

الحليب يضر بالبيئة!

عمليات معالجة وتصنيع تمثل نحو 10% من إجمالي الانبعاثات والتوزيع للدول التي يبلغ عددها 140 دولة والتي تصدر لها «فونترا» حيث أن الألبان المجففة والزبد والجبن الذي يتكون من الحليب مسؤولة عن خمسة بالمئة من الانبعاثات الغازية. وفي المزارع يمثل الميثان 59% من إجمالي الانبعاثات الغازية حيث ينبعث من الأبقار، بالإضافة إلى 17% غاز ثاني أكسيد الكربون النقي و24% أكسيد النيتروجين، وأكدت وزارة البيئة أن نيوزيلندا تنتج 3.0% من الانبعاثات الغازية في العالم، وتوفر حيوانات المزارع لديها حوالي ثلث تلك النسبة.

إلينجتون / متابعات
أكد باحثون أن كل لتر من الحليب الذي ينتج في البلاد يسبب حوالي كيلوجرام واحد من غازات الاحتباس الحراري، معظمها غاز الميثان من الأبقار التي تربي للحصول على ألبانها وذلك خلال دراسة استمرت 18 شهراً لقياس مستوى الكربون في الحليب الذي تنتجه الشركات. وأوضحت الدراسة أن 940 جراماً من ثاني أكسيد الكربون المسؤول عن الاحتباس الحراري يحدث خلال عملية إنتاج لتر واحد من الحليب وأن معظم غازات الاحتباس الحراري موجودة في المزارع من خلال



إعداد / إنشام العسيري



ساعة الزهور

قراأت لك

الورق الميت يساقط

بين المنكسة وبين الريح،

والريش الهرم يابط الضفر

يتأرجح، أربما يرقص في الهبوط

إلى مروحة اليد.

ساعة الزهو

خير يتنازل الوقت عنه

تنفض الغبار

وكس الذي يساقط من ورق

ميت تحت قدم الريح.

ولتبّع ريشة الصقر تهوي

للذوأة الفارغة.



الشاعر الأردني /

محمد عريقات

قطب منار معلم إسلامي فريد في الهند



معالم وآثار

م.، فيما لا يتجاوز 2.7 متر في أعلى المبني. يعتبر قطب منار من المستويات الخمسة للمنارة علماً أن المعلم استغرق إكماله سنوات طويلة، لا يعرف بالضبط الغرض الحقيقي الذي اتخذت لأجله هذه المنارة، يرجح البعض فكرة أن أريك أراد أن يحدد بداية عهد حكم المسلمين للهند بهذا البناء، بينما يرى البعض أنها مجرد منارة عادية تتبع المسجد الملاصق، اتخذت للإعلان عن دخول وقت الصلاة. شيدت المنارة على أنقاض لال كوت، البرج الأحمر لمدينة دلهي القديمة، والذي قام ببنائه راجا بيثورا عام 1180 م، آخر حاكم هندي لإمارة دلهي. يبلغ ارتفاع المنارة 72.5 متراً - من أصل 80 متراً - ويوجد بداخلها درج حلزوني يعد 379 درجة، يمكن من طريقه الوصول إلى القمة - تم غلقه في وجه الجمهور بسبب حالات الانتحار - يبلغ القطر في القاعدة 14.3

قطب منار هو معلم تاريخي هندي يقع بالقرب من دلهي، تعتبر منارة الأطلول من نوعها في الهند وثاني أطول المنارات في تاريخ العالم الإسلامي بعد منارة الجيرالدا في أنشيلية. يضم المجمع مباني أخرى ويستقطب إليه جموعاً كبيرة من السياح كل عام، وقد قامت منظمة اليونسكو بإدراج المعلم في قائمة التراث العالمي. أراد قطب الدين أيبك، تركي الأصل، ومن ساهموا في نشر الإسلام في شمال الهند، وهو أول حاكم من سلسلة من الماليك الأتراك الذين أسسوا سلطنة دلهي، أراد أن يخلد عهده، فقام ببدء أعمال بناء قطب منار عام 1193 م، لم تسعفه الظروف في إكمال العمل (انتهى عند المستوى الأول) فقام خليفته إلتمش بإضافة ثلاثة مستويات أخرى، ثم قام فيروز شاه تغلق عام 1368 م بإضافة المستوى الخامس وهو آخرها.

سر النوم في الضوء الأزرق



إ. واشنطن / متابعات
أكد باحثون أمريكيون إن العلاج بواسطة الضوء الأزرق يمكن أنه يساعد كبار السن على النوم بشكل أفضل خلال الليل. وأوضح باحثون من معهد رنسلار للعلوم التطبيقية في نيويورك أن استخدامهم لجهاز يطلق ضوءاً أزرق مباشرة على العينين يؤثر في الساعة البيولوجية للجسم والتي تحدد عدد الساعات التي يتوجب على المرء الحصول عليها خلال النوم. من جانبها قالت ميريانا فيجيرو إن الضوء الأزرق يعبر شبكية العينين والأنسجة العصبية الصاعدة للضوء ويصل إلى الدماغ، مشيرة إلى أن التغيرات التي تحدث للعينين جراء التقدم في العمر وأسلوب الحياة التي يميز حياة الكهول الذين يجلسون لوقت طويل خلال النهار يخفض كمية الضوء التي تدخل إلى شبكية العينين، ولذا فإن العلاج بوشاطة تقنية اللون الأزرق مفيد لهم.

عجائب وغرائب

الشرطة الألمانية تنقذ أفراخ بط من مخاطر الطرقات!



توجه شرطيان ألمانيان في مهمة سريعة لإنقاذ ستة من أفراخ البط وأمه بعد أن تلقت الشرطة بلاغاً من أحد السائقين بوجودهم على قارعة الطريق في إحدى مدن غرب ألمانيا. تمكنت شرطة من إنقاذ أفراخ البط بعدما وضعتهم داخل قمعيسها وعبرت بهم الشارع، في حين نجح الشرطي الآخر في الإمساك بالبط الأم التي كانت تحاول العودة مرة أخرى إلى الشارع. وعقب عملية الإنقاذ الطريفة بدأت البط الأم في الطبطبة على صغارها المحتضنين داخل قمعيس الشرطة، ليتم جمع شمل العائلة مرة أخرى في بحيرة.

غبي يسأل غيبياً!

غبي - قال لصديقه الغبي: ماذا يوجد في هذا الكيس؟ إذا كان جوابك صحيحاً سأعطي لك كل البرتقال الذي فيه. قال الصديق الغبي: أكيد فاضي.

أمنحك
9999

كلمات متقاطعة

إعداد/ جمال ناصر شراء

أفقياً:

- 1- مركز ديني عالمي ومسقط رأس النبي العربي فيها البيت الحرام والكمية المشرفة ضمنها ابن سعود إلى مملكته عام 1924م.
- 2- انهض (فعل أمر) - شنب - حارب (معكوسة).
- 3- من أنواع السلم - تسبق العمل - ترشد (معكوسة).
- 4- يغادر أو يترك مكانه - إله - ورم (مبعثرة).
- 5- أضاع الفرصة - ندى - حرفان متشابهان.
- 6- أمضى على الورقة - ثواب - مناع.
- 7- زبالة - غير متعلمين.
- 8- هر- (معكوسة) - ملكة - عكس (نفع) - طلاء.
- 9- تقال للتوجه - شلف - سماء.
- 10- جهر - للنفى - منزلة أو مواجهة (معكوسة).
- 11- مكتوب - اسم علم (مذكر).
- 12- نادي عالمي شهير - عكس (انس).

عمودياً:

- 1- عاصمة عربية - آلة موسيقية.
- 2- فخ - أحرف متشابهة - عكس (بحري).
- 3- مواكب في التاريخ (معكوسة) - نصف سارق.
- 4- أحدهم والتي عليه - من أبرز الأندية السعودية.

حل العدد الماضي

حديث الكاميرا

متم ستقوم الجهات المختصة في محافظة عدن بصيانة وتجديد نقاط المجاري وتوصيلات المياه الخارجية في كثير من البنايات القديمة وتجنب السكان المضار الصحية الناتجة عن تجمع مياه المجاري والمخلفات الطافية في مايسمى بالجلالي التي يشكل هو استمرار بهذا الوضع على أساسات البنايات إضافة إلى المضايقة والإزعاج والمضار الصحية للسكان خصوصاً وان الدولة ترصد ميزانيات كبيرة إضافة إلى مساهمة المواطنين التي تصاف إلى الفواتير الشهرية فإن تذهب هذه الأموال وهذا الوضع مستمر منذ سنوات الهواة؟

الصيد الشروه الذي كنا ماناكلوش.. اليوم بارتفاع سعره ما وصلنا لوش..

يحيى

باختصار

صنعاء المسعودي

أما أن لئيران الأسعار أن تنطفئ فهي يوماً وراء يوم إلى ازدياد، وبعد ما كنا نشكو من ارتفاع أسعار أسماك الدرجة الممتازة مثل (الضمد والدريك والسحلة) أصبحنا نشكو من ارتفاع أسعار الأنواع الرديئة من الأسماك والتي كنا نرفض أكلها لينطبق علينا المثل القائل: (رضينا بالهم، وألهم مراضني بنا). والغريب في الأمر أن وزارة الأسماك ليس لها أي دور يذكر في هذا الموضوع والأغرب أن الأسعار التي تصل إليها على أساس أنها أسعار السوق ليست حقيقية، وهي لم تكلف نفسها عناء تقصي الواقع.

وبعد أن أصبح سعر الأسماك بعيداً عن متناول أيدي معظم الناس، هل هناك من سيرحمنا من (صانوة) الهواة؟