



السلطة الوطنية الفلسطينية الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

الأطلس الإحصائي الإلكتروني لفلسطين طموحات وتمهيات

مقدمة

سعى الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني ومنذ تأسيسه عام 1993، إلى توفير البيانات والمؤشرات الإحصائية الدقيقة والحديثة، وذلك عن طريق إجراء المسوح الدورية وغير الدورية والتعدادات. بهدف بناء نظام معلوماتي شامل يعطي صورة حقيقية وواضحة، عن أوضاع الشعب الفلسطيني الديمغرافية والاقتصادية والاجتماعية، وذلك مساهمة منه في عملية البناء على أسس علمية سليمة. تساعد على التقدم والتطور لكل ما هو إيجابي في هذا المجتمع، ولقد دأب الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني على توفير البيانات والمؤشرات الإحصائية المتوفرة لديه لكل المهتمين. وبطرق ووسائل متعددة ومختلفة، إما عن طريق النشرات الدورية أو الكتب أو المؤتمرات وورش العمل. أو عن طريق نشر البيانات على الشبكة العالمية (الإنترنت)، لمحاولة إيصال هذه البيانات والمؤشرات إلى أكبر عدد ممكن من المؤسسات والأفراد.

إن استخدام الخرائط بشكل عام والخرائط الإحصائية والبيانية بشكل خاص كوسيلة مهمة من وسائل نشر البيانات، يزداد يوماً بعد يوم، وذلك لكونها طريقة سهلة وواضحة ومختصرة في إيصال المعلومة للمستخدم. وقد اهتم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني في تطوير هذا الجانب باستمرار. وتبرز أهمية نشر البيانات الإحصائية على شكل خرائط بشكل أكبر وأوضح إذا ما تم نشرها على الشبكة العالمية وتم فيها استخدام البرمجيات المناسبة لذلك.

يعتبر الأطلس الإحصائي الإلكتروني المتجدد من أحدث وسائل نشر البيانات الإحصائية بواسطة الخرائط، حيث يؤمن إتاحة البيانات لأكثر عدد ممكن من المستخدمين عن طريق استخدام الشبكة العالمية وبطريقة سهلة وسريعة توفر الوقت والجهد.

الأطلس الإحصائي لفلسطين Statistical Atlas of Palestine



ENGLISH

عربياً

الخطة المستقبلية

1. تطوير الأطلس عن طريق عمل customizing له بحيث يشمل على جزء للمختصين في ال GIS، وجزء آخر لغير المختصين.
2. نشر خرائط وتوفير بيانات على مستويات جغرافية أكثر تفصيلاً، خاصة على مستوى التجمع السكاني والحي الإحصائي.
3. تخصيص موقع منفصل للأطلس، حيث تم وضع الأطلس حالياً على نفس موقع الجهاز على الشبكة العالمية وسوف يتم العمل خلال العام الحالي على تخصيص موقع منفصل له.
4. تطوير الأطلس باستمرار و تحديث بياناته وخرائطه وإغناؤه وهنا يمكن الاستفادة من المقترحات التي يمكن أن تصلنا من المستخدمين ومن المؤسسات المختلفة.
5. استغلال الأطلس لنشر بيانات التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت الذي سينفذ الجهاز في نهاية عام 2007، وسيكون مصدر غني للبيانات في كافة المواضيع وعلى مستويات جغرافية تفصيلية.
6. التعاون مع المؤسسات المعنية لتطوير الأطلس وتعظيم استفادة المستخدمين منه من خلال المراسلات وورش العمل والاجتماعات وغيرها.

الشركاء في الأطلس الإلكتروني

1. متخذو القرار في المؤسسات الحكومية والخاصة.
2. طلاب الجامعات.
3. الباحثون ومعدو الدراسات في المواضيع المختلفة (الاجتماعية والسكانية والاقتصادية والجغرافية).
4. المجالس المحلية.
5. المحافظات.

الموقع الإلكتروني

<http://atlas.pcbs.gov.ps>

الصفحة الرئيسية للأطلس باللغة الإنجليزية

The screenshot shows the homepage of the Statistical Atlas of Palestine. At the top, there is a header with the logo of the Palestinian National Authority and the text: "Palestinian National Authority, Palestinian Central Bureau of Statistics, Statistical Atlas of Palestine". Below the header, there is a navigation menu with links: "Home", "Statistical GIS Maps", "Meta Data", "User Help Guide", "About PCBS", "Visitors Book", "Related Links", and "اللغة العربية". The main content area features a large blue banner with the text "Palestinian Territory" and a map of Palestine. Below the banner, there is a section titled "Statistical Atlas of Palestine" with a brief description of the atlas and its purpose. To the right, there is a "New Updates" section with the text: "Accomplishing Statistical Atlas of Palestine Cartography and GIS Department in the Palestinian Central Bureau of Statistics finished the releasing of New Web site for Statistical Atlas of Palestine. This website is considered the First one in Palestine that disseminates Statistical maps through internet using GIS." Below this, there is a "Statistical Atlas of Palestine" section with a "Read More..." link. At the bottom, there is a "Cartography and GIS Department" section with a brief description of the department's tasks.

أهمية الأطلس الإحصائي الإلكتروني

تلخص أهمية الأطلس الإحصائي الإلكتروني فيما يلي:

1. عرض البيانات الإحصائية مقرونة بخرائط يسهل على المستخدمين فهم واستيعاب الأرقام وربطها مع مواقعها.
2. استخدام وسائل النشر الإلكترونية (الإنترنت، الشبكة الإلكترونية، الأقراص) في نشر البيانات والمعلومات الجغرافية يتعدى المساحة المحيطة بمنطقة العمل وهذا يوفر فرصة أفضل للناشرين والمستخدمين في تعميم المعلومات ونشرها.
3. إمكانية استخدام برمجيات نظم المعلومات الجغرافية على وسائل النشر الإلكترونية لعرض البيانات والمعلومات بصورة واضحة وشاملة الأكبر عدد من المستخدمين في آن واحد، مع إمكانية المقارنة عبر الزمن، وتمثيل البيانات بطرق متعددة، بالإضافة إلى توفير الوقت والجهد على الباحثين والدارسين والمستخدمين سواء كانوا أفراداً أو مؤسسات ومساعدتهم في فهم ومعالجة البيانات وربطها مكانياً وخليئاً.
4. يوفر طريقة سهلة وفعالة لبناء قاعدة معلومات جغرافية وإنتاج أطلس فلسطيني محدث ومتجدد ومغطي للنواحي السياسية والجغرافية والاجتماعية والاقتصادية.

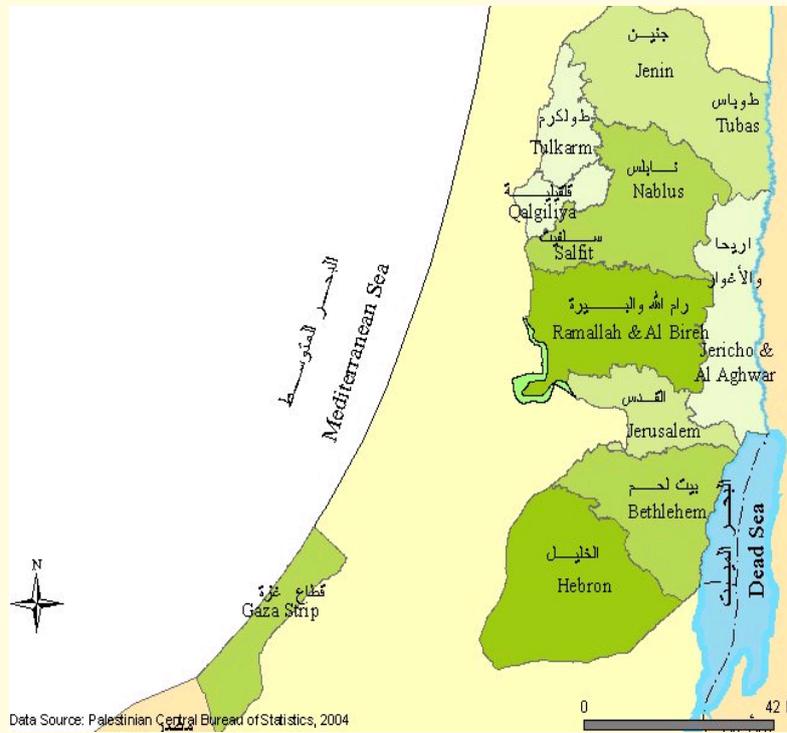
الصفحة الرئيسية للأطلس باللغة العربية

أهداف الأطلس الإلكتروني

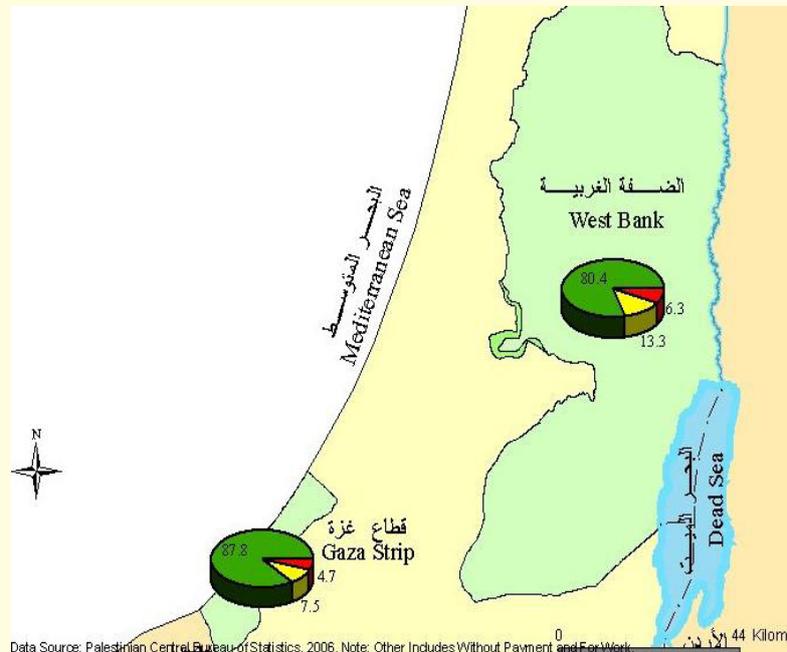
- الهدف العام: يهدف الأطلس بشكل عام إلى إبراز البيانات الإحصائية بشكل جغرافي جذاب وربطها مع مواقعها على الخرائط المحوسبة مما يشكل وسيلة نشر سهلة. أما الأهداف الخاصة للأطلس فهي:
1. نشر البيانات الإحصائية بوسائل حديثة.
 2. توفير مجال أوسع للمستخدم لاختيار وبناء خرائط (ضمن المتوفر من بيانات) وبمقياس رسم حسب حاجته.
 3. توفير مصدر دائم ومتجدد من المعلومات المختلفة باستخدام الخرائط كوسيلة عرض.

التحديات الأساسية

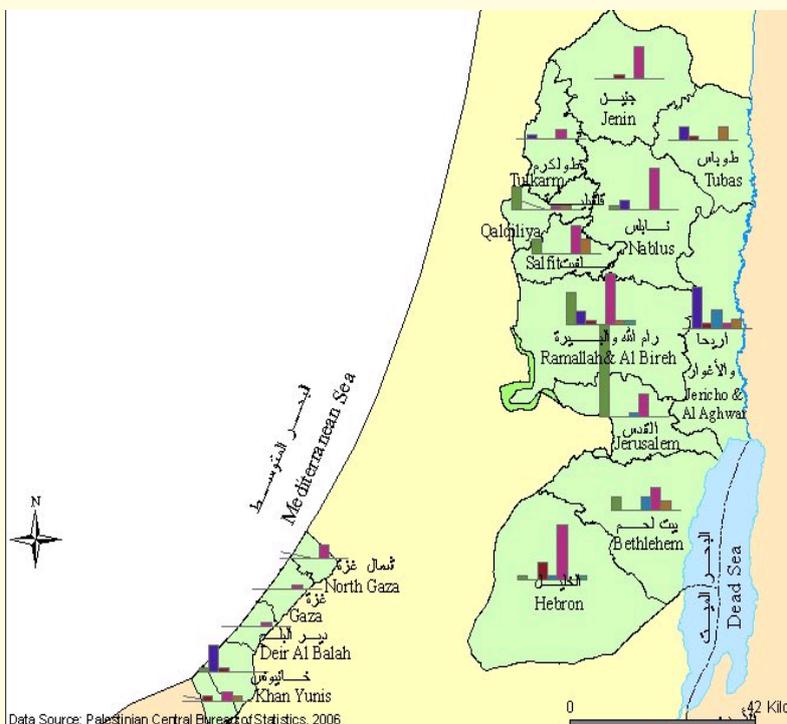
1. توفير خرائط محوسبة ودقيقة على مستويات تفصيلية كبيرة.
2. تطوير الموقع ليصبح مناسباً لاحتياجات المحتصين في الـ GIS بحيث يعطي المجال للمستخدم لإنشاء الخريطة التي يريدها وبالوصفات المناسبة له.
3. توفير بيانات إحصائية تفصيلية تغطي احتياجات كافة المستخدمين.
4. تدريب الكادر الذي يعمل على تحديث وتطوير الموقع ليصبح قادراً على الاستجابة للتحديات والتحديات المطلوبة للموقع.
5. توفير العدد الكافي من الكوادر المؤهلة، وتوفير البرمجيات والتجهيزات اللازمة لتطوير موقع الأطلس.



Data Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2004



Data Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2006. Note: Other Includes Without Payment and For Work



Data Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2006