

دوا

P•ULTRY

middle east
& north africa

السنة الرابعة والثلاثون العدد 227 - ايلول/سبتمبر - تشرين الأول/أكتوبر 2012

meap

الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

معرض 2012 سياس

هل تعتبر السموم
الفطرية تهديداً
لقطيعك؟



مستقبل إنتاج
بيض المائدة
في مصر



إعداد: محمود سلامة الهايشة
كاتب وباحث وقاص مصري
بريد إلكتروني:
mahmoud_elhaisha@yahoo.com



بعد ذلك أدخلت ألمانيا سلسلة من الإجراءات بما في ذلك قيود على مكونات في علف الحيوانات وزيادة التفتيش على المزارع والعلف.

باحث يثبت أن هناك إحساساً بالعدل بين الحيوانات فانكوفر (د ب أ)

قال باحث في علم سلوك الحيوانات، إن القردة تمتلك إحساساً بالعدل والعزاء بشكل يشبه ما لدى الإنسان.

وأظهر فرانس دي فال من مركز أبحاث الرئيسات في جامعة إيموري في أتلانتا من خلال مقاطع مصورة، أن القردة تحتج عندما تكون هناك مكافآت متباينة على نفس العمل، وأن التعاطف منتشر كثيراً في عالم الحيوانات، حسبما ذكر فال في ختام الملتقى العلمي الذي نظمه اتحاد العلماء في الولايات المتحدة "إيه إيه إيه اس".

وقال الهولندي فال إنه لاحظ أكثر من مرة أن أحد القردة وضع يده على كتف قرد آخر معزياً إياه عند خسارة الثاني أحد النزاعات.

ويجري فال (63 عاماً) أبحاثاً على القردة منذ أربعة عقود محاولاً أن يثبت نظريته التي يذهب فيها إلى أن التصرف الأخلاقي ليس فقط نتاج تطور ثقافي، وأنه لا بد وأن يكون ناتجاً عن التطور لأن حل النزاعات والمساعدات المتبادلة كانت بمثابة مميزات في نضال الحيوانات من أجل البقاء.

ويظهر أحد المقاطع التي التقطها فريق الباحثين تحت إشراف فال المعروف والذي ألف عدة كتب عن الحيوانات، أن القيلة تتعرف على نفسها في المرأة، حيث تظهر أنثى فيل آسيوية يطلق عليها اسم بابسي وهي تفتح فاهها أمام مرآة وتنظر باهتمام داخل فمها في المرأة، وتحاول في الوقت ذاته تحسس منطقة عينها بخراطومها.

ويعارض فال نظرية العلماء التي تذهب إلى أن الحيوانات لا تمتلك القدرة على التعرف على نفسها والقدرة على التعاطف مع الآخرين ولا تمتلك شعوراً أخلاقياً.

الحوت الأزرق يعبر مضيق هرمز ليتوقف في "جنادرية 27"

الجنادرية (أس.أ)

تم نقل الحوت الأزرق (ثاني أكبر الحيتان في العالم)، والذي ضل طريقه منذ خمس سنوات في المحيط الهندي وعبر مضيق (هرمز) في الخليج العربي لتقذف به أمواج البحر نافقاً على أحد الشواطئ السعودية، للانضمام إلى كنوز المهرجان السعودي للتراث والثقافة، ممثداً بهيكله العظمي على أرض (الجنادرية 27).

وقال أخصائي الثروة السمكية بجناح وزارة الزراعة السعودية بالجنادرية عبد الله المطيري "إن هذا الحوت وجد نافقاً على شاطئ رأس الخير (غرب السعودية)، ولكن عملية نقله إلى أرض المهرجان استغرقت خمس سنوات، لأن الحيتان بطبيعتها تحتاج إلى وقت طويل بعد نفوقها حتى تتحلل من جسمها ويظهر الهيكل العظمي لها". وأضاف "أنهم لم يحضروا فكي الحوت لكبر حجمها، ولكونها



سعودي يشتري حمامة بـ 400 ألف ريال ويرفض بيعها بـ 2.4 مليون ريال!!
الرياض (أس.أ):

يشارك رجل أعمال سعودي في مزاد للطيور سيقام نهاية أبريل الجاري

(2012) في بلجيكا، ويشارك فيه هواة الطيور من جميع أنحاء العالم. ومن المقرر أن يعرض رجل الأعمال، في المزاد البلجيكي، حمامة نادرة كان اشتراها بمبلغ 400 ألف ريال سعودي من مزاد أقيم قبل شهر في أحد المعاهد المهنية في جدة، وعرض فيه 240 طائراً من الحمام الزاجل والمكاوي والحساوي والبلجيكي، وبيعت في نهايته 90 حمامة بـ 700 ألف ريال.

وأكد مدير رجل الأعمال، غازي الكثيري أن رجل الأعمال رفض بيع الحمامة في مزاد أقيم في الصين الأحد 15 أبريل 2012، بعد أن وصل سعرها إلى 640 ألف دولار (ما يعادل 2.4 مليون ريال)، مشيراً إلى نيته المشاركة في المزاد الذي سيقام في بلجيكا.

اكتشاف بيض ملوث بمادة الديوكسين في مزرعة بألمانيا هامبورج (رويترز):

قال مسئولون ألمان اليوم الأربعاء 20 يونيو 2012، إن مادة الديوكسين السامة اكتشفت بمستويات تتجاوز المسموح به في بيض من مزرعة ألمانية بعد اكتشافات مماثلة في ست مزارع أخرى في البلاد في أبريل ومايو.

وقالت وزارة الزراعة في ولاية ساكسونيا السفلى إن مزرعة الدواجن تقع في منطقة أمزلاند بالولاية. وفرض الحجر الصحي على المزرعة وما تحتوي عليه من نحو 12 ألف دجاجة وسحب ما أنتجته من بيض من الأسواق. واكتشفت مادة الديوكسين من خلال إجراءات السلامة التي تجريها المزرعة.

وذكرت الوزارة أنه ليس هناك خطر كبير على الصحة العامة لأن مادة الديوكسين لا تكون خطيرة إلا عند تناولها على فترات طويلة في حين أن الجرعات الصغيرة غير ضارة.

واكتشفت مادة الديوكسين سابقاً في بيض مزارع في ساكسونيا السفلى وولاية نوردرين وستفاليا المجاورة.

وفي يناير 2011 صدر تحذير

صحي شمل الاتحاد الأوروبي عندما قال مسئولون ألمان إن دجاجاً وخنائير تغذت على علف حيوانات ملوث بالديوكسين مما لوث البيض ولحوم الدواجن والخنائير في المزارع المتضررة.



صدق أو
لا تصدق!!

سرطان البحر أطلق في وست سبوثباي بدلاً من المكان الذي اصطيده منه.

الدجاجة "هيلدا" صدمت بعدما وجدت أولادها بطاً اليوم السابع، الجمعة 6 إبريل 2012:

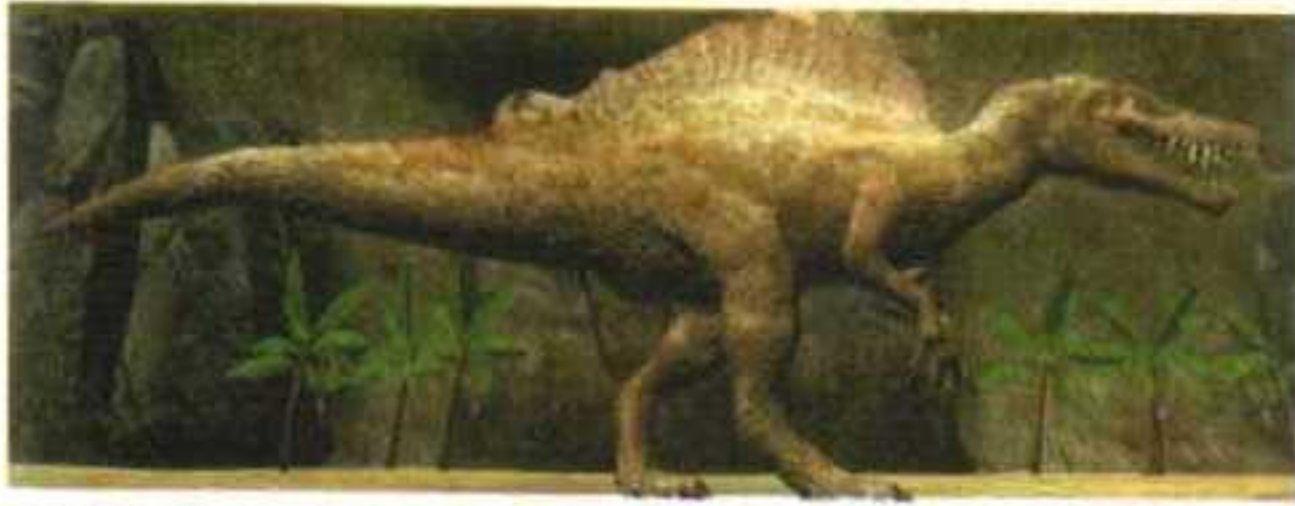
قالت جريدة "الديلي ميل" البريطانية إن الدجاجة هيلدا فقست بيض بط، بعد أن احتضنت البيض بطريق الخطأ على عش خاطئ لمدة شهر، وعلى ما يبدو أنها لم تكن تدرك أن بطة هي من وضعت هذا البيض.

وأفادت الجريدة أن صاحب المزرعة فيليب بالمر أصيب بالحيرة، عندما وجد أن هيلدا نادراً ما كانت تترك البيض بمفرده حتى فقست بعد 28 يوماً.

يقول فيليب "نحن نقوم بتربية الدجاج والبط سوياً، وهذا ما سبب حدوث هذا الخلط"، وعندما رأيت الدجاجة تحتضن البيض، فاعتقدت أنه لها أو لدجاجة أخرى لأنها كانت نادراً ما تتركه.

وأن الدجاجة كانت سعيدة بعشها طوال الـ28 يوماً، إلى أن شعرت بصدمة بعدما وجدت أولادها بطاً، وليس دجاجاً، ومن المدهش الآن أنها قادرة على تربيتها، وهم يرقضون وراءها، ولكن الطريقة الوحيدة التي تجعلها تشعر بالفرق بعد أن يبدءوا السباحة في البركة، وهو الشيء الذي لا يستطيع الدجاج فعله.

العثور على بيض ديناصورات في الشيشان جرورني (رويترز):



اكتشف علماء الجيولوجيا في منطقة الشيشان الروسية المضطربة ما يعتقدون أنه بيض ديناصورات متحجر، وضعته الزواحف الضخمة المنقرضة التي كانت تجوب الأرض قبل أكثر من 60 مليون سنة.

وقال سعيد أمين جبريلوف وهو عالم جيولوجي في جامعة الشيشان "وجدنا حوالي 40 بيضة حتى الآن لم يتحدد العدد على وجه الدقة"، "يمكن أن يكون هناك الكثير تحت الأرض".

وقد كشف النقب عن هذا الاكتشاف عندما قام طاقم بناء بنسف منحدر لبناء طريق قرب الحدود في منطقة جورجيا السوفيتية سابقاً في جبال القوقاز.

وقال جبريلوف إن فريقاً من علماء الجيولوجيا صادف الأشكال البيضواوية الملساء التي تشبه الصخور، والتي يتراوح حجمها بين 25 سنتيمتراً إلى متر واحد أثناء رحلة إلى المنطقة في الأونة الأخيرة.

وقال إن هناك حاجة لعلماء الحفريات لتحديد أي نوع من الديناصورات وضعتها.

وأشار جبريلوف إلى أن حكومة الشيشان تدرس تحويل المنطقة إلى محمية طبيعية لجذب السياح. (6)

تحتاج إلى مساحة أكبر في العرض"، مشيراً إلى أن هذا الحوت يعرف بجسمه السميك والصلب، ويبلغ طوله 14 متراً، وعرضه 5 أمتار، وليس له أسنان، وله مئات من الصفائح الرقيقة تعرف باسم (البالين)، كما يمتاز بأن له رأساً كبيرة وضخمة، يبلغ حجمها ثلث طول جسمه.

ويكشف المطيري، أن هذا النوع من الحيتان يتناول القشريات الصغيرة (الكريل) بكمية تصل عند البالغ منها يومياً إلى 4 أطنان!!، في حين أن طريقة تناوله للطعام تكون من خلال بلع أطنان من المياه بمقدار اتساع فمه وجوفه، ثم يقوم لسانه الضخم بطرد المياه من فتحة الفم مخلفاً أطناناً من (الكريل) في الداخل ثم يقوم ببلعها بعد حين.

والحوت الأزرق من الثدييات البحرية، وينتمي لرتبة الحيتان "البالينية"، وتصل أطواله إلى أكثر من 30 متراً، ووزنه يتجاوز 190 طناً، وظهره يميل إلى اللون الأزرق المائل للرمادي، وبطنه مائل للأبيض بشكل أكبر، وعندما يتنفس فإنه ينفث الماء والهواء من فتحة في ظهره يصل طول عمود الماء الخارج منها إلى 9 أمتار.

وهناك ثلاث أنواع من الحيتان الزرقاء وهي (بالاينوبتيرا ماسكولوس) وتعيش في شمال المحيط الأطلسي وشمال المحيط الهندي، و(برافيكودا) وتعيش في المحيط الهندي وجنوب المحيط الهندي، و(إنديكا) وتعيش في المحيط الهندي فقط.

سرطان البحر الأكبر يعود إلى المحيط الأطلنطي: (رويترز):

قال مسئولون بحريون إن أكبر سرطان بحر يتم اصطياده في ولاية مين الأمريكية ويزن 12.25 كيلو جرام والذي أطلق عليه لقب "روكي" وهو ذو مخالب قوية بما يكفي لكسر ذراع رجل أطلق مرة أخرى إلى المحيط الأطلنطي الخميس 23 فبراير 2012، بعدما وقع في شرك شبكة جمبري (روبليان) الأسبوع الماضي.

وقالت الين جونز مديرة التعليم لقسم الموارد البحرية للولاية، إن سرطان البحر وهو ذكر من القشريات في مثل حجم طفل يبلغ من العمر ثلاث سنوات أطلق إلى مياه المحيط الأطلسي، مضيفة "الوزن كله في المخالب.. يمكن أن يكسر ذراعك".

وتم اصطياد سرطان البحر بالقرب من شاطئ قرية كوشينج ونقل إلى حوض سمك ولاية مين في وست بوثباي، وتحظر الولاية على الصيادين الاحتفاظ بسرطانات البحر التي يتجاوز حجمها 12.27 سنتيمتر من العين إلى بداية الذيل.

ولأنه تأقلم على المياه بالقرب من حوض السمك فإن





SPACE 2012 Exhibition

Are mycotoxins a threat to your flocks?



Future of table eggs production in Egypt