

متى يجتمع العالم؟

اذاع نفس ماتوس الانكليزي منذ مائة وسبعين سنة مذهبة الماتيور وهو ان سكان الارض سيرزدادون في المستقبل زيادة كبيرة حتى لا يكفيهم الاكل على الارض فتم الجماعة الناس وتشهد المكونة في كل اقطار المكونة فلو صحت نظرية العالم المذكور لكننا الان في عداد الاموات لأن انكليزا نفسها حسب زعمه كان يجب ان تغزو بها الجماعة سنة ١٨٤٥ وتبقيها ساز بدان الارض او تنهيها

وأسهل طرفة لفهم هذا المذهب هو النظر في الزمان الذي يلزم فتحة من الناس حتى يتضاعف عددها . ففنلندا زاد سكانها منذ ١٧٤٩ إلى الوقت الحاضر ثلاثة أضعاف مع نزوح قسم كبير من أهاليا عنها وقد تضاعف عدد سكان الولايات المتحدة مراراً ولكن بعض ذلك الازدياد يعزى إلى مهاجرة الناس إليها من الخارج . والبلاد الفريدة التي لم يتضاعف عدد سكانها في القرن الأخير هي فرنسا ، على أنه يمكننا أن نقول : إن عدد سكان الأرض تضاعف على الأقل مرتين في المائة السنة الأخيرة

ونحن اذا اهمنا مسألة الزوح من بلاد والماجرة الى غيرها باطربين فقط الى
زيادة الواليد على الوفيات في امة من الام رأينا زيادة السكان قليلة ، وبكلمة ثانية
نهول : ان عدد سكان الارض يتضاعف مرة في المائة سنة على اكبر تعداد.

والذي أضفت نظرية ماتلوس الآن هو أنه لما أذاعها كان يُظن أن بقائياً واسعة في أوروبا وأميركا وأوستراليا لا تطغى فروج المجر وروسيا وهموها كان

يُظَن في عهد مالتوس أنها لا تصلح إلا لاقاتة المواتي وكما قال الاستاذ بروز في جامعة شيكاغو كان يُظَن سنة اذاع مالتوس مذهبً انت سرور الولايات المتحدة وكندا وسهوا لا تصلح إلا لرعاي الماشية اما الآن فقد أصبحت المراكب الرئيسية لانتاج الحنطة . وهكذا قل عن سهول افريقيا وسييريا .

في هذه الزيادة في الحنطة لم يحمل بها مالتوس في ذلك العهد وهي ولا تزال تُبعد إلى حد ما زمن حلول المجاعة العامة . يضاف إلى الزيادة في الحنطة النزق الكبير الذي طرأ على معدات الزراعة ووسائل القتل فيه هذه الزيادة تسكن من ارجاء زمن المجاعة الى سنة ١٩٣٥ . وإذا اقصدنا في مقدار ما تناوله من الطعام وضررنا على نهرنا وبذيرنا وأتيتنا ما يوصي به الاطباء من ان الناس يتضررون من وفرة الاكل اكثراً مما يتضررون من قلته . ابعدنا زمن حلول المجاعة الى سنة ١٩٥٥

وإذا توافنا عن اقامة كثيرون من الحيوانات التي لا تنفع منها ارجأنا زمن المجاعة سنة او ستين اي الى سنة ١٩٥٦

ويقول النقائص : انه باستطاعتنا زيادة الانتاج في الاراضي المهمة من ٢٥ بالمائة الى ٥٠ بالمائة فنبعد زمن المجاعة بذلك نحو نهرين سنة اي الى سنة ١٩٨٩ . كذلك نستطيع زيادة مساحة الاراضي المزروعة بواسطة اعمال الري والزح نحو من خمس وعشرين بالمائة فنبعده عنها الى سنة ٢٠٠٩

ولتحول نظرنا الآن إلى فريق البنائيين (الذين يعيشون على انوار البنائية) فهو لا يقولون : «إن أكل اليهود عادة فيرأى كثيرون من الاسراف والضرر . ذلك أننا نطعم الحبوب للحيوانات طبعاً بالحمى ولبنها فـ كـانـاـ تـلـفـ من اربعة اخواص الى تسعه اعصار الحبوب التي تتجهها الاراضي المزروعة . ثم مقاكلنا لحم هذه الحيوانات حصلنا على خمس قيمة الطعام الذي تأكله او عشره لغير . فإذا اتبع العالم رأي البنائيين خوفاً من حلول المجاعة اي اذا كانت الارض التي تستعمل لرعاية المواتي تستعمل لانتاج الفصح امكنا إبعاد زمن المجاعة الى سنة ٢٠٠٠

وعلاوة عن استخدام الاراضي المذكورة أعلاه لانتاج الحنطة كسهول الولايات المتحدة وسييريا فهناك اراضي في الاصناع الشمالية يمكننا الاتفاع منها — وهي بقاع مكورة بالحشيش والخرجاج النضرة وسهول فسيحة الارباء تشبه سهول الولايات المتحدة

وسييرا . فهذه الاراضي لا تصلح لزرع الحنطة ولكن تستطيع الاتفاف بها لتربيه المواشي ادا نحن وفقنا الى انتها الحيوان الداجن المناسب لها

فهذه جزيرة غرب ملند او هي اكبر جزيرة في الاصقاع الشمالية لا بل من اكبر جزائر الارض يمكن الاتفاف بعشر اراضيها لتربيه المواشي عليها لان ما تبقى منها مغطى بالثلوج على مدار السنة . وقد كان لهذه الجزيرة في الماضي شأن كبير في تربية المواشي فان الجالية الاسوچية التي كانت تقطن فيها بين القرنين العاشر والثالث عشر كانت تصدر الى بلادها والى سائر البلدان الاوربية كل ما يصنع من الibern كالزبدة والجبن وما اليها . ولكن هذه الصناعة زالت بزوح هذه الجالية عنها حوالي سنة ١٤٥٠ بعد المسبح لاسباب لا زال مجھولة . ويقال ان الامغاركين يفكرون الان في تربية المواشي في بعض الاماكن الصالحة لذلك كجزيرة اسليدا . وهناك اراض في غير هذه الجزيرة يمكن استخدامها لتربيه المواشي كفترن جوزف وبستيرجن وهيربرغ وألس مير ونورث ديفون وبعض الاماكن في الاسكا وكندا وسييرا وخصوصاً الاراضي الواقعة شمالي منطقة الحراج — فمعظم هذه الاراضي صالحة لتربيه المواشي لكثره الكلأ الذي فيها ويصلح للعيش فيها حيوان الرنة والنور الاميكي كل السنة ولا خوف عليها من البرد الشديد ولقد اهتمت دائرة التربيه في الولايات المتحدة بتكثير حيوان الرنة فاحضرت منه ١٢٨٠ حيواناً منذ ثلاثين سنة من سييرا الى الاسكا فتضاعف عدد هذه الحيوانات كل سنة حتى بلغ هلامائة الف الان مع انه ذُبُح منه مائة وخمسون ألفاً فما من ذلك صناعة كبيرة واحد لها يُورَد الى بطاعم نيويورك وفندقها . وتقول دائرة علم الاحياء : انه لا تفريخ سنة ١٩٤٠ حتى يكون منه في الاسكا من مليون حيوان الى اربعة ملايين حيوان ويكون المصدر من حيث كل سنة الى الولايات المتحدة بين خمسين الف طن ومائة الف طن

الخلاصة : لكي ندرك عنا حلول المجاعة العالمية يجب ان تزيد مقدار الاطعمة التي تتوجهها الارض فنالج الاراضي الصالحة المرعى لكي تحصل منها على كل ما يمكن الحصول عليه منها بتحويلها الى اراضي صالحة لزراعة الحبوب والبطاطس والاعمار والراجح ان الاراضي الصالحة لرعى المواشي الان تغير في المستقبل (قد يكون ذلك في مدة مائة سنة) الى اراض تتجه الندرة والتغافل وغيرها . ربى اصحاب الزراعة ان في شمال

منطقة المراج حيث يعيش حيوان ازنة والثور الاميركي اراضي لا تصلح للزراعة ولكنها تصلح للمرعى وتقدر مساحتها بمساحة الولايات المتعددة ضفافاً ولصف ضفاف وهي كما يأتي : ٢٠٠٠٠ ميل مربع في الاسكا و ١٥٠٠٠ ميل مربع في كندا و ٣٠٠٠ ميل مربع في شمالي اوروبا و آسيا وهذه كلها صالحة لزراعة الرغبة والثور الاميركي وبفضل الثاني لسهولة الاستفادة من صوفة الناعم

في هذه الزيادة تبعد زمن الجماعة الكبرى الى سنة ٢٠٨٠ ولكنها بعدها لا غير اذا لا تجهز على الة من اصلها . فللت قادم والجماعة واقلة الا اذا تقدم العلم وصار فيه الامكان صنع الاطعمة المنشية في معامل الكهرباء من الناصر البيطنة

وبحسب اأن لا ننسى ما يكتنا الارتفاع به من عالم البحر فهناك الاصماك على اختلاف انوعها والاكتليس والحيتان وعموج البحر وبقره والبيانات البحرية وفي الامكان زراعة بعض هذه النباتات على اليابسة بوضها في احواض ملائمة بالياء الماءحة . فاذا اعتمدنا على هذا المورد الجديد ارجأنا زمن الجماعة مائة سنة اي الى سنة ٢١٨٠

لعود الان فسألنا اثنتا السؤال الثاني : « هل يأتي يوم تنص فيه الارض بسكانها حتى لا يجدوا منشأ لهم على مظحها يتفون في مع ما هنالك من الاماكن الواسعة الفارغة من الكفن في افريقيا وآسيا واميركا الشالية واميركا الجنوبية واستراليا؟ »

تم ان هذا السؤال حري بالاهتمام لأن الوسائل وألمساعي المبذولة لزيادة عمر الانسان ووقايته من الاراضي كثيرة جداً ، فهناك الناخص الكبير في وفيات الاولاد وهناك الوسائل الطبية الفعالة لایقاف الامراض الوفادة والاوبيه المخارفة عند حدود لا تهدأ يضاف الى هذا سامي الاطباء للقضاء على كثيرون من الاراضي والاوبيه التي كانت تذهب قبل بحياة الالوف من البشر .

فهل ما يظهر ان ازدحام الارض بالسكان داتح لا عالة ولا اسل بارجائه الا بالحرروب والاوبيه وبتحديد عدد المواليد ما لم تظهر عوامل جديدة قد تغير وجوه هذه المشكلة تغيراً تاماً

على كل تعش هذه السنين مستبعي البال تاركين حلها من يأتي بعدها والسلام عن الانكليزية جاسة بروت الاميركية نجيب نصار