

عنوان الموضوع

الزيادة السكانية والأمن الغذائي

الرقم التعريفي

المقدمة

الزيادة السكانية هي عدم التوازن بين عدد السكان والموارد والخدمات وهي زيادة عدد السكان دون تزايد فرص التعليم والمرافق الصحية وفرص العمل وارتفاع المستوى الاقتصادي فتظهر المشكلة بشكل واضح وتتمثل بمعدلات زيادة سكانية مرتفعة ومعدلات تنمية لا تتماشى مع معدلات الزيادة السكانية وانخفاض مستوى المعيشة، أي أنه لا ينظر إلى الزيادة السكانية كمسألة في حد ذاتها وإنما ينظر إليها في ضوء التوازن بين السكان والموارد فهناك كثير من الدول ترتفع فيها الكثافة السكانية ولكنها لا تعاني من مشكلة سكانية لأنها حققت توازناً بين السكان والموارد. والمشكلة السكانية لا تتمثل فقط بالزيادة السكانية إنما تتمثل أيضاً بالنقصان السكاني، وبالتالي فإن الأزمات والمشكلات المرتبطة بالمشكلة السكانية تعرب عن نفسها من خلال نقص الأيدي العاملة وتدني مستوى الانتاجية ومشاكل مرتبطة بالأسرة.. الخ، بهذا المعنى نجد أن المشكلة السكانية لا يوجد لها قانون عام ولا تأخذ نفس المعنى والنتائج نفسها في كل المجتمعات وعلى اختلاف المراحل، بل لكل مجتمع ولكل مرحلة معطياتها الاقتصادية.

عناصر الموضوع

العلاقة بين الزيادة السكانية والأمن الغذائي

يعد الأمن الغذائي شرطاً مرتبطاً بالإمدادات الغذائية، وحصول الأفراد عليها. تتوافر الأدلة حول استخدام صوامع الحبوب والسلطات المركزية قبل أكثر من 10000 عام في عدة حضارات مثل الصين ومصر

القديمتان وذلك لصرف الغذاء المخزن في اوقات لمجاعات. عُرف مُصطلح " الأمن الغذائي " خلال المؤتمر العالمي للغذاء لعام 1974 بتعزيز الإمداد. إن الأمن الغذائي، وفقاً لقولهم ، هو مدى توفر الغذاء الكافي خلال كل الأوقات، ذو قيمة غذائية، ومتنوع، ومتوازن، ومتوافق و إمدادات الغذاء العالمية من المواد الغذائية الأساسية لتحمل زيادة استهلاك الغذاء المطردة ومعادلة تقلبات الإنتاج والأسعار. أضيف إلى التعريفات اللاحقة مسألة الطلب ومشاكل الحصول على الغذاء. ينص التقرير النهائي لمؤتمر القمة العالمي للأغذية لعام 1996 أن الأمن الغذائي " يوجد حين يتمكن جميع الافراد في كل زمان من الحصول على الغذاء الكافي مادياً واقتصادياً، طعام آمن ومغذي لتلبية احتياجاتهم الغذائية ولتوفير طعامهم المفضل وذلك لضمان حياة فعالة وصحية.

أمثلة من التاريخ الإسلامي لتأمين الغذاء للسكان

لقد تجلت نظرة الإسلام إلى الأمن الغذائي في سيرة المصطفى صلى الله عليه وسلم من خلال أمر النبي صلى الله عليه وسلم بإنشاء سوق خاصة بالمسلمين وذلك عند قنومه المدينة ، حيث كان سوق المدينة محصوراً بأيدي يهود ، مما يشكل تهديداً لأمن المسلمين الاقتصادي والغذائي، ومن ثم السياسي. تروى كتب السيرة أنه كانت في المدينة سوقاً تسمى: " سوق بنى قينقاع " قائمة في حي من أحياء اليهود.. وكانوا يتعاملون فيها بالربا والمقامرة والتدليس والغش والغرر والغرر والاحتكار ويفرض على المتعاملين فيها الاتاوات، وهذا كله لا يتفق مع القواعد والضوابط الإسلامية للمعاملات، فرأى رسول الله صلى الله عليه وسلم أن ينشئ سوقاً جديدة للمسلمين.. فذهب إلى مكان قريب من سوق بنى قينقاع، وضرب قبة (خيمة) كبيرة لتكون

رمزاً وعلامة يتجمع حولها المسلمون للبيع والشراء، فأغتاظ اليهود من ذلك وقام كعب بن الأشرف زعيم اليهود وعدو المسلمين وهدم الخيمة وقوضها وقطع أطنابها، ولكن الرسول صلى الله عليه وسلم لم يشأ أن يجعل لهذا التصرف الصغير قيمة فقال: " والله لأضربن له سوقاً هو أغيب له من هذا " وفي رواية أخرى: " لأنقلنها إلى موضع هو أغيب له من هذا " ومضى رسول الله صلى الله عليه وسلم إلى مكان فسيح واشتراه من صاحبه، وضرب فيه برجله وقال: " هذه سوقكم لا تتحجروا ولا يضرب عليه الخراج "، ويقصد بذلك لا بد وأن تكون السوق واسعة ولا تضيق التجار بعضهم على بعض في الأماكن. وكذلك يظهر الأمن الغذائي من خلال الزكاة والتكافل الذي حث عليه الإسلام بكل صورة





تأثير الموجات الصوتية في مجال السكان

مما لا شك فيه أن الموجات الصوتية لها دور سلبي في تكوين البيئة السكانية فهي تؤثر بشكل مباشر وغير مباشر على طبيعة السكان والحالة الصحية لهم من خلال تعرضهم لتلك الموجات الصوتية من عدمه. حيث أظهرت الدراسات والأبحاث ان هناك اختلافا بين الناس التي تتعرض للموجات الصوتية على الجانب النفسي والعصبي مقارنة بالأشخاص الأقل عرضة لتلك الموجات ومن أهم الموجات الصوتية التي يتعرض لها الأشخاص هي الناتجة عن استخدامات الهواتف المحمولة وكذلك التي تنتج عن أبراج البث للموجات الصوتية والمغناطيسية.

مقترحات لحل الزيادة السكانية

- انشاء مدن جديدة متكاملة من حيث جميع المرافق.

- نقل افرع للوزارات والمصالح الحكومية لهذه المدن لتقليل الضغط على مدينه القاهرة.

- اتفاقيات مع الشركات الاستثمارية الكبرى بانشاء مدن متكاملة للعاملين بها خارج القاهرة.

- انشاء خطوط للمترو تصل القاهرة بالمدن الجديدة لتسهيل الانتقال .

A. Setting up new cities with all facilities

B. Moving all administrative offices outside cities.

C. Building integrated cities for workers outside Cairo to reduce over crowdedness.

D. Building new metro lines to link Cairo to new cities to make transport easier.

المقادير الجبرية وحساب عدد المواليد والوفيات والآنث

معدل المواليد = عدد المواليد

$$1000 \times \frac{\text{عدد السكان}}{\text{عدد السكان}}$$

معدل الوفيات = عدد الوفيات

$$1000 \times \frac{\text{عدد السكان}}{\text{عدد السكان}}$$

معدل الزيادة = معدل المواليد - معدل الوفيات

إذا فرضنا أن معدل المواليد = 1,000,000

إذا فرضنا أن معدل الوفيات = 700,000

معدل الزيادة = 700,000 - 1,000,000 = 300,000

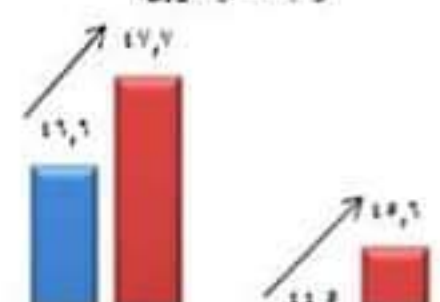
تمثيل البيانات السكانية والتنبؤ بعدد السكان في المستقبل

106- استمرار الارتفاع في أعداد السكان

106- Continuous increase in number of population



١١٠ ارتفاع أعداد السكان الذكور والإناث (بالمليون)



مقال عن الآثار السلبية للزيادة السكانية وترجمته

الزيادة السكانية لها تأثيراتها السلبية على الفرد والمجتمع، هذا التزايد، وكما قلت ذلك يلتهم كل موارد التنمية ولا يترك لها أثراً، وكذلك يؤثر تأثيراً سلبياً في توفير فرص العمل، ويؤدي إلى زيادة معدلات البطالة وخفض مستوى الأجور، وتدني المستوى التأهيلي لقوة العمل المستقبلية بسبب تأثير انخفاض الأجور على التركيب التعليمي للسكان.

ومن الآثار السلبية للتزايد السكاني انخفاض الادخار والاستثمار، والتي يعقبها انخفاض معدل النمو الاقتصادي، والتأثير السلبي على عملية خلق التراكمات اللازمة لعملية التنمية، لأن ارتفاع عدد السكان يتسبب في ارتفاع عدد المواليد داخل المجتمع، وتكون النتيجة انخفاض نصيب الفرد الواحد، ما يضعف مقدرته الأسر والأفراد على الادخار وتدني مستوى دخل الفرد.

Population increase has negative effects on the individual and society, this increase, and as I said that devours all resources of development and does not have an impact, as well as a negative impact on providing job opportunities, and leads to increased unemployment rates and lower wages, and low qualification level for the future workforce due to the impact Low wages for the educational structure of the population.

النتائج

مما سبق فقد توصلنا الى

- 1 - الزيادة السكانية مشكلة خطيرة تواجه الدول
- 2 - تؤثر الزيادة السكانية على كل المستويات
- 3 - يجب ايجاد حلول سريعة هذه المشكلة مثل بناء مدن جديدة واستصلاح الاراضي الصحراوية

المصادر

- كتاب المدرسة
- منصة التعليمية **EKB**

