

هل امتلكت مصر رفا هية عدم الاقتراض

03

هكذا تدير الصين تحولاتها بنجاح وثبات 04 سعي سعودي لاقصاء الإمارات من القرن الأفريقي 08

مع تساقط القنابل الإسرائيلية قامت عائلتي بعمل من أعمال التمرد: زرعنا حديقة في غزة!

وسط الخطر الدائم، كانت كل بذرة نزرعها بمثابة عمل صغير من أعمال المقاومة. ومع نموها، وفرت لنا الطعام، وشعورًا بالإنتاج وسط الدمار.

هكذا استهلكت الكاتبة المقيمة في غزة، هتوي أحمد الواوي مقالاتها في الجارديان البريطانية، واصفة كيف تجد الحياة طريقتها بأناقة وسط الأوقات بالغة الصعوبة، ستعرض المقال فيما يلي:-

ركضت إلى مازن، ذو الاثنى عشر عامًا، إلى المطبخ وهو يصيح بأن الباذنجان قد بدأ ينبت. رفع البراعم الخضراء الصغيرة، ويدها ترتجفان. هرعنا أنا وأخي الأكبر محمد إلى الخارج، نضحك رغم الخوف الذي أصبح رفيقنا الدائم. كان كل برعم بمثابة نصر.

قبل أن تظلم سماء غزة بالمدخان وهتوي الأرض بالقنابل، كانت حديقتنا لوحة غناء من الأشجار والنباتات، كل ورقة وغصن منها محفور في ذاكرة عائلتنا. كانت الطيور ترقص فوق الأغصان. خمس أشجار عتيقة شامخة، جذورها ملتوية، نحتتها الشمس والرياح، وأغصانها مثقلة بثمار الزيتون الأسود والأخضر. أشجار الفاكهة تملأ الأجواء برائحة عطرية - بزتل، ليمون، تين



عريض الأوراق، وكلمتين صغير. في خضم التصف الإسرائيلي، قام أخي محمد والدنا بعمل تمرد صغير ولكنه عميق. قررنا الزراعة - لزيادة محصولنا الضئيل. اشتروا شتلات وبيذورًا من مزارع محلي، كان يعتنى بقطعة أرض خضراء نادرة ويبيع النباتات التي يزرعها. اشتروا ٣٠ بذرة ذرة، سعر الواحدة ١٥ شيكل، أي ما يعادل ٥ دولارات تقريبًا؛ وثلاث شتلات فلفل، سعر الواحدة دولارين؛ وشتلتين من الباذنجان؛ وعودان من كل من النعناع والريحان والعين جازادا (عشبة محلية معروفة براحتها المنعشة) والريحان، كل ذلك بدولار واحد فقط؛ وأربع بيذور بطاطا. عندما حلت الإبادة الجماعية، دمّرت المباني، وألحقت دمارًا هائلًا بالأسواق، وعطلت الإمدادات، ورفعت الأسعار إلى مستويات غير معقولة. أصبح الطعام ترفًا، وتحول فعل الأكل البسيط إلى صراع يومي. كان وطأة الجوع ثقيلة، تسيطر على كل جوانب حياتنا. كان رفيقًا دائمًا، يذكرنا بما نفتقده ومدى شعورنا بالعجز في كثير من الأحيان.

زرع أبي وشقيقتي كل نبتة بعناية، وغطيا جذورها بالتراب، وضغطا عليها برفق لتثبيتها. مثّلت البيذور رهانًا ضدّ الصعاب، واختيارًا للإيمان بأنّ الحياة يمكن أن تزدهر حتى في هذا الوقت. قال أبي وهو يضغظ عليها برفق في التربة: "أن تزرع هو أن تؤمن بالعد".

حملنا دلاءً ثقيلة، ونقلنا الماء للحديقة الدوار والتعب، كانوا يسقون الشتلات

من مسافة تزيد عن ٢٠٠ متر، حيث كان الجيران يصطفون في طوابير لماء الجرار. الماء الذي كان متوفرًا بكثرة من صنابير البلدية، أصبح كنزًا صعب المرام.. كان العمل مرهقًا، والحرارة لا ترحم. ورغم الدوار والتعب، كانوا يسقون الشتلات

بقلم: تقوي أحمد الواوي
ترجمته: فدوى مجدي
هذا المقال مترجم من الجارديان، المصدر: As the Israeli bombs fell, my family committed an act of rebellion, we planted a garden in Gaza | Taqwa Ahmed al-Wawi | The Guardian

العقد 344 - السنة الرابعة عشرة
الخميس من 15 يناير 2026م
28 رجب 1447هـ
10 صفحات - الثمن 190 قرشًا

الموقع الإلكتروني
www.elmashhad.online

رئيس التحرير
مجدى شندى

جريدة أسبوعية - تصدر عن مؤسسة المشهد للصحافة والنشر

المشهد

لا سقف للحرية

حوار
فوكودا: كنفاني الأكثر شهرة في اليابان 09

تحقيق
معرض الكتاب تحت سيف التدين 06-07

ذاكرة الكتابة
من قاتل كامل الشناوي 02

هل تريد السعودية الطائرات الباكستانية لاستخدامها في السودان ضد الإمارات؟! تجرى

المملكة العربية السعودية وباكستان محادثتان بشأن صفقة كبرى لشراء طائرات مقاتلة، ويأتي ذلك بالتوازي مع أبناء عن تعميق الرابطة بين السياسات الأمنية للبلدين، وربما حتى في المجال النووي، وسط شائعات متزايدة تفيد بأن باكستان مدت مظلة نووية لحماية المملكة العربية السعودية.

كما تتكاثر التقارير التي تشير إلى أن السعودية وباكستان وهما حليفان وثيقان أصلاً. تملان الآن على إدخال تركيا، القوة الإقليمية المؤثرة، فيما يبدو أنه تحالف أممي إقليمي ثلاثي يهدف إلى ردع كل من إسرائيل وإيران.

وقد تحوّل الرياض في ظل هذه التحركات، نحو ملياري دولار من القروض السعودية المقّمة لباكستان إلى صفقة عسكرية ضخمة لشراء طائرات JF-١٧ Thunder المقاتلة من الجيل الرابع، المرخصة صينيًا، بقيمة إجمالية تقدر بنحو أربعة مليارات دولار. تشمل المعدات والدعم اللوجستي للطائرات.

لكن من غير المتوقع أن تستخدم القوات المسلحة السعودية هذه الطائرات ضمن أسطولها القتالي، بل قد تقوم الرياض بإعادة تجهيز هذه الطائرات ثم بيعها إلى الحكومة العسكرية السودانية برئاسة عبد الفتاح البرهان، المتخرطة من حرب أهلية شرسة ضد زعيم الميليشيا في غرب السودان محمد حمدان دقلو، المعروف بـ "حميدتي"، ويقال أن الرياض وكجزء من هذه الصفقة، تخطط لتمويل هذا البيع ضمن مهمة أوسع لدعم الخرطوم في خضم الحرب الأهلية المستمرة.

السودان خط المواجهة الجديد

لقد تحوّلت الحرب الأهلية السودانية إلى حرب بالوكالة ذات طابع خاص بين السعودية ودولة الإمارات، إذ تدعم الرياض الحكومة المتعترف بها دوليًا في الخرطوم، بينما تدعم أبو ظبي قوات الدعم السريع التابعة لحميدتي.

تتطرّق الرياض إلى السودان بوصفه ركيزة استراتيجية محورية لمصالحها وأهدافها الإقليمية، ولذلك، لن تسمح بسقوط الحكومة السودانية، وهو ما يفرض تحديًا في تمويل صفقة بيع طائرات JF-١٧ Thunder، المرخصة صينيًا والمقتناة عبر باكستان، إلى السودان.

وتقول وكالة «رويترز» إن باكستان كانت تتفاوض على حزمة دفاعية منفصلة بقيمة ١,٥ مليار دولار مع السودان، قد تشمل بيع طائرات JF-١٧، وطائرات مسيرة، وطائرات هجوم خفيفة، إلى جانب أنظمة دفاع جوي متقدمة، دعمًا لجهود السودان في القتال ضد قوات الدعم السريع.

ومن المثير للاهتمام أن باكستان بدأت في الترويج لمنتجاتها الدفاعية في الأسواق العالمية منذ أن أبدت قوة ملحوظة في الدفاع عن نفسها ضد الهند خلال الحرب القصيرة التي اندلعت في مايو الماضي، خاصة قواتها الجوية، التي استخدمت طائرات وصواريخ صينية الصنع، والأن تسمى باكستان بقوة لبيع أنظمتها المرخصة صينيًا في السوق العالمية للأسلحة، بهدف منافسة الشركات الغربية وتعزيز قاعدة صناعتها الدفاعية وتقنياتها.

وحسب آخر المعلومات، لم يُبرم أي اتفاق

صادرات الأسلحة الأمريكية خلال السنوات الخمس الماضية، وبعبارة أخرى، كان هناك قلق في واشنطن من أن الرياض قد تسعى لتتبع ترسانتها بشراء أنظمة صينية مرخصة من حليف أمريكي مثل باكستان. لتجنب الانتقادات المباشرة، ولو حدث ذلك، لكان صناعة الأسلحة الأمريكية تعرضت لأضرار كبيرة.

ومع ذلك، يبدو أن ما يحدث حاليًا ليس هجومًا مباشرًا على الشركات الأمريكية، بل مجرد دور وسيط من جانب السعوديين لدعم مصالحهم كما يرونها، إذ أظهرت الرياض مرارًا استعدادها لدفع أسعار مرتفعة مقابل الحصول على أحدث الأنظمة الأمريكية المتطورة، بدلًا من اللجوء إلى البدائل الصينية الأرخص.

كم المدة اللازمة لتشتري السعودية؟ نظرًا للتكلفة العالية للأسلحة والمنصات الأمريكية، وحقيقة أن السعودية تبعد عن الولايات المتحدة على خلفية حرب إسرائيل في غزة وعدم الاستقرار في إيران، قد يقرر القادة السعوديون في نهاية المطاف شراء بعض الأنظمة الصينية من باكستان لاستخدامها بأنفسهم.

فبعد كل شيء، هذا بالضبط ما فعله الباكستانيون، وقد أثبتت الأنظمة الصينية الأرخص فعاليتها في مكوّن الحرب الجوية خلال الحرب الهندية - الباكستانية، ولذلك ما الذي يمنع السعودية من اتخاذ قرار بتتبع ترسانتها في مرحلة ما من مسيرتها العسكرية؟

براندون ج. ويشتر
محرراول للأمن القومي في مجلة دنشونال أترنست

عريض الأوراق، وكلمتين صغير. في خضم التصف الإسرائيلي، قام أخي محمد والدنا بعمل تمرد صغير ولكنه عميق. قررنا الزراعة - لزيادة محصولنا الضئيل. اشتروا شتلات وبيذورًا من مزارع محلي، كان يعتنى بقطعة أرض خضراء نادرة ويبيع النباتات التي يزرعها. اشتروا ٣٠ بذرة ذرة، سعر الواحدة ١٥ شيكل، أي ما يعادل ٥ دولارات تقريبًا؛ وثلاث شتلات فلفل، سعر الواحدة دولارين؛ وشتلتين من الباذنجان؛ وعودان من كل من النعناع والريحان والعين جازادا (عشبة محلية معروفة براحتها المنعشة) والريحان، كل ذلك بدولار واحد فقط؛ وأربع بيذور بطاطا. عندما حلت الإبادة الجماعية، دمّرت المباني، وألحقت دمارًا هائلًا بالأسواق، وعطلت الإمدادات، ورفعت الأسعار إلى مستويات غير معقولة. أصبح الطعام ترفًا، وتحول فعل الأكل البسيط إلى صراع يومي. كان وطأة الجوع ثقيلة، تسيطر على كل جوانب حياتنا. كان رفيقًا دائمًا، يذكرنا بما نفتقده ومدى شعورنا بالعجز في كثير من الأحيان.

زرع أبي وشقيقتي كل نبتة بعناية، وغطيا جذورها بالتراب، وضغطا عليها برفق لتثبيتها. مثّلت البيذور رهانًا ضدّ الصعاب، واختيارًا للإيمان بأنّ الحياة يمكن أن تزدهر حتى في هذا الوقت. قال أبي وهو يضغظ عليها برفق في التربة: "أن تزرع هو أن تؤمن بالعد".

حملنا دلاءً ثقيلة، ونقلنا الماء للحديقة

لماذا تختلف تأثيرات نزلات البرد من شخص إلى آخر؟

باب الأمل أمام علاجات محتملة، وتضيف: «الفتاح هو كيفية تهيئة تلك الاستجابة لتحدث». ويأمل فريقها في فهم العوامل التي تؤدي إلى استجابة قوية للإنترفيرون لدى بعض الأشخاص دون غيرهم، كما يشير اهتمامها أن خلايا الممرات الهوائية، عندما تحجب استجابة الإنترفيرون، تستمر الفيروس عبر وجود إنزيم فيروسي مختلف، ما يقلل من استجابة التهابة قد تشكل هي الأخرى هدفًا علاجيًا.

وتقول فوكسم: «تسبب ذلك في إنتاج كميات كبيرة من المخاط، والسعال، والتهاب، وإنتاج المخاط هو الطريقة التي ينتشر بها الفيروس». وأضافت: «عندما تحدث هذه الأعراض في الرئة، فإنها تسدّ المجرى الهوائي، وعندما تحدث في الأنف، فهي ما تسبب نزلة البرد». وهناك سبب يجعل نزلة البرد تحديًا صعبًا جدًا، وهو أنها يساعد على السيطرة على المعرفة أيها مفيد، والتي يساعد على السيطرة على العدوى، وأنها يسهم في زيادة حدّة الأعراض، ليس أمرًا بسيطًا.

وتقول فوكسم في الختام: لو كانت هذه مشكلة سهلة الحل، لكانت قد حلت منذ زمن بعيد، فالطريقة الأنيفة التي يعارِب بها الجسم هذه العدوى في وقت مبكر جدًا، وبشكل محدود للغاية قبل أن تتفاقم، ليست شيئًا نستطيع محاكاته في الوقت الراهن».

إلى أمر أكثر خطورة.

ففي دراسة نُشرت يوم الاثنين الماضي في مجلة Cell Press Blue، قال الباحثون إن الإنتاج السريع لبروتين يُسمّى (الإنترفيرون) من الخلايا المصابة بأقصى الفيروس الأنفي تحت السيطرة، ما سمح له بإصابة أقل من ٢٪ من الخلايا، وعندما كبحوا الإنترفيرون، أصبحت قرابة ثلث الخلايا، وتكاثر الفيروس، عندما تدخل مستشعر مناعي مختلف، وارتفعت الجزيئات المرتبطة بالتهاب، ودخل إنتاج المخاط في حالة الإفراط، وتباطأ نبض الأهداب.

ويقول باتريك ميتشل، الأستاذ المساعد في علم الأحياء الدقيقة بجامعة واشنطن، الذي لم يشارك في الدراسة: «جزء من سبب قوة نظامهم المنومجي هو أنه اختزالي؛ إذ يتيح لهم كشف الكيفية التي تكون بها هذه المسارات إما مترابطة، أو كيف يمكن لأحدنا أن يتولى الدور في غياب الآخر».

من جانبه، يقول سياستيان جونستون، أستاذ طب الجهاز التنفسي والحساسية في المعهد الوطني للحساسية والأمراض المعدية في لندن، والذي لم يشارك في الدراسة، إن جدية العمل لا تكمن في أي نتيجة منفردة، بل في الطريقة التي يجمع بها القطع معًا ليصنع التسجيل الدقيق لاستجابة الجهاز المناعي لعدوى الفيروس.

ويضيف جونستون: ما يفعله هذا النظام هو

عندما تتجتاح نزلة البرد الشائعة أسرة ما، يمكن أن تخلف مسارًا غير متكافئ على نحو لافت من فالفيروس الأنفي المسبب للبرد، قد لا يتعدّى إحداهن عطسة خفيفة لدى شخص، بينما يتسبب لدى آخر في أسبوع كامل من المعاناة مع انسداد الأنف، وقد يثير لدى آخرين سعالًا وصعوبة في التنفس قد تقضي على دخول المستشفى.

لفهم كيف تتطور هذه الإزعاجات الشتوية، ولماذا تتباين على هذا النحو، وكيف يمكن التخفيف من حدّتها، عمد باحثون في كلية ييل للطب إلى استنباط نماذج مصغرة للممرات الهوائية الأنفية، وأشرفوا طوال أربعة أسابيع على نمو خلايا جذعية فيروسية على نسيجهم في أنسجة (أورغانويدات)، وهي نسيج صغير من الواجهة بين أنفها والهواء، تضم خلايا تُنتج المخاط أو خلايا تحمل زغيبات دقيقة تسمى الأهداب، تنبض بإيقاع متموج تحريك المخاط والفضلات، ثم أصاب العلماء هذا النموذج بفيروس أنفي، وهو سبب شائع لنزلات البرد، وتوصل الباحثون بعد فحص آلاف الخلايا الفردية، إلى أن العامل الحاسم ليس الفيروس ذاته، بل تعقيدات الاستجابة داخل آلاف خلايا الممرات الأنفية، التي تحدّد إذا ما كان الزكام سيُجَمع سريعًا أم ستتفاقم