

## نقفة: حملات نفي لحفظ المياه ومنع انجراف التربة

يقوم مواطنو مديرية نقفة بأعمال نفي لمنع انجراف التربة وحفظ المياه، توسعت الحملات لتشمل مناطق محمية شاكات و فيديل بي ببناء المدرجات و حواجز المياه بالإضافة الى إعداد الحفر لغرس الأشجار .  
أفاد مسؤول سلطة الغابات والحياة البرية في المديرية السيد/ تسفالم زودي بناء 30 الف متر من المدرجات وإعداد 51 الف حفرة و غرس أكثر من 20 الف شجرة حتى الان. مناشداً السكان بتقديم الرعاية و العناية للأشجار المزروعة.  
و أشار قائد الكتيبة المشاركة في البرنامج التنموي ان خدمة الشعب و العمل هو مصدر فخر لاجراء قوات الدفاع الارتية.  
وأضافت الانباء الواردة من هناك مواصلة البرنامج التنموي حتى شهر سبتمبر.

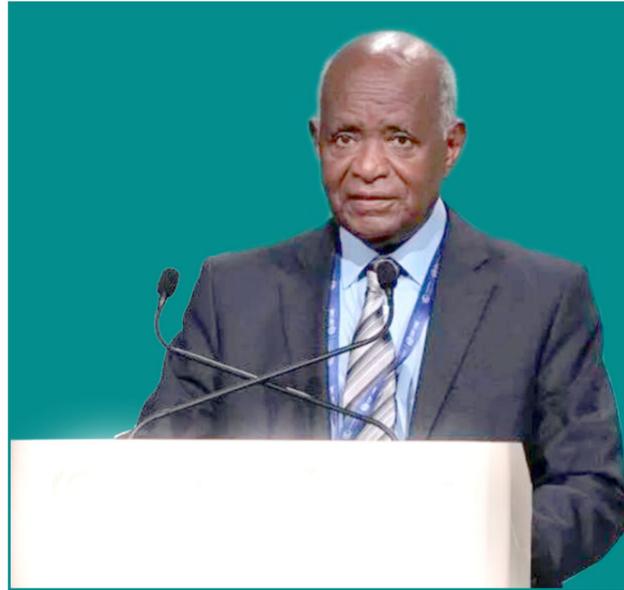
## سمنار لمحاربة العادات الضارة في قلعلو

نظم مكتب العمل والرعاية الاجتماعية في مديرية قلعلو، سمنار، حول اضرار ختان الاناث وزواج القاصرات. تضمن السمنار شرحاً مهنيًا بشأن الاضرار الصحية والاجتماعية والنفسية لزواج القاصرات وختان الاناث، فضلاً عن حقوق الطفل والمرأة. وأوضح مسؤول المكتب السيد /محمد عبده لوكالة أبناء ارينا، ان الهدف من السمنار هو زيادة الوعي وتصحيح المفاهيم الخاطئة لدى المجتمع بشكل عام والمرأة بشكل خاص.

وأبدى المشاركون استعدادهم للعمل بأقصى ما في وسعهم في إطار الجهود المشتركة.  
وذكر مدير مديرية قلعلو السيد محمود إبراهيم في ختام السمنار ان الحملات التوعوية ساهمت في تغيير العادات الضارة، وحث المجتمع على لعب دور أكبر لإنجاح هذه الجهود.  
كما تم تدريب أعضاء لجنة رعاية الأئمة والطفولة لتعزيز دور المجتمع في القضاء على الممارسات الضارة.

## ارتريا تشارك افتراضيا في اجتماع دول الجنوب

يؤثر على جميع البلدان بطرق مختلفة ويعرضها لكوارث متكررة، وقال إنه يتعين على الدول مكافحته معاً من خلال تعزيز التفاهم المشترك، مؤكداً بان إرتريا تقوم وتستمر في لعب دورها البسيط، داعياً الدول المتقدمة لتنفيذ تعهداتها لصفر انبعاث غازات بحلول عام 2030.



شاركت إرتريا افتراضيا في المؤتمر الثالث لصوت دول نصف الكرة الجنوبي الذي التأم في الهند في السابع عشر من أغسطس.  
وقال وزير الأراضي والمياه والبيئة، السيد /تسفاي قيرسلاسي، في الكلمة التي القاها، إن كمية انبعاثات الغازات الدفيئة في إرتريا لا تذكر، وبالرغم من ذلك، فان إرتريا هي من أكثر الدول تأثراً بتغير المناخ، مشيراً إلى آثاره الاجتماعية والاقتصادية والبيئية وغيرها التي أصبحت صعبة على نحو متزايد.

وقال "إن تغير المناخ يؤثر على جميع الدول بطرق مختلفة، ويعرضها لدمار متكرر مستقبلاً، وحث جميع الدول، خاصة الدول المتقدمة، على الالتزام بالاتفاقيات والمعاهدات الدولية، وتنفيذ التزاماتها تجاه الدول النامية، وأن تكون أكثر نشاطاً في رسم خطط مكافحة تغير المناخ، والعمل على نقل المعرفة والتكنولوجيا، ودعم اهتمام خاص بالبلدان النامية .

بأنشطة حفظ المياه والتربة، والتشجير وإعادة التشجير، وإنشاء محميات برية وبحرية، ومقاومة الجفاف، وتنمية النباتات والحيوانات المقاومة للأمراض والآفات، وزيادة استخدام الأسمدة الطبيعية، والحد من الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية، واكتساب قدرات إدارة النفايات وإدخال الطاقة المتجددة. وأوضح الوزير/ تسفاي ان تغير المناخ

وذكر ان التقلبات غير المتوقعة في هطول الأمطار، وندرة المياه الناجمة عن التوزيع غير المنتظم وحالات الجفاف المتكررة، وتدهور الأراضي، والتنوع البيولوجي، وانخفاض الدخل الزراعي، والآفات والأمراض، هي بعض الظواهر التي تتأثر بتغير المناخ. وأشار الى انه وبالنظر إلى التحديات التي نواجهها، سنواصل السعي إلى الدفع

## مكتب المراجع العام ينظم دورة تدريبية ادارية لاعضائه



نظم مكتب المراجع العام تدريباً على الإدارة والقيادة لـ 30 من أعضائه في الفترة من 19 إلى 23 أغسطس في فندق أسمرال بالاس في أسمرال.  
تم تنظيم التدريب بالتعاون مع منظمة المراجعة العامة الإقليمية الأفريقية للناطقين باللغة الإنجليزية ( افروساي E ) ، حول الادارة والقيادة واخلاقيات العمل واعداد تقييم العمل وتنمية الكفاءات للاعضاء.  
واوضح المراجع العام السيد/ قرزقهيير قيرمدن ان الهدف من التدريب، الذي يتوافق مع المعايير الدولية والذي يُقدم خصيصاً لكبار ومتوسطي المسؤولين في مكتب المراجع العام، هو تحسين وتطوير أداء المكتب.  
وقال إن المنظمة الإقليمية الأفريقية للمراجعة العامة للناطقين باللغة الإنجليزية تتابع بجدية التدريب المقدم

من وقت لآخر وتقييم تنفيذه كل ثلاث سنوات، ولديها نظرة ايجابية عن ارتريا نتيجة التقييم المنتظم الذي يقدمه المكتب.  
أنشئ مكتب المراجع العام بموجب المرسوم رقم 23/1992 وتم تعديله لاحقا بالمرسوم رقم 37/1993، يقوم باجراء المراجعة المالية لكافة المؤسسات الحكومية استنادا الى الاعلان القانوني رقم 14/1993.

## حملة نفي لنظافة وإصحاح البيئة بضاحية علي قدر

تنفذ في ضاحية علي قدر أنشطة نفي جماعي لنظافة وإصحاح البيئة ومكافحة مرض الملاريا.  
واوضحت مديرة الضاحية السيدة / اخبرت يوسف انه تم دفن المياه الراكدة و صيانة الطرق الترابية لتسهيل السير و المواصلات على الطرقات عبر النفي الذي تنفذ في ضاحية علي قدر أنشطة نفي جماعي لنظافة وإصحاح البيئة ومكافحة مرض الملاريا.  
و اوصت المواطنين بالتعاون و اتباع ارشادات خبراء الصحة بخصوص طرق مكافحة الملاريا مشيرة الى تناقص اعداد الاصابة بالملاريا نتيجة للهطول الجيد للامطار.

## استشهاد المناضلة صوفيا ادريس



استشهدت المناضلة معاقبة الحرب/ صوفيا ادريس محمد عمر عن عمر ناهز الـ 61 عاما جراء مرض ألم بها. التحقت المناضلة/ صوفيا بصفوف قوات التحرير الشعبية عام 1975 وخدمت حتى التحرير بتفان واخلاص لشعبها ووطنها . وقد ووري جثمانها الثرى في مقبرة الشهداء في اسمرال عصر يوم العشرين من اغسطس .  
وزارة العمل والرعاية الاجتماعية إذتعرب عن حزنها لإستشهاد المناضلة / صوفيا ادريس ، تقدم تعازيها لاسرتها ورفاقها.

## خبراء الآثار بعدي قيق يناشدون بحماية المناطق الاثرية

دعا ممثل متحف مديرية عدي قيق السيد /ابراهيم عمر لحماية الآثار عامة خاصة الموجودة في حشملي ومألوبا وتخوندي وقوحايتو. وأوصى، الجهات المختصة للعمل على المحافظة على الآثار التاريخية التي تحتوي

على الأدوات الفخارية و المباني الاثرية . ومختلف الآثار . ذاكرا اهميتها في التوارث و دراسة المراحل الحضارية للمجتمعات التي عاشت في المنطقة عامة.  
واوضح ان منطقة قوحيتو الاثرية التي سجلت تطور حضاري بارز في القرن

السابع قبل الميلاد، سجلت الحضارة التي عاشها الانسان في المنطقة بانها تابعة للقرن السابع قبل الميلاد، تقع على بعد 15 كيلومتر من مدينة عدي قيق، وتضم نحو 750 من مختلف الآثار .

## تقديم دعم عيني لمدرسة دقي ظنعا

وشكر عضو لجنة المدرسة العقيد/ زونقيل نالوي بالدعم المقدم، مشيراً إلى وجود برنامج لصيانة المدرسة. ودعا مسؤول خدمات التعليم في مديرية دباروا الاستاذ/ زموي منقسآب، ان يقوم السكان بمثل هذا العمل النبيل لتقوية العملية التعليمية. تقع مدرسة دقي ظنعا الابتدائية والمتوسطة على بعد 20 كم جنوب دباروا وتخدم عدة قرى في المنطقة.

تلقت مدرسة دقي ظنعا الابتدائية والمتوسطة دعماً هو عبارة عن لوازم مدرسية بقيمة 40 ألف نقفة نقفة وملبخ 10 آلاف نقفة. شمل الدعم الذي تبرعت به اسرة المرحوم /سلمون بلاتا كحساي الاثاات المدرسية، وغيرها. ووضح مدير المدرسة /الاستاذ تسفالدت هيلي، إن التبرع سيساهم في تعزيز العملية التعليمية.

## شرطة عداقا حموس تدعو الآباء لمتابعة وتوجيه ابنائهم

وذكرت انه تم خلال الأشهر الستة الماضية تسجيل 87 جريمة مخالفة في 114 مخالفة في المركز. وحثت مديرية عداقا حموس السيدة / صالحة محمد ،



دعت قائدة مركز الشرطة الرابع في الاقليم الاوسط النقيب/ سمبلويت رداً ، في الاجتماع عقدته في التاسع عشر من اغسطس لسكان مديرية عداقا حموس ، دعت اولياء الامور ، إلى لعب دور مهم في توجيه ابنائهم الشباب. ووضحت بان واجبات الشرطة تشمل منع الجريمة والتحقيق فيها وتقديم الجناة إلى النيابة العامة. مذكرة باهمية تعاون المواطنين في مكافحة الجريمة واحلال السلم.



## رئيس بلغاريا يرفض تعيين حكومة مؤقتة



رفض الرئيس البلغاري رومن راديف، تعيين حكومة مؤقتة رشحتها رئيسة الوزراء المؤقتة المعينة غوريتسا غرانشاروفا كوزهاريفا، الأمر الذي يؤدي إلى تأجيل الانتخابات العامة المبكرة التي كان من المقرر إجراؤها في منتصف أكتوبر القادم إلى أجل غير مسمى.

التفويض وهو ضمان تهدئة الوضع السياسي وإجراء انتخابات نزيهة، إذ بات من الواضح أن هذا مستحيل في حال احتفظ كالين ستويانوف بمنصبه كوزير للداخلية. وحث راديف البرلمان على انتخاب أشخاص لشغل المناصب الشاغرة، ومن بينهم يمكن للنواب اختيار رئيس وزراء مؤقت، حتى يتمكن من مواصلة إجراءات تعيين حكومة مؤقتة جديدة.

ونقلت شبكة البلقان الإخبارية عن راديف قوله إنه رفض التوقيع على مرسوم بتعيين حكومة كوزهاريفا، معتبرا أن ترشيح كالين ستويانوف لمنصب وزير الداخلية الذي شغل المنصب بالفعل في حكومتين أمر غير مقبول. وأضاف: "إن الجهود المبذولة لتشكيل حكومة مؤقتة لا تتوافق مع الشرط الأكثر أهمية للتنفيذ الناجح لهذا

## توزيع بذور البقوليات للمزارعين في دباروا



وزعت مؤسسة المواشي والغلال أكثر من 474 كنتالا من بذور البقوليات للمزارعين في 16 ضاحية في مديرية دباروا. وذكر أعضاء مؤسسة المواشي والغلال مسرت هيتي ومداهني قبرمسقل، لووكالة إيرينا "ان الهدف هو استخدام بذور عالية الجودة وحصاد محصول جيد. من جهتهم، أكد المزارعون أنهم حصلوا على البذور في الوقت المناسب مع حلول فصل الخريف الواعد. وكانت مؤسسة المواشي والغلال ، قد قامت في وقت سابق بتوفير الجرارات الزراعية للمزارعين في منطقة دباروا خلال الموسم الزراعي مقابل رسوم رمزية.

## باكستان تختبر بنجاح صاروخا باليستيا أرض-أرض

من شعبة الخطط الاستراتيجية وقيادة القوات الاستراتيجية بالإضافة إلى علماء ومهندسين من المنظمات الاستراتيجية. من جانبه، أعرب المدير العام لشعبة الخطط الاستراتيجية



أجرت باكستان اول امس الثلاثاء، تجربة إطلاق ناجحة لصاروخ باليستي أرض - أرض (شاهين-2). وذكر راديو "باكستان" أن الهدف من تجربة إطلاق الصاروخ يتمثل في تدريب القوات والتحقق من المعايير التقنية المختلفة بالإضافة إلى تقييم أداء الأنظمة الفرعية.. وقد شهد الإطلاق كبار الضباط

دليل. وذلك خلال برنامجه الأسبوعي "Con Maduro +" الذي يبث على قناة VTV الحكومية. وأشار كذلك إلى أن هذا النوع من الهجمات تم تسجيله أيضاً من إسبانيا، ومن قبل "اليمن المتطرف" في الدولة الأوروبية، ومن المكسيك، دون اتهام أي شخص بشكل مباشر بهذه الأعمال.

انتخاب مادورو، وفقاً للمجلس الانتخابي الوطني (CNE)، لولاية ثالثة على التوالي مدتها ست سنوات، وهي نتيجة وصفتها حكومة ما يلي بأنها "احتمال". وقال: "ما هي مزارع الروبوتات التي تهاجمنا في الأرجنتين؟ أنفق مايلي الفاشي، بأموال من ميزانية الحكومة الأرجنتينية، أكثر من 100 مليون دولار في هجمات الأسبوعين الماضيين"، دون تقديم أي

## روسيا: ألمانيا تتجاهل تحديد الجهة المسؤولة عن تفجير نورد ستريم

وأضاف أن السلطات الألمانية وضعت أحد المشتبه بهم في الهجمات الإرهابية في بحر البلطيق، وهو مواطن أوكراني، على قائمة المطلوبين. وبحسب موقع "روسيا اليوم"، فإن "التحقيق الألماني سيعلق أيضاً دون تحديد هوية الجهات الحقيقية التي أصدرت الأوامر بتفجير نورد ستريم. وهذا يعني في الواقع أن ألمانيا ستترك الأمر يمر".



الأخرى بالتزاماتها بموجب اتفاقيات الأمم المتحدة لمكافحة الإرهاب".

قال مدير القسم الأوروبي بالخارجية الروسية أوليج تيايكين، يوم الاثنين الماضي، إن بلاده وجهت خطابات جديدة لبرلين تطالبها فيها بالتحقيق في تفجير نورد ستريم للغاز الروسي إلى ألمانيا في مياه البلطيق. وشدد "تيايكين" حسبما ذكر موقع "روسيا اليوم" على أن بلاده لا تنوي السكوت، قائلاً: "أثرنا قضية وفاء ألمانيا والدول المتضررة

## رئيس فنزويلا يتهم نظيره الأرجنتيني بإنفاق 100

## مليون دولار على هجمات إلكترونية ضده

اتهم رئيس فنزويلا، نيكولاس مادورو، نظيره الأرجنتيني، خافيير مايلي، بإنفاق أكثر من 100 مليون دولار من ميزانية الأرجنتين على هجمات إلكترونية ضد الدولة الكاريبية، حسبما قالت صحيفة



## مسؤول أممي: اليمن يواجه أكبر كارثة إنسانية على مستوى العالم



ومنظمات العمل الإنساني تعمل بتنسيق كامل مع جميع الأطراف لإيصال المساعدات إلى المناطق المتضررة من هذا النزاع.

ودعا العاليا إلى ضرورة العمل على إنهاء هذا النزاع في أقرب وقت لإعطاء الفرصة لعمال الإغاثة بتقديم جميع الخدمات الإنسانية لليمنيين خاصة في ظل الأضرار والخسائر الناجمة عن زيادة حدة الأمطار الشديدة والعواصف الرعدية خلال الشهر الجاري في البلاد.. مشيراً إلى أن 149 منظمة أممية ودولية ومحلية تبذل قصارى جهدها لتقديم الخدمات الإنسانية في اليمن، ولكن هناك عراقيل تقف أمامها للوصول إلى مناطق النزاع.

حذر مسؤول الإعلام والاتصال في مكتب الأمم المتحدة للشؤون الإنسانية زيد العاليا من عواقب وخيمة جراء استمرار التصعيد في اليمن.. مؤكداً أن اليمن يواجه أكبر كارثة إنسانية على مستوى العالم.

وقال العاليا يوم الاثنين الماضي، من صنعاء - "إن العاملين في المجال الإنساني يواجهون تحديات كبيرة لتقديم الخدمات لأكثر من 18 مليون يمني مع استمرار التصعيد، الذي أدى إلى انهيار حوالي 50% من المنظومة الصحية".

وأشار المسؤول الأممي إلى أن عمال الإغاثة في اليمن لا يستطيعون تقديم الخدمات الإنسانية خاصة في المناطق التي تشهد تصعيداً ملحوظاً في أعمال العنف. مؤكداً أن الأمم المتحدة

## الجزائر تقدم مساعدات إنسانية إلى النيجر جراء ما خلفته الفيضانات الأخيرة



والتزامه الدائم في تأدية مثل هذه المهام النبيلة.

تؤكد مرة أخرى مرافقة الجيش الجزائري لكل المبادرات الإنسانية

متمثلة في مواد غذائية، وأدوية ومواد طبية، خيم وأفرشة مقدمة من طرف الهلال الأحمر الجزائري. و بحسب البيان، فإن "هذه العملية الإنسانية

أعلنت الجزائر، الإثنين الماضي، تقديم مساعدات إنسانية إلى دولة النيجر على إثر ما خلفته الفيضانات الأخيرة.

وأوضحت وزارة الدفاع الجزائرية، في بيان، أنه تم شحن ونقل، مساعدات إنسانية على متن أربع طائرات نقل عسكرية تابعة للقوات الجوية الجزائرية إلى النيجر.

وأضاف البيان أن المساعدات

## السنغال تشكل لجنة لمراجعة عقود النفط والغاز



ولم تعلن السلطات تفاصيل حول التدقيق أو تحديثات أي خطط لإعادة التفاوض.

وقال سونكو إنهم ملتزمون بوعدهم للشعب السنغالي "بالعودة إلى هذه الاتفاقيات المختلفة لإعادة دراستها، والعمل على إعادة توازنها، بما يخدم المصلحة الوطنية بشكل واضح".

تولييه منصبه، وتعهده بإعادة التفاوض على شروط العقود مع المشغلين الأجانب في البلاد إذا لزم الأمر.

قال رئيس الوزراء السنغالي عثمان سونكو الاثنين الماضي، إن السنغال شكلت لجنة خبراء في القطاع القانوني والضريبي والطاقة، لمراجعة عقود النفط والغاز، والعمل على إعادة توازنها بما يخدم المصلحة الوطنية.

وأمر الرئيس باسيرو ديوماي، بمراجعة قطاعات النفط والغاز والتعدين بعد

## العراق يعلن رسمياً: سنزود لبنان بـ"وقود الكهرباء"



والشعب العراقي تجاه أشقائنا في لبنان في الأوقات العصيبة الحالية". وكانت مؤسسة كهرباء لبنان (هيئة الكهرباء)، قد أعلنت السبت، خروج آخر مجموعة إنتاجية لمعمل الزهراني الذي يغذي الشبكة الكهربائية عن

أكد الناطق الرسمي باسم الحكومة العراقية، باسم العوادي، أن شحنة جديدة من الوقود سيتم تصديرها إلى لبنان خلال الأيام القادمة. وفق "لبنان 24". ونفى العوادي، ما يشاع عن توقف العراق من تزويد لبنان بالوقود، مشيراً إلى أن التأخير حدث لأسباب فنية ولوجستية تتعلق بالنقل والشحن.

وقال العوادي في تصريحات لوكالة الأنباء العراقية الرسمية نقلها الموقع اللبناني، إن "العراق ملتزم بالاتفاق الذي وقع بين بغداد وبيروت، والأهم والأصدق هو الالتزام الأخوي والقومي والإنساني من الحكومة العراقية

وقال العوادي في تصريحات لوكالة الأنباء العراقية الرسمية نقلها الموقع اللبناني، إن "العراق ملتزم بالاتفاق الذي وقع بين بغداد وبيروت، والأهم والأصدق هو الالتزام الأخوي والقومي والإنساني من الحكومة العراقية

وقال العوادي في تصريحات لوكالة الأنباء العراقية الرسمية نقلها الموقع اللبناني، إن "العراق ملتزم بالاتفاق الذي وقع بين بغداد وبيروت، والأهم والأصدق هو الالتزام الأخوي والقومي والإنساني من الحكومة العراقية

## أرتريا الحديثة

رئيس التحرير  
محمد نور يحيى  
نائب رئيس التحرير  
حواء سليمان عبد القادر  
هاتف 117099

هاتف التوزيع: 200454  
هاتف الاعلانات: 125013  
ص.ب: 1284

اخبار خارجية  
عربي محمد قينا  
ص.ب: 247  
فاكس: 127749

طباعة ضوئية وتصميم صفحات:  
فاطمة حمد إدريس  
نورة عثمان محمد

راسلونا على العنوان التالي:

al-hadisa@zena.gov.er

# من هنا وهناك

إعداد / أسماء  
عبدالله صالح

## سيارة توم كروز بأكثر من مليون دولار..!!

متاحاً في عام 1981 عندما بدأ تصوير هذا الفيلم. واستأجرت شركة متخصصة في توفير السيارات للأفلام، هذه السيارة، وتم استخدامها في القيادة، خاصة في مشهد



المطاردة مع سيارة كاديلاك كوبيه دي فيل 1975.

وبعد انتهاء تصوير الفيلم الشهير وعرضه، عادت السيارة إلى ولاية كاليفورنيا، وأعيد طلاؤها باللون الأبيض، وتم بيعها إلى 5 ملاك بعد ذلك قبل أن يعيد اكتشافها منتج الأفلام الوثائقية لويس جونسون من مدينة دنفر بولاية كاليفورنيا الأمريكية.

ومن الممكن نقل السيارة إلى مالك آخر موجود على الساحل الشرقي للولايات المتحدة، لكي يقوم بإجراء بعد الإصلاحات الميكانيكية والجمالية فيها، في حين أنها مع مالكة الحالي منذ 2021 ومن المتوقع وصول سعر السيارة في المزاد الذي سيقام يوم 16 أغسطس الحالي إلى ما بين 1.1 و1.4 مليون جنيه إسترليني (1.7 مليون دولار).

تعمل السيارة الألمانية- الكوبيه بمحرك سعة 4.5 لتر بقوة 230 حصاناً مع ناقل حركة يعطي 5 سرعات، ونظام تعليق مستقل للعجلات الأربع.

وما يميز هذه السيارة أن النجم توم كروز تعلم كيفية قيادة السيارات ذات الناقل اليدوي حتى يتمكن من قيادتها في الفيلم الذي عرض عام 1983 وكان من أوائل البطولات المطلقة للممثل الأمريكي.

وقد تم استخدام 3 سيارات من طراز بورشه 928 في تصوير مشاهد القيادة بالفيلم، حيث تم استخدام السيارة المعروضة للبيع في تصوير اللقطات الواسعة التي تظهر فيها السيارة ككل. وكان لون هذه السيارة الأصلي هو الأبيض، لكن تم إعادة طلاؤها باللون البلاتيني المعدني، وهو اللون الموجود حالياً في سيارات 928، لكنه لم يكن

## روبوت“ ينجز أول عملية أسنان بالكامل

ويستخدم النظام الروبوتي للذكاء الاصطناعي بيانات ثلاثية الأبعاد للتشخيص وتخطيط العلاج، ما يسمح بتشخيص مبكر ودقيق.

وأبرز الدكتور إدوارد زوكربيرج، الداعم للشركة، الفحوصات الدقيقة للنظام الروبوتي، المصمم لأداء المهام بأمان حتى في حالات حركة المرضى.

ونال التطور إشادة من خبراء مثل جيرمان غالوتشي، رئيس قسم طب الأسنان الترميمي في جامعة هارفارد، الذي أشار إلى أن التكنولوجيا الجديدة تتمتع بدقة تبلغ 90% مقارنة بأشعة X التقليدية التي تصل دقتها إلى 40%، وأضاف غالوتشي: “يضمن ذلك تشخيصات أكثر أمناً ودقة، ما يعزز رعاية المرضى وسلامتهم.”

ويقدم هذا التطور استثماراً قدره 30 مليون دولار، ما يبرز الثقة بقدرة التقنيات الطبية الحديثة على إعادة تشكيل مستقبل رعاية الأسنان.

التطور قفزة كبيرة إلى الأمام في رعاية الأسنان، وفقاً لما صرح به الرئيس التنفيذي لشركة “بيرسيفكتيف”، الدكتور كريس سيريللو.

وقال سيريللو: “يمثل هذا الاكتشاف الطبي تحسناً في دقة الإجراءات السنوية وكفاءتها، ويوفر وصولاً عادلاً إلى الرعاية المتقدمة، ما يؤدي إلى تحسين نتائج المرضى وتجاربهم.”

وتستخدم تقنية “بيرسيفكتيف” الذكاء الاصطناعي في التصوير والأدع الروبوتية لمسح الصور تحت اللثة، وتحليل البيانات، وتنفيذ الإجراءات بدقة عالية، وتهدف الشركة إلى إحداث ثورة في عملية تركيب التيجان والإجراءات المشابهة عبر إتمامها خلال 15 دقيقة فقط.



في إنجاز رائد للتكنولوجيا الطبية، أكملت شركة بيرسيفكتيف، التي تتخذ من مدينة بوسطن في الولايات المتحدة مقراً لها، أول عملية أسنان آلية بالكامل في العالم.

وكشفت الشركة، حسب تقرير نشره موقع “New York Post”، عن تقنية تجمع بين الذكاء الاصطناعي والروبوتات لإجراء علاجات الأسنان.

وتضمن الإجراء الطبي نظاماً روبوتياً يحفر حفراً مستقلاً، وينعم سن المريض، وهي عملية تعرف بـ“التقطيع”، ويعد هذا

## لقطات مذهلة لأكبر قرش أبيض في العالم

قصف معدني لسمكة قرش ويلمس زعنفتها في برنامج تلفزيوني عام 2015.

وقال مصور قناة ديسكفري، في حوار سابق مع مجلة “نيوزويك” إنه كان يبحث عن سمكة قرش لوضع علامة إرسال واستقبال عليها لمعرفة المزيد عن الحيوانات المفترسة في المحيط.



وأضاف: “فجأة مرت هذه الأثني الضخمة تحت القارب ودهشنا من حجمها، وحاولنا تحديد موقعها لكن الطرف لم يعمل بشكل صحيح واضطررنا إلى القفز إلى القارب الأم لإصلاحه.”

وتابع “بعد بضع دقائق عادت إلى قاربنا وتمكننا من ضبط جهاز الإرسال والاستقبال الذي سيرسل الإشارة إلى المركبة تحت الماء وبدأنا المسار، وحصلنا بعدها على لقطات مذهلة لـ Deep Blue بالقرب من القاع، مستغلة تصبغ ظهرها الداكن للتمويه بلون القاع.”

الفيديو في رحلة استكشافية مع Nautilus Explorer، إن ديب بلو كان “هادئاً للغاية” خلال اللقاء المخيف. وأضاف في لقاء مصور مع قناة Barcroft TV: “لم تكن متوترة على الإطلاق، وكانت تدور حولنا فقط.” وتابع: “كانت مهمة بنا للغاية، وتنظر إلينا أثناء الدوائر، أدركنا مدى ضخمتها.”

وحصلت سمكة قرش ديب بلو على اسمها من غواص قناة ديسكفري ماوريسيو، الذي سبح مع المخلوق كجزء من فيلم وثائقي عن Shark Week.

وتم تصوير باديا وهو يمد يديه خارج

كشفت لقطات حديثة عن سمكة القرش العملاقة ديب بلو، والتي تعد أكبر سمكة قرش بيضاء في العالم، ويبلغ طولها 22 قدماً.

أكبر سمكة قرش بيضاء يعتقد الخبراء أن ديب بلو هو أكبر سمكة قرش بيضاء كبيرة شوهدت على الإطلاق، وعاشت لمدة خمسة عقود تقريباً.

وتم رصد سمكة القرش البالغة من العمر 50 عاماً لأول مرة في عام 2013 من قبل خبير أسماك القرش والباحث ماوريسيو هويوس باديا في المياه القريبة من جزيرة غوادالوبي، على بعد 160 ميلاً من باجا كاليفورنيا، المكسيك، وهي نقطة ساخنة معروفة لأسماك القرش الأبيض الكبير.

وفي عام 2021، تم تصوير ديب بلو وهو يدور حول غواصين في المحيط في قصة قبالة ساحل غوادالوبي، المكسيك.

قال مايكل ماير، 53 عاماً، الذي التقط

## طائرة تسقط فوق ملعب غولف..!



مشهد يحبس الأنفاس، تحطمت طائرة صغيرة، إثر هبوطها اضطرارياً في مجمع “هاجين أوكس” للغولف، في مدينة ساكرامنتو بالولايات المتحدة الأمريكية.

وحسب موقع “العربية”، قالت إدارة الطيران الفيدرالية الأمريكية أن الطيار كان الشخص الوحيد على متن الطائرة ذات المحرك الواحد من طراز “باير بي إيه 28، عندما اضطرت للهبوط على ملعب الغولف جنوب مطار ماكليان مباشرة.

وأوضحت إدارة الإطفاء أن الطائرة هبطت اضطرارياً واصطدمت بمتجر المحترفين في مجمع “هاجين أوكس” للغولف، فيما لم يصب أي شخص آخر نتيجة للحادث.

ويجري التحقيق في سبب تحطم الطائرة من قبل إدارة الطيران الفيدرالية والمجلس الوطني لسلامة النقل.

وأظهر مقطع فيديو متداول من كاميرا مراقبة، الطائرة وهي تتحطم جراء الهبوط الاضطراري.

## رفضت التخلي عن مكتبها للمديرة الجديدة فسحبها الموظفون بالقوة!



المكتب وكسروا القفل وأخرجوها بالقوة.

وعندما وقفت المديرة أعادوا الكرسي ناحية المكتب وجلست عليه المديرة الجديدة وسط تصفيق الحضور.

وحسب ما ذكرت وسائل إعلام هندية، رفضت مديرة المدرسة التخلي عن منصبها للمديرة الجديدة فأغلقت الباب بالقفل مما استدعى حضور لجنة متخصصة اقتحمت عليها

اقتحمت لجنة متخصصة مكتب مديرة مدرسة في ولاية أتر برديش بالهند لإخراجها بالقوة بعدما رفضت ترك المكتب لمديرة جديدة.

وبين مقطع فيديو متداول، أحد أعضاء اللجنة يتحدث مع مديرة المدرسة ويطلب منها الخروج من المكتب إلا أنها لم تستجب له، وبعدها حاول أعضاء اللجنة إجبارها على ترك الكرسي والنهوض من عليه، إلا أنهاواصلت رفضها، ما دفعهم لسحبها بالكرسي ناحية الباب

إعداد / هاجر حامد



## الأسرة

### صحة ما سبب الصداع النصفي؟

أظهرت دراسة جديدة أن آلية معينة يتم من خلالها نقل البروتينات من الدماغ إلى مجموعة محددة من الأعصاب الحسية تسبب نوبات الصداع النصفي. ويصاب نحو واحد من كل 10 أشخاص في جميع أنحاء العالم بالصداع النصفي. ويعاني ربع المرضى من اضطراب حسي مثل "الهالة" (aura)، والتي تتميز بومضات ضوئية وبقع عمياء وإحساس بالوخز ورؤية مزدوجة وقد تظهر قبل خمس إلى 60 دقيقة من الصداع.

وقد يهدد الاكتشاف الجديد الطريق لعلاجات جديدة للصداع النصفي وأنواع الصداع الأخرى.

لا دواء فعّالاً

وعلى الرغم من مدى شيوع الصداع النصفي، فإن العلماء لا يفهمون سوى القليل عن أسباب هذه النوبات ولا يوجد دواء فعّال لها.

لكن الباحثين وجدوا بروتينات مميزة يتم إنشاؤها أثناء الصداع النصفي المصاحب بـ"هالة" والتي تهرب من الدماغ من خلال فتحات مجهرية وتسبب الألم الشديد.

ومن المعروف أن موجة من تثبيط نشاط الدماغ هي السبب وراء الصداع النصفي، لكن الآلية الدقيقة ظلت بعيدة المنال.

وتشرح الدراسة الجديدة، التي نُشرت في مجلة Science، كيف يؤدي تدفق السوائل في الدماغ والموجة المنتشرة من اضطراب الإشارة إلى حدوث الصداع النصفي وتحفيز الهالة.

وقال المؤلف المشارك في الدراسة مايكن نيدرارد: "تزوّدنا هذه النتائج بمجموعة من الأهداف الجديدة لقمع تنشيط الأعصاب الحسية لمنع وعلاج الصداع النصفي وتعزيز العلاجات الحالية".

وعرف العلماء أن "الهالة" تحدث عندما يكون هناك انخفاض في مستويات الأكسجين وضعف تدفق الدم في جزء من الدماغ.

أعراض بصرية

ويحدث هذا عندما تتم إزالة الاستقطاب مؤقتاً من خلايا الدماغ بسبب انتشار الجزيئات المشحونة مثل الغلوتامات والبولتاسيوم.

ويمكن أن يشع هذا الاضطراب مثل الموجة، وعندما يؤثر على مركز معالجة الرؤية في الدماغ فإنه يسبب أعراضاً بصرية مثل الهالة التي تسبق الصداع المقبل.

ووجد الباحثون طريقاً جديداً تنتقل من خلاله هذه الإشارات. ويأملون أن يؤدي اكتشافهم لكيفية تنشيط الأعصاب في هذا المسار إلى تحقيق أهداف دوائية جديدة.

وقال مارتن كاج راسموسن، المؤلف المشارك للدراسة: "من بين الجزيئات التي تمّ تحديدها تلك المرتبطة بالفعل بالصداع النصفي، لكننا لم نعرف بالضبط كيف وأين حدث الفعل المسبب للصداع النصفي".

ويأمل الفريق أن تفيّد الأهداف الدوائية المحتملة التي تمّ تحديدها حديثاً عدداً كبيراً من المرضى الذين لا يستجيبون لعلاجات الصداع النصفي المتاحة.



السيدة / لولا هيابو مع ابنتها / هبة عبد الكريم

لتمكّن من تناولها أثناء المشي او على مائدة في مطاعم او موقع مفتوح مسبقاً من قبل مقدمي هذه المأكولات من الأقاليم. على سبيل المثال، تشمل مأكولات المهرجان للحوم والأسماك والمعجنات. بعد ذلك مررنا على مطعم من الأقاليم يقدم للحوم واجرينا لقاء مع الشيف الموجود هناك وعرفنا من خلاله على الأصناف التي يقومون بإعدادها، والذي استهل حديثه قائلاً "انا اسمي محمد علي ابوبكر من سكان قاش- بركة من مدينة اغردات. لقد قمنا بتحضير اصناف من اللحوم ومن بينها لحمة شية، لحمة طوة، ولحمة بالفرن، ولحمة شوربة، وكبدة، وكمنونية، وغيرها الكثير من اللحوم الاخرى"

لقد قمنا بملاحظة انك تفصل العظم من اللحم قبل شيه، لماذا؟

هذا لاننا نقوم بتحضير الشية وفي الشية اللحم لا يجب ان يكون عظم متواجداً.

ما هي البهارات التي تقومون بتحضيرها للحوم؟

اما البهارات فنحن نستعمل الكزبرة و الشمار و الثوم و الليمون و القرفة و الكمون الاسود ، نخلطهم جميعاً ونستعملهم لكل صنف من اللحوم .

شكراً لك محمد على مشاركتنا هذه المعلومات.

## همسة في أذنك



## المأكولات والترفيه في مهرجان اكسبو

للمأكولات، قدمت اصناف مختلفة من مختلف الأقاليم حيث كان اللحم والسمك من ابرز الأصناف، وقد كان لي ولابنتي الفرصة لتذوق إحدى هذه

مهرجان ارتريا 2024 م لهذا العام والذي اقيم في اكسبو كان يتميز بالكثير من العروض والترفيه في اجواء مليئة بالأمطار الغزيرة، إلا انه لم يمنع الزوار

من تفويت زيارته. وكان عدد الحضور ضخماً ومذهلاً. وكان للاطفال حق في الإستمتاع في هذا الجو الحافل أيضاً حيث كان هناك عدة انواع من الألعاب مثل المراجيح والزحلقات وغيرها الكثير من انواع الألعاب، حيث استمتع الأطفال مع اسرهم. للوقوف على هذه الاجواء اجرينا لقاء مع إحدى المتواجدات مع ابنتها والتي بدأت بالقول "اسمي لولا هيابو من سكان اخريا. جئت اليوم مع ابنتي هبة عبدالكريم لنستكشف



الطباخ / محمد علي ابوبكر

الأصناف في قسم القاش- بركة (الشية) ولقد كانت لذيذة حقاً. وفي أثناء تجولنا في موقع المهرجان،

اجواء اكسبو لهذا العام، ونحن كما ترين نقضي وقتاً رائعاً حيث اننا قمنا بزيارة العديد من الأماكن والاجنحة، ومتابعة



## بامية بالشطة مقليّة مقرمشة

وتبليها بالملح، والفلفل الأسود، والشطة، والكزبرة، والكمون، وبهارات المسالا، والكركم، والثوم البودرة، والبصل البودرة، ثم اخلطي المكونات حتى تتداخل وتغطي البهارات جميع حبات البامية.

أضيفي الطحين والنشا، وأعيدي التقليب جيداً حتى تختلط المكونات تماماً. سخني الزيت النباتي في مقلاة على النار، واقلي البامية حتى تصبح ذهبية اللون ومقرمشة.

صفي البامية من الزيت جيداً، ثم ضعها في طبق التقديم، وقدميها.



طريقة التحضير  
ضعي شرائح البامية في وعاء، ملح : نصف ملعقة صغيرة  
ثوم بودرة : نصف ملعقة صغيرة  
بودرة البصل : نصف ملعقة صغيرة  
الزيت النباتي : حسب الحاجة (للقلي)

## مطبخ أسرتي

المقادير

- البامية : نصف كيلو (مقطعة شرائح طولية)
- دقيق الحمص : ربع كوب
- النشا : 2 ملعقة كبيرة
- فلفل احمر(شطة) بودرة : ملعقة صغيرة
- كزبرة يابسة : ملعقة صغيرة
- الكمون : ملعقة صغيرة (بودرة)
- بهارات المسالا الهندية : ملعقة صغيرة
- الكركم : نصف ملعقة صغيرة
- فلفل أسود : نصف ملعقة صغيرة



العروض والموسيقى لمختلف الأقاليم وزيارة موقع ألعاب الأطفال حيث قامت ابنتي باللعب قليلاً مع اقربانها من الأطفال واستمتعوا

رغم هطول الأمطار التي بللت الألعاب ولكن هذا لم يمنعهم من اللعب، وهذا شيئاً اسعد قلبها بالطبع ولا تريد ان تذهب الى المنزل مبكراً لأنها تقضي وقتاً رائعاً هنا.

ماذا إنطباعك عن المأكولات التي قدم في المهرجان؟ با نسبة



## إعداد

عبد الله محمد علي

kazamamme5@gmail.com

## الرياضة

## جوائز البريميرليغ.. فودين أفضل لاعب وبالمر أفضل لاعب شاب



فاز فيل فودين نجم فريق مانشستر سيتي بجائزة أفضل لاعب في الدوري الإنجليزي الممتاز لكرة القدم بالموسم الماضي. وفاز فودين بالجائزة خلال النسخة الـ 51 من حفل رابطة اللاعبين المحترفين الإنجليزية الذي أقيم أمس الثلاثاء.

حارس المرمى: الإسباني دافيد رايا (أرسنال).  
الدفاع: الفرنسي وليام ساليبا والبرازيلي غابرييل ماغاليس (أرسنال) والهولندي فيرجيل فان دايك (ليفربول) والإنجليزي كايل ووكر (مانشستر سيتي).  
الوسط: ديكلان رايس ومارتن أوديوغارد (أرسنال) ورودري وفودين (مانشستر سيتي).  
الهجوم: النرويجي إيرلينغ هالاند (مانشستر سيتي) والإنجليزي أولي واتكينز (أستون فيلا).

كما اختير كول بالمر لاعب فريق تشلسي ليكون أفضل لاعب شاب في الموسم الماضي. كما أعلن عن التشكيل المثالي لأفضل 11 لاعبا في حفل الرابطة الإنجليزية وفقا لاستفتاء اللاعبين، والتي سيطر عليها فريقا مانشستر سيتي وأرسنال حامل لقب البريميرليغ وصاحب المركز الثاني على الترتيب. التشكيل المثالي للبريميرليغ الموسم الماضي (غيتي) ويضم التشكيل المثالي:

## مستحقات متأخرة للنجم الفرنسي قيمتها 55 مليون يورو

## مبابي يهدد باريس بالاستبعاد من دوري الأبطال وتجميد الانتقالات



هذا الصيف في صفقة مجانية بعد انتهاء عقده مع سان جيرمان، بمبلغ 55 مليون يورو يتضمن الثلاث الأخير من مكافأة التوقيع (إجمالي 36 مليون يورو) الذي كان من المفترض أن يحصل عليه اللاعب في فبراير الماضي، ورواتب الأشهر الثلاثة الأخيرة المنصوص عليها في عقده (أبريل، مايو ويونيو)، بالإضافة إلى "مكافأة أخلاقية" عن هذه الأشهر الثلاثة. إيقاف قيد لاعبين جدد ونوهت "لوموند" بأن اللجنة القانونية للرابطة الفرنسية تتمتع بسلطة تأديبية وقد تفرض حظرا على انتقالات باريس سان جيرمان في حال "عدم دفع المبالغ المستحقة" من قبل النادي الفرنسي لمبابي. وأوضحت أن الأندية المشاركة في مسابقات الاتحاد الأوروبي لكرة القدم "يوييفا" يجب أن تقدم دليلا على أنها لا تعاني من متأخرات في دفع رواتب موظفيها قبل 28 فبراير الذي يسبق موسم الترخيص، لذلك قد يسحب "اليوييفا" ترخيص باريس الخاص بالمشاركة في المسابقات الأوروبية (دوري أبطال أوروبا).

يستمر "صداع مبابي" في رأس باريس سان جيرمان، وإدارة النادي بقيادة ناصر الخليفي، فقد فشلت جهود الإدارة الباريسية على مدار سنوات في إقناع كيليان مبابي بالبقاء في النادي واستبعاد فكرة الرحيل صوب ريال مدريد، وتكبد النادي ما لا يقل عن ربع مليار درهم بسبب الإصرار على عدم بيعه، وتركه لنهاية عقده ليرحل إلى ريال مدريد بالمجان. والآن يواجه النادي الباريسي مشكلة جديدة مع مبابي، تتمثل في مطالبته بمستحقات تبلغ قيمتها 55 مليون يورو، وفي حال عدم الدفع سوف يواجه باريس سان جيرمان عقوبات كبيرة، من بينها حرمانه من التعاقد مع لاعبين جدد، وكذلك حرمانه من المشاركة في دوري الأبطال. حيث يواجه باريس سان جيرمان خطر الاستبعاد من دوري أبطال أوروبا بعد أن لجأ نجمه السابق كيليان مبابي إلى رابطة محترفي كرة القدم في فرنسا و"اليوييفا" لحل نزاعه المالي مع الفريق الباريسي. الشكوى في الاتحاد الأوروبي ووفقا لصحيفة "لوموند" الفرنسية، أحال مبابي شكواه ضد باريس سان جيرمان إلى اللجنة القانونية التابعة للاتحاد الأوروبي لكرة القدم "يوييفا" واللجنة القانونية برابطة الدوري الفرنسي. ويطالب مبابي الذي انضم لريال مدريد

## ميسي يغيب عن الأرجنتين في تصفيات كأس العالم

ماريا، الذي أعلن اعتزاله اللعب الدولي بعد الفوز بكوبا أميركا. واستدعى المدرب ليونيل سكالوني لاعب الوسط إيزكيل فرنانديز والمهاجم فالنتين كاستيانوس لأول مرة، إلى جانب العناصر الشابة مثل أليخاندرو جاراتشو وفالنتين كاربوني وفالنتين باركو وماتياس سولي. وتستضيف الأرجنتين منافستها تشيلي على ملعب مونومينتال يوم الخامس من سبتمبر قبل خمسة أيام من اللعب أمام كولومبيا في بارانكيا.



ويخضع لاعب إنتر ميامي لفترة تأهيل خلال وجوده مع ناديه الأميركي حاليا. وغاب عن التشكيلة الحارس فرانكو أرمانى إلى جانب المهاجم أنجيل دي

تسببت الإصابة في استبعاد القائد ليونيل ميسي من تشكيلة الأرجنتين التي أعلنتها الاتحاد المحلي لكرة القدم، لمواجهة تشيلي وكولومبيا الشهر المقبل في التصفيات المؤهلة لكأس العالم 2026. ولم ينضم ميسي (37 عاما) لتشكيلة مكونة من 28 لاعبا بعد تعرضه لإصابة في الكاحل خلال نهائي كأس كوبا أميركا، التي أقيمت في الولايات المتحدة الشهر الماضي.

## بطولت إنكلترا: الألماني غوندوغان يعود إلى مانشستر سيتي من برشلونا



188 مباراة، مساهما بتحقيق لقب الدوري خمس مرات، إلى جانب الفوز بلقب دوري أبطال أوروبا للمرة الأولى في تاريخ النادي. ولم يتعاقد سيتي الذي بدأ موسمه في الدوري بالفوز على مضيفه تشلسي 2-0، سوى مع البرازيلي سافينيو، في حين انتقل المهاجم الأرجنتيني خوليان ألفاريس إلى أتلتيكو مدريد الإسباني.

60% من مباريات الفريق، بحسب المصدر. وانضم غوندوغان إلى برشلونا في الصيف الماضي حيث لعب 36 مباراة ضمن مختلف المسابقات، لكن أبلغ أنه ليس ضمن خطط المدرب الجديد مواطنه هانزي فليك، بديل تشافي هيرنانديس. وأشار موقع "ذي أثلتيك" إلى أن اللاعب تواصل مع المدرب الإسباني بيب غوارديولا وأن الأخير أعطى الضوء الأخضر لإتمام الصفقة. وارتدى غوندوغان قميص سيتي في

توصل مانشستر سيتي حامل لقب الدوري الإنجليزي لكرة القدم، إلى اتفاق مع لاعب الوسط الألماني إيلكاي غوندوغان للعودة إلى صفوف النادي بعد موسم واحد قضاه في برشلونا الإسباني، وفقا لتقارير صحافية. وسيوقع غوندوغان (33 عاما) عقدا مع سيتي لموسم واحد مع خيار التمديد لموسم ثان، ضمن صفقة انتقال حر، بحسب موقع "ذي أثلتيك". وسيخلى الألماني الذي أعلن اعتزاله الدولي، عن رواتب العاميين المتبقين مع برشلونا بهدف تسهيل هذه الخطوة، علما أن السنة الثالثة في عقده فُعلت الموسم الماضي عندما شارك في أكثر من

## عصر الكرات الساخنة والباردة انتهى إلى غير رجعة

## وداعاً "نظرية المؤامرة" .. قرعة "أبطال أوروبا" بالذكاء الاصطناعي



كما سيقدر البرنامج الآلي "الذكاء الاصطناعي" المباريات التي ستقام على أرض الفريق والمباريات التي سيلعبها خارج أرضه. وسيتم الاهتمام بشروط لوائح البطولة المعروفة في القرعة، بحيث لا يمكن أن يتواجه فريقان من نفس البلد، فيما يمكن أن يلتقي فريق ضد فريقين من نفس البلد كحد أقصى.

2025. وتشهد مسابقة دوري أبطال أوروبا لهذا الموسم، إجراء تغييرات بالجملة على شكل ونظام البطولة، حيث يشارك 36 فريقا بدلا من 32 في النظام القديم. وسيتم تصنيف الأندية الـ 36 عبر 4 أوعية، بحيث يضم كل وعاء 9 أندية، وسيتم سحب جميع الفرق يدويا، بينما سيقوم "برنامج آلي" بسحب 8 خصوم عشوائيا من بين الأوعية الـ 4، وسيتم الكشف عنهم على الشاشة داخل القاعة التي تشهد مراسم القرعة لمزيد من الشفافية.

بعد سنوات من الجدل، وتصديق الملايين حول العالم لنظرية "الكرات الساخنة" و"الكرات الباردة"، ونظرية المؤامرة في توجيه قرعة دوري أبطال أوروبا، أصبح الذكاء الاصطناعي هو البديل العصري، إلا إذا اعتقد البعض أن رئيس ريال مدريد فلورنتينو بيريز مثلاً يمكنه توجيه تقنيات الذكاء الاصطناعي بطريقة ما، مما يفتح الأبواب لاستمرار نظرية المؤامرة، لأنها تنتعش في أجواء التعصب الكروي. فقد أعلن الاتحاد الأوروبي لكرة القدم "اليوييفا" عن نظام قرعة مسابقة دوري أبطال أوروبا بحلتها الجديدة، في حلتها الجديدة في الموسم الجديد 2024-

إعداد  
فاطمة حمد"مقص" يغلق مطار  
ويبلغ عشرات الرحلات

توقفت حركة الرحلات الجوية في أحد أكثر المطارات ازدحاما في اليابان مؤخرا بعد فقدان مقص. وأدى القلق

بشأن المقص، الذي تم استخدامه في متجر في منطقة انتظار المغادرة لرحلة داخلية، إلى تفتيش أمني لمدة ساعات في مطار "نيو شيتوس"، الذي يخدم منطقة سابورو في جزيرة هوكايدو الشمالية.

وبحسب المطار، فقد تم إلغاء 36 رحلة جوية يوم 17 أغسطس، وتأخير 201 رحلة أخرى وسط عمليات البحث، بحسب ما ذكر موقع "سي إن إن" الإخباري الأمريكي.

وكانت هناك مخاوف من أن يكون "إرهاي محتمل" قد أخذ المقص واستخدمه كسلاح على متن الطائرة.

وقال المطار إنه تم العثور على المقص في نهاية المطاف وتمكن من استئناف الرحلات الجوية.

وقال مشغلو مطار نيو شيتوس في بيان: "نحن ندرك أن الحادث وقع بسبب الافتقار إلى أنظمة الاستخدام والتخزين والإدارة المناسبة من قبل مستخدمي المتجر".

وأضافوا: "سنحقق في هذا الحادث ونحدد أسبابه ونمنع تكراره. كما سنؤكد مجدداً أن هذا الحادث قد يكون مرتبطاً بعملية اختطاف وهجوم إرهابي، وسنضمن أن يكون جميع موظفي المطار على دراية كاملة بأهمية الإدارة".

مسابقة الصراخ الغربية  
لجذب انتباه الأزواج

خلال مسابقة غربية تقوم فكرتها على الصراخ والصياح لجذب انتباه الأزواج، حصلت ويندي برايس على الوسام الأزرق لنداء زوجها ريستي لتناول العشاء. وأبهرت برايس الحكام ببناء فريد من نوعه، تضمن الرقص النكري والموسيقى. وأظهرت لقطات ريستي يجلس بين الجمهور مرتدياً قميصاً مكتوباً عليه: "أنا الزوج"، حيث ابتسم ورفع إبهامه.

عزيزي القارئ عمود" في مثل هذا اليوم " وباقي اعمدة الصفحة مفتوحة لمساهمتكم فيها سعياً منا لتنوع مواد صفحاتكم المفضلة المنوعات يرجى الكتابة إلينا بالإبلاغ عن أرائكم ومقترحاتكم عندنا بالصحيفة وكذلك إرسال ما ترونه من أحداث وطنية مهمة وغيرها على البريد الإلكتروني:- (nur217rihab@gmail.com)

## جدري القرود والاجراءات الوقائية

## محمد نور يحيى

أفادت وزارة الصحة السودانية أن ولايتي كسلا والقضارف في شرق البلاد هما الأكثر تأثراً بتفشي وباء الكوليرا.

موضحة أن تفشي الوباء يعود إلى الظروف البيئية والمياه غير الصالحة للشرب في بعض المناطق. كشفت منظمة الصحة العالمية الأحد الماضي 18 / 8 / 2024 عن تسجيل 11,327 حالة إصابة بالكوليرا و316 حالة وفاة تم الإبلاغ عنها في السودان.

مؤكدة أن هناك زيادة في حالات الإصابة بحمي الضنك والتهاب السحايا أيضاً. في تصريح سابق، أعلن وزير الصحة السوداني عن تسجيل 22 حالة وفاة و354 إصابة بوباء الكوليرا في البلاد. بالإضافة إلى ذلك لا يزال جدري القرود يشكل تهديداً صحياً عالمياً، حيث أبلغت 26 دولة عن حالات الإصابة به إلى منظمة الصحة العالمية هذا الشهر. وتعتبر جمهورية الكونغو الديمقراطية الأكثر تضرراً إذ بلغت الاصابات فيها إلى أكثر من 20 ألف حالة إصابة وأكثر من 1000 حالة .

وبناء على ذلك أعلنت منظمة الصحة العالمية جدري القرود (Mpox) «حالة طوارئ صحية عامة على الصعيد العالمي للمرة الثانية خلال عامين، خاصة مع تفشي الوباء الفيروسي من جمهورية الكونغو الديمقراطية إلى دول مجاورة. وذكرت المنظمة انها ستشكل لجنة طوارئ لمناقشة انتشار سلالة خطيرة من مرض جدري القردة في أفريقيا جنوب الصحراء خاصة بعد الإبلاغ عن حالات إصابة في أربع دول في أفريقيا لم تكن لديها من قبل أي حالات إصابة معروفة بجدري القردة.

وصرحت خبيرة مرض جدري القردة في منظمة الصحة العالمية، روزاموند لويس: «إن هناك خطراً من أن ينتشر مرض جدري القردة على نطاق أوسع، ربما حتى يصل إلى دول بعيدة عن المنطقة».

وكانت المراكز الأفريقية لمكافحة الأمراض والوقاية منها قد أعلنت أن هذا المرض حالة طوارئ صحية عامة على مستوى القارة، ، وطلبت مساعدة دولية في تحقيق هدفها بتوفير مليوني لقاح.

وعادةً ما يصاحب هطول الأمطار والفيضانات والسيول انتشار أمراض مثل الإسهالات المائية، وحمى الضنك، والملاريا، والكوليرا، في وقت توقفت فيه معظم المرافق الطبية عن العمل، خاصة في مناطق النزاع.

ويتعلق مصدر القلق الرئيسي لدى منظمة الصحة العالمية بسلالة جديدة من الفيروس اكتشفت أواخر عام 2023 شرقي جمهورية الكونغو الديمقراطية.

ويبدو أن المتحور الجديد الذي ظهر، والمعروف باسم «Clade 1b»، ينتشر بسهولة أكبر من خلال الاتصال الوثيق، خصوصاً بين الأطفال. وربما تكون هذه السلالة، وهي سلالة فرعية من سلالة ( MpoxI )، معروفة باسم (BI) أكثر عدوى وتسبب أمراضاً أكثر خطورة من سلالات سابقة. ولم تصدر دراسات تفصيلية بعد.

ينتشر الفيروس عن طريق المخالطة الجسدية بأشخاص أو حيوانات مصابة بالإضافة إلى مواد ملوثة. ورغم أن هذه العدوى الفيروسية عادة ما تكون خفيفة، فإنها قد تكون قاتلة في بعض الأحيان وتسبب أعراضاً شبيهة بالإنفلونزا مع ظهور بثور ممتلئة بالصيد. أن الشكل الجديد من «Mpox» تسبب في البداية أعراض وإصابات أخف في الغالب على الأعضاء التناسلية، مما يجعل من الصعب اكتشافها.

لا يوجد حالياً علاج معتمد خصيصاً لعدوى «Mpox»، وفق مراكز السيطرة على الأمراض والوقاية منها التي تقول إن الرعاية الداعمة والسيطرة على الألم ستساعد معظم المرضى المصابين بـ«Mpox» الذين لديهم أجهزة مناعية سليمة ولا يعانون من مرض جلدي، على التعافي من دون علاج طبي.

ومع ذلك، جرى تطوير لقاح من جرعتين للحماية من الفيروس، وهو متاح على نطاق واسع في الدول الغربية ولكن ليس في أفريقيا.

خاصة واننا في افريقيا قد لا تتوفر اللقاحات و الادوية للوقاية من هذه الامراض أو تقديم علاج ناجح في حالة ظهور اصابات ، خاصة واننا في ارتريا بلادنا مفتوحة للاشقاء ، وقد لا تتوفر مراكز مراقبة الان في المعابر الحدودية او المطار ، لإجراء فحوصات التاكد للقادمين من خلوهم من هذه الامراض ، من هنا لابد من لفت نظر الاجهزة الصحية للتنبيه لهذه المخاطر والقيام بالاجراءات اللازمة التي تضمن صحة وسلامة القادمين والمقيمين والمواطنين.

خاصة وان لبلادنا تجربة ناجحة في التعامل مع الوبئة كما حدث اثناء التصدي لجائحة كورونا ، ضمنت من خلالها صحة وسلامة القادمين والمواطنين والمقيمين، ولاشك انها ستنجح اليوم ايضاً إذا ما وظفت وزارة الصحة تجربتها السابقة في نشر سلسلة التطعيم والعلاجات وتوفير الادوية اللازمة .