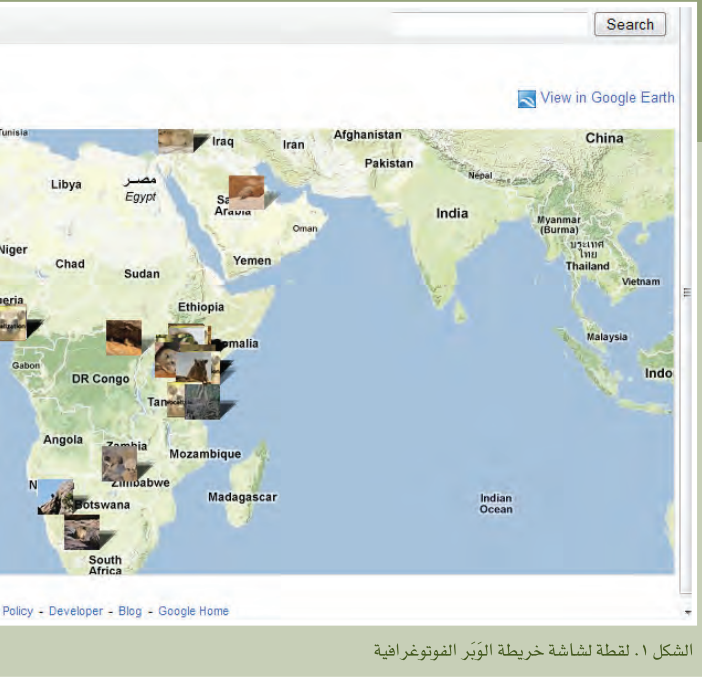


## دعوة للحصول على صور وِبَر الصخور PROCAVIA CAPENSIS في الشرق الأوسط



الشكل ١. لقطة لشاشة خريطة الوِبَر الفوتوغرافية

### إيفون دي يونج ١ وتوماس بوتيسكي ٢

١ برنامج تنوع وحماية الثدييات في شرق أفريقيا، ص.ب. ١٤٩، ١٠٤٠٠ نانويكي، كينيا، بريد إلكتروني [yvonne@wildsolutions.nl](mailto:yvonne@wildsolutions.nl) [www.wildsolutions.nl](http://www.wildsolutions.nl)

٢ مركز الملك خالد لأبحاث الحياة الفطرية، ثمامة، ص.ب. ٦١٦٨١، الرياض ١١٥٧٥، المملكة العربية السعودية

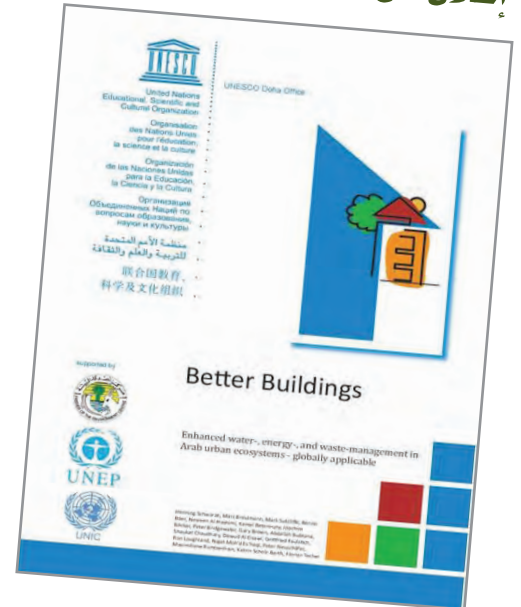
يحتاج تصميم وتنفيذ أنشطة صون فعالة إلى توفر مصدر كفؤ لتحديد الأنواع وتحت الأنواع. تقدم خريطة تفاعلية على الويب تسمى "خريطة الوِبَر الفوتوغرافية" Hyrax Photographic Map المظهري للوِبَر Procaviidae في كافة أنحاء مجاله الجغرافي. تتضمن الخريطة إضافة للصور مصادرا يمكن الاتصال بها لتسجيلات صيحات الوِبَر العالية. تعمل الخريطة كمجموعة صور وأصوات "حية" - وهي أداة كان قد سبق لنا تصميمها للثدييات والخنازير البرية في شرق أفريقيا [www.wildsolutions.nl](http://www.wildsolutions.nl). يستطيع كل من له اهتمام بالوِبَر استخدام هذا المورد وإضافة صورهم للوِبَر والإعلان عن ما لديهم من تسجيلات صوتية يمكن للأخرين استعمالها وتقديم ملاحظاتهم وتعليقاتهم ومراجعتهم وغيرها من المعلومات. إن خريطة الوِبَر الفوتوغرافية هي أداة عملية لتوثيق ومناقشة الوِبَر وتنوعه وتصنيفه وجغرافيته البيولوجية وتوزيعه ووضع الصوتي وبالتالي لوضع وتطبيق نشاطات الصون.

تستطيع الوصول لخريطة الوِبَر الفوتوغرافية بزيارة موقع [www.wildsolutions.nl](http://www.wildsolutions.nl) ويمكنك بالنقر على أي من الصور تكبيرها وإظهار المعلومات المتعلقة بها (كاسم النوع والموقع والغطاء النباتي والارتفاع والاتصال الصوتي)، وستظهر مواقع التقاط الصور أو تسجيل الأصوات على خريطة جوجل في الجانب الأيمن من الشاشة (الشكل ١). يمكن الوصول لكافة مواقع الصور والتسجيلات بالنقر على وصلة View Map في الزاوية اليمنى السفلى (تحت الصورة المصغرة). يمكن للزائر ترك تعليقاته على أي صورة أو تسجيل بالنقر على زر التعليق 'comment' لتلك الصورة أو التسجيل. لا يمكن تنزيل التسجيلات الصوتية مباشرة من خريطة الوِبَر الفوتوغرافية لكن بتقديم طلب بالبريد الإلكتروني للشخص الذي يملك التسجيل.

يعيش في الشرق الأوسط نوع واحد من الوِبَر وهو وِبَر الصخور Procavia capensis، وفقاً للتصنيف الحالي، بتحت نوع واحد وِبَر الصخور الأوسطي Procavia capensis syriacus، ومن المعروف تواجده في لبنان وإسرائيل والأردن والمملكة العربية السعودية واليمن وعمان وربما في سوريا بينما تبين أن مشاهدته في تركيا (Shoshani ٢٠٠٥) خطأ (Barry et al. ٢٠٠٨). لا يعرف إلا القليل عن تباين التعبير المظهري والمجموعة الصوتية أو حدود مجال وِبَر الصخور الشرق الأوسط في الشرق الأوسط (Harrison ١٩٦٨، Harrison & Bates ١٩٩١). ندعوك لإرسال صورك وتسجيلاتك الصوتية وِبَر الصخور الشرق الأوسط أو أي أصناف أخرى من الوِبَر تملك صوراً أو تسجيلات صوتية لها. يرجى تضمين أكبر قدر ممكن من التفاصيل وأهمها اسم النوع (أو النوع المحتمل) والموقع الذي التقطت فيه الصور وإحداثياته (أو وصفا للموقع يمكننا من تحديده على الخريطة) والارتفاع والتاريخ وما إذا كنت قد أجريت تسجيلاً صوتياً في الموقع وكلما ازدادت التفاصيل كان ذلك أفضل (كالغطاء النباتي والنداء الخ). لا يمكن تحميل التسجيلات الصوتية إلى خريطة الوِبَر الفوتوغرافية لكن إن كان لديك أي تسجيلات للنداءات تود مشاركتها فيرجى أن تزودنا بتفاصيل الموقع (لا التسجيلات الفعلية) وسوف نقوم بإضافة صوراً وهمية على الخريطة تبين للزوار بأن هناك تسجيلات من هذا الموقع متوفرة لديك. مرة أخرى، ندعوك لتضمين أكبر قدر ممكن من التفاصيل.

إذا كان لديك أي تعليقات فترجوك الاتصال بنا. يمكن إرسال الصور (التي لا تزيد عن ٢ ميغا بايت) إلى [yvonne@wildsolutions.nl](mailto:yvonne@wildsolutions.nl). تتوفر نسخة مطولة من هذه الدعوة تحتوي أيضاً على المراجع في موقع [wmenews.com](http://wmenews.com).

## إعلان عن كتاب إلكتروني



### مباني أفضل وإدارة محسنة للماء والطاقة والنفايات في النظم البيئية للمناطق الحضرية العربية - ويمكن تطبيقها عالمياً. صادر عن اليونسكو في الدوحة، قطر ٢٠١٠

يسعى مكتب اليونسكو في الدوحة باستمرار إلى اكتشاف سبل للانخراط في المشاريع التي تعالج القضايا الملحة للدول الأعضاء، ولهذا فلم يكن من المفاجئ أن يأتي آخر الاقتراحات من مكتب يُمعن بأحد أسرع البيئات تغيراً في المنطقة العربية، وهي البيئة الحضرية.

إن مقترح "مباني أفضل" هو نداء للعمل والتفكير في أن. إن الثروة الهائلة التي جلبتها الموارد الطبيعية إلى المنطقة لم تأت دون التكاليف التي تصاحب النمو السريع، ففي الوقت الذي تقع فيه ممارسات الإدارة النمطية للبنى التحتية والمياه والطاقة وإدارة النفايات تحت الضغوط، لا يجد المخططون والممارسون أمامهم سوى خيارات محدودة، إلا أن الأمر لا يجب أن يكون بهذا الشكل. يبرز هذا الاقتراح أن هناك في الواقع العديد من الخيارات تم تجربتها واختبارها جميعاً ويمكن تطبيقها وتقديم الفوائد على المدى الطويل.

تجمع عدد من الخبراء سويًا وساهم كل منهم بمقالات تتعلق بتخصصاتهم ولكن بلغة يفهمها الجمهور. تضمنت المواضيع التي بحثت طرق تحسين إدارة المياه العذبة والتنوعية، وفوائد الأراضي الرطبة والدور الذي يمكن أن تلعبه في معالجة مياه الصرف، ودور الهندسة المعمارية في التعامل مع العناصر. يتضمن الكتاب قسماً عن ما تقوم به اليونسكو في مواجهة أزمة إدارة النفايات التي تواجهها المنطقة. إذا بدأ المجتمع تطبيق الحلول المقترحة بشكل جاد، فإن المشاكل التي نواجهها اليوم سرعان ما يمكن أن تصبح المشاكل التي واجهتنا بالأمس.

الكتاب الإلكتروني متوفر في موقعنا بالإنترنت. لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بالسيد مارك ساتكليف [m.sutcliffe@unesco.org](mailto:m.sutcliffe@unesco.org)