

## «الرجل العنكبوت» أصبح لاتينيا أسود



الرجل العنكبوت الجديد.. لاتيني أسود

نيويورك - يو.بي.أي: تحول الرجل العنكبوت من شاب أميركي أبيض إلى شاب يخلط بين العرقين الأسود واللاتيني في العدد الجديد من المجلة المحصورة الذي تصدره دار نشر «مارفل كومكس».

وذكرت صحيفة «يو أس آيه تودي» أن العدد الجديد من المجلة الهزلية الصادر الأربعاء ضمن إطار مجموعة «التمتات سبايدر مان» يكشف أن «الرجل العنكبوت» هو شاب نصف أسود ونصف لاتيني يدعى مايلز موراليس يتولى مكان «بيتر باركر» الذي قتل في عدد المجلة الصادر في يونيو الماضي.

ولا يقوم «الرجل العنكبوت» الجديد في إطلالته الأولى إلا بتفريق شجار ولكن القراء سيتعرفون عليه أكثر وعلى كيفية حصوله على قوة العنكبوت في عدد سبتمبر المقبل.

وقال المؤلف براين ماكل بنديس إن «الموضوع هو عينه مع القوة الكبرى تأتي مسؤولية كبرى» وتعلم مايلز ذلك. ويشار إلى أن «بيتر باركر» سيظل الرجل العنكبوت في مجموعة «مارفل» العادية مثلما كان منذ عام 1962 ولكن «مايلز موراليس» سيمضي «الرجل العنكبوت» ضمن مجموعة «التمتات سبايدر مان» التي انطلقت عام 2000 ولم تستبعد الفنانة الإيطالية سارة بيشلي التي شاركت في تصميم شخصية «الرجل العنكبوت»، أن يصبح من الطبيعي في المستقبل أن يكون البطل ملخيا جنسيا أيضا.

## جزينات أكسجين في الفضاء

واشنطن - أ.ف.ب: رصد التلسكوب هيرشل التابع لوكالة الفضاء الأوروبية للمرة الأولى وجود جزئيات أكسجين في الفضاء على ما جاء في تقرير نشر في مجلة «استروفيزيكال جورنال».

أثار الأكسجين هذه التي لم يسبق لعلماء الفلك ان رصدها عثر عليها في منطقة تشكل النجوم في كوكبة الجبار. وقال بول غولدسميث من مختبر «جيت بروبايشن لابوراتوري» التابع لوكالة الفضاء الأميركية (كاليفورنيا) الذي يشترك في مشروع هيرشل «الأكسجين كغاز اكتشف في 1770 لكن احتجنا إلى 230 سنة لكي نؤكد وجود هذه الجزئية البسيطة جدا في الفضاء».

وأوضح علماء الفلك أن الأكسجين المكتشف محصور في الجليد الذي يغطي سطح حبيبات صغيرة جدا من الغبار تبعث الماء والأكسجين عندما ترتفع حرارتها.

وأضاف بول غولدسميث «هذا يفسر أين يختبئ على الأرجح جزء من الأكسجين. لم نرصد كميات كبيرة منه ولم نكتشف بعد ميزة الأماكن التي عثرنا فيها على هذا الأكسجين. الكون لا يزال يختزن الكثير من الأسرار».

ووفرت ناسا جزءا من تكنولوجيا المعدات الموضوعة على التلسكوب هيرشل الذي اطلق العام 2009.

## جزيرة.. الأعمى فيها ملك

أثينا - أ.ف.ب: أعلنت السلطات اليونانية التي تواجه أزمة ديون خطيرة، عن إجراء استفتاء حول عدد المكوفين الذين يتلقون مساعدات حكومية على جزيرة في البحر الأيوني، نظرا إلى أن عددهم مرتفع بشكل غريب ويصل إلى المئات. وبالتالي، طلب ماركوس بولاريس نائب وزير الصحة إجراء استفتاء يشمل أكثر من 600 من سكان هذه الجزيرة التي لم يعلن عن اسمها، والذين يتلقون مساعدات كونهم يعانون من هذه الإعاقة، على ما قال مصدر حكومي لوكالة فرانس برس. وأوضح المسؤول الحكومي «لا نعرف عدد الأشخاص الذين يحق لهم الاستفادة من هذه المساعدات» رافضا الإعلان عن قيمة المساعدات. ويحسب صحيفة «أثوس» اليومية اليونانية، استفتاء 2/ من سكان الجزيرة من هذه المساعدات طوال سنوات، معظمهم منذ ولادتهم.

وستدرس الحكومة عن كثب مجموع المساعدات الاجتماعية التي يتم تقديمها والتي تكلفها كل سنة 6,4 مليارات يورو. على ما ذكرت الصحيفة. وتحاول الحكومة اليونانية الحد من نفقات المساعدات الاجتماعية في إطار برنامج تقشف اعتمد بناء على طلب الاتحاد الأوروبي وصندوق النقد الدولي بغية تفادي وقوع البلاد في الإفلاس.

فقد أدى التساهل في المحاسبة العامة إلى نفقات هائلة على مدى عقود طويلة. وكشف مسؤولون في وزارة العمل السنة الفائتة عن دفع ملايين اليورو كل سنة كمعاشات تقاعد لأشخاص توفوا منذ زمن طويل.

## التغير المناخي يهدد إنتاج الشاي الحيوي لؤوغندا

كامبالا - د.ب.أ: في ظل تهديد التغير الحكومي بالتسبب في تراجع إنتاج الشاي في أوغندا، حذر تجار محليون الأربعاء من أن الحكومة غير مستعدة للتأثير الاقتصادي المحتمل على أكثر من مليون شخص.

حذر جورج ويليام سيكيتوليكو رئيس اتحاد الشاي الأوغندي من أن البلاد ليس لديها «عمل بحثي نشط» في زراعة أنواع من الشاي تقاوم الجفاف أو سلالات مستنسخة أخرى. وتعاني أجزاء من أوغندا حاليا من جفاف حاد أثر على منطقة القرن الأفريقي في أسوأ موجة جفاف تشهدها المنطقة منذ عقود.

وتتجه منطقة شرق أفريقيا إلى أن تصبح أقل ملائمة لزراعة الشاي خلال الأعوام القادمة وفقا لتقرير حديث صادر عن المركز الدولي للزراعة الاستوائية.

وفي ظل صادرات بحوالي 100 مليون دولار العام الماضي، يعد الشاي ثانيا أكبر سلعة تصديرية لأوغندا بعد البن، ويعتمد حوالي 600 ألف شخص عليه كمصدر للرزق.

قال سيكيتوليكو لوكالة الأنباء الألمانية إن «الشاي يتطلب أمطارا وفيرة ومناخا جيدا كي يكون جيدا. ويجب أن يكون المحصول أخضر على طول الوقت وإذا لم توجد مياه في الأرض فسيتراجع الإنتاج».

وقال إننا «نريد من أوغندا أن يكون لديها أعمال بحثية نشطة لإيجاد تكنولوجيايات لدعم صناعة الشاي».

## المسلمون أكثر الجماعات الدينية ولاء لأميركا



واوضحت الصحيفة أن الاستطلاع يرسم صورة إجمالية لشخصية المجتمع ببعض التفاؤل ولكنه لا يزال يسعى للقبول بين أقرانه من المواطنين.

وأظهر الاستطلاع أن 93٪ من المسلمين أعربوا عن ولائهم للولايات المتحدة الأميركية وإن لديهم ثقة عالية في نزاهة الانتخابات الأميركية بنسبة 57 ٪. وأنهم أكثر تفاؤلا بشأن حياتهم خلال الأعوام الخمسة المقبلة بالمقارنة مع نظرائهم من الجماعات الأخرى.

كما أظهر الاستطلاع أيضا أن 48٪ من المسلمين في أميركا أقروا بأنهم تعرضوا لتجارب التمييز العنصري أو الديني وأنهم يتعرضون للتمييز بدرجة كبيرة لصالح البروتستانت، والكاثوليك واليهود والموارنة والمحددين.



أسود حديقة أيبيدجان

أيبيدجان - أ.ف.ب: وداعا ليا وسيمبا ولولو.. فيعد عام على نفوق الجمال اللببية الخمسة التي قدمها العقيد معمر القذافي هدية لحديقة الحيوانات في أيبيدجان، تكبدت هذه الحديقة خسارة كبيرة جديدة مع نفوق الأسود الثلاثة ضحية عرضية للآزمة التي نشبت في ساحل العاج بعد الانتخابات.

وقد نفقت الأسود الآتية من إثيوبيا «جوعا»، على ما قال وكالة فرانس برس كلود سبي كام أحد العاملين في حديقة الحيوانات الغربية من نوعها في البلاد منذ تأسيسها في العام 1930 وواحدة من أهم الحدائق في غرب إفريقيا.

وقد افترقت الحيوانات إلى القوات خلال النزاعات التي شبت في أيبيدجان وشملت المدينة في بداية أبريل، قسي نزوة الأزمة المستفحلة بين الرئيس السابق لوران غباغبو ورئيس الدولة الحالي الحسن وترار. فنفقت جوعا.

ويعترف كلود سبي كام الذي تولى الاهتمام بالأسود لمدة 14 عاما وهو يشير بإصبعه إلى القفص الفارغ بسان «نفوقها يؤسفني. فقد ألقفها».

وتقع هذه الحديقة التي يعيها الحزن والامتدة بتجهيزاتها البالية على أربعة هكتارات، في المنطقة التي اعتبرت خلال فترة النزاعات إحدى النقاط الساخنة في العاصمة الاقتصادية عند تقاطع شارعي أبويو وكوكودي (الشمال).

وهو بموازاة الطريق المؤدية إلى المخيم الاستراتيجي في مركز أجبان وهو أكبر مركز للشرطة في البلد. وقد نفق أربعون حيوانا تقريبا ولم يتبق إلا 112

حيوانا من 25 فصيلة (قروذ وأفاع...). لذا باتت نفوق الأسود الثلاثة التي دفنت في ظل أشجار المدينة في لتخلف فراغا كبيرا. ستانيسلاس كانون تلميذ في الـ11 من عمره. هو حزين على نفوق الأسود. ترى يقول «حجنت لآري ملك الحيوانات وأتمل لبنته الشهيرة التي يروون عنها في القصص».

وهذه الأسود، إلى جانب الجمال الخمسة التي قدمها العقيد الليبي معمر القذافي في العام 2008، كانت تشكل عنصر الجذب الرئيسي لاستقطاب الزوار.

وقد نفقت الجمال في بحر العام 2010 جراء «نقص في» العناية وتغذية غير مناسبة» على ما شرح أحد الموظفين. ويعد هذه الخسائر لتبدت الغيوم السوداء في سماء الحديقة.

ومن المتوقع أن ينخفض معدل الزيارات الذي كان يسجل سنويا نحو 100 ألف زائر نصفهم كابول - أ.ف.ب: في أحد مواقع تجار السيارات المستعملة في ضواحي كابول، ثلاث سيارات وشاحنة وعربة تستخدم في الورش تربض في مكانها وكأنها لن تجد أبدا من يشتريها بعد أن وصمت بالعار.. فلوحة تسجيلها تحمل الرقم 39.

وشاعت سبعة الرقم السيئة في جميع أنحاء البلاد، بعد أن انطلقت من مدينة هيرات وهي من أكبر المدن الغربية حيث كان قواد شهير يلقب بهذا الرقم المسجل على لوحة سيارته.

ومنذ ذلك الحين، أصبح الرقم 39 في اللغة الدارية (الفارسية الأفغانية) مرادفا «للقواد» وهو استهزاء بمنزلة شتيمية في هذا البلد المحافظ جدا.

ولا أحد يعلم إذا ما كانت القصة حقيقة أو خرافة وتختلف الآراء حول تاريخ انطلاقها، لكنها اجتاحت جزءا كبيرا من البلد ولها اليوم أثر كبير. وينشر سعيد محمد زمان وهو أحد تجار السيارات المستعملة لوكالة فرانس برس قائلا «لم تعد المسألة ظاهرة اجتماعية فحسب بل أصبحت مشكلة اقتصادية بالنسبة إلينا». ويتابع «في هنا منذ أشهر ولا أحد يشتريها»، مشيرا بأصبعه إلى خمس سيارات تحمل الرقم 39 أما أن يأتي يوما من يشتريها من ولاية لا تنتشر فيها هذه الظاهرة بشكل واسع.

وتبدأ اللوحات الأفغانية بثلاثة حروف ترمز إلى الولاية (كيل، لكابول مثلا) تليها خمسة أرقام، ومن يركب سيارة تحمل الرقم 39، بغض النظر عن الترتيب، يصبح عرضة للسخرية والتبذير.

وقد عانى بشير أحمد من هذه التجربة المرة وأصبح محط سخرية في محطته بعد أن اشترى سيارة تحمل الرقم الملعون.

فخبر «لم أكن أعلم بهذه القصة. لكن سرعان ما بدأ أولاد الحي يستهزئون بي... في البداية، لم يكن الأمر يضايقني لكن الآن الذي يرمته يلقبني «الحاج 39» أي «الحاج القواد». على اثر ذلك، قرر بشير بيع سيارته وهي من نوع «تويوتا كورولا» بعد أن اشتراها بقيمة 12 ألف دولار. وعلى الرغم من رواج هذا النوع من السيارات في أفغانستان، فقد عرض بيعها بنصف ثمنها بسبب عيبها المشين.

بالنسبة إلى محمد بشير هاكجو أحد أعضاء نقابة تجار السيارات، فإن «المسألة سخيفة لكنها معتقد خرافي يكبد كل من حصل بطريقة أو بأخرى على سيارة تحمل الرقم

وأوضحت الصحيفة أن الاستطلاع يرسم صورة إجمالية لشخصية المجتمع ببعض التفاؤل ولكنه لا يزال يسعى للقبول بين أقرانه من المواطنين.

وأظهر الاستطلاع أن 93٪ من المسلمين أعربوا عن ولائهم للولايات المتحدة الأميركية وإن لديهم ثقة عالية في نزاهة الانتخابات الأميركية بنسبة 57 ٪. وأنهم أكثر تفاؤلا بشأن حياتهم خلال الأعوام الخمسة المقبلة بالمقارنة مع نظرائهم من الجماعات الأخرى.

كما أظهر الاستطلاع أيضا أن 48٪ من المسلمين في أميركا أقروا بأنهم تعرضوا لتجارب التمييز العنصري أو الديني وأنهم يتعرضون للتمييز بدرجة كبيرة لصالح البروتستانت، والكاثوليك واليهود والموارنة والمحددين.

وقد شاركت «وورك أركيكتشر كومباني» التي تتخذ من نيويورك مقرا لها، في إعادة ترميم متحف «بلافر ميوزيم» في هيوستن وفي توسيع معهد «كلارك آر ت انستيتيوت» للفن في ماساتوستس.

من الأطفال، بنسبة 80٪ في العام 2011، على حد قول القيمين على الحديقة.

ويأسف برونو سيكا المسؤول الإداري والمالي في الحديقة لأن «الدولة لا تهتم بحديقة الحيوانات الوحيدة في أيبيدجان».

ويشير إلى أنه «لم يبق في حديقة الحيوانات إلا فيلا واحدا» وهو رمز للبلاد، موضحا أنه لا يكسر إلا 1,2 مليون فرنك أفريقي (1800 يورو) لاستقدام قيمتها 77 مليون فرنك أفريقي (118 ألف يورو تقريبا).

بعد أزمة أودت بحياة 3 آلاف شخص وهجرت عشرات الآلاف، يصعب على القيمين على الحديقة مطالبة السلطات المسؤولة بزيادة الميزانية في ظل جواب مفاده «تفكرون بالحيوانات في حين يموت الناس جوعا».

لكن سيمون بان الباحث المتخصص بالشيمبانزي، ترى أن الحديقة قادرة على «تهدئة الأجواء وتعزيز المصالحة» في هذا البلد المفلوج.

وتقول «قد تستقبل الحديقة إذا ما أوليت عناية جيدة سكان ساحل العاج على اختلاف ميولهم السياسي. فنتلاقون ويلاحظون أنه حتى الحيوانات تحب بعضها».

وبانتظار الحل، تطالب هذه الباحثة التي خاطرت بحياتها خلال النزاعات لتجلب القوات إلى حيوانات الشمبانزي مما سمح بنفاذي وفاة عشرات الرئيسيات، «بترميم طارئ للأقفص المتبقية وتوفير العناية الطبية» للحيوانات. وتلفت إلى أن «هذه الخطوة وحدها تسمح بإنقاذ حديقة الحيوانات في أيبيدجان».

## شركة أميركية ستطور جزيرة لإبراموفيتش في سان بطرسبورغ

سان بطرسبورغ - أ.ف.ب: سيقوم مكتب هندسة أميركي بأعمال تطوير جزيرة في قلب سان بطرسبورغ يملكها الملياردير الروسي رومان إبراموفيتش، على ما أعلنت شركة «ميلهاوس» القابضة التابعة لرجل الأعمال الثري.

وجاء في بيان صحافي لـ «ميلهاوس» حصلت وكالة «فرانس برس» على نسخة منه «أن مكتب «وورك أركيكتشر كومباني» فاز بمسابقة انتخاب مستشار عام لتطوير جزيرة نوفايا غولاندي».

وبالتالي، سيتم تحويل جزيرة «نوفايا غولانديا» (هولندا الجديدة) التي تمتد على مساحة 7,6 هكتارات في وسط المدينة، إلى حديقة عامة مع مركز ثقافي يضم مدرجا وصالة للحفلات، على ما أوضح المصدر نفسه.

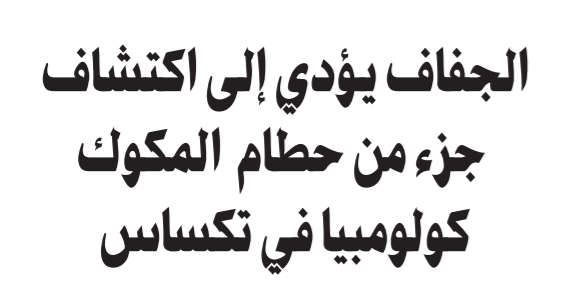
وتضم الجزيرة حاليا مستودعات كبيرة من أحجار الين الحمراء بنتها القوات البحرية الروسية في القرن الثامن عشر لتخزن فيها الخشب. وتعتمد شركة رومان إبراموفيتش استثمار اثني عشر مليار روبل (285 مليون يورو) في هذا المشروع، على ما ذكرت وسائل إعلام محلية.

وكان يفترض أن يقوم بأعمال التطوير هذه المهندس البريطاني سير نورمان فوستر سنة 2006 ولكن مشروعه القاضي بتشديد مجمع سياحي وثقافي في آن لم يبصر النور نتيجة إفلاس المستثمر السابق في المشروع.

واحتل رومان إبراموفيتش الذي يملك أيضا نادي تشيلسي الإنجليزي لكرة القدم، المرتبة الرابعة على لأحة رجال روسيا الأكثر ثراء للعام 2010 وتقدر ثروته بـ 11,2 مليار دولار (8 مليارات يورو)، بحسب مجلة «فوربز».

وقد شاركت «وورك أركيكتشر كومباني» التي تتخذ من نيويورك مقرا لها، في إعادة ترميم متحف «بلافر ميوزيم» في هيوستن وفي توسيع معهد «كلارك آر ت انستيتيوت» للفن في ماساتوستس.

## الجفاف يؤدي إلى اكتشاف جزء من حطام المكوك كولومبيا في تكساس



الجزء الذي عثر عليه بعد انخفاض مستوى البحيرة (أ.ف.ب)

تكساس - أ.ف.ب: أعلنت وكالة الفضاء الأميركية (ناسا) ان جزءا من حطام المكوك الأميركي كولومبيا الذي انفجر في السج العام 2003 ظهر بسبب الجفاف الذي يضرب ولاية تكساس في جنوب الولايات المتحدة وادى الى انخفاض مستوى مياه إحدى البحيرات.

والجزء الدائري الذي عثر عليه في بحيرة ناكوغوتشيس شمال هيوستن هو أحد خزانات كولومبيا الـ 18 على ما اوضحت الناطقة باسم «ناسا» ليزا مالون.

وقالت مالون لوكالة فرانس برس «نهاية الاسبوع الماضي اتصل بنا مكتب شريف تلك المنطقة مشيرا الى انه تم العثور على قطعة قد تكون جزءا من حطام كولومبيا».

وأضافت ان «الجفاف أدى الى انخفاض مستوى مياه البحيرة والتي تظهر الخزان».

وأرسلت صور الى مهندسي «ناسا» في مركز كينيدي الفضائي في فلوريدا الذين أكدوا سريعا انه على الأرجح أحد خزانات كولومبيا وقد عثر على عدة خزانات أخرى من المكوك خلال السنوات الأخيرة.

وكان المكوك انفجر في الجو عند دخوله الغلاف الجوي لارض العام 2003 ما أدى الى مقتل رواده السبعة نائرا حطامه على مئات من الكيلومترات.

وأكدت مالون العثور على 38 الى 40٪ من حطام المكوك وان أجزاء أخرى يعثر عليها بانتظام في لويزيانا وفي شرق ولاية تكساس.

## الطحالب الجيرية شاهد على حمضية المحيطات

لندن - د.ب.أ: أكد علماء دوليون أن الطحالب الجيرية الموجودة في مياه البحار تتأثر بالانبعاثات الاحتباسية التي يتسبب فيها الإنسان وأن هذا التأثير أكثر بكثير عما كان يعتقد العلماء حتى الآن.

وحسب العلماء في دراستهم التي نشرها نتائجها اليوم الأربعاء في مجلة نيتشر البريطانية فإن هذه الطحالب الجيرية المنتشرة في مياه المحيطات لا تستطيع بناء سوى طبقات جيرية رقيقة بسبب ارتفاع نسبة الحمضية في مياه البحار.

ويشار إلى أن ثاني أكسيد الكربون يتفاعل مع الماء ويتحول إلى حمض الكربون الذي يزيد من حمضية البحر.

وأشار العلماء إلى أن آثار هذه التغيرات البيئية في المستقبل على الطحالب الجيرية غير معروفة وكذلك آثارها على دورة الكربون على مستوى العالم.

وللطحالب الدقيقة أهمية كبيرة حيث تشكل على مدى فترات متباعدة تكلسات جيرية تؤدي على سبيل المثال إلى تكون الصخور الجيرية.

وكان العلماء يرجحون منذ وقت طويل بناء على تجارب مخبرية أن تكون الطحالب الجيرية حساسة على حمضية المحيطات.

وقد بدأت السلطات المعنية في كابول بإصدار لوحات تحمل الرقم 39 مما يزيد الطين بلة ويخفض التسجيلات اليومية، حسب نور الدين حمدارة، إذ بات السكان الذين يسكنون في مناطق الجفاف يتجنبون شراء سيارات جديدة، وما يثير العجب أيضا هو أن البعض قد زور لوحته لتحويل الرقم 39 إلى 33 أو 38.