AL-SABAH
الصباح
www.alsabahpress.com
يومية سياسية شاملة — تصدر عن شركة الصباح للصحافة والنشر والتوزيع
20 صفحة — 100 فلس

شطحة

النهام: صقل مهارات منتسبي «الداخلية» للتعامل مع جميع فئات المجتمع .

- بالتوفيق .

بطحة

«فريق الشفاء» الكويتي أجرى عمليات للاجئين سوريين بتركيا .

- بلد الخير والإنسانية .

في عام 2100 .. العالم سيحتاج لزيادة السعرات الحرارية 80 %

«العربية.نت»: يمكن أن يتضاعف عدد السعرات الحرارية اللازمة لإطعام العالم تقريبًا مع اقتراب نهاية هذا القرن، مع استمرار زيادة عدد السكان ووزن الجسم، وفقا لما نشرته مجلة «نيوزويك» الأميركية.

وحسبت دراسة، نشرت في دورية Plos One، مقدار الغذاء الذي يحتاج إليه سكان العالم في العام 2100 إذا استمرت الاتجاهات الحالية، وكان الجواب هو ما يقرب من 80 % أكثر مما كان مطلوبا في عام 2010.

وما يقرب من 60% من هذا الرقم يأتي من حقيقة أنه سيكون هناك انفجار سكاني. وفقا لـ Pew Research، وهي مؤسسة أبحاث مستقلة، فإنه من المتوقع أن يرتفع عدد سكان الكوكب إلى حوالي 10.9 مليار شخص بحلول عام 2100، بزيادة ثلاثة مليارات عن 7.8 مليار شخص على قيد الحياة في عام 2019.

كما أن هناك حالة نمو أخرى بنسبة 18% في الطلب، وهي نتيجة لزيادة الطول والوزن. يقول الباحثون إن مؤشر كتلة الجسم آخذ في الازدياد في معظم بلدان العالم، وذلك بالإشارة إلى الإحصائيات التي تظهر أن المتوسط العالمي زاد 2.5 كلغ لكل متر مربع (للرجال) و2.3 كلغ/متر مربع (للنساء) بين 1975 و2014. وبالتالي فإن من المتوقع أن يزداد الطلب على السعرات الحرارية لكل فرد.

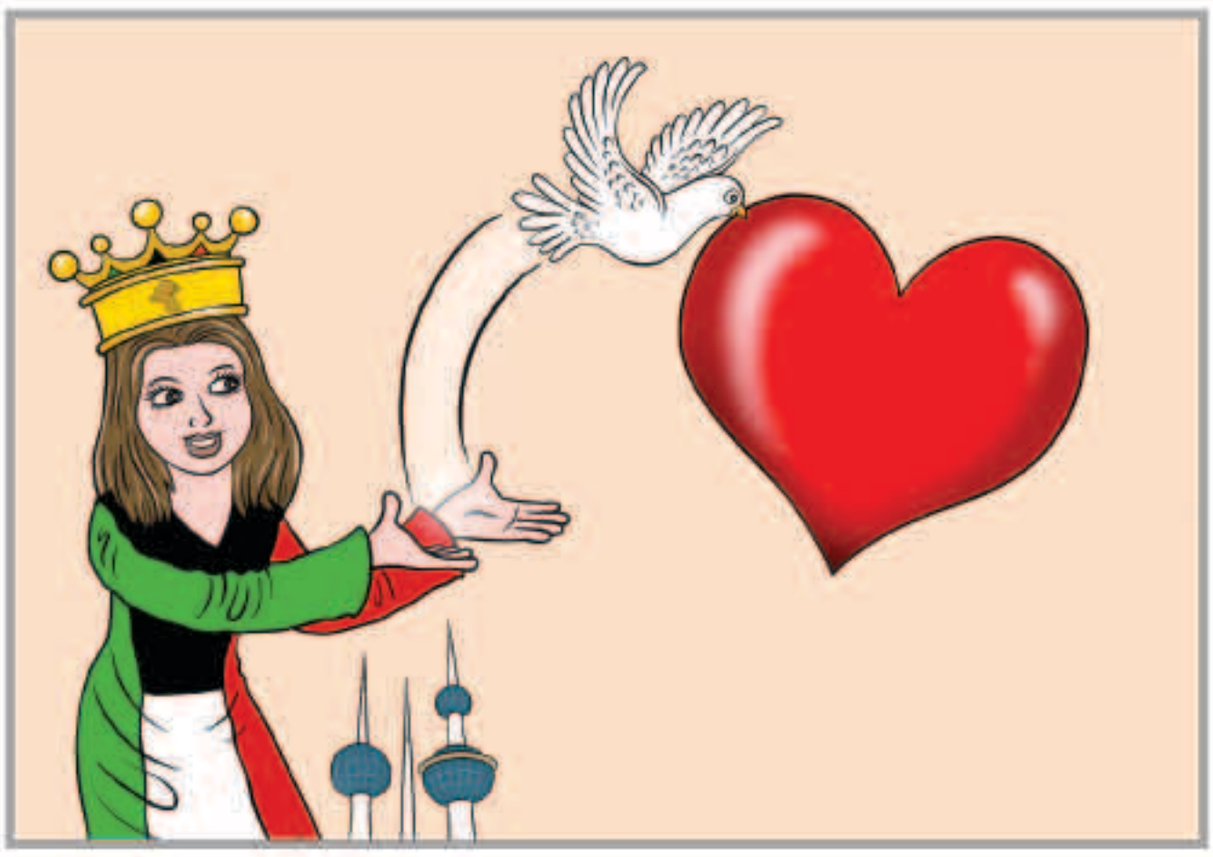
ويقدر الباحثون أن متوسط الاحتياجات اليومية سيزداد من 2285 سعرا حراريا للشخص الواحد في الفترة من عام 2010 إلى 2425 سعرا حراريا للشخص الواحد في العام 2050 و2538 سعرا حراريا للشخص الواحد في العام 2100، مما يعني 253 سعرا حراريا إضافيا، أي ما يعادل عدد اثنين إصبع موز كبيرين، أو حصة من البطاطس المقلية، وفقا لما صرح به لوتز ديبينبوش المؤلف المشارك بالدراسة خلال لقاء مع قناة «بي بي سي نيوز».

وعلى المستوى العالمي، يعادل هذه الزيادة المتوقعة ما يوازي متطلبات الهند ونيجيريا مجتمعتين في عام 2010. ويبلغ عدد سكان هاتين الدولتين، وفقا لبيانات البنك الدولي في عام 2010، ما يقرب من 1.4 مليار.

فيما توصل الباحث ديبينبوش، من جامعة غوتنغن، وستيفان كلاسن، الأستاذ في كلية إدارة الأعمال والاقتصاد بغوتنغن، إلى هذه الاستنتاجات باستخدام التغييرات التي طرأت على وزن السكان في المكسيك، وفي طول المواطنين في هولندا في الفترة ما بين عامي 1975 و2014، والتي توفر سيناريو «واقعيا».

ويصف الباحثان السيناريو المستقبلي الأكثر احتمالا للتحقق، بأنه سيناريو «مصحوب بانتشار حالة مجاعات للكثيرين، وسيؤثر على الفئات الأكثر ضعفا».

ربما يكون الأثرياء قادرين على الحفاظ على أنظمتهم الغذائية، وتناول أطعمة مماثلة لما يتمتعون به اليوم. ويقول الباحثون إن معاناة الفقراء ستزداد نتيجة لارتفاع متوقع للأسعار بسبب زيادة الطلب. وقال ديبينبوش في بيان «ستؤدي هذه التطورات إلى زيادة استهلاك الطعام الرخيص، الذي يكون في أغلب الأحوال غنيا بالسعرات الحرارية لكنه ضعيف في القيمة الغذائية، ونتيجة لذلك، فإن وزن الجسم بين الفقراء سيستمر في الارتفاع، إلى جانب سوء التغذية والنتائج الصحية السيئة».



بين السطور

من متى ؟!

من متى حب البلد فوق الورق
من متى يبقى شعار وكلمتين ؟
والبلد نوره على العالم شرق
وامتلت كل القلوب من الحنين
انبنى بذراع ورجال وعرق
لين صار بلاد كل الآمنين

المكلماني
meklemany@yahoo.com

طريق الحق

ارحمونا الله يرحمكم

لقد وصلت حالة الطرق في البلاد إلى وضع لايمكن السكوت عنه أو تجاهله .. حتى بتنا نشعر أن الجهات المعنية بتجديد الطرق وتطويرها قد أعلنت عجزها عن إعادة شبكة الطرق إلى الحياة مجدداً.

لقد بدأت وزارة الأشغال العمل أيام الوزيرة السابقة على استبدال اسفلت بعض الطرق ،لكنها بعد استقالة الوزيرة وتعيين وزيرة جديدة عادت مرة اخرى إلى حالة التباطؤ ..والسؤال هنا:

ماذا تنتظر وزارة الأشغال لمواصلة تحديث واستبدال أسفلت الطرق المتهالكة ؟! ولماذا كل هذا التأخير في إعادة الروح للطرق التي باتت تتسبب في سقوط الضحايا وازهاق الأروح البريئة ،فضلا عن الخسائر المادية الضخمة التي أرهقت المواطنين نتيجة تعطل سياراتهم وتكسر زجاجها اثناء ارتياد تلك الطرق المهترئة؟!.

إذا كانت وزارة الأشغال غير قادرة على اعادة الروح لهذه الطرق بالرغم من الميزانيات المليونية لاصلاحها،على الأقل تعاقدوا مع شركات اجنبية متميزة في هذا المجال لاستبدال الأسفلت كل عشره سنوات مرة واحدة وارحمونا الله يرحمكم من هذه الأفخاخ المميته.

الوضع كارثي بكل المقاييس .. والطرق السريعة تحتضر .. والشوارع الداخلية في المناطق وحولها غير صالحة للاستخدام ،ومع ذلك لا نجد أن وزارة الأشغال تقوم بشيء يذكر سوى ما نسمع عنه من توقيع عقود لتحديث هذه الطرق ،ودون أن نرى أي آليات تعمل على تلك الطرق .

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

تلسكوب الصين العملاق يبدأ البحث عن حياة خارج الأرض

التلسكوب الصيني الملقب بـ«عين السماء»

شنغهاي - «رويترز»: بدأت بكين رسميا تشغيل أكبر تلسكوب يلتقط موجات الراديو في العالم والذي ستستخدمه في أبحاث الفضاء والبحث عن حياة خارج كوكب الأرض، وفقا لوكالة أنباء الصين الجديدة (شينخوا).

ويبلغ قطر التلسكوب (فاست) 500 متر، أي ما يعادل 30 ملعبا لكرة القدم، وهو مثبت على جبل في إقليم قويتشو بجنوب غرب البلاد. ويعرف أيضا في الصين باسم (عين السماء). وحصل التلسكوب على موافقة لبدء عملياته. وانتهت الصين من تشييده عام 2016، ويخضع منذ ذلك الحين لاختبارات ومراجعة لتلافي ما قد يظهر من عيوب فنية. وقال جيانغ بينغ، رئيس المهندسين القائمين على التلسكوب، إن العمليات التجريبية تسير بشكل جيد حتى الآن، مشيرا إلى أن حساسيته تزيد أكثر من مرتين ونصف عن ثاني أكبر تلسكوب في العالم. وأفادت الوكالة أن المشروع جمع أيضا بعض البيانات العلمية القيمة خلال تلك الفترة، ومن المتوقع أن يساعد في تحقيق بعض الإنجازات في مجالات مثل رصد موجات الجاذبية ذات التردد المنخفض والجزيئات بين النجوم خلال فترة تتراوح بين 3 و 5 سنوات.

الملكة إليزابيث تستدعي حفيدها الأمير هاري لحضور اجتماع أزمة

لندن -«رويترز» : استدعت الملكة إليزابيث ملكة بريطانيا حفيدها الأمير هاري لعقد اجتماع أزمة وبحث الترتيبات المستقبلية الخاصة به وبزوجته ميجان في أعقاب إعلان الزوجين فجأة أنهما سيتخليان عن مهامهما الملكية. وقال مصدر في قصر بكنجهام لرويترز إن من المقرر عقد الاجتماع اليوم الاثنين في منزل ساندرينجهام الذي تملكه الملكة إليزابيث في منطقة نورفولك بشرق إنجلترا بحضور الأمير تشارلز ولي العهد البريطاني ووالد هاري والأمير وليام شقيق هاري.

وستحاول ميجان، الممثلة التلفزيونية الأمريكية السابقة، الانضمام للاجتماع عبر الهاتف من كندا التي عادت إليها الأسبوع الماضي لتكون مع آرتشي ابنها من هاري.

وكان الزوجان هاري وميجان، اللذان يحملان رسميا لقبي دوق ودوقة ساسكس، قد أصابا العائلة المالكة بالدهشة يوم الأربعاء عندما أعلنا أنهما يرغبان في "نموذج عمل جديد" يسمح لهما بقضاء المزيد من الوقت في أمريكا الشمالية والاستقلال ماديا.

الملكة إليزابيث وحفيدها الأمير هاري وزوجته ميجان

مواقيت الصلاة

الفجر	5.20
الشروق	6.45
الظهر	11.55
العصر	14.45
المغرب	17.05
العشاء	18.27

العثور على أكبر سمكة سنا في العالم

«وكالات»: عثر باحثون أميركيون على سمكة «هامور» ضخمة، يبلغ وزنها أكثر من 150 كيلوغراما، قبالة ساحل فلوريدا، وفقما ذكرت وكالة «يونايتد برس إنترناشونال».

وقال المصدر إن الباحثين في معهد أبحاث الأسماك والحياة البرية في فلوريدا، عثروا على سمكة الهامور يوم 29 ديسمبر الماضي، في إحدى السواحل جنوب غربي الولاية الأميركية.

ويعتقد الباحثون، أن سمكة الهامور الضخمة يبلغ عمرها نحو 50 عاما، مما يجعلها أكبر سمكة سنا يتم العثور عليها من قبل المعهد.

وجرى نشر صورة السمكة «العملاقة» على حساب المعهد في «إنستغرام»، مرفقة بتعليق «سمكة عجوزة وضخمة».

وأضاف المعهد: «العثور على هذه السمكة الكبيرة كان أمرا مهما وقيما للغاية، لأن ذلك يحدث نادرا».

الجزائريون يحتفلون برأس السنة الأمازيغية «يناير 2070»

الجزائر - «كونا» : احتفلت الأسر والعائلات الجزائرية أمس الأول برأس السنة الأمازيغية الجديدة (يناير 2970) الذي يعود إلى (950) سنة قبل الميلاد حيث يستذكر الشعب الجزائري تراثه وهويته بعادات وتقاليد ضاربة في عمق التاريخ.

وانطلقت الاحتفالات الوطنية الرسمية برأس السنة الأمازيغية صباح أمس من ولاية (تيبازة) غربي العاصمة بتنظيم تظاهرات نابعة من عمق المجتمع الجزائري من خلال برنامج ثقافي واجتماعي وأكاديمي ثري ومتنوع.

وكانت بداية الاحتفال بهذه التظاهرة من الضريح الملكي الموريتاني بتيبازة بحضور وزيرة الثقافة مليكة بن دودة والمحافظ السامي للأمازيغية سي الهاشمي عصاد وولي تيبازة إلى جانب عدد كبير من الفنانين والأكاديميين.

وبهذه المناسبة قالت وزيرة الثقافة مليكة بن دودة في تصريح صحفي «ان الاحتفال الرسمي بهذا العيد يأتي في إطار تعزيز الثوابت الوطنية بمقوماتها الثلاث الإسلام والعروبة والأمازيغية ودعما للوحدة الوطنية». وأوضحت بن دودة أن «مصالحها ستقوم بتفعيل اتفاقية الشراكة والتعاون مع المحافظة السامية للأمازيغية بهدف ترقية استعمال اللغة الأمازيغية في المجال الثقافي». ويعتبر (يناير) الشهر الأول من السنة الأمازيغية ويتزامن حلوله مع اليوم ال 12 من بداية السنة الميلادية.

مئات النسور تحتل برج اتصالات أمريكيا .. والسلطات في حيرة

«وكالات»: يسعى مسؤولون أميركيون إلى معالجة مشكلة تشكلها مئات النسور التي تجثم على برج تابع لسلطات حماية الحدود في ولاية تكساس.

وبحسب ما أفادت وكالة «يونايتد برس إنترناشونال»، فإن نحو 300 نسر رقد على برج اتصالات يبلغ طوله نحو 100 متر في مدينة كينغزفيل الجنوبية التي لا تبتعد كثيرا عن الحدود الأميركية المكسيكية.

وبانت السلطات أمام معضلة، إذ إن النسور تشوش على العمال في المكان، فيما لا تستطيع قتلها إذ يحمي قانون أميركي صدر قبل 100 عام هذه الطيور من القتل. وتقول السلطات الأميركية إنها تبحث عن حل يبعد النسور عن برج الاتصالات الذي تستخدمه هيئة حماية الحدود والجمارك، مثل شباك كبيرة تنصب حول البرج، لكن الفكرة لم تطبق لغاية الآن.

وتظهر الصور الطيور الكبيرة وقد رقدت على قضبان البرج، وبنى بعضها أعشاشا عليه. ويشوش وجود الطيور الجارحة فوق البرج على أعمال الصيانة المستمرة أسفله، بسبب الفضلات الذي تخرجها.

وقال متحدث باسم مكتب الجمارك وحماية الحدود إن النسور تحط رحالها فوق البرج منذ سنوات، لكن الأمر تفاقم أخيرا مع تزايد أعداد هذه الطيور.

وأضاف أن هذه الطيور التي تحتل البرج تلقي فضلاتها في الأسفل، لكن الأخطر من ذلك سقوط بعض فرائسها فوق رؤساء المارة، مما يخلق وضعا مرعبا.

الوفيات

■ مصطفى عباس قمبر معرفي، 72، شيع، الرجال: شرق ، حسينية معرفي القديمة، النساء: صباح السالم ، ق 5 ، الشارع الأول ، ج 5 ، م 7ت: 65884477 – 94426662

■ رقية عثمان العيسى، ارملة، مشاري حمود الجارالله الخرافي، 85، شيعت، الرجال: الشامية ، ق 5 ، ش 50 ، م 7، النساء: الشامية ، ق 5 ، ش الطبري ، م 9، ت: 99191991 – 96990777

■ عايشة عبدالله التركي، 79، شيعت، الرجال: الرميثية ، ق 5 ، ش 57 ، م 19، النساء: الرميثية ، ق 9 ، ش أسامة بن زيد 93 ، م 46، ت: 99051400 – 99007167

■ أمل خليفة عبدالمحسن العبوه، 49، شيعت، الرجال: مشرف ، ق 3 ، ش 6 ، م 44، النساء: حطين ، ق 4 ، ش 414 ، م 27، ت: 99038006 – 66169499

إنا لله وإنا إليه راجعون

AL-SABAH
الصباح
www.alsabahpress.com

إدارة التحرير:
تلفون: 24554750، 24554850، 24554950
فاكس: 24562200، 24564400
E-mail: editorial@alsabahpress.com

إدارة الإعلان:
تلفون: 24867300، 24554950،110
فاكس: 24867040، 24564400
E-mail: advertising_alsabah@yahoo.com

إدارة التوزيع والإشتراكات:
تلفون: 24867300، 24554950،110
فاكس: 24867040، 24564400
E-mail: distribution@alsabahpress.com

الكويت ص.ب: 588
الصفاة - الرمز البريدي 13006
P.O.Box: 588 Safat, 13006 Kuwait