



تشبيح جثماني الشهيدين الفتى أوس حمدي النعسان (14 عاما)، والشاب جهاد مرزوق أبو نعيم (32 عاما)، اللذين استشهدا خلال عدوان المستوطنين على مدرسة ذكور المغير أمس الأول الثلاثاء.

«تصوير: عصام الريماوي»

زراعة الأسطح في فلسطين.. كيف تتحول الأسطح إلى مصدر غذاء مستدام؟

وسام سوداج

في ظلّ التحديات المتزايدة التي يواجهها العالم اليوم، من شحّ المياه، وتراجع الأراضي الزراعية، وارتفاع تكاليف الإنتاج، لم تعد الزراعة محصورة في الحقول المفتوحة والأراضي التقليدية، بل بدأت تتجه نحو فضاءات جديدة داخل المدن نفسها، مثل أسطح المنازل، والمساحات الضيقة، وحتى البيئات المغلقة. ويعكس هذا التحول حاجة ملحة لإعادة التفكير في أساليب إنتاج الغذاء، خاصة في المدن المكتظة بالسكان.

وفي هذا السياق، برزت زراعة الأسطح كأحد أهم أشكال الزراعة الحضرية الحديثة، حيث تقوم على استغلال المساحات غير المستخدمة فوق المباني السكنية والتجارية، وتحويلها إلى وحدات إنتاج زراعي صغيرة وفعّالة. ويعتمد هذا النمط بشكل متزايد على تقنيات الزراعة الحديثة، وعلى أساليب الزراعة المائية (Hydro-Ponics)، التي أثبتت قدرتها على إنتاج المحاصيل بكفاءة عالية مع استهلاك أقل للمياه، مما يجعلها خيارًا مناسبًا للبيئات محدودة الموارد.

وتقوم فكرة زراعة الأسطح في جوهرها على تحقيق

الاكتفاء الذاتي المنزلي، من خلال إنتاج الخضروات الورقية والتمرية بشكل ملائم وأمن. إلا أن هذا المفهوم لم يعد يقتصر على الاستهلاك المنزلي فقط، بل تطور تدريجيًا ليأخذ بُعدًا اقتصاديًا، من خلال تحويل هذه المساحات الصغيرة إلى مشاريع إنتاجية قادرة على توفير دخل إضافي للأسر، خاصة مع تزايد الطلب على المنتجات المحلية الطازجة. وعلى الصعيد العربي، تُعد مصر من أبرز الدول التي انتشرت فيها زراعة الأسطح، سواء بهدف الاكتفاء الذاتي أو كمشاريع صغيرة مدرة للدخل. أما في فلسطين، فقد برز توجه متزايد، خاصة لدى المهتمين بالزراعة المائية، نحو استغلال أسطح المنازل لإقامة بيوت محمية وأنظمة زراعية حديثة تعتمد على إعادة تدوير المياه، بما يعزز كفاءة الاستخدام ويوakب مفاهيم التكنولوجيا الزراعية الحديثة.

وفي السياق المحلي الفلسطيني، تُعد بعض التجارب الفردية نموذجًا مهمًا على إمكانية نجاح هذا التوجه، ومن أبرزها مشروع «العمدة للزراعة المائية» في بلدة الزبابة بمحافظة جنين، والذي أقيم على سطح بيت بلاستيكي بمساحة تقارب 55 مترًا مربعًا. وقد انطلق المشروع في بدايته بهدف تحقيق الاكتفاء الذاتي، قبل أن

يتطور لاحقًا ليصبح مشروعًا إنتاجيًا يوفر دخلًا إضافيًا، من خلال زراعة عشرات الأصناف من الخضروات الورقية والتمرية، ما يعكس إمكانية تحويل المساحات الصغيرة إلى مشاريع حقيقية قابلة للاستمرار.

وفي فلسطين تحديدًا، تكتسب زراعة الأسطح أهمية مضاعفة في ظل محدودية الأراضي الزراعية، وشحّ المياه، وتزايد الضغوط الاقتصادية، ما يجعلها خيارًا واقعيًا يمكن أن يساهم في تعزيز الأمن الغذائي وخلق فرص إنتاج جديدة داخل المدن.

ولا تبدو زراعة الأسطح اليوم مجرد فكرة تجريبية أو نشاط منزلي بسيط، بل أصبحت توجهًا زراعيًا عالميًا يتوسع تدريجيًا داخل المدن. ومع تزايد التحديات البيئية والاقتصادية، تتحول هذه الفكرة إلى أحد المسارات الواعدة نحو زراعة أكثر استدامة ومرونة، قادرة على التكيف مع ظروف المستقبل.

وفي الختام، لم تعد زراعة الأسطح مجرد مبادرة فردية عابرة، بل أصبحت خطوة حقيقية نحو زراعة حضرية أكثر استدامة، وفرصة لتحويل المساحات الصغيرة المهملة إلى مصادر إنتاج وحياء، بأفكار بسيطة لكن ذات أثر كبير.

إندونيسيا تندد بلافتة دعائية إسرائيلية رفعت فوق أنقاض مستشفى في غزة

جاكرتا- أ.ف.ب. اتهمت إندونيسيا إسرائيل أمس الأربعاء برفع لافتة دعائية فوق أنقاض مستشفى أقيم في غزة بتمويل إندونيسي. وافتتح «المستشفى الإندونيسي» في شمال قطاع غزة أو أواخر العام 2015 بعدما جمعت لجنة الإنقاذ في حالات الطوارئ الطبية الإندونيسية، وهي منظمة غير حكومية إنسانية، مبلغًا قدره 126 مليار روبية (حوالي 7,3 ملايين دولار) كتبرعات من أجل بنائها، حسب وكالة «أنتارا»

الإخبارية الرسمية. ودمر المستشفى مناك واعترضت جاكرتا أمس على رفع لافتة فوق الأنقاض تشير إلى «الأسد الصاعد»، وهي اسم الحرب العملية العسكرية الإسرائيلية التي استمرت 12 يومًا ضد إيران العام الماضي. وقالت وزارة الخارجية في بيان نشر على منصة «إكس»: «إن استخدام رموز ودعاية عسكرية فوق أنقاض مستشفى مدمر، خصوصًا عندما تكون مرتبطة بعملية عسكرية

جنين: ندوة تشخص التعليم زمن الأزمات والطوارئ

قرية المغير بمحافظة رام الله والبيرة. وأشار عضو الهيئة الاستشارية للأنثلاف التربوي ومنسق تعاونية «تعلم وتعليم الكبار»، نسيم قباها، إلى أننا نقف على أعتاب سؤال ليس تربويًا فقط، بل وجودي بامتياز.

وقال: إن السؤال الجوهرى ينحصر في كيف يمكن للتعليم أن يولد من رحم الطوارئ؟ وكيف يظل المنهاج الفلسطيني نبضًا حيًا لا مجرد ذاكرة جامدة تحت وطأة الحصار والقصف؟

وبيّن أنه لا يمكن لأي منهاج، مهما بلغت مرونته، أن يكون طبيعيًا في ظل احتلال يمارس الإبادة والتجوع والتدمير الممنهج للبنية التعليمية، ورأى بوجود إعادة طرح سؤال ضرورة تعريف معنى «التعليم» ذاته في زمن الطوارئ.

واستعرض الأكاديمي رائد زحالقة، من جامعة القدس المفتوحة سبل إعادة تعريف التعليم في زمن الطوارئ،

كون التعليم لا ينحصر على الطلبة بل يعتبر شريان حياة لهم يحميهم نفسيًا ومعرفيًا. وأفاد بأن الاحتلال شن خلال تشرين الأول 2024 في غزة 57 هجومًا على المدارس، والنازحين إليها، فيما الحال لا يقل سوءًا في مدارس الضفة الغربية التي يعاني معلومها وطلبتها القتل والحصار والهدم والإغلاق، والأوضاع الاقتصادية العصبية.

وشدد على ضرورة التحول نحو التعليم المرن، وتحرير المنهاج من الارتباط بالمكان، والبحث عن حلول لتحديات

للقياس عليه.

الشرطة تحبط عملية اختطاف

مواطن تحت تهديد السلاح في بيتونيا

رام الله- الحياة الجديدة- في عملية دقيقة ووقت قياسي، أحبطت الشرطة، أمس الأربعاء، عملية اختطاف أحد المواطنين تحت تهديد السلاح في بيتونيا غرب رام الله، من قبل مجموعة أشخاص من الخارجين عن القانون. وتمكنت الشرطة من القبض على أحد المشتبه بهم في عملية الخطف. وأشارت الشرطة أنه وأثناء عملية الخطف وقع حادث سير مع الخاطفين، واستولوا على مركبة أخرى للفرار من المكان، حيث تمكن مركز شرطة بيتونيا من إحباط عملية الخطف والقبض على أحد المشتبه بهم، وضبط مركبتين استخدمهما الخاطفون.

وأكدت الشرطة أنها تتابع إجراءاتها للقبض على باقي المتورطين في عملية الخطف، من أجل تقديمهم للعدالة.

4/22

مجلس تطوير البلديات الفلسطينية
Municipal Development & Landing Fund

دعوة لتقديم عرض أسعار/ أعمال

بلدية الكفرات المشتركة

برنام تطوير البلديات المرحلة الرابعة / الدورة الأولى (MDPIV-CI) اسم المشروع الفرعي: إعادة تأهيل وتوسعة حديقة الكفرات MDPiV-CI/W1/0524009-02

حصلت بلدية الكفرات الفلسطينية لصالح السلطة الوطنية الفلسطينية- صندوق تطوير وإفراض الهيئات المحلية على منحة بقيمة 108 مليون يورو من مجموعة من الشركاء والممولين: الوكالة الفرنسية للتعمير، الحكومة النمركية، البنك الدولي، التعاون الألماني، البنك الألماني للبنية والبنية الإضافية للدعم الفني، الوكالة السويسرية للتعمير واتحاد البلديات الهولندية والاتحاد الأوروبي بالإضافة إلى مساهمة السلطة الوطنية الفلسطينية بنسبة 10%، في إطار برنامج تطوير البلديات المرحلة الرابعة / الدورة الأولى (MDPIV-CI).

وقد حصلت بلدية الكفرات المشتركة على منحة فرعية من صندوق تطوير وإفراض الهيئات المحلية (المقابلة للمنفعة) إعادة تأهيل وتوسعة حديقة الكفرات وتبنى استعمال جزء من أموال هذه المنحة الفرعية في عمل دفعات قانونية مباشرة من صندوق تطوير وإفراض الهيئات المحلية لحساب المقاول بموجب العقد رقم: MDPiV-CI/W1/0524009-02

التي من أجله تم إصدار هذه الدعوة لتقديم عرض أسعار.

1) دعوة بلدية الكفرات المشتركة المقاولين لتقديم استدرار عروض أسعار مشروع: إعادة تأهيل وتوسعة حديقة الكفرات

2) استدرارات عروض الأسعار ستكون موقوفة على حسب الأرقام المتأهلة لدى صندوق تطوير و إفراض الهيئات المحلية، الشراء حسب إجراءات التسوق المحلي ومفتوحة للمقاولين المؤهلين المحليين وحسب وثائق استدرار عروض الأسعار.

3) المقاولون المتعدون يمكنهم المشاركة على المعلومات اللازمة من بلديات الكفرات المشتركة / تفتون رقم: 109-2683718 ويمكنهم الاطلاع على وثائق العطاء أو منطلهم والذين يرغبون بذلك على العنوان أدناه، الساعة الحادية عشرة ظهرا بتاريخ 2026/05/07 يوم الخميس.

4) المشوروع شامل ضريبة القيمة المضافة وعلى المقاولين تقديم أسعارهم شاملة ضريبة القيمة المضافة وإلحاص خصم مصدر ساري المفعول.

5) عروض الأسعار يجب أن تقدم باليد على العنوان أدناه قبل أو بتاريخ 2026/05/07 يوم الخميس الساعة الحادية عشرة ظهرا. عروض الأسعار الإلكترونية غير مقبولة. عروض الأسعار المتأخرة عن موعد التفتون سيتم رفضها وسيتم فتح عروض الأسعار بحضور المقاولون أو منطلهم والذين يرغبون بذلك على العنوان أدناه، الساعة الحادية عشرة ظهرا بتاريخ 2026/05/07 يوم الخميس.

6) المقاولون المتعدون يمكنهم المشاركة على المعلومات اللازمه من بلديات الكفرات المشتركة / تفتون رقم: 109-2683718 ويمكنهم الاطلاع على وثائق العطاء أو منطلهم والذين يرغبون بذلك على العنوان أدناه، الساعة الحادية عشرة ظهرا بتاريخ 2026/05/07 يوم الخميس.

7) التعاون المشترك إليه اعلاه هو: قسم المشاريع / الطابق الأول/ بلدية الكفرات المشتركة، كفر زويد / شارع طولكرم- قلقيلية

رئيس لجنة تسوير اعمال بلدية الكفرات المشتركة / شادي خلف

تمويل من:

البنك الدولي، الوكالة الفرنسية للتعمير، الحكومة النمركية، البنك الدولي، التعاون الألماني، البنك الألماني للبنية والبنية الإضافية للدعم الفني، الوكالة السويسرية للتعمير واتحاد البلديات الهولندية والاتحاد الأوروبي بالإضافة إلى مساهمة السلطة الوطنية الفلسطينية بنسبة 10%، في إطار برنامج تطوير البلديات المرحلة الرابعة / الدورة الأولى (MDPIV-CI).

سؤال العماشي

موقف مطر

«الوقوف في الجانب الصحيح من التاريخ».. سانشيز مثالا

هل سنتنصر أوروبا لقيم والعدالة ومبادئ الحرية والعدالة والحقوق السياسية والانسانية للشعوب؟ بعد منح سياستها تجاه الحق الفلسطيني (القضية الفلسطينية) زحما نوعيا خلال العقود الثلاثة الماضية، وتحديدا إثر دخول الاتحاد الاوروبي راعيا لعملية السلام التي أثمرت «اتفاق أوسلو» وبعد مرحلة مهمة من تطور المنحى الإيجابي لمواقف دولها، رغم تفاوت درجاته.

فحن نعتقد أن لقرارات برلماناتها، وقرارات حكوماتها المستجدة الدقيقة لسياسة حكومة الصهيونية الدينية المتطرفة في إسرائيل التي يرأسها بنيامين نتنياهو، وصدى أصوات جماهيرها المنادية بالحرية لفلسطين ستمنحها قوة دافعة للسير قدما بعملية مزج المعنى السائد للسياسة المعروف بلغة المصالح بنسبة أعلى من المواقف التي لمسانها أثناء خطابات قادتها وبيانات الاعتراف بدولة فلسطين، وتحديدا في خطابي رئيس الجمهورية الفرنسية ماکرون، ورئيس الحكومة البريطانية ستارمر على منبر المؤتمر الدولي لتطبيق حل الدولتين في الجمعية العامة للأمم المتحدة في نيويورك السنة الماضية، وأثناء انعقاده قبلا في (الرياض) عاصمة المملكة العربية السعودية التي تتشارك رئاسة المؤتمر مع فرنسا.

ولعلنا في هذا المقام نوضح معنى المواقف الأخلاقية الممزوجة بالمواقف السياسية التي ننشدها، ارتكازا على مكانة فلسطين كقضية حق يجب أن تحظى بالعدالة، وهذا ما يدفعنا للاعتقاد أن دول أوروبا ماضية باتجاه تجسيدها بإجراءات عملية فاعلة انسجاما مع مبادئها وقيمها، فعندما تقرر الأغلبية العظمى من الشعوب الأوروبية حكم الانتصار لشعب فلسطين المظلوم، فهذا حكم عدالة شعبي تاريخي يجب تطبيقه، ودعوة ملزمة لحكوماتها للارتقاء بقراراتها المحمولة على إرادة شعبية إلى حيز الفعل المؤثر والملموس لصالح السلام والمستقبل المزدهر، فهناك يتسارع تبلور وعي سياسي إنساني بالمسؤولية التاريخية والأخلاقية عما حصل للشعب الفلسطيني منذ وثيقة كامبل سنة 1905 مروراً باتفاقية (سايكس بيكو) سنة 1916 ثم (وعد بلفور) سنة 1917 وقرار التقسيم سنة 1947، ثم النكبة سنة 1948 حيث تخللتها ركائز الاستقرار والأمن في الشرق الأوسط، وباتت الحروب والصراعات السمة التي طمست فكرة تحرر الشعوب وتقدمها ونموها وازدهارها، فإسرائيل مصنفة «دولة قائمة بالاحتلال» وفق تعريف محكمة العدل الدولية، وتنفذ جرائم حرب وضد الإنسانية بحق الشعب الفلسطيني والمائلة ذروتها بالإبادة المموية المدمرة في قطاع غزة، وحكومتها تمارس الإرهاب علنا، ليس على الشعب الفلسطيني وحسب، بل على النظام العالمي

وتحديدا على الدول التي تطالبها بتطبيق القوانين والمواثيق الأممية، وقرارات الشرعية الدولية، وتستخدم مصطلح «معداة السامية» كسلاح إرهاب ضد كل صوت في أوروبا، يطالب بإيقاف جموح حكومة نتنياهو الزاهية نحو إشعال الشرق الأوسط وحوض البحر الأبيض المتوسط بحروب وصراعات دينية، باتت الشعوب والحكومات الأوروبية على قناعة بوصول شرارها الى بلادهم! وما تسليح حكومة نتنياهو لتنظيمات وجماعات المستعمرين في الضفة الفلسطينية ومحيط القدس لتمارس الإرهاب والقتل والتهجير القسري إلا البداية المتوازية مع فيض الكنيست (برلمان إسرائيل) بقوانين عنصرية، جعلت من ادعائها كدولة ديمقراطية إهانة لأوروبا (أم الديمقراطية) فالشعوب الأوروبية الغنية بالمعرفة على يقين أن سياسة حكومة الصهيونية الدينية في إسرائيل جعلت منها الدولة الفريدة في العالم التي يفر برلمانها القوانين العنصرية ويدلق رؤساء أحزاب ائتلاف حكومتها الشنمابنا احتفالا، أما الإرهاب بكل أشكاله المادية الجسدية والتدميرية والمعنوية فإن صور تطبيقه عمليا محل فخر لهم باعتبارهم ورثة منهج واستراتيجية الاحتلال والاستعمار الاستيطاني والتهويد والسيطرة بالقوة على أراضي وثروات الشعب الفلسطيني العامة، وقرصنة أموال خزينة الدولة الفلسطينية وأعدام الآمال بحلول السلام.

لقد قررت شعوب أوروبا وضع حد لخداع نتنياهو بمقولته الزائفة: «إن إسرائيل

7

دولة فلسطين

وزارة الحكم المحلي

بلدية قباطية

إعلان طرح عطاء

مشروع تأهيل وصيانة شبكة الكهرباء في بلدة قباطية، رقم المناقصة (21/RD-23)

تعان بلدية قباطية وتمويل من الصندوق العربي للإمارة الاقتصادية والاجتماعي من خلال البرنامج العاجل لدعم الشعب الفلسطيني المرحلة الثالثة والعشرون عن طرح عطاء بالطرف المخوم لمشروع تأهيل وصيانة شبكة الكهرباء في بلدة قباطية وذلك وفقا للمخططات والمواصفات ومداول الكيمايات والشروط المرجقة العامة والخاصة بالمشروع، فعلى الراغبين في التقدم لهذا العطاء مراعاة الشروط التالية:

- 1- يجب على المنقض أن يكون مسجلا رسميا في دوائر الضريبة.
- 2- يجب أن يكون المنقض المنقذ للمنافسة متخصص ومؤهلا بمجال المقاولات والتوريدات الكهربائية ومسجل لدى اتحاد المقاولين.
- 3- يجب أن تكون الشركة المتقدمة مسجلة لدى وزارة الاقتصاد الفلسطيني.
- 4- على المنقض تقديم الاسعار غير شاملة لقيمة الضريبة وتقييم خصم مصدر ساري المفعول ورخصة مهن ورخصة تأهيل وتوسعة ضريبة القيمة المضافة حسب الأصول.
- 5- يجب على المنقض أن يقدم مع عطاءه كغالة دخول عطاء بقيمة 5% من قيمة العطاء.
- 6- لجنة فتح العطاء غير ملزمة بأقل الأسعار وبدون إيداء الأساب.
- 7- كل من يرغب في التقدم لهذه المناقصة وتطبيق عليه كافة الشروط يستطيع الحصول على نسخة من المناقصة من مقر بلدية قباطية ابتداءً من يوم الأربعاء الموافق 2026-04-22 مقابل مبلغ غير مسدد وقدره 1000 دينار أردنياً لمن السنة.
- 8- الإختام التمهيدي والرّد على استفسارات المقاولين الساعة 10 صباحا من يوم الأحد الموافق 2026-05-02 في مقر بلدية قباطية.
- 9- آخر موعد لتقديم العروض الساعة 12 ظهرا من يوم الأربعاء الموافق 2026-05-20 في مقر بلدية قباطية مع العلم انه لن يقبل أي عطاءات بعد هذا الموعد.
- 10- المواد والمستلزمات وأصالة لمستودعات بلدية قباطية خلال أوقات الدوام الرسمي.
- 11- رسوم الاعلان في الصحف على من يرض عليه الخلال.
- 12- للتواصل والاستفسار أثناء الدوام الرسمي، من خلال رئيس قسم الكهرباء م. محمد حنايشه هاتف: 0592459800

رئيس بلدية قباطية/ احمد كركنة