

## الأردن يحذر من التصعيد الخطير الذي تشهده المنطقة

3

## الملك ورئيس الوزراء البريطاني يبحثان سبل وقف التصعيد الخطير بالمنطقة



### نبض البلد - عمان

التوتر في الإقليم.

وجدد جلالته التأكيد على أن الأردن لن يكون ساحة حرب لأي صراع، ولن يسمح بتهديد أمنه واستقراره وسلامة مواطنيه.

كما أكد جلالة الملك ضرورة مواصلة الاهتمام الدولي بالأوضاع في غزة والضفة الغربية، والعمل للتوصل لوقف إطلاق النار في غزة وإيصال المساعدات الكافية،

بحث جلالة الملك عبدالله الثاني، ورئيس الوزراء البريطاني السير كير ستارمر خلال اتصال هاتفي، أمس الأحد، سبل وقف التصعيد الخطير بالمنطقة.

وأكد جلالة الملك، خلال الاتصال، ضرورة تكثيف الجهود الدبلوماسية والحوار الدولية للتوصل إلى تهدئة شاملة، محذرا من تبعات التصعيد وزيادة

ترأس اجتماعا مع رؤساء السلطات وقادة الأجهزة الأمنية

## الملك: لن نسمح باستغلال التطورات الإقليمية لتشكيك بمواقفنا الثابتة



### نبض البلد - عمان

أكد جلالة الملك عبدالله الثاني، أمس الأحد، أن الأردن لن يسمح لأحد باستغلال التطورات الإقليمية الراهنة لتشكيك بمواقفه الثابتة تجاه قضايا الأمة. وشدد جلالته، لدى تروؤسه اجتماعا في قصر الحسينية مع

رؤساء السلطات وقادة الأجهزة الأمنية، على أهمية المحافظة على تماسك الجبهة الداخلية وتعزيز الروح الوطنية. ووجه جلالة الملك جميع مؤسسات الدولة إلى العمل على تخفيف الآثار السلبية الناجمة عن التصعيد الخطير الراهن في المنطقة، خاصة في المجال الاقتصادي. ولفت جلالته إلى

موقف الأردن الداعي لتكثيف الجهود الدولية للتوصل إلى تهدئة شاملة، مؤكدا أن حل النزاعات بين الدول وخفض التصعيد يجب أن يكونا ضمن الأطر الدبلوماسية والحوار والمفاوضات.

## ماذا وراء اقتحام الاحتلال للمسجد الأقصى والتحقيق مع حراسه؟

وخلال عملية التفتيش عثت شرطة الاحتلال ببعض محتويات المكاتب والمصليات، وتمتد إلقاء نسخ من القرآن الكريم على الأرض، كما أظهرت صور من مصلى الأقصى القديم، بالإضافة إلى كسر بعض الخزائن «وتفتيش المكان بوحشية»، وفقا لمحافظة القدس.

6

وأفجرت شرطة الاحتلال عن كل من رمزي الزعانين وباسم أبو جمعة وإياد عودة ومحمد عرياش، وجميعهم حراس يخدمون في الشعبة الليلية، وأفاد مركز معلومات وادي حلوة الحقوقي في القدس أن الإفراج عنهم كان مشروطا، ومن بين الشروط الخضوع للتحقيق مجددا في حال استدعوا إليه.

### نبض البلد-وكالات

قُبيل انتصاف ليل السبت/الأحد اقتحمت شرطة الاحتلال المسجد الأقصى وفشتت بعض مصلياته المسقوفة وبعض المكاتب كالإطفاء، واعتقلت ٤ حراس أفرج عنهم لاحقا، بينما أجرت تحقيقا ميدانيا مع آخرين.

«الأزمات»: الحياة العالمة في الأردن تسير بشكل طبيعي بها فيها امتحانات «التوجيهي»

## مركز الأزمات: لا يوجد حتى اللحظة ما يستلزم رفع مستوى المخاطر في الأردن

### نبض البلد - المملكة

قال مدير الاستجابة الإعلامية في المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات، أحمد النعيمات، إنه ومع دخول الولايات المتحدة الحرب ضد إيران، وزيادة التوتر الإقليمي فإنه لا يوجد حتى اللحظة ما يستلزم رفع مستوى المخاطر في الأردن. وأضاف النعيمات، أن الحياة العامة في الأردن تسير بشكل طبيعي بما فيها امتحانات الثانوية العامة، مشيرا إلى أن

العمل والمهام والمسؤوليات ما بين الوزارة والهيئة بشكل واضح ودقيق. وبموجب الهيكلية المقترحة، ستتم دراسة استحداث مجلس مفوضين لهيئة تنظيم قطاع النقل البري، وذلك على غرار هيئة تنظيم الطيران،

2

## ٨٠٪ من احتجاجات العمال في الأردن خلال ٢٠٢٤ لم تحقق مطالبها

### نبض البلد-وكالات

عام ٢٠٢٤ لم تحقق مطالب منفذها، ما يعكس فجوة مقلقة بين مطالب العاملين واستجابة أصحاب القرار. وسجل التقرير الذي أعلنت نتائجه اليوم الأحد، (٥١) احتجاجاً عمالياً خلال العام الماضي،

5

أظهر التقرير السنوي لرصد الاحتجاجات العمالية الصادر عن المرصد العمالي الأردني، التابع لمركز الفتيق للدراسات الاقتصادية والمعلوماتية، أن ٨٠،٤٪ من الاحتجاجات العمالية التي نفذت في الأردن خلال

## مستوى الأجواء الأردنية تدار بمنهجية تعتمد التقييم المستمر للمخاطر

### نبض البلد - عمان

قال رئيس مجلس مفوضي هيئة تنظيم الطيران المدني الكابتن هشيم مستو إن الأجواء الأردنية تدار ضمن منهجية تعتمد على التقييم المستمر للمخاطر والتأكد أن العمليات المتعلقة بإقلاع وهبوط ومسور الطائرات

تتم ضمن الأسس والمعايير الدولية والوطنية لسلامة الطيران. وأكد مستو أن تحديد الخطر هو جزء أساسي من عملية تهيئته فمن المهم أن يستمر ورود المعلومات حول النشاطات التي قد تؤدي إلى ارتفاع درجة المخاطر،

3

## مجلس الوزراء يقر حزمة قرارات اقتصادية وخدمية وتتمهية لتعزيز التحديث وتحفيز الاستثمار

### نبض البلد - عمان

قرّر مجلس الوزراء في جلسته التي عقدها أمس الأحد برئاسة رئيس الوزراء الدكتور جعفر حسان الموافقة على قيام وزارة النقل بالسير قدماً في الإجراءات اللازمة لإعادة هيكلة هيئة تنظيم النقل البري، وبشكل يسهم في تحديد تكاملية

4

## ٩ اعتداءات موثقة على المزارعين الفلسطينيين خلال أسبوع: المستوطنون يوسّعون دائرة التخريب والترويع



### نبض البلد-وكالات

أصدر مركز الاتصال الحكومي، بالتعاون مع وزارة الزراعة وهيئة مقاومة الجدار والاستيطان، تقريراً يوثق الانتهاكات والاعتداءات التي ينفذها الاحتلال الإسرائيلي والمستوطنون بحق المزارعين الفلسطينيين وممتلكاتهم خلال الفترة من ١٢ حتى ١٩ حزيران ٢٠٢٥.

ويوضح تقرير مركز الاتصال الحكومي أن الانتهاكات تنوعت بين اعتداءات جسدية وتخريب للممتلكات، وتركزت في محافظات بيت لحم، رام الله، سلفيت وقلقيلية، حيث تم تسجيل تسع حالات اعتداء خلال أسبوع واحد فقط.

6

## استنفار سياسي وترقب.. هل ستدخل الفصائل المؤيدة لإيران الحرب ضد واشنطن؟

### نبض البلد-وكالات

بعد الهجوم الأميركي على منشآت نووية إيرانية، تتجه الأنظار إلى الفصائل الداعمة لإيران في المنطقة، لا سيما وأنها كانت قد حذرت الولايات المتحدة من استهداف إيران.

وأشارت جماعة الحوثي في اليمن في بيان، إلى أن ما وصفته بالتورط الأميركي في العدوان على إيران إلى جانب إسرائيل، سيدفع الجماعة إلى استهداف السفن

والبواخر الأميركية في البحر الأحمر. وكان الحوثي والأميركي قد أعلنوا في مايو/ أيار الماضي عن اتفاق يقضي بوقف الهجمات الأميركية على الحوثيين، مقابل التزام الجماعة بعدم استهداف السفن الأميركية في البحر الأحمر. أما حزب الله في لبنان، فقد أكد الخميس الماضي في بيان على لسان أمينه العام نعيم قاسم أنه لا يقف على الحياد في المواجهة القائمة

6

## «المطبخ المركزي» تستأنف عملها بغزة: آثار الجوع المزمن لا تزول سريعا

### نبض البلد-وكالات

أعلنت منظمة «المطبخ المركزي العالمي» استئناف عملها بقطاع غزة بعد انقطاع دام ١٢ أسبوعا، ووصفت الخطوة بأنها «إنجاز مهم»، وسط استمرار الإباداة

الجماعية الإسرائيلية بدعم أميركي في القطاع. وقالت المنظمة، في منشور عبر حسابها على منصة «إكس»، السبت، إن «آثار الجوع المزمن في غزة لا تزول سريعا».

6



## قافلة النزاهة تزور وزارة الإدارة

### المحلية

نبض البلد -عمان

تدرس إنشاء مختبرات فنية لفحص العطاءات الهندسية قبل تسلمها من الماولين، لضمان مطابقتها للمواصفات، مؤكداً أن الوزارة تمارس دوراً رقابياً على جميع البلديات وعددها ١٠٤، بهدف تعزيز جودة المشاريع والخدمات المقدمة للمواطنين.

وقدّم ممثلو الهيئة ومركز راصد، شرحاً حول آلية عمل مؤشر النزاهة الوطني، الذي يُعنى بقياس مدى التزام المؤسسات الحكومية بمعايير النزاهة، بما يشمل الشفافية، تكافؤ الفرص، المساءلة، الحوكمة الرشيدة، وإنفاذ القانون.

وأشاروا إلى أن المرحلة الثانية من المؤشر، والتي تُنفذ عبر «قافلة النزاهة»، تركز على استطلاع آراء الموظفين ومتلقي الخدمة، ما يجعلها أداة فاعلة لتحديد فرص التحسين وتعزيز قيم النزاهة والشفافية.

وتأتى هذه الزيارة ضمن سلسلة من الزيارات الميدانية التي تنفذها الهيئة بالشراكة مع مركز راصد ومنظمة بلان إنترناشيونال، وتستهدف ١١٩ جهة حكومية، في إطار جهود تكاملية لتعزيز العمل المشترك بين مؤسسات الدولة ومنظمات المجتمع المدني لبناء بيئة مؤسسية نزيهة وفعالة.

## «المطاعم السياحية» تنظم ورشة عمل

## لتعزيز آليات الرقابة والتوعية

نبض البلد -عمان

في وزارة السياحة والآثار، ضمن المحامية، الدور الحيوي للوزارة في دعم الاقتصاد المحلي، مسلطاً الضوء على أهمية قطاع المطاعم السياحية كرافد أساسي له.

من جانبه، أكد المدير الفني والمستشار للجمعية، المهندس محمد منها، أهمية الدور الحوري للطعام السياحي ومساهمته في تحقيق معدلات نمو مستدامة وتوفير المزيد من فرص العمل، إضافة إلى أهمية الشراكة الفاعلة بين القطاعين العام والخاص من أجل تطوير أعمال التوعية والرقابة والتفتيش على المطاعم السياحية.

وقدم مدير وحدة الرقابة على الأنشطة الاقتصادية في وزارة الصناعة، المهندس محمد الخالدي، عرضاً تقديمياً مفصلاً حول قانون الرقابة والتفتيش على الأنشطة الاقتصادية وأنظمتها، حيث تناول في عرضه إجراءات الوزارة لتطوير الرقابة على منظومة التفتيش في قطاع الأعمال، وآليات تشكيل لجان الاعتراض على قرارات وإجراءات التفتيش في الجهات الرقابية ذات العلاقة.

واستعرضت مساعد مدير وحدة الرقابة على الأنشطة الاقتصادية في وزارة الصناعة، المهندس راشد الجامع، أبرز ملامح مسودة الدليل الإرشادي للمطاعم السياحية، والذي يجري إعداده حالياً بالشراكة مع الجهات المعنية وبدعم من جمعية المطاعم السياحية، حيث يهدف هذا الدليل إلى تحقيق الشفافية في جعل إجراءات التفتيش واضحة، وميسر على المفتشين وأصحاب المنشآت على حد سواء فهم التزاماتهم وحقوقهم، وتحقيق أعلى مستويات الجودة في قطاع المطاعم السياحية.

## تقرير: إصابة كل ٣٠ دقيقة ووفاة كل

## ١٦ ساعة في الأردن بحوادث مرورية

نبض البلد-بترا

(٧٨١٥٦) مركبة أجنبية إلى أراضي المملكة خلال العام ذاته.

وأظهرت الإحصاءات أن معدل ملكية المركبات ارتفع من مركبة واحدة لكل (٦٩) شخصا عام ١٩٧٠ إلى مركبة لكل (٦) أشخاص عام ٢٠٢٤، فيما بلغ معدل الزيادة السنوي بأعداد المركبات ٢,٨٥ ٪ خلال السنوات الأربع الأخيرة.

وفي إطار الجهود المبذولة لتعزيز السلامة المرورية، اتخذت الجهات المختصة، وفي مقدمتها المجلس الأعلى للسلامة المرورية ومديرية الأمن العام، سلسلة من الإجراءات أبرزها تعديل قانون السير عام ٢٠٢٣، لتشديد العقوبات على المخالفات المرورية، لا سيما السرعة الزائدة، واستخدام الهاتف النقال أثناء القيادة، ولقيادة المتهورة أو تحت تأثير المؤثرات العقلية.

ويمثل إنشاء المجلس الأعلى للسلامة المرورية (HCRS) خطوة نوعية في سبيل تعزيز التنسيق بين الجهات المعنية، حيث يجمع في عضويته المؤسسات الحكومية والخاصة ذات العلاقة، ويعمل على وضع السياسات والاستراتيجيات الوطنية الرامية إلى خفض أعداد الإصابات والوفيات الناجمة عن الحوادث المرورية بنسبة ٥٠ بالمئة بحلول عام ٢٠٣٠، انسجاماً مع أهداف التنمية المستدامة.

وفي سياق متصل، تم تحديث منهجية احتساب الكلفة الاقتصادية للحوادث المرورية في المملكة، لتشمل عناصر مباشرة وغير مباشرة، منها كلف أعمال الشرطة، والمحاكم، والتأمين، والصحة، إلى جانب كلف اجتماعية مثل الألم والمعاناة، وتأثير الحوادث على الأسرة والمجتمع، والفاق في الإنتاج، وتكاليف إصلاح المركبات، والرسم الكرويكي للحوادث، وزيادة أقساط التأمين نتيجة الحادث، والمخالفات المرورية المرتبطة به.

زارت «قافلة النزاهة»، أمس الأحد، وزارة الإدارة المحلية، ضمن فعاليات الدورة الثانية من مؤشر النزاهة الوطني ٢٠٢٤-٢٠٢٥، لقياس مدى التزام المؤسسات الحكومية بمعايير النزاهة.

والتقى الأمين العام للشؤون الإدارية والمالية الدكتور نضال أبو عرابي، والأمين العام للشؤون الفنية المهندس وجدي الضلاعين، بحضور عدد من مديري الإدارات في الوزارة، مع وفد القافلة من ممثلي هيئة النزاهة ومكافحة الفساد ومركز الحياة- راصد.

وأكد أبو عرابي، خلال اللقاء في الوزارة، دعم الوزارة لمبادرات تعزيز منظومة النزاهة الوطنية، شتدداً على أهمية التقييم الموضوعي في تطوير الأداء المؤسسي وتحسين جودة الخدمات المقدمة للمواطنين.

وأضاف، أن التشاكرية مع هيئة النزاهة ومكافحة الفساد واجب وطني، مبيّناً أن وزارة الإدارة المحلية تتميز عن سائر الدوائر الحكومية الأخرى لتعاملها مع مجالس منتخبة.

من جهته، أشار الضلاعين، إلى أن الوزارة

## «الأزمات»: الحياة العامة في الأردن تسير بشكل طبيعي بما فيها امتحانات «التوجيهي»

## مركز الأزمات: لا يوجد حتى اللحظة ما يستلزم

## رفع مستوى المخاطر في الأردن

مستوى المخاطر في الأردن.

وأضاف النعميات ، أن الحياة العامة في الأردن تسير بشكل طبيعي بما فيها امتحانات الثانوية العامة، مشيراً إلى أن الأجواء مفتوحة أمام حركة الطيران.

وأكد أنه في حال رفع مستوى المخاطر سيتم وضع المواطن بصورة ذلك أولاً بأول.

وأوضح أن تفعيل صافرات الإنذار صباح الأحد مرتين؛ جاء نتيجة زيادة في وتيرة إطلاق إيران للصواريخ.

وجدد النعميات التحذيرات للمواطنين بص ضرورة الابتعاد عن الأجسام الغريبة والسبّيرات الساقطة، أو من مناطق سقوطها، والتي قد تشكل خطراً شديداً على حياة المواطنين وسلامتهم.

وصنّف المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات مستوى المخاطر في الأردن، منذ بدء التصعيد العسكري بين إسرائيل وإيران وحتى هذه اللحظة، بمستوى «غير مقلق».

ويأتي تفعيل صافرات الإنذار نتيجة احتمالية تعطل الأجسام الطائرة لأسباب فنية، أو بسبب تعرضها للتشويش، مما قد يؤدي إلى سقوطها على مناطق مأهولة وتسببها بأضرار للمواطنين وممتلكاتهم.



نبض البلد -المملكة

للاّمن وإدارة الأزمات، أحمد النعميات، إنه ومع دخول الولايات المتحدة الحرب ضد إيران، وزيادة التوتر الإقليمي فإنه لا يوجد حتى اللحظة ما يستلزم رفع

قال مدير الاستجابة الإعلامية في المركز الوطني

## منتدى الأردن لحوار السياسات يناقش موضوع السياحة المستدامة

نبض البلد-عمان

لما تدره من دخل كبير على المملكة.

وتحدث عن مراحل تطور السياحة العلاجية في الأردن، مشيراً إلى ما حققته من سمعة طبية إقليمية مرموقة.

واقترح الزعبي مجموعة من الحلول لتطوير السياحة العلاجية، من بينها تقديم برامج متكاملة تتضمن جميع مراحل رحلة المريض من الاستقبال في المطار إلى الحجز والإقامة

والرعاية الصحية داخل المستشفى، وتسهيل دخول المرضى إلى الأردن دون اشتراط تأشيرة مسبقة، إلى جانب إدخال نظام إلكتروني متطور مرتبط بوزارة الصحة لرصد البيانات الصحية. وأكد أهمية تكثيف جهود التسويق للسياحة العلاجية، وفتح أسواق جديدة، وتشجيع إقامة المؤتمرات الطبية، وغيرها من الإجراءات الكفيلة بتعزيز مكانة الأردن كمركز إقليمي للسياحة العلاجية . وقال مدير إدارة الشرطة السياحية العميد عماد شومان، إن الأمن السياحي يشكل جزءاً محورياً في منظومة العمل السياحي، لما له من دور في دعم الاستدامة وتعزيز البيئة الاستثمارية، وحماية المواقع السياحية والأثرية والمنشآت السياحية بمختلف أنواعها.

وأضاف أن الأمن السياحي يُعد أحد دعاماته. وأشار إلى أن الأردن يتمتع بسعة إيجابية على مستوى الأمن والاستقرار، ما يعزز ثقة الزوار ويشجع على تدفق السياح إلى المملكة.

وبيّن العميد شومان أن من أبرز مهام إدارة

الشرطة السياحية حماية العملية السياحية بمختلف مراحلها، بدءاً من لحظة وصول المجموعات السياحية إلى المملكة، وكذلك تسهيل تفويضهم إلى الفنادق، والتعامل مع إجراءات التوثيق الأمني لبض الجنسيات، والشاركة في اللجان المشتركة مع وزارة السياحة والآثار

للكشف على المنشآت السياحية، بالإضافة إلى التواجد اليدياني في المواقع السياحية الرئيسية.

وأشار إلى أن إدارة الشرطة السياحية تولي

حضارات متعددة عبر التاريخ.

ولفت إلى وجود ما يزيد على ٢٢٠ تجربة سياحية محلية منتشرة في مختلف محافظات المملكة، جرى تطوير محتوى خاص بها، وإنشاء مواقع إلكترونية مخصصة لتسهيل الوصول إليها والترويج لها، فضلاً عن تدريب المشغلين المحليين العاملين في هذه التجارب على آليات استقبال الحجوزات وتقديم الخدمات.

ودعا عريبات إلى دعم المشاريع السياحية الريادية التي تسهم في توفير فرص عمل للشباب الأردني وتعزز من دور القطاع في التنمية الاقتصادية.

وتحدث رئيس جامعة اليرموك الأسبق الدكتور زيدان كفاي، في قراءة تاريخية شاملة عن تعاقب الحضارات والديانات على أرض الأردن، مؤكداً أن المملكة تشكل نموذجاً فريداً لتلاقي الثقافات والمعتقدات عبر العصور.

وسلط الضوء على أهمية السياحة الدينية المسيحية في الأردن، لا سيما موقع الغطس – معمودية السيد المسيح، بالإضافة إلى الكنائس المسيحية المنتشرة في مختلف المناطق، والتي تشكل محطات بارزة على خارطة السياحة الدينية العالمية.

كما تطرق كفاي إلى السياحة الدينية الإسلامية، مشيراً إلى مقامات الصحابة والأضرحة الإسلامية، إلى جانب العديد من المواقع التاريخية المهمة التي يجب التركيز عليها مثل منطقة معركة اليرموك التي تحمل بعداً وتاريخياً إسلامياً كبيراً، داعياً إلى تحديد مجموعة من المواقع الإسلامية ذات القيمة الدينية والتاريخية، كمناطق العشة في محافظة إربد ومسجد القسطل، والحاجة الماسة للاهتمام بالسياحة الدينية الإسلامية وتطويرها بما يليق بمكانتها وأهميتها.

وقال نقيب الأطباء السابق الدكتور زياد الزعبي، إن السياحة العلاجية تعد من القطاعات الحيوية ذات الأثر المباشر على الاقتصاد الوطني،

أكد مندوبون شاركوا في المؤتمر السياحي الوطني الذي نظمه منتدى الأردن لحوار السياسات بعنوان «السياحة المستدامة في الأردن – التحديات والفرص»، أهمية تعزيز التعاون بين مختلف الجهات المعنية في القطاعين العام والخاص لمواجهة التحديات التي فرضتها الظروف الإقليمية الراهنة على القطاع السياحي والمحافظة على استدامته.

وقالوا خلال انعقاد الجلسة الأولى بالمؤتمر مساء أمس السبت، إن الواقع الراهن يتطلب شراكة فاعلة ومستمرة تسهم في صياغة حلول عملية تدعم استمرارية القطاع السياحي وتعزز من استدامته ومرونته.

وقال رئيس لجنة السياحة والآثار النيابية النائب وصفي حداد الذي ترأّس الجلسة، إن لجنة السياحة في مجلس النواب تتابع باهتمام كبير مخارج وتوصيات المؤتمر، ولا سيما أن المرحلة الحالية تتطلب جهداً تشاكرياً لوضع توصيات واضحة ومحددة تسهم في معالجة التحديات التي يواجهها القطاع، وتضمن استدامته كأحد محركات الاقتصاد الوطني.

وقال مدير عام هيئة تنشيط السياحة الدكتور عبد الرزاق عريبات، إن الظروف الإقليمية الراهنة انعكست بشكل مباشر على القطاع السياحي في المملكة.

وأكد أهمية اتخاذ المزيد من الخطوات الداعمة للحفاظ على العمالة في القطاع السياحي وضمان استدامة عمل المنشآت، إلى جانب تعزيز جهود تدريب وتأهيل الكوادر الأردنية للعمل في هذا القطاع الحيوي، مشيراً إلى أهمية دعم كليات التعليم الفندقّي والسياحي لسد النقص وردف السوق المحلي بالكوادر المؤهلة.

وفي إطار جهود الهيئة لتطوير المنتج السياحي، أشار عريبات إلى تنوع التجربة السياحية في الأردن، وثرأ الخزون الحضاري والتقاليد الذي تتميز به المملكة، حيث شهدت أرضها تعاقب

## إطلاق أول مسرعة أعمال متخصصة في الكيمياء

## الخضراء على مستوى المنطقة

نبض البلد -عمان

مندوبيا عن سمو الأميرة سمية بنت الحسن رئيس الجمعية العلمية الملكية، رعى الدكتور عرفات عوجان نائب رئيس الجمعية العلمية الملكية للبحث العلمي حفل إطلاق برنامج مسرعة الأعمال للكيمياء الخضراء كأول مسرعة أعمال متخصصة في الكيمياء الخضراء على مستوى المنطقة.

وأشار الدكتور عرفات خلال الحفل إلى الدور الحيوي الذي تقوم به الجمعية العلمية الملكية في ربط البحث العلمي بالتطبيقات العملية، بهدف خدمة سوق العمل واحتياجات الصناعة والمجتمع وتأتي هذه الجهود من خلال التنسيق والتكامل بين حاضنة الأعمال والمراكز الفنية التابعة للجمعية.

وقال «إن مشروع الكيمياء الخضراء هو أحد المشاريع الرائدة التي تنفذها الجمعية والذي يهدف إلى تسريع التحول نحو الاقتصاد الأخضر مناهضاً مع رؤية التحديث الاقتصادي».

وأشار عوجان بالدور الكبير الذي تضطلع به وزارة البيئة في هذا المشروع، مؤكداً

أهمية الشراكة الاستراتيجية بين الوزارة والجمعية، والتي أسفرت عن العديد من النجاحات والتأثيرات الإيجابية على البيئة والمجتمع.

من جانبها أوضحت ممثلة منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية المهندسة سلافة مدانات أن اعتماد مفاهيم الكيمياء الخضراء يُعد أداة حيوية لتحقيق تنمية صناعية مستدامة تسهم في حماية البيئة وصحة الإنسان.

وأكدت مدانات على الدور المهم الذي



تلعبه المنظمة في دعم مثل هذه المشاريع التي تتماشى مع الرؤى الوطنية، وتسهم في تعزيز التحفيز الاقتصادي في المملكة .

وششارك في حفل الإطلاق ممثلون عن جامعة ييل، ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، بالإضافة إلى عدد من الجامعات، والقطاع الخاص، ورواد الأعمال، إلى جانب حضور ممثلين عن الجهات الحكومية. وعلى هامش حفل الإطلاق عُقدت جلسة حوارية شارك فيها وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة، وحاضنة الابتكار في الجمعية،

أظهر التقرير السنوي للحوادث المرورية في الاردن لعام ٢٠٢٤ الصادر عن مديرية الأمن العام، تسجيل إصابة بشرية كل ٣٠ دقيقة نتيجة حادث مروري، فيما يقع حادث دهس كل ساعتين، ويتم تسجيل وفاة كل ١٦ ساعة، ما يعكس حجم التحدي الذي تواجهه المنظومة المرورية، ويؤكد ضرورة الاستمرار في جهود التوعية، وتشديد إنفاذ القانون، وتحديث البنية التحتية.

وحسب التقرير بلغ عدد الحوادث المسجلة العام الماضي (١٩٠١٧٥) حادثاً مرورياً، منها (١١٩٥٠) حادثاً نتج عنها ٥٢٢ حالة وفاة، و ٨٥٥ إصابة بليغة، و ٦٥٩٧ متوسطة، و ١٠٨٢٣ بسيطة، موزعة على مختلف مناطق المملكة، مع تركّزها بشكل أكبر في المناطق الحضرية ذات الكثافة السكانية العالية.

وأشار التقرير إلى أن حوادث الصدم شكلت النسبة الأكبر من إجمالي الحوادث التي نتج عنها إصابات، بنسبة بلغت ٥٧,١ بالمئة، في حين شكلت الحوادث التي نتجت عنها وفيات ما نسبته ٤,١ بالمئة.

ورغم ما شهدته المملكة من تطور ملحوظ في البنية التحتية وشبكات النقل خلال العقود الأخيرة، ما تزال الحوادث المرورية تشكل تحدياً مستمراً أمام الجهود الوطنية الرامية إلى تعزيز السلامة العامة، لما لها من آثار جسيمة على الأرواح والممتلكات، فضلاً عن كلفتها الاقتصادية والاجتماعية الواسعة.

وسجلت المملكة خلال عام ٢٠٢٤ ارتفاعاً لافتاً بعدد السكان والمركبات، حيث بلغ عدد سكان المملكة (١١٧٢٤) مليون نسمة، وعدد المركبات المسجلة (٢٠٠٨٧٥) مركبة، إلى جانب دخول



## ترأس اجتماعا مع رؤساء السلطات وقادة الأجهزة الأمنية

# الملك: لن نسمح باستغلال التطورات الإقليمية للتشكيك بمواقفنا الثابتة

## حل النزاعات بين الدول وخفض التصعيد يجب أن يكونا ضمن الأطر الدبلوماسية



■ أكد أهمية المحافظة على تماسك الجبهة الداخلية وتعزيز الروح الوطنية

■ وجه مؤسسات الدولة للعمل على تخفيف الآثار الاقتصادية السلبية الناجمة عن التصعيد الراهن بالمنطقة

■ أكد موقف الأردن الداعي لتكثيف الجهود الدولية للتوصل إلى تهدئة شاملة

## نبض البلد - عمان

أكد جلالة الملك عبدالله الثاني، أمس الأحد، أن الأردن لن يسمح لأحد باستغلال التطورات الإقليمية الراهنة للتشكيك بمواقفه الثابتة تجاه قضايا الأمة. وشدد جلالته، لدى ترؤسه اجتماعا في قصر الحسينية مع رؤساء السلطات وقادة الأجهزة الأمنية، على أهمية المحافظة على تماسك الجبهة الداخلية وتعزيز الروح

## الوطنية.

ووجه جلالة الملك جميع مؤسسات الدولة إلى العمل على تخفيف الآثار السلبية الناجمة عن التصعيد الخطير الراهن في المنطقة، خاصة في المجال الاقتصادي.

ولفت جلالته إلى موقف الأردن الداعي لتكثيف الجهود الدولية للتوصل إلى تهدئة شاملة، مؤكدا أن حل النزاعات بين الدول وخفض التصعيد يجب أن يكونا ضمن

الأطر الدبلوماسية والحوار والمفاوضات. وجدد جلالة الملك التأكيد على أنه لا يمكن تحقيق الاستقرار والسلام الدائمين في الإقليم دون التوصل إلى حل للصراع الفلسطيني الإسرائيلي، وهو الصراع الأساسي في المنطقة.

وأعاد جلالته التأكيد على ضرورة تكثيف الجهود الدولية لوقف إطلاق النار في غزة وخفض التصعيد في الضفة الغربية والقدس، وصولا إلى إيجاد أفق سياسي

لتحقيق السلام العادل والشامل على أساس حل الدولتين.

وضم الاجتماع رئيس الوزراء الدكتور جعفر حسان، ورئيس مجلس الأعيان فيصل الفايز، ورئيس مجلس النواب أحمد الصفدي، ورئيس المجلس القضائي محمود

العبابنة، ورئيس المحكمة الدستورية محمد الغزوي. كما ضم الاجتماع رئيس هيئة الأركان المشتركة اللواء الركن يوسف أحمد الحنيطي، ومدير المخابرات العامة اللواء أحمد حسني، ومدير الأمن العام اللواء

الدكتور عبيد الله المعاينة. وحضر الاجتماع رئيس الديوان الملكي الهاشمي يوسف حسن العيسوي، ونائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية وشؤون المغتربين أيمن الصفدي، ومدير مكتب جلالة الملك، المهندس علاء البطاينة.

## الأردن يحذر من التصعيد الخطير الذي تشهده المنطقة

## الأنباط - عمان

سياسي للملف النووي الإيراني. وأكد الناطق الرسمي باسم الوزارة السفير الدكتور سفيان القضاة، إدانة التصعيد المتواصل في المنطقة، وضرورة احترام القانون الدولي وميثاق الأمم المتحدة وسيادة الدول. وشدد القضاة على ضرورة تحرك المجتمع الدولي لوقف التدهور الخطير الذي يهدد أمن المنطقة واستقرارها، وتفعيل مسارات سياسية فاعلة ومؤثرة لحل كل الأزمات في المنطقة وفق القانون الدولي وقرارات الشرعية الدولية، وبما يحترم حقوق الشعوب ويضمن احترام سيادة الدول.

حذر الأردن أمس الأحد، من التداعيات الكارثية للتصعيد الخطير الذي تشهده المنطقة. وأكدت وزارة الخارجية وشؤون المغتربين في بيان ضرورة تكاتف كل الجهود لإنهاء التصعيد فوراً، وحماية المنطقة والأمن والسلم الدوليين من الانزلاق نحو المزيد من الحروب والصراع. وقالت وزارة الخارجية وشؤون المغتربين، إن الأردن يتابع بقلق كبير تداعيات استهداف المنشآت النووية الإيرانية، ويدعو إلى وقف الحرب والعودة للمفاوضات للتوصل لحل

## اجتماع لمتابعة ترتيبات افتتاح وتشغيل المعرض الدائم للمنتجات الريفية

## نبض البلد - عمان

التوعية المجتمعية حول هذا المشروع الوطني. والترويج له إعلاميا لضمان الإقبال الجماهيري المستمر، وتحقيق الأثر الاقتصادي المنشود على المستويين المحلي والوطني. ويهدف المعرض، الذي اكتملت تجهيزاته كافة، إلى توفير منصة تسويقية دائمة ومتخصصة للأسر الريفية المنتجة والجمعيات التعاونية، ما يعزز من فرص تسويق منتجاتهم الزراعية والغذائية والحرفية، كما يسهم في تطوير الصناعات الغذائية التقليدية والحرف اليدوية، وفتح آفاق جديدة للترويج السياحي والاقتصادي للمناطق الريفية. ويسهم المعرض في إيجاد فرص عمل مباشرة وغير مباشرة، خاصة في المناطق الأقل حظاً، من خلال دعم سلاسل القيمة الزراعية وتسهيل الوصول إلى الأسواق. كما يشكل رافعة مهمة لتحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة. ويتضمن المعرض، الذي يقع في موقع استراتيجي بالقرب من الدوار السابع في عمان، إلى جانب المساحات المخصصة لعرض المنتجات، مطعماً يقدم الأطعمة الأردنية التقليدية، ومساحات لزوار، للتزتر، بالإضافة إلى مواقف سيارات لخدمة الزوار، مما يجعله وجهة سياحية وتسويقية متكاملة.

عقد اجتماع موسع في العاصمة، أمس الأحد، لمتابعة آخر التحضيرات المتعلقة بافتتاح وتشغيل المعرض الدائم للمنتجات الريفية، بحضور وزير الزراعة المهندس خالد الحنيفات، ووزير البيئة الدكتور معاوية الرابيدة والمدير العام للمؤسسة التعاونية الأردنية عبد الفاتح الشلبي، وممثلة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) في الأردن ردة أبو الحسن. ويأتي الاجتماع في إطار استكمال الجهود الحكومية والشراكات الدولية لدعم المجتمعات الريفية وتمكينها اقتصادياً من خلال إنشاء سوق دائم لعرض وتسويق منتجات الأسر الريفية والجمعيات التعاونية في المملكة. وناقش المجتمعون آليات التشغيل الفعال للمعرض، وتوزيع المهام بين الجهات الشريكة، إضافة إلى مناقشة خطط الإدارة الفنية والتسويقية لضمان الاستدامة وتحقيق الأهداف التنموية المرجوة، إضافة إلى التأكيد على تكامل الأدوار بين القطاعين العام والخاص ومنظمات المجتمع المدني لضمان نجاح المشروع. وأكد المشاركون بالاجتماع أهمية تعزيز

## الملك ورئيس الوزراء البريطاني يبحثان سبل وقف التصعيد الخطير بالمنطقة

## نبض البلد - عمان

وزيادة التوتر في الإقليم. وجدد جلالة التأكيد على أن الأردن لن يكون ساحة حرب لأي صراع، ولن يسمح بتهديد أمنه واستقراره وسلامة مواطنيه. كما أكد جلالة الملك ضرورة مواصلة الاهتمام الدولي بالأوضاع في غزة والضفة الغربية، والعمل للتوصل لوقف إطلاق النار في غزة وإيصال المساعدات الكافية، ووقف التصعيد في الضفة الغربية والقدس.

بحث جلالة الملك عبدالله الثاني، ورئيس الوزراء البريطاني السير كير ستارمر خلال اتصال هاتفي، أمس الأحد، سبل وقف التصعيد الخطير بالمنطقة.

وأكد جلالة الملك، خلال الاتصال، ضرورة تكثيف الجهود الدبلوماسية الدولية للتوصل إلى تهدئة شاملة، محذراً من تبعات التصعيد



## مستو: الأجواء الأردنية تدار بمنهجية تعتمد التقييم المستمر للمخاطر

## نبض البلد - عمان

قال رئيس مجلس مفوضي هيئة تنظيم الطيران المدني الكاتب ميثم مستو إن الأجواء الاردنية تدار ضمن منهجية تعتمد على التقييم المستمر للمخاطر والتأكد أن العمليات المتعلقة بإقلاع وهبوط ومرور الطائرات تتم ضمن الأسس والمعايير الدولية والوطنية لسلامة الطيران.

وأكد مستو أن تحديد الخطر هو جزء أساسي من عملية تحييده فمن المهم أن يستمر ورود المعلومات حول النشاطات التي قد تؤدي إلى ارتفاع درجة المخاطر حتى

يتم استكمال تحديد الخطر بشكل كامل وبالتالي استخدام الأدوات والآليات اللازمة لتحييده بما في ذلك إغلاق المؤقت أو الكلي لأجواء المملكة وحسب ما يقتضيه الامر. وأشار مستو الى ان الهيئة تحرص على التنسيق المدني العسكري كمتطلب دولي لجميع الدول إضافة الى التنسيق الإقليمي مع نظيرات الهيئة بهدف تبادل المعلومات الضرورية لانساياب الحركة الجوية في المنطقة. وأوضح أن الإجراءات التي يتم اتباعها حالياً تساهم في استمرارية فتح الأجواء وبالتالي حركة المسافرين التي تقدر حالياً بـ 16 ألف مسافر بين قادم ومغادر بشكل يومي.



## ٦,٧٨٥ مواطنًا شاركوا ببرنامج «أردنتنا جنة» خلال الأسبوعين الماضيين

## نبض البلد - العقبة

شارك ٦,٧٨٥ مواطنًا ببرنامج «أردنتنا جنة» خلال الأسبوعين الماضيين، وفق الأمين العام لوزارة السياحة والآثار فادي بلعاري. وقال بلعاري الأحد، في رده على استفسارات «المملكة»، إن الوزارة تواصل من خلال برنامج «أردنتنا جنة»، دعم وتنشيط السياحة الداخلية في المملكة. ولفت إلى أن البرنامج شهد خلال الأسبوعين الماضيين مشاركة ٦,٧٨٥ مواطنًا،

توزعوا على ١٥٩ حافلة سياحية جابت مختلف الوجهات السياحية الأردنية، بمرافقة ١٥٩ دليلًا سياحيًا معتمداً عملوا على تقديم معلومات ثرية حول المواقع السياحية والتاريخية التي تمت زيارتها. وأكد بلعاري أن هذه الأرقام تعكس النمو المتواصل في الإقبال على البرنامج، بما يعزز من حركة السياحة المحلية ويؤكد على استمرار النشاط السياحي في مختلف محافظات المملكة ضمن أجواء منظمة وأمنة، مما يعكس استقرار المملكة وثقة المواطنين

بالوجهات السياحية المحلية. يشار إلى أنه منذ انطلاق «أردنتنا جنة»، بلغ العدد الكلي للمشاركين في البرنامج نحو ٥٢,٠٠٠ مشارك، نقلتهم ١,١٩٧ حافلة سياحية ورافقهم عدد مماثل من الأدلاء السياحيين، في مؤشر واضح على النجاح المتواصل للبرنامج وفعاليته في تحفيز المواطنين على استكشاف جمال الأردن وتنوعه السياحي. ويهدف برنامج «أردنتنا جنة»، الذي تنفذه وزارة السياحة والآثار وهيئة تنشيط السياحة بالشراكة مع القطاع السياحي، إلى

تقديم رحلات بأسعار مدعومة تشمل النقل والإقامة والإرشاد السياحي، مما يسهم في دعم الاقتصاد المحلي وتحفيز المجتمعات المحلية، إلى جانب ترسيخ مفهوم السياحة كجزء من أسلوب الحياة لدى المواطن الأردني.

وأكد بلعاري أن استمرار الإقبال على البرنامج هو انعكاس مباشر لثقة المواطنين بالبيئة السياحية في المملكة، ويعزز مكانة الأردن كوجهة سياحية آمنة تزخر بالمواقع الطبيعية والثقافية والتراثية.

صرح مصدر عسكري مسؤول في القيادة العامة للقوات المسلحة الأردنية - الجيش العربي، أن المنطقة العسكرية الشرقية أحيطت أمس الأحد، على أجهتها وضمن منطقة مسؤوليتها، محاولة تهريب مواد مخدرة (كريستال) محملة بواسطة طائرة مسيرة.

## المنطقة العسكرية الشرقية تحبط محاولة تهريب مواد مخدرة

## نبض البلد - عمان

وأضاف المصدر، ان قوات حرس الحدود في المنطقة العسكرية الشرقية وبالتنسيق مع الأجهزة الأمنية العسكرية وإدارة مكافحة المخدرات، «صدت طائرة مسيرة حاولت اجتياز الحدود بطريقة غير مشروعة، حيث تم اعتراض الطائرة وإسقاطها وحملتها داخل الأراضي الأردنية»، مبينا أنه جرى تحويل المضبوطات إلى الجهات المختصة.







وزيرة النقل تتفقد الاستعدادات للتشغيل الرسمي لخطوط إربد عمان وجرش عمان



الخطوط، مشيرة إلى أن وضوح المعلومات المتعلقة بالمواعيد ونقاط التوقف وتردد الحافلات يساهم في تعزيز ثقة المواطنين بالخدمة وتحسين تجربتهم مع النقل العام. وقدم المدير العام للشركة المتكاملة عرضاً مفصلاً حول سير العمل في الخط، إضافة إلى مستجدات تشغيل خط جرش - عمان الذي دخل حيز الخدمة أخيراً ضمن نفس المرحلة من المشروع.

ومن المقرر أن يتم التشغيل الرسمي الكامل لهذهين الخطين خلال شهري تموز وأب المقبلين، بعد الانتهاء من فترة التشغيل التجريبي وضمان استقرار الخدمة وجاهزية البنية التحتية الفنية والتشغيلية.

ويهدف المشروع، الذي تنفذه وزارة النقل وهيئة تنظيم النقل البري بالتعاون مع أمانة عمان الكبرى، إلى إحداث نقلة نوعية في خدمات النقل العام، عبر نموذج تشغيلي حديث يراعي الجوانب الفنية والإدارية والرقابية، ويربط العاصمة بمحافظات إربد وجرش والسلط والكرك، على أن يتم التشغيل التجريبي لخطي السلط - عمان والكرك - عمان في فترة لاحقة بعد تجهيز الحافلات وأنظمة المراقبة وتحصيل الأجرة.

ويأتي المشروع ضمن خطة وطنية شاملة لتطوير قطاع النقل العام في المملكة خلال السنوات الخمس المقبلة، بما يحقق التكامل بين خدمات النقل بين المحافظات ودخلها، ويوفر وسائل نقل آمنة وموثوقة تلبي تطلعات المواطنين.

مستو: الأجواء الأردنية تدار بمنهجية تعتمد التقييم المستمر للمخاطر



لجميع الدول إضافة الى التنسيق الإقليمي مع نظيريات الهيئة بهدف تبادل المعلومات الضرورية لانسياب الحركة الجوية في المنطقة.

وأوضح أن الإجراءات التي يتم اتباعها حالياً تساهم في استمرارية فتح الأجواء وبالتالي حركة المسافرين التي تقدر حالياً بـ 16 ألف مسافر بين قادم ومغادر بشكل يومي.

بالقطاع الزراعي، والمساهمة في تحقيق الأمن الغذائي، إلى جانب إيصال التيار الكهربائي لشاريع تتعلق بالقطاعات

الحكومية والجمعيات التعاونية الزراعية والخيرية، بتكلفة إجمالية بلغت 39 ألف دينار.

نبض البلد-عمان

تفقدت وزيرة النقل المهندسة وسام التهموتني، أمس الأحد، الاستعدادات النهائية للتشغيل الرسمي لخطوط إربد - عمان وجرش - عمان، ضمن المرحلة الأولى من مشروع النقل بين العاصمة عمان ومراكز المحافظات.

جاء ذلك في إطار متابعة الوزارة لسير العمل والاطمئنان على الترتيبات الفنية والتشغيلية التي تسبق التشغيل الرسمي، والوقوف على مدى جاهزية الحافلات والخدمات المرتبطة بالمشروع.

واجتمعت الوزارة مع مدير عام هيئة تنظيم النقل البري، المهندس رياض الخرابشة، ورئيس مجلس إدارة الشركة المتكاملة للنقل التعدد، المهندس صلاح اللوزي، والمدير العام للشركة، الدكتور مؤيد أبو فردة، حيث تم الاطلاع على آليات التشغيل والتجهيزات الفنية والرقابية المصعدة لمتابعة أداء الخطوط وضمان تقديم خدمة منتظمة ومريحة للمواطنين.

وانطلق اليوم خط إربد - عمان على محورين رئيسيين، الأول من مجمع الشمال في إربد عبر شارع الأردن، والثاني من إربد - صويلح - الجامعة الأردنية، باستخدام حافلات مزودة بأجهزة تتبع ونظام تشغيل يضمن الالتزام بالمواعيد والترددات المحددة وتحصيل الأجرة.

وأكدت التهموتني أهمية الالتزام بأعلى معايير الكفاءة والانضباط في تشغيل

نبض البلد-عمان

قال رئيس مجلس مفوضي هيئة تنظيم الطيران المدني الكاتبين هيثم مستو إن الأجواء الاردنية تدار ضمن منهجية تعتمد على التقييم المستمر للمخاطر والتأكد من العمليات المتعلقة بإقلاع وهبوط ومرور الطائرات تتم ضمن الأسس والمعايير الدولية والوطنية لسلامة الطيران.

وأكد مستو أن تحديد الخطر هو جزء أساسي من عملية تحييده فمن المهم أن يستمر ورود المعلومات حول النشاطات التي

قد تؤدي إلى ارتفاع درجة المخاطر حتى يتم استكمال تحديد الخطر بشكل كامل وبالتالي استخدام الأدوات والآليات اللازمة لتحييده بما في ذلك الإغلاق المؤقت أو الكلي لأجواء المملكة وحسب ما يقتضيه الأمر.

وأشار مستو الى ان الهيئة تحرص على التنسيق المدني العسكري كمطلب دولي

٨٠ ٪ من احتجاجات العمال في الأردن خلال ٢٠٢٤ لم تحقق مطالبها

واقتصرت احتجاجات المتعطلين عن العمل على ٣,٩ ٪ فقط. كما أظهر التقرير أن غالبية الاحتجاجات وللعام الرابع عشر على التوالي نفذتها فئات عمالية لا تنتمي إلى أطر نقابية، بنسبة ٥٤,٩ ٪، الأمر الذي يعكس ضعف التمثيل النقابي وقدرته على التعبير عن هموم العمال وتنظيمهم بشكل جماعي. في المقابل، نفذ المتقاعدون ٢١,٦ ٪ من الاحتجاجات، تلتهم النقابات العمالية الرسمية والمستقلة بنسبة ١٩,٦ ٪، فيما جاءت احتجاجات المتعطلين في المرتبة الأخيرة.

أما على مستوى القطاعات الاقتصادية، فقد احتل المتقاعدون المرتبة الأولى بنسبة ٢١,٦ ٪ من إجمالي الاحتجاجات، تلاهم قطاع البلديات بنسبة ١٧,٦ ٪، قطاع الطاقة بنسبة ١٥,٧ ٪، ثم قطاعا النقل والخدمات بنسبة ١٣,٧ ٪ لكل منهما، فيما بلغ عدد الاحتجاجات في قطاع التعليم خمسة احتجاجات فقط بنسبة ٩,٨ ٪، بينما لم تُسجل سوى احتجاج واحد في كل من قطاعي الصحة والصناعة بنسبة ٢,٠ ٪ لكل منهما.

أوصى المرصد العمالي بضرورة تعزيز فعالية أدوات الرقابة والتفتيش العمالي التي تقوم بها وزارة العمل لضمان الامتثال لقانون العمل، وتطوير آليات إنفاذ التشريعات العمالية بما يحد من الانتهاكات بحق العاملين. كما دعا إلى ضمان حرية التعبير والتنظيم النقابي، وخلق بيئة آمنة تسمح للعاملين بالمطالبة بحقوقهم دون خشية من العقوبات أو فقدان وظائفهم، والعمل على معالجة الأسباب البنيوية التي تدفع العمال للاحتجاج، وخاصة ضعف الأجور والحماية الاجتماعية وبيئة العمل غير العادلة. وشدد على أن انخفاض عدد الاحتجاجات لا يعني بالضرورة تحسين ظروف العمل، بل قد يعكس مناخاً من التقييد والردع نجب معالجته ضمن رؤية إصلاحية شاملة لسوق العمل.



تأخير صرفها أو المطالبة بزيادتها، قائمة الدوافع بنسبة ٣٥,٣ ٪، تلتها الاحتجاجات المرتبطة بالاعتراض على أنظمة وقوانين وإجراءات أثرت سلباً على ظروف العمل بنسبة ٢٩,٤ ٪. كما جاءت الاحتجاجات ضد الفصل من العمل في المرتبة الثالثة بنسبة ١٣,٧ ٪، ثم الاحتجاجات متعددة المطالب بنسبة ٧,٨ ٪، بينما شكلت الاحتجاجات المتعلقة بالحماية الاجتماعية وشروط الصحة والسلامة المهنية وبيئة العمل الملائمة ٥,٩ ٪. وسجلت أقل نسبة احتجاجات تلك المتعلقة بالمطالبة بالتثبيت وتوفير فرص العمل بنسبة ٣,٩ ٪ لكل منهما.

وحول القطاعات التي نُفذت فيها الاحتجاجات، أشار التقرير إلى أن القطاع الخاص استأثر بالنسبة الأكبر من التحركات العمالية بنسبة ٣٩,٢ ٪، يليه القطاع العام بنسبة ٣٥,٣ ٪، فيما بلغت نسبة احتجاجات المتقاعدين ٢١,٦ ٪.

ذلك التلويح بالفصل أو المساءلة، إضافة إلى ضعف استجابة الجهات الرسمية وغالبية أصحاب العمل لهذه المطالب، ما دفع العديد من العاملين للزوف عن تنفيذ الاحتجاجات لقناعتهم المسبقة بعدم جدواها. كما أشار التقرير إلى أن بعض الاحتجاجات أجهضت بفعل ضغوط مباشرة أو وعود غير مُحققة قُدمت للعاملين المحتجين. وأرجع التقرير جزئياً انخفاض عدد الاحتجاجات خلال عام ٢٠٢٤ إلى التأثيرات الاجتماعية والسياسية الناتجة عن العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة وحرب الإبادة التي ما زال يمارسها هنالك، حيث ساهم التحول في المزاج العام لدى المواطنين في دفع قطاعات واسعة من العاملين إلى تعليق تحركاتهم الاحتجاجية تضامناً مع الفلسطينيين في قطاع غزة والضفة الغربية.

أما في ما يتعلق بأسباب الاحتجاجات، فقد تصدرت المطالب المتعلقة بالأجور، سواء

نبض البلد-وكالات

أظهر التقرير السنوي لرصد الاحتجاجات العمالية الصادر عن المرصد العمالي الأردني، التابع لمركز الفينيق للدراسات الاقتصادية والمعلوماتية، أن ٨٠,٤ ٪ من الاحتجاجات العمالية التي نُفذت في الأردن خلال عام ٢٠٢٤ لم تُحقق مطالب منفذها، ما يعكس فجوة مقلقة بين مطالب العاملين واستجابة أصحاب القرار. وسجل التقرير الذي أعلنت نتائجه اليوم الأحد، (٥١) احتجاجاً عمالياً خلال العام الماضي، مقارنة بـ(٨٩) احتجاجاً في عام ٢٠٢٣، أي بانخفاض نسبته ٤٢,٦ ٪.

وأوضح التقرير أن هذا التراجع في عدد الاحتجاجات يُعدّ امتداداً لاتجاه مستمر منذ أكثر من عشر سنوات، يُعزى إلى مزيج من العوامل، أبرزها التهديدات التي يتعرض لها العاملون عند التعبير عن مطالبهم، بما في

نبض البلد-عمان

أصدر المجلس الاقتصادي والاجتماعي ورقة سياسات تؤكد أهمية تعزيز التكامل بين مخرجات نظام التعليم العالي واحتياجات سوق العمل في الأردن.

وأشارت الورقة إلى أن تعزيز الموامة بين التعليم وسوق العمل يشكل ركيزة أساسية في دعم التنمية الاقتصادية، من خلال إعداد خريجين يمتلكون المهارات التطبيقية والمعرفية المطلوبة، ما يساهم في رفع جاهزيتهم المهنية وتعزيز فرص اندماجهم في السوق بفاعلية واستدامة.

وقال رئيس المجلس الدكتور موسى شتيوي إن الورقة جاءت في إطار جهود المجلس للمساهمة في تحقيق أهداف رؤية التحديث الاقتصادي 2033 من خلال اعتماد نماذج تعليمية متطورة، وعلى رأسها نموذج «الدراسات الثنائية»، الذي يجمع بين التعليم الأكاديمي والتدريب العملي في بيئة العمل.

وأشار شتيوي إلى أن هذا النموذج يُعدّ من أبرز التجارب التعليمية الحديثة التي تسعى إلى تطوير رأس المال البشري، وتهيئة الطلبة لسوق العمل من خلال اكتساب المهارات التقنية والمهنية بشكل مباشر، لافتاً إلى تبني عدد من الجامعات الأردنية هذا التوجّه بنجاح من بينها جامعة الحسين التقنية التي ألزمت طلبتها ببرنامج تدريب عملي لمدة ثمانية أشهر، والجامعة الأردنية التي تطبق النموذج في 14 تخصصاً، بالإضافة



إلى جامعة البلقاء التطبيقية التي خصصت 30 ٪ من ساعاتها المتقدمة للتدريب المهني.

وأظهرت الورقة توسعاً تدريجياً في تطبيق هذا النموذج في عدد من الجامعات الأخرى مثل الجامعة الأردنية، وجامعة العلوم والتكنولوجيا، وجامعة الحسين بن طلال، وجامعة البترا، حيث



الحكومية والجمعيات التعاونية الزراعية والخيرية، بتكلفة إجمالية بلغت 39 ألف دينار.

بالقطاع الزراعي، والمساهمة في تحقيق الأمن الغذائي، إلى جانب إيصال التيار الكهربائي لشاريع تتعلق بالقطاعات

تحتوي على آبار ارتوازية خارج حدود التنظيم، إذ بلغت التكلفة الإجمالية 59 ألف دينار، دعماً للمزارعين وللنهوض

التنظيم، وبلغت التكلفة الإجمالية لهذه المشاريع المنفذة على حساب فلس الريف 73 ألف دينار، وذلك ضمن رؤية الوزارة وحرصها على دعم المزارعين، وتشجيع إنتاج الثروة الحيوانية، وتعزيز الاعتماد على الذات.

وشملت القائمة التي أقرتها اللجنة أيضاً إنارة الطرق المؤدية إلى المقابر، بتكلفة بلغت 40 ألف دينار، للتسهيل على المواطنين دفن موتاهم خلال ساعات الليل. كما ساهم فلس الريف في دعم مشاريع إنتاجية وصناعية واستثمارية في مناطق جيوب الفقر وخارج حدود التنظيم، وفقاً للأسس المعتمدة لفلس الريف، شريطة أن توفر هذه المشاريع فرص عمل للأردنيين من سكان منطقة المشروع، بما يساهم في دعم المجتمع المحلي. وبلغت مساهمة فلس الريف لهذه المشاريع 153 ألف دينار.

وقال المومني إن الفئات المستهدفة من دعم فلس الريف شملت مزارع

الطاقة، المهندس هشام المومني، أن القرارات المتخذة تشمل تجمعات سكنية مكونة من خمسة منازل تقع خارج حدود التنظيم، بتكلفة إجمالية للمشروع تصل إلى 179 ألف دينار، وتجمعات سكنية من ثلاثة منازل خارج حدود التنظيم كحد أدنى، بتكلفة 114 ألف دينار، إضافة إلى شمول المنازل الانفرادية الواقعة خارج حدود التنظيم والتي تستفيد من شبكات قائمة، بتكلفة إجمالية بلغت 52 ألف دينار.

وشملت القائمة التي أقرتها اللجنة العليا شريحة منازل الأسر العفيفة الواقعة داخل حدود التنظيم وفي مناطق امتياز شركات الكهرباء، بتكلفة إجمالية تبلغ 10 آلاف دينار.

وقد جاء هذا البند لدعم الأسر العفيفة من ذوي الدخل المحدود، إضافة إلى مشاريع إنتاجية كمزارع دواجن وأبقار وأغنام وأسماك، ضمن مناطق جيوب الفقر الواقعة خارج حدود

نبض البلد-عمان

أقرت اللجنة التوجيهية العليا لفلس الريف، خلال اجتماع عقد برئاسة وزير الطاقة والثروة المعدنية الدكتور صالح الخرابشة، أمس الأحد، قوائم المنازل والمواقع المستفيدة من إيصال التيار الكهربائي بواسطة الشبكات الاعتيادية خلال أيار، والبالغ 186 منزلاً وموقفاً، بتكلفة إجمالية تُقدّر بـ719 ألف دينار.

وقال الخرابشة، خلال الاجتماع، إن اللجنة أقرت مجموعة مشاريع ومواقع سيتم إيصال التيار الكهربائي إليها على حساب فلس الريف، وتشمل تجمعات سكنية وأنشطة اقتصادية، وذلك بعد التوسع في هذه الخدمة بموجب تعديلات على أسس إيصال التيار الكهربائي على حساب فلس الريف. من جانبه، أكد مدير مديرية الكهرباء وكهربة الريف في وزارة



## ماذا وراء اقتحام الاحتلال للمسجد الأقصى والتحقيق مع حراسه؟



بين إسرائيل وإيران، ويمتد على غير سكانها الدخول إليها، وبالتالي جُفِّ الوصول إلى أولى القبلتين، التي بات المقدسيون يدركون أن الاحتلال يعتمد إقحامها في كل مواجهة أو تدهور أمني، لتحقيق مزيد من المكاسب لصالح جماعات الهيكل المتطرفة.

المجتمع المقدسي «الذي يجب ألا يسمح بما يجري حالياً، بل يقوم بالتصعيد حتى كسر إرادة الاحتلال وضمان حماية المسجد من أي حماقات من الاحتلال ومستوطنيه».

يذكر أن البلدة القديمة في القدس تخضع لحصار مشدد منذ اندلاع المواجهة

والسياسية أكثر؛ سعياً وراء هوسه الديني بنبوءات المسيح ونهاية العالم وغيرها من الأساطير الدينية التي يحاول هؤلاء تطبيقها بالقوة على الأرض».

ويرى معروف أن واجب الدفاع عن المسجد الأقصى المبارك الآن يقع على عاتق

أمر مستهجن أيضاً «لأن الأقصى ينبغي أن يكون مفتوحاً للمسلمين دون قيود وتحديد أعداد، وتعتمد تحديدها هو تدخل في شؤون المسلمين واعتداء على حرية العبادة».

أما الأكاديمي ومسؤول الإعلام والعلاقات العامة السابق في المسجد الأقصى عبد الله معروف فعبّر عن خشيته من أن يكون أحد الأهداف الرئيسية لما حصل في المسجد الأقصى المبارك هذه الليلة -من مدامات للمصلين المسقوفة وتفتيش وإهانة للمصاحف واعتقال لحراس المسجد- هو تفريغ المسجد من الحراس نهائياً تحضيراً لارتكاب حماقة ما داخل المسجد.

وأشار إلى أنه بات من المعروف أن عدد الحراس في المسجد الأقصى حالياً قليل جداً مقارنة بالاحتياجات، وذلك لرفض قوات الاحتلال السماح بتعيين عدد إضافي من الحراس وتهديداتها المتكررة بمنع دخولهم للمسجد.

فرصة لإحكام السيطرة كما أن الهجوم الأمريكي على إيران -وفقاً لمعروف- يندرج بتصعيد كبير في المنطقة، وأضاف «أخشى أن يكون تيار الصهيونية الدينية الذي يسيطر على حكومة الاحتلال يرى في ذلك فرصة لإحكام السيطرة على المسجد عبر ارتكاب حماقة ما فيه لتصعيد الأوضاع الأمنية

بسبب المواجهة بين إسرائيل وإيران. إغلاق الأقصى مجدداً ومع تخفيف القيود التي فرضتها الجبهة الداخلية مساء الأربعاء الماضي؛ قيبت الشرطة المتمركزة على الأبواب دخول المصلين ولم يتجاوز عددهم ٤٥٠ مصلياً، وبمجرد تنفيذ أميركا الهجوم هذه الليلة على ٣ منشآت إيرانية عادت الجبهة الداخلية إلى القيود المشددة، وأغلقت كافة أبواب الأقصى مجدداً.

خطيب المسجد الأقصى ورئيس الهيئة الإسلامية العليا في القدس الشيخ عكرمة صبري قال للجزيرة نت في تعقيبه على الاقتحام الليلي، إن ما حصل من اقتحام شرطي عسكري للأقصى هو «استباحة حرمة واعتداء على صلاحية الوقف الإسلامي، ودب للذعر وشل لعمل الحراس الليليين الذين يتبعون للوقف الإسلامي، وهذه سابقة خطيرة لم تكن تحصل سابقاً، وأضاف صبري «ندرك أن السلطات المحتلة تستغل أجواء الحرب من أجل الانقضاض على الأقصى والتضييق على المقدسين، والتشديد في إجراءاتهم بعزل مدينة القدس عن سائر المناطق».

سابقة خطيرة وختم حديثه للجزيرة نت بالقول إن هذه التشديدات على دخول المصلين المسلمين إلى الأقصى غير مسبوقة، وإن تحديد الأعداد أيام الجمع

### نبض البلد-وكالات

فُيِّيل انتصاف ليل السبت/الأحد اقتحمت شرطة الاحتلال المسجد الأقصى وقتشت بعض مصلياته المسقوفة وبعض المكاتب كالإطفاء، واعتقلت ٤ حراس أفرج عنهم لاحقاً، بينما أجرت تحقيقاً ميدانياً مع آخرين.

وأفترجت شرطة الاحتلال عن كل من رمزي الزعائين وباسم أبو جمعة وإياد عودة ومحمد عرباش، وجميعهم حراس يخدمون في الشعبة الليلية، وأفاد مركز معلومات وادي حلوة الحقوقي في القدس أن الإفراج عنهم كان مشروطاً، ومن بين الشروط الخضوع للتحقيق مجدداً في حال استدعوا إليه.

وخلال عملية التفتيش عثت شرطة الاحتلال ببعض محتويات المكاتب والمصليات، وتمتد إلقاء نسخ من القرآن الكريم على الأرض، كما أظهرت صور من مصلى الأقصى القديم، بالإضافة إلى كسر بعض الخزائن «وتفتيش المكان بوحشية».

وفقاً لحافظة القدس. ويأتي هذا الاقتحام في اليوم العاشر من إحكام القضيصة على المسجد ومنع الدخول إليه بادعاء أن تعليمات الجبهة الداخلية التابعة للجيش الإسرائيلي تمنع التجمهر

## «المطبخ المركزي» تستأنف عمله بغزة: آثار الجوع المزمن لا تزول سريعاً



### نبض البلد-وكالات

وسط استمرار الإبادة الجماعية الإسرائيلية بدعم أمريكي في القطاع.

وقالت المنظمة، في منشور عبر حسابها على منصة «إكس»، السبت، إن «آثار الجوع المزمن في غزة لا تزول سريعاً».

أعلنت منظمة «المطبخ المركزي العالمي» استئناف عملها بقطاع غزة بعد انقطاع دام 12 أسبوعاً، ووصفت الخطوة بأنها «إنجاز مهم».

وأكدت ضرورة الوصول الموثوق لإطعام المجتمعات بشكل آمن ومستمر.

وتابعت «وصلت شاحنات مساعدات منظمة إلى رفنتا في غزة لأول مرة منذ أكثر من 12 أسبوعاً، واستأنفتا اليوم الطهي في

مطابخ مختارة، وهي خطوة حاسمة نحو زيادة إنتاج الوجبات لتلبية الاحتياجات العاجلة للنازحين الفلسطينيين».

وفي معرض تعليقه على استئناف العمل بغزة، وصفت المنظمة الخطوة بأنها «إنجاز مهم»، جاء بعد انقطاع استمر أسابيع بسبب الحصار الإسرائيلي وإغلاق المعابر.

وأشارت إلى أنه بفضل المكونات التي وصلت، تم طهي نحو 10 آلاف وجبة في اليوم الأول من استئناف العمليات.

وبعيداً عن إشراف الأمم المتحدة والمنظمات الإغاثية الدولية، بدأت تل أبيب منذ 27 أيار/مايو الماضي، تنفيذ خطة لتوزيع مساعدات محدودة عبر ما تسمي بـ«مؤسسة غزة الإنسانية»، وهي مدعومة إسرائيلياً وأميركياً ومرفوضة من الأمم المتحدة.

وبات طالبو المساعدات عبر تلك الآلية هدفاً يومياً لثيران إسرائيلية، ما أوقع أعداداً كبيرة من الشهداء والجرحى بين الفلسطينيين.

وفي وقت سابق السبت، أعلن المكتب الإعلامي الحكومي بقطاع غزة، أن إسرائيل قتلت 450 فلسطينياً وأصابت 3466 آخرين، فيما لا يزال 39 في عداد المفقودين، منذ 27 أيار/مايو الماضي، خلال محاولتهم الوصول إلى مراكز توزيع الغذاء المعروفة بـ«الآلية الأميركية الإسرائيلية».

## ٩ اعتداءات موثقة على المزارعين الفلسطينيين خلال أسبوع؛ المستوطنون يوسعون دائرة التخريب والترويع

المستوطنين على إعطاب إطارات مركبة مزارع وتحطيم زجاجها، أثناء تواجده في أرضه الزراعية بمنطقة واد الخويط جنوب بلدة الخضر.

شهدت محافظة رام الله أربع اعتداءات متفرقة:

- اقتحم مستوطنون مزرعة قرب بلدة بيتونيا في منطقة جريوت، وأضرمو النار فيها.
- كما اقتحموا مزرعة أغنام في سهل مرج سيع بين قرىتي الخير وأبو فلاح، وخرّبوا السياج ومقتنيات المزرعة، وكتبوا شعارات عنصرية على الجدران.
- في اعتداء آخر على نفس المزرعة، أشعل المستوطنون النار في محتوياتها.
- كما خرب المستوطنون محصولاً زراعياً في بلدة سنجل، حيث قلعوا ٣٠٠ بيت من البندورة والكوسا، ونصف دونم من القفوس.

في محافظة سلفيت، تعرّضت الأراضي الزراعية في منطقة «الطوي، لتدمير متعمد، حيث دمر المستوطنون شبكة ري تدمر أكثر من دونم واحد من الأراضي. كما أُلْقوا أرضاً مزروعة بمحصول اللوخية بمساحة مماثلة.

في بلدة كفر ثلث بمحافظة قلقيلية، أجبر المستوطنون مزارعاً على مغادرة منزله المحاط بـ٥٠٠ شجرة زراعية تحت تهديد السلاح. كما سرقوا خزان ماء سعته ٥ أمتار مكعبة من أرض مزروعة بأشجار الزيتون في المنطقة ذاتها.

أن الانتهاكات تنوعت بين اعتداءات جسدية وتخريب للممتلكات، وتكرّرت في محافظات بيت لحم، رام الله، سلفيت وقلقيلية، حيث تم تسجيل تسع حالات اعتداء خلال أسبوع واحد فقط. في محافظة بيت لحم، أقدم عدد من

والاعتداءات التي ينفذها الاحتلال الإسرائيلي والمستوطنون بحق المزارعين الفلسطينيين وممتلكاتهم خلال الفترة من ١٢ حتى ١٩ حزيران ٢٠٢٥.

ويوضح تقرير مركز الاتصال الحكومي

### نبض البلد-وكالات

أصدر مركز الاتصال الحكومي، بالتعاون مع وزارة الزراعة وهيئة مقاومة الجدار والاستيطان، تقريراً يوثق الانتهاكات

## استنفار سياسي وترقب.. هل ستدخل الفصائل المؤيدة لإيران الحرب ضد واشنطن؟

### نبض البلد-وكالات

كبيراً تشهد رئاستي الجمهورية والحكومة منذ صباح يوم أمس.

وصباح أمس الأحد، أكد رئيس الحكومة نواف سلام في بيان، أن المصلحة الوطنية العليا في هذا التوقيت تقتضي عدم زج وتوريط لبنان في الصراع القائم بالمنطقة.

وقال مراسل التلفزيون العربي: بعد زيارة البعوث الأميركية إلى سوريا توماس باراك الأخيرة إلى بيروت، كانت كل المؤشرات السياسية في لبنان تستبعد أن تكون هناك حرب ثانية في البلاد وأن يدخل حزب الله في خط المواجهة بين إيران وإسرائيل.

وأوضح أن الرئيس اللبناني جوزيف عون ورئيس مجلس النواب نبيه بري ورئيس الحكومة نواف سلام يعارضون زج لبنان في حرب لا مصلحة له فيها، إلا أن الإشارة التي صدرت عن حزب الله قد خلطت الأوراق. حزب الله العراقي يحذر واشنطن.. طهران تدعو بغداد إلى حماية أحوالها

وبحسب المراسل، فقد خضعت كلمة قاسم لقرارات متضاربة عدة في لبنان، بين من فسرها بأنها محاولة تهديدية لاحتمال تصعيد ما، ومن فسرها بأن المصلحة الوطنية تقتضي تجنب لبنان هذا الصراع.

وغير بعيد عن إيران، قال مراسل التلفزيون العربي في بغداد حسام محمد علي إن هناك قلق من حصول ردود فعل بعد تهديد كتائب حزب الله وكتائب سيد الشهداء في وقت سابق، بأنها لن تقف مكتوفة الأيدي في حال دخول واشنطن الحرب ضد إيران.

وفيما أشار إلى أن حالة من الترقب والحذر الشديدين تسود الأوساط السياسية في العراق، أكد أن الأوضاع طبيعية في بغداد، ولا توجد أي مظاهر تدل على إمكانية تصعيد ميداني.

وأضاف أن المنصات التابعة للفصائل العراقية لم تصدر أي بيانات بشأن الاستهداف الأميركي للمنشآت النووية الإيرانية صباح أمس الأحد.

## في غزة: ٤0٠ شهيدا جراء «مهائد الموت» الإسرائيلية الأمريكية

### الأنباء-وكالات

و 39 مفقوداً.

ومنذ 7 أكتوبر/ تشرين الأول 2023، تشن دولة الاحتلال حرب إبادة جماعية بغزة، تشمل القتل والتجويع والتدمير والتهجير القسري، متجاهلة النداءات الدولية كافة وأوامر محكمة العدل الدولية بوقفها.

ولخفت الإبادة بدعم أمريكي أكثر من 187 ألف فلسطيني بين شهيد وجريح، معظمهم أطفال ونساء، وما يزيد على 11 ألف مفقود، إضافة إلى مئات آلاف النازحين ومجاعة أزفقت أرواح كثيرين بينهم أطفال.

أعلن المكتب الإعلامي الحكومي، في قطاع غزة ارتفاع عدد الضحايا المجموعين بسبب مصادمات الموت الإسرائيلية الأمريكية إلى 450 شهيدا.

ونشر «الإعلامي الحكومي» في تصريح صحفي، تلقته «قدس برس»، أمس الأحد، إحصائية حول أعداد الضحايا المجموعين بسبب مصادمات الموت الإسرائيلية-الأمريكية، مشيراً إلى أن العدد الإجمالي للضحايا بلغ 450 شهيداً و ثلاثة آلاف و 466 مصاباً



# ٦ مدربين محليين وع ٦ أجانب يقودون أندية المحترفين في الموسم الكروي الجديد

## ٣٢٠ لاعبا ولاعبة يشاركون في تصفيات المنتخبات للكراتيه

نبض البلد – عمان

شارك ٣٢٠ لاعبا ولاعبة في منافسات تصفيات المنتخبات الوطنية للكراتيه لفئات الأشبال والناشئين والشباب التي نظّمها الاتحاد الأردني للعبة على مدار يومين في صالة الأمير فيصل بمدينة الملك عبد الله الثاني الرياضية. وشهدت التصفيات التي اختتمت مساء السبت، مشاركة واسعة ضمت ٣٢٠ لاعبا ولاعبة من ٣٧ مركزا رياضيا من مختلف محافظات المملكة، تنافسوا في الكاتا والقتال الفردي. وهدفت التصفيات إلى اختيار نخبة من اللاعبين واللاعبات لتمثيل المنتخبات الوطنية الأردنية، استعدادا للاستحقاقات المقبلة على رأسها البطولة العربية وبطولة غرب آسيا المقرر إقامتهما في الأردن خلال أيلول المقبل.

## مباراتان في دوري السيدات لكرة الطائرة اليوم

نبض البلد – عمان

تجري عند الساعة السادسة من مساء اليوم الإثنين، مباراتان ضمن منافسات دوري السيدات لكرة الطائرة. ويلتقي فريقا النصر ووادي فينان على صالة الجامعة الأردنية، علماً أن الفريقين يتصدران المرحلة الأولى حتى الآن، برصيد ٩ نقاط لكل منهما. كما يلتقي فريقا القدس وشباب بشرى على صالة الأمير محمد في مدينة الزرقاء. ويتوقع أن تأتي مباراة النصر ووادي فينان قوية ومثيرة في ظل التنافس التقليدي بين الفريقين.



ولفت إلى أن تعاقد بعض الأندية مع مدربين أجانب لا يعد انقصاصا من قدرات المدرب المحلي، بل قد تكون هناك ظروف دفعت الأندية إلى هذا الخيار، مثل الثقة بمدرب معين أو التوجه نحو مدرسة تدريبية أجنبية وما شابه من تفاصيل. من جهته، يرى المدرب عمر عبد الجليل، أن التفاصيل المادية تلعب دورا في تحديد هوية المدرب في بعض الأحيان. وقال: ”ثقتنا كبيرة بالمدرب المحلي، لكن الاستعانة بمدرب أجنبي أمر طبيعي“، لافتا إلى أن هناك أندية تملك موارد مالية مقبولة، تؤهلها للتعاقد مع مدرب أجنبي متميز.

ويؤكد متخصصون أن توجه أغلب الأندية نحو المدرب المحلي يعكس الثقة بقدراته وكفاءته في قيادة الفريق لتحقيق نتائج إيجابية، مع التأكيد على أن التعاقد مع مدرب أجنبي لا يعني بالضرورة ضعف الثقة بالمدرب المحلي. وأكد المدرب الوطني محمد العباينة، أن توجه أكثر من نصف أندية المحترفين للمدرب المحلي يعد نقطة إيجابية داعمة للكفاءات التدريبية الوطنية، داعيا إلى مزيد من الدعم، خاصة أن المدرب الأردني يمتلك الكفاءة والقدرة، إضافة إلى الشهادات العليا في عالم التدريب.

جددت أغلب أندية المحترفين لكرة القدم قفعتها بالمدرب المحلي لقيادة فرقها خلال منافسات الموسم الكروي الجديد ٢٠٢٥-٢٠٢٦، الذي ينطلق في ٢١ تموز المقبل، فيما اختارت بعض الأندية التوجه إلى خيار المدرب الأجنبي. ويشارك بمنافسات أندية المحترفين في الموسم الجديد ١٠ فرق، بعد أن تم تقليص العدد الذي كان في الموسم الماضي، والذي بلغ ١٢ فريقا. وتوجهت أندية الفيصلي، والسلط، والجزيرة، وشباب الأردن، والأهلي، والبقعة إلى خيار المدرب المحلي، فيما اختارت أندية الحسين إربد، والرمثا، والوحدات، والسرhan المدرب الأجنبي. وتعاقد الفيصلي مع المدرب الوطني جمال أبو عابد، واتفق السلط مع المدرب الوطني هيثم الشبول، والجزيرة مع المدرب الوطني عامر عقل، وشباب الأردن مع المدرب الوطني عيسى الترك، والأهلي مع المدرب الوطني بشار بني ياسين، والبقعة مع المدرب الوطني محمود شلباية. وفي المقابل، توجه الحسين إربد إلى المدرسة البرتغالية من خلال تعيين المدرب البرتغالي ماتشادو، واختار فريق الوحدات المدرب التونسي قيس البعقوبي، وتعاقد نادي الرمثا مع المدرب المونتينيغري ميليان رادوفيتش، فيما تعاقد نادي السرحان مع المدرب العراقي كاظم حسين. وجددت أندية الفيصلي، والرمثا، والوحدات، والأهلي، والسلط عقود مدربيها لموسم جديد، بعد أن قاد هؤلاء المدربون فرقهم في الموسم الماضي.

## تأجيل البطولة الآسيوية للناشئين لكرة اليد

نبض البلد – عمان

قرر الاتحادان الدولي والآسيوي لكرة اليد تأجيل البطولة الآسيوية للناشئين تحت سن ١٧ المقررة في عمان حتى أيلول المقبل. وتلقى اتحاد كرة اليد إخطارا من الاتحادين الدولي والآسيوي أمس الأحد، يشير إلى تأجيل البطولة التي كانت مقررة في عمان خلال الفترة من الأول وحتى ١٠ تموز المقبل، لتقام في أيلول. يشار إلى أن المنتخب الوطني للناشئين تحت سن ١٧ يقيم حاليا معسكرا تدريبيا في مصر استعدادا للبطولة الآسيوية التي تم تأجيلها رسميا.

## حالة هستيرية تصيب لاعبا في مونديال الأندية

نبض البلد – وكالات

شهدت مباراة كأس العالم للأندية بين أوكلاند سيتي النيوزيلندي وبنفيكا البرتغالي موقفا غريبا عندما رفض لاعب الوسط الصيني تونغ زو مغادرة الملعب رغم إصابة في الرأس. وتعرض زو، لاعب خط وسط أوكلاند، لإصابة في الوجه بعد اصطدام مباشر بالكرة اثر عرضية من أنفازو كاريراس، ما استدعى تدخل الطاقم الطبي في أواخر الشوط الأول. ورغم الاشتباه في إصابته بارتجاج في المخ، اتفعل اللاعب بشدة وصرخ في وجه أحد أفراد الطاقم الطبي رافضا استبداله. وبدأ زو بالصراخ بطريقة هستيرية، مما أثار استغراب اللاعبين والمتابعين، لتصرفات اللاعب الغريبة أمام الألاف. إلا أن الطاقم الفني أشار إلى ضرورة التبديل، ليغادر زو الملعب مؤقتا ويترك فريقه يلعب بعشرة لاعبين أمام بنفيكا، أحد أعرق الأندية في البرتغال، بينما كانت النتيجة لا تزال تشير إلى التعادل السلبي. وقبل لحظات من نهاية الشوط الأول، عاد زو إلى أرض الملعب، لكن في تلك الأثناء ارتكب جيرسون لاغوس خطأ داخل منطقة الجزاء ضد جيانلوكا بريسيتاني، ليمنح الحكم ركلة جزاء لبنفيكا. أنخيل دي ماريا، النجم الأرجنتيني المتوج بكأس العالم، انبرى لتسديد الركلة بهدوء وسجل هدف التقدم لفريقه في الوقت بدل الضائع من الشوط الأول، بعد أن فشل أوكلاند في الحفاظ على التوازن الدفاعي بغياب لاعب وسطه المصاب. وتم استبدال زو في بداية الشوط الثاني بسبب الاشتباه في إصابته بارتجاج دماغي، فيما شهدت فترة الاستراحة تأجيلاً غير مسبق دام ساعتين نتيجة لعاصفة رعدية وأحوال جوية سيئة في ملعب إنتر أند كو بمدينة أورلاندو الأميركية.

## جراحة عاجلة تنتظر بيلينجهام بعد المونديال

نبض البلد – وكالات

أفاد تقرير صحفي إسباني، امس الأحد، بأن ريال مدريد يرغب في خضوع لاعبه الإنجليزي جود بيلينجهام لجراحة في الكتف، للتخلص من الإصابة التي يعاني منها منذ فترة. ويحسب صحيفة «أس، الإسبانية»، فإن ريال مدريد يخطط لخضوع بيلينجهام لجراحة عاجلة في الكتف، عقب نهاية مشوار الفريق في بطولة كأس العالم للأندية. وأضافت الصحيفة، أن الجراحة ستعبد جود بيلينجهام عن الملعب، لمدة تصل إلى ٣ أشهر.



نقل الجرحى إلى المستشفى. وكان ملعب ”ه جويلية“ ممتلئا عن آخره لحضور هذه المباراة الحاسمة أمام فريق نجم مقرة في المرحلة الثلاثين الاخيرة من الدوري والتي انتهت بالتعادل السلبي. وكان التعادل كافيا لمولودية الجزائر للاحتفاظ باللقب بعدما سقط منافسه شباب بلوزداد في فخ التعادل السلبي ايضا امام مضيفه أولمبي أقبو.

واثر المأساة، قرر الاتحاد الجزائري لكرة القدم إلغاء حفل تسليم كأس الدوري.

بني مسوس ٣٨ مصابا، فيما سُجِلت ثلاث وفيات. كما استقبل مستشفى بن عكنون ٢٧ مصابا، في حين استقبل مستشفى باب الواد ١٦ مصابا.. وعكّر الحادث صفو احتفالات فريق المولودية بلقبه بطلا للدوري المحلي للعام الثاني تواليا والتاسع في تاريخه. وذكرت صحيفة الخبر أن تدافع الجماهير تسبب في انهيار السياج الحديدى وسقوط عدد من مشجعي مولودية الجزائر من المدرجات العلوية رقم ٧ و٨ نحو الأسفل، وأدى إلى تسجيل عدة إصابات تطلبت تدخل مصالح الحماية المدنية من أجل

## لاعب فقد عينه يُثير فضولاً في مونديال الأندية

نبض البلد – وكالات



وقد كان لاعب منتخب ساحل العاج حاضراً في بداية مشاركة فريقه في كأس العالم للأندية، كما أنه شارك في ٢٣ مباراة مع فريقه في الدوري الأميركي، وسجل هدفا وصنع سبعة أهدافا ومازال مصراً على كسب التحديات.

الفريق الأول وبعدها وجدت نفسي أخضع لتدخل جراحي، هذه الإعاقة لم تمنعني من العمل والنجاح والتألق، أعتقد أنه قادر على تقديم مستوى أفضل من لاعب في وضع عادي ولا يعاني من فقدان عينه مثلي، لقد زادتني المحنة دفعا أقوى“.

## بعد غياب.. هانشستر سيتي يستعيد «قلبه النابض»

نبض البلد – وكالات

وعندما تعرض رودري لإصابة في الرباط الصليبي الأمامي للركبة، كانت بمثابة ضربة موجعة، وكان تأثير غيابه جليا، إذ تعرض السيتي لسلسلة من النتائج السلبية، تراجع خلالها بسباق الدوري، وودع دوري أبطال أوروبا. ومع اقتراب نهاية الموسم، استعداد مانشستر سيتي شيئا من توازنه، محققا سبعة انتصارات وثلاثة تعادلات في آخر عشر مباريات، ما منحه المركز الثالث في جدول الدوري الإنجليزي، هذه الصحوة منحت الفريق دفعة قوية قبل انطلاق منافسات كأس العالم للأندية بأمريكا، كما أن عودة رودري اللاعب الذي وصفه المدرب الإسباني بيب غوارديولا بأنه لا يعوض، منح الفريق سببا أكبر للتفاؤل.

وشارك رودري في ٣٠ دقيقة خلال فوز السيتي على الوداد البيضاوي المغربي، الأربعاء الماضي، وقدم خلالها لمحات من

## هل يتخلص الهلال من ميتروفيتش؟

نبض البلد – وكالات

منه، حيث نجح في الظهور بصورة جيدة، ولكنه أهدر أكثر من فرصة محققة على الرمي. عانى ميتروفيتش من انتقادات حادة، بعد عودته من الإصابة مطلع الشهر الماضي، بسبب هبوط مستواه، حيث طالبت الجماهير بالتخلص منه، غير الاتهامات التي تعرض لها حول معاناته من إصابة مزمنة، ولكنه نجح في استعادة بريقه قليلا قبل نهاية الموسم المحلي، بالإضافة إلى هاتريك سجله مع منتخب بلاده ضد أندورا في التوقف الدولي الأخير. وفي الوقت الذي عانى فيه ميتروفيتش من انتقادات، تحركت إدارة الهلال بشكل مفاجئ، نحو التعاقد مع

يعاني المحترف الصربي ألكسندر ميتروفيتش مهاجم الهلال السعودي، من فترة صعبة، بسبب تأكد غيابه عن المباراة الثانية في بطولة كأس العالم للأندية. وتعرض ميتروفيتش للإصابة في العضلة الخلفية للمرة الثالثة تواليا، وذلك بعد غيابه عن التدريبات الجماعية مرتين متتاليتين قبل مواجهة الريال، وهو ما تسبب في ضربة موجعة للزعيم. واضطر المدرب الإيطالي الجديد سيموني إنزاجي، للاعتماد على المهاجم البرازيلي ماركوس ليوناردو بدلا

للمباراة الثانية في بطولة كأس العالم للأندية. وتعرض ميتروفيتش للإصابة في العضلة الخلفية للمرة الثالثة تواليا، وذلك بعد غيابه عن التدريبات الجماعية مرتين متتاليتين قبل مواجهة الريال، وهو ما تسبب في ضربة موجعة للزعيم. واضطر المدرب الإيطالي الجديد سيموني إنزاجي، للاعتماد على المهاجم البرازيلي ماركوس ليوناردو بدلا



## القول الفصل

## الضرر أكبر ما لم نتحرك

● حسين الجغبير



في كل مرة، يجتهد الأردن لتجاوز أزمات خارجية متتالية، لا علاقة له بها، سوى أن موقعه الجغرافي يأتي وسط فوضى عارمة، ندفع هنا في عمان ثمنها سياسياً واقتصادياً، وتتسبب في بلاء للنمو والتطوير. الأردن كلما تخطى تحدياً، يدفعه عدم الاستقرار بالمنطقة إلى نقطة البداية من غير حول له أو قوة.

الحرب الروسية الأوكرانية والتي شكلت تأثيراً كبيراً على الدول الفقيرة أكثر منها على الغنية، أربكت حسابات الأردن، بعدما تأثر الاقتصاد العالمي جراء تحولات في ملفات الطاقة والغذاء، ما انعكس على أسعارها بشكل كبير ما زاد من فائزوة الإيرادات الأردنية وبالتالي اختلفت حسابات الموازنة العامة.

وبالتزامن مع ذلك، كانت جائحة كورونا، وما إن بدأنا نتعافى، وتم وضع خطط واستراتيجيات المرحلة المقبلة، كانت الحرب الصهيونية على قطاع غزة، والتي ضربت استقرار المنطقة ويسببها يعاد اليوم رسم شكل جديد للشرق الأوسط، حيث تأثرت قطاعات كبيرة في المملكة وعلى رأسها السياحة التي كانت تدر دخلاً كبيراً للأردن.

ومع استمرار حرب الإبادة الصهيونية على قطاع غزة، والتي هي كذلك أربكت الحسابات العالمية، خصوصاً مع التهديد المستمر لحركة النقل في باب المندب، وإغلاقه لفترة طويلة أمام حركة الشحن، وبالتالي ارتفاع أسعار النقل، كان النظام في سورية يتهاوى، ويتسلم دفة القيادة نظاماً جديداً، جعل الإقليم في حالة من الترقب إلى ما ستؤول إليه الأحوال في الجارة الشمالية.

في الأثناء كانت حرباً إسرائيلية إسرائيلية، تهدد ليس المنطقة فحسب، بل العالم أجمع، في ظل التصعيد المتواصل، إذ وجد الأردن نفسه واقعاً جغرافياً بين دولتين، الأولى أطعماعها التوسعية بدأت منذ عشرات الأعوام، والثانية التي يحكمها أشخاص هم الأكثر تطرفاً في تاريخ البشرية، ليتوقف الحال تقريباً أردنياً من الناحية الاقتصادية مع استمرار محاولات استخدام سماء الأردن لأغراض عسكرية عبر عبور الصواريخ من الأجواء.

كل ذلك لم يكن سهلاً على الأردن، البلد الضعيف اقتصادياً، ما زاد من حجم التحديات التي نشهدها اليوم في المملكة، حيث هناك حالة من الجمود الاقتصادي والتجاري، نظراً لعدم فهم ما يجري بالمنطقة، وإلى ماذا ستؤول الأمور، ما أدى إلى عدم تحريك السيولة اللازمة لأن الجميع مترقب للمجهول ونتائج.

لا يمكن لوم المواطن، أو التاجر، لأن من حقهم الشعور بعدم الطمأنينة وهم يعيشون في فوضى أوجدتها دولة الاحتلال ولا أحد يعلم إلى أين ستؤدي، لكن وفي ضوء كل ذلك يجب على الحكومة إيجاد حل لضمان استمرار الحراك الاقتصادي والتجاري في الدولة كما كان سابقاً، وفتح أبواب الحوار للوقوف على مخاوف هذا القطاع وتقديم الضمانات والدعم اللازمين له.

ربما مسؤولية الحكومة في هذا الاتجاه كبيرة، وهي لا تتحمل تبعات ما يجري، لكن هي الأقدر على تقييم الموقف، والبحث عن ما يضمن استدامة الحركة الاقتصادية، لأن الوضع الحالي لا يمكن أن يستمر، إذ إن الضرر سيكون كبيراً على الأفراد والشركات على حد سواء.

## فصل الشاحن أم الهاتف أولاً؟.. عادات بسيطة تطيل عمر البطارية



بسرعة، مما يقلل من أدائها وقدرتها على الاحتفاظ بالشحن.

واحدة من الأخطاء الشائعة هي استخدام شواحن غير أصلية أو مقلدة. هذه الشواحن قد تكون أقل تكلفة، لكنها تشكل خطراً حقيقياً، حيث يمكن أن تسبب ارتفاع حرارة البطارية، أو تلف الدوائر الداخلية للهاتف، وفي بعض الحالات النادرة قد تؤدي إلى حرائق أو انفجار الجهاز.

لهذا توصي الشركات المصنعة باستخدام شواحن أصلية أو معتمدة للحفاظ على سلامة الهاتف. الشحن، رغم أن معظم الهواتف الحديثة تتوقف عن الشحن تلقائياً عند امتلاء البطارية، إلا أن ترك الهاتف متصلاً بالشحن طوال الليل قد يؤدي إلى تسبب الحرارة الزائدة وتؤثر سلباً على البطارية على المدى الطويل.

كما أن استخدام الهاتف أثناء الشحن، خصوصاً في الأجواء الحارة أو تحت أشعة الشمس، يُعد سلوكاً غير آمن، ويمكن أن يؤدي إلى تقليل عمر البطارية أو تلف الجهاز.

## نبض البلد-وكالات

رغم أن التعامل اليومي مع شحن الهواتف الذكية أصبح عادة تلقائية لدى معظم المستخدمين، إلا أن خبراء التقنية يؤكدون أن تفاصيل صغيرة في سلوك الشحن يمكن أن تحدث فرقاً كبيراً في عمر البطارية وسلامة الجهاز.

من بين هذه التفاصيل: هل يجب فصل الهاتف أولاً من الشاحن، أم سحب الشاحن من الكهرباء أولاً؟ وربما الأهم من ذلك، كيف تؤثر ممارساتنا اليومية على أكثر مكونات الهاتف حساسية، البطارية.

تعتمد معظم الهواتف الحديثة على بطاريات الليثيوم، وهي بطاريات فعالة لكنها حساسة جداً لطريقة الاستخدام، ويشير خبراء إلى أن البطارية تعمل بكفاءة أكبر عندما يتم شحنها ضمن نسبة تتراوح بين عشرين وثمانين بالمئة، وليس من مفيد إلى مئة بالمئة.

الشحن الكامل أو التفريغ الكامل بشكل متكرر يؤدي إلى تآكل البطارية

## حظر ورقابة على مشاهد لم يشاهدها الإسرائيليون إلا في قطاع غزة



## نبض البلد-وكالات

مدمرة وأشخاصا تحت الأنقاض وآخرين يهرعون للاختباء في الملاجئ، في مشهد يذكر العالم بما فعلته إسرائيل نفسها بالفلسطينيين في قطاع غزة.

ويقول مراسل الجزيرة في إسرائيل محمد خيري إن ضباطاً في الجيش الإسرائيلي أقروا بأن المشاهد في حيفا وقتل أبيب وغيرها من المدن لم يشاهدها الإسرائيليون إلا في خان يونس وبيت لاهيا في قطاع غزة، وأنه لم يسبق لهم التعامل مع الحجم الكبير من الدمار الذي خلفه الصواريخ الإسرائيلية.

وذكرت إذاعة الجيش الإسرائيلي أن الصواريخ التي أطلقتها إيران اليوم الأحد سقطت بشكل مباشر في عدة مناطق بإسرائيل، وأضافت أن دمارا كبيرا لحق بعدد من المواقع جراء سقوط الصواريخ في تل أبيب الكبرى وحيفا ونيس تسبون جنوب تل أبيب.

وكشف خيري أن مراسلة هيئة البث الإسرائيلية كتبت على منشورها الخاص في تليغرام أن الرقابة العسكرية الإسرائيلية سمحت لهم بالقول فقط إن صاروخا سقط

## تعود للقرن الرابع قبل الميلاد.. اكتشاف بقايا «إيهت» المصرية



للآثار، على تقنيات الاستشعار عن بُعد وصور الأقمار الاصطناعية، «التي كشفت عن تجمعات كثيفة من الطوب اللبن»، مما أدى إلى الكشف

عن مبان سكنية .. بينها منشآت يُعتقد أنها «بيوت برجية، وهي منازل متعددة الطوابق لتستوعب أعدادا كبيرة من الناس، وتتميز بجدران أساس

## نبض البلد-وكالات

عثرت بعثة استكشافية بريطانية على بقايا مدينة أثرية تحت الأرض في دلتا النيل شمال مصر تعود إلى القرن الرابع قبل الميلاد، وفقا لوزارة الآثار المصرية.

وأوضحت وزارة الآثار في بيان السبت، أن بعثة أثرية بريطانية من جامعة مانشستر عثرت في محافظة الشرقية على «بقايا مبان سكنية لبيوت برجية، ومبان لتخزين الحبوب وإيواء الحيوانات من أوائل أو منتصف القرن الرابع قبل الميلاد، في ما كان يطلق عليه مدينة «إيهت».

وتقع محافظة الشرقية على بعد نحو ١١٠ كيلومترات شمال القاهرة، على الجهة الشرقية من دلتا النيل، وتضم ١٢٠ موقعا أثريا بين آثار مصرية قديمة وأثار قبطية، بحسب الموقع الرسمي للمحافظة.

واعتمدت أعمال التنقيب، بحسب محمد إسماعيل خالد، الأمين العام للمجلس الأعلى

## دراسة تبشر بتطوير علاجات جديدة للتصلب المتعدد

## نبض البلد-وكالات

وظائف أخرى مثل الإدراك والعاطفة.

وأجرى الدراسة باحثون من جامعة كاليفورنيا ريفرسايد في الولايات المتحدة، ونشرت في دورية وقائع الأكاديمية الوطنية للعلوم، في 16 يونيو/حزيران الجاري وكتب عنها موقع يوريك أليرت.

يتميز التصلب المتعدد بالتهاب مزمن وإزالة الميالين في الجهاز العصبي المركزي حيث يتلف أو يفقد غمد الميالين الذي يحيط بالألياف العصبية في الدماغ والحبل الشوكي.

ويتداخل هذا الاضطراب مع النقل الطبيعي للإشارات الكهربائية على طول الأعصاب، مما يؤدي إلى مشاكل عصبية مختلفة.

من جهتها، صرحت سيما تياواري-وودروف، أستاذة العلوم الطبية الحيوية في كلية الطب بجامعة كاليفورنيا ريفرسايد، والتي قادت فريق البحث، بأن «دراسنا تشير إلى أن الالتهاب وإزالة الميالين في المخيف يعطلان وظيفة الميوتونديريا، مما يسهم في تلف الأعصاب وفقدان خلايا بوركنجي».

ولاحظنا فقداناً كبيراً لبروتين «سي أو إكس أي، (COXIV) الخاص بالميتوكوندريا في خلايا بوركنجي منزوعة الميالين، مما يشير إلى أن ضعف الميتوكوندريا يساهم بشكل مباشر في موت الخلايا وتلف

المخيف. Illustration showing the multiple sclerosis Multiple sclerosis MS يعرف أيضا باسم التصلب المتعدد التصلب العصبي المتعدد

عندما نمشي أو نتحرك، تعمل أجزاء عديدة من دماغنا وجسمنا معا، عضلاتنا، وعمودنا الفقري، وأعيننا، وأذاننا، وخاصة دماغنا. ويعد المخيف منطقة دماغية رئيسية للحركة والتوازن.

وقالت الدكتورة سيما، «يوجد داخل المخيف خلايا خاصة تسمى خلايا بوركنجي العصبية. تساعد هذه الخلايا الكبيرة والنشطة للغاية على تنسيق الحركات السلسة والدقيقة مثل الرقص، ورمي الكرة، أو حتى مجرد المشي. وهي ضرورية للتوازن والمهارات الحركية الدقيقة».

وأضافت: «درس بحثنا أنسجة الدماغ لدى مرضى التصلب المتعدد ووجد مشاكل رئيسية في هذه الخلايا العصبية، فقد كانت لديها فروع أقل، وكانت تفقد الميالين، وكانت تعاني من

مشاكل في الميتوكوندريا، مما يعني أن إمدادات الطاقة لديها كانت تضعف.

ونظرا للدور المحوري الذي تلعبه خلايا بوركنجي في الحركة، فإن فقدانها قد يسبب مشاكل حركية خطيرة، وقد يساعد فهم سبب تلفها في التصلب المتعدد في إيجاد علاجات أفضل لحماية الحركة والتوازن لدى المصابين بهذا المرض.

استخدم الفريق أيضا نموذجا لفئران المختبر لمرض. ووجد الباحثون أن أعراض التصلب المتعدد لدراسة التغيرات في الميتوكوندريا أثناء تطور المرض.

فقدت خلايا بوركنجي بمرور الوقت، تماما كما حدث مع مرضى التصلب المتعدد.

وقالت الدكتورة سيما: «لا تعمل الخلايا العصبية المتبقية بكفاءة لأن الميتوكوندريا، وهي الأجزاء المنتجة للطاقة، تبدأ في التلف». ولاحظ الباحثون أيضا أن الميالين يتحلل في مرحلة مبكرة من المرض.

تبدأ هذه المشاكل -نقص الطاقة، وفقدان الميالين، وتلف الخلايا العصبية- مبكرا، لكن الموت الفعلي لخلايا الدماغ غالبا ما يحدث لاحقا، مع تفاقم المرض، ويبدو أن فقدان الطاقة في خلايا الدماغ عامل رئيسي في أسباب تلف الخلايا العصبية في التصلب المتعدد.