

إعصار (2012) الشمسي قد يتسبب بأضرار «تريليونية»

وقال البروفيسور دانيال بيكر، مدير مختبر فيزياء الفضاء والمناخ: «بصرف النظر عما إذا كانت هذه العواصف جوية أو فضائية، فإن النتائج ستكون وخيمة على المجتمع المدني، وكل ذلك بالطبع يعتمد على التقنيات الحديثة المستخدمة». وحذر التقرير من إمكانية إصابة الأرض بأضرار لا يمكن تقديدها إذا ما وصلت نشاطات الشمس إلى المستوى ذاته الذي وصلت إليه في مايو/ أيار 1921، حيث أن الولايات المتحدة غير مجهزة تكنولوجيا لمواجهة هذا النوع من العواصف. وقد أدرج التقرير مجموعة من التأثيرات السلبية لهذا النوع من العواصف كحدوث خلل في طرق النقل، والاتصالات، وأنظمة التمويل والبنوك.

يذكر أن نشاط الشمس حالياً هو في أقل مستوياته بدورته التي يبلغ طولها 11 عاماً، مما لا يسهل توقع أن تقوم الشمس بإنتاج إشعاعات حرارية قد تزداد حتى تصل إلى أعلى مستوياتها في 2012.

فلوريدا/ (CNN) / ملاحظات: حذر تقرير صدر مؤخراً عن وكالة الفضاء الأمريكية «ناسا» من الأخطار التي قد تتسبب بها العواصف الشمسية على سطح الأرض، حيث أن العديد من الدراسات السابقة اختبرت تأثيرات الشمس على الأرض، إلا أن أي منها لم يبحث في أخطار العواصف الشمسية على الحياة العصرية الجديدة.

فالتقرير الصادر عن ناسا بالتعاون مع الأكاديمية الوطنية للعلوم، يقول إن الولايات المتحدة، على سبيل المثال، تعتمد بشكل كبير على آخر صرخات التكنولوجيا، إلا أنها لم تقم بأي دراسة حول تأثير العواصف الشمسية على مجالات عدة كالاتصالات والتمويل والنشاطات الحكومية ووسائل النقل.

وأضاف أنه إذا ما ضرب الكرة الأرضية إعصار شمسي كإعصار كاترينا على سبيل المثال، فإن الأضرار قد تصل إلى ما قيمته 1 أو 2 ترليون دولار.



قراآت لك



الشاعر / بدل رفو

صورتان فاضحتان

(1) وجه لوجه

تختلس

الاماني

من احضان احلامي

قالوا ...

بان الهوى توأم الضميمة

وعلى مرأى منا تصفح

الحقيقة

(2) عدم الحياة

تحت ظل جهل

نحسان ...

وقبيل كسوف الشمس

نسمة هواء عديمة

الحياة وباردة

وحين كانت تراقص

اوراق الورد

ثم تتجمل .

أقوال مأثورة



الإيمان المستقيم هو رأس الحياة الصالحة التي تحقق لها الحياة إلى الأبد. ويقوم الإيمان على القبول بما لا تری، وجزاؤه ان تری ما تؤمن به .

أسطيونس

في الحلم القادم

المرأة لزوجها البخيل، رأيت البارحة

في حلمي أنك اشترت لي ساعة.

فقال الزوج: إذن ارتديها في الحلم

القادم .



بيرغامو

مقر أهم الدوقيات اللومباردية شمال إيطاليا

الأبقار السعيدة تدر حليباً أكثر

للابقار مع شقيقه ريتشارد في منطقة إيتشويك خارج نيوكاسل لهيئة الإذاعة البريطانية «بي بي سي» أنه من المهم جداً معاملة كل بقرة على أساس شخصيتها الخاصة بها.

أضاف: إنهن «الأبقار» لسن مصدر رزقنا فقط بل جزء من عائلاتنا، مضيعة «إننا نحن إبقارنا هنا في إيتشويك ولكل واحدة منهن اسم خاص بها».

وتابع إنه عند الإشارة إليهن يتم استخدام عبارة «سيدتاتنا»، لأن لكل واحدة فيهن شخصيتها المستقلة».

إلى ذلك، قالت كاترين دوغلاس التي أعدت البحث أظهرت دراستنا أن أصحاب مزارع إنتاج الألبان والأجبان في بريطانيا يعتبرون أبقارهم مخلوقات ذكية قادرة على التعبير عن الكثير من عواطفها، مشيرة إلى «أن معاملتها برفق لا يكف شيئاً ويزيد إنتاجها من الحليب».

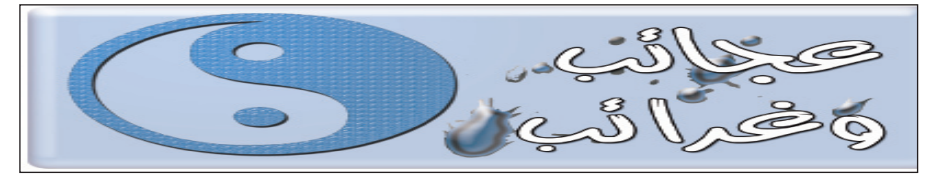


لندن/ ملاحظات: وجدت دراسة حديثة أن الأبقار السعيدة التي تعامل بشكل جيد ويطلق على كل واحدة منها اسماً خاصاً بها تدر حليباً أكثر في بريطانيا.

وبحسب الدراسة، التي أعدتها «مدرسة الزراعة الجامعية» وقسم الأغذية والتنمية الريفي في بريطانيا وشارك فيها 516 مزارعاً، فإن قطع البقر الذي تخصص لكل بقرة فيه اسماً خاصاً بها، وتضاف عند التعامل معها «لسمة شخصية» تدر كمية أكبر من الحليب مقارنة بالأبقار التي لا يلتفت إليها وتعامل كحيوانات عادية.

كما بيئت الدراسة، إن البقرة التي تعامل بشكل جيد تزداد كمية الحليب التي تنتجها مقارنة بالأبقار التي تتلقى المعاملة الطيبة ناهياً.

في هذا السياق، قال المزارع دنيس غيب، الذي يمتلك مزرعة



بريطاني يقضم أنف امرأة في حفل سامر



حكمت محكمة بريطانية على رجل بالسجن 5 سنوات لإقدامه على قضم أنف امرأة في حفل سمر أسري. كان ديفيد ويلسون «48 عاماً» من بلدة بوكستون تهجم على ديانا فوكس حينما كان يحتسي الشراب.

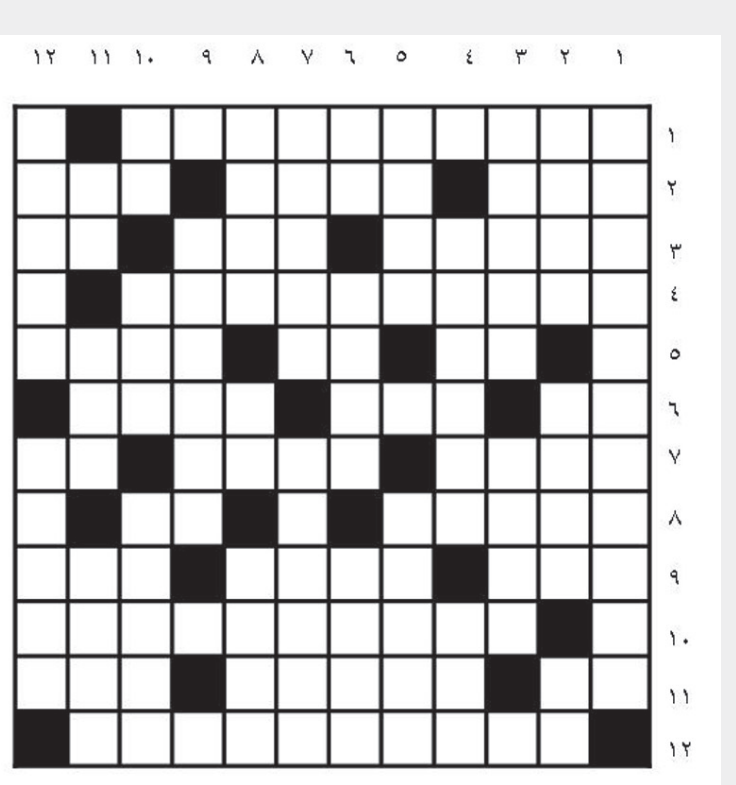
وذكرت محكمة ديبري كراون، أن السيدة فوكس تعاني الآن من أضرار سيكولوجية نجمت عن تهجم الرجل وقضم أنفها.

كلمات

أقبا
1- أطول قناة صناعية في العالم يبلغ طولها 173 كيلومتراً، استغرق بناؤها 10 أعوام، أمر بحفرها الخديوي سعيد عام 1856م.
2- يوضع على رؤوس الملوك - ضد ايجابي (معكوسة) - واد يبر في آيين.
3- يغامر ويخطر - ساند بالقول وبالمشورة - ثلثا (يلد).
4- الاسم القديم للمحيط الأطلسي (معكوسة).
5- ود - أحد الوالدين - من أنواع الخطوط (بدون ال).
6- قطع في الأمر - من الأقارب - ابن الابن.
7- أحدى - شهر ميلادي - للنفي.
8- من أدوات التجار (مفرد) - نثر الماء.
9- ضد علني - ساعد وبالر - نجل.
10- أحد الكواكب ليس له أقمار (معكوسة).
11- من حركات البحر - عكس تناقص - أمش (مبغثرة).
12- بطولة شهيرة في كرة القدم تقام في أمريكا الجنوبية.



عموديا
1- أول قائد مسلم يصل إلى حدود الصين.
2- ناضج - تصعب - هدم بقوة.
3- أضمد الجروح - غير متعلمة.



©14OCTOBER

حديث الكاميرا

تأليف/ تصوير/ علي الدرب:

المبنى الجديد بمركز السلواة في مدينة التواهي تحولت واجهته اسام البوابة المغلقة الى حمامات مفتوحة لبعض الناس حيث تتراكم كثير من المخلفات والقاذورات التي تزعم روائحها الكريهة المارة في الشارع العام الذي يشوهه منظره ما يخلفه هذا التصرف وسكوت الجهات المختصة عن اهمال هذا المركز دون رقيب واصرار عمال النظافة على ترك الوضع على ما هو عليه رغم وجوده على الشارع العام.



باختصار

محمد عبدالله أبو راس

النتائج التي خرجت وتخرج بها منتخباتنا الرياضية لدى مشاركتها في الفعاليات الكبيرة ليست بالمستوى المؤمل. وذلك عائد لعدة عوامل قد لا يتسع المجال لإيرادها كلها، لكنني هنا سأتناول ما يتعلق بالجانب الإعلامي. فالنصريات الإعلامية الطنانة صحيح أنها تلعب دوراً كبيراً في رفع معنويات اللاعبين، لكن ليس مجملها تصب في هذا الجانب فهي أيضاً يكون لها تأثير عكسي. هذه النصريات غير الواقعية التي لا تصفع عن واقع الحال. ما المطلوب؟ المطلوب أن تكون أكثر واقعية في دراستنا لواقعنا ولا نشطع في نصرياتنا المطلوب أن نتبع المنهجية في بنائنا لخططنا وفي تحليلنا لنتائج ما أنجزناه، المطلوب عدم إعطاء الأمور حجماً أكبر من حجمها فتذهب جهودنا أدراج الرياح.

أن الله جميل يحب الجمال فحافظ على نظافة مدينتك