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

## شطحة

تعامل وزارة الداخلية مع «الجهاز الاشعاعي المفقود» كان محترفاً ويستحق الاشادة .

.. برافو .

## بطحة

جهود البلدية في إزالة المخلفات وخاصة السيارات المهملة تحتاج إلى مضاعفة .

.. شدوا الحيل .

# الدنمارك تشيد ناطحة سحاب خشبية

كوبنهاجن - «أ ش أ»: تقوم الدنمارك بتشييد ناطحة سحاب خشبية عبارة عن برج للمراقبة ارتفاعه 45 مترا في غابة جيزلفيلد كلوسترز سكوفه المحمية الواقعة جنوب كوبنهاجن، وينتظر اكتماله بحلول الخريف المقبل.

وقد بدأت اعمال البناء امس في الهيكل ويشمل ايضا ممشى طوله 900 متر فوق قمم الأشجار المتصل ببرج المراقبة ويبنى بالدرجة الأولى من الخشب.

وذكر موقع «ذا لوكال» الإخباري ان التصميم الحلزوني للبناء سيتيح للزوار رؤية بزاوية 360 درجة على منطقة غابات وأحراش زيلاند الجنوبية ،وسيصبح البرج الخشبي نقطة جذب في «كامب ادفنشر» وهي منشأة رياضية قائمة لها ممرات تسلق فوق قمم الأشجار.

وذكر وزير الأعمال بريان ميكيلسن الذي شهد بدء البناء للمشروع، إنه سيكون عامل جذب هائلا بالنسبة لغابات زيلاند حيث ستأتي الأسر إلى هنا بأعداد كبيرة للتمتع برؤية الغابة.

وتجتذب منشأة كامب ادفنشر حاليا 18 الف زائر سنويا، وفقا للإذاعة الدنماركية، وهو الرقم الذي يتوقع ان يصل إلى 100 الف نتيجة لبناء البرج الجديد.

# ارتفاع انبعاثات الكربون في الاتحاد الأوروبي في 2017

بروكسل -«رويترز» : ذكر مكتب الإحصاءات التابع للاتحاد الأوروبي «يوروستات» أن انبعاثات الكربون في الاتحاد الأوروبي الناتجة عن حرق الوقود الأحفوري زادت خلال عام 2017 مما يؤكد ان خفض الانبعاثات المسؤولة عن التغير المناخي لا يزال يشكل تحديا.

وقال يوروستات إن انبعاثات الكربون في الاتحاد الأوروبي زادت 1.8 بالمئة مقارنة بعام 2016 وإن الزيادة كانت في خانة العشرات في مالطا واستونيا.

وكانت أكبر معدلات الانخفاض في فنلندا والدنمرك بينما لم يطرأ تغير يذكر على الانبعاثات في المانيا، اكبر اقتصاد في الاتحاد والتي ما زالت تعتمد على الفحم في 40 بالمئة من احتياجاتها للكهرباء.

وعبر الاتحاد الأوروبي عن رغبته في إنقاذ اتفاقية باريس بشأن التغير المناخي بعدما قالت الولايات المتحدة إنها ستنسحب منها. وتسعى الاتفاقية لإبقاء الزيادة في متوسط درجة حرارة الأرض ادنى من درجتين مئويتين.

ويسعى الاتحاد لخفض انبعاثات الكربون بنسبة 40 بالمئة عن مستويات عام 1990 بحلول 2030 وبنسبة 60 بالمئة بحلول 2040.

وبينما اثرت الأزمة المالية في عام 2008 على النشاط الاقتصادي إلا ان الزيادة في النمو الاقتصادي في الأونة الأخيرة كانت مقرونة بارتفاع مستويات انبعاثات الكربون.

## بين السطور

### ديرة الخير

يا دارنا يا ديرة العز والخير
يا اجمل بلاد الله واعز ديرة
انتي ذرانا لو تهب الاعاصير
وانتي سندنا بالليالي العسيرة
حاشاك وحاشا انه يجي منك تقصير
وانتي الفخر لاهل العقول البصيرة

المكلماني meklemany@yahoo.com

## طريق الحق

### الحل بالمترو

بالرغم من أن الكويت تشهد في هذه الفترة بالذات جهوداً ضخمة في بناء الجسور المعلقة والوصلات بين الطرق الدائرية والانفاق إلا أن الأزمة المرورية مازالت قائمة كما هي وهذه الأزمة دائما ما تتضح بصورة جلية في فترة الدوام المدرسي.

الأزمة المرورية أصبحت كابوساً مرعباً لايكاد يفارق أذهان مرتادي الطرق في البلاد،وأصوات أبواق السيارات باتت تشكل إزعاجا حتى لسكان المناطق القريبة من الطرق ،ومنظر إشارات المرور ، والطرق والشوارع الرئيسية المغلقة أصبح منظرا مالوفا ،ومازلنا نبادر إلى حلول قديمة وعشوائية لاتسمن ولاتغني من جوع.

نعم نعترف حقا بالدور الكبير الذي تقوم به إدارة المرور ، والمحاولات الجادة لتطويق الأزمة ، ومحاولة ضبط الشوارع ، والسيولة المرورية ، إلا أن هذا المجهود الجبار لرجال المرور كان من الممكن تفاديه لو خططنا قبل وقوع الفأس في الرأس .

نحن بالفعل أمام مشكلة حقيقية ، تمس الوقت ، الذي هو أثمن ما يملكه الإنسان ، وبالطبع لا يستحق أن ينفقه بالوقوف عند إشارات المرور ، ووسط الاختناقات المرورية .. ولذلك لابد من ابتكار حلول ابداعية مثل الشروع مباشرة بتنفيذ مشروع المترو الذي من الممكن أن يحل أزمات كبيرة ويكون وسيلة مهمة للنقل بالبلاد،ويغني الآلاف عن استخدام السيارة الشخصية للتنقل في البلاد ويكون حلاً شافياً للازمة المرورية.

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

# رفع حالة التأهب في هاواي بعد سلسلة زلازل وقذف حمم بركانية

ثوران بركان كيلاويا بجزيرة في هاواي.

بهوا - هاواي- «رويترز»: رفعت السلطات حالة التأهب مساء أمس الأول في جزيرة بيج آيلاند في هاواي حيث كان بركان كيلاويا يقذف الحمم على مناطق سكنية مما أدى إلى إجلاء مئات السكان.

كما تعرضت الجزيرة لسلسلة من الزلازل كان أحدها قويا.

وحذر علماء ومسؤولون محليون السكان من احتمال استمرار نشاط الزلازل والبركان بعدما هز زلزال بلغت قوته 6.9 درجة المباني في جنوب شرق الجزيرة بعد منتصف نهار يوم الجمعة بالتوقيت المحلي علاوة على قذف بركان كيلاويا لحمم بركانية على منطقة طلبت السلطات من سكانها المغادرة. وقالت تينا نيل، المسؤولة بمرصد البراكين في هاواي التابع لهيئة المسح الجيولوجي الأمريكية، في اجتماع حضره نحو 300 من السكان «إلى أن يتوقف نشاط الزلازل وتثبت الأرض سيستمر النشاط «البركاني» على الأرجح».

ونشرت وكالة الدفاع المدني بهاواي تحذيرا من حدوث ستة شقوق مضيفة أنه رغم عدم تكون حمم بركانية قوية حتى الآن إلا أنه من المتوقع قذف حمم ربما تصل درجة حرارتها إلى 1150 درجة.

وذكرت هيئة المسح الجيولوجي الأمريكية أن البركان، وهو واحد من خمسة في الجزيرة، يثور بصفة دائمة منذ 35 عاما. وأضافت أن الحمم البركانية غطت مساحة بلغت 125 كيلومترا مربعا. وقال علماء إن من المستحيل تقريبا التنبؤ بالفترة التي سيستمر فيها ثوران البركان.

# «ناسا» تطلق أول مسبار تابع لها يدرس المريخ من الداخل

الصاروخ أطلس وعلى متنه المسبار «إنسايت»

«رويترز» : انطلق صاروخ من طراز أطلس 5 من قاعدة فاندنبيرج الجوية في ولاية كاليفورنيا في ساعة مبكرة من صباح أمس حاملا أول مسبار آلي صممته إدارة الطيران والفضاء الأمريكية «ناسا» خصيصا لاستكشاف أعماق كوكب المريخ.

وسينفصل الصاروخ عن المسبار بعد حوالي 90 دقيقة من الإطلاق ليقطع 484 مليون كيلومتر وصولا إلى الكوكب الأحمر.

وبهذا سيكون المسبار «إنسايت» على بعد نحو 600 كيلومتر عن موقع هبوط المسبار «كيوريوسيتي» على سطح المريخ عام 2012.

ويمثل المسبار الذي يزن 360 كيلوجراما الرحلة رقم 21 التابعة لناسا لاستكشاف المريخ. وأرسلت دول أخرى نحو 24 بعثة إلى المريخ.

وبمجرد استقراره على سطح الكوكب سيقضي المسبار «إنسايت» عامين، أي ما يساوي عاما واحدا على المريخ، في الغوص في أعماق الكوكب بحثا عن معلومات تساعد على معرفة كيف تشكل المريخ بالإضافة إلى أصل الأرض وغيرها من الكواكب الصخرية.

## مواقيت الصلاة

| | |
|---|---|
| الفجر | 3.35 |
| الشروق | 5.02 |
| الظهر | 11.45 |
| العصر | 3.20 |
| المغرب | 18.27 |
| العشاء | 19.50 |

# تورط «سيارة ذاتية القيادة» في حادث تصادم بأمريكا

«سكاي نيوز عربية»: تحقق الشرطة الأميركية، في أحد ضواحي مدينة فينيكس بولاية أريزونا، في حادث تصادم تورطت فيه مركبة ذاتية القيادة مملوكة لشركة وايمو.

وقالت شرطة ضاحية تشاندلر، إن الحادث وقع بعد ظهر الجمعة، عندما انحرفت سيارة سيدان من طراز هوندا لتجنب الاصطدام بسيارة أخرى، دخلت سيارة هوندا في حارات مرور معاكسة واصطدمت بسيارة وايمو.

وأضافت الشرطة، أن السيارة كانت في وضع ذاتي القيادة، لكن كان هناك شخص في مقعد السائق أصيب بجروح طفيفة.

وايمو هي فرع متخصص للسيارات ذاتية القيادة تابع لشركة غوغل، من جانبها، ذكرت الشركة في بيان أن مهمتها جعل الطرق أكثر أماناً وأصدرت تسجيلا مصورا للحظات ما قبل الاصطدام، وذلك بعد أن أصبحت سلامة تكنولوجيا القيادة الذاتية تحت الرقابة مؤخرا.

# كشف مكان وجود الإنسان الأول قبل 700 ألف سنة

«سكاي نيوز عربية»: خلص علماء إلى أن الإنسان الأول عاش قبل نحو 700 ألف عام في جزيرة شمالي القلبين، وفقا لما نشرته صحيفة «الغارديان» البريطانية.

وذكرت الصحيفة أن العلماء استدلوا على الأمر بعد أن عثروا على وحيد قرن متحجر وبجانبه أدوات من حجارة صنعها البشر في جزيرة لوزون.

واكتشف الباحثون متعلقات تشمل 49 أداة حادة الحواف ومطرقتين مصنوعتين من الحجارة، و13 علامة تكشف تعرض عظام وحيد القرن لضربات بالمطارق.

وقال العلماء من ضمنهم عالم الحفريات بجامعة ولونغونغ الأسترالية، جيريت بيرغ، إن الأدوات استخدمت من أجل تقطيع لحم الحيوان وأكله، معتبرين أن هذه الاكتشافات تبث أن الإنسان الأول استوطن القلبين قبل مئات آلاف السنوات مما يعتقد.

وساد اعتقاد حتى وقت قريب أنه كان من المستحيل أن يصل الإنسان قبل الحديث إلى الجزيرة، لأن الأمر يتطلب وجود قوارب لعبور المياه العميقة.

لكن هذا الاعتقاد تبدد، إذ أثبت العلماء في السابق أن الإنسان استوطن جزيرة لوزون منذ 67 ألف عام، بعدما عثر العلماء على بقايا قدم في كهف بالجزيرة.

وقال بيرغ إن حدوث موجات مد زلزالية «تسونامي» ربما جلبت الإنسان والحيوان إلى هذه الجزيرة، ويسود اعتقاد أن هذا الإنسان المكتشف في الجزيرة القلبين قد ينتمي إلى سلالة «الهوبيت»، أي تلك التي سبقت الإنسان الحديث.

# إنقاذ آلاف السلاحف المشعة النادرة من يد تجار في مدغشقر

«سكاي نيوز عربية»: يعكف فريق من الأطباء البيطريين الأميركيين على إنقاذ ما يقرب من 11 الفا من السلاحف المهددة بالانقراض بعد العثور عليها جائعة ومصابة بالجفاف داخل منزل في مدغشقر.

وقالت سوزي بارليت من جمعية المحافظة على الحياة البرية ومقرها حديقة حيوانات برونكس في نيويورك إن السلاحف المشعة، التي يعتبرها التجار ذات قيمة عالية، كانت مصابة بالجفاف لدرجة أن بعضها احتاج للبقاء في المياه لعدة أسابيع.

وأضافت أن البعض الآخر جرى حقنه بالسوائل وفي بعض الحالات بالمضادات الحيوية ومسكنات الألم.

وعثرت الشرطة على تلك السلاحف الشهر الماضي داخل منزل على إحدى الجزر حيث اعتقلت ثلاثة أشخاص ثم استدعت الخبراء البيطريين.

وقالت بارليت إن هذا النوع من السلاحف النادرة ذا قيمة كبيرة لدى التجار إذ أنه يقدم كوجبات شهية في بعض المناطق في آسيا أو يربى كحيوان أليف في مناطق أخرى.

## الوفيات

■ نوار ناجي العقيلي - 29 عاما - (شيع) - رجال: الروضة - ق2 - شارع سليمان بوكحيل - صالة الدسمان - تلفون: 90001312 - نساء: كيفان - ق4 - ش43 - م20 - تلفون: 97976660.

■ غانم مرضي تركي عياش الشمري - 45 عاما - (شيع) - سعد العبدالله - ق8 - ش802 - م1244 - مقابل ق1 - تلفون: 55118000.

■ زبيدة غلوم حاجي مقيم - زوجة/حسن علي حسن صفر - 80 عاما - (شيعت) - الجابرية - حسينية البلوش - ق11 - ش108 - العزاء ابتداء من يوم الأحد 6/ 5/ 2018 - تلفون: 60062088 - 50809997.

■ فاطمة حسن محمد القطان - زوجة/محمد عبدالله محمد القطان - 69 عاما - (شيعت) - رجال: الشامية - ق8 - ش85 - م1 - تلفون: 90066649 - نساء: السلام - ق5 - ش515 - م91.

■ حصة سعد عيسى العربيد - أرملة/عبدالعزيز طالب الكندري - 67 عاما - (تشيع التاسعة من صباح الغد) - رجال: العدان - ق7 - ش16 - م24 - مقابل الشايل - ديوان العربيد - تلفون: 99089940 - نساء: العمرية - ق2 - ش3 - م15 - تلفون: 99835044.

■ نبا حسين علي القطان - 14 عاما - (شيعت) - رجال: حسينية الائمة المنصورية - ق1 - ش14 - تلفون: 66046463 - نساء: حسينية الانصار - الدعية - ق4 - شارع خليفة الرومي - م32.

■ فيصل شبيب خميس العجمي - 73 عاما - (يشيع بعد صلاة عصر الغد بمقبرة صبحان) - هدية - ق1 - شارع الفسائي - ج107 - تلفون: 99878655.

■ عقيل حسن علي بوحمد - 79 عاما - (يشيع بعد صلاة عصر الغد) - الدعية - حسينية آل بوحمد - ق2 - شارع البخاري - م8 - تلفون: 99760279 - 67066887.

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 والاشتراكات:
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