

بحسب مصدر في الديوان الملكي الهاشمي جميع احتفالات زفاف ولي العهد ستقام في الأردن حصريا

عمان

أكد مصدر في الديوان الملكي الهاشمي أن مراسم عقد قران سمو الامير الحسين بن عبد الله الثاني ولي العهد على الأنتسة رجوة خالد آل السيف وجميع الاحتفالات المرتبطة بهذه المناسبة ستقام داخل الأردن حصريا، وليست هناك نية لإقامة أي منها خارج المملكة، وقال المصدر لووكالة الأنباء الأردنية (بترا) انه لا صحة لما تداولته بعض وسائل إعلام أجنبية خلال الساعات الثماني والأربعين الماضية من معلومات خاطئة، تحدثت فيها عن تحضيرات جارية لحفل سيقام في جزيرة سردينيا الإيطالية بمناسبة زواج ولي العهد، المرتقب في عمان في 1 حزيران 2023.

أوقات الصلاة

التجر	03:58
التجر	12:33
العصر	04:13
الغروب	07:32
العشاء	09:07

5 ذو القعدة 1444 هـ الموافق 25 أيار 2023 م

الخميس

السنة التاسعة

العدد (3104)

الخصاونة يقوم بزيارة مفاجئة لوزارة الاقتصاد الرقمي والريادة

عمان

قام رئيس الوزراء الدكتور بشر الخصاونة بزيارة مفاجئة لوزارة الاقتصاد الرقمي والريادة، الأربعاء، وبحسب بيان للوزارة، استمع رئيس الوزراء لإيجاز من وزير الاقتصاد الرقمي والريادة أحمد الهنادة، عن آخر المستجدات لبرامج ومشاريع عمل الوزارة، وتزامن مع الزيارة انعقاد اجتماع لخبراء ومتخصصين من قطاع ريادة الأعمال، وانضم رئيس الوزراء لهذا الاجتماع وتبادل مع الحضور الحديث حول سبل دعم وتطوير قطاع ريادة الأعمال واستمع لمجموعة من الخبراء، ووجه الخصاونة الى إيجاد ودراسة جميع السبل الممكنة لسد الفجوات التمويلية ودعم تطور ونمو هذا القطاع بشركاته وإيراداته وبالتعاون والتنسيق مع القطاع الخاص والتشبيك والتجسير مع القطاعات المشابهة من الدول الشقيقة والصديقة، وأكد الخصاونة على الاهتمام والدعم الكبير من قبل جلالة الملك عبدالله الثاني وسمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني ولي العهد لقطاع الريادة الذي ساهم بالوصول لما هو عليه الآن، معربا عن اعتزازه وفخره بإنجازات الأردنيين في هذا القطاع.

التوثيق الملكي يصدر صحيفة الاستقلال سيرة ومسيرة

عمان

أصدر مركز التوثيق الملكي الأردني الهاشمي عددا خاصا بعنوان «صحيفة الاستقلال سيرة ومسيرة» بالتزامن مع احتفالات المملكة بعيد الاستقلال السابع والسبعين، وقال المركز في بيان الأربعاء، إنه أعاد إحياء هذه الذكرى بصحيفة مميزة اشتملت على نص القرار التاريخي لاستقلال، وخبر الاستقلال في بعض الصحف آنذاك، ومنها جريدة الجزيرة وجريدة الدفاع وعدد من برقيات التهنئة للملك المؤسس عبد الله الأول، وأشار إلى أنه أعاد لذهن القارئ آلية تناول الأردنيين الخبر والفرحة، لافتا إلى أن مقال الافتتاحية جاء بعنوان «الاستقلال إنجاز ومحطات»، والذي خطه مدير المركز الدكتور مهند مبيضين.

الملك وولي العهد يتلقيان برقيات تهنئة بعيد استقلال الأردنيين يحتفلون بالعيد السّابع والسّبعين لاستقلال المملكة

عمان

تلقي جلالة الملك عبدالله الثاني برقيات تهنئة بمناسبة عيد استقلال المملكة السابع والسبعين، الذي يصادف اليوم الخميس، من قادة دول عربية وإسلامية وصديقة وعدد من كبار المسؤولين فيها.

وعبر مرسلو البرقيات عن خالص التهاني والتبريك لجلالته والشعب الأردني بهذه المناسبة، معربين عن تمنياتهم للأردن بالمزيد من التقدم والازدهار والرفعة.

كما تلقي جلالة الملك برقيات، بهذه المناسبة، من رئيس الوزراء، ورئيس مجلس الأعيان، ورئيس المجلس القضائي، والنواب، ورئيس المحكمة الدستورية، ورئيس الديوان الملكي الهاشمي، ورئيس مجلس مفوضي الهيئة المستقلة للانتخاب، وقاضي القضاة، ومفتي عام المملكة، وأمين عمان، ورئيس هيئة الأركان المشتركة، ومديري المخابرات العامة والأمن العام، ومدير عام المؤسسة الاقتصادية والاجتماعية للمتقاعدين العسكريين والمحاربين القدامى، وعدد من المسؤولين وممثلي الفعاليات الرسمية والشعبية.

وتلقى سمو الأمير الحسين بن



عبدالله الثاني، ولي العهد، برقيات مماثلة بهذه المناسبة.

واستذكر مرسلو البرقيات صناعات الأردن واستقلاله، وتاريخه الزاخر بالمجد والحافل بالعباء، وتضحيات النشامى الذين بذلوا الغالي والنفس من أجل رفعة الوطن ونهضته.

وأشاروا إلى ما حملته الاستقلال من معان وطنية عظيمة تروي مسيرة وطن تحدى الصعاب وواصل العطاء والإنجاز، بحكمة وهمة قيادته الهاشمية، مؤكداً أن الأردن حقق،

بقيادة جلالة الملك عبدالله الثاني، ما يستحقه من مكانة عالمية، ومن تطور وتنمية، استمراراً لنهج الهاشميين. وأشادوا بجهود جلالة الملك في تكريس معنى الاستقلال واقعا وعملا موصولاً لرفعة الوطن والعمل على تحقيق تطلعات الأردنيين ومصالح الوطن، ومواصلة مسيرة التحديث والنهضة الشاملة.

ويحتفل الأردنيون، اليوم الخميس، بالذكرى استقلال المملكة السابع والسبعين، والذي شكل علامة فارقة ومفصلية في تاريخه ومسيرة

الظروف، فيحقق الأردن في عام 2023 والمئوية الثانية من عمره المديد مستويات متقدمة في الريادة والإنتاج والتطور بقيادة جلالة الملك عبد الله الثاني.

ويحتفل الأردنيون بعيد الاستقلال وهم متيقنون أن مئوية الأردن الثانية تحمل في طياتها مستقبلا أكثر تطورا وازدهارا للأردن، استلهاها بحزمة واسعة من الإصلاحات والتطوير والتجديد والتحديث لكثير من القوانين والتشريعات، فوصلوا لفتاعة أن الأردن ما زال يتطور ويبدع، وأن الطريق أمامهم مليئا بالأمل.

ويتزامن عيد الاستقلال الـ77 مع الانتهاء من وضع خطط التحديث السياسي والتي أصبحت واقعا للتطبيق، بإرادة وعزم وتصميم، وكذلك الحال في مسارات الإصلاح الاقتصادي والإداري، وذلك ضمن خطط مؤسسية واضحة، بعد أن تجاوزت تبعات جائحة كورونا، التي عصفت بالعالم لثلاث سنوات، وأوقف العمل بقانون الدفاع الذي فرض تطبيقه الوباء.

ويعيد الأردنيون، كل عام وفي هذا اليوم التاريخي لذكرى الاستقلال، تقييم مسيرته، تابع ص3

لبحث التطورات الخطيرة في مدينة القدس المحتلة منظمة التعاون الإسلامي تعقد اجتماعا استثنائيا بطلب أردني

عمان

على إيقافه من خلال اتخاذ خطوات فعالة لتزيم إسرائيل، القوة القائمة بالاحتلال، بوقف اعتداءاتها على الشعب الفلسطيني وانتهاكاتها للقانون الدولي والقانون الإنساني، وعدم الإقدام على أي خطوات استفزازية في القدس الشريف تمس بمشاعر ملايين المسلمين حول العالم وتهدد الأمن والاستقرار في المنطقة، وتشدد على أنه لا سيادة لإسرائيل على القدس والمقدسات، وبأن القدس الشرقية أرض فلسطينية محتلة، تابع ص2

الإسرائيلية على اقتحام المسجد الأقصى المبارك/ الحرم القدسي الشريف تحت حراسة وحماية قوات الاحتلال الإسرائيلي. وأكد البيان الختامي للجنة، أن قيام الوزير الإسرائيلي باقتحام المسجد الأقصى المبارك وانتهاك حرمة خطوة استفزازية مُدانة بأشد العبارات وتمثل خرقاً فاضحاً ومرفوضاً للقانون الدولي وللوضع التاريخي والقانوني القائم في القدس ومقدساتها، وتصعيداً خطيراً يتطلب من المجتمع الدولي، بما فيه مجلس الأمن، العمل فوراً

عقدت اللجنة التنفيذية لمنظمة التعاون الإسلامي اجتماعها الاستثنائي مفتوح العضوية في مقر الأمانة العامة لمنظمة التعاون الإسلامي بجدّة، بناء على طلب الأردن وفلسطين وبالتنسيق والتشاور مع المملكة العربية السعودية رئيس اللجنة الإسلامية الحالية ورئيس اللجنة التنفيذية، لبحث التطورات الخطيرة في مدينة القدس المحتلة على إثر إقدام وزير في الحكومة

مداهمتان لتاجري مخدرات في إربد وعمان

عمان

وضبط بحوزته 22 كغ حشيش و2.5 كغم من بوردرة الجوكو و3 آلاف كيس صغير معبأة ببوردرة الجوكو. وفي القضية الثانية، جرت مداهمة تاجر ومروج للمخدرات في محافظة عمان، وبعد جمع المعلومات حوله والتأكد من نشاطاته الجرمية المرتبطة بحيازة وترويج المخدرات، إذ ألقي القبض عليه وضبط بحوزته كميات متفرقة من المواد المخدرة المعدة للبيع (4 كغ حشيش و1000 حبة مخدرة، وقطع حشيش صغيرة) وسلاح ناري، وضبط برفقته شخصان والتحقيق جار معهم.

نفذ العاملون في إدارة مكافحة المخدرات، مداهمتين لتاجري مخدرات، وألغوا القبض عليهما في محافظتي إربد وعمان.

وفي التفاصيل، قال الناطق الإعلامي باسم مديرية الأمن العام، إنه وفي محافظة إربد وبعد جمع المعلومات حول أحد تاجر المخدرات والمطلوب عدة طلبات بقضايا الشروع بالقتل وإطلاق العيارات النارية والمخدرات، وتحديد مكانه وحيازته لكميات من المخدرات جرت مداهمة وإلقاء القبض عليه،

إطار عام لمعايير الاعتماد الخاص لتخصص دكتور في الطب

عمان

أقر مجلس هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالي وضمان جودتها الأربعاء، الإطار العام لتعليمات ومعايير الاعتماد الخاص لتخصص دكتور في الطب.

وأقر المجلس في جلسته التي ترأسها رئيس الهيئة الدكتور ظافر الصرايرة، اليوم، استمرارية الاعتماد الخاص للتخصصات، بكالوريوس علم وتكنولوجيا الغذاء، وماجستير، علم وتكنولوجيا الغذاء، في الجامعة الأردنية.

ووافق المجلس على الاعتماد الخاص للتخصصات بكالوريوس، هندسة العمارة، في جامعة البترا، وماجستير، ودكتوراه، القانون، في جامعة العلوم الإسلامية العالمية.

معدل للسير لتشديد العقوبات على المخالفين ومكزري مخالفات

عمان

وافق مجلس الوزراء في جلسته التي عقدها الأربعاء برئاسة رئيس الوزراء الدكتور بشر الخصاونة، على الأسباب الموجبة لمشروع قانون معدل لقانون السير لسنة 2023، والسير في إجراءات إصداره حسب الأصول.

ويأتي مشروع القانون لغايات مواكبة الزيادة الكبيرة في أعداد المركبات والسواقين، والتطورات الفنية التي طرأت على أنواع المركبات ومواصفاتها وتجهيزاتها، وزيادة تحقيق السلامة المرورية والحد من الحوادث؛ وذلك من خلال تشديد العقوبات على المخالفات التي تتسبب بشكل مباشر أو غير مباشر في إزهاق الأرواح.

كما يهدف مشروع القانون إلى تشديد العقوبات على المخالفين ومكزري مخالفات قواعد السلامة المرورية التي تشكل خطراً على مستخدمي الطريق والممتلكات العامة والخاصة، بالإضافة إلى التوسع في التعريفات الخاصة بالسلامة المرورية المواكبة للعصر، والتي تنعكس على تسهيل وتبسيط وتطبيق الإجراءات الناظمة للقواعد المرورية، بحيث تواكب التطور التقني المستخدم في مجالات المرور والنقل، تابع ص2



رئيس وعضء مجلس للدائرة والرئيس التنفيذي
وجميع العاملين في

شركة مصفاة البترول للأرونية

يرفعوه لأحسن الشهنبي والتبريكات
الى مقام حضرة صلب الجبل

الملك عبد الله الثاني بن الحسين المعظم

حفظه الله وأعز ملكه

بمناسبة عيد الاستقلال 77

أعاد الله هذه المناسبة السعيدة على جلالته

والأسرة الهاشمية الكريمة والشعب الاردني باليمن والبركات

الأردنيون يحتفلون بالعيد السّابع والسّبعين لاستقلال المملكة

عمان

يحتفل الأردنيون، اليوم الخميس، بالذكرى الستين والسبعين، والذي شكل علامة فارقة ومفصلية في تاريخهم ومسيرة بناء مملكتهم، فانطلقوا تحت راية واحدة وقيادة هاشمية لبناء دولة المؤسسات والقانون والتنوع وقبول الآخر والتسامح، وفتحو حدودهم لكل باحث عن الأمن ليصبح الأردن مملكة إنسانية وموطن الأمان.

منذ أول يوم في تأسيس الأردن الحديث، كانت الجهود الملكية حثيثة للوصول إلى الدولة الحديثة، التي يرفع عمادها العلم والأمن؛ لتنتقل القيادة الهاشمية بعد إعلان الاستقلال بنهج حكيم واضح نحو التنمية والإزدهار ومواجهة كل الظروف، فيحقق الأردن في عام 2023 والمنوية الثمانية من عمره المديد مستويات متقدمة في الريادة والإنتاج والتطور بقيادة جلالة الملك عبد الله الثاني.

ويحتفل الأردنيون بعيد الاستقلال وهم متفوتون أن مئوية الأردن الثمانية تحمل في طياتها مستقبل أكثر تطوراً وازدهاراً للأردن، استلهاها بحزمة واسعة من الإصلاحات والتطوير والتجديد والتحديث لكثير من القوانين والتشريعات، وفرضوا لقناعة أن الأردن ما زال يتطور ويبدع، وأن الطريق أمامهم مليئاً بالأمل.

ويتزامن عيد الاستقلال الـ77 مع الانتهاء من وضع خطط التحديث السياسي والتي أصبحت واقعاً للتحديث، بإرادة وعزم وتصميم، وكذلك الحال في مسارات الإصلاح الاقتصادي والإداري، وذلك ضمن خطط مؤسسية واضحة، بعد أن تجاوزت تبعات جائحة كورونا، التي عصفت بالعالم لثلاث سنوات، وأوقف العمل بقانون

الذي فرض تطبيقه الوباء.

ويعيد الأردنيون، كل عام وفي هذا اليوم التاريخي لذكرى الاستقلال، تقييم مسيرتهم، ويعلمون بأمن واستقرار في وطنهم، وينالون تعليمًا في مدارس وجامعات بنيت لهم ولأبنائهم، واستثمرت بها الدولة كل قدراتها وإمكاناتها، ومنظمة صحية متطورة شاهدها المستشفيات والمراكز الصحية المنتشرة في كل مكان، وجامعات تمنح كل التخصصات، وتعليم مهني، وفضاء تزييه، وأمن عام، وجيش على الحدود، وقوانين وتشريعات تاملت في تطويرها؛ بما يعزز استمرار المسيرة، ويحفظ أمن المجتمع والمنجزات الوطنية.

ويشكل يوم الاستقلال، كما هو للأردنيين، مناسبة لغيرهم من المقيمين على أرض الأردن؛ للفرح بما حقق من إنجازات على مدار سنوات تجاوز عددها المئة. ويستذكر الأردنيون، في هذه المناسبة الوطنية، تضحيات قدموها، ورووا خلالها بدماء الشهداء ثرى هذه الأرض ليبقى الوطن وسكانه سالماً منمعا بوحدة شعبه ووقوفه خلف قيادته الهاشمية في مسيرة البناء والتطوير السياسي والاقتصادي والاجتماعي.

واستند الأردن عبر كل هذه العقود إلى جدار صلب تشكلت لبناته على قواعد راسخة في الإصلاح والعدالة، وقيم نبيلة قوامها العيش المشترك وقبول الآخر وسيادة القانون.

وأرسي جلالة الملك عبدالله الأول المؤسس، قواعد إنشاء دولة المؤسسات، وأسندها جلالة الملك طلال بن عبدالله بدستور حضاري، ورفع بنيانها وزاد من شأنها باني نهضة الأردن الحديث، جلالة الملك الحسين بن طلال، طيب الله ثراه،م، حتى وصلت اليوم إلى جلالة الملك عبدالله الثاني الذي يكمل المسيرة، ويمضي بكل عزم بسبقية الأردن بكل أمن وطنانيته.

بعد 77 عاماً، تعود الذاكرة بكل فخر وعزة للأجيال الأردنية عندما انعقد المجلس التشريعي الأردني يوم 25

من شهر أيار عام 1946، وتلى فيه نص القرار التاريخي لإعلان استقلال المملكة.

وجاء في القرار: «تحقيقاً للاماني القومية وعملاً بالرغبة العامة التي أعربت عنها المجالس البلدية الأردنية في قراراتها المبلغه الى المجلس التشريعي، واستناداً إلى حقوق البلاد الشرعية والطبيعية وجهادها المديد وما حصلت عليه من وعود وعهود دولية رسمية وبناء على ما اقترحه مجلس الوزراء في مذكرته رقم 521 بتاريخ 13 جمادى الآخرة 1365 الموافق 1946/5/15. فقد بحث المجلس التشريعي النائب عن الشعب الأردني أمر إعلان استقلال البلاد استقلالاً تاماً على أساس النظام الملكي النيابي مع البيعة بالملك لحديث البلاد ومؤسس كيانها (عبدالله بن الحسين) كما بحث أمر تعديل القانون الأساسي الأردني على هذا الأساس بمقتضى اختصاصه الدستوري.

ولدى مداولة والمذاكرة قرر بالإجماع الأمور الآتية: أولاً: إعلان البلاد الأردنية دولة مستقلة استقلالاً تاماً وذات حكومة ملكية ورئاسية نيابية. ثانياً: البيعة بالملك لسيد البلاد ومؤسس كيانها وريث النهضة العربية (عبد الله بن الحسين) بوصفة ملكاً دستورياً على رأس الدولة الأردنية بلبق حضرة صاحب الجلالة: (ملك المملكة الأردنية الهاشمية)، ثالثاً: إقرار تعديل القانون الأساسي الأردني على هذا الأساس طبقاً ما هو مثبت في لائحة (قانون تعديل القانون الأساسي) الملحقه بهذا القرار. رابعاً: رفع هذا القرار إلى سيد البلاد عملاً بأحكام القانون الأساسي ليوشح بإرادة السنية حتى إذا اقترن بالتصديق السامي عد نافذاً حال إعلانه على الشعب وتولت الحكومة إجراءات تنفيذه، مع تبليغ ذلك إلى جميع الدول بالطرق السياسية المربعة».

والقى جلالة الملك عبدالله الأول، المؤسس، طيب الله ثراه، خطاباً صباح ذلك اليوم قال فيه «وإننا في مواجهة أعباء ملتنا وتعاليم شرعنا وميراث أسلافنا المنابرور على خدمة شعبنا والتمكين لبلادنا والتعاون مع إخواننا ملوك العرب ورؤسائهم لخير العرب جميعاً ومجد الإنسانية كلها».

وصادق الملك المؤسس على قرار إعلان الاستقلال، مصدراً أول إرادة ملكية سامية، موضحة بالعبارة التالية: «مكتلا على الله تعالى أوافق على هذا القرار شاكرًا لشعبنا واثقًا بصدقكم».

بعد هذا الإعلان شعر الأردنيون بالفرح في ذلك اليوم، وألقى جلالة الملك المؤسس، طيب الله ثراه، في الاستعراض العسكري الذي جرى في مطار ماركا، وسمي فيما بعد قاعدة الملك عبدالله الأول كلمة قال فيها «جيشنا الباسل يسيرنا أن نرى في مجال عزة الوطن والقدرة القومية في الدفاع عن الحوزة وصيانة الحق، وأن تكون حثيتنا لنا رمزاً لطاعة الجندي وفناته المطلق في خدمة العلم والوطن والقيادة».

واستمر العمل ببناء الأردن بعد الاستقلال وأنجز دستوراً جديداً للدولة، والذي صادق عليه المجلس التشريعي يوم 28 من شهر تشرين الثاني عام 1946، وفي يوم 4 من شهر آذار عام 1947 تم تشكيل أول حكومة في عهد الاستقلال، وجرى يوم 20 من شهر تشرين الأول عام 1947 أول انتخابات برلمانية على أساس الدستور الجديد.

لم تكن مسيرة الوطن والمحافظة عليه في التأسيس والاستقلال دون تضحيات، فسطر الجيش العربي المصطوفي الذي لم يكن يتجاوز عدده 4 آلاف 500 جندي في حرب العام 1948، أروع بطولات التضحية والفداء في الدفاع عن فلسطين والقدس، وقدم مئات الشهداء على أرضها، وفي إحدى المعارك على أبواب القدس القديمة صدت القوات الأردنية هجوماً عنيفاً شنته



العربي، وتألّف مجلس الدفاع المشترك، وأنشئ في هذه ديوان المحاسبة.

ومنذ أن تسلم جلالة الملك الحسين بن طلال، طيب الله ثراه، سلطاته الدستورية في الثاني من أيار عام 1953، بدأ عهد البناء والتقدم والتحديث، رغم ما كانت تشهده المنطقة والإقليم من ظروف طارئة.

وتصدّرت القضية الفلسطينية إثر الاحتلال الإسرائيلي للأراضي الفلسطينية حينها، أولويات جلالة الملك الحسين بن طلال، حيث سعى جلّالته إلى حشد موقف عربي ودولي موحد للتعامل مع هذا العدوان وتبعاته على الأردن والمنطقة.

وبقي الملك المؤسس يزود عن حمى الأمة العربية حتى اللحظات الأخيرة من حياته، إلى أن أقدمت يد غادرة على اغتياله على عتبات المسجد الأقصى في القدس، واستشهد، طيب الله ثراه، يوم الجمعة 20 تموز 1951. لينتضم إلى قافلة الشهداء الذين بذلوا أرواحهم في سبيل مبادئهم وقيمهم وفواجبهم العربية النبيلة الأصيلة.

واعتلى جلالة الملك طلال بن عبدالله، طيب الله ثراه، عرش المملكة في عام 1951، وكان أول ضابط عربي يتخرج من كلية ساند هيرست البريطانية، إذ تحققت في حقبته إنجازات تعزز الاستقلال ودعائم المجتمع القائم على الحرية المستقلة أمام القانون، حيث تم إصدار الدستور الأردني في 8 كانون الثاني 1952، كأول دستور وحتوي عربي، ونص على إعلان ارتباط الأردن عضويًا بالأمة العربية، وتجسيد الفكر القومي للثورة العربية الكبرى، مليئاً آمال وتطلعات الشعب الأردني انسجاماً مع وحدة الضفتين في عام 1950، وتنامي الشعور الوطني والوعي القومي في الوطن العربي.

وانتخبت المملكة بعهد، قراراً يقضي بجعل التعليم إلزامياً ومجانياً، فكان له الأثر الكبير في النهضة التعليمية فيما بعد، وتم في عهده إبرام اتفاقية الضمان الجماعي الأردنية بقيادة جلالة الملك الحسين بن طلال، طيب الله

القوات الإسرائيلية مساء يوم 16 من شهر تموز عام 1948 لتكون خسائر العدو في تلك المعركة نحو 225 قتيلًا و145 جريحاً.

وفي كانون الثاني 1948، وافق مجلس الأمة على قرارات مؤتمر أريحا، والذي نادى بالوحدة الأردنية الفلسطينية، وتشكل المجلس النيابي الأول بعد الاستقلال في نيسان 1950، ثم تشكلت أول وزارة موحدة للضفتين برئاسة سعيد المقتي، وصادق الملك المؤسس على قرار الوحدة الصادر عن المجلس بتاريخ 24 نيسان من العام ذاته.

وخلال الفترة بين 1961 و1961 وقبيل حرب حزيران 1967، وبعد أن تجاوز الأردن فترة بالغة من الأحداث، بدأ الاقتصاد الأردني يشق طريقه ضمن خطط تنموية مدروسة، حيث رأت النور صناعات كان لها الأثر في تأمين العمل لعشرات الآلاف من العمال، كما ظهر جيل جديد من رجال الأعمال والتجار وأصحاب المهن الحرة، فضلاً عن وضع حجر الأساس للجامعة الأردنية، وإنشاء مصفاة البترول في الزرقاء عام 1961، وإنشاء قناة العور الشرقية عام 1966 بموازاة نهر الأردن بطول 65 كيلومتراً، فيما ضاعف ميناء العقبة من شحناته الصادرة والواردة، فضلاً عن تطور قطاع النقل الجوي والسياحة.

وبعد حرب 1967، أدت الجهود الدبلوماسية الأردنية بقيادة جلالة الملك الحسين بن طلال، طيب الله الشقيقة والصديقة على أسس من الاحترام المتبادل والثقة واحترام حقوق الآخرين وتوجهاتهم لحماية منجزات الاستقلال والبناء.

ومنذ تأسيس المملكة في عام 1946، وافق مجلس الأمة على قرارات مؤتمر أريحا، والذي نادى بالوحدة الأردنية الفلسطينية، وتشكل المجلس النيابي الأول بعد الاستقلال في نيسان 1950، ثم تشكلت أول وزارة موحدة للضفتين برئاسة سعيد المقتي، وصادق الملك المؤسس على قرار الوحدة الصادر عن المجلس بتاريخ 24 نيسان من العام ذاته.

وخلال الفترة بين 1961 و1961 وقبيل حرب حزيران 1967، وبعد أن تجاوز الأردن فترة بالغة من الأحداث، بدأ الاقتصاد الأردني يشق طريقه ضمن خطط تنموية مدروسة، حيث رأت النور صناعات كان لها الأثر في تأمين العمل لعشرات الآلاف من العمال، كما ظهر جيل جديد من رجال الأعمال والتجار وأصحاب المهن الحرة، فضلاً عن وضع حجر الأساس للجامعة الأردنية، وإنشاء مصفاة البترول في الزرقاء عام 1961، وإنشاء قناة العور الشرقية عام 1966 بموازاة نهر الأردن بطول 65 كيلومتراً، فيما ضاعف ميناء العقبة من شحناته الصادرة والواردة، فضلاً عن تطور قطاع النقل الجوي والسياحة.

وبعد حرب 1967، أدت الجهود الدبلوماسية الأردنية بقيادة جلالة الملك الحسين بن طلال، طيب الله

الشثورات الداخلية ما دفع الحكومة البريطانية إلى الاعتراف رسمياً باستقلال إمارة شرقي الأردن في 25 آذار عام 1923 إلا أن هذا الاستقلال لم يكتمل نتيجة قيام الحكومة البريطانية بالتمتص من وعودها التي قطعتها للأمير عبدالله آنذاك.

تحقيقاً للاماني القومية وعملاً بالرغبة العامة التي أعربت عنها المجالس البلدية الأردنية في قراراتها المبلغه إلى المجلس التشريعي واستناداً إلى حقوق البلاد الشرعية والطبيعية وجهادها المديد وما حصلت عليه من وعود وعهود دولية رسمية وبناء على ما اقترحه مجلس الوزراء في مذكرته رقم 521 بتاريخ 13 جمادى الآخرة 1365 الموافق 15 أيار 1946، فقد بحث المجلس التشريعي النائب عن الشعب الأردني أمر إعلان استقلال البلاد الأردنية استقلالاً تاماً على أساس النظام الملكي النيابي مع البيعة بالملك لسيد البلاد ومؤسسها (عبدالله بن الحسين) المعظم كما بحث أمر تعديل القانون الأساسي الأردني على هذا الاساس بمقتضى اختصاصه الدستوري، ولدى مداولة والمذاكرة قرر بالإجماع الأمور الآتية :

أولاً: إعلان البلاد الأردنية دولة مستقلة استقلالاً تاماً وذات حكومة ملكية ورئاسية نيابية. ثانياً: البيعة بالملك لسيد البلاد ومؤسس كيانها وريث النهضة العربية (عبدالله بن الحسين) المعظم بوصفه ملكاً دستورياً على رأس الدولة الأردنية بلبق حضرة صاحب الجلالة: (ملك المملكة الأردنية الهاشمية). ثالثاً: إقرار تعديل القانون الأساسي الأردني على هذا الأساس طبقاً ما هو مثبت في لائحة (قانون تعديل القانون الأساسي) الملحقه بهذا القرار. رابعاً: رفع هذا القرار إلى سيد البلاد عملاً بأحكام القانون الأساسي ليوشح بإرادة السنية حتى إذا اقترن بالتصديق السامي وعُدّ نافذاً حال إعلانه على الشعب وتولت الحكومة إجراءات تنفيذه، مع تبليغ ذلك إلى جميع الدول بالطرق السياسية المربعة.

وفي 25 أيار عام 1946 ونتيجة للتطور والتقدم والاستقرار والمطالبة المستمرة من القيادة الأردنية والشعب الأردني انتهى الانتداب البريطاني وأعلن استقلال الإمارة وأصبح اسمها باسم المملكة الأردنية الهاشمية، وقد بايع الشعب ومملوه وكل فئات الشعب الرسمية والشعبية الأمير عبد الله ليصبح ملكاً دستورياً على هذه البلاد.

ومنذ ذلك التاريخ والأردن يسعى بكل طاقاته وإمكاناته لتعزيز البناء الداخلي في كل مجالاته الاقتصادية والعسكرية والعلمية والاجتماعية وتعزيز علاقاته مع أشقائه العرب، وتمتين التواصل والتفاعل مع الدول

ثراه، إلى استصدار القرار الأممي رقم 242 في تشرين الثاني من العام 1967، واشتغل على معادلة انسحاب شامل مقابل سلام شامل والاعتراف بحق الجميع في العيش بسلام في المنطقة.وسجل الجيش العربي الأردني في عام 1968، أروع البطولات وأسرى معاني الفداء والذود عن حمى الوطن وصون كرامته، إذ تمكن الجيش العربي المصطوفي، من إلحاق أول هزيمة بالجيش الإسرائيلي في معركة الكرامة الخالدة، والتي رفض جلالة الملك الحسين بن طلال، طيب الله ثراه، وقف إطلاق النار فيها حتى انسحاب آخر جندي إسرائيلي من الأراضي الأردنية.

وفي عام 1988، اتخذ الأردن قراراً بفك الارتباط القانوني والإداري مع الضفة الغربية، وبناء على توصيات القمة العربية في الرباط، لتكون منظمة التحرير الفلسطينية ممثلاً شرعياً ووحيداً للشعب الفلسطيني، وفي الوقت ذاته استمر الأردن بواجباته القومية استناداً إلى ثوابته ورؤى قيادته الهاشمية، خاصة في رعاية المقدسات الإسلامية والمسيحية التي تسكن الوجدان الهاشمي.

وجرت أول انتخابات نيابية في عام 1989، بعد قرار فك الارتباط، واستؤنفت المسيرة الديمقراطية في المملكة، وتوفي جلالة الملك الحسين بن طلال يوم 7 من شهر شباط عام 1999، وأطلق الأردنيون على ذلك اليوم، بيوم الوفاء والبيعة، الوفاء لجلالة الملك الحسين باني الأردن الحديث، والبيعة لجلالة الملك عبدالله الثاني، قائد المركب وريان السفينة الأردنية بكل ثقة وأمان.

ومنذ أن تسلم جلالة الملك عبدالله الثاني الحكم، كان يوجه ويتابع كل مؤسسات الدولة وعملها، فتطورت التشريعات والقوانين، وتوسعت الاستثمارات، ارتفعت مداخل السياحة، وتطورت المستشفيات والمراكز الصحية، احتلت الأردن مراتب متقدمة في الريادة والتعليم، وازداد الاهتمام والدعم بالأجهزة الأمنية والعسكرية، كما تطورت البنية التحتية، وانتقلت الخدمات في غالبيتها إلى الكترونية، وشن حرباً على الفساد والمخدرات.

ويوظف الأردن طاقاته وإمكاناته للتصدي لمخاطر التطرف والإرهاب، خاصة من خلال المبادرات التي تهدف إلى تعزيز الحوار بين الديانات، والمذاهب، والحضارات المختلفة وتبيان الوجه الناصع الحقيقي للدين الإسلامي الحنيف ورسالته السمحة الخليمة.

وفي عام 2022، أُنجزت مشاريع الإصلاح السياسي وقانون الانتخاب والأحزاب، وانطلقت رؤية الإصلاح الاقتصادي، وتحديث وتطوير القطاع العام، وكان عامًا حافلًا بالأحداث الكبيرة والجسام، تجاوز الأردن فيها مفاصل مهمة في تاريخ الدولة، ولم يكن ذلك ليكون لولا الجهود المبذولة لوضع أساس قوي يحمي الدولة من شر العدايات.

ويكرس جلالة الملك جهوده الدؤوية مع الدول الفاعلة للتأكيد على مركزية القضية الفلسطينية، وضرورة إنهاء الصراع الفلسطيني الإسرائيلي وفق حل الدولتين، وهي جهود تراكفت مع دعم ملكي متواصل لأشقاء الفلسطينيين على الصعيد السياسي والإنساني.

كما يبذل جلّالته جهوداً كبيرة باعتبارها وصياً وحامياً وراعياً للمقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس الشريف، من منطلق الوصاية الهاشمية على هذه المقدسات، للحفاظ على هويتها العربية ومقدساتها الإسلامية والمسيحية، ودعم وتثبيت سكانها، مسلمين ومسيحيين، والتصدي لكل الإجراءات الإسرائيلية الأحادية التي تستهدف تغيير هوية المدينة وعروبيتها. (تبراً—بركات الزويود)

ذكرى استقلال المملكة الـ 77 والمئوية الأولى لإطلاق تسمية الجيش العربي على القوات المسلحة الأردنية

عمان

في ذكرى الاستقلال تطلّعنا صفحات مشرقة من المجد والحياة الفضلى الكريمة، سَفر من أسفار المجد والبطء لنقرأ في صفحته الأولى لمحمة الكفاح والنضال ونحن نذكر أن الاستقلال مشروع حياة أرادها الهاشميون منذ الملك عبدالله الأول – طيب الله ثراه فمعها بالعلماء الموصول والنهوض الشامل والسيادة المطلقة على امتداد خارطة الوطن والأمة لا يشوبه أي منغصات أو ينقص من اكتمال معانيه أية معيقات.

فحمل الأردنيون مع قيادتهم الهاشمية رسالة خالدة على مدى تاريخهم المجدد، وبشروا بمبادئها السامية على ثرى فلسطين الطهور ورُبى الجولان وفي شتى ربوع العالم رسالة للمحبة والسلام، يتزججون الاستقلال مسيرة مشاركة تكسرت فيها قيود الاستعمار وتعلت فيها صروح العلم والحضارة، وتجنست فيها معاني الحرية وانتعاق الفكر نحو آفاق رحبة في أرجاء المجتمع الإنساني الدولي يحلق في فضاءاته ويميدانه الرحيبة بنفسه ويتعاون معه متمسكاً بكل قيم الإنسانية والعدل والتسامح والصرير.

ولأن الاستقلال عهد ووفاء، وتجديد بيعة، نضوع فيه من كل مفردات مسيرة الكفاح والبطء منذ أول قطرة دم أريقت في سبيل حرية الأمة.

وإدراكاً وفرحاً بكل معاني الاستقلال، يحتفي الأردنيون في الخامس والعشرين من شهر أيار من كل عام بعيد الاستقلال، فتفخر هذه الذكرى المجيدة ربوع الوطن كله بالفخر والإباء، وتعلأ النفوس بالبهجة والسرور، ويعيش الشعب أمجادته وذكرياته في أروع صورها ومعانيها، ويستعرض معها سجل تاريخه الحافل بالتضحيات والأحلال والعبر والدروس، ويرقب مسيرة الأردن وما تحققت خلالها من المكاسب والطامح والمنجزات على طريق الإصلاح والتطوير وتعزيز ثقة المواطن بقدراته وإمكاناته، ومُثل أمامه القيادة الهاشمية الصادقة الأمينة القادرة والأسوة والقوة الدافعة للتمتع والتقدم والعقل الموجه لمسيرة الخير والإصلاح على كل صعيد.

وكان الشعب والجيش الأردني في أي موقع الغاية والوسيلة للنهضة والنماء في ربوع هذا الحمى العربي الأصلي، وظلت رسالة الثورة العربية الكبرى رسالة الاستقلال والحرية من كل القيود التي تقف حائلاً دون طموح الإنسان.

ونذر الهاشميون أنفسهم لجد الأمة العربية ومجد الأردن، فكانوا رمزاً للاستقلال وعنواناً للحرية والسيادة وبقي الجيش العربي قرّة عين قاتته وسياجاً منيعاً يحمي الاستقلال ويصونه ويحافظ عليه ليتحول إلى عطاء لا

الدولة في مجالات التعليم والصحة وتعزيز آفاق التعاون والعلاقات الاجتماعية وبناء قدرات الإنسان وتأهيله وبناء الشخصية الوطنية الأردنية التي تنامت قدراتها ومعارفها مع تطور الأردن، لتتميز هذا الإنسان بقدراته وعطاءه وولائه وإخلاصه للوطن وأمته.

ومنذ الاستقلال أثبتت قواتنا المسلحة الباسلة أنها درع الوطن والعين الساهرة على أمنه وكرامته، مستعدين بالإيمان والولاء والقوة التي تصنع الاستقرار والسلام، مع تطور الأردن، لتتميز هذا الإنسان بقدراته وعطاءه وولائه وإخلاصه للوطن وأمته.

ومنذ الاستقلال أثبتت قواتنا المسلحة الباسلة أنها درع الوطن والعين الساهرة على أمنه وكرامته، مستعدين بالإيمان والولاء والقوة التي تصنع الاستقرار والسلام، مع تطور الأردن، لتتميز هذا الإنسان بقدراته وعطاءه وولائه وإخلاصه للوطن وأمته.

ومنذ الاستقلال أثبتت قواتنا المسلحة الباسلة أنها درع الوطن والعين الساهرة على أمنه وكرامته، مستعدين بالإيمان والولاء والقوة التي تصنع الاستقرار والسلام، مع تطور الأردن، لتتميز هذا الإنسان بقدراته وعطاءه وولائه وإخلاصه للوطن وأمته.

ومنذ الاستقلال أثبتت قواتنا المسلحة الباسلة أنها درع الوطن والعين الساهرة على أمنه وكرامته، مستعدين بالإيمان والولاء والقوة التي تصنع الاستقرار والسلام، مع تطور الأردن، لتتميز هذا الإنسان بقدراته وعطاءه وولائه وإخلاصه للوطن وأمته.

وفاة نهر النيل



وكالات

نهر النيل، أطول أنهار العالم، مريض ويزداد مرضه خطورة بمرور الأيام فقد أدى ازدياد عدد البشر الذين يعيشون في واديه الى تلوثه واستنفاد مياهه، بينما يهدد التغير المناخي بازالته بالمرّة ويخشى كثيرون من ان التنافس حول مياه النيل المتضائلة قد يؤدي الى اندلاع نزاعات اقليمية بين الدول المشاطئة له الأمطار

الخلل يبدأ عند المنبع، فمنذ بدأ نهر النيل بالسريان، كانت الأمطار التي تهطل على الحبشة (إثيوبيا) تشكل الجزء الأعظم - أكثر من ٨٠ في المئة - من مياهه. حيث كانت الأمطار التي تهطل على إثيوبيا بين شهري تموز / يوليو وأيلول / سبتمبر من كل عام من الغزارة بمكان بحيث تحول الطرق في ذلك البلد الى مستنقعات لا يمكن تجاوزها.

نتيجة لهذه الأمطار، تتكون بحيرات صغيرة بسرعة البرق، محولة هضبة أمهارا الإثيوبية الى مجموعة من الجزر العزولة التي تحيط بها المياه. ولكن نهر النيل الأزرق، الذي يبدأ رحلته من غابة تقع الى الجنوب من بحيرة تانا، يستوعب هذه المياه ويتحول في هذا الموسم من جدول صغير الى نهر جبار.

أما نهر النيل الأبيض، الذي يتجاوز طوله طول النيل الأزرق، والذي تقع منابعه في بحيرة فيكتوريا في شرق افريقيا، والذي يندمج مع صنوه الأزرق في الخرطوم بالسودان ليكون نهر النيل، فلا يشكل الا نسبة صغيرة من المياه التي تتساقط شمالا نحو مصر. ولكن الأمطار التي تغذي النيل الأزرق لا تسقط بالكميات التي كانت تسقط بها في الماضي، مما ينيب بنتائج كارثية لحوض النيل بأسره.

فموسم "اليهبر"، وهو موسم الأمطار الطويل الذي يقع في فصل الصيف، يتأخر قدمه بمرور السنين، كما توقف هطول الأمطار في أشهر الشتاء والربيع تماما. يقول لاكميريام يوهانس ووركو، المحاضر والاختصاصي في شؤون المناخ في جامعة اربا مينش الإثيوبية، "هطول الأمطار يتميز بالتباين الآن الى حد بعيد، فهو أقوى في بعض الأحيان وأضعف في احيان أخرى، ولكنه مختلف عن الماضي في كل الأحوال."

وعندما تهطل الأمطار، يكون ذلك من الشدة بحيث تجرف أكثر من مليار طن من الطمي الإثيوبي في نهر النيل كل عام مما يؤدي الى انسداد السدود وحرمان المزارعين من الطمي الذي يغذي أراضيهم ويزيدها خصوبة.

وكان لزيادة عدد السكان دورها الكبير في تعزيز هذه الظاهرة، فكلما يزداد عدد أفراد الأسر يقوم هؤلاء بقطع المزيد من الأشجار من أجل توفير المزيد من المساحات والحصول على المزيد من المواد الانشائية لبناء الدور وغيرها. وبينما تضمحل المحاصيل الزراعية وترتفع أسعارها المواد الغذائية، تزداد معاناة الكثيرين من المزارعين الذين كانوا يعتمدون تاريخيا على الامطار عوضا عن الأنهار لسقي محاصيلهم.

وبلغ الأمر بالعديد من هؤلاء الى هجر مهنة الزراعة نهائيا، حيث أجبروا على النزوح الى بلدة بيهار دار، كبرى بلدات منطقة النيل الأزرق التي تبعد عن العاصمة الإثيوبية النايضة أديس أبابا بتسع ساعات بالرحالة من أجل كسب قوتهم. ولكن معظم القرويين فضلوا البقاء، والعيش على الكفاف يأمل أن تعود الأمطار الى الهطول كما كانت في سابق الأيام. قال لي أحد الكهنة إن حضور الناس الى الكناس قد ازداد في الفترة الأخيرة.

ولكن عددا قليلا من هؤلاء المزارعين ضاقوا ذرعا بالموضوع بأسره، فقد سمعوا - حتى في قرأهم النائية التي تفتقر الى التلغزيونات والطاقة الكهربائية - بإمكانية الحصول على حياة أفضل في أوروبا.

على سبيل المثال، يفكر جيتيش آدامو، الفتى ذوال ١٧ عاما من دانغلا القريبة من منبع النيل الأزرق، والذي ترك مقاعد الدراسة وبيع دراجته من أجل شراء البذور لأسرته، بالمخاطرة في عبور الصحارى والتوجه الى البحر المتوسط بغية الوصول الى أوروبا.

قال آدامو، "لم اتخذ قرارا بعد، فأنا أفضل البقاء مع أسرتي، ولكن اذا استمر شح الأمطار على هذا المنوال، لن اتمكن من البقاء". واذا استمرت الأمطار بين مد وجزر لن يتمكن العديدين من أمثاله البقاء في اراضي آبائهم وأجدادهم.

صراع السدود

كلما سار نهر النيل شمالا كلما زادت المشاكل المحيطة به خساسة. فعلى مسافة ٣٠ ميلا من منبعه في بحيرة تانا، ينحدر النهر انحدارا شديدا في شلالات النيل الأزرق العظيمة قبل أن يمر في شبكة واسعة من الوديان التي تشرف عليها قمم عالية. يزداد النهر قوة وجبروت بانضمام الروافد اليه، وينحدر بعمق ١٥٠٠ مترا من الهضاب التي تبع فيها الى السهول الجافة. تعد هذه اجمل مناطق حوض النيل وأكثرها عزلة وربما أكثرها مشاكلا.

السبب في ذلك أن المناطق الغربية من إثيوبيا الخالية تقريبا من السكان تكتنفها الصراعات المحلية والدولية في آن.

تخيم على المنطقة غمامة من التوتر وعدم الاستقرار لأسباب عدة على رأسها تشييد أكبر سد في القارة الافريقية على مجرى النيل قرب الحدود مع السودان وقيام الحكومة الإثيوبية - حسب ما يقال - بترحيل عشرات الآلاف من القرويين من أجل تاجير اراضيهم لشركات الزراعة الأجنبية. بمجرد محاولة القيام باجراء تحقيق صحفي هناك يعني التعامل مع شبكة معقدة من نقاط التفتيش والحجربين والناس العاديين الذين يخشون البوح بأرائهم بحرية.

قال لي طاه في مطعم في بلدة اينجيبيرا يدعى صمويل - وكان الخوف باديا عليه - عندما سألته عن قيام الحكومة بالاستيلاء على اراض زراعية مجاورة، "عليك أن تفهم أن هناك مواضع لا يمكننا التحدث عنها. فهذه اسئلة قد تسبب لك مشاكل."

لم يكن صمويل مبالغا فيما قال. فبعد أيام فقط من ذلك اللقاء، داهمت قوات الأمن الإثيوبية غرفتي في الفندق الذي كنت اقيم فيه، وصادرت التسجيلات التي كنت قد قمت بها (اضافة الى كمية من الحلويات التي كانت بحوزتي).

وفي مناسبة أخرى، منعتني قوات الأمن من الوصول الى مناطق كانت قد صادرت الحكومة اراض فيها قرب تشاغني. ولكن، وفي خضم كل هذه المشاكل والقضايا الشائكة، تبرز قضية السد - الذي يطلق عليه اسم سد النهضة الإثيوبية العظيم - بوصفها أهم القضايا التي توجع مخاوف وتذكي آمال المنطقة في أن واحد.

ينظر الكثير من الإثيوبيين الى السد - الذي يزيد طوله عن الميل وبماكانه توليد ٧ غيغاواط من الطاقة الكهربائية - على أنه رمز لموس تعال في بلادهم من الدال الذي عانت منه ابا ن مجاعات الثمانيات والتسعينيات. تزخر شوارع إثيوبيا بلافتات عليها صورسياسيين تبشر بقدرة السد على توفير الطاقة الكهربائية للملايين. ويهتف تلاميذ المدارس في إثيوبيا قائلين "هذا هو قدرنا". وينتظر العديدين في غربي إثيوبيا بشغف اشتغال جارهم الجديد، سد النهضة.

ولكن بالنسبة لمصر، البلد الذي تطفئ الصحارى على معظم مساحته، ولا تهطل عليه الا القليل من الأمطار، والذي يعتمد بالتالي على النيل لأكثر من ٩٥ في المئة من احتياجاته المائية، ينظر الى سد النهضة وامكانية أني ودي الى خفض منسوب النهر بوصفه خطرا وجوديا.

تنص اتفاقية وقعت عام ١٩٥٩ على ان مياه النيل يجب ان تكون من حصص مصر والسودان حصرا، ولكن دولا أخرى كإثيوبيا وغيرها من الدول الافريقية المشاطئة تطعن في شرعية ذلك الاتفاق قائلة إنه أبرم ابا ن الحقبة الاستعمارية التي لم يكن فيها للدول الافريقية رأي في أمورها الداخلية.

من جانبها، تهدد القاهرة باعلان الحرب حول الموضوع، كما يتبادل طرفا النزاع التهديدات. خلاصة الأمر أنه لو نشب نزاع اقليم يحول الموارد المائية، سيكون نهر النيل وودايه الأخضر الجميل في قلب ذلك النزاع.

قال لي ضابط بحري إثيوبي يدعى موسى ونحن نحتسي البيرة في حانة في بلدة بحر دار المطللة على النيل الأزرق، "النهر ييدوهادنا، أليس كذلك؟ ولكننا نعلم أننا نقيم عند الجبهة الامامية. فهنا توجد المياه والسد وأفضل الاراضي الزراعية."

رغم خسارتها لمناظرها البحرية عند انقصال ارتيريا عنها في عام ١٩٩١، احتفظت إثيوبيا بمنشأة بحرية في بحيرة تانا. يقول موسى، "قد تحتاجها فيما يستقبل" دون أن يتطرق الى التفاصيل.

المدن المتوسعة

مدينة الخرطوم، ملتقى النيلين الأزرق والأبيض ثم هناك أيضا العنصر البشري وتأثيراته. بالنسبة للمسافرين على نهر النيل، مثلت الخرطوم دائما مرفأ ضروريا ورمزيا في آن.

فضي الخرطوم، ملتقى نهري النيل الأبيض والنيل الأزرق، يتخذ هذا النهر شكله الهادئ الوديع والواسع والمعروف. فبعد أكثر من ألف ميل من الفرقة بينهما، لا يسع للماء الا ان يتعرف بشكل جلي على مميزات كل من الرافدين الجلية. فالنيل الأزرق الجرار ذو اللون البني جراء الأمطار التي هطلت في إثيوبيا، يتحمم بقوة مكان التقاء الرافدين، ويطفئ لأميال على نظيره الأبيض الهادئ الذي يتسم بشيء من الصفرة. وفي موسم الجفاف، يجري النهران أحدهما الى جانب الآخر فيما يصفه بعض سكان الخرطوم بأنها "أطول قبلة في التاريخ."

ولكن الحقيقة الآن لا تعكس هذه الرومانسية بأي حال من الأحوال. فضي الخرطوم، أول مدينة كبرى تعانق النيل، تبدأ نوعية مياه النهر بالتدهور. فالخرطوم تلقي بمياهها القذرة في النيل لحظة وصوله اليها. وفي الخرطوم يبدأ النيل بالتعرف على الذي ستعني زيادة السكان بالنسبة لعاقبته.

فضي مصر، ارتفع عدد السكان اربع مرات منذ عام ١٩٦٠ بحيث بلغ اليوم ١٠٤ ملايين نسمة (حسب ارقام الحكومة المصرية)، أما إثيوبيا فيزيد عدد سكانها بعدد ٢.٥ مليونا في العام. وتشير التقديرات الى أن عدد سكان وادي النيل سيتضاعف ويبلغ ٥٠٠ مليون نسمة بحلول عام ٢٠٥٠.

وبينما تصارع حكومات المنطقة من أجل الوفاء بمتطلبات مواطنيها الجدد، يقع الكثير من ذلك على عاتق النيل. يقول يوسف أبو قرون، وهو مهندس في الخرطوم يمارس صيد السمك في أوقات فراغه والذي لا تكاد غلته من السمك أن تبلغ ١٠ في المئة مما كانت قبل عشر سنوات، "لقد تعاملنا مع النيل بشكل سيء منذ الأزل، فقد اعتقدنا دائما أنه من الكبر بحيث يمكن أن يفي بكل حاجتنا. ولكن يبدو أن عددا قد زاد عن ذلك الآن."

المشاكل التي تعاني منها الخرطوم فيما يتعلق بالنيل ليست محددة بها بل تعكس المشاكل التي تعاني منها الكثير من المدن الواقعة على هذا النهر والتي تشهد نموا كبيرا في عدد السكان. ففي الخرطوم، لم يتم توسيع شبكة الصرف الصحي في العقود الأخيرة بينما توسعت المدينة توسعا كبيرا.

نتيجة غياب مرافق التعامل مع الأرزال والفضلات، اضطرت الشركات والمصالح والمصانع على ايجاد بدائل أخرى لذلك إذ عمدت الى رمي القاذورات والفضلات - من المخلفات السامة لمصانع الأعدلة الى الفضلات الحيوانية لسوق العاج - في مياه النيل الملوثة أصلا بالمواد الكيميائية. وفي السودان تحديدا، أدت حملة القمع التي شنتها الحكومة على منظمات المجتمع المدني الى تفاقم الأزمة التي تواجه نهر النيل. ففي عام ٢٠١٤، سجنّت الحكومة السودانية زعماء جماعة متخصصة بحماية حقوق المستهلكين بعد ان تمادى هؤلاء في مطالبهم، مما أدى ببقية المداعين لحماية البيئة الى تخفيف ضغوطهم من أجل ملاحقة أسوأ الموثقين.

قال معتمد بشير نمر، من الجمعية السودانية لحماية البيئة عندما التقينا به في مقر الجمعية المتواضع في الخرطوم، "نحن ننشط في مجال المطالبة بما نؤمن به، وقد نلجأ للقضاء للشكوى من بعض قرارات الحكومة، ولكن علينا توخي الحذر. فنحن نحاول البقاء."

غزو الصحراء

كل هذا قبل أن نأخذ بنظر الاعتبار ظاهرة التصحر. فالنيل في مسيره شمالا عبر الصحراء السودانية يتخذ له نغما هادئا تسنانا.

يمر النهر أمام أهرام الجبزاوية - التي لا يكد يزورها أي سائحين - ومن ثم الى سد مروى. ويصل النهر بعد تجاوزه الشلال الرابع الى بلدة كريمة التي تعد أحر البلدات الواقعة على النيل.

ولكن المزارعين في هذه المنطقة الذين يعملون في ظروف تكاد تكون مسممة للقضاء على أي محصول تعلموا كيفية التأقلم مع كل ما يمكن للبشر أو الطبيعة أن يرميان عليهم. فرغم تجاوز الحرارة ٤٥ درجة مئوية - وهو أمر اعتيادي في هذه المنطقة عند الظهر - يواظب هؤلاء المزارعون على العناية بغلهم التي تحميها مظلة من الأشجار زرعا سكان المنطقة لأجل ذلك فحسب. وعندما ينقطع التيار الكهربائي، وهو أمر كثيرا الحصول خصوصا بعد تعطلت توربينات سدي الروصيرص وسنار نتيجة الطمي الذي يجلبه النهر، يلجأ المزارعون الى استخدام المولدات التي تعمل بزيت الغاز (الديزل) من أجل تشغيل المضخات التي تروي محاصيلهم.

كان هؤلاء يجدون حولا لكل المشاكل التي تواجههم، ولكن الأمر تغير الآن. السبب في ذلك أن الصحراء بدأت بالتمدد في الشريط الضيق - الذي لا يكاد عرضه يتجاوز ١٥٠ مترا - الذي يمكن أن يستخدم للزراعة بسرعة غير مسبوقة. فالرمال تتمدد في هذا الشريط ليلا ونهارا، ولم تعد الأساليب التقليدية لمحاربة هذا التمدد، كزراعة الأشجار ذات الجذور العميقة واقامة السياجات حول المحاصيل، ذات جدوى.

وتبتلع الصحراء المزارع المحصورة بين الرمال والنهر الأزرق الجبار. يقول المزارع عثمان عبدالمعطي، بشيء من المزاح، وهو يطعننا على الكتيبان الرملية التي تهدد بابتلاع حقل الحنطة العائد له والواقع في ظلال جبل بركال قرب بلدة كريمة "اذا أطلعوا وزير البيئة على خارطة للمنطقة، لن يتمكن من التعرف على أي شيء فيها. إن الاراضي المنتجة تختفي شيئا فشيئا". يبدو أن التصحر يعود لظاهرة التغير المناخي، وهو أمر يحدث على طول وادي النيل.

فقد تمددت الصحراء بمسافة ١٢٠ كيلومترا في الأحرش الواقعة الى الجنوب من الخرطوم في السنوات الـ ٣٠ الأخيرة، حسبما يقول برنامج البيئة التابع للأمم المتحدة. كما تستمر درجات الحرارة بالارتفاع بشكل ملفت، مما يزيد من نسبة التبخر في السودان.

ولكن في شمالي السودان، وصل الموقف الى درجة حرجة جدا نظرا لأن الكثير من المزارعين الشباب الذين يعتمد عليهم لدرء هجوم الصحراء قد أغوتهم الوعود بثروات

كبيرة في العمل في مناجم الذهب الموجودة في المنطقة. للتعويض عن هؤلاء، يعتمد بعض من مالكي الأراضي الزراعية الى تشغيل مهاجرين من إثيوبيا وأرتيريا واقليم دارفور وكلهم يريدون تحصيل بعض الأموال اثناء هجرتهم الى الشمال. ولكن آخرين من مالكي الأراضي استسلموا للأمر الواقع وهجروا مزارعهم ولجأوا الى المدن. وهذه ظاهرة خطيرة بالنسبة لبلد فقير ينفق الكثير من موارده المحدودة في استيراد الحنطة من الخارج.

وكما هو الحال مع المزارعين الأثيوبيين، يشكك المزارعون السودانيون الذين أثروا البقاء في أراضيهم في جدوى ذلك. يقول المزارع عواد حوران، الذي يزرع المانجو وقصب السكر والنخل والبطيخ في حقل لا تتجاوز مساحته دونم ونصف على ضفاف النيل شمالي السودان، "في الماضي كان الصيف صيفا والشتاء شتاء. أما الآن فالأمر اختلط تماما."

ومضى قائلا، "من العسير المضي في النشاط الزراعي عندما يتضاقر الطقس والصحراء শুكك".

البحر المسمم

فما الذي سيحدث الآن؟ وهل هناك امكانية في أن يؤدي وضع النيل المزري الى اندلاع حروب في المنطقة؟ عندما يصل النيل الى القاهرة، يكون من القذارة بمكان. إذ أن جانبه مليان بالقاذورات، ومياهه سميكة القوام وزاخرة بالسموم. ويشكو المزارعون من شح المياه في دلتا النيل الشمالية حيث تمنع قنوات الري المليئة بالطين جريان المياه الى المزارع.

يبدو الموقف بالنسبة للمسؤولين في القاهرة تصورا كالحا لمستقبل مصر فيما يخص المياه. يقول علي المنوفي، المسؤول في وزارة الموارد المائية المصرية، "يمثل النيل كل شيء بالنسبة لنا، من شراب وطعام. ستكون كارثة لو حصل شيء له."

كانت نبرة الخطاب التي اتسمت بها العلاقات بين الدول المشاطئة لنهر النيل في السنوات الأخيرة انعكاسا لهذه المخاطر. كان مسؤول في إحدى الأنظمة المصرية السابقة قد دعا في عام ٢٠١٣ الى ضرب سد النهضة، مما أدى الى ردود غاضبة من جانب وسائل الاعلام الرسمية في أديس أبابا. وفيما يتكامل العمل في تشييد السد الأثيوبي، تعكف السلطات المصرية على تعزيز قدرات البلاد الإستراتيجية.

فقد اشترى المصريون مؤخرا سفينتين حربيين فرنسيين من قبيلة "ميسترال" لهما القدرة على ضرب الأهداف البعيدة، وذلك في خطوة يقول محللون إنها تهدف - جزئيا على الأقل - الى إيصال رسالة الى إثيوبيا. رد أحمد أبوزيد، الناطق باسم وزارة الخارجية المصرية والمفاوض السابق في شؤون النيل، على سؤال حول ما اذا كان الجبل العسكري مازال مطروحا بالقول، "كل الخيارات مطروحة."

ولكن السياق التاريخي يشير الى ان الدول المشاطئة لوادي النيل لن تلجأ للخيار العسكري في المستقبل المنظور. فهناك سوابق عديدة تم حل النزاعات المائية فيها بشكل سلمي، وشمّة مؤشرات الى أن مصر بدأت بالإقرار بحتمية وجود سد النهضة.

ولكن السرية التامة التي تمارسها إثيوبيا حول النتائج المترتبة على تشغيل سد النهضة ما زالت تشكل عقبة كأداء، كما تشكل عقبة أيضا المفاوضات الدائرة حول الوقت الذي سيستغرقه ملء خزان السد الكبير.

في غضون ذلك، ما زالت الحرب الكلامية بين الجانبين تتصاعد بأشكال غير مستساغة. إذ يقول لاجنو الأوروמו الإثيوبيون في مصر إن حالات المضايقة التي يتعرضون لها تزداد كلما يتصدر موضوع سد النهضة الأنباء. ومن جانب آخر، عمدت بعض الأديرة الإثيوبية، بما فيها الكنائس الواقعة في بحيرة تانا، والتي تتمتع تاريخيا بعلاقات وطيدة مع الأقباط المصريين، الى قطع علاقاتها مع هؤلاء وطرد الكهنة المصريين.

وفي وقت تقوم فيه السلطات السودانية بتأجيرملايين الدونومات من الأراضي الزراعية على ضفاف النيل لشركات خليجية (فقد أجرت ٢.٥ مليون دونم على الأقل لدولة الإمارات) يبدو أن الكثير من المشاكل ما زالت تقف في طريق أي تقدم.

قال جيبريميخائيل مانغيسو، وهو طالب إثيوبي التقيت به في بحر دار، ملخصا مصدر التوترات "اذا فكرت مليا بالأمر، فنحن نزداد عددا بينما يبقى النهر على حاله. إن الوصول الى هذه الحالة كان أمرا مرفوفاً منه."

ولكن يبقى من الناحية التي كلف ليؤدي به الى نهاية بانسة. فهناك نصيب لصيادي السمك الذين يعملون بالقرب من رشيد، نصب الغربي من النيل في البحر المتوسط، يعد وضع النهر المزري كارثة حقيقية لحياتهم ومعيشتهم. فقد قضى على الكم الأكبر من الأسماك التي كانوا يعتمدون عليها، أما الأسماك التي يتمكنون من اصطيادها فلا تسر الناظر ولا يمكنهم تناولها في أغلب الأحيان. وفي حقيقة الأمر، فإن المياه في المسار النهائي للنيل مسممة الى حد لا تتمكن فيه الا القليل من مخلوقات أن تبقى على قيد الحياة كما يقول الصيادون.

يقول أحد هؤلاء ويدعى خميس وهو يرتب شباهة قرب القلعة التي اكتشف فيها حجر رشيد، "كنا نصيد النيل، ولكن الآن لا نريد أن تكون لنا أي علاقة به. نتبع جيمينا نفس الاسلوب، ابتعد عن النهر قدر المستطاع."

نتيجة ظروف الصيد التي تزداد صعوبة وعسرا، وبالمناصفة من جانب المزارعين اليانسين الذين تحولوا الى صيد الأسماك، لجأ بعض الصيادين الى الجريمة.

خذوا على سبيل المثال محمد، وهو صياد سمك من رشيد. فقد نقل محمد هذا مهاجرين ولاجئين الى أوروبا، وتعرض نتيجة لذلك للاعتقال مرتين بالكاد.

ولكن ذلك لن يثنيه كما يقول، خصوصا وان النيل لم يعد مصدر دخل مريحا ووجود أناس من حوض النهر مستعدين لدفع أموال أكثر بكثير مما قد يحصل عليه من الصيد. قال، "أفضل أن أحصل على لقمة عيشي من النيل، كما فعل أبي وجدتي، ولكن هذا لم يعد ممكنا". شارك في تمويل هذا المقال مركز بوليتزر للبحث في شؤون الأزمات

طريقة علاج الربو؛ هل تفيد الطرق التكميلية والبديلة؟

يجزّب العديد من الأشخاص علاجات الربو التكميلية والبديلة التي تتراوح من الأعشاب إلى اليوجا. اكتشف أيًا من العلاجات المنزلية للربو تكون أكثر فاعلية على الأرجح.

العلاج بالإبر الصينية

تمارين التنفس

العلاجات العشبية

العلاج بالتدليك والاسترخاء

الفيثامينات والمكملات

الأدلة والأمان

يتراوح علاج الربو بالطب التكميلي والبيديل (CAM) من تمارين التنفس إلى العلاجات العشبية. لسوء الحظ، يصعب تقييم مدى أمان وفاعلية هذه العلاجات نظرًا للافتقار إلى التجارب السريرية جيدة الإعداد. إذا كنت تفكر في علاج الربو لديك بالطب التكميلي والبيديل، فستعرض لك فيما يلي معلومات ينبغي عليك معرفتها.

العلاج بالإبر الصينية

ينطوي العلاج بالإبر الصينية على إدخال إبر رفيعة للغاية في الجلد عند نقاط معينة في الجسم. وتشير بعض الدراسات إلى أن أعراض الربو قد تحسّن باستخدام الإبر الصينية ولكن يتطلب الأمر مزيدًا من الدراسات الحاسمة لتقييم فائدة هذه الطريقة في علاج الربو، بشكل كامل.

إذا قررت تجربة الإبر الصينية، فإذهب إلى اختصاصي العلاج بالإبر الصينية المعتمد وذي الخبرة ويُفضّل أن يكون طبيبياً متخصصاً أيضًا.

تمارين التنفس

تستهدف تقنيات التنفس المستخدمة في حالات الربو، الحد من فرط التنفس وتنظيم التنفس، وهي تشمل تقنيات بوتيكو للتنفس وتقنية التنفس في اليوجا (براناياما). ولكن لا يبدو أن هذه التقنيات تحسّن من رد الفعل التحسسي الأساسي الذي يسبب أعراض الربو. ومع ذلك، ورد في بعض الدراسات أن الأشخاص الذين مارسوا تمارين التنفس ذكروا تحسّن الأعراض لديهم.

العلاجات العشبية

منذ آلاف السنين ويتم استخدام العلاجات العشبية لعلاج مشكلات الرئة في آسيا. وقد أظهرت الأبحاث النتائج الإيجابية لبعضها ولكن هناك حاجة مزيد من الدراسات بهذا الشأن.

عادة ما ينطوي الطب التقليدي الصيني والهندي والياباني على استخدام مزيج من الأعشاب. وقد يكون الجمع بين أعشاب معينة أكثر فاعلية من تناول عشب واحد فحسب.

توخّ الحذر من العلاجات العشبية وناقش دائمًا استخدام هذه الأعشاب أو المكملات الغذائية مع الطبيب. ضع في اعتبارك المخاوف التالية قبل تناول أي علاج عشبي:

الجودة والجرعة: غالبًا ما لا يكون محتوى العلاجات العشبية ذا مقدار موحد وقد يختلف من حيث الجودة والمفعول. ومن الممكن أن تحتوي العلاجات العشبية على مكونات غير مذكورة وقد تحتوي هذه المكونات على مواد ملوثة.

الآثار الجانبية: تتراوح الآثار الجانبية التي تسببها المكملات العشبية من خفيفة إلى حادة ويعتمد ذلك على نوع العشب والجرعة المتناولة. احذر خاصة من علاجات الربو العشبية التي تحتوي على عنب البحر أو المواد الشبيهة به، إذ إنه قد يسبب ارتفاع ضغط الدم وتم الربط بينه وبين حدوث الأزمة القلبية والسكتة الدماغية. وتشمل الأمثلة على ذلك، ماهوانج (محظور في الولايات المتحدة) ونبات النارنج. تفاعلات الأدوية: يمكن أن تتفاعل علاجات عشبية معينة مع أدوية أخرى.

لا تعني هذه المخاوف أن تجربة العلاج العشبي فكرة سيئة بالضرورة بل إنها دعوة للحاجة إلى توخي الحذر. تحدث مع الطبيب قبل تناول أي علاج عشبي للتأكد من أنها آمنة لك.

العلاج بالتدليك والاسترخاء

إلى جانب التدليك، تتضمن تقنيات العلاج بالاسترخاء والتأمل والارتجاع البيولوجي وإرخاء العضلات التدريجي. ومن غير الأكيد ما إذا كانت هذه التقنيات تعود بالفائدة المباشرة على الربو ولكن يبدو أنها تقلل الضغط النفسي وتعزّز الشعور بالراحة.

إذا أدخلت تقنيات الاسترخاء في حياتك إلى جانب التمارين العادية، فقد يساعدك هذا على الشعور بتحسن بشكل عام.

الفيثامينات والمكملات

يتطلب الأمر مزيدًا من الأبحاث لتحديد ما إذا كانت الفيثامينات أو المواد الغذائية الأخرى يمكنها المساعدة في تخفيف أعراض الربو لدى الأشخاص الذين يفقرون إلى هذه الفيثامينات أو المواد الغذائية. توجد ثلاث مواد لها نتائج إيجابية وهي كالتالي:

مضادات الأكسدة: يبدو أن الأشخاص الذين يعانون من الربو الحاد لديهم مستويات منخفضة من المواد الغذائية الوقائية الموجودة في الفواكه والخضراوات. وقد يكون مضادات الأكسدة، مثل المانغنسيوم وفيتامين "ج" وفيتامين "هـ"، بعض التأثير على الربو ولكن هناك حاجة لإجراء مزيد من الأبحاث حول هذا الأمر.

الأحماض الدهنية أوميغا ٣: توجد الأحماض الدهنية أوميغا ٣ في العديد من أنواع الأسماك. ويمكن أن تحد الزيوت الصحية التي تحتوي على هذه الأحماض الدهنية من الالتهاب الذي يؤدي إلى ظهور أعراض الربو. ويبدو أيضًا أن لها عددًا من الفوائد الصحية الأخرى. ليس من الأكيد ما إذا كانت الأحماض الدهنية أوميغا ٣ الموجودة في مصادر الخضراوات، مثل بذور الكتان وزيت الكانولا، لديها الآثار المفيدة ذاتها التي لدى الأحماض الدهنية أوميغا ٣ الموجودة في الأسماك.

فيتامين "د": يعاني بعض مرضى الربو من نقص في فيتامين "د". ويحاول الباحثون اكتشاف ما إذا كان فيتامين "د" يمكن أن يقلل من أعراض الربو لدى بعض الأشخاص.

قد تساعد الفيثامينات المتعددة أو المكملات في الحصول على المواد الغذائية ولكن أفضل طريقة للتيقن من أنك تحصل على الكمية المناسبة من المواد الغذائية تتمثل في تناول أغذية غنية بالأطعمة الطازجة غير المعالجة. ليس هناك أي أثر سلبي في زيادة مدخولك من الفواكه والخضراوات والأطعمة الغنية بالأحماض الدهنية أوميغا ٣ مثل أسماك المياه الباردة والمكسرات والخضراوات وبذور الكتان.

مراعاة الأدلة والأمان

هناك ضرورة لإجراء مزيد من الدراسات جيدة الإعداد قبل أن يتمكن الباحثون من البت بشأن أي من علاجات الربو التكميلية والبديلة الذي قد يكون ذا فاعلية على الأرجح. تحدث إلى الطبيب قبل تجربة أي علاج تكميلي أو بديل للربو ولا تتوقف عن استعمال الأدوية الموصوفة طبيًا أو أي علاج طبي آخر.



مختلفة لإصابة الشخص بالإغماء، مثل: الرؤية المفاغحة لأمر صادم وغير محبب مثل الدم التعرض المفاجئ لتجربة غير محببة الصدمة النفسية من قبل مشاعر صادمة مثل تلقي خبر غير جيد الشعور بالخزي بشكل كبير الوقوف لفترة طويلة من الزمن التواجد في مكان مكتظ وحار لفترة طويلة القيام بمجهود بدني كبير لفترة طويلة تغيير الوضعية من الجلوس إلى الوقوف بسرعة كبيرة الإصابة بالجفاف الإصابة بمرض السكري دون السيطرة

الإغماء: أسباب وإسعاف
هل شاهدت من قبل حادثة لإغماء شخص ما؟ هل عرفت كيف السبب لذلك أو كيفية التصرف السليمة في هذه الحالة؟ تعرف على ذلك الآن.

الإغماء (Fainting) عبارة عن مصطلح يشير إلى فقدان المفاجئ، والمؤقت لوعي الإنسان، وعادة ما يكون نتيجة انخفاض مستوى الأكسجين الواصل إلى الدماغ.

تعرف على أهم أسباب الإغماء وطرق الإسعاف المهمة في هذه الحالة.

للأكسجين أهمية كبيرة في جسم الإنسان، وعدم وصوله إلى المناطق المختلفة من شأنه أن يسبب الضرر، تمامًا مثلما يحدث في حالة الإغماء.

هناك عدة أسباب قد تكون كاملة وراء قلة وصول الأكسجين إلى الدماغ وبالتالي إصابة الإنسان بالإغماء. ومن ضمنها انخفاض ضغط الدم.

في معظم الحالات لا يشكل الإغماء إي حالة طبية طارئة، ولكن إن كان الشخص يعاني من الإغماء المتكرر من الضروري استشارة الطبيب بشكل فوري.

لماذا نصاب بالإغماء

جدير بالذكر أن الإغماء عبارة عن الية دفاعية للجسم، من أجل بقاء الإنسان على قيد الحياة.

هل تغير السلوك والتصرفات هو مشكلة نفسية؟

الأمراض الجلدية الأكثر شيوعاً في الصيف

تؤدي شدة الحرارة في فصل الصيف إلى الإصابة بالفطريات والعديد من الأمراض الجلدية، ولذلك يجب أن تتبعد عن الأمور التي تؤدي إلى هذه الإصابات المزعجة.

يأتي موسم الصيف حاملاً معه الترفيه والإستمتاع بالعلطات والنزهات وسط الطبيعة، ولكن تأتي معه بعض الإصابات الجلدية التي يجب أن نقي أنفسنا منها، تعرف على أهمها الآن.

تزداد فرص هذه الأمراض نتيجة ارتفاع درجة الحرارة وإنتشار الفيروسات في الجو، ومن أكثر هذه الأمراض شيوعاً:

- تصبغ البشرة وحروق الجلد وذلك نتيجة التعرض إلى أشعة الشمس لفترات طويلة في موسم الصيف، مما يؤدي للإصابة بحروق شديدة في الجلد وبالتالي يؤدي هذا إلى تقشر البشرة.
ينصح بتجنب الجلوس تحت أشعة الشمس المباشرة بعد الساعة العاشرة صباحاً وحتى الرابعة عصرًا، إذ تكون الأشعة فيها أكثر قوة، لذا من المهم البحث عن أماكن مظلة.
- تصبغ البشرة وحروق الجلد وذلك نتيجة التعرض إلى أشعة الشمس أن شدة الإزدحام في الأماكن الترفيهية تزيد من فرص إنتقال العدوى البكتيرية بين الناس وخاصة لدى أصحاب الجلد الحساس.
- تزداد فرص الإصابة بالعدوى البكتيرية في الجلد بين الأطفال، حيث يكون الاحتكاك والتلامس بينهم دون حرص. وللوقاية من هذه العدوى يجب إستخدام الأدوات الشخصية النظيفة فقط، والإستحمام بشكل يومي خاصة أثناء السفر.
- حمو النيل هو نوع من أنواع الطفح الجلدي، ويظهر على هيئة حبوب صغيرة باللون الأحمر ينتج عن زيادة التعرق والحرارة.

وقد يصاحب حمو النيل حكة أحياناً، وللوقاية منه يجب إرتداء ملابس خفيفة وقطنية، وتهوية الجيدة في المنزل والإبتعاد عن درجات الحرارة المرتفعة، وكذلك الإستحمام بالماء البارد لترطيب الجسم.

يجب عدم إهمال الإصابة بهذا المرض لأنه قد يتطور إلى التهابات جلدية.

من المهم علاجه عن طريق وضع كريم مخصص وذلك بعد إستشارة الطبيب، أما إذا تحول إلى التهاب جلدي فقد يحتاج إلى مضاد حيوي.

٥- الطفح الجلدي والإزيميا
لنفس الأسباب السابقة والتي تتمثل في التعرق والحرارة ونزول الماء، يتعرض الجلد إلى حدوث طفح ينتشر في أماكن مختلفة، وأكثر الأماكن شيوعاً للإصابة به تكون على المرفقين واليدين وكذلك في مناطق طيات الجلد.

أيضاً يمكن أن يحدث الطفح الجلدي بسبب إنسداد الغدد العرقية وعدم خروج العرق من الجسم، فيسبب التهاب الأنسجة المحيطة به.

وغالباً ما يصاحب الإزيميا حكة، وبالتالي تحتاج إستخدام مضاد للحكة، وذلك لأن القيام بفرك المناطق المصابة يزيد من سوء الحالة، بل ويمكن أن يسبب وجود آثار على الجلد يصعب القضاء عليها.
ينصح وللوقاية من الطفح الجلدي، ينصح

٧ من أهم أسباب ألم الركبة

يصاب الأشخاص وبالأخص كبار السن بألم الركبة، فما هي الأسباب الكامنة وراء ذلك؟ تعرف على أهم هذه المعلومات من خلال المقال التالي.
استخدام الركبة يعد من الأمور الأساسية خلال اليوم، ولكن ماذا لو أصابها أي مكروه؟ هذا الأمر من شأنه أن يحد حركتك! تعرف على أهم أسباب ألم الركبة لتجنبها.

- الخلع والكسر
إن شعرت بألم مستمر في الركبة بعد سقوط أو حادثة ما، فقد تكون مصاباً بخلع أو كسر فيها.
من الضروري التوجه إلى الطوارئ للتأكد من سلامتك وتلقي العلاج المناسب.
في بعض الأحيان يحدث كسر الركبة ببطئ، بمعنى أنك تكون قادراً على استخدام
- الفصال العظامي
عند إصابتك بالفصال العظامي تشعرك بصعوبة في نثي ركبتك، فتكون خشنة ومتحجرة، وقد تلاحظ تورمها بعد تحريكها.
والفصال العظامي ما أو يعرف باسم خشونة الركبة، عبارة عن اضطراب مزمن يحدث فيه تفكك تدريجي في الغضروف

المفصلي ليصبح المفصل مؤلماً وقاسياً.
الجدير بالذكر أن خطر الإصابة بالفصال العظامي يرتفع مع التقدم بالعمر.

٤- التهاب المفاصل
تسبب الإصابة بالتهاب المفاصل بالعديد من الأعراض المختلفة، مثل الألم والتورم

والتعب وصعوبة تحريك الركبة أيضاً.
تعد الإصابة بالمرض متعبة ومزعجة، نظراً لارتباطها بالعديد من الأعراض والمضاعفات، ولكن الاعتناء الجيد بعظامك خلال هذه الفترة، من شأنه أن يساعد في تخفيف ألم الموضوع.

٥- التهاب الجراب (Bursitis)
الجراب عبارة عن قرص مليء بسائل مائي، يستخدم كوسيلة للتخفيف من حدة الاحتكاك بين الأوتار والعضلات وبين العظام، وعادة ما تكون في منطقة المفاصل،

شحوب البشرة.

اسعاف الإصابة بالإغماء

من المهم أن تعرف كيفية اسعاف الإصابة بالإغماء، سواء حالتك أو أي شخص من حولك.

في حال شعورك بالإغماء

والمقصود هنا ظهور الاعراض ما قبل الإغماء، في هذه الحالة من المهم القيام بما يلي:

اعثر على مكان لتجلس فيه

عند جلوسك يجب وضع الرأس بين ركبتيك
عندما تشعر بتحسن، ارفع رأسك رويداً رويداً.

في حال شعور شخص ما بالإغماء

ساعد الشخص على الاستلقاء على ظهره إن كان يتنفس، ارفع قدميه حوالي ٣٠ سم فوق مستوى قلبه من أجل استعادة تدفق الدم إلى الدماغ.

حاول فك الحزام أو أي ملابس ضيقة

عندما يتحسن الشخص، ساعده على الوقوف مجدداً ولكن ببطئ!

إن بقي الشخص قادراً للوعي أكثر من دقيقة، اطلب الإسعاف فوراً.

أما إن لم يكن المصاب يتنفس:

حاول تقفد نفس المصاب أو أي حركة في

جسمه

تأكد من أن مجرى التنفس لديه غير مغلق

قم بالتنفس الاصطناعي حتى وصول المساعدة الطبية.

الكلف هو عبارة عن تصبغات لونية داكنة تظهر بالمناطق التي تتعرض للشمس بشكل مباشر، وخاصةً الوجه.

والنمش يكون على هيئة بقع صغيرة مختلفة في أشكالها وأحجامها، ويزداد ظهورها لدى صاحبات البشرة الفاتحة والرقيقة.

الحل المثالي للوقاية من الكلف والنمش هو إستخدام واقي الشمس قبل التعرض للأشعة الضارة بنصف ساعة.

في بعض الحالات قد تكون هذه البقع مرتبطة بالجلوس في الشمس، وتخفي مرة أخرى، وقد يحتاج العلاج إلى بعض الوقت عن طريق تجنب التعرض للشمس وإستخدام

مركبات طبية تساهم في القضاء عليه.

٨- حب الشباب

يعاني بعض الأشخاص من تزايد ظهور حب الشباب في موسم الصيف، وخاصةً ذوي البشرة الدهنية، فمع شدة الحرارة تتكون هذه الحبوب على البشرة.

حيث تزداد إفرازات الغدد الدهنية مع المسام المفتوحة، وبالتالي يسهل إلتصاق الأتربة بالبشرة وتكون الحبوب.

ينصح بعدم ملامسة هذه الحبوب أو الضغط عليها حتى لا تترك آثار على البشرة، وكذلك حتى لا تنتقل العدوى من مكان لآخر.
ويكون علاج هذه الحبوب عن طريق مضادات حيوية يتم وضعها على مناطق الإصابة، وذلك بعد إستشارة طبيب الجلدية.

إصابته بالالتهاب ينتج عنه تورم وألم في المنطقة.

إصابة الركبة في هذا المرض يؤدي إلى ألم فيها حتى في حالة الراحة، وصعوبة في تحريك القدم.

٦- تمزق الغضروف الهملاي
الحركة الصحيحة والمفاجئة، أو وضع جميع ثقل جسمك على الركبة من شأنه أن يسبب تمزق الغضروف الهملاي.

تمزق هذا الغضروف من شأنه أن يصيبك بألم لا يوصف، وقد يسبب تورم الركبة ويجعل الحركة صعبة.

٧- الفقرس

الإصابة بمرض الفخرس ترتبط بظهور أعراض مختلفة مثل الألم والتورم الشديدين، واللذان يظهران بشكل مفاجئ وسريع، كما من الممكن أن تلاحظ تشنج

مسكنات الألم: أخطاء شائعة عند الاستعمال

بتخفيف الألم، ربما يكون هذا العمل خطيراً وقد يشكل خطراً عليكم.
عدم قراءة التعليمات المصنفة في كثير من الأحيان، نحن نشترى المسكنات من دون وصفة طبية ومن دون قراءة نشرة التعليمات المرفقة، أي أننا لا نعرف ما الذي نتناوله.

فيإذا قتم بخلط هذه الأدوية مع أدوية كثيرةون يتناولون مسكنات الألم من دون التفكير في الأدوية، الأعشاب الطبية، المكملات الغذائية الأخرى التي يتناولونها بانتظام.
مثل هذا الخلط يمكن أن يؤدي إلى تعطيل فاعلية أحد الأدوية.

بطريقة صحيحة، وإلا فإنها لن تكون مجدية.
لذلك جهزنا لكم لائحة الأخطاء الشائعة عند تناول المسكنات، إذا كنتم ترتكبون خطأ او أكثر منها فمن الأفضل أن تغيروا عاداتكم.

إذا كان مسكن ألم واحد يساعد، فإن الاثنین يساعدان بقدر مضاعف
عندما يصف لكم الطبيب مسكناً للألم، فإنه يلائم الجرعة التي من شأنها أن تمنح التخفيف الأقصى للألم. مضاعفة الجرعة مرتين أو ثلاث مرات لا تضمن المزيد من تخفيف الألم أو التأثير الأسرع للقرص.
لذلك قد يزيد تغيير الجرعة، أغلب الأحيان، من الآثار الجانبية السلبية، في

إلى القمر وما هو أبعد من ذلك

وكالات

يريد الرئيس الأمريكي ترامب أن يعود البشر إلى القمر بحلول عام ٢٠٢٤، وذلك في نطاق عصر جديد من استكشاف الفضاء.

ولكن ما الذي سيطلبه تحقيق ذلك؟

تثير عجلة ذات ١٢ دولاباً غمامة من الغبار رصاصي اللون أثناء مسيرها في الأرض غير المستوية. تتميز "شاحنة الفضاء" هذه بمقصورة قيادة معدلة الضغط مما يتيح لرائدي الفضاء داخلها التنفس بشكل طبيعي دون الحاجة لبذلات فضاء.

يشعر الرائدان بالإرهاق بعد يوم قضياه بالبحث عن مخزونات مائية وجليدية على مسافة بضعة كيلومترات من قاعدتهما.

وبينما تلتف العجلة حول الحزام المرتفع لجزيرة القمرية كبيرة، يرى الرائدان التمام المرايا المثبتة على حافة الحزام. تقوم هذه المرايا بتوجيه ضوء الشمس نحو داخل الجزيرة القمرية وتزويد منجم نصب داخلها يقوم باستخراج الماء والجليد بالطاقة. وتمر العجلة إلى يسار قاعدة إطلاق وهيوط سويت باستخدام أشعة المايكرويف، حيث تقف مركبة الإطلاق بانتظار الانطلاق نحو الفضاء.

وتتوقف العجلة أخيراً قرب قباب قاعدة تقع في القطب الجنوبي للقمر. ويلع الرائدان المكان الذي يقيمان فيه من خلال حجرة قمرية الضغط وينزعان بذلتيهما الفضائيتين المسخنتين بغبار القمر. وفي داخل مكان الإقامة، يمكن مشاهدة اشعاعات غريبة الألوان تبتئها مصابيح LED وهي تبعث من بيت زجاجي تنمو فيه البطاطا والكرنب. يتسلق الرائدان سلماً يؤدي بهما إلى طابق علوي حيث ينتظرهما قائد الرحلة ليستمع إلى التقارير التي سيوافيانه بها عن نشاطاتها لذلك اليوم.

تبدو السيناريوهات كهذا السيناريو نسجا من الخيال، في عالمنا اليوم على الأقل، ولكنه يشرح بطريقة واحدة يمكن للبشر أن يعيشوا بها على سطح القمر.

فلو كنا نبغى تأسيس قاعدة تصلح للإقامة الطويلة الأمد على سطح القمر، ينبغي علينا استغلال الموارد الموجودة فيه لإشباع احتياجاتنا. في المختبر الذي تعمل فيه في الجامعة المفتوحة في مدينة ميلتون كينز وسط إنجلترا، تجتهد طالبة الدكتوراه هانا سارجنت في سبيل التوصل إلى حلول لعضلة الإقامة في القمر، وذلك باستخدام معدن يقال له "إيمانيات" موجود بكثرة في التابح الأرضي.

يسخن الإيمانيات في فرن لأجل استخراج الأوكسجين المخزون داخله، ومن ثم يدمج هذا الأوكسجين مع الهيدروجين لتكوين الماء.

تقول عالمة الشاية "هناك أكثر من ٢٠ طريقة لاستخراج الماء من الصخور في القمر، ولكن اهتمامنا منصب على الإمكانات بالتحديد لوفرةه أولاً ولأن التفاعل الضروري لتكوين الماء منه لا يحتاج إلا لكم قليل من الطاقة.

وتقول إنها تشعر بحماس كبير لإمكانية عودة البشر إلى القمر للمرة الأولى منذ عام ١٩٧٢.

وتضيف "أشعر بأن جيلي سينفذ هذه المهمة بالتأكيد، واني على ثقة بأن ذلك سيحصل في حياتي، سيكون لنا على أقل تقدير وجود دائم في مدار حول القمر يهيئهم منه الرواد إلى سطحه ويعودون بشكل عادي.

وقّع دونالد ترامب في عام ٢٠١٧ على أمر رئاسي يخص سياسة أمريكا الفضائية يقضي بإرسال رواد فضاء أمريكيين إلى القمر و"مقاصد أخرى". وقالت وكالة الفضاء والطيران الأمريكية "ناسا" إنها ستعمل على تنفيذ ذلك قبل حلول عام ٢٠٢٨، ولكن في الأونة الأخيرة أمرت إدارة ترامب الوكالة بتقديم الموعد إلى عام ٢٠٢٤، وذلك بحجة التقوق على الصين التي لها طموحات هي الأخرى لاستكشاف القمر وإرسال بعثات مأهولة إليه. ولكن قليلين هم الذين لم يلحظوا أن التاريخ يتوافق مع السنة الأخيرة لولاية ترامب الثانية - إذا أعيد انتخابه في ٢٠٢٠ بطبيعة الحال.

تريد ناسا هذه المرة أن تكون مهمة التوجه إلى القمر مختلفة عن سابقتها في القرن الماضي، فالهدف إلى سطح هذه الكرة سيكوج جزءاً من سطحه أكبر وأوسع ويشتمل على استكشاف الفضاء العميق بما في ذلك كوكب المريخ. ولذا سيكون موضوع تأسيس قاعدة متقدمة على سطح القمر جزءاً من هذه الخطة الجديدة.

قال مدير ناسا، جيم برايدنستاین، في وقت سابق من العام الحالي "لسنا ذاهبين إلى القمر من أجل ترك بضعة أعلام وأثار أقدام على سطحه ثم لا نعود إليه لخمسين سنة أخرى. نحن ذاهبون لنبقى بشكل دائم ومستدام من كل ما نحتاج إليه من مركبات هيوط وعربات وشر". ولكن هل ناسا القادرة على القيام برحلة جديدة أمثلة إلى القمر قبل حلول الموعد النهائي المحدد، خصوصاً إذا أخذنا بنظر الاعتبار أن المعدات الضرورية لإنجازها لم تنتج أو تحبّر؟

بهذا الصدد، يقول كبير أساتذة العلوم السياسية والشؤون الدولية في جامعة جورج واشنطن في العاصمة الأمريكية جون لونغسون "ستكون مهمة محفوظة بالمخاطر، ولكن إذا لم تكن راغبين بالمخاطرة يجدر بنا البقاء هنا على الأرض. الموضوع يتعلق بإيجاد توازن بين المخاطرة والفضل".

العامل البشري

أودين (ياز) ألدرين

أطلق على رحلات ناسا السابقة إلى القمر اسم الإله الإغريقي أبولو. أما الرحلة القادمة فسيطلق عليها اسم آرتميس، شقيقة أبولو التوام حسب الميثولوجيا الإغريقية. وثمة كنهات حول هوية أول رائدة فضاء تحقّقها مساح القمر.

لناسا ٣٨ رائد فضاء ناشط حالياً، منهم ١٢ امرأة، ومن هؤلاء كايت روبيزنز وهي عالمة أحياء مجهرية سبق لها أن درست بعضاً من أخطر الأمراض فتكا، وكذلك جاينيت ايبس التي كانت تعمل فنية عند وكالة الاستخبارات المركزية الأمريكية، والطبيبة سيرينا أوتون تشانسيلور، ومهندسة الكهرباء كريستينا كوك.

وسبق لبريدنستاین أن قال لقناة سي أن أن الاخبارية الأمريكية "ستكون واحدة أثبتت جدارتها، واحدة سبق لها أن شاركت في رحلة مدارية وكانت من الذين عملوا في محطة المدارية الدولية".

تتمتع ستيخاني والفين بأطول تجربة تدربيا عالمياً في مجالات شتى كالسياسة في التحليق، إذ سبق لها أن شاركت في ثلاث مهمات في المكوك الفضائي. أما تراسي كالدريل وسويتيا ويليامز فقد شاركتا في رحلتين لكل منهما.

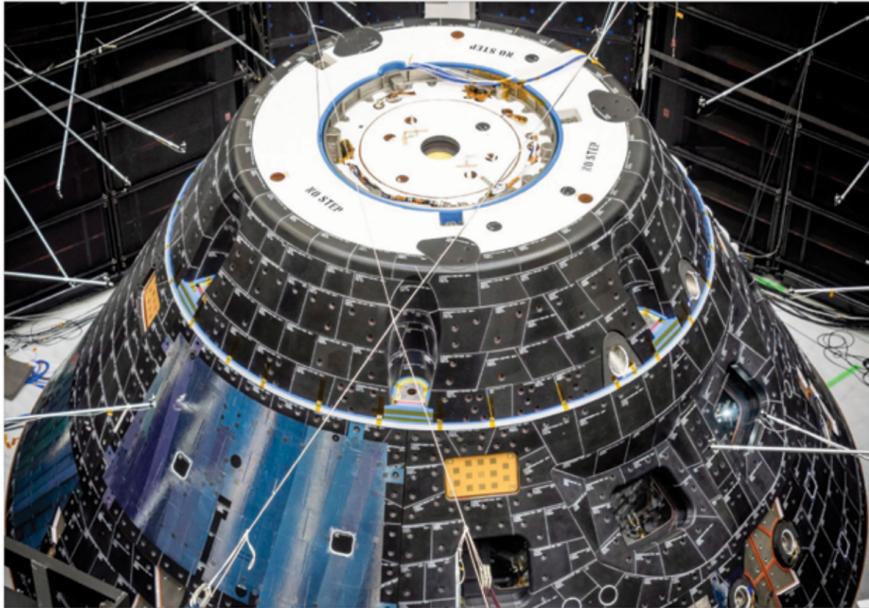
وفيما يخص الخبرة التي يستحسن أن يتمتّع بها رواد اليوم، يقول مايكل بارات، وهو رائد فضاء وبرهيفيسور شرف في كلية الطب التابعة لجامعة أكستري ببريطانيا "لطلاب اليوم يكمل أكبر من الأداء العملي من رواد الفضاء ما كنا نطلب به من قبل".

ويضئ للقول "فراند فضاء اليوم يقود مركبة متعددة المناشئ لسنة شهر، ويجب أن يكون مدرباً تدريبياً عالياً في مجالات شتى كالسياسة في الفضاء واستخدام الأذرع الآلية وشتى أنواع المعدات الأخرى، وأن يكون ملماً باللغتين الإنجليزية والروسية، وعليه أيضاً أن يتأقلم جيداً مع الوحدة والإقامة في حيز ضيق لفترات تناهز ٦ شهور".

ولكن ما هي التحديات الأخرى التي سيواجهها الرواد عندما يخرجون عن مدار الأرض؟

لدينا فعلاً فهم جيد للتغيرات التي تطرأ لجمال الإنسان في الفضاء، يقول بارات، الذي يعمل طبيياً أيضاً، "أحب أن أقول أننا نستحيل إلى كائنات غير أرضية بكل ما لهذه العبارة من معنى. فنتركيب الأعضاء بتغير كما تتغير فسلجة الجسم وتفاعلاته البيوكيميائية، ولكننا نستمر في العيش والتعاية كأن شيئاً لم يكن. إنه أمر عجيب فعلاً".

ويقول "مما لا شك فيه أن رواد الفضاء سيواجهون مخاطر كبيرة وهم يعملون على سطح القمر، فبالرغم من أن قوة الجاذبية هناك تقل عن سدس قوتها على سطح الأرض، يتطلب من رائد الفضاء أن يرتدي بذلة تقبلة الوزن جيداً وأن يحمل معدات وعدد وأن يقوم بالبحر والتسلق والاستكشاف، وهذه كلها تصنيف مخاطر أخرى. فقد يعاني الرواد من كسور في العظام إذا سقطوا، أو أن يفتنوا بذلاتهم العازلة



بالعزل وتستخدمونها في الحر".

وهناك إضافة لكل ذلك مشكلة الغبار. فقد عانى رواد رحلات أبولو من نوبات من السعال، وفي بعض الحالات صعوبات في التنفس عندما كان الغبار يدخل إلى مركباتهم ملوثاً هواءها. لذا يلتقي الأمر بإيجاد حل لهذه المشكلة.

وتتمثل الإشعاعات مصدر خطر آخر لا يقل عن المخاطر الأخرى. فلدى خروجهم من الفضاء المغناطيسية المحيطة بالأرض التي تحمي البشر من مخاطر الإشعاعات الكونية، يتعرض الرواد لثلاثة أضعاف كميات الإشعاع في اليوم الواحد مما يتعرضون لها وهم يحلقون في مدار حول الأرض. وهذه الكميات تزيد مخاطر الإصابة بأمراض كالسرطانات وأمراض القلب والدورة الدموية.

مصادر هذه الإشعاعات متعددة، فالإشعاعات الكونية الأتية من الجزء (GCRs) تتميز بكمية الطاقة الكبيرة التي تحتويها، ولكن هذه الإشعاعات قليلة نسبياً. أما أحزمة فان ألن المحيطة بالكرة الأرضية، فتحتوي على جزيئات دون الذرية محبوسة فيها، ولكن التعرض لهذه الأحزمة مؤقتة في الرحلات الفضائية. ولكن ينبغي اكتشاف طرق للوقاية من تدفق الجزيئات الشمسية (الرياح الشمسية) وهي جزيئات ذات شحنات كهربائية تقذف بها الشمس بين الفينة والأخرى. وتستخدم مركبة "أوريون" التي تتككب ناسا على إنتاج مواد خاصة في بدنها تقوي ركبائها مضار الإشعاع.

مركبة أوريون

تعد مركبة أوريون الجديدة حجر الزاوية في خطة الولايات المتحدة للعودة إلى القمر. ويحكي شكلها المخروطي مركبات أبولو، وليس شكلاً سابقتها المباشر كوكبة الفضاء الذي يشبهه في شكله الطائرات. ويعيد شكل المركبة الجديدة لأذهان العديد من الناس ذكريات العصر الذهبي لاستكشاف الفضاء عندما كان كل شيء يبدو ممكن التحقيق.

ولكن مركبة أوريون التي يبلغ وزنها ١٢٠ أطنان تحتوي على تقنيات كانت شيلي بيترسون، مدير قسم التقنيات المستجدة في لوكهيد مارتن، "تنظر من خلال عدسة هي في الواقع واقية عيون شائعة، تشاهد أجساماً رقيقة تغلف البيئة التي حولك".

باستخدام تعليمات رقمية مركبة على منظر للعالم الحقيقي، يسهل على الفئتين إيجاد الأماكن المناسبة لعمل قنب على سبيل المثال، أو تعيين مكان رباط معين. يعني هذا أيضاً أن الفئتين لا يحتاجون إلى استشارة كتب التعليمات التي قد يبلغ حجمها آلاف الصفحات، مما يمكنهم من إنجاز أعمالهم بطريقة أسرع وأكثر كفاءة.

تقول بيترسون "كان لدينا شخص يعمل على مشروع أوريون يقترّب عصره من سن التقاعد، وكان يريد تأجيل موعد تقاعده فقط من أجل أن يجرب هذه التقنيات الجديدة في موقع العمل".

ويقول روب تشيمبرز، كبير مديري قسم هندسة النظم في لوكهيد مارتن، "كثافة قدرات أوريون لكل قدم مكعب من حجمها أكثر بكثير مقارنة بأبولو، وهذا كان أحد أسباب التعقيد المحيط بتصميمها وبنائها". كانت مركبة أوريون أصلاً جزءاً من خطة الرئيس السابق جورج بوش الابن للعودة إلى القمر، وهي الخطة التي أعلن عنها في عام ٢٠٠٤، ولكن عندما ألغيت تلك الخطة في عام ٢٠١٠ إبان حكم الرئيس باراك أوباما، كانت المركبة هي الفصل الوحيد للبقية منها.

تتمكّن الكمبيوترات الأربعة المزودة بأوريون بها من إنجاز كل المهمات الضرورية في المركبة تقريبا دون أي تدخل بشري، مما يجعلها مكثفية ذاتياً إلى حد بعيد، حسبما يقول تشيمبرز الذي يضيف "أن أوريون تعتبر فقرة نوعية حقيقية إلى الأمام".

ليست هذه الكمبيوترات أحدث ما توصل إليه علم الحواسيب، فهناك تعلق بالرحلات الفضائية تفضل المعدات المجرية على المبتكرات الجديدة التي يصعب فهم طرق عملها.

وينبغي أن تكون المركبة متينة من الخارج أيضاً. فأوريون مصممة لتحمل الأضرار التي قد يتسبب بها ارتطامها بالصخور الفضائية الصغيرة وجزيئات المخلفات البشرية (مثل بقايا الأقمار الاصطناعية) التي تدور حول الأرض.

وإذا تسبب قنب ما في تسرب الهواء من أوريون، ستحتفظ المركبة بالقدرة على العودة إلى الأرض. فحوض يزيد الرواد ببذلات خاصة معدلة الضغط تحفظ حياتهم في الفراغ. كما صممت المعدات اللاكثرونية المسؤولة عن تحليق المركبة بحيث تتمكن من التخلص من الحرارة دون الحاجة إلى مراوح تضخ الهواء لتبريدها.

وعندما يحين وقت العودة إلى الأرض، سينقل أكبر واق حراري في التاريخ بحماية طاقم المركبة من درجات حرارة قد تبلغ ٢٧٦٠ درجة مئوية لدى اختراقها الغلاف الجوي. ويستخدم الوافي الحراري هذا عناصر حماية حرارية سبق لها أن استخدمت في المكوك الفضائي والرحلات غير المأهولة إلى المريخ.

ولدى هيوطها إلى الأرض، ستتمكّن ١١ مظلة مختلفة معظمها مصنوع من مادي الكيفلار والنايلون لإبطاء سرعتها إلى سرعة الـ ٢٧ كم/ساعة الضرورية لارتطامها بأمان في مياه المحيط الهادئ.

وستكون سفينة نقل برمائية بانتظار المركبة لانتشال طاقمها. وستقوم السفينة بعد ذلك بسحب المركبة إلى سطح مستوي قريب من

الأمواج قبل رفعها إلى سطح السفينة وإعادتها إلى البر.

لا تشكل أوريونون إلا جزءاً من خطة العودة إلى القمر، إذ يشكل الجزء الآخر الصاروخ الذي سيوصلها إلى الفضاء. يزيد طول هذا الصاروخ، والذي يطلق عليه "نظام الإطلاق الفضائي SLS" عن طول مبنى ذي ٣٠ طابقاً، ويأمنه حمل أوزان تتجاوز الـ ١٣٠ طناً إلى الفضاء.

يصف جون شانون، نائب مدير شركة بوينغ ورئيس برنامج SLS فيها، الصاروخ الذي تنتجه الشركة لحساب ناسا بالقول "إنه صاروخ هائل الحجم فعلاً، بل أن حجمه يسلب الألياب".

يستخدم صاروخ SLS بعضاً من التقنيات التي سبق استخدامها في المكوك الفضائي. ولكن الصاروخ الجديد يختلف عن سابقيه في عدة مجالات. فمركلته الأساسية العملاقة مؤسسة على خزانات الوقود الخارجية التي كانت تزود محركات مكوك الفضاء بالوقود. ومحركات الصاروخيان الإنسان اللذان يعملان بالوقود الصلب نموذجان محوران من نماذج كانت تستخدم في المكوك.

لكن هذه التحويرات جلبت معها تحديات، لأن صاروخ SLS يعرض مكوناته والأجزاء الداخلة في إنتاجه إلى مستويات مختلفة جداً من الإجهاد. ويقول شانون "أخذنا بعض المعدات من مكوك الفضاء وحاولنا تجربتها في هذه البيئة فلم تصمد، وكان علينا تعديل تصميم هذه المعدات بشكل جذري في الكثير من الحالات".

وكانت إحدى التحديات الكبرى التي واجهت المشروع تتلخص في التأكد من قدرة قسم المحركات في الصاروخ في تحمل الارتجاجات القوية المتأتية عن عمل محركات الوقود الصلب. وكان على المهندسين أن يفسحوا كل جزء من المحرك للتأكد من قدرته على تحمل هذه الارتجاجات.

ترتفع درجة الحرارة في قسم المحركات إلى حد كبير أثناء الإطلاق والتحليق، ولذا لجأ المهندسون إلى استخدام الفئتين كمادة عازلة للحرارة. فالفئتين ملية بالفجوات الهوائية مما يجعله من أفضل المواد العازلة للحرارة على الإطلاق.

بلغت كلفة تطوير الصاروخ نحو ١٢.٥ مليار دولار، ولكن تقديراً لهيئة رقابة حكومية نشر في حزيران / يونيو ذكر أن الكلفة تجاوزت الميزانية المرسومة بحوالي ١.٨ مليار دولار.

ويرى شانون أن الأمور تجري الآن في الاتجاه الصحيح وأنها في طور التحسن، ويقول "نقد تجاوزنا الجزء الصعب الذي يتلخص في التأكد من سلامة المعدل وإعادة تصميم بعضها. ولذا فنحن في موقف عظيم الآن، إذ يعمل الصنع والشكل المطلوب وإنهتينا من إنتاج أول صاروخ نظيم سيخرج من بوياات المصنع قبل نهاية العام الحالي".

ويؤيد ٢٠٢٠.

ولكن لا يتفق الجميع على أن هذا هو السبيل الأمثل، فهناك من يرون أنه سيكون من الأفضل استخدام الصواريخ التجارية لإطلاق المركبة، كتلك التي طورها المليارديران إيلون ماسك (مؤسس شركة تيسلا للسياحة الكهروإتية) وجيف بيروس (مؤسس شركة أمازون).

وكان روبرت زوبرين، الذي يعمل لدى شركة Pioneer Astronautics، ومقرها في ولاية كولورادو، قد طرح خطة أطلق عليها اسم Moon Direct تقضي استخدام صواريخ تجارية السابك ملقاة وقود لإطلاق مركبة فضائية متعددة الاستخدام إلى القمر.

ويرى زوبرين إن تكاليف تشغيل صواريخ SLS، والتي تبلغ مليار دولار لكل إطلاق من المقرر أن يخلق صاروخان في السنة)، مرتفعة، وأنه من الأفضل والأجدى استخدام هذه الصواريخ العملاقة لمهمات أصعب كالتوجه إلى المريخ.

لكن جون شانون يقول إن فريقه "يعرف ماذا يفعل، ومدى ندرة هذا العمل وسعويته"، مضيفاً "اعتقد بأنه عندما يدخل صاروخ SLS مجال الخدمة لن تكون هناك حاجة لصاروخ مماثل لعدة سنوات. لذا فإن هذه هي فرصة لا تتاح إلا مرة واحدة في كل جيل".

عبر بوابة القمر

لماذا قررت الولايات المتحدة إنشاء محطة فضائية تسبح في مدار حول القمر يبدو هذا السؤال مشروعا، خصوصاً إذا علمنا بأن رواد الفضاء تمكنوا من إنجاز مهماتهم قبل ٥٠ سنة دون الحاجة إلى محطة كهذه، يقول بيت مفرات، مدير المبيعات العالمية والتسويق في فرع استكشاف الفضاء في شركة بوينغ "إن الغرض من إنشاء هذه المحطة - البوابة هو استخدام كمحطة متوسطة للوصول إلى القمر ومن ثم إلى المريخ". يمكن وصف جون شانون بأنه مهندس هذه البوابة.

فعندما كان يعمل في ناسا حوالي العام ٢٠١١، كُلف بالتفكير في الهدف التالي للاستكشاف الفضائي البشري. يقول "جلست وراجعت كل المهمات التي خلصت ناسا لها في السنوات العشرين الماضية. بلغ ارتفاع كومة الوثائق التي راجعتها أربعة أقدام". بدأ شانون تركيز نظره على الأفكار والمشاريع الجديدة والقابلة للتطبيق. يقول "المر الذي بدا معقولاً جداً هو القدرة على إنشاء محطة فضائية صغيرة الحجم يسفها رواد تتخذ لها مداراً حول القمر. تتيح البوابة لأطقم الرواد فرصة الاستعداد قبل الهبوط إلى سطح القمر، كما تسمح بتسيير العريات على سطح القمر عن بعد. ويمكنها أيضاً أن تستخدم ملاماً آمناً إذا وقع أي طارئ خلال إحدى المهمات". كانت رحلات أبولو تأخذ كل المعدات الضرورية لتنفيذ مهماتها معها إلى القمر. وكانت ناسا تضع روادها في مدارات حول القمر تسمى مسارات العودة الحرة التي يمكن بواسطتها الرواد من العودة إلى الأرض بأمان إذا وقع أي طارئ كان تصاب محركات المركبة التي من المفروض أن تقفهم إلى مدار حول القمر ببعث ما، ولكن هذا النظام حدد مواقع هيوط الرواد بحزام ضيق يقع قرب خط استواء القمر.

أما البوابة القمرية فسوف تحلق في مدار أعلى، وستتخذ لها مسارا بيضوي الشكل يقال له المدار القمري شبه المستقيم (NRHO)، مما يمكن ناسا من إززال الرواد في أي موقع تترأيه على سطح القمر.

ويقول تشيمبرز "يعني هذا أنه عليك تجهيز مرحلة الهبوط على مسافة أبعد من القمر لكي تتمكن من أن تقترما إذا تريد التوجه إلى أحد القطبين أو إلى خط استواء القمر".

لن تكون المحطة- البوابة جاهزة للعمل بحلول موعد الرحلة المقرر في عام ٢٠١٤، ولكن يمكن مركبة أوريونون أن تلتحم بنسخة مصغرة وأقل تجهيزاً من النسخة النهائية من المحطة تتكون من وحدة دفع وقمرية صغيرة للطاقم.

ويقول جون شانون إنه "في نهاية المطاف، ستصبح المحطة- البوابة مكاناً تجمع فيه كل الأمور اللوجستية التي تحتاجها مركبة متوجهة إلى المريخ".

ولكن موضوع إنشاء البوابة القمرية ما زال يثير الكثير من اللفظ والجدل. فالدكتور روبرت زوبرين، وهو مؤلف كتاب عنوانه "الرحلة لصالح استكشاف الفضاء"، يرى أن المشروع يشكل توفيقاً غير ضروري في الطريق إلى القمر، ويصفه بأنه مثل "حاجز مداري لجيابة الأجور".

أما جون لونغسون من جامعة جورج واشنطن فيقول "إذا كان هدفك الوحيد هو الهبوط في قطب القمر الجنوبي، فلا اعتقد في هذه الحالة أن ثمة ضرورة لوجود البوابة. ولكن الخطة الموسومة تنص على إجراء هيوط أولى على سطح القمر في عام ٢٠١٤ على أن يتحول البرنامج إلى برنامج مستدام بحلول عام ٢٠٢٨ لاستكشاف القمر ومن ثم المريخ. إذا كانت هذه هي الخطة، سيصبح وجود البوابة أمراً حيوياً".

يزعم كثيرون أن الهبوط على القمر كان الحدث المميز في القرن العشرين. ففي عام ١٩٦٩، يوليو / تموز، كان الرائدان نيل أرمسترونغ وأودين (ياز) ألدرين يقتربان من سطح القمر بسرعة بمركبتهما. ولأسباب غير معروفة، كانت المركبة تحيد عن مسارها وتتوجه إلى موقع يبعد عن موقع الهبوط المخطط له بأربعة أميال.

وفي الأستار الـ ٦١٠ الأخيرة من عملية الهبوط الآلية، ألقى أرمسترونغ نظرة من خلال شبك المركبة ورأى أنها تتوجه صوب حفرة قمرية كبيرة تحيطها صخور لا يقل حجم الواحد منها عن حجم السيارة. خلاصة القول إن كارثة كانت ستحصل لو هبطت المركبة في ذلك الموقع.

ولذا، وعندما هبطت المركبة إلى ارتفاع ١٥٢ متراً فقط عن السطح، أمسك أرمسترونغ بزمام السيطرة عليها وقادها كما تقاد الطائرات المروحية. توجه أرمسترونغ بالمركبة إلى منطقة سوية مستوية حيث هبط بها بأمان متجاوزاً بذلك الحفرة القمرية وسخورها الكبيرة.

ولكن مما لا شك فيه أن عمليات الهبوط المستقبلية ينبغي أن تكون أكثر دقة وأماناً.

بهذا الصدد، يقول كين غابرييل، المدير التنفيذي لمختبر دربير بمدينة بوسطن بولاية ماساتوشيتس "ستحتاج بلا شك إلى أنظمة هيوط ألياً أكثر كفاءة ودقة، أنظمة تمكن المركبات من تتبع التضاريس وتمكّن قائديها من مشاهدة ما تقوم به فوراً من خلال أجهزة تصوير".

لا ينبغي لك أن تعرف ماركك بالضبط فحسب، بل ينبغي أيضاً أن تقدر - بدقة - تبلغ أجزاء الترتي - المكان الذي تتوجه إليه وكيف يمكنك تجنب العقبات التي تعترض طريقك. بعبارة أخرى، علينا تمكين نظام السيطرة الآلية للمركب في مركبة الهبوط من تنفيذ الأعمال التي كان أرمسترونغ يقوم بها بعينه وعقله ويديه عندما كان يهبط على سطح القمر.

ستكون عملية الهبوط عند قطب القمر الجنوبي مثيرة حقاً، وعندما يخرج رواد المركبة منها، قد يكونون يرتدون بذلات فضاء تشبه نموذج Z-٢ التجريبي. هذه البذلة مصممة بحيث تمنح مرتديها قدرًا أكبر من الحرية في الحركة من سابقتها مما يتيح لهم التسلق والنزول والانشاء لجمع الصخور والأحجار.

وقد تكون عملية الإطلاق من سطح القمر محفوظة بالمخاطر أيضاً. إذ يقول الدكتور شيموس توهي الذي يعمل في مختبر دربير "عندما نتعلم من الأرض، فإنك إنما نتعلم من قاعدة إطلاق ثابتة ومعروفة".

ويضئ للقول إنه "على القمر، يصعد كل شيء على المكان الذي هبطت فيه والوضع الذي إنحدته المركبة عند هبوطها".

ريما لتلخص مركبة الهبوط التي ستستخدم في مهمة ٢٠٢٤، والتي لم يكتمل بناؤها بعد، بشكل أفضل من أي عنصر آخر من عناصر الرحلة مدى التعلق الذي يساور العقول في الشؤون، إذ لا توجد بعد أي من المعدات المتعددة على القمر، ولم يتضح كيف سيتم اختبارها قبل حلول عام ٢٠٢٤.

ولكن روبرت زوبرين واثق من أن فترة خمس سنوات ونصف السنة تكفي لإنجاز بناء مركبة الهبوط واختبارها.

إلا أنه يضيف أن "مشروع البوابة القمرية يحرم عملية تطوير مركبة الهبوط من الأموال التي نحتاجها، والمركبة هي العنصر الحاسم إذا أردنا الهبوط على سطح القمر".

لا ينحصر الأمر بالهبوط على القمر فقط، بل أن بعضهم يستعد من الآن للإطلاق ما يسمى بـ "الاقتصاد القمري".

فشركة "استروبوتيك" تقول إنها بصدد تشييد "خط للسكة الحديدية" إلى القمر. هذه الشركة واحدة من عدد من الشركات التي تطمح إلى نقل المواد والبضائع إلى القمر.

تشييد المشروع "بالسكة الحديدية" يبدو مناسباً لشركة مقرها في مدينة بيتسبرغ، المركز السابق لصناعة الحديد والصلب في الولايات المتحدة. فلنقا أجبر معين، يبدأ من ٤٥٠ دولاراً لنقل مواد صغيرة الحجم وخفيفة الوزن كلواذ التذكارية، ويرتفع ليبلغ ١.٢ مليون دولار للكيلوغرام الواحد للمواد الأثقل وزناً كالعربات الروبوتية. تعد أستروبوتيك بإيصال الجمولة التي تريد إلى القمر باستخدام مركبتها الخاصة ذات القوائم الأربع والمسماة "بيغرينغز" (أي الشاهين).

وتتمثل قائمة المواد والبضائع التي سيجل زبائن أستروبوتيك رغبتهم في نقلها إلى القمر حواريات ذكريات ومعدات علمية وحجر من جبل أفرست وبطاطة ذات مدينة ألعاب كينيود المعروفة في بيتسبرغ بولاية أوهايو. وقد تتنج شركات مثل أستروبوتيك في أن تحطو الخطوات الأولى نحو بناء اقتصاد قمري قابل للديمومة، وذلك عن طريق توفير خدمات نقل للزبائن الأفراد والمؤسسات مثل ناسا.

يقول الدكتور فيليب ميترزجر، عالم الكواكب في جامعة وسط فلوريدا في أورلاندو، "قد تكون لدينا في المستقبل جهات في الفضاء تنتج وقود الصواريخ وبغيره من المواد وتوفر الخدمات. أنشد لن يكون من الضروري أن تتحمل استثمارات ناسا وغيرها كل نفقات بناء تلك البنية التحتية الفضائية".

ومن المرجح أن تصبح السياحة الفضائية قريباً مصدر دخل آخر للاقتصاد القمري. ففي عام ٢٠١٨، كشفت شركة SpaceX التي يملكها الملياردير إيلون ماسك عن هوية أول راكب ستنتقله في رحلة حول القمر في عام ٢٠٢٣. قد تتأخر الرحلة عن ذلك الموعد، ولكن المسافر، وهو ملياردير ياباني دفع مبلغاً لم يعان عن حجمه للسفر بواسطة مركبة ماسك "الصقر الكبير (BFR)".

وإذا نظرنا إلى المستقبل البعيد، قد نرى أنه سيكون بإمكان السائحون الهبوط إلى سطح القمر والإقامة هناك في مبان تشيد خصيصاً لهذا الغرض. ويقدر بنك UBS بأن قطاع السياحة الفضائية قد يدر دخلاً يبلغ نحو ٣ مليارات دولار بحلول عام ٢٠٣٠.

ولكن أساس الاقتصاد القمري لا بد أن يكون التقني عن جليد الماء لاستخدامه في إنتاج وقود الصواريخ. تتركز مخزونات هذا الجليد في قطبي القمر الشمالي والجنوبي، وهما منطقتان لا تصلهما أشعة الشمس. وقد تبلغ كميات هذه المخزونات مليارات الأطنان.

قد تؤدي فكرة تزويد المركبات بالوقود في القمر إلى خفض كلفة السفر في الفضاء، علاوة على خفض الكلفة الخاصة بفتح قاعدة دائمة على سطح القمر. وجاء في تقرير صدر عام ٢٠١٨ أنه يمكن إنتاج وقود الصواريخ في القمر بكلفة لا تتجاوز ٥٠٠ دولار للكيلوغرام - وهو سعر يقل بعشرين ضعفاً عن تكاليف نقل الوقود من الأرض إلى مدار حول القمر والتي تبلغ ١٠ آلاف دولار للكيلوغرام الواحد

البيت الأبيض يستبعد اللجوء إلى الدستور لتجاوز أزمة سقف الدين

واشنطن

قالت الناطقة باسم الرئاسة الأميركية كارين جان-بيار، مساء الثلاثاء، إن البيت الأبيض لا يذو حاليا اللجوء إلى المادة ١٤ في الدستور لرفع سقف الدين بالقوة أمام احتمال تخلف الولايات المتحدة عن السداد، بحسب واشنطن بوست.

وأوضحت جان-بيار «لن يذل ذلك المشكلة التي نواجهها راهنا» في إشارة إلى استراتيجية تطرق إليها قبل فترة قصيرة الرئيس جو بايدن الذي يخوض مفاوضات صعبة حول الميزانية مع المعارضة الجمهورية.

وأجرى بايدن ورئيس مجلس النواب الجمهوري كيفن مكارثي ثلاث جولات من المحادثات، في محاولة للتوصل إلى اتفاق لرفع سقف الدين الراهن حتى تتمكن الولايات المتحدة من الإيفاء باستحقاقاتها المحلية والعالمية.

الاحتلال الإسرائيلي يتوغل شرق خانينوس جنوب غزة

غزة

توغلت قوات الاحتلال الإسرائيلي ، عشرات الأمتار في أراضي المواطنين شرقي بلدة الفخاري شرقي خانينوس، جنوب قطاع غزة.

وكانت مصادر فلسطينية، إن قوات الاحتلال المعززة بالجرافات والآليات العسكرية توغلت عشرات الأمتار في أراضي المواطنين الزراعية شرقي بلدة الفخاري، وقامت بأعمال تجريف بالمنطقة.

إجلاء سكان جزيرة غوام الأميركية تحسباً لوصول إعصار عملاق

واشنطن

أجلت إدارة جزيرة غوام سكّان مناطقها الساحلية تحسباً لوصول «ماوران»، الإعصار العملاق الذي يُتوقع أن يجتاح الجزيرة الأميركية الواقعة في المحيط الهادئ اعتباراً من الأربعاء، بحسب واشنطن بوست.

وحيث المساعة السابعة من صباح الأربعاء (٢١٠٠ ت غ الثلاثاء)، كان ماوران على بُعد نحو ١١٠ كيلومترات من الجزيرة، ترافقه رياح تصل سرعتها إلى ما يقارب ٢٢٥ كيلومترا/ساعة، بحسب أحدث نشرة للأرصاد الجوية الأميركية. وأضافت الأرصاد الجوية في نشرتها أنّ هذا الإعصار العملاق «سوبر تايفون» يشكّل تهديداً ثلاثياً إذ يربح أن يجلب معه رياحا عنابية وأمطارا طوفانية وأن يؤدي إلى «فيضان ساحلي قد يكون مميتاً».

وأعلن مطار «إيه بي وون بات»، الدولي أنه بسبب الإعصار تمّ إلغاء نحو ٦٠ رحلة جوية كان مقرراً أن تهبط في غوام أو تغلق منها بين الثلاثاء والخميس.

ويتنكر نحو ٢٢ ألف جندي امريكي وأفراد أسرهم في جزيرة غوام.

البرلمان العربي يعهن الأردن بمناسبة الذكرى الـ77 لعيد الاستقلال

القاهرة

هنأ البرلمان العربي، جلالة الملك عبدالله الثاني، وحكومة الأردن وشعبه، وبيرمائه، بمناسبة ذكرى عيد الاستقلال الـ٧٧.

وقال رئيس البرلمان العربي عادل العسومي، في بيان صحفي، إن هذه الذكرى الغالية على قلب كل أردني وعربي تجسد أسمى معاني الوفاء والتضحية من أجل الأردن.

وأشاد، بالواقف العربية الخاصة لجلالة الملك عبدالله الثاني بالذاع عن قضايا المنطقة العربية وصون الأمن القومي العربي، إيماناً من الأردن بوحدة الهدف والمصير والصلة المشتركة للشعب العربي. وضمن العسومي، مواقف جلالاته الداعمة دائماً للعمل العربي المشترك، وتعزيز التضامن العربي، والدفاع عن القضايا العربية، وفي مقدمتها القضية الفلسطينية، ومواصله رعاية وحماية القضايا الإسلامية والمسيحية في القدس الشريف، من منطلق الوصاية الهاشمية عليها، إضافة إلى تنسيق المواقف مع الأشقاء، بما يخدم قضايا الأمة العربية.

وأعرب رئيس البرلمان العربي، عن تمنياته لجلالة الملك بأن يديم عليه موقور الصحة والعافية، ولشعب الأردن، بالزهد في التقدم والإزدهار، في ظل ما يشهده من طفرة عززت من موقعه الريادي، على المستوى الإقليمي والدولي، على المستويات كافة.

البطريك ثيوفيلوس يعهن باستقلال المملكة السابع والسبعين

القدس المحتلة

هنأ غبطة البطريك ثيوفيلوس الثالث بطريرك المدينة المقدسة وسائر أعمال فلسطين والأردن جلالة الملك عبدالله الثاني والأسرة الأردنية الوفية بمناسبة عيد استقلال المملكة السابع والسبعين.

وقال في رسالة اليوم الأربعاء «تقف اليوم معا صفا واحدا: مسيحيين ومسلمين لنقدم أجمل التهانّي، ونجدد الوفاء والفخر في عيد استقلال ثرى الأردن الغالي الذي وقف منذ بدء تأسيسه نصيرا عادلا للعبودية ولقيصتها الأولى ولمسيحي هذه الأرض المباركة، نتجهج معكم في عيد استقلال وطن قائده أب لأسرة وقيّة كبيرة، قدموا الغالي والغنيس لرفع رايته وأنبؤوا للعالم أن تكاتف جهود أبناء هذه الأسرة وراء عهد أمّ البيت الملك عبد الله الثاني جعل الأردن وطناً قويا عصيا أمام كل التحديات ورغم كل الصعاب».

وأضاف «أن للأردن والهياشيين وللوصي الأمين على مقدسات المسلمين والمسيحيين، وورث العهد العبرية الملك عبدالله الثاني مكانة مميزة لدى الكنيسة الأرثوذكسية، ولواقفه النبيلة بوجه التضييق الأسترالي والانتهاكات الإزهاية للجماعات الاستيطانية اليهودية على مسيحيي الأراضي المقدسة ومقدساتهم وممتلكاتهم، وما حدث يوم سبت النور المقدس، وكل الانتهاكات الإزهاية على معتكفي الأقصى المبارك في شهر رمضان الفضيل، لهو دليل جلي للعالم أن الأردن وقيادته مع السند الأول والداعم الأكبر لفلسطين ومقدساتها من دون تفرقة أو تمييز، في ظل تنامي خطر الجماعات المتطرفة التي تسعى لإخراج المدينة المقدسة من مركزيتها باعتبارها مدينة الله للديانات السماوية وتغيير ملامحها ولسب حقوق شعبها الأبي.

وتختم غبطته برسالة « نشعر بالعزم والقوة ويشهد من أزرننا عندما نرى الموقف الأردني الراضخ تجاه ما تعر به أرضنا المقدسة من أحداث مؤلمة تغتال الإنسانية على ارض خلقت للسلام والمحبة والصلاة، وتدعو الله القدير أن يحفظ الأردن وشعبه وجيشه وأجهزته الأمنية، وعلى رأسهم جلالة الملك عبدالله الثاني، وقررة عينه وفي عهده الأمين: آميناً الحسين بن عبد الله، وأن يمد الله بعمرها ويعصدها بالحكمة والقوة، ليبقى الأردن كما كان على الدوام دولة قانون ومؤسسات وحرية واستقلال يرسي دعائم الوئام والمحبة والإخاء بين أفراد أسرته الأردنية: مسلمين ومسيحيين.

شركة كهرباء محافظة إربد المساهمة العامه المحدودة
Irbid Electricity
إعلان فصل التيار الكهربائي
ستقوم شركة كهرباء محافظة إربد يوم الأحد الموافق 2023/05/28 بإجراء أعمال صيانة على شبكتها والتي قد تضطر من خلالها إلى فصل التيار الكهربائي عن إربد الشرقي، شارع عبد العزيز، شارع احمد عمر منطج، ميدان حسن التل، حي الروضة، الجوارين لدرسة عمر الحطار، شارع عبد الله بن عمر وذلك من الساعة الثامنة صباحا وغاية الساعة الرابعة مساءً وعن ايدون جنوب قصر العوادين، النخبة الحي الشرقي، اسكان الهدر، اسكان المهديين، حي مسجد مصعب بن عمير، حي مسجد جابر بركات ومجاوريه من الساعة التاسعة صباحا وغاية الساعة الرابعة مساءً وعن كعما الحي الشرقي، حريبا، مرو، الخيرية شرق البلد من الساعة الثامنة والنصف صباحا وغاية الساعة الخامسة مساءً وعن كنفركيتيا، عنبة، دير يوسف الشمالي، خلا عباد، المزار الحي الغربي، سوع طريق كنفركيتيا، سوع قرب المدرسة الاساسية من الساعة العاشرة صباحا وغاية الساعة الرابعة مساءً بمحافظة إربد.
وعن اسكان جامعة ال البيت من الساعة التاسعة صباحا وغاية الساعة الثالثة والنصف عصرا بمحافظة المرق.

ليبيا... مساع مستمرة لحل نقط الخلاف

بشأن قوانين الانتخابات



طرابلس

تواصل اللجنة الليبية المشتركة من مجلسي النواب والدولة «٦+٦» مناقشاتها حول النقاط الخلافية في القوانين المنظمة للانتخابات، وعلى رأسها مسألة شروط الترشح لرئاسة البلاد.

وتمكنّت اللجنة من التوصل إلى «نقاط مهمة» وسط أجواء إيجابية، خلال المحادثات في مدينة بوزنيقة المغربية، إلا أنها لم تحسم بعد النقاط الخلافية، ويتنظر منها تقديم نتائجها نهاية يونيو المقبل، حسب مستشار رئيس مجلس النواب، فقي المريمي.

ترشح العسكريين ومزدوجي الجنسية ولم يتطرق بيان اللجنة الصادر الثلاثاء، إلى النقاط الخلافية بشكل مباشر، متكفيا بالحديث عن «تحقيق التوافق»، لكن اللجنة لم تحسم بشكل واضح بعد أمر ترشح العسكريين أو مزدوجي الجنسية، أو من صدر بحقهم أحكام قضائية بانه، حسب عضو مجلس النواب صالح اقمحية. وأضاف اقمحية أن «اللجنة تمكنّت من تحقيق تقدم جيد في محادثات بوزنيقة، لكن يجب البناء عليها لتحقيق توافق تام، ينتهي بقوانين انتخابية شاملة تعرض على البرلمان للتصويت عليها»، مشيراً إلى أن اللجنة «ما زالت في حاجة إلى المزيد من الوقت لإنتاج مهمتها». واستطرد: «لا يتعلق الأمر فقط بشروط الترشح، فهناك اعتراضات بين بعض الأطراف السياسية بشأن مسألة تزامن الانتخابات التشريعية والرئاسية، وأيضاً مسألة تقسيم البرلمان إلى غرفتين (مجلس نواب ومجلس شيوخ)، وهو مطلب مجلس الدولة، والخلاف هنا حول عدد المقاعد في الغرفتين».

«الاستبعاد يعيد البلاد إلى نقطة الصفر» من جانبه، حذر عضو مجلس النواب، عبد المتعم العربي من وجود «مخاوف من أن تصاغ القوانين الانتخابية بشكل يؤدي لاستبعاد أي شخصية من سباق الترشح للرئاسة، مما سيعيد البلاد إلى نقطة الصفر». وتابع: «تعمل تيارات وتشكيلات معينة في ليبيا

الإقصاء واستبعاد شخصيات محددة، مما قد يهدد العملية الانتخابية برمتها، وعدم الاتفاق على مشاركة الكل سيُعرقل تسليم الأطراف الفاعلة من الفراء الليبيين بنتائج الانتخابات». واعتبر النائب البرلماني أنه «يجب إتاحة فرص الترشح لكل راغب في المنافسة، مع تقديم تعهدات وضمائمات بقبول النتائج التي تسفر عنها عملية الاقتراع». وأضاف: «من الممكن أن تلعب مبادرة المثل الخاص للأمن العام للأمم المتحدة، عبد الله بانليي، دورا في المساعدة لتسهيل الأمر، وذلك عبر تشكيل لجنة رفيعة

المستوى من الفقهاء الدستوريين والقانونيين، لضبط صيغة القوانين الانتخابية بما يتوافق عليه الجميع».

بيان اللجنة

وتحدثت لجنة «٦+٦»، في بيانها، عن تحقيق «اختراق» بشأن انتخاب رئيس الدولة، وكيفية إشراك الأحزاب السياسية في انتخابات مجلس النواب، عبر

قوائم حزبية أو ترشحات فردية، دون تفصيل نقاط تمهد للاستحقاقات الانتخابية في كل البلاد، وتعامل معها بشكل مسؤول وشفاف».

وعدت إلى «تشكيل حكومة موحدة تمهد للاستحقاقات

الاحتلال يهدم منزلا ومنشآت زراعية

في القدس المحتلة والخليل

القدس المحتلة

وأطلق نشطاء مقدسيون مناشدات ودعوات للاعتكاف في المسجد الأقصى يوم الخميس المقبل للوقوف في وجه دعوات ما تسمى بـ«جماعات الهيكل» لاحتحام المسجد المبارك فيما يسمى «عيد الأسابيع اليهودي، وضرورة شد الرحال للمسجد الأقصى المبارك، وإحياء كافة الصلوات داخل باحاته، والتواجد فيه بشكل مكثف.

إلى ذلك، هدمت بلدية الاحتلال الإسرائيلي في مدينة القدس المحتلة، اليوم الأربعاء، منزلا في حي جبل المكبر جنوب شرق القدس المحتلة.

وأوضحت اللجنة الشعبية لمقاومة الجدار والاستيطان في جبل المكبر أن قوات الاحتلال اقتحمت حي «الصلعة» الواقع بين حي جبل المكبر وبلدة سلوان جنوب المسجد الأقصى، وهدمت منزلا يعود لعائلة عبيدات، بحجة البناء دون ترخيص من قبل سلطات الاحتلال.

وأشارت اللجنة إلى أن المنزل يؤوي خمسة أفراد.

وبحسب مكتب الأمم المتحدة لتنسيق الشؤون الإنسانية «أوتشا»، هدمت آليات الاحتلال الإسرائيلي واستولت على ٤٢ مبنى في القدس، والمنطقة ج، في الضفة المحتلة، خلال الأسبوعين الماضيين؛ بحجة عدم الترخيص. وأضاف «أوتشا»، أن عمليات الهدم أسفرت عن تهجير ٥٠ فلسطينياً بينهم ٢٣ طفل، وألحقت أضراراً في سبل عيش أكثر من ٦٠٠ آخرين. كما هدمت قوات الاحتلال الإسرائيلي، اليوم، منشآت زراعية شرق مدينة الخليل جنوب الضفة الغربية المحتلة.

وقالت بلدية الخليل في بيان إن قوات الاحتلال اقتحمت منطقة «خلة العيدة» شرق مدينة الخليل، وقامت بهدم وتجريف دفينة زراعية «بيت بالستيكي»، للمواطن نظم الرجبي، تبلغ مساحتها ما يقارب من دونم، وأثلقت ما بداخلها من محاصيل زراعية، كما هدمت غرفة زراعية وجدراناً استنادية.

الأردن يشارك بنقاش مجلس الأمن حول حماية المدنيين

نيويورك

شارك الأردن الليلة الماضية، في جلسة نقاشية عقدها مجلس الأمن برئاسة

رئيس الاتحاد السويصري حول حماية المدنيين أثناء الصراعات.

وأكد المندوب الأردني الدائم، محمود ضيف الله حمود ضرورة قيام المجلس وهيئات الأمم المتحدة الأخرى بوضع مبادئ توجيهية واضحة لضمان عدم تنفيذ إجلاء المولطفين الأميمين ردا على اندلاع الأعمال العدائية بطريقة تعرض لحماية المدنيين وقهاهم للخطر.

ودان الحمود السياسات والإجراءات الإسرائيلية غير القانونية ضد السكان المدنيين المحميين والبنية التحتية المدنية الأساسية والبيئة في الأرض الفلسطينية المحتلة، بما في ذلك الاستغلال غير القانوني لحوارد المياه، منددا على أنه من واجب أطراف النزاع احترام قواعد القانون الدولي الإنساني التي تنطبق على حماية المدنيين والأعيان المدنية والبيئية.

وأضاف أن المجلس يتتبع بسلسلة ومسؤولية التصرف في الحالات التي تقوض فيها حماية المدنيين والأعيان المدنية.

والقبت في الجلسة، التي استمرت لمدة ١١ ساعة وانتهت فجر اليوم، أكثر من ٩٠ كلمة.

الاحتلال يعتقل 11 فلسطينيا ويغلق مداخل قرية العغير شرق رام الله

رام الله

شنت قوات الاحتلال الإسرائيلي، حملة دهم واعتقالات واسعة في مناطق مختلفة بالضفة الغربية، تخللها اعتقال أحد عشر فلسطينيا ومواجهات واشتباكات مسلحة.

وشملت الاقتحامات محافظات رام الله، ونابلس وجنين وطولكرم، حسبما أعلن نادي الأسير الفلسطيني في بيان.

كما واصلت قوات الاحتلال الإسرائيلي، لليوم الثاني عشر على التوالي، إغلاق مدخلي قرية المغير شرق مدينة رام الله وسط الضفة الغربية.

وقال مجلس قروي المغير في بيان، اليوم الأربعاء، إن قوات الاحتلال تواصل إغلاق المدخلين الرئيسيين للقرية، وتمنع المواطنين من الدخول إليها أو الخروج منها، ما يضطرهم إلى سلوك طرق ترابية وعرة للوصول إلى مدارسهم وأماكن عملهم، يذكر أن القرية تتعرض بين الحين والآخر لهجمات من المستوطنين، وتمثل الاعتداءات في مهاجمة منازل المواطنين والاعتداء على المزارعين، وقطع الأشجار وتكسيرها.

نازحو السودان... «أرقام كارثية»

تكشف حجم المأساة

الخرطوم

أعلنت المنظمة الدولية للهجرة، أن القتال بين الجيش السوداني وقوات الدعم السريع تسبب في نزوح أكثر من ١,٣ مليون شخص.

وقالت المنظمة إن «الاشتبكات أجبرت أكثر من مليون شخص على الفرار من منازلهم إلى مناطق أكثر أمنا داخل السودان»، فيما فر نحو ٣٣٠ ألف آخرين إلى دول مجاورة مثل مصر وجنوب السودان وتشاد وإثيوبيا وجمهورية إفريقيا الوسطى وليبيا. واندلع القتال في ١٥ أبريل بين الجيش بقيادة عبد الفتاح البرهان، وقوات الدعم السريع بقيادة محمد حمدان دقلو «حميدتي».

وقتل الصراع ٨٣٣ مدنيا على الأقل، من بينهم نحو ١٩٠ طفلا، وأصاب أكثر من ٣٥٣٠ آخرين، وفقا لأحدث إحصائيات من نقابة الأطباء السودانية.

وتستضيف مصر أكبر عدد من النازحين السودانيين، المقدرن بنحو ١٣٢ ألفا و٢٠٠ ألف شخص، وتليها تشاد بنحو ٨٠ ألف شخص، ثم جنوب السودان بأكثر من ٦٩ ألف شخص، وفقا للمنظمة.

قتال مستمر رغم الهدنة

واستمر القتال المتفرق في عدة مناطق، الأربعاء، بالرغم من هدنة أبرمت هذا الأسبوع. وأبلغ سكان عن سماع طلقات نارية وانفجارات في وسط الخرطوم، فضلا عن مناطق قريبة من منشآت عسكرية في أم درمان.

وكان وقف إطلاق النار لأسبوع، بواسطة سعودية وأميركية، قد دخل حيز التنفيذ، مساء الإثنين، في محاولة لتوسيل المساعدات الإنسانية للدولة التي يمزقها الصراع. وحذر بيان من السعودية والولايات المتحدة، مساء الثلاثاء، من عدم التزام الجيش السوداني أو قوات الدعم السريع بالهدنة قصيرة الأجل.

وقال البيان المشترك، إن «الشعب السوداني مستمر في معاناته نتيجة لهذا الصراع المدمر»، داعيا الطرفين المتحاربين إلى «الالتزام الكامل وتطبيق وقف إطلاق النار المؤقت لتوسيل الإغاثة الإنسانية المطلوبة بتدء».

وفي وقت سابق الثلاثاء، حذر وزير الخارجية الأميركي، أنتوني بلينكن، الطرفين من عقوبات محتملة في حال انتهاك الهدنة.

وقام القتال الأوضاع الإنسانية المتردية في السودان، إذ قالت الأمم المتحدة إن عدد المحتاجين للمساعدة زاد هذا العام بنسبة ٥٧ بالمائة، ووصل إلى ٢٤,٧ مليون شخص، وهو أكثر من نصف تعداد السكان في السودان.

وكالات

تساؤلات عدة على مدار الأيام الماضية، طرحها الزخم الذي صاحب الإعلان الأميركي عن إرسال المقاتلة الفانثة «إف-١٦» لأوكرانيا لتغيير مسار الحرب، قابله تحذير روسي من ضلوع مباشر للغرب في الصراع.

وفي هذا الصدد طرح مراقبون أسئلة عن المدة التي سيستغرقها تسليم المقاتلة الأكثر استخداما حول العالم؟ وفترة تدريب الطيارون الأوكران؟ ومن يقدمها؟ وما هي أبرز العقبات أمام استخدامها؟

ووفق خبراء عسكريون تحدثوا لموقع «سكاي نيوز عربية»، فإن أوكرانيا تواجه عقبات لوجيستية لتشغيل هذه المقاتلات، كما أن تعليم الطيارين على التحليق والهبوط بأمان إن استغرق عدة أشهر فالتكاليف الحقيقية وتوظيف المقاتلة بساحة المحارك قد يستغرق سنوات.

متى يتوقع تسليم إف-١٦ لأوكرانيا؟ ووفق تقارير غربية فإن أوكرانيا تحتاج نحو ١٠٠ مقاتلة من إف-١٦ غير الشبحية، لكي توفر أسطولا لمواجهة الطائرات الروسية الشبحية من طرازتي «سوخوي ٣٠ و٣٥»، ويقدر بأكثر من ٢٠٠ مقاتلة.

وفقا للمتحدث باسم الخارجية الأميركية ماثيو ميلر، فإن تزويد أوكرانيا بطائرات إف-١٦، فإن أولوية واشنطن هي أن يكون التنفيذ خلال الأشهر المقبلة.

أما كولن كال، وكيل وزارة الدفاع الأميركية، فيقول إن تدريب الطيارين وطواقم الصيانة وشراء هياكل الطائرات وتسليمها سيستغرق ما بين ١٨ شهرا إلى ٢٤ شهرا.

لكن مسؤولا أميركي آخر، قال لصحيفة «واشنطن بوست»، أسرع وقت للتدريب وتسليم الطائرات ١٨ شهرا.

أما شبكة «ABC News» الأميركية، فذكرت أن إجراءات جمع الطائرات من الحلفاء وجعلها صالحة للطيران ثم تسليمها مع قطع الغيار والنخيرة ستمتد في الغالب حتى عام ٢٠٢٤.

متى تصل المقاتلة الموعودة

لأوكرانيا؟ سقف زمني من واشنطن

كم يستغرق التدريب؟

وتقول الشبكة الأميركية إن تدريب الطيارين الأوكرانيين سيجري في أوروبا وسيستغرق شهورا حتى يكتمل، وأضافت أن:

تدريب المبتدئين وطواقم الصيانة لعمليات سيستغرق وقتا طويلا.

القوات الجوية الأميركية قالت في تقرير سرب مؤخرا، إن مدة التدريب قد تنقلص إلى ٤ أشهر، لكن هذا التدريب لن يقرب الطيارين من مرتبة الكفاءة في القتال الجوي.

احتمالات ضعيفة بأن يستخدم الأوكرانيون هذه المقاتلات هذا العام.

لا يمكن استبعاد أن تكون عمليات تدريب سرية قد أجريت لأوكرانيين، لا سيما واشنطن. من جهةه قال جوزيب بوريل، مسؤول السياسة الخارجية والأمنية بالاتحاد الأوروبي، يوم الثلاثاء، إن عملية التدريب بدأت بالفعل بعدة بلدن غربية خاصة بولندا.

وأضاف أن كيفية ستستلم هذه المقاتلات في المستقبل القريب، فيما سيستغرق التدريب بعض الوقت.

أبرز المتبرعين:

هولندا تمتلك ٢٤ طائرة قيد التشغيل وتعمل مع الحلفاء لإرسال الطائرات، وفق رئيس وزرائها مارك روتة.

بريطانيا لا تمتلك إف-١٦، لكنها مستعدة لدعم أي دولة في هذا الاتجاه.

ألمانيا لا تملك القدرة التدريبية ولا المعدات المناسبة للمساهمة، وفق وزير الدفاع الألماني بوريس بيستوريوس.

الدنمارك تمتلك حوالي ٣٠ طائرة.

السويد لديها المقاتلة «JAS Gripen» ولا تمتلك إف-١٦، وكذلك لاتفيا وإستونيا.

التشيك يمكن أن تعطي بعضا من طائراتها الخفيفة «أ-١٥٩»، وفقا لرئيسها بيتربافيل.

سلوفاكيا تنتظر استلام هذه الطائرات وتعمد على الحلفاء لتغطية مجالها الجوي

فرنسا لديها «الرفال» و«ميراج-٢٠٠٠» ولكنها منفتحة على تدريب الأوكرانيين، وفقا لرئيسها إيمانويل ماكرون.

Kareem
HYPERMARKET



كريم
هايبرماركت

للإداة الحق في تحديد الكمية أو حتى نفاذها



هذا العرض متوفر في جميع فروعنا ليوم واحد فقط 24/5/2023

5.99^{JD} **HOT SALE**

خروف روماني
ذبح المسلخ

1 KG

صدر عالية

6.19^{JD} **HOT SALE**

إستيراد بالطائرة

خروف دبي

1 KG

6.29^{JD} **HOT SALE**

كتف خروف روماني

1 KG

6.39^{JD} **HOT SALE**

فخذ خروف روماني

1 KG

6.49^{JD} **HOT SALE**

ريش خروف روماني

1 KG

عرض مولع BIG SALE

العرض الأقوى

1.77^{JD}

دجاج طازج

1 KG

أجود أنواع اللحوم الطازجة

3.39^{JD} **HOT SALE**

عجل مستورد

1 KG

3.29^{JD} **HOT SALE**

مفروم خشن / ناعم / كفتة

1 KG

3.99^{JD} **HOT SALE**

فخذ عجل مستورد

1 KG

2.99^{JD} **HOT SALE**

صدر دجاج بالعظم

1 KG

3.99^{JD} **HOT SALE**

صدر دجاج مسحب

1 KG

1.79^{JD} **HOT SALE**

جناح دجاج طازج

1 KG

1.89^{JD} **HOT SALE**

فخذ دجاج طازج

1 KG

4.49^{JD} **HOT SALE**

ستيك

1 KG

4.49^{JD} **HOT SALE**

شاورما

1 KG

4.49^{JD} **HOT SALE**

قطع عجل

1 KG



Download on the App Store

GET IT ON Google Play

حمل التطبيق الآن.. كريم هايبرماركت



Kareem

HYPERMARKET



كريم

هايبرماركت

للإداة الحق في تحديد الكمية أو حتى نفاذها



هذا العرض متوفر في جميع فروعنا ليوم واحد فقط 24/5/2023

19 قرش

HOT SALE

1 KG بطيخ

19 قرش

HOT SALE

1 KG بندورة

33 قرش

HOT SALE

1 KG بلنسيا

33 قرش

HOT SALE

1 KG شمام

25 قرش

HOT SALE

1 KG بصل

25 قرش

HOT SALE

1 KG بطاطا

88 قرش

HOT SALE

1 KG موز

88 قرش

HOT SALE

علبة دراق

88 قرش **HOT SALE**

88 قرش **HOT SALE**

88 قرش **HOT SALE**

88 قرش **HOT SALE**

علبة دراق كعكة

دوالي فليفلة ألوان **1 KG**

1 KG فلفل حار

1 KG زهرة

33 قرش

HOT SALE

1 KG فلفل قرن غزال

1 KG باذنجان

عرض السودان



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

حمل التطبيق الآن.. كريم هايبرماركت



الوحدات يرد أطماع الجليل بثنائية في درع المثوية



الجليل. شهدت المباراة مشاركة لاعبي الوحدات الذين تم التعاقد معها مؤخرا، محمد عبد المطلب «بوجبا»، ومحمود زعتر. ورفع الوحدات رصيده إلى 7 نقاط، ليتقدم نحو الصدارة بالشراكة مع الرمثا، فيما بقي الجليل في مركز الـ 11 برصيد نقطة واحدة.

ونجح الوحدات في تعديل النتيجة بالدقيقة 30، بعدما استمر الفلسطيني زيد القنبر خطأ دفاعيا، وتوغل بالكرة داخل منطقة الجزاء، وقدمها على طبق من ذهب لمهند أبو طه الذي وضعها في المرمى الخالي. وسجل حسان الزحراوي هدف الفوز للوحدات، بعد تصويبة استقرت في أقصى الزاوية اليسرى لرافت الربيع حارس رمي

رد الوحدات على أطماع الجليل، إذ فاز (2-1) في المواجهة التي أقيمت بينهما، على ملعب الأمير محمد بالزرقاء، ضمن الجولة الثالثة لدرع المثوية الأردني. وكان الجليل تقدم بهدف السبق في الدقيقة 8 عن طريق بلال الداود الذي سد كرة قوية مضت من بين يدي مراد الفالوجي، حارس الوحدات.

البليهي: سأختبئ من ميسي... ورونالدو يقوم بأشياء رائعة



أخزم البليهي وأحدهم مصري.. 5 لاعبين استقروا ميسي وميسي ورونالدو وبخصوص رونالدو، قال: «أداء كريستيانو في التدريبات مذهل، لقد درست معه ورأيت أشياء رائعة، رغم أن اللاعب حقق كل شيء في كرة القدم، إلا أنه يتواجد في التمرين قبل ساعتين من بدايته». وتابع مازحا: «أدعو الله ألا يأتي ميسي ويقول أريد الاستغناء عن رقم 5 (رقم البليهي)، وإذا جاء لللال سأغيب يومين عن النادي أو سأرتدي قناع ياسر الشهراي حتى لا يتذكرني. وفي مباراة باريس ضد نجوم الهلال والنصر تسبب لي في صداع». وكانت تقارير عديدة قد أكدت على وجود اتفاق مبدئي بين ميسي والهلال على انتقال «البرغوث» لفرق العاصمة السعودية، بداية من الموسم المقبل براتب سنوي يبلغ 400 مليون يورو.

من أعظم المواجهات التي دخلتها، وهذه المباراة أعيد مشاهدتها حتى الآن، ولم تكن نستحق الفوز في نهائي آسيا الأخير، حيث لم تقدم الأداء المميز في الرياض وكنا سيئين فأصبحت الأمور صعبة في اليابان». وواصل: «كنا نعانى على مستوى الاستقرار في كأس العالم للأندية، ومباراة الوداد كانت الأصعب، ومع الظروف استغلنا الوصول للنهاية ومواجهة ريال مدريد». وقال: «لم تدع عيني بمسيرتي الكروية إلا عند فراق الروماني رازفان لوشيسكو، فهذا المدرب صاحب فضل كبير علي، حيث ساهم في صناعة شخصيتي وهو من زرع الثقة بي، وخلفية هاتفي تحمل صورته». وعن احتفالية غرس علم الهلال في ملعب النصر، رد: «لم أخطط لها، وقتت بذلك للذكرى، هذه المواجهة كانت معركة خاصة في، وسبب تلك الحركة كان الإنذار الذي حصلت عليه بسبب حمداه وحرمان في المباراة النهائية». «تتبقى وحول الدوري هذا الموسم، قال: «تبقى على النهاية 3 جولات ولم يحسم حتى الآن؛ هذا الأمر يعكس صعوبته، وانتظرونا بالموسم المقبل».

كشف علي البليهي، مدافع الهلال السعودي، ما قاله للأرجنتيني ليونيل ميسي، واليوناني روبرت ليفاندوفسكي في كأس العالم 2022، وحقيقة وضعه البصلي بجواربه خلال المباريات. وقال علي البليهي في تصريحات لبرنامج ملعب SBC السعودية: «أنا الآن جيد مع المهاجمين؛ كنت مع نادي الأمل أضع قطعتي من البصلي في جواربي، إذا أزعجني المهاجم أتناولها وأتحدث معه حتى يكرهني ويكره الملعب وأبعده عني».

وتابع: «أعتبر أن المهاجمين حاليا بخير لأنني لم أطلبها بدوري المحترفين، وقد أرجع لهذه الخطة بالموسم المقبل».

وأوضح: «سواريز وكافا في متعاني من النوم في مونديال 2018، وكانت مباراة أوروغواي ضمن الأصعب في حياتي، وبعدها لم أعد أخف من أي شيء».

وزاد: «ميسي لم يُخفي في كأس العالم بقطر، وتصريحي يدخلني التحدي مع نفسي، وقت له في اللقطة الشهيرة بالمعرب والعربية لو لعبنا 4 مباريات ضد بعضنا فلن نتوز علينا حتى نحترمنا». وواصل: «حديث رينارد معنا بين الشوطين هو سبب الفوز على الأرجنتين، بعد انتصارنا هدفنا كان التأهل إلى دور الـ 16، لكن الإصابات أثرت علينا».

وقال البليهي: «ولي العهد الأمير محمد بن سلمان، بارك لنا بعد الفوز التاريخي، وأداء منتخبنا أمام بولندا كان الأفضل في كأس العالم، وركلة جزاء سالم الدوسري نقطة التحول بالمواجهة، وقت ليفاندوفسكي أنت أسوأ مهاجم».

الاستمرارية وقال: «صرحت قبل 7 سنوات بأنني سأصعب أفضل مدافع في الدوري، ويجب أن يكون لديك هدف متصل له، وكنت لا أقطع تمريني حتى بوقت إجازاتي مع الفتحة، والانزائم هو سر الاستمرارية والوصول لما تريد، وكنت أنتظر الفرصة في أول سنوات حياتي مع الهلال وتمسكت بها». وشدد: «نهائي البطولة الآسيوية في 2019

في بيان رسمي... الفيفا يتضامن مع فينيسيوس



حالة التعرض للإساءة العنصرية. وأضاف: «أولا.. يجب إيقاف اللقاء... الخطوة الثانية، يغادر اللاعبون الملعب ويعلن المذيع إذا استمرت الهتافات العنصرية، فإن المواجهة ستعلق. للعب يستأنف، ثم في الخطوة الثالثة، إذا استمرت الهجمات، فإن المباراة تعلق وسيحصل المنافس على 3 نقاط».

أعلن جيانى إنفانتينو، رئيس الاتحاد الدولي لكرة القدم، عن تضامن الفيفا مع فينيسيوس جونيور نجم ريال مدريد. وجاء ذلك بعد أن تعرض فينيسيوس لهتافات عنصرية في مباراة ريال مدريد وفالنسيا بالدوري الإسباني، أمس الأحد.

وتعرض فينيسيوس لهجوم عنصري من جماهير فالنسيا مع إلقاء بعض المقذوفات عليه، ما أدى لتوقف المباراة لعدة دقائق بعد اشتباكات لفظية من الجانبين.

وقال إنفانتينو، في بيان صحفي: «تضامن بشكل كامل مع فينيسيوس، لا مكان للعنصرية في كرة القدم أو في المجتمع، ويدعم الاتحاد الدولي لكرة القدم جميع اللاعبين الذين يواجهون هذه المواقف».

وذكر رئيس الفيفا الخطوات الـ 3 التي تم تبنيها في المسابقات التي ينظمها الاتحاد الدولي لكرة القدم في

المدرّب البرازيلي رودريغو يلتحق بالفيصلي

التحق مدرب اللياقة البرازيلي رودريغو بالنادي الفيصلي للانضمام إلى الجهاز الفني لفرق كرة القدم بقيادة جمال أبو عابد. ووصل المدرب البرازيلي إلى عمان اليوم وسط ترحيب من إدارة النادي التي أكدت ثقافتها بقدرة رودريغو على تشكيل إضافة للجهاز الفني. وكان الفيصلي أعلن بداية الموسم التعاقد مع مدرب اللياقة البدنية البرازيلي إيمانويل قبل أن يعتذر الأخير وبالتالي الذهاب للتعاقد مع رودريغو.

منتخب التايكواندو يلتقي منتخبات عالمية في أذربيجان

خاض المنتخب الوطني للتايكواندو، مباريات ودية مع منتخبات عالمية في مباريات تحضيرية أقيمت في أذربيجان، استعدادا لبطولة العالم. ويشارك المنتخب الوطني في بطولة العالم التي تنطلق في العاصمة الأذربية باكو، يوم الاثنين المقبل، بمشاركة عالمية واسعة. ودخل المنتخب الوطني في معسكر تدريبي في أذربيجان، حيث خاض لقاءات ودية مع منتخبات كازخستان وأذربيجان وفلسطين، استعدادا للبطولة العالمية التي يبحث فيها المنتخب عن حصص الميداليات وارتفاع منصات التتويج. وقال الناطق الإعلامي لاتحاد التايكواندو فيصلي العبدالات في تصريح لوكالة الأنباء الأردنية (بترا) إن المنتخب وصل مبكرا إلى أذربيجان، للدخول في معسكر تدريبي يسبق المشاركة في بطولة العالم، موضحا أنه خاض مباريات ودية خلال الأيام الثلاثة الماضية، بإشراف المدير الفني فارس العساف.

بطولة الأردن لسباقات الكارتينغ تنطلق في مادبا اليوم

أصدرت الأردنية لرياضة السيارات، التعليمات التكميلية للجولة الثانية من بطولة الأردن لسباقات الكارتينغ - تحدي روناكس - ماكس، التي تنطلق اليوم الخميس، تزامنا مع عيد الاستقلال 77 في حلبة منجبا الدولية بمحافظة مادبا، بدعم من شركة زين الأردن. ووفقا للتعليمات التكميلية للسباق تجري يوم الخميس عملية الفحص الفني للسيارات لفئة السينيور - ماكس من الساعة 9-11 صباحا، وشرح عن جولة السينيور - ماكس من الساعة 10-11 صباحا، ومباشرة عملية الإحصاء من الساعة 10-11 صباحا وتبدأ جولة بري غرايد لسباق الأول من الساعة 11-12 صباحا، وتنتقل عند الساعة 11-12 صباحا جولة بري فاينل (15 لفة) الساعة 10-11 مساء، وتبدأ عند الساعة 12-12 صباحا جولة بري غرايد لسباق الثاني، ثم جولة فاينل لسباق الثاني (20 لفة) عند الساعة 12-12 ظهرا.

متسابقون عرب يشيدون بمراحل رالي الأردن



أشاد المشاركون العرب في رالي الأردن، بجمال مراحل الرالي التي أختتمت الأول في منطقة البحر الميت وظفر بلقبه المتسابق العماني عبدالله الرواحي وملاحه الأردني عطا الحمود. وتغنى متسابقون عرب معروفون على المستوى العالمي، برالي الأردن ومراحله وجمال مساره وتنظيمه المتميز، والجهود التي بذلتها الأردنية لرياضة السيارات لإخراجه بالشكل المطلوب. وصور انتهاء المنافسات، أجمع المتسابقون على أنافة رالي الأردن الذي استمر ثلاثة أيام، وشهد العديد من المراحل في منطقة البحر الميت. وأنشاد البطل العماني الرواحي بالرالي معتبرا أنه يعتبر من الراليات المحببة والمفضلة لديه، وأنه استمتع بأجوائه ومراحله المتعددة والتي زادت من جمال المنافسات. بدوره، أكد البطل العالمي القطري ناصر العطية الذي حل ثانيا في الرالي أن رالي الأردن مفضل لديه لكن هذا العام لم يكن سهلا، مستعرضا العقبات التي واجهها خلال المنافسات وتسببت في حوله بالمرکز الثاني رغم أن التوقعات كان ترجح فوزه باللقب. أما المتسابق الكويتي مشاري الفطيري فقد اعتبر أن تنظيم الرالي يستحق الإشادة خاصة فيما يتعلق في رالي الأردن.

اتحاد السلة يعلن خطته التحضيرية للمنتخب قبيل كأس العالم



تحضيراته في الصين بالفترة من 18-22 آب. وأشار الاتحاد في بيانه، الى السعي لإحكام خطة إعداد المنتخب بشكل يحقق أكبر عدد من المواجهات القوية مع منتخبات قريبة من مدارس اللعب الأمريكية واليونانية والنيوزلندية، حيث تم اختيار بداية الاستعداد في معسكر بمنطقة جبلية عالية الارتفاع تجهيزا للإعداد البدني الأولي. وأضاف انه كلف عدد المباريات، مع الأخذ بالحسبان فترات متقطعة للتعافي، إضافة لمراعاة تنظيم خطط السفر للكثيف مع الأجواء في الوقت المناسب، لافتا الى وجود خبرات إضافية في الفريق من شأنها إكساب لاعبينا الإعداد البدني المطلوب الذي يمكنهم من الاستفادة التامة مع المعسكر التدريبي والظهور بصورة منافسة قوية خلال منافسات المونديال.

تموز المقبل، ثم يعود مجددا إلى ليتوانيا لإقامة معسكر بالفترة من 19-25 تموز، ويتخلله خوض نحو ثلاث مباريات ودية مع منتخب ليتوانيا، والذي يحتل المركز الثامن على سلم الترتيب العالمي. ويشارك المنتخب الوطني في الدورة الرباعية التي تنظمها البرتغال بالفترة من 26-30 تموز، بمشاركة منتخبات جمهورية التشيك ولبنان والبرتغال. ويخوض المنتخب في عمّان مباريات كأس الملك عبدالله الثاني في نسخته 11، والتي تقام في الفترة من 4-8 آب بمشاركة منتخبات، المكسيك والبرتغال وأنغولا، على أن يعود المنتخب للمغادرة مجددا إلى جورجيا للمشاركة في دورة رباعية بالفترة من 11-14 آب، بمشاركة، ومونتيفغو وجورجيا وإيران، على أن يختم المنتخب الوطني

مع منتخب ليتوانيا للشباب، وذلك في إطار مساعي الاتحاد للترشح في المنافسات، لتجنيب لاعبي المنتخب عوامل الإرهاق في فترة الإعداد الأولى، على أن يخضع اللاعبون بعد ذلك إلى استراحة قصيرة تمتد حتى 2 تموز خلال عيد الأضحى المبارك. وينتقل المنتخب بعد انتهاء توفّر فترة العيد، إلى كندا لإقامة معسكر في الفترة من 12-13 تموز، ويتخلله مواجهة فريق جامعة تورنتو والمنتخب الكندي تحت سن 23 عاما وفريق دوري النخبة الكندي (نياغارا)، إلى جانب مواجهة فريق يضم عددا من المحترفين الأجانب في دوري النخبة الكندي إضافة الى مواجهة محتملة مع فريق منتخبات الدوري الإفريقي (BAL).

أعلن اتحاد كرة السلة، عن خطة إعداد وتحضير المنتخب الوطني للرجال، سعيا للظهور بقوة وألق، بعد الظهور الثاني على التوالي في تاريخ مشاركاته المنتخب الوطني في نهائيات كأس العالم 2023، والتي تحتضنها الفلبين وأندونيسيا واليابان، خلال الفترة من آب إلى 10 أيلول المقبلين. وانتقل المنتخب في معسكر تدريبي محلي يستمر حتى نهاية الشهر الحالي، فيما سيغادر المنتخب الوطني في محطة الخارجية الأولى إلى اليونان لإقامة معسكر تدريبي في الفترة من الأول إلى 14 حزيران المقبل، ويتخلل المعسكر مواجهة المنتخب اليوناني للشباب. ويتجه المنتخب إلى ليتوانيا في معسكر يقام في الفترة من 16-20 حزيران المقبل، ويتخلله خوض مباراة ودية