

أبقار في اغنام

السنة الثامنة عشرة - العدد 109 - 110 آذار/مارس - (نيسان/أبريل) 2012

meapp

الشرق الأوسط وشمال أفريقيا



معرض
فيكتام

ملف جهاز ابو ظبي
للرقابة الغذائية

لقاح
الباستوريلا





إعداد:
م. محمود سلامة الهايشة

صدق أو لا تصدق!!

أرنب يتقمص دور كلب الرعي والأغنام تصدقه

ستوكهولم (أ.ش.أ):

عرف الأرنب منذ قديم الأزل بأنه حيوان جبان لا يستطيع المواجهة، وعندما يتعرض لأي تهديد يسارع للاختباء في جحره، ولكن على ما يبدو أنه قد جاء الوقت لانتهاه هذا التصور.

فقد استطاع أحد الأرنب أن يثبت أن بداخله شخصية كلب قوي الشكيمة، وأنه قادر على إخافة الأغنام التي تكبره حجماً بمراحل، حيث يظهر بإحدى مقاطع الفيديو شخصية الأرنب الذي أطلق عليه لقب «أوفى» وتمتلكه عائلة في شمال السويد، متقمصاً دور الكلب راعي الأغنام، والذي يتفانى في أداء عمله ويبرع فيه. وقالت غريتا فيجرن - مالكة الأرنب - «إنه إكتسب هذه المهارات بنفسه، ولم تكن لها أي علاقة بذلك».

وأضافت فيجرن: «إن أوفى بالتأكيد قد شاهد الكلاب تقوم بذلك من قبل، وتعلم منهم، لكنه يعتقد أنه ملك المزرعة، وأنه يملك الأغنام، ويحب أن يكون في موقع السيطرة».

يذكر أن هذا الفيديو قد جعل من الأرنب أوفى نجماً شهيراً، بعد أن شاهده أكثر من 700 ألف شخصاً حول العالم على موقع يوتيوب.

ليس الإنسان وحده الذي يعيش على ظهر هذا الكوكب، بل هناك ملايين الكائنات الحية الأخرى التي تشاركه فيه، ولها الحق أن نتحدث عنها وننقل أخبارها ومواقفها الحياتية مثلها مثل هذا الكائن المخرب والمفسد فيها!!

دراسة:

الكلب موطنه الأصلي الصين وليس دول الشرق الأوسط

باريس (أ.ش.أ):

كشفت دراسة سويدية، أن الكلب ظهر للمرة الأولى على الأرض في الصين وبالتحديد جنوب نهر يانجزي وليس في الشرق الأوسط كما كان يعتقد من قبل.

ونقلت مجلة «لوبوان» الفرنسية عن الباحث بيتر سافوليينين بالمعهد الملكي التكنولوجي السويدي، أن الدراسات المقارنة التي أجراها على «كروموزوم واي» للكلاب في جميع أنحاء العالم كشفت أن الصين هي بلد الكلب الأصلي وليست دول منطقة الشرق الأوسط.

حديقة حيوان في روسيا تستعين بالنبيذ لتدفئة «القرود»

موسكو (أ.ش.أ):

استعانت حديقة حيوان مدينة كاراجندا الروسية بالنبيذ لتدفئة قرود الحديقة إنقاذاً لحياتها من موجة الصقيع الحالية غير المسبوقة التي هبطت بدرجات الحرارة إلى



نحو 40 تحت الصفر وأسفرت عن سقوط عشرات الضحايا.

وقالت سفيتيا بيلوك طبيبة الحديقة في تصريح نقلته صحيفة (برافدا) الروسية، إن فصيل القروود بالحديقة حصل على الدفء المنشود بعد إعطاء كل واحد منهم جرعة معتدلة من النبيذ تقدر بنحو 50 جراماً بعد خلطه بالماء الحار وعصير التفاح والليمون وتحليته بالسكر.

وأوضحت الطبيبة، أن موجة البرد غير العادية التي تجتاح روسيا وأوروبا حالياً اضطرت سلطات الحديقة إلى إتباع هذا الأسلوب الذي يعد عادياً وتقليدياً تلجأ إليه حدائق الحيوان في العالم لحماية حيواناتها عند تغيير فصول السنة وزيادة مناعتها وعند نقلها إلى أماكن جديدة.

قطعة تنجب هرة صغيرة بوجهين في ولاية فلوريدا الأمريكية

فلوريدا (أ. ش. أ):

أنجبت قطعة تملكها عائلة من ولاية فلوريدا الأمريكية هرة بوجهين، وهي الحالة التي تعرف علمياً باسم «الوجه المزدوج» حيث يعمل الوجهان مع بعضهما بعضاً فعندما تأكل الهرة على جانب واحد يظهر وكأنها تأكل على الجانب الآخر.

وقال مالك القطعة «ناش هاند وزوجته أماندا فورسيدي» في تصريح لهما - على شبكة الإنترنت - إنهما أصيبا بالذهول عندما رأيا القطعة الصغيرة ولديها وجهان وأنهما أطلقا عليها اسم «هارفي دنت» على غرار ذي الوجهين أحد أعداء بطل فيلم باتمان.

فيما أوضح الدكتور جريج فلوهارتي

المتخصص في عيادة الطب البيطري بمدينة بورت شارلوت بفلوريدا أنه قام بفحص الهرة الصغيرة وحالتها الصحية جيدة، فالرئتان تعملان بشكل طبيعي ومعدل ضربات قلبها منتظمة.

اكتشاف حفرة في كندا لتمساح يرجع تاريخه إلى 95 مليون سنة

تورنتو (أ. ش. أ):

إكتشف باحث كندي «كاس - هوليداي» في جامعة «ميسوري» في المتحف الملكي بمدينة اونتاريو الكندية حفرة لجمجمة نوع من التماسيح يرجع تاريخها إلى 95 مليون سنة وقد أطلق عليها «التمساح المسلح».

والحفرة تصور الوجه الأعلى لجمجمة التمساح والتي تحتوي على شبكة من الأوعية الدموية والتي تغذي دائرة تزين الرأس والتي لم تر من قبل لدى التماسيح ولم يعرف إذا كانت هذه الشبكة تساعده على إغراء أنثى التمساح أو الهجوم على الأعداء أو تعمل على تنظيم درجة حرارة الجسم. ويبلغ طول التمساح 10 أمتار، ولديه فك نحيف يساعده على التهام الأسماك.

دراسة:

أسماك القرش ضحية البشر

فلوريدا (أ. ش. أ):

كشف باحثون أمريكيون في متحف فلوريدا للتاريخ الطبيعي، أن أسماك القرش هي في الواقع ضحية للبشر وليس العكس. وأشار الباحثون إلى أن 12 شخصاً فقط في العام الماضي 2011 راحوا ضحية لهجمات تعرضوا لها من هذا النوع المفترس من الأسماك نتيجة مغامرتهم بالنزول في المياه بمناطق نائية بمختلف مناطق العالم تفتقر إلى الرعاية الطبية وخطط لمواجهة الطوارئ، فيما تم قتل نحو 70 مليون سمكة قرش خلال المدة ذاتها.

وقال جورج برجيس مدير ملف هجمات أسماك القرش على الصعيد الدولي بالمتحف التابع لجامعة فلوريدا، إن ضحايا هجمات

أسماك القرش الـ 12 هم: (3) أشخاص في أستراليا وشخصان في كل من ريونيون وجزر سيشل وجنوب أفريقيا وشخص واحد في كل من كوستاريكا وكينيا وكاليدونيا الجديدة، فيما لم تقع أي هجمات قاتلة في الولايات المتحدة.

وأوضح أن 75 هجوماً لأسماك القرش وقعت العام الماضي 2011 في مختلف مناطق العالم، وهو ما يقارب متوسط العدد خلال عقد من الزمان لكن عدد الضحايا تضاعف مقارنة مع عام 2010، وبالرغم من زيادة عدد الوفيات العام الماضي، فإن البشر لا يزالون يشكلون خطراً أكبر على أسماك القرش مقارنة بخطرهما على البشر.

هجرة جماعية للحيوانات البرية في أوكرانيا بسبب الصقيع

كييف (أ. ش. أ):

تسببت موجة البرد القارص التي تعاني منها أوكرانيا والتي تدنت بدرجات الحرارة إلى ما دون الثلاثين تحت الصفر، خاصة أثناء الليل في إجبار الحيوانات البرية على ترك أماكن سكانها الطبيعية في الغابات والتوجه إلى المدن طلباً للدفء النسبي والغذاء وعون الإنسان.

وطالب علماء ومعنيون برعاية الحيوان وفقاً لتقارير صحفية محلية بضرورة مساعدة الحيوانات البرية في تخطي هذه الظروف الصعبة بتوفير الغذاء الذي أصبح نادراً نتيجة لتراكم الثلوج والماء الذي تجمد أسوة بكل شيء سوى في بحيرات قليلة وجدت الطيور المهاجرة مأوى لها، مشيرين إلى أنه لوحظ تدفق مجموعات كبيرة لحيوانات برية على بعض القرى ذات الكثافة السكانية المنخفضة بحثاً عن الغذاء. وأشارت التقارير إلى أن الحيوانات التي تعيش في حدائق مخصصة لها داخل العديد من مختلف المدن الأوروبية لم تسلم من موجة البرد الحالية التي لم تشهدا أوروبا منذ عقود، والتي أسفرت حتى الآن عن وفاة 500 شخص، ما اضطرت المشرفون على حدائق الحيوان إلى الخروج عن برنامج تغذيتها المعتاد بتقديم وجبات ساخنة مثل، الجزر والبطاطا، وأيضاً مشروبات حارة من



عن طريق أجنحتها يصل قوته إلى 4-6 كيلو هرتز ومقارنته بجهاز تسجيل ضربات أجنة الجراد لإصدار هذا الصوت مع صوت 59 جراداً حالياً.

وكشف العالم الفرنسي فرناندو مونتياالوجري من جامعة برستول والمشارك مع الفريق الدولي، أن صرير الجراد يستمر لمدة 16 ملل في الثانية، وذلك لجذب الأنثى وحتى لا يتعرض لخطر القناصة من الحيوانات الأخرى التي تعيش وتغذى على الجراد.

عشرة أنواع من القرش مهددة بالانقراض

نيويورك (أ.ش.أ)

استنكر المسؤولون في منظمة حماية الكائنات البحرية في المحيطات موقف دول الاتحاد الأوروبي المتأخر في اتخاذ الإجراءات اللازمة لحماية عشرة أنواع من سمك القرش مهددة بالانقراض.

وذكر المسؤولون في المنظمة أن منطقة دول البحر المتوسط تعد أكثر المناطق المنكوبة في العالم، حيث يوجد بها 41% من سمك القرش ونوع آخر يعرف باسم «الشفين» البحري مهددة

بالانقراض مقابل 17% في المتوسط في باقي أنحاء العالم.



* م. محمود سلامة الهايشة

كاتب وباحث وقاص مصري

Email: mahmoud_elhaisha@yahoo.com

العنوان/ جمهورية مصر العربية - محافظة الدقهلية - المنصورة - 9 شارع الشهيد صلاح عويس من شارع الثانوية - رقم بريدي 35111.

ما يعرف (الببيض المطاطي) والذي به صفار يتحول عند غليه بالماء إلى أشبه بالكرات المطاطية.

دراسة:

«الشمبانزي» لا يقدم مساعدة للغير إلا في حالة الطلب منه

طوكيو (أ.ش.أ):

كشف فريق من الباحثين اليابانيين عن قدرة «الشمبانزي» على مساعدة غيره في حال حاجته لهذه المساعدة، إلا أنه يحجم عنها انتظاراً لطلب الآخر لها، سواء بصورة صريحة أو ضمناً عن طريق حركة أو إيمائه.

وقد أشارت التجارب التي أجريت في هذا الصدد إلى إثنين من الشمبانزي تم إعطاء الأول نحو سبع أدوات للحصول على العصير الذي يرغب فيه وهو محبوس في القفص، في حين تم إعطاء الثاني أداة واحدة للحصول على نفس المشروب.

وأوضحت التجربة التي قادها فريق من العلماء اليابانيين في مركز «ياما موتو» أن الشمبانزي الذي تمتع بحصوله على سبع أدوات تمكنه من الحصول على ما يريده قد نجح في هذه المهمة، إلا أنه لاحظ معاناة زميله في الحصول على نفس العصير لعدم توافر الأدوات المساعدة اللازمة لوصوله لهذا الهدف، إلا أنه ظل يراقبه حتى طلب منه المساعدة، وذلك عن طريق بعض الإشارات والحركات المبينة لهذا الاحتياج.

العثور على حفرة

لـ «جرادة» يرجع تاريخها إلى 165 مليون سنة

بكين (أ.ش.أ):

عثر فريق من العلماء الصينيين على حفرة لحشرة الجراد يرجع تاريخها إلى 165 مليون سنة، وقام فريق دولي بالاشتراك مع الفريق الصيني بتحليل هذه الحفرة ومقارنة الصوت المعروف باسم «الصرير»، والتي تصدره

بينها الشاي والقوى وحتى النبيذ من أجل تدفنتها.

وحتى الأسماك في البحار لم تسلم من موجة البرد غير المسبوقة التي تجتاح أوروبا ويتوقع أن تستمر حتى نهاية شهر فبراير 2012، ففي كرواتيا ألفت الرياح الشديدة بالأسماك من البحر الأدرياتيكي إلى جزيرة باج، مما جعل سكانها يتوجهون إلى الشواطئ لجمعها في أكياس التسوق بدلا من صيدها أو شرائها.

الحيرة تصيب علماء الصين بعد اكتشاف «ديك يبيض»

بكين (أ.ش.أ)

يعكف العلماء الصينيون حالياً على دراسة أحد الديوك، الذي شكل استثناء لقوانين الطبيعة، وفاجأ الجميع بوضعه 14 بيضة حتى كتابة هذا الخبر، بالإضافة إلى اكتشاف حالات أخرى، وهي ظهور ببيض في الأسواق الصينية تنتجه الدجاج، يتحول صفاره بعد غليه إلى أشبه بالكرات المطاطية.

وقال التليفزيون الصيني، إن ظاهرة الديك الذي يبيض لاقت اهتماماً واسعاً من الرأي العام، وسط سعي البعض للذهاب إلى المزرعة التي يوجد بها الديك بمدينة لياوتشنج بمقاطعة شاندونج شرقي الصين، لمشاهدته والوقوف على هذه الأعجوبة.

وأضاف أن هذا الديك، يزن 3 كيلو جرامات وبدأ يبيض منذ فترة ليست بالبعيدة، حيث وضع حتى الآن 14 بيضة آخرها يوم 7 فبراير 2012، مشيراً إلى أن حجم بيضة الديك أكبر من حجم البيضة العادية.

من ناحية أخرى، تبحث هيئة رقابة سلامة الأغذية في شانغهاي الصينية في قضية

