

## الرصد الزلزالي : الخليل ستصبح مشاطئة للبحر الأحمر



عسدة: 'وفا'

جبال وأخاديد محيطة بمنطقة البحر الميت التي تشهد نشاط زلزالي مستمر.

نحو تغيير قوانين انظمة البناء المقاوم للزلازل. قال الدبيك إن العام 2014 سيشهد تحولا في هذا الاتجاه. "نحن بدأنا وسنعرز تطبيق العمل على وجود مدن آمنة".

وتعمل فلسطين من خلال مركز علوم الأرض على مشروع تخفيف مخاطر الزلازل في فلسطين (مشروع SASPARM - برنامج FP7 الأوروبي) يتم تنفيذه بالشراكة مع عدد من المؤسسات الدولية في مجال تخفيف مخاطر الكوارث. وقال الدبيك: "يهدف المشروع إلى رفع قدرات البلديات في مجال تطبيق عدد من التقاط الأساسية العشر للمدن الآمنة القادرة على مواجهة الكوارث".

هنا في محيط البحر الميت، في أقصى نقاط الأرض انخفاضا عن سطح البحر، لا يمكن التنبؤ بشيء أكثر من ارتفاع درجات الحرارة في منتصف أيلول، لكن في نابلس، في مركز علوم الأرض، على ارتفاع 800 م فوق سطح البحر، يمكن لشريط الكرتوني على صفحة الكترونية تتحدث عندما يهتز أي جزء من سطح الأرض، يمكن النظر إلى سلسلة طويلة من الأرقام التي على مقياس ريختر لهزات أرضية شبه يومية في العالم.

لكن إلى الشمال من البحر الميت، في قرية العوجا، يمكن أيضا لمحطة الرصد الزلزالي الفلسطينية أن تنقل معلومات حيوية للمركز الذي يديره الدبيك.

54.1859.1872.1837.1896.1900.1903.1923.1927.1954.1.995

"كان تأثير هذه الزلازل على المدن الأقرب لمركز الهزات السطحي" قال الدبيك، لكن ماذا بالنسبة لاربحا، المدينة الأقدم في التاريخ والواقعة في هذا العمق الحار المتحرك نحو الجنوب. "أريحا تاريخيا تعرضت لزلزال عديدة، لكن زلزالا سجل 3 آلاف عام قبل الميلاد أدى إلى وقوع دمار فيها وسقوط جدارها المنيح...") حصول زلزال في المنطقة ليس بالأمر الجديد، هذا شيء طبيعي بالنسبة لموقع المنطقة" قال الدبيك.

على مدار السنوات الماضية وقعت هزات عديدة في المنطقة، وبالكاد شعر بها سكان الأراضي الفلسطينية وبعض دول الشرق الأوسط.

لكن ماذا عن زلزال كامن قد يقع في لحظة غفلة في أرض متناحية نظرا لطبيعتها وموقعها لهزات أرضية قوية؟ "إذا تحدثنا عن زلزال قوي تتراوح قوته بين 7-6 درجات على مقياس ريختر، إن حصل، سنستكون الخسائر عالية، رغم أن هذه الدرجة لا تصنف عالميا بالكبيرة جدا إلا أن المشكلة تكمن في مدى جاهزيتنا لذلك" قال الدبيك.

وأضاف: "نحن غير جاهزين لزلزال كبير. جاهزية فلسطين محدودة جدا في مواجهة كوارث كبيرة".

لكن فلسطين عمليا قطعت شوطا جيدا في عملية التحول

صحراء البحر الميت - "وفا": تقول الحقيقة العلمية الناصعة، إن مدينة الخليل، ستصبح ذات يوم، مكان العقبة الأردنية، مذهبًا، لكن كيف سنتنقل كبرى مدن الضفة الغربية إلى هناك؟

فيعد خمسة عشر مليون سنة، وفقا للحسابات العلمية، ربما ستكون شرفات المنازل الخليلية على شواطئ البحر الأحمر، إن قدر للكون الاستمرار في البقاء.

لكن هنا، فوق هذه الأرض الواقعة فوق أطراف الصحراء لا شيء يسري بعمق غير الهدوء في منطقة نشطة زلزاليا.

مع ذلك باطن الأرض يتحرك.

ويعود ذلك إلى حركة الصفائح الأرضية في باطن الأرض بهدوء نحو الجنوب الشرقي. "هناك حركة انزلاقية تحويلية باتجاه الجنوب نسيبيا، ما يؤدي إلى تحرك فلسطين مبتعدة عن الأردن بمقدار 7-5 ملم سنويا".

قال د. جلال الدبيك مدير مركز علوم الأرض وهندسة الزلازل في جامعة النجاح الوطنية وهي واحدة من الجامعات التي تضم مراكز علمية متخصصة.

لكن لماذا البحر الميت على بعد عشرات الكيلومترات نحو الشرق حيث كان مركز الهزة الأخيرة؟ "لأنه يقع في حفرة الانهدام العظيم، هي منطقة زلزالية وصدوع أرضية نشطة".

وكانت آخر هزة أرضية ضربت المنطقة هنا قبل أيام، ووصلت قوتها إلى 3.5 درجة على مقياس ريختر. وللشرق الأوسط تاريخ حافل بالزلازل والهزات الأرضية... وليس فقط الهزات السياسية.

قال الدبيك بعيد وصوله إلى مركز علوم الأرض في جامعة النجاح الوطنية للاطلاع على تفاصيل الهزة الأرضية الأخيرة: "معروف أن القشرة الأرضية في منطقة البحر الميت قليلة السمك نسبيا".

لكن الجبال الرمادية حول البحر من الناحيتين الغربية والشرقية تأخذ الألباب، والهدوء التام في الصباح الباكر لا يعطي أي انطباع عن كون المنطقة زلزالية.

"حدثت هزات أرضية وازلازل في المنطقة أمر طبيعي. النشاط الزلزالي مستمر ولم يتوقف منذ آلاف السنين".

تقول بعض الروايات القادمة من عمق التاريخ إن البحر الميت ذاته تكون نتيجة لنشاط زلزالي، عندما حصلت الهزة وانشقت الأرض وتكونت هذه الحفرة العميقة. بحسب المسافة التي حددتها أجهزة الرصد في جامعة النجاح الوطنية، التي أشارت إلى أن الهزة الخفيفة وقعت على بعد نحو 15 كيلومترا جنوب شرقي أريحا، وعلى عمق 15 كيلومترا، من المفترض أن يكون المركز في قطر هذا الفضاء.

"في أي وقت قد نشهد نشاطا زلزاليا على أطراف الصفيحة العربية من ناحية الغرب (حفرة الانهدام)" قال الدبيك الذي يفضل الحديث بهدوء عن إمكانية حصول زلزال مدمر في المستقبل. "قد يحصل، إن لا يمكن توقع أي شيء، لكن لا بد من إشارات (...)

احتمال وقوع زلزال من عدمه محكوم بعدة عوامل من بينها تاريخ الزلازل ونشاطها". وقد يعطي تسلسل تاريخ الزلازل في الشرق الأوسط، إشارات للزمن الدوري لوقوع زلزال قوي نسيبيا. وفلسطين هي منطقة زلازل.

التي يمكن عرضها لارتشيف الزلازل التي وقعت في فلسطين والمنطقة كان أهمها زلازل: 18. 1837. 1834. 1759. 1666. 1656. 1546. 1402. 1339. 1202. 1202. 1068.

## ورشة في جنين حول دور الأجهزة

### الأمنية في حالات الطوارئ

جنين - "الأيام": نظمت مديرية الدفاع المدني في محافظة جنين، أمس، ورشة عمل حول دور الأجهزة الأمنية في حالات الطوارئ.

وأفاد بيان لإدارة العلاقات العامة والإعلام في الدفاع المدني، بأن الورشة نظمت بحضور مدير العمليات المشتركة لقوات الأمن الوطني، المقدم جمال أبو العز، وجميع مدراء العمليات في الأجهزة الأمنية بالمحافظة، وقال مدير الدفاع المدني في المحافظة، المقدم مهندس سامي حمدان: إن لقوة الحقيقية للأجهزة الأمنية تكمن في التشبيك

فيما بينها، ووضع الخطط الإستراتيجية وفق أسس مهنية تعمل على تعزيز روح التعاون الإيجابي، الأمر سيؤثر على التعامل الإيجابي قبل وأثناء وبعد حدوث الكارثة.

ركز حمدان، على ضرورة توزيع المهام بين كافة أذرع المؤسسة الأمنية وفق معايير إستراتيجية قابلة للتطبيق على أرض الواقع بسهولة، بعد إعداد دراسة لكافة نقاط الضعف والتي يمكن أن تواجه عمليات الإنعاش في حالات الطوارئ.



جانب من المهرجان.

## بيت لحم: "الثقافي الروسي" يفتتح فعاليات مهرجان القدس السابع

كتب - حسن عبد الجواد:

والرسمية.

وبدئ الاحتفال الذي ادارت عرافته الشاعرعة امال رضوان بالتشديد بين المواطنين الفلسطيني والروسي.

وأشارت معاينة إلى أن من شان هذه النشاطات تشجيع احياء الحياة الثقافية، وتفعيل الحركة السياحية الداخلية والخارجية، لافتة الى ان المحافظة شهدت نهوضا سياحيا، وانتعاشا في

الاستثمارات السياحية التي وفرت المزيد من فرص العمل، وشكلت مصدرا مهما من مصادر الدخل الوطني.

فيما أشاد السفير الروسي بالدور الثقافي الذي يقوم به المركز الروسي في مجال تعزيز علاقات التبادل الثقافي وتوطيد الروابط التاريخية بين الشعبين

الروسي والفلسطيني، منوها بأن ذلك يسهم في تحقيق اهداف الشعب الفلسطيني في الحرية والاستقلال.

بدوره، أكد حزبون في كلمة له باسم

احتفال المركز الروسي للعلوم والثقافة، والاتحاد العام للفنانين، ومجموعة المنتدى الثقافي الإبداعي، تحت رعاية رئيس الوزراء الدكتور رامي الحمد لله، على مسرح المركز، بانطلاق

فعاليات مهرجان القدس السابع للشعر والأدب والفنون.

وحضر الاحتفال الذي تواصلت فعالياته على مدى ثلاثة أيام، وزيرة السياحة والآثار رولى معاينة، والسفير الروسي الكساندر روداكوف، ونائب محافظ بيت لحم محمد طه ابو عليا، ومدير عام المركز الثقافي سرجي شبالوف، وجورج حزبون ممثلا لبلدية بيت لحم، وجريس سماوي وزير الثقافة الاردني السابق، ورئيس ادارة المركز الثقافي

الإبداعي الدكتور جمال سلسع، والعديد من ممثلي المؤسسات والهيئات الاهلية

## محافظ جنين يقدم العزاء باسم

### الرئيس بوفاة الطفلة تالا

جنين - "الأيام": قدم محافظ جنين اللواء طلال دويكات، أمس، واجب العزاء باسم الرئيس محمود عباس "أبو مازن"، لعائلة الطفلة تالا بسام أبو قطنة (12 عاما)، من المخيم، والتي توفيت بعد صراع طويل مع المرض.

ورافق المحافظ في زيارته بيت العزاء، مدير جهاز الأمن الوقائي، العميد أمين السويطي، ومدير المختبرات العامة، العميد محمد غنام.

وتنقل دويكات، تعازي الرئيس إلى ذوي الطفلة أبو قطنة والتي كان الرئيس تبنى علاجها وابعز إلى وزارة الصحة ووحدة العلاج في مؤسسة الرئاسة، بمتابعة حالتها الصحية، وتم إرسال التقارير الطبية الخاصة بحالتها الصحية إلى أحد المستشفيات الأوروبية لعلاجها.

## البنك الإسلامي العربي

### قائمة المركز المالي المرحلية 30 حزيران 2013

30 حزيران 2013	31 عيون حزيران 2012
غير مدفوعة	مدفوعة
دول أمريكي	دول أمريكي
81,084,050	89,481,573
35,521,363	40,144,241
46,650,235	46,763,439
171,759,593	182,057,771
6,922,511	6,739,906
14,236,209	14,323,049
7,222,317	6,812,306
103,108,811	16,897,329
373,899,709	403,320,278

المطلوبات وحقوق أصحاب حسابات الاستثمار المخططة وحقوق الملكية

30 حزيران 2013	31 حزيران 2012
غير مدفوعة	مدفوعة
دول أمريكي	دول أمريكي
16,155,707	17,689,958
91,031,595	97,373,076
4,851,623	6,238,297
2,448,887	2,548,379
975,263	1,651,151
6,452,202	6,890,758
121,314,672	131,393,619
398,351,124	212,274,459

حقوق الملكية

30 حزيران 2013	30 حزيران 2012
غير مدفوعة	مدفوعة
دول أمريكي	دول أمريكي
5,512,567	6,265,630
1485,024	1329,004
5,046,533	5,876,626
83,267	62,514
637,513	720,466
725,623	1,284,290
115,000	115,000
60,074	141,482
61,625	65,610
6,248,835	8,265,788

المصروفات

30 حزيران 2013	30 حزيران 2012
غير مدفوعة	مدفوعة
دول أمريكي	دول أمريكي
2,510,672	2,719,309
2,285,014	2,055,432
694,639	907,181
132,181	298,804
6,472,544	5,672,726
276,291	2,593,062
13,327,861	16,934,611
12,964,271	13,903,683

الحصص الاساسية والمخططة لتسهم من ربح (خسارة) الفترة

## القوائم المالية المرحلية 30 حزيران 2013

30 حزيران 2013	31 حزيران 2012
غير مدفوعة	مدفوعة
دول أمريكي	دول أمريكي
1,903,601	2,296,473

الالتزامات

تقرير حول مراجعة القوائم المالية المرحلية المختصرة إلى رئيس وأعضاء مجلس إدارة شركة البنك الإسلامي العربي المساهمة العامة المحدودة

تقرير حول مراجعة القوائم المالية المرحلية المختصرة لقرنة لشركة البنك الإسلامي العربي المساهمة العامة المحدودة (البنك الإسلامي) والتي تتكون من قائمة المركز المالي المرحلية كما في 3٠ حزيران ٢٠١٣ وقائمة الدخل المرحلية وقائمة الدخل التام المرحلية وقائمة التغيرات في حقوق الملكية المرحلية وقائمة التغيرات المالية المرحلية وقائمة التغيرات في حقوق الملكية المرحلية وقائمة التغيرات المالية المرحلية لقرنة السنة أثير المنتهية في ذلك التاريخ والإيضاحات الأخرى.

إن مجلس إدارة البنك مسرور عن إعداد وعرض هذه القوائم المالية المرحلية المختصرة وفقاً لأحكام ومبادئ الترمية الإسلامية حسيما قرنة هيئة الفتوى والرقابة الشرعية للبنك ووفقاً للمعايير المحاسبية والمراجعة والضوابط للمؤسسات المالية الإسلامية الصادرة عن هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية. إن مسرور لنا هي التوصل إلى نتيجة حول هذه القوائم المالية المرحلية المختصرة استناداً إلى مراجعاتنا.

نتلقى المراجعة

لقد جرت مراجعتنا وفقاً للتعيار الدولي المتعلق بعمليات المراجعة ٢٤١٠ لمراجعة المعلومات المالية المرحلية من قبل مدقق الحسابات المسجل للمنتاح. إن عملية مراجعة المعلومات المالية المرحلية تشمل في القوائم والمصاحفات بشكل أساسي من الأكتياف المسؤولة عن الأمور المالية والمحاسبية وتطبيق إجراءات تطبيقية وإجراءات مراجعة أخرى. إن نطاق أصل المراجعة أثن بقلتر من نطاق أصل التفتيش التي تم وفقاً لمعايير التفتيش الدولية وبالتالي لا يمكننا أصل المراجعة من الحصول على تأكيدات حول كافة الأمور الهامة التي من الممكن تحديدها من خلال أصل التفتيش، وظهراً فإننا لا نبدى رأي تفتيشي حولها.

النتيجة

بناءً على مراجعاتنا، لم ندرج أيها أية أمور نلاحظنا نعتقد بأن القوائم المالية المرحلية المختصرة المرفقة مع بيان إعدادها، من كافة النواحي الجوهرية وفقاً لأحكام ومبادئ الترمية الإسلامية حسيما قرنة هيئة الفتوى والرقابة الشرعية للبنك ووفقاً لمعايير المحاسبة المالية الصادرة عن هيئة المحاسبة والمراجعة للمؤسسات المالية الإسلامية.

إبراهيم ويديع - تفتيش الأوساط

أولست وميسوع

رام الله - فلسطين  
٢٠١٣ تموز ٢٠١٣



البنك الإسلامي العربي  
Arab Islamic Bank