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

شطحة

الكويتيون يد واحدة وعلى قلب رجل واحد وإذا أردت الدليل فالمشيعون للفنان عبدالحسين عبدالرضا أكبر دليل .
.. الكويتيون أخوة .

بطحة

جهود رجال الإطفاء في إخماد حريق مستودع ميناء عبدالله بسرعة كبيرة وحماية الأرواح هي محل تقدير الجميع .
..بارك الله فيكم .

«الخدمات» تعتزم إصدار طابع بريدي بصورة الفنان عبدالحسين عبدالرضا

أعلنت وزارة الدولة لشؤون الخدمات امس عزمها إصدار طابع بريدي يحمل صورة الفنان الراحل عبدالحسين عبدالرضا تخليدا لذكراه واثرائه الحياة الفنية والثقافية في البلاد.

وقالت الوزارة في بيان صحافي ان وكيل الوزارة بالتكليف بثينة السبيعي رفعت مقترحا إلى وزير الدولة لشؤون الإسكان ووزير الدولة لشؤون الخدمات ياسر أبل حيث أبدى ترحيبه به معتبرا انه أقل تقدير لتتويج مسيرة الفنان الراحل وعطائه المميز.

وذكرت ان الطابع الذي سيتم إصداره يعد تكريما من الدولة ممثلة بوزارة (الخدمات) للمسيرة الفنية للراحل التي تجاوزت نصف قرن وجعلته رمزا فنيا لدى الشعوب الخليجية والعربية.

واضافت ان الفنان الراحل اتسم بحسه الوطني من خلال ما قدمه للساحة والأعمال الفنية ذات الطابع الوطني والاجتماعي التي أثرت في تطوير المجتمع ثقافيا وسياسيا واجتماعيا.

وبينت انها تنسق حاليا مع الجهات المعنية لإصدار الطابع وطرحه للجمهور عبر مكاتب البريد الموزعة على محافظات الكويت فور الانتهاء من تصميمه واعتماده.

أمتن من الصلب.. اليابان تتطلع لاستخدام لب الخشب في صناعة السيارات

كيوتو - «اليابان» - «رويترز»: دفع تهافت شركات السيارات العالمية على تصنيع سيارات أخف وزنا بعض شركات صناعة مكونات السيارات في اليابان للتفكير في استخدام الخشب كبديل للصلب. ويقول باحثون يابانيون وشركات لتصنيع أجزاء السيارات إن مادة مشتقة من لب الخشب يبلغ وزنها خمس وزن الصلب ويمكن أن تزيد متانتها خمس مرات على متانته.

ويقول هؤلاء إن المادة المعروفة باسم الياف السليولوز الدقيقة (النانوية) قد تصبح بديلا عمليا للصلب في العقود القادمة رغم أنها تواجه منافسة من مواد كربونية وما زال الطريق طويلا قبل إمكانية استخدامها على المستوى التجاري.

وسيكون خفض وزن السيارة عاملا جوهريا في سعي شركات صناعة السيارات لتوسيع نطاق استخدام السيارات الكهربائية. فالبطاريات مكون أساسي لكنه باهظ الكلفة في تلك السيارات ولذلك فإن خفض وزن السيارة سيؤدي إلى تقليل البطاريات التي تحتاجها بما يخفض التكاليف.

ويعمل الباحثون بجامعة كيوتو وشركات كبرى موردة لمكونات السيارات مثل دينسو كورب أكبر الشركات الموردة لشركة تويوتا وكذلك شركة دايكيو نيشيكاوا باستخدام لدائن بلاستيكية مدمجة مع الياف السليولوز الدقيقة من خلال تفتيت الياف لب الخشب لمئات الأجزاء من المايكرون الذي يمثل جزءا من ألف جزء من المليمتر.

وقد استخدمت الياف السليولوز الدقيقة في مجموعة مختلفة من المنتجات بدءا من الحبر إلى المعروضات الشفافة.

غير أن احتمال استخدامها في السيارات أصبح ممكنا من خلال «عملية كيوتو» التي تخلط فيها الياف خشبية معالجة كيماويا باللدائن مع تفتيتها في الوقت نفسه إلى الياف دقيقة الأمر الذي يخفض تكلفة الإنتاج بمقدار الخمس عن العمليات الأخرى.

بين السطور

في سموه .. !

الشعر لامر به طاري الكويت
يقطر الما بين الاوزان ويصير
كل بيت اشجار وأحباب ومبيت
ويعتلي من بين الاشعار الأمير
في سموه نفتخر في كل بيت
والقصيد يصير من نسج الحرير
بسمته شمس اعتلت في كل صيت
تجمع ورود الخزامى بالغدير

المكلماني — meklemany@yahoo.com

طريق الحق

تضارب

لانعلم حقيقة ما حكاية التضارب في التصريحات بشأن البقع الزيتية وتسربها .. فهناك جهات تؤكد أن ثمة تسربات جديدة وأن التلوث يهدد البحر وأطراف أخرى تؤكد أن لاوجود لبقع زيتية جديدة وأن البحر بات نظيفا من الملوثات بعد محاصرة البقع الزيتية المتسربة والتي يتم التعامل معها حاليا بعد محاصرتها والبدء بسحبها.

بين هذا وتلك يشعر المواطن بأنه لم يصل للحقيقة وأن ثمة أمرا يتعمد البعض اخفاءه عنه ..وبالرغم من كثرة الجهات التي تصرح حول هذا الأمر لايزال الموقف غامضا يشوبه بعض الضبابية .

المفروض هنا أن تقوم جميع الجهات المعنية بالاجتماع في غرفة عمليات وطوارئ واحدة وأن يتم توحيد كل البيانات التي تصدر في بيان مشترك يشتمل على تفصيل لاسباب حادثة التسرب، وينتهي بتحديد الوضع الحالي ووسائل التعامل مع التسرب .. والموعد الزمني المحدد للقضاء على هذا التسرب بشكل تام.

والمطلوب أيضا أن تكون هذه الغرفة هي الوحيدة المسؤولة للرد على الاستفسارات أو التي يتم مخاطبتها للابلاغ عن بقع تسرب زيتيه جديدة للتعامل معها..وبالطبع هذا هو اسلوب الدول المتقدمة بالتعامل مع الازمات.

غير ذلك سنبقى نسمع كل يوم عن بقعة جديدة وسيجد أهل الشائعات الفرصة سانحة لبث سموم شائعاتهم في فضاء وسائل التواصل الاجتماعي ونشر القلق بين المواطنين والمقيمين.

عبدالرحمن العواد
abdulrahmman@yahoo.com

شجرة معمرة تحصد عشرات القتلى والجرحى

الشجرة المعمرة بعد سقوطها

لشبونة - فرانس برس - قتل 13 شخصا واصيب 49 آخرون بجروح إثر سقوط شجرة معمرة على جمع من المصلين كانوا يشاركون في احتفال ديني في مدينة فونشال عاصمة جزيرة ماديرا البرتغالية كما أعلنت السلطات مساء الثلاثاء.

ووقع الحادث ظهرا حين كان حشد من المؤمنين يحتفل بذكرى انتقال السيدة العذراء في منطقة تبعد حوالي 5 كيلومترات عن وسط المدينة وتكسوها أشجار معمّرة وبينها شجرة بلوط عمرها 200 عام سقطت فجأة على المصلين الذين كانوا محتشدين تحتها.

وقال المتحدث باسم مستشفى فونشال الجراح ميغيل ريس خلال مؤتمر صحافي، إن 10 من الجرحى حالتهم خطرة، مشيرا إلى وجود خمسة أجانب في عداد الجرحى الـ49.

وأوضح أن الجرحى الأجانب هم: هولندي واحد وأربعة من فرنسا وألمانيا والمجر، مشيرا إلى أن الجريح الهولندي غادر المستشفى، في حين أن الأربعة الباقين لا يزالون بحالة حرجة.

ونشرت شبكة «ار تي بي» التلفزيونية العامة فيديو التقطه أحد الهواة وتظهر فيه المأساة لحظة حصولها، فبينما يكون المؤمنون يرتلون يسقط فجأة فرع من الشجرة المعمرة على قسم منهم ليسود الذعر في الحال.

تطبيق جديد لفهم لغة الأفيال

تطبيق جديد لفهم لغة الأفيال

هل للأفيال لغة يمكن ترجمتها وفهمها؟ وماذا لو انني اريد ان اقول «هلو» أو «أهلا» بلغة الأفيال!

يتيح تطبيق جديد فعل ذلك، ويرى مصممو ان الأمر ليس عبثا بل قد يقترب من الحقيقة، فالأفيال في واقع الأمر لها لغة تتفاهم بها من خلال الأصوات التي تصدرها، حتى لو ان هذه اللغة غير مفهومة بالنسبة لنا نحن البشر.

ولك ان تتخيل انك تشاهد مجموعة من البشر يتحدثون لغة ليست معروفة لك، سوف تبدو بينهم مثل الفيل أو العكس.

وقد صمم البرنامج المذكور باسم «هلو ان إليفانت» بهدف عملي يتعلق برفع مستوى الوعي بالأفيال الإفريقية، حيث يتيح التطبيق ترجمة أصوات الأفيال إلى كلمات مفهومة للبشر.

ويعمل التطبيق الآن على عبارات بسيطة مثل الترحيب «هلو»، وتحديد المشاعر مثل «انا حزين»، حيث يظهر ذلك من خلال شكل حركة خرطوم الفيل مرتبطة بالصوت أو الضجيج الذي يصدره، حيث ثمة ارتباط بين هذه الحركة والأصوات.

وهذه الترجمات تم أخذها حقيقة من واقع الأفيال في غابات كينيا بعد عمل مضن في هذا الإطار، وهي الآن متاحة للجميع للتفاعل معها، وبالتالي إمكانية فهم لغة الأفيال ومشاعرها المبدئية على الأقل.

مواقيت الصلاة

الفجر	3.53
الشروق	5.17
الظهر	11.52
العصر	15.27
المغرب	18.26
العشاء	19.46

أمريكي يعيد علماً لأسرة جندي ياباني قتل في الحرب العالمية الثانية

الامريكي يسلم العلم للشقيق ياسو

طوكيو - «رويترز»: عندما عثر مارفين ستروميو، الجندي بمشاة البحرية الامريكية، على علم اليابان فوق جثة جندي من الاعداء اثناء مشاركته في الحرب العالمية الثانية احتفظ به وتعهد بأن يعيده إلى أسرة القتيل يوما ما.

وبعد مرور 72 عاما على استسلام اليابان، تحقق الوعد امس الاول حين سلم ستروميو (93 عاما) العلم إلى شقيق وشقيقات ساداو ياسو.

ياسو هو الأخ الأكبر من ستة اخوة كانوا يقيمون في بلدة زراعية بوسط اليابان. وقد اتبع تقليدا شائعا وهو أن يحمل الجندي الياباني علم بلاده إلى أرض المعركة وعليه توقيعات ورسائل من أفراد أسرته وأصدقائه.

وقال ستروميو إنه وجد العلم فوق الجثة بعد معركة دارت في عام 1944 فوق جزيرة سايبان بالمحيط الهادي والتي شهدت قتالا ضاريا.

واضاف في مقابلة اذاعها الجيش الامريكي «ادركت في النهاية انني إذا لم آخذه فسيأتي آخر وياخذه ويضيع إلى الأبد».

واضاف ستروميو الذي سافر من ولاية مونتانا إلى اليابان «اخذت العلم ووعدته بأن أحاول يوما ما إعادته».

الوفيات

- رحيل خليف تركي الشمري، 44 عاما، (شيع)، الرجال: سعد العبدالله، ديوان الذنيان، ق8، ش 819، م1426، تلفون: 66660112، النساء: سعد العبدالله، ق8، ش819، م1426، تلفون: 66654495.
- بزه غانم جاسم الغانم، أرملة: محمد علي خليفة الشاهين الغانم، 85 عاما، (شيعت)، الرجال: ديوان الغانم، الفيحاء، تلفون: 55122221، النساء: العديلية، ق2، ش27، م7، تلفون: 22553929.
- إبراهيم عبدالله عبدالوهاب الحسينان، 58 عاما، (شيع)، الرجال: الخالدية، ق4، ش40، م7، ديوان الحسينان، تلفون: 97774356، النساء: الأندلس، ق13، ش13، م8.
- طيبة علي عبدالرحيم، 73 عاما، (شيعت)، الرجال: ضاحية عبدالله السالم، ق4، شارع السيد علي سيد سليمان، م29-B، تلفون: 66188133، النساء: ضاحية عبدالله السالم، ق4، شارع السيد علي سيد سليمان، م31.
- إبراهيم عبدالرحمن إبراهيم أبو حيمد، 78 عاما، (شيع)، الرجال: القادسية، ق9، ش90، م14، ديوان أبو حيمد، تلفون: 99024721، 60084889، 99223449، النساء: العدان، ق6، ش4، م4، تلفون: 99911053، 60944171.
- باسمة محمد سلمان البان، زوجة: فهد علي الملا، 53 عاما، (تشيع التاسعة صباح غد الخميس)، الرجال: العمرية، ديوان الملا، ق3، ش3، م53، تلفون: 60343939، النساء: الرابية، ق2، ش19، م3.
- عودة لافي عقلة السليماني، 51 عاما، (شيع)، النهضة، ش307، ق3، م18، تلفون: 51713636، 67791313.

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