظف السوري قرابة ٣٠٠-٢٠٠ دولارا فيما تحتاج العائلة السورية إلى ٢٥٠-٤٠٠ دولار شهريا. وجاءت العاصمة السورية بعد طهران الإيرانية، التي سبقها طرابلس الليبية في

بمتوسط ١٧,١٪ على أساس سنوي بالعملة المحلية، فيما كانت السنة الماضية ٨,١٪. وفي ما يأتي ترتيب أغلى ٥ مدن بالعالم:
١- سنغافورة
٢- زيورخ
٣- جنيف
٤- نيويورك
٥- هونغ كونغ
أما عربيا، فقد تذيقت دمشق السورية

ووفقا للتصنيف فإن التكلفة الباهظة للملكية للسيارات، وارتفاع أسعار المشروبات الكحولية، وأسعار العقارات، أدت إلى تقدم سنغافورة على مدن أمريكية. وكانت مدينة زيورخ في المركز السادس العام الماضي لكنها تقدمت إلى الثاني بسبب قوة الفورك السويسري، والبقاء باهظة التمن والملع المنزلية والترفيه، ذات التكلفة العالية. وأشار التقرير إلى ارتفاع الأسعار العالمية

حلت العاصمة السورية دمشق في ذيل قائمة أرخص مدن العالم من ناحية "العيش"، فيما اعتلت سنغافورة قائمة أغلى المدن معيشة في العالم لعام ٢٠٢٣. وفق تصنيف بحثي وتحليلي لمجلة "الايكونوميست". وسبقت سنغافورة، زيورخ السويسرية ونيويورك الأمريكية، فيما ضمت القائمة الأعلى أيضا لوس أنجلوس وسان فرانسيسكو وجنيف وغيرها.

علماء يتوقعون زيادة الظواهر الجوية المدمرة الناجمة عن حرق الوقود الأحفوري



قال علماء إنه من المتوقع أن تصل الانبعاثات ثاني أكسيد الكربون العالمية الناجمة عن حرق الوقود الأحفوري إلى مستوى قياسي هذا العام، ما سيؤدي إلى تفاقم تغير المناخ وزيادة الظواهر الجوية المتطرفة والمدمرة.

وأضاف تقرير ميزانية الكربون العالمية، الذي نُشر اليوم الثلاثاء خلال مؤتمر الأمم المتحدة المعني بتغير المناخ (كوب٢٨)، بأن إجمالي انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، التي وصلت إلى مستوى قياسي العام الماضي، استقرت في عام ٢٠٢٣ بسبب انخفاض طفيف في عمليات استخدام الأراضي مثل إزالة الغابات.

وخلص التقرير الذي أعده علماء من أكثر من ٩٠ مؤسسة منها جامعة إكستر إلى أنه من المتوقع أن تطلق الدول إجمالي ٣٦,٨ مليار طن من ثاني أكسيد الكربون من الوقود الأحفوري في عام ٢٠٢٣، بزيادة ١,١ بالمئة عن العام الماضي. وعندما نضيف انبعاثات استخدام الأراضي، فمن المتوقع أن يصل إجمالي انبعاثات ثاني أكسيد الكربون العالمية إلى

درجتين منويتين واستهداف ١,٥ درجة مئوية. وقال العلماء إن تجاوزه ١,٥ درجة مئوية سيطلق العنان لتأثيرات أكثر خطورة ولا رجعة فيها، مثل الحرارة المميتة والفيضانات الكارثية وموت الشعاب المرجانية. وقال فريدلينغستاين، "سيتعين على الرعاة المجتمعين في كوب٢٨ الاتفاق على تخفيضات سريعة في انبعاثات الوقود الأحفوري حتى للحفاظ على هدف الدرجتين منويتين".

هذا العام لدفع العالم بعيدا عن هدف منع زيادة درجة حرارة الأرض بما يتجاوز ١,٥ درجة مئوية فوق مستويات ما قبل الثورة الصناعية. وقال البروفيسور بيير فريدلينغستاين الأستاذ بجامعة إكستر الذي قاد البحث، "يبدو الآن أنه لا مفر من أننا سنتجاوز هدف ١,٥ درجة مئوية الخاص باتفاق باريس". ويهدف اتفاق باريس للمناخ لعام ٢٠١٥ على إبقاء الاحترار العالمي أقل بكثير من

٤,٠ مليار طن هذا العام. وقد ارتفعت الانبعاثات من الفحم والنفط والغاز جميعا، بقيادة الهند والصين. وكانت الزيادة بالصين ناجمة عن إعادة فتح اقتصادها بعد الإغلاق خلال جائحة فيروس كورونا، في حين نتجت في الهند عن نمو الطلب على الطاقة بشكل أسرع من قدرة إنتاج الطاقة المتجددة في البلاد، ما جعل الوقود الأحفوري يسد النقص. ويؤدي مسار الانبعاثات

تقرير جديد للأمم المتحدة يضع إطارا أخلاقيا للهندسة المناخية



نشر موقع "ساينس نيوز" تقريرا صحفيا قال فيه إن العالم يمر بأزمة مناخية - وفي الأيام الأخيرة لعام من المرجح أن يكون العام الأكثر سخونة في العالم على الإطلاق. وأشارت إلى تقرير جديد للأمم المتحدة يدرس أخلاقيات استخدام التدخلات التكنولوجية لمحاولة كبح جماح ارتفاع درجات الحرارة العالمية. وجاء في التقرير أن "السرعة الجارية التي تتجلى بها آثار ظاهرة الاحتباس الحراري يشكل متزايدا تعطي حياة جديدة للحوار حول أنواع العمل المناخي الأكثر ملاءمة معالجة العواقب الكارثية للتغيرات البيئية". وقالت المديرية العامة للمساعدة للونستوك، غابرييلا راموس، في مؤتمر صحفي يوم ٢٠ تشرين الثاني/نوفمبر قبل إصدار التقرير، "لا نعرف العواقب غير المتوقعة للعديد من هذه التقنيات. وأضاف، "هناك العديد من المجالات التي تثير قلقا كبيرا، إنها تطورات تكنولوجية مثيرة للاهتمام وواعدة للغاية، ولكننا بحاجة إلى إطار أخلاقي لتفكير ومستخدميها". وقالت راموس إن مثل هذا الإطار يجب أن يتم الاتفاق عليه عالميا - ولهذا السبب قررت اليونستوك التدخل. ويترجم التقرير الجديد أطرا أخلاقية لكل من الدراسة والنشر اللاحق لاستراتيجيات

الهندسة المناخية. ويشير التقرير إلى أنه بالإضافة إلى معالجة المخاوف بشكل سريع بشأن احتمال تأثير التلاعب بالمناخ على الأمن الغذائي العالمي والبيئة، يجب أن تشمل الاعتبارات الأخلاقية أيضا مراعاة المصالح المتضاربة بين المناطق والبلدان. علاوة على ذلك، يجب أن يتضمن تقييم النقط التي يمكن أو لا يمكن الدفاع عنها عن مخاطر اتخاذ إجراء من الناحية الأخلاقية. قالت راموس: "ليس من حق دولة واحدة أن تقرر، حتى تلك البلدان التي لا علاقة لها بهذه التطورات التكنولوجية يجب أن تكون على الطاولة... للاتفاق على مسار للمضي قدما. المناخ عالمي ويجب أن يكون الحوار حوله عالميا". تم إعداد التقرير الذي يركز على الأخلاقيات من قبل هيئة استشارية تابعة لليونسكو تعرف باسم اللجنة العالمية للأخلاقيات العلمية والتكنولوجية. وتزامن إصداره مع بداية قمة الأمم المتحدة الدولية للعمل المناخي، المؤتمر الثامن والعشرين للأطراف، أو COP٢٨، في دبي.

تقرير أممي: الجوع في العالم العربي وصل أعلى مستوياته منذ عقدين



حذرت الأمم المتحدة من وصول الجوع في الدول العربية إلى أعلى مستوياته في عام ٢٠٢٢ منذ العتدين الماضيين.

وأوضحت أن معدلات الجوع ارتفعت متأثرة بالحرب الروسية على أوكرانيا وتراجع قيمة العديد من العملات المحلية في وقت تواصل فيه أسعار المواد الغذائية ارتفاعها بمستويات قياسية.

جاء ذلك في تقرير أصدرته منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة والصندوق الدولي للتنمية الزراعية وبرنامج الأغذية العالمي ومنظمة الصحة العالمية واليونيسيف والإسكوا. وحمل عنوان "ظفرة اقليمية عامة حول حالة الأمن الغذائي والتغذية في الشرق الأدنى وشمال أفريقيا لعام ٢٠٢٣".

وقال المدير العام المساعد لمنظمة الأغذية والزراعة، والممثل الإقليمي لمنطقة الشرق الأدنى وشمال أفريقيا، عبد الحكيم الواعر، إن التحديات الخارجية والداخلية المتزايدة وتواترها الشديد ومداهما الجيد أثرت بشدة على السعي لتحقيق الأمن الغذائي والتغذية العربية.

وأضاف الواعر، "لحن حاجة إلى تسريع عملية تحويل نظم الأغذية الزراعية، وضمان الاستدامة والقدرة على الصمود، من خلال القيادة والسياسات التعاونية والتحويلية".

ووصل عدد الذين يعانون من نقص التغذية في المنطقة إلى ٥٩.٨ مليون شخص في عام ٢٠٢٠، بنسبة ١٢.٩ بالمئة من إجمالي عدد السكان.

وتتجاوز هذه النسبة المتوسط العالمي البالغ ٩.٢ بالمئة بكثير، بزيادة تعادل ٧٥.٩ بالمئة منذ عام ٢٠٠٠.

وبحسب التقرير، فإن معدل انتشار الجوع كان الأعلى في البلدان منخفضة الدخل والبلدان العربية الأقل نمواً، حيث يعاني ثلث السكان تقريباً من الجوع، فيما كانت معدلات نقص التغذية في البلدان التي تشهد نزاعات أعلى بنحو أربعة أضعاف مقارنة مع البلدان التي لا تشهد نزاعات.

وأوضح أن استخدام الأمن الغذائي المعتدل أو الشديد، أثر على أكثر من ١٧٠ مليون شخص، وهو ما يمثل نسبة ٣٦.٦ بالمئة من إجمالي سكان المنطقة العربية في عام ٢٠٢٢.

فيما وصل عدد من عائلو من انعدام الأمن الغذائي الشديد خلال عام ٢٠٢٢ إلى ٦١ مليون شخص، بزيادة بلغت ٣.٨ مليون شخص عن الرقم المسجل في عام ٢٠٢١.

جاء ذلك نتيجة لما وصفه التقرير الأممي بـ "الأزمة الثلاثية"، في إشارة إلى تغير المناخ والنزاعات والتحديات الاقتصادية لجائحة كوفيد-١٩.

وذكر التقرير، أن "موسم الجفاف أدت إلى انخفاض غلات الحاصلات في العديد من البلدان، فيما تسببت الحرب في أوكرانيا في ارتفاع أسعار المواد الغذائية العالمية".

وكان تضخم أسعار المواد الغذائية، محركاً رئيسياً لانعدام الأمن الغذائي في الدول العربية منذ عام ٢٠١٧، فيما لم يكن من نسبتهم ٤٣.٨ بالمئة من سكان المنطقة يملكون القدرة على تحمل تكلفة اتباع نمط غذائي صحي خلال العام الماضي، بحسب التقرير.

كيف تبدو رائحة الفضاء كما وصفها رواد الفضاء... شبيهة بهذه الأشياء



لم يشم أحد رائحة الفضاء بشكل مباشر ومع ذلك، فبعد عودة رواد الفضاء إلى الأرض، غالباً ما يصفون رائحة غير متوقعة تشبه رائحة شريحة اللحم المحروقة والبارود المتفكك.

وأثناء وجودهم في المدار، يحس الرواد أنفسهم داخل المركبات والبدايات والمحطات الفضائية، "لأن التعرض المباشر سيقتهم بالمطبخ".

ويشم رواد الفضاء بانتظام نضحة من رائحة فريدة عند إزالة خوذاتهم، ويلاحظ مواطنهم أيضاً هذه الرائحة تبعث عند فتح أبواب غرفة معادلة الضغط.

وقال رائد فضاء ناسا دومينيك أنتوني بعد "السير في الفضاء" (الخروج من المحطة الفضائية الدولية) عام ٢٠٠٩، "إن للفضاء رائحة مختلفة عن أي شيء آخر".

وغالباً ما يصف رواد الفضاء رائحة الفضاء بأنها تشبه رائحة "المعادن الساخنة، واللحوم المحروقة، والكافكا المحروق، والبارود المتفكك، ولحام المعادن". وفقاً لتيف بيرس، عالم الكيمياء الحيوية والرئيس التنفيذي لشركة Omega Ingredients الذي تعاقد مع ناسا عام ٢٠٠٨ لتصنيع رائحة الفضاء في المختبر اعتماداً على مقابلات مع رواد الفضاء لمساعدته في الصناعة.

وفي الوقت نفسه، قارن رائد الفضاء السابق في ناسا توماس جونز الرائحة بالأوزون، ووصف رائد فضاء آخر من ناسا، فون بيتيت، رائحة الفضاء مطوّلاً في منشور على مدونة ناسا، قائلاً، "أفضل وصف يمكنني التوصل إليه هو المعدن، إحساس معدني لطيف إلى حد ما".

وأضاف "لقد ذكرني بفضول السيف في كليتي حيث كنت أصعد لساعات طويلة باستخدام شعلة اللحام القوسي لإصلاح المعدات الثقيلة لجموعه سفيرة من قطع الأشجار. لقد ذكرني بأبخرة اللحام ذات الرائحة الحلوة اللطيفة، هذه هي رائحة الفضاء".

ما مصدر الرائحة

وهناك عدد من التفسيرات المحتملة لهذه الرائحة، يتعلق الأمر بالأكسجين الذي يطلق حول محطة الفضاء الدولية، ويمكن للأشعة فوق البنفسجية القادمة من الشمس أن تقسم جزيئات الأكسجين (O٢)، المكونة من ذرتي أكسجين، إلى ذرات أكسجين واحدة.

وقالت ميراندا تيلسون، مراقبة رحلة السير في الفضاء في مركز التحكم في المهمة في مركز جونسون للفضاء التابع لناسا في هيوستن، موقع "لايف ساينس"، إن هذا الأكسجين الذي قد يتسبب بالبدلات الفضائية وجدران غرفة معادلة الضغط وغيرها من العناصر المعرضة للفضاء، ما يؤدي إلى تفاعلات كيميائية قد تفسر الرائحة، مثل تكوين الأوزون.

وأضافت تيلسون، "التظيرة الأخرى الأكثر متعة هي أن الرائحة المتعلقة بالانفجارات النجمية، النجوم المحتضرة". وأشارت إلى أن هذه الانفجارات تولد جزيئات ذات رائحة كريهة تعرف باسم الهيدروكربونات العطرية متعددة الحلقات والتي توجد في اللحم والخبز والنظف وغيرها من المواد. ومع ذلك، أكدت تيلسون أن كلا الفكرتين تفتقران إلى بيانات من الدراسات الرسمية.

وفاة أكبر معمر ياباني عن ١١٦ عاماً



توفي ناتسومي فوسا، المعروف بأنه أكبر رجل ياباني سناً، عن عمر ناهز ١١٦ عاماً في مدينة كاشيويورا التابعة لولاية أوساكا.

وقادت وسائل إعلام محلية بالولاية، إن فوسا الذي ولد في منطقة يام بناتاريخ ٢٥ أبريل/ نيسان ١٩٠٧، قضى سنواته العشر الأخيرة تقريباً في مركز رعاية بكاشيويورا.

وذكرت أن فوسا كان قادراً على تلبية احتياجاته الشخصية بمفرده حتى سن ١١٠ أعوام، ثم عانى بعد ذلك من صعوبة في التنفس.

وأشارت إلى أنه نال لقب أكبر معمر في اليابان العام الماضي بعد وفاة نانكا كين عن ١١٩ عاماً.

هذه مواصفاتها

بيع شقة في دبي بمبلغ هائل قبل بنائها



اشترى زيون مجهول من أوروبا الشرقية، مؤخراً، شقة في برج يقع في أرخبيل الجزر الصناعية، في دبي، مقابل مبلغ قياسي وغير مسبوق.

والشقة الفاخرة تتضمن ٥ غرف نوم، وتبلغ مساحتها ٢٢ ألف قدم مربع (الذي متر مربع تقريبا)، وبيعت مقابل ٥٠٠ مليون درهم إماراتي، أي ما يزيد عن ١٣٦ مليون دولار تقريبا. وشكلت عملية البيع هذه رقماً قياسياً جديداً لواحدة من أكثر أسواق العقارات الفاخرة ازدهاما في العالم.

وتقع الشقة في برج لم يتم إنشاؤه بعد، ومكون من ٧١ طابقاً يدعى "Como Residences" في نخلة جميرا، وهي عبارة عن أرخبيل من الجزر الصناعية المعروفة بشقلتها الفاخرة، وفنادقها الراقية، وبنائها الشاطئية ذات المساح المتناهية.

وقادت وكالة "Provident Estate"، التي توسعت بعملية البيع في دبي، أنها تتوقع اكتماله بحلول أواخر عام ٢٠٢٧، ما يعني أن مشتري الشقة سيضطر للانتظار ثلاثة أعوام أخرى على الأقل قبل التمكن من الاستمتاع بما اشترى، لكن الوكالة لم توضح عن هوية المشتري، واكتفت بالإشارة إلى أنه يتحدر من أوروبا الشرقية.

أخطر مما تتصور...

أضرار مضغ العلكة لأكثر من ٣ دقائق!



كشفت طبيبة الأسنان الروسية الدكتورة ماريتونوفا، أن مضغ العلكة لأكثر من ثلاث دقائق بشكل منتظم قد يسبب مشكلات صحية مختلفة بما فيها التهاب المعدة وتآكلها وانحراف الأسنان وسوء الإطباق. مشيرة إلى أن أساس العلكة مادة مطاطية غير صالحة للأكل يضاف لها منكهات ومحليات، مثل سكر القصب وسكر البنجر وشراب الذرة ومواد عطرية. وأنه أثناء المضغ عملياً لا يتغير حجمها، لكن جميع المواد المضافة تذوب تدريجياً وفي النهاية تبقى المادة المطاطية فقط. وذلك وفق ما نقلت شبكة أخبار روسيا اليوم، عن «غلازناو، المحلي».

وأوضحت الطبيبة الروسية، أن أكثر أنواع العلكة خطورة هي المحتوية على السكر. لأنها تساعد على تكاثر البكتيريا السببية لتسوس الأسنان وتسبب اختلال التوازن البكتيري في تجويف الفم. لذلك يفضل اختيار أنواع العلكة الخالية من السكر. مبيئة، عند مضغ العلكة، يزداد إفراز اللعاب كثيراً لأن اللعاب يعتبرها طعاماً. وإذا استمر المضغ أكثر من ثلاث دقائق، تفرز المعدة كمية كبيرة من حمض الهيدروكلوريك والعصارة العديدة. وإذا أصبحت هذه العادة منتظمة ويضغ الشخص العلكة عدة مرات في اليوم، فقد يؤدي ذلك إلى زيادة الحموضة والتهاب المعدة وتآكلها.

وفي هذا الإطار، تسمح الطبيبة بعدم مضغ العلكة على معدة فارغة. كما أن مضغ كمية كبيرة من العلكة الخالية من السكر يمكن أن يسبب اضطراباً في الجهاز الهضمي. إضافة لذلك، يمكن أن يسبب مضغ العلكة بانتظام ولفترات طويلة الصداع لدى الأشخاص المعرضين لتوبات الصداع النصفي، وغالباً ما يتطور رد فعل تحسسي تجاه النكهات والاصباغ الموجودة في تركيبها.

وخلصت ماريتونوفا إلى القول، إذا كان الشخص يحب مضغ العلكة، فمن الأفضل إعطاء الأفضلية لمضغ العلكة مع الزيليتول (سكر كحول). ولكن فقط للاستخدام على المدى القصير، ويجب أن نتذكر أيضاً أن المنثول يمنحنا شعوراً مؤقتاً بالتنفس المنعش. كما أن مضغ العلكة في حد ذاته لا يساعد على منع تسوس الأسنان وأمراض اللثة، ولا يحل محل تنظيف الفم بصورة منتظمة.

حادات يومية تشير إلى التوتر المزمن

يؤدي التوتر المستمر فترة زمنية طويلة إلى سوء الحالة الصحية. مع أن الشخص في معظم الحالات لا يلاحظ أنه في حالة التوتر المستمر.

وتشير الدكتورة أولغا أولانكيينا في حديث لـ Gazeta.Ru إلى أن العادات والسلوك قد يشيران إلى الاجهاد المزمن.

١ - العادة الأولى - إجراءات الهوس. وفقاً للطبيبة "يلاحظ الكثيرون أنهم ينتفضون أو يحركون أرجلهم، أو يتعابون من جانب إلى آخر، أو يحركون فكهم، أو يمطقتون مفاسلهم أثناء الترقب العصبي أو التفكير المكثف. بهذه الطريقة، يحاول الجسم "التخلص" من الطاقة الزائدة والتغلب على التوتر. لأن الجهاز العصبي يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالجهاز العضلي، وقد تشير هذه الحركات التي يقوم بها الشخص لا إرادياً في كثير من الأحيان إلى التوتر. وأحياناً حتى إلى اضطرابات عصبية. وتمنع التركيز، وترجع الآخرين وتظهر ارتفاع مستوى القلق، ويمكن أن تؤدي لاحقاً إلى اضطرابات الوسواس القهري. مشيرة إلى أن سرير الأسنان ومطاطقة الأصابع يمكن أن تسبب في تلف المفاصل والأسنان".

٢ - العادة الثانية - إيذاء النفس. تشير الطبيبة إلى أن "عادة قضم الأظفار، أو الضغط على البثور، أو عض الشفتين، غالباً ما تشير إلى الاجهاد المزمن. أو اضطراب عقلي أو قلق. غالباً ما يفعل الشخص هذه العمليات تحت تأثير التوتر العصبي دون وعي بالندفاع، ما يمكن أن يؤدي إلى عواقب وخيمة، التهاب هذه الأماكن، ما يتطلب علاجها وقتاً طويلاً مع بقاء ندبات في مكانها. وهذا السلوك هو أحد علامات العدوان الذاتي، حيث يحاول الشخص من خلالها، التعبير عن المشاعر السلبية التي يحاول الشخص إظهار المشاعر السلبية التي لا يعرف كيف أو يخشى العيش بطرق أخرى أكثر صداقة للبيئة".

٣ - التمثل ومحاولة تنفيذ عدة أعمال في نفس الوقت يشيران إلى التوتر المزمن. تقول الدكتورة، "إن محاولة القيام بعدة أشياء في نفس الوقت، والحركات المزعجة والسريعة، وعدم القدرة على التركيز على عمل واحد قد تكون أولى علامات العصبان أو اضطراب القلق وغالباً ما تشير إلى الاجهاد المزمن. يشعر الشخص في هذه الحالة بالقلق من أنه قد لا يتمكن من تنفيذ المطلوب منه، ما يجعله يفكر في أنه سيعاقب ويدان. لذلك يحاول القيام بأشياء كثيرة في نفس الوقت ويثير الضجة. وفي أغلب الأحيان، لا يؤدي هذا النمط من السلوك إلى زيادة الكفاءة، بل إلى الأخطاء والشلل، الذي يؤدي بدوره إلى زيادة التوتر".

٤ - عادة قضم الأظفار. تقول الدكتورة "عادة ما تتطور عادة قضم الأظفار خلال سنوات الدراسة، وبعض البالغين يفعلونها في المواقف التي يشعرون فيها بالقلق أو الحاجة إلى التركيز. وهذه العادة يمكن أن تؤدي إلى تكوين سوء انطباق الأسنان، وتطور الالتهابات العوية، وجروح دقيقة في الفم المخاطي للفم، التي يمكن أن تتطور إلى التهاب".

اكتشاف...

التعرض للمواد الكيميائية المنزلية يصعب الحمل!



ربطت دراسة جديدة بين التعرض للفثالات، مجموعة من المواد الكيميائية، قبل الحمل وبين الصحة الإنجابية للمرأة. لتضيف نتائج الدراسة إلى مجموعة متزايدة من الأدلة حول الآثار السلبية لهذه المواد الكيميائية بتحديد كيف تقلل الفثالات من احتمالات الحمل، وتعبت بالهرمونات الانجابية المهمة، بالإضافة إلى ما سبق اكتشافه من تسببها في الالتهاب والاجهاد التأكسدي، بحسب ما نشره موقع New Atlas نقلاً عن Environmental Health Perspectives.

صابون وغسول الجسم

إن الفثالات هي مجموعة من المواد الكيميائية التي يستعملها الإنسان والتي تستخدم عادة كمذيبات وعلقات ومثبتات في منتجات العناية الشخصية مثل الصابون وغسول الجسم والعطور وطلاء الأظفار والشامبو وهلام الشعر ومثبتات الشعر. كما توجد الفثالات في منتجات أخرى تنتشر في جميع أنحاء المنزل، مثل أرضيات الفينيل والتغليف البلاستيكي وخرابيم الجدران والأثاث.

أكل وشرب واستنشاق

وفقاً للمراكز الأميركية لمكافحة الأمراض والوقاية منها CDC، يتعرض الأشخاص للفثالات عن طريق تناول وشرب الأطعمة التي كانت على اتصال بالمواد الكيميائية، مع حدوث بعض التعرض من خلال استنشاق الجزيئات المحمولة بالهواء. أظهرت الدراسات أن التعرض لبعض أنواع الفثالات يعمل لظلام الغدد الصماء ويزيد الالتهاب والاجهاد التأكسدي.

يبحث دراسة جديدة، أجراها علماء في جامعة ماساتشوستس، العلاقة بين التعرض للفثالات قبل الحمل وهرس المرأة في الحمل والحفاظ على الحمل، وتأثيرها على الالتهاب والاجهاد التأكسدي.

الغدد الصماء وتحليل بول

وقالت كاري نويلز، الباحثة الرئيسية للدراسة، تؤدي الفثالات المنتشرة في كل مكان والتي يتم التعرض لها كل يوم إلى اختلالات الغدد الصماء. وقام الباحثون بتحليل البيانات، التي تم الحصول عليها كجزء من دراسة حول تأثيرات الأسبرين في الحمل والانجاب، والتي تابعت 1288 امرأة خلال ست دورات

شهريه أثناء محاولتهن الحمل وتابعت النساء اللاتي حملن طوال فترة الحمل. كان متوسط عمر المشاركات 28 عاماً، وتم تعديل البيانات وفقاً للعمر ومؤشر كتلة الجسم والعرق/الإثنية وتدخين السجائر والتكاثر، أو عدد المرات التي أنجبت فيها المرأة جنيناً يبلغ عمر الحمل 24 أسبوعاً أو أكثر.

هرمونات تناسلية

وقالت نويلز، "لقد تمكنا من النظر إلى بعض التعرضات البيئية مثل الفثالات وكيفية ارتباط ذلك بالمدة التي يستغرقها الحمل". وعندما يقوم الجسم بتكسير الفثالات، تفرز المستقلبات في البول، وقام الباحثون بتحليل 20 مستقبلاً من الفثالات

والهرمونات التناسلية في عينات بول المشاركات وقياس مستويات مصل البروتين التفاعلي CRP، وهو مؤشر حيوي للالتهاب.

مستقلبات الفثالات

بشكل عام، ارتبطت التركيزات البولية لما قبل الحمل للعديد من مستقلبات الفثالات بانخفاض احتمالات الحمل خلال دورة شهرية واحدة (القدرة على الخصوبة). بما يشمل مستقلبات ثنائي إيثيلهيكسيل-2-ثنائي-ان-بوتيل والبنزويل بوتيل. لكن لم تكن هناك ارتباطات واضحة بين مستقلبات الفثالات وخطر فقدان الحمل.

وتبين، بحسب نويلز، أن هناك ثلاث مركبات أساسية من الفثالات "تبدو مرتبطة بقوة باستمرار وقت أطول للحمل.

وهي DEHP الذي يتوافر في الفثالات البلاستيكية من كلوريد البولي فينيل مثل الألعاب والمروشات المصنوعة من الفينيل وستائر الدش، والمواد اللاصقة، وبعض عبوات المواد الغذائية. بالإضافة إلى المبيدات الحشرية ومستحضرات التجميل. كما يوجد مركب DBP في مثبتات الشعر وطلاء الأظفار وبعض العطور. من بين الأدوات المنزلية الأخرى. أما مركب BzBP فيوجد في بعض حقائب اليد والأحزمة والأحذية، ويدرجة أقل في بعض منتجات العناية الشخصية.

انخفاض هرمون الاستراديول ارتبطت المستويات الأعلى من بعض مستقلبات الفثالات بانخفاض هرمون

الاستراديول، وهو هرمون الستيرويد الذي ينظم الدورة الشهرية. خلال الدورة الشهرية وارتبطت باستمرار بارتفاع مستويات هرمون FSH والهرمون اللوتيني، اللذان يعملان جنباً إلى جنب لتنظيم الإباضة، والتي تلعب جميعها دوراً مهماً في بداية الحمل المبكرة.

وقالت نويلز إن تلك المؤشرات "تظهر في الواقع، عند النساء اللاتي يعانين من قصور المبيض، والذي يمكن أن يحدث مع التقدم في السن وكذلك بسبب بعض العوامل الأخرى".

التهاب واجهاد تأكسدي

ووجد الباحثون أيضاً أن النساء اللاتي لديهن مستويات أعلى من التعرض للفثالات لديهن أيضاً مستويات أعلى من الالتهاب

والاجهاد التأكسدي، مما قد يؤدي إلى تلف الخلايا والحمض النووي ويؤدي إلى المرض. ويقول الباحثون إن طبيعة الفثالات المنتشرة في كل مكان تجعل من الصعب على النساء التحكم في تعرضهن لها على الرغم من اتخاذ الاحتياطات اللازمة مثل التحقق من ملصقات المنتجات الاستهلاكية واختيار الخيارات الخالية من الفثالات. لأنهن يتعرضن لها من خلال طرق متعددة، بما يشمل الغبار من الأرضيات وغيرها من الأدوات المنزلية، وامتصاص البشرة لمنتجات العناية الشخصية بالإضافة إلى طلاء الأظفار والعطور. والتعرض الغذائي بسبب تغليف المواد الغذائية، علاوة على تناول مصادر الغذاء ومياه الشرب الملوثة.

هكذا تقوي مناعتك في الشتاء

يرتبط فصل الشتاء بموسم السذرة لتقلبات البرد والأفلونزا، فأجسادنا تكون مهددة بالإصابة بتلك الأمراض في الأشهر الباردة خصوصاً. ويعتبر الجهاز المناعي القوي مهماً بشكل خاص في هذا الوقت من العام لحماية الجسم من مسببات الأمراض.

غياب أشعة الشمس في الشتاء يقلل من إفراز الجسم لفيتامين د كما أن موسم الشتاء هو أيضاً موسم لأمراض مثل الإنفلونزا وقرحة البرد.

يقدم موقع صحيفة "بيلد" الألمانية الشعبية الواسعة الانتشار، عدداً من النصائح لتقوية جهاز المناعة في الشتاء، وباتتالي الحماية بشكل فعال من موجات المرض مثل نزلات البرد والإنفلونزا وغيرها في فصل الشتاء، نذكرها هنا:

أولاً: التغذية الصحية

إن اتباع نظام غذائي متوازن أمر بالغ الأهمية لتقوية المناعة. ويجب أن يتضمن الغذاء ما يكفي من الفواكه والخضروات والحبوب الكاملة والبروتين الخالي من الدهون، فهي توفر العناصر الغذائية المهمة والفيتامينات ومضادات الأكسدة التي تقوي جهاز المناعة، بحسب بيلد.

ثانياً: كميات كافية من فيتامين د

في الشتاء يقل تعرضنا لأشعة الشمس، ما يؤدي إلى قلة إنتاج الجسم لفيتامين د الذي يلعب دوراً رئيسياً في جهاز المناعة. ويمكن تعويض ذلك عن طريق تناول الأسماك الدهنية أو البيض أو مكملات فيتامين د.

ويقول موقع بيلد، "مع ذلك، من المهم ملاحظة أن تناول الكثير من فيتامين د يمكن أن يكون ضاراً أيضاً. استشارة الطبيب يمكن أن تكون مفيدة هنا".

ثالثاً: قسط كاف من النوم

النوم الجيد ضروري لجهاز المناعة القوي. أثناء النوم، يتجدد الجسم وينتج البروتينات المعروفة باسم السيستوكينات التي تساعد في مكافحة العدوى والالتهابات.

رابعاً: التعامل مع الضغوط

الضغوط والأجهاد يمكن أن تضعف جهاز المناعة. والأجهاد اليومي ليس شيئاً غير عادي ويمكن التعامل معه. ومن خلال بعض تقنيات الاسترخاء، يمكن للمرء الاسترخاء مرة بعد أخرى وبمساعدة الجسم. وبلا سبيل ذلك يمكنك استخدام تمارين اليوغا والتأمل وتمارين التنفس، بحسب بيلد.

رابعاً: ممارسة نشاط رياضي

يقول موقع بيلد إن النشاط البدني المعتدل يعزز الدورة الدموية ويقوي جهاز المناعة. للحفاظ على لياقة جسمك، يمكنك القيام بما يلي: الذهاب في نزهة، ممارسة الركض، ممارسة الرياضات التي تمارس داخل الأماكن المغلقة.

الركض حتى في فصل الشتاء يحدث توازناً في الدورة الدموية ويقوي جهاز المناعة.

خامساً: تناول كمية كافية من السوائل

شرب كمية كافية من الماء أمر مهم للحفاظ على رطوبة الجسم. ولا يمكن أن يساعد الشاي الدافئ والمرق والحساء في الحفاظ على رطوبة الجسم فحسب، بل يمكن أن تكون هذه السوائل مفيدة أيضاً للحلق والجهاز التنفسي، بحسب ما أوضح موقع بيلد.

دواء مثير للجدل و "مهميت" سيصبح سلاحاً سرّياً في الحرب على السرطان



كبيرة في عدد الخلايا في مرحلة موت الخلايا البرمج المتأخرة. عندما تدمر الأورام نفسها، ويسمى أن الدواء يمارس تأثيراته عن طريق منع مستقبل معين يعرف باسم N-methyl-D-aspartate (NMDA)، والذي يلعب دوراً محورياً في تنظيم حجم الورم وانتشاره ومدى خطورة السرطان.

وأشار الفريق إلى أنهم استخدموا تركيزات عالية نسبياً من الكيتامين في الدراسة. وقالوا إن النتائج لا تعني بالضرورة أن الدواء سيعمل بنفس الطريقة على المرضى.

وعلى الرغم من أن هذا البحث يقدم نتائج أولية واعدة، إلا أن المجتمع العلمي يبحث عن الجدل، حيث أن التأثيرات التي تمت ملاحظتها في المختبر لا تعادل تلقائياً تأثيرات مماثلة لدى المرضى من البشر.

وهناك حاجة إلى مزيد من الدراسات الشاملة قبل اعتبار الكيتامين علاجاً محتملاً للسرطان. وستتضمن هذه التحقيقات الإضافية اختبارات صارمة على مرضى السرطان. ما يدل على أن أي تطورات مهمة من المحتمل أن تكون على بعد سنوات عدة.

أفاد العلماء أن الكيتامين، المعروف على نطاق واسع باسم "مهدئ الخيول" والمخدرات الترفيهية، قد يكون قادراً على قتل الخلايا السرطانية. وفقاً لاختبارات معملية واعدة.

ويستخدم الكيتامين بشكل واسع في الطب البيطري في تخدير الحيوانات حيث أنه يسبب حالة تشبه الشوشة مع تخفيف الألم، والهدنة. وعلى الرغم من استخداماته الطبية، إلا أن الدواء يحمل سمعة مشيرة للجدل بسبب استخدامه الترفيهي. وتشمل المخاطر المرتبطة بالكيتامين الإدمان والهوسية وفي الحالات القصوى الموت، حيث توفيت نجم مسلسل "فريندز" ماثيو بيري بسبب التأثيرات الحادة للكيتامين في أكتوبر الماضي.

وتكشفت الدراسة المنشورة في مجلة European Journal of Pharmacology، أن الكيتامين قد يمنع نمو وانتشار الخلايا السرطانية، خاصة في حالات سرطان الدماغ والورثة.

وعلى الرغم من عدم إثبات نجاحه على البشر، يأمل العلماء في إمبريال كوليدج لندن وجامعة هيريواسكي وكلية نيون الطبية في اليابان والركز الوطني للبحوث

عدوى بكتيرية شائعة في المعدة قد تزيد من خطر الإصابة بمرض الزهايمر

توصلت دراسة جديدة إلى أن خلا شائعة في المعدة قد تزيد من خطر الإصابة بمرض الزهايمر.

ودرس الباحثون في جامعة ماكجيل في مونتريال السجلات الصحية لأربعة ملايين بريطاني تتراوح أعمارهم بين 50 عاماً وما فوق بين عامي 1988 و2019. ووجدوا أن الذين يعانون من أعراض عدوى الملوية البوابية (H. pylori) لديهم خطر أعلى بنسبة 11٪ للإصابة بمرض الزهايمر، وهو النوع الأكثر شيوعاً من الخرف.

وتعرف الملوية البوابية (أو عدوى بكتيريا هيليكوباكتر بيلوري) بأنها بكتيريا توجد في الأطعمة والمياه والتربة الكثرة. ويمكن أيضاً أن تنتقل بسهولة من شخص لآخر عبر سوائل الجسم.

ولا يدرك معظم الأشخاص أنهم مصابون بعدوى بكتيريا الملوية البوابية لأنهم لا يعانون من أعراضها مطلقاً. ومع ذلك، يمكن أن يعاني البعض من أعراض العدوى التي يمكن أن تؤدي إلى عسر الهضم والتهاب المعدة والقرحة وحتى سرطان المعدة.

وبلغت زيادة خطر الإصابة بمرض الزهايمر ذروتها بنسبة 24٪ بعد مرور سبع إلى عشر سنوات من الإصابة بالبكتيريا، قبل أن تنخفض مرة أخرى.

واقترح الباحثون عدة طرق قد تنتقل بها البكتيريا إلى الدماغ وتسبب التهاب الخلايا والتلف العصبي.

وقالوا إن البكتيريا قد تسبب خللاً في توازن الأمعاء وتؤدي إلى الاضطراب في إنتاج الأميلويد، وهو البروتين الذي يتراكم ويشكل لويحات في الدماغ لدى مرضى الزهايمر. واقترح الفريق أيضاً أن تلف غشاء المعدة بسبب العدوى قد يؤثر على امتصاص فيتامين B12 والحديد، ويرتبط النقص في كليهما بالخرف.

ومن خلال هذه الدراسة الجديدة، اقترح الفريق أن القضاء على هذا الجراثيم الشائعة يمكن أن يساعد على منع نحو 200 ألف حالة من مرض الزهايمر على مستوى العالم كل عام.

وقال الدكتور بول براسارد، كبير مؤلفي الدراسة والأستاذ في قسم الطب في جامعة ماكجيل، "نظراً لتشيخوخة السكان في العالم، من المتوقع أن تتضاعف أعداد الصابين بالخرف ثلاث مرات خلال الأربعين عاماً القادمة. ومع ذلك، ما يزال هناك نقص في خيارات العلاج الفعالة لهذا المرض. وتأمل أن توفر نتائج هذا التحقيق نظرة ثاقبة حول الدور المحتمل لبكتيريا الملوية البوابية في الخرف من أجل إجراء تطوير استراتيجيات الوقاية، مثل برامج الاستئصال الفردية، للحد من العدوى على مستوى السكان".



بعد "كوفيد-19"

ما الخطر المهدد للبشرية عام 2024؟

بنسبة تزيد على 3000٪ في أوروبا خلال العام 2022.

وتم الإبلاغ عن أكثر من 30 ألف إصابة بين يناير وأكتوبر 2023، وهو ارتفاع ملحوظ عن 441 إصابة في عام 2022 بأكمله. وفقاً لمنظمة الصحة العالمية.

ويلقى اللوم في هذه الزيادة على انخفاض تغطية التطعيم في جميع الدول الأعضاء الأوروبية البالغ عددها 53 دولة منذ عام 2020.

وقال الدكتور هانز هنري بي كلوغ، المدير الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية في أوروبا، "هذا أمر مثير للقلق".

ويدعو المسؤولون الآن إلى اتخاذ إجراءات "عاجلة" لوقف تفشي المرض القاتل المحتمل.

ولا يوجد علاج للحصبة، ولكن هناك لقاحات MMR الآمنة والفعالة التي تحمي من الحصبة والتكاف والحصبة الألمانية.

وقال الدكتور كلوغ، "التطعيم هو الطريقة الوحيدة لحماية الأطفال من هذا المرض الذي يحتمل أن يكون خطيراً".

وتسبب الحصبة عداءة الحمى وسيلان الأنف والسعال واحمرار العينين والتهاب الحلق والطفح الجلدي المميز. وعادة ما يختفي الفيروس في غضون أسبوعين.

ولكن يمكن أن يؤدي في بعض الأحيان إلى مضاعفات، مثل الالتهاب الرئوي والتهاب السحايا والتهابات العظمى أو حتى الموت إذا انتشر إلى أجزاء أخرى من الجسم، مثل الرئتين أو الدماغ.

وهذا أمر مثير للقلق بشكل خاص بالنسبة للأطفال الرضع وأولئك الذين يعانون من ضعف المناعة.



ويطالبا وقبرص. وعادة، يتواجد البعوض المسبب لهذا الفيروس في المناطق الاستوائية. لكن العلماء يقولون إن تغير المناخ الذي يجلب موجات حارة وفترات متكررة إلى أوروبا، قد خلق ظروفها أكثر ملاءمة لهذه المخلوقات. وقالت الدكتورة ماريا فان كيرخوف، "هذا ليس خطراً نظرياً في المستقبل، إنه يحدث الآن. ويجب معالجته الآن".

مرض الحصبة

رصد العلماء حمى الضنك، وهو مرض فتاك ينتشر عن طريق البعوض، في الأشهر القليلة الأخيرة من العام 2023 في فرنسا

ويبلغ نحو 10.1. بينما يعد "كلاذ 2" أكثر اعتدالاً بشكل عام. وكان هذا النوع منتشراً في أوروبا العام الماضي. وقالت الدكتورة ماريا فان كيرخوف، خبيرة الأمراض المعدية، "نحن قلقون بشأن توسع كلاذ إلى بلدان أخرى، وهناك اهتمام قليل جداً بمرض الجدري في الوقت الحالي".

حمى الضنك

رصد العلماء حمى الضنك، وهو مرض فتاك ينتشر عن طريق البعوض، في الأشهر القليلة الأخيرة من العام 2023 في فرنسا

كما أنه أفضل بكثير في التهرب من المناعة الحالية من العدوى والتطعيم.

جدري القردة

ليس كوفيد فقط هو الذي قد يجد نفسه في دائرة الضوء الإعلامي خلال العام 2024. فقد أعلن مسؤولو الصحة عن انتشار سلالة جديدة من الجدري (المعروف سابقاً باسم جدري القردة) تقتل واحداً من كل 10 أشخاص مصابين بها. وهناك نوعان من فيروس جدري القردة، "كلاذ B (Clade B) 1" و"كلاذ 2 (Clade 2)". ولدى "كلاذ 1" معدل وفيات أعلى، حيث

وقال البروفيسور بيتر أوينشوس، من إمبريال كوليدج لندن، "إنه فيروس مخادع بشكل مدهش، يجعل الناس في بعض الأحيان مرضى للغاية، ويؤدي في أحيان أخرى إلى الموت". وأضاف، "تراجع المناعة بمرور الوقت، وبالتالي للكثيرين، فقد مر أكثر من عام منذ أن تلقوا آخر جرعة معززة. وكلما زاد تحور الفيروس، قلت فعالية الأجسام المضادة في مكافحته. والفيروس المنتشر الآن مختلف تماماً عن الفيروس الذي رأيناه في عام 2020. لقد أصبح الفيروس الجديد أفضل بكثير في الانتقال من شخص إلى آخر..

مع نهاية العام 2023، حذر خبراء منظمة الصحة العالمية من أن العالم بحاجة إلى الاستعداد بشكل صحيح للأوبئة المستقبلية. عقب سنوات من "الأمم والفساد" بسبب "كوفيد-19". ويتوقع العلماء أن العام 2024 يمكن أن يشهد تفشياً لبعض الأمراض والأوبئة، ما يتطلب منا المزيد من اليقظة والاستعداد لجابقتها. بدءاً من سلالة جديدة من "كوفيد-19" إلى المخاوف بشأن متغير جذري القردة الأكثر فتاكاً، وانتشار الأمراض التي ينقلها البعوض من البلدان الاستوائية.

ويقدم خبراء صحة قائمة بالأمراض المعدية التي يمكن أن يجلبها معه العام 2024 للعالم.

متحور "كوفيد-19" JN.1 يبدو أن التهديد الصحي الأكثر وضوحاً هو سلالة كورونا الجديدة الأكثر قابلية للانتقال والتي تنتشر بالفعل بسرعة في أجزاء من العالم.

وتم تصنيف المتحور JN.1 على أنه "متحور مثير للاهتمام" من قبل منظمة الصحة العالمية (WHO) في وقت سابق من شهر ديسمبر 2023. وقد حرصت منظمة الصحة العالمية على التأكيد على أن الخطر الذي تشكله السلالة "منخفض" حالياً، وكتبت المنظمة التابعة للأمم المتحدة، "استناداً إلى الأدلة المتاحة، تم تقييم المخاطر الإضافية على الصحة العامة العالمية التي يشكلها JN.1 حالياً على أنها منخفضة". ولم يتم العثور على أن هذا المتحور يؤدي إلى أعراض أكثر خطورة من المتغيرات السابقة. ومع ذلك، قد تعني الطفرات أنه ينتشر بشكل أسرع، ويضعف مناعة القطيع.

يوم مفتوح في دير علا لمعالجة فقر الدم لدى السيدات الحوامل

× دير علا

نظمت شبكة البقاء لخدمات الصحة الإنجابية وصحة المرأة والوليد والطفل الممول من الوكالة الأميركية للتنمية الدولية، يوماً مفتوحاً بعنوان: "فقر الدم لدى السيدات الحوامل".

ويهدف اليوم المفتوح إلى زيادة الوعي واستقطاب أكبر عدد ممكن من السيدات الحوامل في دير علا لإجراء الفحوصات، والاستماع إلى محاضرات توعوية حول تغذية الأم الحامل.

وقال محافظ البقاء سلمان النجاد "إننا في محافظة البقاء نسعى إلى تكوين مشاريع هادفة تشكل رافعة للعمل الصحي تصب في مصلحة المواطنين".

وأضاف، أن جلالة الملك عبدالله الثاني في كل مناسبة يوجه الحكومات إلى الاهتمام بالقطاع الصحي ومواكبة التطورات، أولاً بأول لمحاربة كل الأمراض لضمان مستقبل صحي للأجيال.

وأشار إلى أننا مقبلون على استحقاق دستوري، الفائز به هو الوطن، داعياً أبناء المحافظة إلى التوجه إلى صناديق الاقتراع واختيار من يمثلهم لرفعة الوطن والمواطن.

بدوره، قال مساعد مدير صحة البقاء للشؤون الفنية الدكتور محمد الفاعوري، إن مديرية صحة البقاء حرصت على أن تواكب كل جديد وتجويد نوعية الخدمات الصحية التي تقدمها وتجويد المراكز الصحية التابعة لها، مشيراً إلى أنه تم استقطاب ما يزيد عن 300 سيدة حامل، حيث تم المسح الميداني لفقر الدم وتقديم الرعاية الصحية.

وأشار مدير مستشفى الأميرة إيمان / معدي، الدكتور عبد العزيز العواملة إلى تسخير الإمكانيات في المستشفى لتحقيق الأنشطة وفق الخطة التي تم اعتمادها في اجتماعات اللجنة المصغرة للمشروع والذي أسهم برفع الوعي لدى السيدات الحوامل من خلال المحاضرات التوعوية والمراجعات للمستشفى وإرشادهن ونقل المعرفة للعاملين، إضافة إلى توفير الفحوصات الدورية لتجنب مضاعفات فقر الدم على الأم والجنين، وصولاً إلى ولادة آمنة بعيداً عن المخاطر.

وشكر نائب مدير مشروع تعزيز جودة الخدمات الصحية بروس راس ومسئ، أعضاء الشبكة في محافظة البقاء على جهودهم في التشبيك مع المجتمع المحلي للوصول للفتات المستهدفة وجوهرهم في تخطيط وتنفيذ الأنشطة لمواجهة فقر الدم لدى السيدات الحوامل على مدى الأشهر الثلاثة الماضية، مؤكداً أهمية التشابكية بين المؤسسات الصحية.

وتكونت الشبكة في محافظة البقاء، من وزارة الصحة ومديرية التوعية والإعلام الصحي ومديرية صحة المرأة والطفل في مديرية صحة البقاء والخدمات الطبية الملكية وجامعة البقاء التطبيقية وجامعة عمان الأهلية ومستشفى الأميرة إيمان وجمعية المركز الإسلامي وجمعية شباب الوادي الخيرية.

وفي نهاية اليوم المفتوح، الذي حضره متصرف لواء دير علا حاكم الخريشا ورئيس بلدية السلط الكبرى ومعدي تم توزيع هدايا على السيدات الحوامل.

إربد الأهلية توقع مذكرات تفاهم للتعاون العلمي مع جامعات اندونيسية

× إربد

وقعت جامعة إربد الأهلية، مذكرات تفاهم مع 7 جامعات حكومية إندونيسية، تحث بتعزيز الفرص التعليمية والبحثية للطلبة وأعضاء الهيئة التدريسية.

ومثل الجامعات الإندونيسية في توقيع الاتفاقيات وفد ضم رؤساء جامعات غوستي باغوس سوغريوا دينباسار، وكريجي الإسلامية، وماناو الإسلامية، ومنترو الإسلامية، وبالويو الإسلامية، والسلطان الإسلامية جورونتالو، والإسلامية الحكومية تيرنات.

ونصت مذكرات التفاهم على تبادل أعضاء هيئة التدريس والباحثين لتعزيز التعاون الأكاديمي وتبادل الخبرات وإعداد مشاريع بحثية مشتركة تساهم في تطوير المعرفة وتقديم حلول عملية للتحديات وبرامج تبادل الطلبة وعقد ورش عمل ومؤتمرات مشتركة لتعزيز البحث العلمي.

وأكد رئيس الجامعة الدكتور ماجد ابو زريق، أهمية هذه الشراكات الاستراتيجية ودورها بتعزيز رؤية الجامعة نحو التميز الأكاديمي على المستوى العالمي، من خلال فتح آفاق جديدة أمام طلبة الجامعة واستادتها للاستفادة من الخبرات الدولية وتطوير مهاراتهم في بيئة تعليمية دولية.

حوارية في إربد حول أشكال التمر وسبل محاربه

× إربد

ناقشت جلسة حوارية نظمتها مركز شباب وشابات غرب إربد، مفاهيم وأشكال التمر وسبل محاربه، بمشاركة 23 شاباً من أعضاء المركز.

وتحدثت المديرية عالية الجراحشة، عن مفاهيم التمر كشكل من أشكال الإساءة والإيذاء الموجه من قبل فرد أو مجموعة نحو فرد أو مجموعة أخرى، مبينة أنواع التمر، كالإشاعات والتهديد والإيذاء، وطبيعته اللغظية والجسدية والتكنولوجية عبر وسائل التواصل الاجتماعي.

وأشارت إلى الآثار السلبية لظاهرة التمر على الأشخاص والمجتمعات وسبل علاجها عبر احترام الرأي والرأي الآخر والحوار الواعي والتوضيح وعدم انتهاكها.

وتهدف الورشة إلى تعزيز الصحة الاجتماعية والنفسية والقانونية لتحقيق التماسك المجتمعي، مما يوجه طاقات الشباب إلى العمل الجاد وتحمل المسؤولية وبناء المجتمعات.

(جودبي) يوقع اتفاقيات شراكة وتعاون مع عدد من الشركات



الاصطناعي المتعلقة بتطبيقات مدنية وعسكرية، واستحداث طرق مبتكرة لصياغة تطبيقات تكنولوجية، تذلل العقبات أمام أي مشكلات وتحديات قد تطرأ مستقبلاً.

وقال ابو الراغب، إن المركز وقع عقود فحص وتقييم لصالح شركة (MSPV) الاماراتية تشمل فحص وتقييم مواد وانظمة التدريب والآليات المصنحة المملوكة للشركة، حسب مواصفات ومعايير الفحص العالمية.

وقعت (جودبي) كذلك مذكرة تعاون مع شركة لهب الاماراتية تشمل التعاون في مجالات فحص الذخيرة، ويأتي هذا التعاون ضمن تعزيز الشراكات في مركز الفحص والتقييم التابع لدى المركز الأردني للتصميم والتطوير (جودبي).

لتوحيد الجهود على المستوى المحلي وتوطين التكنولوجيا والتعليم المختص بالطائرات المسيرة.

وتهدف الى اطلاق مبادرات ودورات تدريب مشترك مختصة كجزء من محور التعليم والتدريب والتأهيل والتي ساهم المركز بوضع مناهجها واساليب التدريب المتكاملة لها. كما تشمل الاتفاقية تقديم برامج تدريب وتأهيل نوعية لتشغيل الطائرات المسيرة وطرق ادارتها والتعامل معها على مستوى عسكري بالاشتراك مع القوات المسلحة الأردنية - الجيش العربي.

كما وقع (جودبي) مذكرة تعاون مع شركة (GROWTECH) تشمل التعاون في مجالات تقنيات الذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا المستقبل، بالإضافة إلى تطوير خوارزميات الذكاء

العقبة وقع المركز الأردني للتصميم والتطوير (جودبي) عقود شراكات استراتيجية خلال اليوم الثاني من معرض ومؤتمر "سوفكس 2024" مع شركة (HAVILSAN) العالمية، لفتح باب الشراكة في عدة مجالات كالأمن السيبراني، والواقع الافتراضي، والأنظمة غير المؤهلة، وأنظمة أمن الحدود، وأنظمة الاتصال المرئي، كما وقع مذكرة تعاون مع شركة "صقر" للطائرات المسيرة.

وقال المتحدث الرسمي باسم المركز مدير المبيعات واستراتيجية الأعمال المهندس راتب أبو الراغب، إن الاتفاقية تشمل بحث سبل التعاون في مشاريع بين المركز والشركة في التطبيقات المدنية والعسكرية المختصة بطائرات الدرون،

وأكد أن المركز أطلق شراكة جديدة للعمل على تطوير التكنولوجيا الحديثة المتقدمة لتحويل الزوارق التقليدية إلى زوارق كهربائية مسيرة ذاتياً يتم التحكم فيها عن بعد، إضافة لمنظومات الاستطلاع والمراقبة، ويعتبر هذا القطاع من القطاعات الاستراتيجية التي يقوم المركز بالاستثمار فيها والعمل على توطيق تلك التقنيات محلياً في الأنظمة البرية والبحرية ومنظومات أخرى، عمل فيها على تكامل أنظمة متعددة من الإلكترونيات المتقدمة والمعقدة بهدف حماية القوات المقاتلة أثناء الواجب مثل الوحش الكاسر وآلية السيف.

واختتم أبو الراغب بأن (جودبي) أطلقت ويكل فخر برنامج يستهدف إطلاق القمر الصناعي "شمس سات-1" كأول قمر صناعي أردني من فئة "كيوب سات"، بحجم (6)، حيث تأتي الخطوة بهدف دخول المركز لقطاع الفضاء، حيث يقوم هذا "الساتل" بمراقبة الأرض وجمع البيانات الجيوفضائية.

ويبين أن "سوفكس" يعتبر منصة مهمة في المنطقة لتشبيك شركات الصناعات الدفاعية والأمنية فيما بينها وتبادل الخبرات والمعرفة، حيث يوفر المعرض فرصة تسويقية تستفيد منها الشركات العارضة خصوصاً من خلال تواجد كبار القادة وصناع القرار من المسؤولين العسكريين والأمنيين لأكثر من 73 دولة حول العالم وأكثر من 300 شركة عارضة لتقوم بعرض أحدث المعدات الأمنية والدفاعية.

لجنة تأهيل وتطوير منطقة وادي العرش تعقد اجتماعها بغرفة صناعة الزرقاء العيسوي: ضرورة تحسين واقع المنطقة تنفيذاً للتوجيهات الملكية السامية



المطلوبة على صعيد تأهيل المنطقة ورفع الأنقاض وجار العمل على استكمال طرح عطاء الشارع الرئيسي داخل المنطقة وإنشاء مبنى اداري لغايات استخدامه من قبل الجهات الإشرافية والرقابية، وربط المنطقة مع طريق عمان التنموي.

من جهة استعرض الوزير كريشان أبرز المحاور والأعمال المطلوبة لتأهيل وتطوير المنطقة، وآخر الإجراءات المتخذة عليها من الجهات المعنية، ومن أهمها إعداد مخطط شمالي للمنطقة يشخص واقع الحال، ويحدد الاستعمالات المستقبلية لها.

وبموجب المخطط الشمولي، بلغت مساحة الأرض التي تشملها المنطقة (4800) دونم، منها أراضي خزينة حوالي 520 دونم والباقي ملكيات خاصة، أما عن واقع المنشآت الحالية في المنطقة فقد بلغ عددها 327 منشأة تتوزع بين صناعات خفيفة ومتوسطة

المطلوبة على صعيد تأهيل وتطوير منطقة وادي العرش بمحافظة الزرقاء اجتماعاً لها بحضور رئيس الديوان الملكي الهاشمي يوسف حسن العيسوي، رئيس لجنة متابعة تنفيذ مبادرات جلالة الملك، ورئيس اللجنة، نائب رئيس الوزراء ووزير الإدارة المحلية توفيق كريشان، ومحافظ الزرقاء الدكتور فراس أبو قاعود.

وأكد العيسوي خلال الاجتماع الذي عقد في غرفة صناعة الزرقاء، أهمية المشروع الذي يأتي تنفيذاً للتوجيهات الملكية، لتحسين واقع منطقة وادي العرش وتطوير خدمات البنية التحتية فيها.

وقال، إن تنفيذ هذا المشروع يأتي في سياق المبادرات الملكية وبالشراكة والتعاون مع جميع الوزارات والمؤسسات والجهات المعنية، مشيراً إلى أنه تم البدء بتنفيذ مجموعة من الإجراءات

أبو الراغب: 105 ملايين دولار عقود بيع "جودبي" في معرض سوفكس العقبة

اختتم المركز الأردني للتصميم والتطوير "جودبي" الخميس، مشاركته في معرض ومؤتمر معدات العمليات الخاصة "سوفكس 2024"، حيث شارك المركز بالعديد من المنظومات والحلول الدفاعية والتكنولوجية.

وقال المتحدث الرسمي باسم المركز، رئيس دائرة المبيعات واستراتيجية الأعمال المهندس راتب أبو الراغب، إن المركز والشركات التابعة له وقعت وعلقت عدداً من اتفاقيات التعاون وعقود البيع خلال معرض سوفكس.

وأشار إلى إبرام تفعيل عقود بيع لمنظومات دفاعية وحلول أمنية من إنتاج المركز والشركات التابعة له، ووحدات الأعمال مع العديد من الجهات المحلية والعالمية بقيمة تصل لحوالي 105 ملايين دولار، حيث تضمنت العقود تزويد تلك الجهات بالأنظمة الأرضية المصنحة و"الدرعة والتكتيكية" وآليات أمن داخلي وسيارات إسعاف، إضافة إلى المعدات والتجهيزات المساندة لهذه الأنظمة، كما شملت العقود أنظمة أمن الحدود والكاميرات الحرارية ومضادات الطائرات المسيرة وأنظمة التشويش بأنواعها المختلفة.

كما تضمنت العقود تزويد وتجهيز عدد من الجهات بمهمات ومعدات الحماية الشخصية (الخوذ والسترات الواقية من الرصاص وصفائح الحماية) والأسلحة والذخائر الخفيفة، كما أعلن المركز عن الاتفاق مع عدد من كبرى شركات الصناعات الدفاعية في الشرق الأوسط وجهات عسكرية لتزويدها بأبراج الرماية وغرف الحراسة الصفحة وخدمات الفحص والتقييم والدورات المتخصصة في المجالات الدفاعية والأمن السيبراني ومشاريع تكنولوجيا المستقبل.

وأوضح أبو الراغب، أنه تم على هامش "سوفكس" توقيع ما يزيد على 12 اتفاقية وتفعيل أخرى ما بين مذكرات تعاون وتفاهم مع عدد من الجهات والشركات المحلية والعالمية، بهدف نقل وتبادل التكنولوجيا والمعرفة وتوطين الصناعة في مجال الصناعات الدفاعية والأمنية ومجالات تكنولوجيا المستقبل والأمن السيبراني، الأمر الذي يعزز قدرات وإمكانيات هذه الجهات في المجالات التي يمتلك فيها المركز الخبرة والقدرة والمعرفة.

وشدد أبو الراغب على أن هذه النسخة من المعرض شهدت مشاركة مميزة ونوعية تلقي الضوء على التطور الحاصل في الصناعات الدفاعية الأردنية من خلال امتلاك "جودبي" قدرات جديدة في منظومات الردع مثل راجمات الصواريخ "Cyclone"، بنوعيتها المحمولة والمجرورة بعبار 70 مم ولأول مرة بسواعد وخبرات أردنية، وهي راجمة متعددة البسطنات لها القدرة على ضرب نيران كثيفة بمعدل 30 صاروخاً في (60) ثانية وإنتاج قذائف الموتر من عيار 81 ملم و120 ملم وقذائف الفضية من عيار 105 ملم، إضافة إلى قنابل الطائرات المقاتلة من عيار MK81، 82، 84، والتي سيبدأ إنتاجها في العام المقبل.

وأكد أن المركز أطلق شراكة جديدة للعمل على تطوير التكنولوجيا الحديثة المتقدمة لتحويل الزوارق التقليدية إلى زوارق كهربائية مسيرة ذاتياً يتم التحكم فيها عن بعد، إضافة لمنظومات الاستطلاع والمراقبة، ويعتبر هذا القطاع من القطاعات الاستراتيجية التي يقوم المركز بالاستثمار فيها والعمل على توطيق تلك التقنيات محلياً في الأنظمة البرية والبحرية ومنظومات أخرى، عمل فيها على تكامل أنظمة متعددة من الإلكترونيات المتقدمة والمعقدة بهدف حماية القوات المقاتلة أثناء الواجب مثل الوحش الكاسر وآلية السيف.

واختتم أبو الراغب بأن (جودبي) أطلقت ويكل فخر برنامج يستهدف إطلاق القمر الصناعي "شمس سات-1" كأول قمر صناعي أردني من فئة "كيوب سات"، بحجم (6)، حيث تأتي الخطوة بهدف دخول المركز لقطاع الفضاء، حيث يقوم هذا "الساتل" بمراقبة الأرض وجمع البيانات الجيوفضائية.

ويبين أن "سوفكس" يعتبر منصة مهمة في المنطقة لتشبيك شركات الصناعات الدفاعية والأمنية فيما بينها وتبادل الخبرات والمعرفة، حيث يوفر المعرض فرصة تسويقية تستفيد منها الشركات العارضة خصوصاً من خلال تواجد كبار القادة وصناع القرار من المسؤولين العسكريين والأمنيين لأكثر من 73 دولة حول العالم وأكثر من 300 شركة عارضة لتقوم بعرض أحدث المعدات الأمنية والدفاعية.

انطلاق مشروع تعزيز الأمن الغذائي والمائي في الأغوار الجنوبية

× الأغوار الجنوبية

انطلق مشروع التمكين الاقتصادي لتعزيز الأمن الغذائي والمائي، في لواء الأغوار الجنوبية بمشاركة العديد من المزارعين.

وقالت مديرة مديرية الزراعة في اللواء الهندسة راندة العايطه، خلال افتتاحها المشروع، إن المشروع يقدم منحة لدعم القطاع الزراعي في اللواء، وخاصة المشاريع الزراعية المستدامة لسفار المزارعين، بالتعاون مع الجمعية العربية لحماية الطبيعة، كجهة منفذة للمنحة والممولة من الهيئة الخيرية الإسلامية العربية.

وأشارت إلى أن المشروع يأتي لتحقيق الأمن الغذائي، حيث يتماشى مع رسالة وزارة الزراعة الهادفة إلى النهوض بالقطاع الزراعي لينسجم مع الأهداف الوطنية ببيدها الاقتصادي والاجتماعي. بدوره، عمل قسم المشاريع والتنمية الريفية وتمكين المرأة في المديرية على تشبيك سفار المزارعين مع الجهة المنفذة للمشروع، ليثم دعمهم بالمستلزمات الزراعية التي تخدم وحداتهم الزراعية. وتخلل الافتتاح توزيع شبكات ري مياه لعدد من سفار المزارعين، فيما سيتم البدء بمشروع استصلاح للبرك الزراعية، وشمول مربي النحل بخلايا تربية وإدارة النحل في المنطقة، قريباً.

"الأوقاف" تكرم 30 حافظاً وحافظة للقرآن الكريم في الرصيفة

× الرصيفة

كرمت وزارة الأوقاف والشؤون والمقدسات الإسلامية، 30 حافظاً وحافظة للقرآن الكريم من خريجي دور القرآن التابعة للوزارة في لواء الرصيفة.

وقال مدير مديرية "المفتش العام" في الوزارة الدكتور معاوية البطوش خلال حفل التكريم الذي نظمته مديرية أوقاف الرصيفة، في قاعة لجنة خدمات مخيم خطين، إن مديريتي التعليم الشرعي والوعظ والإرشاد في الوزارة، تعلان بشكل حثيث على خدمة كتاب الله والحافظين والحافظات للقرآن الكريم، عبر المراكز الصيفية ودور القرآن. وأضاف البطوش بحضور متصرف لواء الرصيفة الدكتور عمر الحديدي، أن الوزارة تعمل على زيادة عدد دور القرآن الكريم على امتداد مناطق المملكة، وتنفيذ مبادرة لرحمة قرآنية بمساجد المملكة، حيث تم تكليف ألف دار للقرآن إضافة ختمت شهرية مرة في الشهر. من جهته، أشار مدير أوقاف الرصيفة الدكتور محمد الأحمد، إلى فتح 130 مركزاً للذكور والإناث استفاد من خدماتها 11 ألف حافظ وحافظة، لتلقوا مجموعة من الدروس والمحاضرات الشرعية والتثقيفية وحلقات لفظ القرآن وشاركوا في أنشطة لانهجية لتنمية مواهبهم وقدراتهم وبناء شخصيتهم على النهج القويم.

التعمري يزيك متحاب
جمال السلافي

أعلن موسى التعمري نجم منتخب الأردن، غيابه عن مواجهة فلسطين، المقرر إقامتها الثلاثاء المقبل في ماليزيا، ضمن الجولة الثانية من التصفيات المؤهلة إلى كأس العالم ٢٠٢٦. وكان التعمري غادر مباراة الأردن والكويت التي انتهت بالتعادل الإيجابي (١-١) عند الدقيقة ٦٥، وشارك يوسف أبو جلوب بدلا منه.

وكتب موسى التعمري على صفحته الشخصية عبر "إنستغرام": "بسم الله الرحمن الرحيم، الحمد لله على كل شيء وقدر الله وما شاء فعل شكرا مسجاتكم.."

وأضاف: "حبيت أطمئنكم الحمد لله معي تمزق في أريطة الكاحل وبحاجة لراحة من ٤-٦ أسابيع ويأذن الله ستكون رجعة أقوى من أول وبالتوفيق لمنتخبنا في المباراة القادمة وشكرا لكم من كل قلبي.."

ويعد غياب التعمري ضربة موجعة لحسابات الجهاز الفني لمنتخب الأردن بقيادة الغربي جمال السلافي، وهو ما يفرض عليه إيجاد البديل المناسب في المباراة المقبلة.

ويحتاج منتخب الأردن إذا ما أراد التأهل إلى كأس العالم أن يصحح مساره عندما يلتقي منتخب فلسطين الذي اقتنص تعادلا ثمينًا من كوريا الجنوبية على أرضه وبين جماهيره.

منتخب الناشئين لكرة السلة
يتأهل إلى ربع نهائي بطولة آسيا

تأهل المنتخب الوطني للناشئين لكرة السلة، الجمعة إلى ربع نهائي بطولة آسيا تحت ١٨ عاما.

وتأهل المنتخب بعد فوزه الصعب والمثير على شقيقه المنتخب القطري بنتيجة ٩١-٨٥، وبعد التمديد لوقت إضافي عقب التعادل (٧٩-٧٩)، في لقاء جمعتهما بصالة الأمير حمزة في مدينة الحسين للشباب، ضمن التصفيات التأهيلية.

ويلتقي صقور الناشئين مع نظيره المنتخب الكوري الجنوبي في لقاء مساء يوم غد السبت، ضمن الدوري ربع النهائي، وحال حقق المنتخب الوطني الفوز في هذه المباراة الفاصلة، فإنه يضمن العبور إلى الربع الذهبي وحفظ بطاقة التأهل لنهائيات كأس العالم ٢٠٢٥ في سويسرا.

تعادل الرمثا والأهلي
في بطولة درع الأردن

تعادل فريقا الرمثا والأهلي، الجمعة، في اليوم الأول من الأسبوع الثاني من بطولة درع الاتحاد للموسم الكروي ٢٠٢٤-٢٠٢٥.

وتعادل الفريقان في اللقاء الذي جمعتهما على ستاد الأمير محمد في الزرقاء، بهدف لكل منهما.

وبهذه النتيجة، رفع الرمثا رصيده إلى ٤ نقاط في صدارة المجموعة الثانية، فيما حل الأهلي بالمرکز الثاني بنقطتين.

الصالح يفتخر
على رأس الشهبان

لا زالت الضربات تتوالى على رأس الإيطالي كارلو أنشيلوتي المدير الفني لريال مدريد، منذ بداية فترة التوقف الدولي.

فبعد إصابات فيرناندو ميندي وتشواميني مع منتخب فرنسا، تعرض المدافع إيدير ميليتاو للإصابة مع منتخب بلاده البرازيل.

ووفقا لخبر الانتقالات الشهير فابريزيو رومانو، فإن في ريال مدريد يتوقعون غياب ميليتاو عن مواجهة ريال سوسيداد بسبب معاناته من إصابة عضلية.

وأضاف فابريزيو رومانو: "لقد غادر بالفعل معسكر البرازيل وسيتم إجراء فحوصات طبية جديدة لمعرفة المدة التي سيغيبها عن الملاعب."

ومن المقرر أن يخوض ريال مدريد مواجهة ريال سوسيداد يوم ١٤ من الشهر الجاري، ضمن منافسات الجولة الخامسة من الليجا، قبل أن يستهل مشواره في دوري أبطال أوروبا بمواجهة شوتجارت الألمانية.

وسيفيغ ميليتاو عن مواجهتي منتخب بلاده أمام الإكوادور وباراجواي في تصفيات أمريكا الجنوبية المؤهلة لكأس العالم ٢٠٢٦، بسبب إصابة في عضلة الفخذ اليميني.

ويستقبل المنتخب البرازيلي نظيره الإكوادوري فجر السبت على ملعب (كوتو بييررا) ضمن الجولة السابعة، بينما سيلح أيضا بعدها بـ٤ أيام على باراجواي في أوسونيو.

ولم يقدم المنتخب البرازيلي المنتظر منه منذ بداية التصفيات، حيث يحتل المركز السادس برصيد ٧ نقاط، بفارق ٨ نقاط عن المتصدرة الأرجنتيين، ولم يتدفق طعم الانتصار في آخر ٤ جولات.

المنتخب الوطني لكرة القدم يصل
إلى ماليزيا لمواجهة نظيره الفلسطيني

ووصلت بعثة المنتخب الوطني لكرة القدم، الجمعة، إلى العاصمة الماليزية كوالالمبور لملاقاة نظيره الفلسطيني الثلاثاء المقبل، وذلك من الدور الثالث للتصفيات الآسيوية المؤهلة لكأس العالم ٢٠٢٦.

وتتزامن مباراة الأردن وفلسطين مع مواجهتي عمان وكوريا في مسقط، والكويت مع العراق في الكويت.

وتعادل المنتخب الوطني، الخميس، أمام المنتخب الكويتي، في اللقاء الذي جمعتهما على ستاد عمان الدولي.

ووضع هذا التعادل المنتخب الوطني بالمرکز الثاني رفقة الكويت وبفارق

الأهداف فقط عن فلسطين وكوريا الجنوبية اللذين تعادلا في سون، دون أهداف، لحسابات المجموعة الثانية التي خطف المنتخب العراقي صدارتها بفوزه بهدف دون رد، في البصرة على المنتخب العماني الذي يستقر أخيرا للمجموعة دون نقاط.

وحسب نظام التصفيات، تم تقسيم المنتخبات على ثلاث مجموعات، تضم كل مجموعة ستة منتخبات يتأهل أول وثاني فريق في كل مجموعة مباشرة إلى كأس العالم ٢٠٢٦، فيما تخوض الفرق أصحاب المراكز الثالث والرابع في كل مجموعة الدور الرابع من التصفيات.

وتضم قائمة النشامى ٢٦ لاعبا وهم: يزيد أبو ليلى، ونور بني عطية، وعبد الله الفاخوري، وإحسان حداد، ويوسف أبو الجزر، ومحمد أبو حشيش، ومهند أبو طه، وعبد الله نصيب "ديارا"، وسعد الروسان، ويزن العرب، ومحمد أبو النادي، وسالم العجالي، وحسام أبو ذهب، وإبراهيم سعادة، ونور الدين الروابدة، ونزار الرشدان، ورجاني عايد، ومحمود شوكت، ويوسف أبو جلوب "صيصا"، ومحمود مرضي، وصارف الحاج، وعلي علوان، وموسى التعمري، وعبد الله العطار، ورزق بني هاني ويزن النعميات.

موقف العرب بعد يوم عاصف بالتصفيات . .
٥ احتفاليات و٤ حالات غضب

حقيقتا التأهل للمونديال. الفوز الثمين بثلاثية، وضعت الإمارات في الصدارة، ولكن عليها تجاوز عقبات معقدة، متمثلة بمنتخب إيران وأوزبكستان.

فلسطين، أثبتت منتخب "الفدائي" أنه من أكثر المنتخبات تطورا في القارة، بعد خطف التعادل الثمين من أرض كوريا الجنوبية. فلسطين قادرة على منافسة الأردن والعراق والكويت وسلطنة عمان، على البطاقة الثانية، وفوز على الأردن يوم الثلاثاء، قد يدخلها بشكل حقيقي في نقاش "المرشحين".

العراق، المنتخب العراقي تصدر المجموعة الثانية، وحققت الانتصار الوحيد فيها، والذي جاء على منتخب سلطنة عمان "العنيد" في البصرة. العراق استفادت من تعادل المنافسين، وخاصة كوريا الجنوبية والأردن، ويبدو أن حلم العودة للمونديال بعد غياب ٤٠ عاما قد اقترب.

الكويت، "الأزرق" الكويتي خطف التعادل من أرض الأردن، وسجل بداية جيدة، تمنحه الثقة بعد غياب طويل عن هذا الدور. المباراة المقبلة أمام العراق في الكويت ستكون محورية لأهداف الكويت

بالتنافسة على بطاقة التأهل. منتخبات عربية سجلت بداية ضعيفة؛ السعودية: تعادل مخيب للآمال في جدة، أمام المنتخب الأضعف في التصفيات، إندونيسيا. الجماهير السعودية بدأت تطالب بإقالة المدرب روبرتو مانشيني، حيث تسبب بتعقيد المهمة، خاصة مع وجود اليابان وأستراليا والبحرين في المجموعة.

الأردن: المنتخب الأردني فرط بفوز كان بالتنازل على الكويت، وأهداه ركلة جزاء في الدقيقة ٩٠. المنتخب الأردني أصبح وضعه سيئا، لأن المباريات المقبلة أكثر حدة، أمام العراق وكوريا الجنوبية. قطر، بطل آسيا، العنابي القطري، مني بهزيمة ثقيلة على أرضه أمام الإمارات، وظهر المنتخب مترنحا، محتفلا، عما ظهر عليه قبل شهر خلال كأس آسيا.

سلطنة عمان، المنتخب العماني لم يكن سيئا، وكان ندا للعراق أمام عشرات الآلاف من جماهيره، ولكن هزيمة ثانية أمام كوريا الجنوبية، في مسقط، قد تنذر بخاطر الوداع.

حقق المنتخب العربي، نتائج متفاوتة، في افتتاح الجولة الحاسمة من التصفيات الآسيوية المؤهلة إلى كأس العالم ٢٠٢٦ بالولايات المتحدة وكندا والمكسيك.

وبينما احتفلت الجماهير الإماراتية والبحرينية والفلسطينية والعراقية بالبيدات المثالية، صبت الجماهير السعودية جام غضبها على مدرب المنتخب، الإيطالي روبرتو مانشيني، بعد التعادل الهزيل أمام إندونيسيا في جدة.

منتخبات عربية وضعت نفسها في موقف قوي نحو المونديال، البحرين حقق انتصارا تاريخيا، على أستراليا في ملعب الأخيرة، بنتيجة ١-٠، ليخطف خطوة أمام السعودية وأستراليا، خلف اليابان. البحرين ستحتاج لتحقيق المزيد في مباريات صعبة مقبلة، لكن فوزها على أستراليا منحها تفوقا متميزا نحو الوصول إلى المونديال لأول مرة.

الإمارات، الأبيض الإماراتي قدم بداية مثالية في التصفيات، وحققت الفوز على قطر في الدوحة، وأصبح مرشحا

رونالدو أول لاعب يصل للهدف ٩٠٠
تفاصيل الليلة التاريخية

هاجم أساطير اللعبة القدامى، مثل بيليه وألفريدو دي ستيفانو، بشكل غير مباشر. وأشار رونالدو: "جميع الأهداف التي سجلتها، موجودة بالفديو.. جميعها موفقة بالفديو. اسمع، أنا أحترمهم جميعا بيليه ودي ستيفانو. وإذا كنت تريد المزيد من الأهداف، فيمكنني إحضارها من التدريب أيضا".

الثالث في القائمة برصيد ٧٦٥ هدفا. الأهداف الدولية التي سجلها قائد البرتغال وهي ١٣١ هدفا في ٢٠٩ مباراة، هي أيضا أكبر عدد من الأهداف على الإطلاق. ويحتل ميسي مرة أخرى المركز الثاني خلف رونالدو في تلك القائمة، وهو المهاجم الإيراني السابق علي داني، ولديهما ١٠٩ أهداف. وكان رونالدو قد

الخطوة الأولى في مسيرة
اللاعبين الشباب في الدوري

حظي بايرن ميونخ بداية جيدة للموسم الجديد، حيث تحطى الدور الأول في كأس ألمانيا، وحققت الانتصار في أول مباراتين بالدوري.

ومع هذه الانطلاقة القوية، استعرض موقع "سكاى ألمانيا" الرايحين والخاسرين في الفريق البافاري، حتى الآن، وجاءوا كالتالي:

سيرجي جنابري

عانى الجنج الألماني من الإصابات خلال الموسم الماضي، وشارك في ٢٠ مباراة فقط، وغاب عن منافسات اليورو. كما كان مرشحا بقوة للرحيل عن بايرن، لكنه استعاد إيقاعه مرة أخرى مع بداية الموسم الجاري، وشارك في كل المباريات تحت قيادة المدرب الجديد، فينست كومباني، وسجل هدفا وصنع اثنين.

توماس مولر

أصبح مولر أكثر اللاعبين خوضا للمباريات بقميص بايرن في جميع المسابقات، برصيد ٧١٠ مباريات، وذلك بمشاركته في اللقاء الأخير أمام فرايبورج باليونديليجا.

ويلعب مولر هذا الموسم دورا كبيرا مع الفريق، عكس ما كان الحال عليه رفقة المدرب السابق، توماس توخيل.

وشارك المهاجم المخضرم كيديل في الدوري الألماني، وسجل أمام فرايبورج، بينما لعب أساسيا في كأس ألمانيا، وأحرز ثنائية.

مايكل أوليسيه

رغم حاجة اللاعب البالغ من العمر ٢٢ عاما للوقت، من أجل التأقلم مع فريقه الجديد، إلا أنه شارك أساسيا مرتين في الدوري الألماني، وصنع هدفا كيديل في الكأس، وحصل على الوقت لإظهار مهارته للمدرب.

ألكسندر بافلوفيتش

كان من المتوقع أن يكون بافلوفيتش بديلا لجواو بالينيا، إلا أن الألماني الشاب لا يزال أساسيا في صفوف بايرن، بعد تألقه خلاله الموسم الماضي، حيث يقدم مستوى مميّزا.

جوشوا كيميشت

عاد كيميشت إلى وسط الميدان، وتحصل على شارة قيادة منتخب ألمانيا.. ومع عودته إلى مركزه المفضل، لم تعد هناك أحاديث حول إمكانية رحيله عن الفريق، وقد تألق بشدة في المباريات الأولى تحت قيادة كومباني.

الخاسرون

ماتياس تيل

دخل الفرنسي الشاب الموسم الجديد بطموحات كبيرة، وشارك أساسيا أمام فرايبورج، لكنه لم يرسل عرضية واحدة من الأطراف، قبل أن يتم استبداله.

وستتوجب عليه تطوير مستواه بشدة، خلال التوقف الدولي الحالي.

ليون جوريتسكا

لم يتواجد في قائمة البايرن لمباراة الكأس، وشارك لدقيقة واحدة فقط بعد مباراتين في الدوري، وعليه العمل بقوة لمحاولة إقناع كومباني بمنحه الفرصة، خاصة في ظل الإصابات التي ضربت خط دفاع الفريق.

جواو بالينيا

انتظر الجميع مشاركته أساسيا فور انتقاله للفريق، لكن بعد ٣ مباريات، لم يشارك لأكثر من ٣٠ دقيقة.. ومن المنتظر أن يحصل البرتغالي على الدقائق، لكنها تأخرت بصورة غير متوقعة.

كونراد لايمر

يبحث النمساوي عن الدقائق هو الآخر، حيث شارك لمدة ١٦ دقيقة أمام فرايبورج.. وحاله حال جوريتسكا، إذ يجد منافسة صعبة في وسط الملعب.

ورغم خبرته كظهير أيمن، إلا أنه لم يحصل على فرصة تعويض المصاب، جوسيب ستانيسيتش.

إريك داير

رغم حاجة بايرن للاعبين في قلب الدفاع، بسبب الإصابات، إلا أن داير لم يحصل على فرصة تذكر، وشارك لمدة ٩ دقائق فقط هذا الموسم، ويبدو خارج خطط المدرب.

يحل طلال الخطيب

تبر شتيفن بيتسليج الألماني مع تير شتيفن

ستسح لحارس الرمى الألماني مارك-أندريه تير شتيفن فرصة أن يكون الخيار رقم ١ لحماية عرين "دي مانشات" خلفا للمعتزل مانويل نوير بعد انتظار دام ١٢ عاما، فيما وصفه قائد برشلونة الإسباني بـ"لسم الروح" الخميس.

وسيدخل تير شتيفن الذي استدعي للمرة الأولى إلى تشكيلة منتخب بلاده في ٢٠١٢، إلى الملعب كخيار رقم واحد دائم في مواجهة هنتاريا في دوسلدورف السبت.

وقال المدرب يولييان ناغلمان خلال إعلانه عن تولي يوزوا كيميش قيادة ألمانيا خلفا للمعتزل دوليا إيلكاي غوندوغان "تير شتيفن هو الرقم واحد الجديد."

وحققت اللاعب البالغ من العمر ٣٢ عاما مسيرة ناجحة على صعيد الأندية بتتويجه ببطول أوروبا في ٢٠١٥، إضافة إلى خمسة ألقاب في "لا ليجا" ومنها كأس الملك مع برشلونة. وخاض تير شتيفن المنتخب إلى كاتالونيا قادما من فريق طفولته بوروسيا مونشنغلاذباخ في ٢٠١٤، ٤٠٠ مباراة دولية مع ألمانيا لكنه لم يتمكن من انتزاع المركز الأساسي من نوير.

ومع اعتزال الأخير والذي يُعتبر على نطاق واسع من بين أفضل حراس الرمى عبر التاريخ، اللعب دوليا في أغسطس، قال تير شتيفن إن معرفته بأنه الحارس الأساسي لألمانيا كان "شعورا مختلفا". وأضاف في حديث للصحافيين في معسكر "دي مانشات" في قرية هرتسوغناوراخ البافارية "أنا سعيد لأن الانتظار قد انتهى"، مشيرا إلى أن الشاء الذي تلقاه منذ اختياره حارسا أول كان "بلمسا للروح".