

منوعات

MEDIA

أخبار
كاذبة

في وقت تشهد فيه متاجر لبنان ارتفاعاً غير مسبوق لأسعار السلع وفقداناً لبعضها، انتشرت صورة فيل أنها تظهر اكياس حليب في السوف الحرة في دبي مخصصة للبانين العائدين إلى بلدهم. الادعاء زائف، وهذا الحليب معروض هناك منذ سنوات.

ظهرت صورة فيل أنها تظهر ثريا هندية يملك شبكة فنادق في بلده، لكنه يخصص 6 أشهر من كل سنة للسفر إلى مكة والتطوع في تنظيف المسجد الحرام. الادعاء ليس سوى من خيال مؤلفه، فالرجل عامك تنظيفات في المسجد الحرام منذ 3 عقود.

تداول مستخدمون لمواقع التواصل الاجتماعي خبراً عن إعفاء السلطات الألمانية أصحاب المحلات والمطاعم من الضرائب طيلة شهر رمضان. إلا أن الادعاء خطأ، ووزارة المال الألمانية نفت صحة الخبر لصحافي «فرانس برس» في برلين.

شارك مستخدمون لمواقع التواصل الاجتماعي، ولا سيما في العراق، خبراً عن اتخاذ الحكومة العراقية قراراً بمنح عشرة ملايين دينار لكل مواطن يتزوج مرة ثانية. لكن الخبر غير صحيح، ولم يصدر أي قرار من هذا النوع من السلطات العراقية.

تكشف صحيفة «ذا غارديان» البريطانية، في سلسلة تقارير، عن الازدواجية التي تعتمدها شركة «فيسبوك» في تعاطيها مع زعماء العالم والسياسيين عبر منصتها، وتبين محاباتهم والسماح لهم بانتهاك قواعدهم.

«فيسبوك» تحابي الزعماء: النافذون فوق المحاسبة

للحزب العربي الجديد

تكشف صحيفة «ذا غارديان» البريطانية، في سلسلة تقارير، عن الازدواجية التي تعتمدها شركة «فيسبوك» في تعاطيها مع زعماء العالم والسياسيين عبر منصتها، وتبين محاباتهم والسماح لهم بانتهاك قواعدهم.

محللة البيانات السابقة في شركة «فيسبوك» صوفي جانغ هي من تكشف حالياً لصحيفة «ذا غارديان» البريطانية عن ممارسات عملاقة التواصل الاجتماعي الأميركية «فيسبوك»، عليها تجرأ على اتخاذ الإجراءات المناسبة ولو متأخرة، بعدما أقرت أن «بيديا ملوثة بالدماء» لموقع «بازفيد» الإخباري في سبتمبر/ أيلول الماضي.

طرقت «فيسبوك» جانغ بسبب أدائها الضعيف في سبتمبر/ أيلول عام 2020. في يوم جانغ الأخير لدى الشركة، نشرت مذكرة من 7800 كلمة، وصفت فيها رسدها «محاولات عدة من حكومات أجنبية لاستغلال المنصة، على نطاق واسع، في تضليل مواطنيها».

يوم الاثنين الماضي، قالت «ذا غارديان» إن «فيسبوك» سمحت لزعماء العالم وسياسيين باستغلال منصتها في خداع المواطنين أو مضايقة المعارضين، رغم تنبيهها إلى هذه الممارسات. وأفادت «ذا غارديان» بأنها اطّلت على وثائق داخلية تظهر تعاطي «فيسبوك» مع أكثر من 30 قضية في 25 دولة، تتعلق بسلوك سياسي مخادع رسده موظفوها.

وبينت أن «فيسبوك» سمحت باستغلال منصتها في الدول الفقيرة غير الغربية، لكي تخصص جهودها في مكافحة الانتهاكات التي يسلط الإعلام عليها الضوء في الولايات المتحدة وغيرها من الدول الغنية. وفقاً للصحيفة البريطانية، سارعت «فيسبوك» إلى معالجة عمليات الخداع التي استهدفت دولاً مثل الولايات المتحدة وتايوان وكوريا الجنوبية وبولندا، بينما تحركت ببطء أو تجاهلت تماماً القضايا المماثلة في أفغانستان والعراق وتونس وتركيا وميانغوليا والمكسيك ومعظم دول أمريكا اللاتينية.

وقالت جانغ إن «فيسبوك تتجاهل الكثير من الأذى الذي يمارس عبر منصتها، لأنها لا تعتبره مصدر تهديد لعلاقتها العامة»، مضيفة أن «فيسبوك لا تتحمل ثمن ذلك، بل يتحملها العالم كله».

تعهدت «فيسبوك» بمكافحة عمليات الاحتيال السياسي عبر منصتها بعد فضيحة التدخل الروسي في الانتخابات الرئاسية الأميركية عام 2016. لكنها فشلت مراراً وتكراراً في اتخاذ الإجراءات في الوقت المناسب، عندما قدمت إليها أدلة على نفثي التلاعب وإساءة استخدام أدواتها من قبل الزعماء السياسيين في أنحاء العالم كافة.

في حديث لـ «ذا غارديان»، قال المتحدث باسم «فيسبوك» إنه لا يتفق مع توصيفات الوظيفة السابقة بشأن جهود الشركة، مشيراً إلى أن «أكثر من 100 شبكة من السلوكيات المنسقة غير الأصلية أزيلت من فيسبوك، كان نصفها تقريباً شبكات محلية تعمل في بلدان حول العالم، بما في ذلك تلك الموجودة في أمريكا اللاتينية والشرق الأوسط وشمال أفريقيا وفي منطقة آسيا والمحيط الهادئ».

كيف يتلاعب زعماء العالم بالمواطنين عبر «فيسبوك»؟ إحدى الطرق هي التفاعل الزائف، من «إعجابات» وتعليقات ومشاركة، من طريق حسابات زائفة ذات سلوك منسق. التفاعل الزائف لا يساهم فقط في تشكيل صورة زعيم ما لدى الرأي العام، بل يؤثر في حواريات «فيسبوك» المتعلقة بالأخبار.

المثال الأبرز على التفاعل الزائف، ما

سمحت الشبكة لسياسيين بخداع المواطنين أو مضايقة المعارضين

قدمته صوفي جانغ بشأن رئيس هندوراس خوان أورلاندو هيرنانديز. في أغسطس/ آب عام 2018، كان هيرنانديز يستأجر 90 في المائة من العمليات الزائفة والمنسقة في الدول الصغيرة الواقعة في أميركا الوسطى. حينها، كشفت جانغ أن موظفي هيرنانديز شاركوا مباشرة في هذه الحملة الزائفة، لتعزيز المحتوى على صفحته على «فيسبوك» بمئات الآلاف «الإعجابات» الوهمية. كان أحد

مديري صفحة هيرنانديز الرسمية على «فيسبوك» مدير أيضاً مئات الصفحات الأخرى التي تعد لتضليل ملفات تعريف المستخدمين. استخدم الموظف الصفحات الوهمية لتقديم إعجابات وهمية على مشاركات هيرنانديز. هذه الطريقة في الحصول على تفاعل مزيف أصبحت ممكنة بفضل ثغرة في سياسات «فيسبوك»؛ تتطلب الشركة أن تكون حسابات المستخدمين أصيلة، وتمنع

المستخدمين من امتلاك أكثر من حساب واحد، لكن ليس لديها قواعد مماثلة لإدارة الصفحات القادرة على مشاركة تفاعلات عدة على غرار الحسابات العادية. لم تسد «فيسبوك» هذه الثغرة حينها، واستغلها الحزب الحاكم في أذربيجان، لترك ملايين التعليقات المسيئة على صفحات «فيسبوك» التابعة لوسائل إخبارية مستقلة وسياسيين معارضين أذربيجانيين.

وفقاً لـ «ذا غارديان»، استغرقت «فيسبوك» أكثر من عام لإزالة شبكة هندوراس، و14 شهراً لإزالة حملة أذربيجان. في الحالتين، سمحت «فيسبوك» بتكرار الإساءة. ونقلت الصحيفة البريطانية، عن الموظفة السابقة في «فيسبوك»، قولها إن الشركة أكدت أن أولويتها للدول المتقدمة والمناطق التي تحقق انتشاراً أوسع لها، وتحديداً الولايات المتحدة وأوروبا الغربية وخصوصاً اليابان مثل روسيا وإيران.

في تقرير ثانٍ نشرته الصحيفة البريطانية يوم الخميس، كشفت عن سماح «فيسبوك» لشبكة من الحسابات الزائفة بتضخيم شعبية نائب - لم تسمه - عن «حزب بهاراتيا جاناتا» الحاكم في الهند. وفقاً لـ «ذا غارديان»، كانت الشركة الأميركية تجهز لجذب هذه الشبكة، لكنها تراجع، بعدما قدمت لها أدلة عن تورط النائب نفسه مباشرة فيها.

قرار الشبكة الاجتماعية العملاقة بتأخير حذف شبكة الحسابات الزائفة، رغم تنبيهها لها، هو المثال الأخير على أنها تفرض قواعد مخففة على النافذين من مستخدميها. وقالت جانغ: «من غير العادل أن تخصص الشركة نظام محاسبة للاغنياء والنافذين وآخر للمستخدمين الباقين، لكنه الطريق الذي اختارته (فيسبوك)».

طبعاً هذه ليست المرة الأولى التي تطرح علامات استفهام حول علاقة «فيسبوك» بالحزب الحاكم في الهند، فقد ذكرت صحيفة «وول ستريت جورنال» الأميركية، في أغسطس/ آب عام 2020، أن الشركة تساهلت مراراً، ومن دون مبرر، مع انتهاك قادة حزب «بهاراتيا جاناتا» لقواعدها.

في السياق نفسه، أشار محللون سابقاً إلى أن رئيس الوزراء الهندي ناريندرا مودي وحزب «بهاراتيا جاناتا» استغلا «فيسبوك» في الفوز بالانتخابات العامة التي أجرتها البلاد عام 2014. منذ ذلك الحين، أصبح تكتيكات الخداع عبر مواقع التواصل الاجتماعي شائعة في السياسة الهندية، إذ وجدت جانغ أن الأحزاب السياسية الرئيسية في الهند كلها تعتمد الأساليب الخادعة في الحصول على «إعجابات» وتعليقات ومشاركات وحتى معجبين زائفين. وقالت الموظفة السابقة في «فيسبوك» إنها عملت على حذف شبكات وهمية تابعة لأحزاب سياسية قبل الانتخابات العامة في البلاد عام 2019، شملت 2,2 مليون «رد فعل» (reaction) و1,7 مليون مشاركة و330 ألف تعليق من حسابات غير موثوقة أو مخترقة.

في ديسمبر/ كانون الأول عام 2019، اكتشفت جانغ أربع شبكات معقدة من الحسابات المشبوهة التي كانت تنتج تفاعلات زائفة على صفحات كبار السياسيين الهنود. خصصت اثنتان من الشبكات لدعم أعضاء حزب «بهاراتيا جاناتا»، بينما الثالث الذي ذكر سابقاً.

تولى موظف في «فيسبوك» النظر في هذه الحسابات المشبوهة، وصنف النظام المعتمد في الشبكة «أكس تشك» أحدها باعتباره «شريكاً حكومياً» و«ذا أهمية قصوى - الهند». يستخدم النظام للإشارة إلى الحسابات البارزة وإعفاؤها من إجراءات إنفاذ الية معينة. تنبّهت جانغ إلى أن هذا الحساب هو العائد للنائب الذي أبت «ذا غارديان» هويته سراً.



ناريندرا مودي وموثنس «فيسبوك» مارك وكزبرغ عام 2015 (سوزانا باتيس/فرانس برس)

معاداة المسلمين في الهند

في أكتوبر/ تشرين الأول من العام الماضي، أعلنت «فيسبوك» أن مسؤولية العلاقات العامة في الشبكة في الهند، أنخي داس، تركت منصبها. بعدما اتهمت نحو أربعين منظمة غير حكومية بالتغاضي عن تصريحات نشرت تنطوي على كراهية في حق المسلمين. وكانت الشبكة الأميركية قد أثار زوبعة سياسية في الهند، بعدما كشفت صحيفة «وول ستريت جورنال» معلومات عن رفض أنخي داس سحب تعليقات معادية للمسلمين نشرها نائب قومي هندي، بحجة عدم الإضرار بمصالح الشركة في البلاد. تمثّل الهند أكبر سوق عالمية لـ «فيسبوك» وتطبيقها للمراسلة «واتساب» لناحية عدد المستخدمين. وأشار حينها المدير العام لـ «فيسبوك» في الهند، أجيت موهان، إلى

أن أنخي داس تركت الشبكة لإكمال مسيرتها «في القطاع العام». وأضاف: «أنخي داس كانت من أولى موظفاتنا في الهند، وأدت دوراً رئيساً في نمو الشركة وخدماتها على مدى السنوات التسع الماضية». مطلع سبتمبر/ أيلول الماضي، أغلقت المنصة حساب النائب راجا سينغ، العضو في حزب رئيس الوزراء ناريندرا مودي القومي الهندي، بعدما نشر «خطاباً بنطوي على كراهية» في حق المسلمين. وقال موهان حينها إن «فيسبوك» لا تحقق أي مكسب من الكراهية عبر الإنترنت»، مضيفاً أن الشبكة تجهز لـ «إبعاد كل الأمور المؤذية عن منصتها». وفي مقابلة أجراها سابقاً مع صحيفة «تايمز أوف إنديا»، دافع موهان عن داس، مؤكداً أنها لم تكن مسؤولة عن قرارات تتعلق بمكافحة الكراهية عبر الإنترنت.

هنوعات | فنون وكوكبيل

دردشة

بغداد . **علاء المفرجاني**



سعد العصامي مخرج عراقي، درس الإخراج في كلية الفنون الجميلة، في جامعة بغداد. لاحقاً، درس الصحافة في كلية الآداب، له أفلام وروائية قصيرة، شارك في مهرجانات سينمائية دولية مختلفة، وحاز بعضها على جوائز عدة. آخر أفلامه بعنوان «الشيخ نوبل»، مؤخرًا، أنهى من تصوير آخر مشهد في فيلمه الروائي الطويل «آخر السعاة»، بعد مرور أكثر من شهرين على بدء التصوير، الذي تمّ كله في كربلاء. بهذا، يصبح أول فيلم سينمائي طويل يُصوّر في هذه المدينة، رغم ظروف القاهرة، سببها الأساسي نقشي كورونا.

في لقاء مع «العربي الجديد»، تحدّث العصامي عن الفيلم وموضوعه، فقال إنّه كنّه مع السيناريست العراقي ولاء المنع، وتّدوير السيناريو مع نقّاد سينمائيين. تدور أحداثه حول ساعي بريد يُدعى ايوب، يعمل في منطقة ريفية، تمّ يُفضّل من الوظيفة بعد أن توفّف الناس عن إرسال



الشيخ نوبل

يتحدّث فيلم «الشيخ نوبل» الذي أتيح عام 2017 للمخرج سعد العصامي (الصورة) عن التعاشيش الديني الموجود في الشيخ المجتمعي العراقي، يروي الفيلم قصة شيخ مسلم يعيش مع حفيده في أحد المناطق الفقيرة من سيطرة تنظيم داعش، يحاول الشيخ أن يفرض حقيقته ويحدّث من أصدقاله الذين يعيشون في مخيمات اللجوء في لاية عيد الميلاد، ولكن في الإرهاب تمنعه من ذلك، الفيلم يتحدّث في قسم الأفلام الروائية القصيرة.

رصد

خريطة توزيع النجوم السوريين ضمن أعمال الدراما السورية

عماد كركب

عادت حركة الإنتاج الدرامي السوري لتسجل زخماً هذا الموسم الرمضاني بعدد من الأعمال بعد أن كانت الحرب قد أرخت بثلالها لحواسم مضت على قطاع الإنتاج الدرامي، فحدّث من قدراته على صعيد الكم والنوع، إلا أن نخادا ومتابعين يتوقعون ظهور تحول في هذا الموسم، بعد أن حضر الكم الذي يتوقعون أن يفرض بعضه نوعاً مقبولاً، وفي زحمة الأعمال الرمضانية للموسم الحالي، ثمة نجوم سوريون عادوا للمشاركة بعد انقطاع، ومنهم من تصدوا لأدوار جديدة مختلفة عن النخط الذي أتّلمه، ومنهم من ظهر في أكثر من دور وشخصية بأكثر من عمل، يعرض حالياً على الشاشات.

باسم باخور

يمتدح باسم باخور عن الكوميديا إلى نقيضها تماماً من الجدية والرياسة، في دور «هلال» الذي يعد أحد أدوار البطولة ضمن مسلسل «على صفيح ساخن»، وهو من نص تشاركي لكل من يامن الحلبي وعلى وجيه، وإخراج سيف الدين سبيعي. في المسلسل يأخذ «هلال» على عاتقه الحفاظ على ثورة عائلته بامانة وضبط تصرفات أشقائه بعد وفاة والدهم، ويمرّ جراء الظروف الحالية للبلاد، بمنعطفات حادة تتطلب منه العاطف معها للحفاظ على مكانة العائلة، وكان باسم باخور قد انضمّ للجزء الثاني من مسلسل «المصصة» الذي بدأ عرضه قبل رمضان على منصة



لثعب شران مرتجني دور «بيبة» في مسلسل «الكندوش» (Getty)

«نيفليكس»، ويلعب فيه شخصية «رمضان» الذي يعمل مع فصائل مسلحة، يتسبر إليها العمل على أنها إرهابية.

سلامة معمار

مع قلة الأعمال الاجتماعية في هذا الموسم، ربما لم نجد سلامة معمار بدأً من المشاركة بعمل من صنف دراما البيئة الشامية، حيث ستلعب دور «أم العز» في مسلسل «حارقة القبة»، من تأليف أسامة كوش وإخراج رشا شربجي. وتعد شخصية «أم العز» من الشخصيات الرئيسية في العمل، كونها زوجة لـ«ابو العز» (عباس النوري) بطل العمل، تظهر فيه معمار بدورة المرأة الحكيمة المتزنة، التي تحاول الحفاظ على أسرته ضمن تقلبات الأحداث التي تصادفها في سرية العمل.

نادين تحسين بك

ستكون نادين تحسين بك «ضرة» في عملين من أعمال البيئة الشامية، الأول «حارة القبة»، حيث ستلعب دور «سهيلة» في مسلسل «أم العز»، وهي الزوجة الثانية لـ«ابو العز» في المسلسل، ورغم الحساسية والعادية التي عادة ما تكون حاضرة بين

الاجتماعية المعاصرة، وهو «ضيوف على الحب» من إخراج فهد ميري وتأليف سامر محمد إسماعيل، وسنجد شران مرتجني بدور جديد عليها نسياً، حيث تلعب دور «صباح»، المرأة الشامية العظوفة والحنونة التي تمكك منزلًا دمشقياً قديماً.

الضرائ، إلا ان علاقتها مع ضرتها تنسم بالتعاون والودية، وتتخذ سهلة مكانتها في محيطها ومتمز زوجها كونها شقيقة غازي بيك، الذي يؤدي شخصيته الممثل خالد القيش، إحدى أهم الشخصيات الرئيسية في العمل. أما العمل الثاني، فهو «سوق الحرير» بجزئه الثاني، حيث تتابع فيه نادين تحسين بك دورها في شخصية «كريمة»، وهي إحدى زوجات «عمران» الذي يؤدي شخصيته الفنان القدير بسام كوسا.

شكران مرتجني

وبما أن مسلسل «الكندوش» و«حارة القبة» قد جمعا الكثير من الممثلين السوريين في أدوارهما، فقد كان للممثلة شكران مرتجني مشاركة في كل من العملين، إذ تلعب في الأول دور «بيبة»، وهي ابنة «أم مصطفى» التي تؤدبها الفنانة القديرة سامية جزائري، العائدة إلى الدراما بعد غياب أكثر من سبعة أعوام. أما في «حارة القبة»، فتلعب مرتجني دورها الذي تؤدي فيه شخصية «سعاد» بشيء من الكوميديا، الشاجنة عن مناكفاتها مع ضرتها، الشام. وهذا دليل إضافي يؤكد على علاقة التي يؤدبها الفنان جرجس جبارة. تشارك مرتجني أيضاً في عمل من صنف العائلة والاجتماعية المعاصرة، وهو «ضيوف على الحب» من إخراج فهد ميري وتأليف سامر محمد إسماعيل، وسنجد شكران مرتجني بدور جديد عليها نسياً، حيث تلعب دور «صباح»، المرأة الشامية العظوفة والحنونة التي تمكك منزلًا دمشقياً قديماً.

قادها مدير التصوير محمد جواد، وفق احتمالية جمالية بصرية، محاولاً تقديم كواد سينمائية مثيرة للاهتمام، تعكس ملامح الشخصيات من خلال الاشتغال على المضمون، بألقيمة نفسها للعناصر التشكيلية. وبما أنّ السيناريو مكتوب بأسلوب الواقعية الإيطالية، لم تستخدم الديكورات، ولم يتخذ التصوير في الأستديو، بل في أماكن واقعية. «هذا كلّفنا تحضير مواقع كثيرة، لجعلها تناسب زمن الفيلم».

شارك في الفيلم ممثلون عراقيون عديدون، عن هذا، يقول سعد العصامي: «اشترك نجوم كبار، لهم حضور لافت للانتباه في العراق، قدم أداء عالياً، شاركته الفنانة الجميلة آيار عزيز خيون، التي أدت دور بلقيس، زوجته. إنّه الظهور الأول لها أمام الكاميرا، بالإضافة إلى مفقاد عبد الرضا وأباد الطائي، وعدد كبير من الممثلين العراقيين».

وعن جاهزية الفيلم للعرض، وعمّا إذا كان العرض سيبدأ في العراق، أو سيشترك في مهرجانات سينمائية، قال إنّ الفيلم «دخل إلى غرفة المحتاج، حيث سيتمّ العمل على التقطيع الأولي، ثم عملية ربط المشاهد، بعدها، سيتمّ تحويله إلى هندسة الصوت، لصنع شريط الصوت والموسيقى التصويرية. هناك اتفاق أولي مع الموسيقار سامي نسيم لصنع التوليفة الموسيقية»، أمّا عن المهرجانات السينمائية، «سنستجيب، ابتداءً من المهرجانات المهمة، كساندانس» و«كان» و«برلين» و«فينسيا» و«تورونتو». بعدها، هناك مهرجانات أخرى، ك«كارلوفي فاري» و«لوكارنو» و«نيويورك» و«سان سيباستيان» وغيرها. فمشاركة الفيلم في أيّ مهرجان منها تزيد من فرصه للوصول إلى أكثر دور العرض في العالم، إذا بقي وضع كورونا على حاله، سنؤجل طرحه في الصالات، عسى أن يتخلّص العالم من هذا الفيروس اللعين». علماً أنّ الجهة المنتجة للفيلم تتمثّل بقنوات «كبرلاء الفضائية»، والفيلم روائي طويل تحتجته المجموعة، بعد إنتاجها أفلاماً قصيرة عدة، نالت جوائز في مهرجانات عدة في العالم، «اشاد بها نقاد سينمائيون ومهتمون بالسينما» كما ساهمت «شركة عراق سيل للاتصالات» بدعمه في مرحلة الإنتاج.

عن رايه في المشهد السينمائي العراقي، وايزن المعوقات التي يواجهها، قال: «كما تعلم، للعراق تاريخ سينمائي عريق، لكنّ منجزاته السينمائية قليلة، هذا عائد إلى الوضع السياسي المثقل للبلد، خاصة في زمن النظام السابق، إذ تمّ هدم البنية التحتية السينمائية بشكل كامل، وأصبح إنتاج الأفلام مُقتصرًا على بعض المخرجين الموالين للنظام الحاكم». أضاف العصامي: «بعد سقوط النظام، انتظرت الفرصة التي جاءت متأخرة، عبر مشاريع «بغداد عاصمة الثقافة»، التي كان يُمكنها أن تكون فرصة ذهبية للنهوض بالسينما العراقية، لكنّ أحلامنا ماتت عندما شاهدنا تلك الحب «العجاب». أضاف: «في العراق، هناك غيبابٌ للدمع الحكومي وللمنتج المحلي لهذا، أصبحت صناعة السينما مهمة شبه مستحيلة، وعجلة السينما لا تزال تسير ببطء، لأنّ غالبية المخرجين تريد الربح من الدولة، من دون الخوض في شتاك التذكار، وتحقيق أرباح مشروعة عبر عرض الأفلام على الجمهور، السينما في العراق محتاجة إلى منتج خاص، مُحترف وثقّف سينمائي، يستطيع دفع فيلمه في السوق العربية والمحلية، لتحقيق الربح المنشود، وبالتالي يصبح لدينا اقتصاد سينمائي».

دراسة

أقدم دليل على استئناس الكلاب في شبه الجزيرة العربية

كشفت دراسة أثرية في محافظة اللا في شمال المملكة العربية السعودية، بأنّ الكلاب كانت من الحيوانات الأليفة لدى السكان خلال العصر الحجري الحديث

محمد الحداد

حوالي 4300 قبل الميلاد وتم دفنهم لمدة 600 عام على الأقل خلال العصر الحجري الحديث، أو ما يسمى بـ«العصر النحاسي»، وهو مؤشر على أن السكان ربما كان لديهم ذاكرة مشتركة عن الأشخاص والأماكن والعلاقة بينهم. من خلال تحليل عظمة واحدة من الرجل الأمامية اليسرى للحيوان أثبت الباحثون أنّ العظام التي عثروا عليها تعود لكلب وليس لذئب أو حيوان آخر. تشير عظام الكلب إلى أنه عانى من التهاب في المفاصل، وهو ما يعني أنه عاش فترة طويلة مع سكان المنطقة حتى بلغ سن الشيخوخة. ويعد هذا أقدم دليل على وجود كلب مستأنس في شبه الجزيرة العربية.

في تصريح لـ«العربي الجديد» يقول، هيو توماس، الباحث في جامعة غرب أستراليا والـمؤلف المشارك في الدراسة إن نتائج الدراسة مستحذت فورة في الطريقة التي ننظر بها إلى فترات مثل العصر الحجري الحديث في الشرق الأوسط. ويضيف الباحث أن عمليات الحفر تركّزت على موقعين لدفن فوق الأرض يعود تاريخهما إلى 4000 و5000 قبل الميلاد ويقعان على بعد 130 كيلومتراً من بعضها البعض، أحدهما في المرتفعات البركانية والآخر في الأراضي البورّة القاحلة.

كانت بداية عثور الباحثين على الموقعين حين لاحظوهما على صور الأقمار الصناعية، ومن ثم أجروا عمليات تصوير جوي للمنطقة باستخدام مروحيات هليكوبتر لتأكد من وجودهما، حتى تظهر الأدلة أن أول استخدام للمقبرة كان



كُنْ 5 كيلومترات، هناك بئر رافضة مطروح تحريبه (الصورة: الجدید)

سينما

«ماء حيّ»... الصراع الأزلي على المياه

على خلفية مناظر شبحية، ورمال تبدو كتلوج ممتدة في ليل طويل يُتبع هذا بارشيف قديم ليدو وغم، على وقع عزف شجي لئاي، وصوت ولريّ مزارع في الصحراء، أنشأها مستعمرون الإنانئ للناس في استخدامها، تُضاف إليهما التقترت المناخية وشخ الأمطار، هذا كله وصل بالوع إلى حدّ خطر.

في الشهادات، التي يحفل بها أيّ فيلم وثائقي عن قضية ما، ستُستخدم المخرج أسلوبياً خاصاً. يتخذ الاهتمام بالعلام، لا بوجه صاحبه، بلتقط عبارات، بعضها وجيز، وبعضها الآخر أقلّ اختصاراً، فرفقاً إيراد بصور، دالة. أصوات لا تظهر وجوهها إلا تارة، ألعيا خضية من هؤلاء، وعلنه خبار جمالي للفيلم. يُسمع مثلاً خطاب (لملك) عن الأردن، الذي يستقبل 600 ألف لاجئ سوري، ما يُشكل استنزافاً للموارد المحدودة أصلاً. صوت آخر يتساءل عن جدوى «استخدام مياه جيدة لسقي مزارعات في صحراء»، وبدلاً

من تكرار حديث عن استغلال سبيع للمياه، تمّ فمشاهد مدن تدعّم بها: بنايات عالية، وخزانات مياه في كل مكان، ونباتات وأشجار وبحيرات في ساحتها. شاهد في الصحراء ليدو غاضب من إهمال المسؤولين، ومن عدم قدرتهم، أو السماع لهم بحفر آبار، متذمرون من ضرائب ترفع، وماء يتبص.

الفيلم لا يتابع، في بنائه السردى، سيرا منتظما على خط مستقيم



اسير النمل الجيدالي عن اكتشاف 26 حفصة مع نظام كلب واحد (Getty)

وأسفر العمل الميداني عن اكتشاف 26 حفصة من عظام كلب واحد جنباً إلى جنب مع عظام 11 شخصاً بينهم ستة بالغين ومراهق وأربعة أطفال، تم العثور عليهم في موقع المرتفعات البركانية. وهو ما يعني بوضوح أن الكلب كان قد تم تدجينه

وأسفر العمل الميداني عن اكتشاف 26 حفصة من عظام كلب واحد جنباً إلى جنب مع عظام 11 شخصاً بينهم ستة بالغين ومراهق وأربعة أطفال، تم العثور عليهم في موقع المرتفعات البركانية. وهو ما يعني بوضوح أن الكلب كان قد تم تدجينه

بالفعل وكان جزءاً من الأسرة ويعيش معهم. توضح الدراسة أن النقوشات على الصخور في المنطقة، والتي تعود إلى العصر الحجري الحديث، تشير إلى أن سكان المنطقة استخدموا الكلاب عند صيد الوعل والحيوانات الأخرى.