الوسط

كلمة صادقة.. لخير الكويت

الأربعاء 11 ربيع الأول 1442 هـ/ 28 أكتوبر 2020 – السنة الرابعة عشر – العدد E 3786 | 12 صفحة ـ 100 فلس | رئيس التحرير: عدنان محمد الوزان | www.alwasat.com.kw

تركيا.. «أرتفين» تحتضن أكبر شجرة أجاص عمراً في العالم

أكبر شجرة أجاص في العالم

تحتضن ولاية أرتفين شمال شرقي تركيا، شجرة أجاص معمرة يعتقد أنها الأكبر عمرًا في تركيا والعالم.

وأوضح آيدن توفاكجي أوغلو، عضو الهيئة التدريسية بقسم علوم التربة والبيئة بجامعة "أرتفين جوروه"، أن عمر الشجرة الواقعة في قضاء "شاوشات" يبلغ ما بين 1500 و2000 عام.

وأشار إلى أن الدراسات الأولى على الشجرة أظهرت أن طولها يبلغ 6.5 أمتار، وعرض جزعها 2.1 مترا، مضيفًا: " قد تكون أكبر شجرة معمرة في تركيا والعالم، إذ أن هناك شجرة في الولايات المتحدة عمرها 410 سنوات، وفي رومانيا عمرها 610 سنة.

ولفت إلى أن الشجرة لا تزال حية وتحمل ثمارًا، مؤكدًا أنها أهمية كبيرة كمورد تجراثي، ومصدر للبذور.

وشدد أنهم يعتزمون وضعها تحت الحماية، وأنهم سيحددون عمرها التام بعد إجراء الدراسات اللازمة على العينات المأخوذة من الشجرة في المختبرات.

مصور سعودي يخطف لقب المسابقة السنوية العالمية المتخصصة بتصوير الحشرات

حاز المصور العالمي السعودي "مفيد أبو شلوه" على "الجائزة الكبرى" ولقب مصور لومينار في المسابقة السنوية العالمية والمتخصصة في تصوير الحشرات، حيث تم الإعلان عن الفائزين في الحادي والعشرين من شهر أكتوبر لعام 2020، حيث أقيمت المسابقة بالتعاون مع المنظمة الخيرية "حياة الحشرات" وهي المنظمة الوحيدة في أوروبا المكرسة للحفاظ على جميع اللافقاريات وإنقاذ أندر الكائنات الصغيرة في بريطانيا.

وقال لـ "العربية.نت": المسابقة ضمت تنافس أكثر من 800 مصور على مستوى العالم متخصص في تصوير الماكرو، ووصل عدد الصور المشاركة في المسابقة أكثر من 5000 آلاف صورة من جميع أنحاء العالم، وكان من شروط المسابقة في الحصول على لقب "مصور العام" أن تحوز 5 من أعماله مراكز متقدمة في خمس أقسام مختلفة من أصل 10 أقسام بالمسابقة، كما ضمت لجنة التحكيم شخصيات معروفة جداً بما في ذلك رئيسة Buglife ، جيرمين جرير ، وعالم الطبيعة نيك بيكر، ومصور اللافقاريات الرائد ليفون بيس، والبروفيسور ستيف أورميرود، وعالم الأحياء أرنو فان بيرج هينجوين.

وأضاف: بعد اللقاء الذي أجراه معي مايك بيتس، مالك قبل الإعلان عن النتائج، من قبل موقع فوتوكرود الشهير، والذي كان أحد الرعاة للمسابقة، قال لي: لقد أذهلت لجنة التحكيم بمستوى عال من المهارة الفنية والإبداع، ومن الواضح تفانيك الدقيق في مهنتك ألف مبروك أنت تستحق هذا اللقب وبجدارة.

في حين تم تداول خبر فوز "أبو شلوه" في العديد من الصحف العالمية، من بينها صحيفة الجارديان البريطانية والقلوبل ميل الكندية.

وبدأ المصور مفيد، في تصوير الحشرات منذ أكثر من 10 سنوات، وحاز على أكثر من 147 جائزة في مجال تصوير الماكرو، يقول: "بدايتي كانت صعبة جداً، وأوشكت حينها من الابتعاد عن هذا المجال نظراً لندرة المعدات المتخصصة وكلفتها، وأيضاً صعوبته، ولكني عندما أرى صوراً في مواقع فنية أو علمية للتصوير الفوتوغرافي، فأول ما ينتابني هو كيفية تصويرها وإخراجها بهذه الدقة، وأجد أن الإصرار والصبر لوقت كاف كان بمثابة الخطوة الأولى للانطلاق".

وقد حصل الشاب أبو شلوة في مشواره على 4 ألقاب عالمية، من أبرزها اللقب الأول من ألقاب الجمعية الأميركية للتصوير الفوتوغرافي، واللقب الأول من الفيدرالية الدولية للتصوير الفوتوغرافي لمنظمة "فياب العالمية"، كما حصلت أعماله على أكثر من 10 ملايين مشاهدة في فترة قياسية، وذلك في الموقع العالمي "يوبيك" والذي كرمه كأحد نجومه في تصوير الماكرو.

المصور السعودي مفيد أبو شلوه

مواقيت الصلاة	فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء
	04:38	05:58	11:32	02.41	05.05	06:23

البحر	أعلى مد	أدنى جزر
	22:10	04:07
	10:05	16:37

الطقس	العظمى	الصغرى
	36	15

في الصميم

انسحاب القوات الأميركية من العراق بعد أن تركوه مقسماً طائفياً بين السنة والشيعة والكرد بشكل يجعل من الصراع على المصالح بينهم أمر مؤلم.

لقد دمروا العراق ونهبوا ثرواته وجعلوه عرضة للتقسيم. استمرار الاختلاف بين الطوائف سيدمر العراق أكثر مما دمره الأميركان. الجلوس على طاولة المفاوضات وتقسيم الثروات وقيام اتحاد فيدرالي هو الحل.

Retweet

@DAbdullahalazmi دكتور عبدالله شلاش العازمي

"اشرف دفاع على وجه الارض" دفاع ليس لقبيلة ولا عرقية ولا حزبيه ولا قوميه ،،بل من اجل سيد ولد آدم عليه الصلاة والسلام إذا لم تدافع اليوم عن رسول الله ولو بكلمة ان ار او تابتها فاعلم بأنك محروم عن نصرته وأن الله عزوجل لايريدك أن تكون مع الذين يدافعون ويذودون عن احب خلقه إليه.

@y19841 ياسر مطر العازمي

يجب أن يكون هناك رد سياسي شديد اللجهة وبحجم الحدث من جميع دول العالم الاسلامي على هذا الـ ماكرون.

فتبني الرسومات المسيئة للرسول (ص)وإعادة عرضها بميادين عامة تمثل اهانة للإسلام و تحدي سافر لمشاعر المسلمين بجميع دول العالم.

@khalidalswailh خالد صالح الصويلح

إذا كان توجّه وزارة التربية في وضع اختبارات ورقية لأبنائنا الطلبة فأعتقد أنهم سيتسببون بـ"كارثة" تهدم كل ما قامت به الدولة لمواجهة فايروس كورونا، فإذا كانوا ينظرون لها من الناحية العلمية فقط فنحن ننظر لها من الناحية الصحية لأبنائنا في ظل هذا الظرف "الاستثنائي.

@malmaraghi88 أ. مريم المراغي

إذا هزيت جرة داخلها نمل حمر ونمل سود بعنف وألقيتها على الأرض، النمل الحمر بيقاتلون النمل السود حتى الموت ظننا منهم الثاني عدو له ولكن في الواقع العدو هو اللي هز الجرة. يا ترى من هو العدو الخفي الذي يولد الكراهية بيننا في مجتمعاتنا؟

@DrWadhaAlmudhaf د. وضحة جاسم المضف

الأخصائي الإجتماعي تخصص تنظيم المجتمع من صميم عمله بحث ودراسة مشكلات وإحتياجات الناس ونقلها للسلطة التشريعية والتنفيذية لسن التشريعات والقوانين أو تعديلها لصالح الفئات المحرومة والمهمشة–كما ساهمنا في 2010 تعديل القانون الإسكاني لصالح المرأة الذي مازال عالقا ويحتاج لتعديل آخر!

@ladyattorny مي الظاهر

اكثر وزارة حاليا تعبانة وزارة الصحة الله يعطيهم الف عافيه من الوزير لي المراسل في وزارة الصحة .... وقت الازمة والكارثه احتجنا للطبيب فقط بعد رعاية الله سبحانه وتعالى مهنة انسانيه ويستاهلون التقدير والاحترام ويجب محاسبة المشككين فيهم خاصة في الوقت اللي محتاجين الدعم

@saudalmukhled سعود عبدالعزيز المخلد

من لايحترم دينك ونبيك لايحترمك ولا يحترم وجودك لذلك من لا يستنكر هذا العداء لدين والعقيده فهو بلا هويه ..مجرد مسخ لاوجود حقيقي له هو العدم واحد ...

@Alwasatkuwait

زوجان فلسطينيان يستبدلان حفل الزفاف بعمل إنساني

ألغى الزوجان الفلسطينيان من مدينة أم الفحم داخل اراضي 48، أنس وريهام إغبارية، حفل زفافهما، ووزعا أكثر من 400 طرد غذائي، للعائلات المحتاجة.

وأشار الزوجان، إلى أنهما قاما بهذه الخطوة، تفاديا لجائحة كورونا، وللخطر الذي سيشكله حفل الزفاف، في المساهمة بانتشار الفيروس.

وقررا بدلاً من دفع هذه التكاليف الكبيرة، في ظل هذه الأوضاع الصعبة، أن يوزعا حصصا غذائية للأسر المحتاجة. وقال الزوجان: إن هذه الخطوة جاءت بعد التفكير خارج الصندوق، فبالرغم من أن حفل الزفاف مهم وجميل، ولكن عمل الخير أيضا أجمل، ولفتا إلى أن الزفاف هو من أجل إشهار الزواج، وبسبب الظروف، شاركتهم العائلة فقط هذه المناسبة، وعبر توزيع الطرود الغذائية، أرادوا أن تشاركهم العائلات المحتاجة هذه الفرحة بدعواتهم.

دراسة تكشف سبباً يزيد من خطر الوفاة بـ «كورونا»

أظهرت دراسة دولية نشرت نتائجها أمس، أن التعرض المطوّل للتلوث الجوي قد يؤدي إلى زيادة خطر الوفاة جراء كوفيد19–، بنسبة تقرب من 15 بالمئة في المعدل عالمياً.

وركز الباحثون في الدراسة التي نشرت نتائجها مجلة "كارديوفاسكولر ريسرتش" على تقويم درجة تأثير هذا التلوث المسؤول عن وفيات مبكرة كثيرة، على الوفيات جراء كوفيد19– أيضاً.

وبيّنت تقديرات الأستاذ الجامعي، جوس ليليفيل، من معهد ماكس بلانك للكيمياء في ألمانيا وزملائه أن هذه النسبة تقرب من 19 بالمئة في أوروبا، و17 بالمئة في أميركا الشمالية، و27 بالمئة في شرق آسيا.

كما أن التعرض لتلوث الهواء على المدى الطويل ساهم في 29 بالمئة من الوفيات جراء كوفيد19– في الجمهورية التشيكية، و27 بالمئة في الصين، و26 بالمئة في ألمانيا، و22 بالمئة في سويسرا، و21 بالمئة في بلجيكا، و19 بالمئة في هولندا، و18 بالمئة في فرنسا، و15 بالمئة في إيطاليا، و14 بالمئة في بريطانيا، و12 بالمئة في البرازيل، و11 بالمئة في البرتغال، و9 بالمئة في إسبانيا، و6 بالمئة في إسرائيل، و3 بالمئة في أستراليا و1 بالمئة فقط في نيوزيلندا.

واستخدم الباحثون بيانات وبائية سابقة من الولايات المتحدة والصين بشأن تلوث الهواء وكوفيد19– وعن مرض "سارس" الشبيه بكوفيد19– عام 2003.

وجمع هؤلاء هذه المعطيات مع بيانات من الأقمار الاصطناعية بشأن التعرض العالمي للجزيئات الدقيقة المسببة للتلوث (بقطر 2.5 ميكرومتر)، وبيانات أخرى من شبكات مراقبة تلوث التربة بغية إجراء الحسابات.

ولم يقم معدو الدراسة أي علاقة سببية مباشرة بين هذا التلوث والوفيات الناجمة عن كوفيد19–.

وأشار الباحثون إلى أن الجزيئات المسببة للتلوث تزيد على ما يبدو نشاط أحد المستقبلات الموجودة على سطح الخلايا يُعرف باسم "إيه سي إي 2–" ويؤدي دورا في الإصابة بكوفيد19–.

الوسط

الناشر: دار الأخبار للصحافة والنشر والتوزيع «ذ.م.م.»

إدارة التحرير
هاتف: 25748901 – داخلي: 315– فاكس: 25749612
E-mail: editorial@alwasat.com.kw

إدارة الإعلان
هاتف: 25748905 – داخلي: 269 – فاكس: 25749612
E-mail: advertising@alwasat.com.kw

إدارة التوزيع والاشتراكات
هاتف: 25748905 – داخلي: 269 – فاكس: 25749612
اشتراك الأفراد 25 د.ك - اشتراك الوزارات 75 د.ك

إدارة التسويق والعلاقات العامة
هاتف: 25748905 – داخلي: 269 – فاكس: 25749612
E-mail: marketing@alwasat.com.kw