

سامر كابرو مغرم إلى حد الجنون



وكالات

أطلق الفنان السوري سامر كابرو أغنية جديدة بعنوان «تغذري بيلبلق»، كتب كلماتها الشاعر محمد درويش ولحنها رامي شلهوب. وتحدثت الأغنية عن شاب مغرم بقناة إلى حد الجنون، يتغزل بها بكلمات جميلة على طريقته الخاصة، متمنياً إكمال باقي حياته معها. الأغنية الجديدة صورت على طريقة الفيديو ليريكس، المتضمن مجموعة صور وفيديوهات، وجرى تسجيل وتوزيع الأغنية في بيروت باستديوهات فادي جبجي. وفي الفترة الحالية ينهي كابرو جولته الصيفية لموسم ٢٠١٩، التي قضاهما باكثر من دولة ومنها سورية ولبنان والسويد وفرنسا والنمسا وبلجيكا وأمريكا وأخرها ألمانيا.

نجاح تجربة لزراعة لحوم البقر في الفضاء

وكالات

في سابقة فريدة من نوعها، تمكنت شركة للتكنولوجيا الحيوية من زراعة شريحة من لحم الأبقار في الفضاء. وزرع باحثو الشركة التي تتخذ من روسيا مقراً لها، خلايا من أجساد الأبقار على الأرض، داخل أنسجة عضلية تحاكي جسم الأبقار، في الفضاء، مستعينين بطابعة حيوية ثلاثية الأبعاد. وأسفرت التجربة عن تجدد أنسجة الشريحة المزروعة بشكل طبيعي، حيث نشأت بعد أسبوعين من التجربة، شريحة صغيرة من اللحم، ويرى الباحثون أن زراعة اللحوم في الفضاء، تعد طريقة مستدامة، يمكن استخدامها لأولئك الذين يعيشون على متن المحطة الفضائية لتناول الطعام. ويمكن للتجربة المساهمة في الحد من التلوث البيئي وهدر المياه على الأرض، الناتج من استهلاك لحوم الحيوانات، وقد يمكن الاستفادة من التجربة في ضمان الأمن الغذائي للأجيال القادمة، مع توقعات بوصول عدد سكان الأرض بحلول عام ٢٠٥٠ إلى عشرة مليارات.

معركة بين طيار ومضيفة على الطائرة

وكالات

وقعت مشاجرة عنيفة بين الطيار وليام توماس (٣٦ عاماً) والمضيفة ماريشا سبورير (٢٩ عاماً)، على متن طائرة في مطار «ديفره» الأميركي. وأظهر مقطع فيديو كيف ضربت المضيفة الطيار، ثم ابتعدت عنه ثم لكها في البطن، وصفها على وجهها. وقد تم اعتقالها بتهمة العنف المنزلي والاعتداء، ومن غير المؤكد إن كان كلاهما قد ملا في المحكمة أم لا. وقالت شركة الطيران في بيان إنه تم فصل الموظفين من الشركة، وأضافت: «لقد حققنا في الحادثة التي شارك فيها اثنان من موظفينا، واتخذنا الإجراءات المناسبة بما يتفق مع اعتقادنا بأن هذا السلوك غير مقبول».

شكران مرتجى في «جبال الشمس»



الوطن - تصوير: طارق السعدوني

الممثلة السورية النجمة شكران مرتجى خلال حضورها حفل تكريم أسر الشهداء الذي أقامته جمعية «تمون» وعرضت خلاله فيلم «جبال الشمس» للمخرج أيمن زيدان.



الاستثمار في الخيانة

حسن م. يوسف

أحسب أن عمر الخيانة لا يقل عن عمر البشر على هذه الأرض، على الرغم من ذلك يجمع الفلاسفة والمفكرون على عدم وجود تعريف واضح لها، فالراغب الأصفهاني الذي توفي قبل تسعمئة وأحد عشر عاماً يقول: (الخيانة مخالفة الحق بنقض العهد في السر)، ويرى المفكرون الغربيون أن «الخيانة هي نقض للعقد الاجتماعي». وتنتظر كل الشرائع البشرية، إلى الخيانة بوصفها جرماً كبيراً، ويشهد الدين الإسلامي على تحريمها مراراً وتكراراً في القرآن الكريم والأحاديث الصحيحة.

بعض المعنويين العرقيين ينسبون أصل الخيانة إلى هذا الشعب أو ذاك، إلا أن الخيانة - كما الدود - كامنة في كل البشر على اختلاف ثقافتهم وقناعاتهم، ويكثر اللجوء إليها حيث تضعف الأخلاق أو تنعدم. لست أريد أن أضع العربة أمام الحصان فأزعم سلفاً أن العثمانيين هم من أكثر القوى في هذا العالم استثماراً في الخيانة، كل ما سأفعله هو أنني سأستعرض لكم شيئاً من تاريخهم منذ أن بدأ غزوهم لبلداننا قبل خمسة قرون وثلاثة أعوام. في عام ١٥١٦ وجه السلطان العثماني سليم الأول رسالة تهديد إلى السلطان المملوكي قانصوه الغوري يطلبه فيها بالدخول طواعية تحت حكمه قائلاً: «أما بعد، فإن الله أوحى لي بأن أملك البلاد شرقاً وغرباً، كما ملكها الإسكندر ذو القرنين، وإنك لمهلك تباع وتشتري، ولا تصح لك ولاية، وأنا ابن ملك إلى عشرين جداً».

غير أن سليم الأول لم يكتب رسالته الاستغزائية هذه إلا بعد أن حضر جيشه للغزو واستمر أمواله في الخيانة، إذ قام جواسيسه بشراء ذمم بعض كبار أمراء المالكيين، وعندما توجه الغوري إلى بلاد الشام لصد الغزاة والتقى الجيشان في مرج دابق في الثامن من آب ١٥١٦ كانت الخيانة قد حسمت المعركة سلفاً، وقد وصف أحد الضباط العثمانيين كيف لعبت الخيانة دورها في انتصار سليم الأول قائلاً: «يهرب خاير بك وجان بردي الغزالي بك، من قواد السلطان قانصوه الغوري، ليخازنا برجالهما البنا، وغيرت هذه الخيانة شكل الموقعة وكانت أساس انتصارتنا».

وقد كافأ الغزاة عمليهما فعينوا الأول والياً على مصر والثاني والياً على بلاد الشام، فسخر المصريون من خاير بك وسموه «خاين بك» وعندما حاول جان بردي الاستقلال بالشام قتلوه.

وفي عام ١٥١٧ استثمر العثمانيون في الخيانة مجدداً عندما اشترى زعيم قبيلة أولاد مرعي البيوية، فقام بتسليمهم السلطان طومان باي، بعد هزيمته في معركة الريدانية التي خاضها ضدهم، فقام السلطان سليم بإعدامه وتعليق جثته على باب زويلة في القاهرة.

وقد وصف المؤرخ الكبير ابن إياس القطاعات التي أقرتها العثمانيون في بلاد الشام ومصر، وشبهها بغزو هولاكو لبغداد. يصف ابن إياس نهب العثمانيين للقاهرة قائلاً: «حملت مراكب سليم بن عثمان حتى الشيايبك الحديد والبطيخان والأبواب والسقوف، وحمل سليم معه بطريق البر على ألف جمل - كما أشيع - أحملاً من الذهب والفضة والتحف والسلاح الصيني والنحاس المكث، ثم أخذ الخيول والبغال والجمال والرغام الفاخر، ومن كل شيء أحسنه. وكذلك غنم وزراؤه من الأموال الجزئية، وكذلك عسكريه فإنهم غنموا من النهب ما لا يحصى، وصار أقل فرد منهم أعظم من أمير».

واليوم يستثمر العثمانيون الجدد في خيانة ما يدعى بالجيش الحر وغيره من الفصائل المرتزقة، على حين تتعالي ولولة مزعمي الأكراد لأن أميركا خانتهم وتخلت عنهم، ونحن نحيل هؤلاء لما قالته داعية الحقوق المدنية، السيدة الأميركية الأولى إليزابيث روزفلت (١٨٨٤ - ١٩٦٢): «إذا خانتك شخص مرة فهذا ذنبه، أما إذا خانتك مرتين فهذا ذنبك أنت».

اكتشاف مهم في علاج الزهايمر

وكالات

يزعم علماء أنه يمكن علاج مرض الزهايمر باستخدام علاج يقضي على خلايا ينتجها الجهاز المناعي. ووجدت الدراسات التي أجريت على الفئران أن الخلايا المسماة الخلايا الدبقية الصغيرة تقتل الخلايا العصبية في الدماغ ما يزيد من معدل تلف الدماغ. وذكرت صحيفة «ديلي ميل» البريطانية أن قمع الخلايا الدبقية الصغيرة يمكن أن يمنع أو يؤخر ظهور مرض الزهايمر. وقال البروفيسور ديفيد هولتزمان المعد الرئيس للدراسة: «إذا تمكنتنا من العثور على عقار يعمل على إلغاء تنشيط الخلايا الدبقية الصغيرة على وجه التحديد في بداية مرحلة التنكس العصبي للمرض فسيتكون الأمر جديراً بالتقييم على البشر». وحتى الآن اعتقد البروفيسور هولتزمان أن خلايا الأعصاب أن الخلايا الدبقية الصغيرة كانت مفيدة في إبطاء سرعة الإصابة بالخرف. وتعد الخلايا هذه التي توجد في الدماغ والحبل الشوكي واحدة من الأشكال الرئيسية للدفاع في الجهاز العصبي المركزي، وتهاجم الخلايا الدبقية الصغيرة كتلاً من البروتين في الدماغ يعتقد أنها تلعب دوراً في سبب الخرف.

ليلى علوي: اهتمام بعض الإعلاميين ينحصر بملابس النجمات

وكالات



تأثير الفطر في مرض السرطان

وكالات

تناول الفطر بشكل منتظم يخفف من خطر تطور سرطان البروستاتا بحسب ما أوردته دراسة قدمها علماء جامعة توهوكو اليابانية. وتابع علماء الجامعة الحالة الصحية لأكثر من ٣٦ رجلاً تتراوح أعمارهم بين ٤٠ و ٧٩ سنة خلال مدة معينة، وطلبوا منهم الإجابة عن الأسئلة المدونة في استبيان بشأن نمط الحياة الذي يعيشونه، والنظام الغذائي الخاص بهم وهل يتضمن الفطر أم لا، وأيضاً النشاط البدني والعادات السيئة. وأظهرت نتائج الدراسة، أن تناول الفطر بانتظام وبصورة دورية يخفف خطر تطور سرطان البروستاتا، لما يحتويه من فيتامينات ومعادن ومضادات الأكسدة، وخاصة لدى الذين تجاوزوا عمر الـ ٥٠ عاماً، ونظامهم الغذائي من اللحوم ومنتجات الألبان والخضروات والفواكه.

تلوث الهواء يؤدي إلى الصلع لدى الرجال

وكالات

توصل فريق من العلماء إلى نتيجة غير متوقعة في أبحاثهم حول تساقط الشعر، ووجدوا أن الهواء الملوث يتلف العمليات الكيميائية داخل الخلايا التي تعزز نمو الشعر ويؤدي إلى الصلع. ويقول العلماء: إن الجزيئات السامة الصغيرة في الهواء، المنبعثة من السيارات والمصانع، يمكنها أن تؤدي إلى الصلع عن طريق خفض مستويات البروتين المهم لنمو الشعر، وهو «الببتا كاتينين»، الذي يحول خلايا الجلد إلى شعر وبروتينات أخرى تساهم في نمو الشعر. ووجدت دراسة مماثلة في الصين، وهي أكثر دول العالم تلوثاً، أن الرجال في العشرين من عمرهم أصيبوا بالصلع أسرع من الأجيال التي سبقتهم. ومن المعروف أن الصلع عند الذكور يكون وراثياً، ولكن العوامل البيئية قد تزيد الأمر سوءاً. ويمكن أن تؤدي نتائج الدراسة الجديدة إلى تطوير كريم موضعي يستهدف تأثيرات التلوث على بصليات الشعر.

غواص يحرم سمكة قرش من أسنانها

وكالات

هاجمت سمكة قرش بيضاء ضخمة مقترسة، أحد هواة السباحة تحت الماء بالقرب من ساحل ولاية كاليفورنيا الأميركية، وفقدت عدداً من أسنانها. وتفيد صحيفة Los Angeles Times، بأن المواطن داني ماركاتيل من سكان مدينة سان دييغو، كان على متن قارب من نوع كاياك عندما شعر بدفعة قوية من الجهة الخلفية، ورأى رأس سمكة قرش بيضاء ضخمة وقد غرزت أسنانها في جسم القارب، وتهيء بقوة بحيث تغير اتجاهه ١٨٠ درجة، وفجأة تركته واخفت.

واتضح لاحقاً أن اثنين من أنيابها علقا في جسم القارب، طول كل منهما ٥ سم، وطول سمكة القرش نفسها بحسب الغواص ٦-٥ أمتار. ويؤكد ماركاتيل أنه لأول مرة يواجه مثل هذه السمكة الضخمة خلال العشرين سنة التي يمارس فيها هوايته المفضلة. وتعرف سمكة القرش البيضاء بأنها آكلة لحوم البشر، وهي أحد أضخم أنواع الأسماك المفترسة في العالم، وطولها عادة ٤.٨-٤.٦ أمتار، وهي أخطر أنواع سمك القرش على الإنسان.

ورد الخال خانت شريكها



قتل جارتته وأخفى جثتها في الجدار ٦ سنوات

وكالات

قتل مواطن أمريكي من ولاية كاليفورنيا جارتته وأخفى جثتها في جدار شققته مدة ست سنوات. وتفيد NBC News بأن ريفان كامبل من مدينة لوس أنجلوس اعتبرت مفقودة منذ شهر حزيران عام ٢٠٠٩، ولكن في شهر تموز عام ٢٠١٥ تلقت عائلتها اتصالاً هاتفياً من مجهول أخبرهم بأنه من المحتمل أن تكون ريفان مدفونة في جدار الشقة التي كانت تقبع فيها. اتصل أقرباء المفقودة برجال الشرطة وأخبروهم بالأمر، وفعلاً تمكنت الكلاب البوليسية من تحديد مكان دفنها. ارتكب جريمة القتل ريندولف غاروبوت (٤٧ عاماً) الذي كان يسكن في الغرفة المجاورة لغرفة ريفان كامبل. وقد اتضح من الكشف على الجثة أن سبب الوفاة هو ضربة قوية على رأسها. وأعلن ممثل النيابة العامة أن القاتل غاروبوت استخدم مطرقة في قتلها، وقد حكم عليه بالسجن ١١ سنة. وقد أعلن سابقاً عن العثور في شهر كانون الثاني ٢٠١٩ على جثة باع خلف ثلاجة المتجر المغلق بمدينة كاونسيل بلافس بولاية أيوا كان قد اختفى قبل ١٠ سنوات.

كشفت الممثلة اللبنانية ورد الخال في لقاء تلفزيوني أنها خانت شريكها السابق مع شخص آخر، إلا أنها عادت إليه حينها بعد اكتشافها أن الشخص الآخر غير مناسب. بالمقابل، أطلت في فيديو توضيحي على إنستغرام لتؤكد أنها لم تقم بخيانة زوجها، بل كانت عن علاقة سابقة مرت بها قبل الزواج.