

الفصل الثالث :

تاريخ نمو السكان في العالم.

مقدمه:

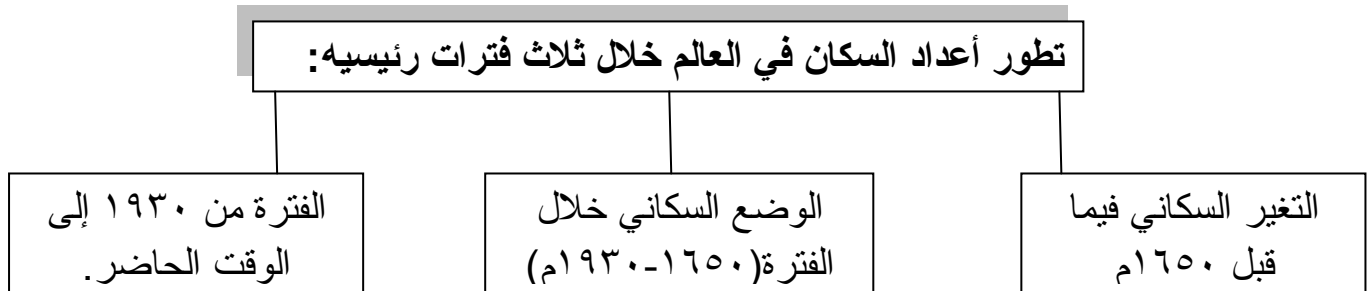
شهد العالم تزايداً سكانياً وتغيرات ديموغرافية خلال القرن العشرين ولم يشهد لها التاريخ مثيلاً، مما حدا بالباحثين إلى الكتابة عن المشكلة السكانية وتأليف الكثير من الكتب عما يسمى ((بالانفجار السكاني)).

وبالتالي يمكن أن نطلق على هذا القرن ((القرن الديموغرافي)) على هذا القرن وذلك إذا:

ألم يحدث تحولات ديموغرافية وزيادات عديدة فيما مضى تماثل ما حدث خلاله من زيادة في سكان الحضر .

ب-لم تحولات في الوفيات والخصوبة، وما نتج عنها من زيادات في أعداد سكان العالم.

ولقد تزايدت أعداد الإنسان عبر التاريخ الطويل منذ ظهور آدم عليه السلام، وشهدت فترات تزايد سريع نسبياً وفترات نمو منخفض بل تناقص في الأعداد في بعض الفترات الزمنية.



أولاً: التغير السكاني فيما قبل ١٦٥٠م

تكاثر الإنسان ببطء شديد في بداية ظهوره على سطح الأرض، فقد اعتمد على الجمع والالتقاط من خلال الترحال والتنقل وراء غذائه، هذا الوضع لم يشجع على التزايد خاصة مع تعرضه للكوارث والأمراض من فتره لأخرى.

مع بداية العصر الحجري (أي منذ مليون سنة تقريباً) وتمكنه من الاستفادة من الأحجار في صنع أدواته الضرورية كسلاح الصيد وغيره، بدأت أعداد تزايد بتدرج ببطء ولكنه أسرع مما كان عليه في الفترات الماضية.

تقديرات تحديد حجم السكان :

يقترح علماء الآثار إلى انه مع بداية ممارسه الإنسان للزراعة كان عدد السكان في العالم لايزيد عن عشرة ملايين نسمة.



تشير بعض الدراسات إلى انه في عام ٨٠٠٠ ق.م تقريبا كان هناك حوالي ٨ ملايين نسمة على سطح الأرض استطاع عدد السكان أن ينمو ليصل إلى ما يعادل إحدى المدن العربية في الوقت الحاضر كالقاهرة.



كان هذا التاريخ هو البداية التقريبية للتحول من الجمع والصيد إلى الزراعة واستئناس الحيوان.



نظراً لزيادة توفر الغذاء نتيجة هذا التحول في النشاط الاقتصادي تزايدت أعداد السكان إلى أن وصلت عدد يتراوح بين ٢٥٠ و ٣٠٠ مليون نسمة في سنة ميلادية أي خلال ظهور عيسى عليه السلام.



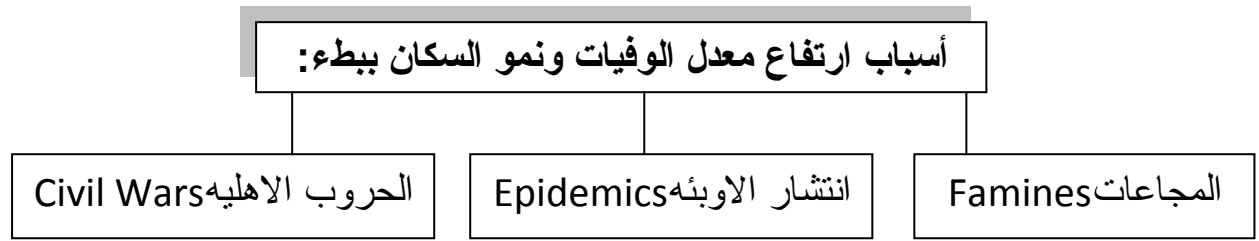
-الفترة ما بين ٨٠٠٠ ق.م وبداية عهد الرومان كان سكان العالم ينمو بمعدل منخفض يتضاعف معه حجم السكان كل ١٥٣٠ سنة تقريباً.



في بداية عهد الرومان إلى قبيل الثورة الصناعية ازداد معدل النمو قليلاً عما كان عليه واستمر في الزيادة ببطء.



-أصبح معدل النمو منخفض جداً بمقدار ٠,٠٤% وذلك بسبب ارتفاع معدلات الوفيات بشكل عام حيث وصلت معدل وفيات الأطفال إلى ٢٥٠ في الألف في بعض المناطق.



١- المجاعات Famines:

تضافرت عدة عوامل طبيعية مختلفة على تدهور إنتاج الغذاء في العالم خلال فترات محدودة ومن ثم انتشار خطر المجاعة وهي كالتالي:

١- انقطاع المطر (الجفاف)

٢- سقوط الصقيع.

٣- الفيضانات نتيجة لتساقط المطر بغزاره.

٤- تنذبذبات أحوال المناخ.

↓ كل ذلك عوامل أدت إلى:

تدهور الإنتاج الزراعي وتناقصه في المجتمعات الزراعية.

قله الأعشاب وانتشار الأمراض بين المواشي في المجتمعات الرعوية.

المجاعات الشهيرة التي شهدتها العالم:

يذكر أن بين ٣٥٠ مجاعة حدثت في العالم فيما بين عامي ١٠-١٨٤٦ م .

أ- استحوذت الجزر البريطانية على ٢٠١ مجاعة منها.

ب- حدثت سبعون مجاعة في أجزاء أخرى من أوروبا.

ج- حدثت ١٧ مجاعة حدثت في حوض البحر المتوسط.

د- حوالي ٣٠ مجاعة في أجزاء أخرى وخاصة الهند والصين. (العيسوي، ص ١٣٤).

٢- انتشار الوباءEpidemics:

كان لانتشار الوباء أثره البالغ في حصد أرواح أعداد ضخمة من البشر خاصة في المجتمعات المستقرة ذات الكثافة السكانية المرتفعة، حيث أن تقارب السكان كان له الأثر البالغ في انتشار الوباء.

شكلت الأمراض المعدية سريعة الانتشار مثل الطاعون (الموت الأسود، الكوليرا، والسل، والحمى التيفوئيدية، والحصبة وغيرها) خطراً داهماً على البشرية. (العيسوي، ص ١٣٦).

كما انه لم تكن شبه الجزيرة العربية بمنأى عن الكوارث الطبيعية فقد شهدت منطقه نجد كوارث تتمثل في القحط الشديد التي وقعت في القرن ١١-١٢م، حيث أدت إلى هجره السكان إلى الإحساء والبصرة والزبير.

٣- الحروب الاهليهCivil Wars:

كانت تنشب الحروب بين المجموعات السكانية المتقاربة خاصة في أوقات قله الغذاء.

-اثر الحروب:-

أَتؤدي هذه الحروب إلى قتل أعداد كبيره من المجموعة المنهزمة.

ب-تدمير جزء من موارد الغذاء أو مصادر المياه مما يؤدي إلى زيادة الوفيات بسبب الجوع والمرض.

مثل: الحروب المنتشرة بين الدول النامية وكان الجيش المنتصر يعيث في الأرض الفساد في الأرض المقهورة وينقل جميع الممتلكات التي يمكن حملها ونقلها كغنائم مشروعه، حيث تؤدي إلى نشر الخراب والدمار ونشر المجاعات عن طريق تدميرها لمخازن الغذاء وحقله وقتل الماشية بالاضافه إلى انتشار الأمراض مع هذه الجيوش. (العيسوي، ص ١٣٧).

ثانياً: الوضع السكاني خلال الفترة (١٦٥٠-١٩٣٠م):

منذ بداية الثورة الصناعية ارتفع معدل نمو السكان ارتفاعاً سريعاً حيث أنه لم يمضي سوى ٢٠٠ سنة ليتضاعف عدد السكان إلى ٥٠٠ مليون نسمة في عام ١٦٥٠م إلى ١ بليون نسمة في عام ١٨٥٠م.



لم يمضي سوى ٨٠ سنة ليتضاعف مره أخرى في سنة ١٩٣٠م وذلك بسبب انخفاض الوفيات في الدول التي بدأت فيها الثورة الصناعية وذلك نتيجة لتحسن المعيشة الذي صاحب الثورة الصناعية في القرن ١٨م.



فقد ازدادت نسبة سكان أوروبا إلى إجمالي سكان العالم من حوالي ٢١% إلى حوالي ٢٥% في عام ١٩٠٠م.



-الدول النامية التي لم تبدأ بها الثورة الصناعية نمت فيها السكان بمعدل بطئ وذلك بسبب انخفاض معد الوفيات.

تحسن مستوى المعيشة.

توفر الغذاء نتيجة تطور المواصلات.

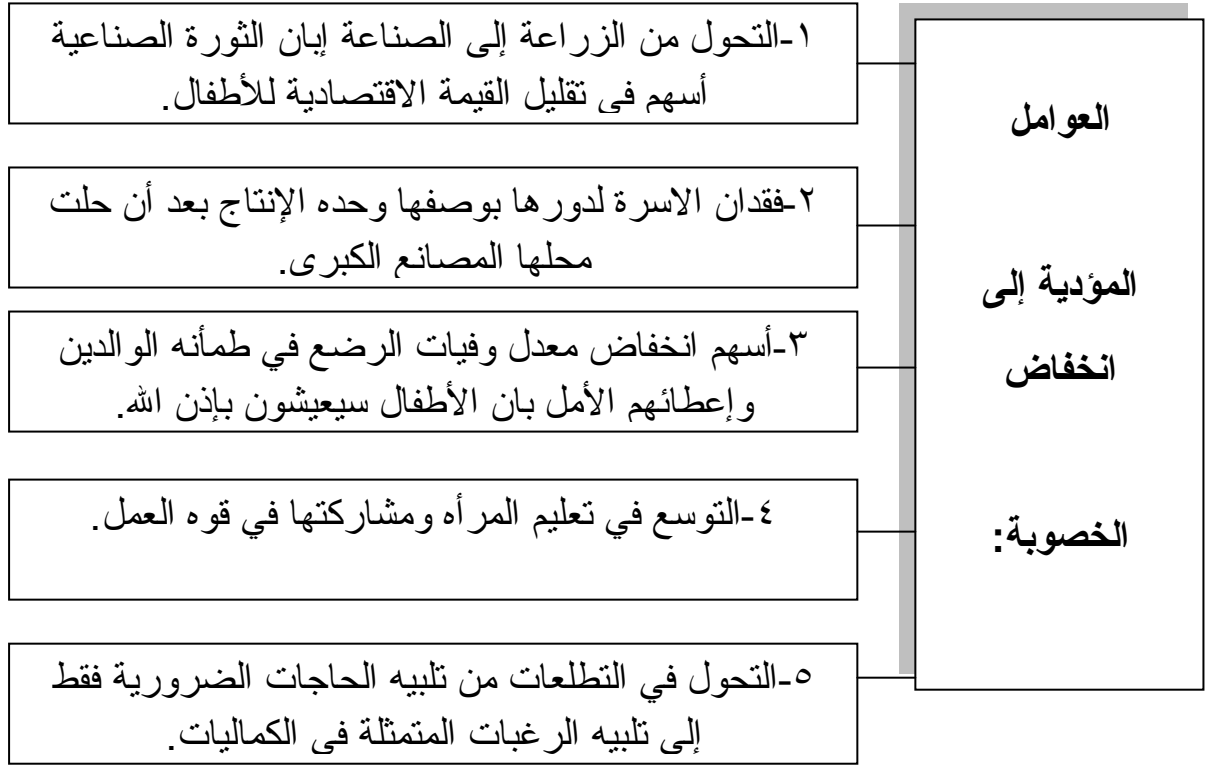
أسباب

انخفاض

الوفيات:

بداية الثورة الصناعية وارتفاع معدل الخصوبة:

وذلك بسبب زيادة الزيجات نتيجة تمكن كثير من الرجال من تأمين مصدر الرزق ومن ثم الزواج في أعمار مبكرة.



ثالثاً: الفترة من ١٩٣٠م إلى الوقت الحاضر:

شهد العالم خلال هذه الفترة اكبر زيادة سكانية في تاريخ البشرية حيث كانت في الدول المتقدمة بدرجة أولى ثم الدول النامية شهدت انخفاضا سريعا في معدلات الوفيات بعد الحرب العالمية الثانية.

يطلق عليها فتره ((الانفجار السكاني)) وذلك لدلاله على التغيرات الايجابية الهائلة التي حدثت في معدلات نمو السكان ، والتفسير المرجح بالطبع لهذه الزيادة الهائلة في أعداد السكان هو: انخفاض معدلات الوفيات، حيث في منتصف الثلاثينيات من القرن العشرين صار استخدام عقار السلفا في متناول يد بلدان العالم حيث ساهم في خفض معدلات الوفاة بسبب الالتهاب الرئوي أو الوفيات الناجمة عن الالتهابات والجروح. (العيسوي، ص ١٤٢).

الضوابط المؤثرة في النمو السكاني:

ثانياً: العوامل التي أدت إلى ارتفاع معدلات النمو السكاني على مستوى العالم أو أجزاء منه وخاصة مع الثورة الزراعية وما واکبها من تطور في وسائل الإنتاج وأساليب الزراعة وكذلك الثورة الصناعية التي نتج عنها التطور في وسائل النقل ومتابعه من تطور واختراعات في هذه الوسائل.

اولاً: الضوابط التي تسهم في خفض أعداد السكان في بعض الفترات الزمنية أو خفض معدلات النمو والحد منها مثل: المجاعات والحروب والأمراض و الاوبئه، حيث انه تشير المصادر التاريخية هان العديد من المجاعات والابويه إلى الفتك بآلاف والملايين خلال فترات التاريخ في أجزاء متفرقة من
” ”

النمو السكاني في المملكة العربية السعودية:

السكان هم الهدف الرئيس للتنمية ومن أهم مقومات ألدوله وعليهم يتوقف نجاح الخطط التنموية، ويتميز المجتمع السعودي بالتجانس اللغوي والديني مما يؤدي إلى التالف والانسجام ويدعم الوحدة الوطنية في المملكة.

أعداد سكان المملكة في القرون الماضية:

كانت أعداد السكان في الجزيرة العربية قليلة جداً مقارنة بأعدادهم في الوقت الحاضر، وكان بعضهم يتركز في الواحات والقرى الصغيرة بينما ينتشر بعضهم الآخر في أرجاء الصحاري الشاسعة.

أسباب بطء نمو السكان في القرون الماضية:

١- شح الموارد

٢- عدم استقرار الأحوال السياسية.

٣- انتشار الأمراض والابويه والمجاعات.

٤- تدفق الهجرات السكانية إلى خارج الجزيرة العربية.

أعداد سكان المملكة في النصف الأخير من القرن العشرين:

شهد عدد السكان في المملكة العربية السعودية كمعظم الدول النامية ازدياد كبير في السكان وذلك للأسباب التالية:

١-تجاوباً مع استقرار الأحوال السياسية واستتباب الأمن.

٢-تحسن مستويات المعيشة والإسكان.

٣-توافر الخدمات الصحية الاساسيه .

٤-القضاء على الأمراض والابؤئه .

انتهى الفصل الثالث .