

نمو السكان ومستقبل الانسان

لاشبهة ان سكان القطر المصري تضاعف عددهم في نحو ثلاثين سنة . كان عددهم ١٣١ ٦٨٢١ سنة ١٨٨٢ فبلغوا ١١٢٨٧٣٥٩ سنة ١٩٧٢ فإذا فرضنا ان تضاعف كل خمسين سنة لا كل ثلاثين بلغوا ٢٣ مليوناً سنة ١٩٥٧ و ٤٦ مليوناً سنة ٢٠٠٧ و ٩٢ مليوناً سنة ٢٠١٧ . ولكن لو زاد عدد السكان على هذا النمو دائماً بل لو تضاعف كل مئة سنة لا كل خمسين سنة منذ الفتح الاسلامي لكان عددهم الآن اكثر من اربعين الف مليون نفس أي اكثر من سكان المملكة كليم خمسة وعشرين ضعفاً . اما في الزمن الماضي فلم يكن ذلك يسوراً لأن المواليد كانت قليلة بل لان الوفيات كانت تساري المواليد او تزيد عليها بسبب الامراض والادوية والحروب والجاعات ولذلك مرة على القطر اثنا عشر قرناً وسكانه يقتصرون لا يزيدون حتى انحط عددهم في اوائل ايام محمد علي الى نحو مليونين ونصف مليون لا غير بعد ان كانوا في زمن الفتح نحو عشرة ملايين

وقد كان ذلك حال كل الام ولا يزال حال الام المتوحشة او غير المتحدنة حتى الآن . مثال ذلك ان سكان انكلترا وويلز كانوا ٣٧٠٠٠٠٠ نفس سنة ١٤٨٠ فصاروا ٦٥٠٠٠٠٠ سنة ١٧٥٠ أي زادوا ٢٨٠٠٠٠٠ فقط في ٢٧٠ سنة او ٢٥٠ في المئة ثم زادوا في الثلاثين سنة التالية ٣٠٠٠٠٠٠ فكانهم زادوا في ٣٠ سنة مقدار ما زادوا قبلاً في ٢٧٠ سنة . ثم زادوا من سنة ١٧٥٠ الى سنة ١٨٥٠ اكثر من احد عشر مليوناً لانهم كانوا ٦٥٠٠٠٠٠ فبلغوا ١٧٦٠٠٠٠٠

وقد حسبوا ان المانيا فقدت بالحروب ستة ملايين نفس من سكانها في ثلاثين سنة بين سنة ١٦١٨ و ١٦٤٨ وان الموت الاسود أي الطاعون اهلك نصف سكان انكلترا في سنة واحدة بين سنة ١٣٤٨ و ١٣٤٩ وكثيراً ما كثر الطاعون يموت ربع السكان الى نصفهم في السنة الواحدة سنة ١٥٩٣ بثلث وفيات الطاعون في بلاد الانكليز ٢٤٠ في الالف وسنة ١٦٢٥ بثلث ٣١٠ في الالف وسنة ١٦٦٥ بانث ٤٣٠ في الالف

ولما نشأ الطاعون في المملكة منذ خمسة قرون ونصف مات به ثلث الناس كلهم ومات به في اوربا وحدها سنة ١٣٤٧ خمسة وعشرون مليوناً ومات به في القرم ثمانون الفاً وفي مدينة البندقية مئة الف

وقد حسبوا ان متوسط عمر الانسان كان في مدينة جنيف بوسرا في القرن السادس

عشر ٢١ سنة وفي القرن السابع عشر ٢٦ سنة وفي القرن الثامن عشر نحو ٣٤ سنة وفي القرن التاسع عشر ٤٠ سنة لا لأن الناس طالت أعمارهم بل لأن الذين يموتون مضطراً قتلوا كثيراً فزاد متوسط العمر

الآن أن الزيادة التي شهدتها بعض البلدان في عدد سكانها في القرن الماضي بقلة الوفيات مع زيادة المواليد لم تستمر لأن الوفيات زادت عما كانت عليه بل لأن المواليد قلت كثيراً فقد كان سكان الولايات المتحدة الأميركية يتضاعفون كل ٢٥ سنة فلو استمرت زيادتهم على هذه النسبة لبلغ عددهم (أي عدد المولودين في أميركا فقط غير المهاجرين إليها) ١٠٠ مليون نفس سنة ١٩٠٠ و ٨٠٠ مليون سنة ٢٠٠٠ و ١٢٨٠٠ مليون سنة ٢١٠٠ أي ثمانية أضعاف سكان المكورة الآن فلا تعود الدنيا كلها تسعهم وهدم ولكن زيادتهم لم تستمر على النسبة التي كانت جارية عليهم ولذلك بلغ عددهم ٤١ مليوناً فقط سنة ١٩٠٠ بدلاً من ١٠٠ مليون والذين زادوا على ذلك من المهاجرين - ولم يحدث هذا التقص بسبب الحروب والأوبئة والمجاعات بل بسبب قلة المواليد ففي سنة ١٧٩٠ و ١٨٠٠ كانت الهجرة إلى أميركا قليلة جداً ومع ذلك زاد عدد السكان ٣٥ في المئة ومن سنة ١٨١٠ إلى ١٨٢٠ زادوا ٣٣ في المئة ومن سنة ١٨٣٠ إلى ١٨٤٠ زادوا ٣٥ في المئة ومن سنة ١٨٥٠ إلى ١٨٦٠ زادوا ٣٥ في المئة ثم قلت الزيادة بعد ذلك فبلغت ٣٠ في المئة من سنة ١٨٧٠ إلى ١٨٨٠ و ٢٠ في المئة من سنة ١٨٩٠ إلى ١٩٠٠

يضحى مما تقدم أنه لو بقي متوسط المواليد في أوروبا وأميركا كما كان منذ مئة سنة لبلغ سكانهما الآن أكثر من ألف مليون نفس لكنه لم يزد هذه الزيادة لا بسبب الحروب والأوبئة والمجاعات بل بسبب قلة المواليد - ولو زاد عددهم حتى بلغوا ألف مليون نفس وتضاعفوا في الخمس والعشرين سنة التالية كما كانوا يتضاعفون في أوائل القرن الماضي للملأوا الأرض كلها ونازعوا الشجر الأخرى كل أسباب الميثة والبقاء فقللة المواليد نجت سائر الأمم من شرم - أي أن قلة المواليد قلت الآن معان الحروب والأوبئة والمجاعات في العصور الأخيرة ولولاها لأكل الناس بعضهم بعضاً في أقل من مئة سنة لأن عددهم يصير ثمانية أضعاف ما هو الآن على الأقل

يظهر بادية بدء أن الذين يقتلون أولادهم يفيدون نوع الإنسان لأنهم يمنعون زيادته فبق ما تخلفه أسباب الميثة فيصلون ما كانت تقطعه الحروب والأوبئة والمجاعات ولكن تلك الأسباب القسرية كانت تهلك الضعيف من أمام القوي في الغالب فيبقى من الناس أصلحهم

لبقاء بنوع عام واما لتقليل النسل الحالي فلا يقدم عليه الضعفاء والفقراء بل الاقوياء الاغنياء
فتأول الى الخطا من نوع الانسان لا الى توقيته وان لم يخطئ النوع عما هو عليه فالمرجح انه لا
يرثي كما كان يرثي لو استمر التنارع الطبيعي وانقرض الضعيف من امام القوي - فاذا استمرت
الام تشمل الوسائل الخيرية لحفظ نسل الضعفاء والتماء ولم تشمل وسيلة لحفظ نسل
الاقوياء والاصحاء فمصدر نوع الانسان الى الضعيف والاضمحلال

اما الاقوياء الاصحاء وهم في الغالب من اهل اليازر والتملكن اي يسوا من الفقراء ولا
من الجاهلين فيقتل نسلهم لانهم يرون تكاليف الحياة كثيرة شائعة فلا يتزوجون باكرًا كما
يتزوج الفقراء والجهلاء لكي لا يضطروا الى تربية الاولاد قبلما تنوفر لهم اسباب المعيشة .
فبدلاً من ان يتزوج الشاب وعمره ٢٠ سنة يتزوج وعمره ٣٥ وبدلاً من ان تزوج
الفتاة وعمرها ١٨ سنة تزوج وعمرها ٢٨ سنة فيصعب من عمره وعمرها عشرين سنة وفي
السنوات التي يولد فيها اكثر الاولاد . ثم اذا تزوجا حاولا لتقليل اولادها بكل الوسائل
المروفة لكي لا يثقل عليهما تربية عائلة كبيرة ولا سيما بعد ان زادت ثققت النظم والمعيشة
وجرى والدون على اعطاء الاولاد لبنانهم والام لم يقبل الشبان على الزواج بهن . ولا تعلم
المرأة هل تلد ابناً او ابنة فيجري الزالمان المديران اللذان ينظران الى المستقبل ان ولادة
الاولاد مثل المنافسة قد تكون صفة رابحة وقد تكون صفة خاسرة والغالب انها خاسرة
فيتمنعان عنها ما امكن ولم يكونا يستحلان ذلك في ماضي لاعتقادها انه محرم ديناً ولكن لما
ضعت سلطة الدين وسلطة رجال الدين لم يعد لهذا التحريم سلطة عليهما

اما الفقراء والجهلاء فلا يبالون بشيء من ذلك بل هم يستفيدون من اولادهم لانهم فلما
يضمعون بتربيتهم ثم هم يستعينون بهم على العمل والكسب سواء كانوا من الفلاحين او من الصناع
يظهر مما تقدم ان قلة المواليد امر لا بد منه اذا أريد ان يطول زمن الانسان على هذه
البسطة والا ملاًها في قرن او قرنين واستنزف كل اسباب المعيشة منها وهذه القلة جارية
الآن لكنها جارية على غير المراد فيقل نسل الذين يفضل ان يكثر نسلهم ويكثر نسل الذين
يفضل ان يقل نسلهم

اما الذين يقل نسلهم الآن فيقوم دواء عليهم بان يتغير نظرم الى الحياة وقلل تكاليفها
عليهم وهذا لا يحصل بالشرع والتقنين بل بشورة اديية بشيرها رجال الاقلام وفضلاء الاثام
على الاسراف والتأني وكل ما يدعو الى زيادة النفقات والتكاليف سواء كانت من قبل
الافراد او من قبل الحكومات - فاذا قامت هذه الثورة الادبية ونجحت وانصرفت اناقي الناس

وحكوماتهم على الحماجيات وبطل الاتفاق على ما لا فائدة منه كالحلى والحلل والزينات والبرجات والجنود والاساطيل صار عمل كل رجل كافياً لمعيشته ومعيشة عشرة معه
وأما الذين يزيد عليهم الآن ولا فائدة من زيادته أما لنفسهم وأما لجهلهم وأما لأنهم عالة على غيرهم فالخنان البشري يقضي على المحسنين أن يهتموا بحفظهم وحفظ نسلهم إتمام ينشئون لم المستشفيات والملاجئ ويقاومون الأسياب التي كانت تقضي عليهم أو تقتل نسلهم لولا مقاومتها. ولكن حفظ الصالح من نوع الإنسان يقتضي بغير ذلك ولا بد من أن يتصادم هذان الفاعلان وعسى أن يكون الفوز لاصحهما

إيضاح لغوي

من السنن النجدة عند أهل اللغة في وضع الأسماء للسميات الجديدة رطابة وجوه من وجوه المناسبة كما يتضح ذلك لمن ينظر في المصطلحات العلمية. والوضع لغة جعل اللفظ بأزاه المعنى واصطلاحاً تخصيص شيء بشيء متى أطلق أو أحسن الشيء الأول فهم منه الثاني. والاصطلاح عبارة عن اتفاق القوم على وضع الشيء وقيل هو إخراج الشيء عن المعنى اللغوي إلى معنى آخر ليان المراد منه. فإذا تعورف اللفظ بمعنى التصرف إليه سواء كانت هناك ملازمة قوية أو ضعيفة أو لم تكن ملازمة به وذلك كوضعهم لفظة (النحو) للعلم الذي تُعرّف بأصوله صحة التركيب وأحوال أواخر المركبات فالت تدري من عند ذاتك أن ليس بين لفظة (النحو) والمعنى الذي أخرجت إليه ملازمة أصلاً. وكذلك اصطلاحهم على تسمية العلم الذي يوصل به إلى إثبات أصول الدين بالبراهين الخطبية (علم الكلام). والمعنى الاصطلاحي يبادر إليه الذهن قبل المعنى اللغوي فتنى قلت العروض أو النحو أو علم الكلام مثلاً مبنى إلى الذهن المعنى الاصطلاحي الذي وضعت له لكل كلمة من هذه الكلمات فيكون الوضع العرفي قد غلب على الوضع اللغوي.

واعلم أنه كما يقع التعادف في الأوضاع اللغوية يقع أيضاً في الأوضاع العرفية ومنشأ هذا التعادف اختلاف الاعتبارات فكما وضع للأمد واللبف ولجمل أسماء متعددة كذلك وضع أهل الاصطلاح لبعض السميات اسمين من ذلك تسمية الصريتين الفصل الذي ليس له مفعول (لازماً) و(فاسراً) وتسميتهن الصيغة التي يجوز لها الاسم للدلالة على الصغر أو القلة أو الضعف فتصيراً أو تصغيراً وأخلافهم كلمة (النسبة) و(الإضافة) على الحاق آخر الأسماء