

مسابقة «أجمل حيوان من الرخويات» تنتهي غدا بإعلان الفائز



على مدى أسبوعين، كانت خمسة حيوانات تنتمي إلى الرخويات تتنافس ضمن مسابقة «أجمل حيوان من الرخويات لهذا العام، التي تنتهي غدا بإعلان اسم الفائز.

ومنذ عامين، يتولى مركز «لوف» (LOEWE) المتخصص في الأبحاث المتعلقة بالتنوع البيولوجي والذي يتخذ من فرانكفورت الألمانية مقراً، تنظيم المسابقة التي تستند إلى عملية تصويت عبر الإنترنت. وأجرى المتخصصون عملية اختيار أولى من بين أكثر من ٨٥ ألف نوع من الرخويات المعروفة في العالم (الحلزون الأرضية والبحرية، البزاق، المحار...)، انطلقت عملية التصويت

على أجمل حيوان من الرخويات إلكترونياً مطلع مارس.

أما الحيوان الفائز «أجمل الرخويات الجينية» الخاصة به، بهدف فهم كيفية تطوره والصفات التي قد يوفرها للبشر، بصورة أفضل. وكان الفائز في العام الفائت حلزوناً كوبياً ملوناً ينتمي إلى نوع «بوليميبا بيكتا».

أما الحيوانات التي

وصلت إلى المرحلة النهائية من المسابقة هذه السنة، فهي هاليوتس تشيلي المعروف بتسمية «لوكو» (Concholepas)، ويزاق (Limax maximus)، وحلزون بحري من دون صدفة (Micromelo undatus)، ومحار عملاق (Neopycnodonte zibrowii) ويزاق بحرية ذات قرون (Hermisenda crassicornis). الرخويات موجودة على

كوكب الأرض منذ أكثر من ٥٠٠ مليون سنة وتحتل المرتبة الثانية بعد الحشرات من ناحية الأعداد في العالم. وقالت مديرة «لوف»، كارولا غريف لوكالة فرانس برس: «من بين كل اللاقاربات، تحظى الرخويات بالتقدير الأكبر من البشر، إلا أن هذه الأنواع مهمة بشكل متير للاستغراب في البحوث الجينية».



الإيرلنديون يحتفلون بعيد القديس باتريك في دبلن

احتفل مئات الآلاف أمس بعيد القديس باتريك في دبلن، إذ شاركوا وهم يرتدون ملابس خضراء باستعراض تقليدي يُنظم احتفاءً بالقديس الإيرلندي.

وشارك في العرض الراقص، وهو ثاني استعراض يُقام منذ جائحة كوفيد-١٩، ٤٢٠٠ شخص بالإضافة إلى موسيقيين وبهولنديين كثر.

وكان منظمو الحدث يتوقعون حضور أكثر من ٤٥٠ ألف شخص من إيرلنديين وأجانب، في الاحتفال الذي يجري خلاله تناول كميات كبيرة من البيرة.

ومن بين الشخصيات التي حضرت الاحتفال الممثل الأمريكي باتريك دافي الذي اشتهر بدور بوبي أويتج في مسلسل «الأس» الذي يعود إلى ثمانينيات القرن العشرين. واحتفل الممثل الذي هاجر جده إلى الولايات المتحدة في عشرينيات القرن الفائت، بعيد ميلاده الـ٧٤ مع قالب حلوى أخضر كبير.

وقال: «إن الإحساس بالعودة هو ما يشعر به الناس عندما يأتون إلى إيرلندا».

أما رئيس الوزراء الإيرلندي ليو فارادكار فيزور واشنطن حيث التقى الرئيس الأمريكي جو بايدن الذي يفاخر بجذوره الإيرلندية.

في جامعة دنماركية مجموعة أدمغة لا يتخيلها عقل



بعد الوفاة والاهتمام المتزايد بحقوق الفرد إلى إنهاء عملية جمع الأدمغة عام ١٩٨٢. وأعقب هذا القرار نقاش طويل في شأن الأسس التي تبرر وجود هذا الإرث الضخم، حتى أصدرت الهيئة الدنماركية للأخلاقيات قراراً بضرورة الحفاظ عليه واستخدامه للأغراض العلمية. ومن المقرر عرض هذه الكونوز في متحف كمبوديا الوطني في بنوم بنه.

يشكلون عبئاً على المجتمع، وأنهم قد يتسببون بمشاكل كثيرة في حال سُمح لهم بالجناب الأطفال أو أطلقوا من المراكز. ويقول المتخصص في علم الأمراض والمسؤول عن مجموعة الأدمغة مارتن ويرينفيلد ليلسن إن كل مريض يتوفى داخل المستشفى كانت جثته تخضع للتشريح. ويتابع إن هذه الخطوة كانت آنذاك متطابقة مع الثقافة السائدة، فتشريح الجثة كان مجرد إجراء استثنائي. وأدى تطور إجراءات ما

داخلها، كذلك، لم يكن موضوع حماية حقوق المرضى سائداً آنذاك، بل كان الهدف الأساس يتمثل في حماية المجتمع منهم، بحسب الباحث. وكان القانون يفرض بين عامي ١٩٢٩ و١٩٦٧ ضرورة تعقيم المرضى النفسيين الذين كانوا حتى عام ١٩٨٩ ملزمين بالحصول على إعفاء خاص ليتمكنوا من الزواج. وكانت الدنمارك تعتبر أن هؤلاء المرضى الذين كان يطلق عليهم تسمية المرضى العقليين

بخيم جو من الغموض على الطبقة السفلى من جامعة أودنسه الدنماركية، إذ تتبع على رفوف هذا المخزن أكبر مجموعة من الأدمغة في العالم، يبلغ عددها تحديداً ٩٤٧٩، كلها مأخوذة على مدى أربعة عقود من جثث مرضى نفسيين.

وتشكل الأدمغة المحفوظة داخل أوعية بيضاء مرقمة كبيرة مع مادة الفورمول، ثمرة لعملية جمع انطلقت عام ١٩٤٥ لأسباب تجريبية وبدفع من الطبيب النفسي المعروف إريك سترومجرن.

ويقول المؤرخ المتخصص في الطب النفسي جيسبر فاسي كراغ لوكالة فرانس برس إن جمع الأدمغة كان يندرج في إطار البحوث التجريبية، إذ كانوا يعتقدون سابقاً أنها قد تسهم في تحديد موقع الأمراض الذهنية أو في توفير بعض الإجابات. وكانت الأدمغة تُجمع عقب تشريح جثث أشخاص كانوا مودعين مراكز نفسية في الدنمارك، من دون الحصول على موافقة مسبقة منهم أو من عائلاتهم.

ويقول فاسي كراغ: «كانت هذه المراكز تابعة للدولة، ولم يكن أحد يتساءل عما يحصل

لا تحرقوا أعصابي زاوية غانمة

جعفر عباس jafasid09@hotmail.com

تحرقون ١٢ مليار ريال سنوياً يا مفتريين وأبو الجعافر! في عرض، ١٢ ألف ريال؟ وبدون تأنيب ضمير! لن أنسى أبدا كيف قام المصرف المركزي في دولة قطر بحرق العملات الورقية القديمة مرتين في غضون ١٥ سنة، مليارات الريالات الممتلئة عافية وقادرة شرائية صارت رمادا، فامتعتت عن السير في شارع الكورنيش بمدينة الدوحة عدة سنوات، لأن ذلك المصرف يطل عليه، وكلما مررت به تذكرت المليارات التي تعرضت للإبادة حرقاً، فتحترق أعصابي!

فما بالك عندما تقرأ معطيات تقرير الجمعية الخيرية للتوعية بأضرار التدخين والمخدرات في مكة المكرمة، التي تصيد بأن السعوديين يستهلكون تبغاً بقيمة ١٢ مليار ريال كل سنة؟ ولو كان الذين حرقوا آلاف الملايين تلك من المساطيل لقلنا «مفهومه» بسبب غياب العقل والوعي، ولكنهم مثلي ومثلك يتمتعون بكامل قواهم العقلية بل ومنهم نابهن ومتفوقون وعباقرة ومهنيون من الدرجة الرفيعة.

إذا كان للذين يحرقون تلك المليارات حس إنساني ولو بنسبة ٥% فإنني أضعهم على المحك التالي: أنا شخص غلبان وغريب ديار وغريب أهل، ومحدود الموارد ويلا ضماناً للتقاعد أو الشيخوخة، بدليل أنني هاجرت من بلدي الذي أحبه كثيراً قبل أكثر من ٣٠ سنة، وعشت بينكم يا حارقي المليارات! طيب ما قولكم من أن كل واحد منكم يطعني ريالاً واحداً في الشهر من مخصصاته للسجائر مدة عشرة أشهر، ولتفترض أن في السعودية مليوني مدخن، وإذا أعطاني كل واحد منهم ريالاً في الشهر صار عندي عشرون مليون ريال في عشرة أشهر. أستطيع ب مبلغ كهذا أن أفتح كلية هندسة ومهياً مهنياً.. وأستطيع أن أكون جيشاً للقضاء على الجراد والذباب، بدلاً من أكله عملاً بنصيحة «الفاضي اللي عمل قاضي!» بصراحة فإن حرق ١٢ مليار ريال علناً في الشوارع والبيوت والأماكن العامة أمر لا ينبغي السكوت عليه، ولكن الأمر المثير للريبة هو سكوت الحكومات على إهدار المليارات على التبغ؛ فإذا كانت الحكومة - أي حكومة - تزعم أنها معنية بتوفير الرعاية والحماية والأمن للمواطنين فلماذا تتغاضى عن إحراقهم للعملات الوطنية ولماذا تسكت عليهم وهم يدمرون ممتلكاتهم ومواردهم المالية؟ بعبارة أخرى لماذا لم تتجرأ حكومة واحدة على ظهر البسيطة فتصدر قانوناً يحرم ويجرم التدخين استيراداً وتصنيعاً واستهلاكاً؟ متى سنقرأ خبراً يقول: السلطات الأمنية تعطلت الصفحي السعودي المعروف حسان الغامدي بعد ضبطه وهو يدخن في مخبأ سري في جدة؟ أو إن السفير الفلاني في سويسرا يبدل مساعي حثيئة للإفراج عن عبيد بن زيد الذي تم اعتقاله بعد اكتشاف سيجار كوبي مفشوش كان يخبئه في جيب سري في حقيبة ملايسه؟

وما هو أدهى من ذلك، ما يورده تقرير الجمعية الخيرية أنفة الذكر عن ارتفاع معدلات التدخين بين النساء! لماذا يا بنات الناس؟ ويفترض أنك أقل من الرجال في المسائل السلوكية وأقل ميلاً من الرجال في إلحاق الأذى بأنفسكن. كان التدخين لعقود طويلة لعنة ذكورية فلماذا لا تقلدن الرجال إلا في كل ما هو ضار مثل التدخين والسرور والصرمحة والتسكك؟ كل المجتمعات العربية باتت تعاني من أعراض تفكك الأسرة بعد أن بات الرجال يتصلون من مهمة رعاية العيال بالحاجة الواهية بأنهم مشغولون بتوفير القوت.. والأمل معقود عليكم يا أختائنا ويا بناتنا كي تمنعن ظهور أجيال «الشتات» داخل أوطاننا فحافظن على عافيتكن لأنك منيع الحب والحنان، ولا أظن أن طفلاً سيفهم أنه محبوب لو نادته أمه: تعال يا كح كح جبي... كح كح حبيبي.. خاخا... توف.



كمبوديا تحتفي باستعادة كنوز أثرية مسروقة

كشف رئيس الوزراء الكمبودي هون سن الثقاب الجمعة عن قطع فنية تعود إلى عصر أنغكور وكانت قد استعادتها أخيراً كمبوديا التي تبدي سلطاتها آمالاً في استعادة مزيد من الكنوز المسروقة.

وقال هون سن في حفلة أقيمت في بنوم بنه «أدعو المتاحف والمؤسسات وهواة جمع الأعمال الفنية من عصر أنغكور إلى مواصلة جهودهم لإعادة قطع مماثلة طوعاً إلى كمبوديا».

وتابع «ينبغي إعادة القطع التاريخية إلى بلدنا الأصلي» مشيراً إلى أنها تشكل «تراثاً ثقافياً لا يقدر بثمن». ومن بين الكنوز المعروضة في القصر الذي يقطنه رئيس الوزراء الكمبودي، مجوهرات من مجموعة تضم ٧٧ قطعة مصنوعة من الذهب أو أحد أنواع المعادن الثمينة، كتيجان وقلادات وأساور وأقراط وتماثيل. وكانت كمبوديا استعادت هذه القطع في فبراير.

وأعيدت القطع بفضل عائلة التاجر البريطاني دوجلاس لاتفورد الذي وجه القضاء الأمريكي إليه تهمة تهريب أعمال فنية وتوفي عام ٢٠٢٠ قبل محاكمته. وتعود هذه الكنوز إلى عصري أنغكور وما قبل أنغكور. وكانت هذه الإمبراطورية تسيطر على جزء كبير من شبه الجزيرة الهندية الصينية بين القرنين التاسع والرابع عشر. وضم المعرض أيضاً منحوتتين تعودان إلى القرن العاشر وتمثلان الإلهين الهندوسيين سكاندا وجانيش، وكانت الولايات المتحدة أعادتتهما إلى كمبوديا.

«مايكروسوفت» تدمج الذكاء الاصطناعي في «إكسيل» و«أوتلوك»

أعلنت شركة «مايكروسوفت» الخميس إنها ستطيق الذكاء الاصطناعي التوليدي الذي يستند إليه برنامج «تشات جي بي تي» في برامجها «إكسيل» و«وورد» و«أوتلوك» الشهيرة. ويتمتع روبوت المحادثة «كوبيلوت» (Copilot) الجديد من «مايكروسوفت» بإمكانات شبيهة بتلك الخاصة بتشات جي بي تي، سيستخدمها في المهام المكتبية وإنشاء نصوص الاجتماعات وإدخال تواريخ لأحداث مهمة وإنشاء صفحات «باور بوينت» بشكل فوري تقريباً.

وتتمثل أهمية الروبوت الحديث في أن الذكاء الاصطناعي التوليدي الذي يستند إليه «تشات جي بي تي» سيعمل كمساعد لمستخدمي برامج «مايكروسوفت» المكتبية الشائعة. وقال رئيس «مايكروسوفت» التنفيذي ساتيا ناديا، خلال إعلان الروبوت باحتفال أقيم من بينها الشركات والأفراد الراغبين في إسهام بعض المهام إلى هذه البرامج، بدءاً من كتابة رسائل البريد الإلكتروني وصولاً إلى ابتكار حملات إعلانية.

وأعلنت شركة «مايكروسوفت» الخميس إنها ستطيق الذكاء الاصطناعي التوليدي الذي يستند إليه برنامج «تشات جي بي تي» في برامجها «إكسيل» و«وورد» و«أوتلوك» الشهيرة. ويتمتع روبوت المحادثة «كوبيلوت» (Copilot) الجديد من «مايكروسوفت» بإمكانات شبيهة بتلك الخاصة بتشات جي بي تي، سيستخدمها في المهام المكتبية وإنشاء نصوص الاجتماعات وإدخال تواريخ لأحداث مهمة وإنشاء صفحات «باور بوينت» بشكل فوري تقريباً. وتتمثل أهمية الروبوت الحديث في أن الذكاء الاصطناعي التوليدي الذي يستند إليه «تشات جي بي تي» سيعمل كمساعد لمستخدمي برامج «مايكروسوفت» المكتبية الشائعة. وقال رئيس «مايكروسوفت» التنفيذي ساتيا ناديا، خلال إعلان الروبوت باحتفال أقيم من بينها الشركات والأفراد الراغبين في إسهام بعض المهام إلى هذه البرامج، بدءاً من كتابة رسائل البريد الإلكتروني وصولاً إلى ابتكار حملات إعلانية.

