

وفي سنة ١٨٦٢ كان النزاع مشتداً بين شركات السكك الحديدية الاميركية . وكان (جي كور) و (جيم فيسك) من رجال البنوك الكبار يعملان معاً على كسر شركات السكك الحديدية في ميدان الحرب المالية بغية السيطرة عليها . وسيطرا فعلاً على شركة واحدة . واذ هما في سبيلهما الى النصر - على الشركات الاخرى ، قابلهما (مورغان) اجابة لاستغاثة رؤساء بعض الشركات التي اوشكت ان تنكسر أمامهما ، وقابلهما بدهائه وامواله العظيمة ، وحيله المختلفة ، وانصاره الكثيرين ، فتم له النصر عليهما ، ولكنه انتصر من الجهة الثانية على هذه الشركات التي استنجدت به كذلك فسيطر عليها بامواله وتقوذه .

ومن اعماله العظيمة التي باشرها بعد ذلك انشاء شركة (تروست) لاستخراج الفولاذ من مناجمه والمتاجرة به وكانت الغاية منها محاربة (كارنجي) ملك الفولاذ . وقد التف حوله بعض الاغنياء اهل الملايين من حصاد (كارنجي) واعداؤه ومنافسيه . فكان رأس مال هذه الشركة اكثر من اربعمائة مليون من الدولارات .

ثم التفت الى البحر المحيط الاطلاقي يريد السيطرة على كل ما فيه من وسائل نقل . فجمع حوله بضع شركات فأسس منها ومن بعض امواله (تروست) رأس مالها (٦٠) مليوناً ، وباشر (التروست) بشراء البواخر واستخدامها في نقل الناس من اميركة الى اوربة ومنها اليها . لكنها لم تنجح لقله رأس المال .

وفي الحين عينه كان يؤسس شركة زراعية عظيمة رأس مالها (٨٠) مليوناً ، ولها ثلاثون معملًا . فربح منها ارباحاً هائلة ، فكانت خير عوض له عن (تروست) البحر المحيط .
تعريب (م . أ)

المحيط الطبيعي

وتغلب الانسان عليه

- ٢ -

ابن ثمان المدينيات الاولى

لا نريد ان نبحث في مسألة تحدر الانسان من اصلااب الحيوان الاول ، بل نريد ان نعلم اين بدأ الانسان يسعى في تقدمه ، أو بعبارة اخرى نريد ان نعلم اين بدأ تاريخ الانسانية ؟

لقد وجد الانس - ان الاول على هذه البسيطة وهو لا يملك سلاحاً غير آلات اولية بسيطة لاتقيه شر الحيوانات المفترسة ولكنه حسن بمرور الايام تلك الآلات واضفى يتخذها من الحديد بعد ان كان يتخذها من الحجارة . وبعد ان كان وحشياً يهيم على وجهه باحثاً عما يسد رمقه ، بدأ يدجن الحيوانات ويستخدمها ، ثم تعلم قطف المفيد من الاثمار والاكتفاء بها في عيشه نوعاً ما . ثم بعد ذلك اهتدى الى الزراعة بفعل عوامل محيطه القاسية ، ومكافحته الطبيعة مكافحة مستمرة .

الزراعة كانت في البدء غير كافية لمعيشته ومواشيه فكان من جراء ذلك بدوياً ينتقل من محل الى آخر ليجد المرعى لمواشيه . غير انه بتوالي الايام حسن آلات زراعته ، فبعد ان كان يحرق بالعود اضفى يحرق بالحديد ، وقد استوطن في محل واحد ، وبدأ يعمل على توسيع زراعته ، وتحسين آلاته ، وباتصاله مع ما يحيط به من ابناء جنسه أنشأ طريقة المفايضة والتجارة حتى بلغ بعد قرون غداة الى هذه المدينيات العظيمة التي تتمثل أمامنا الآن .

فالإنسان إذا تدرج في الرقي من الوحشية إلى البربرية ، ومنها إلى المدنية .
والتاريخ يقر بهذا التطور ، وتؤيده الاكتشافات الأثرية العلمية .

نجد هناك شعوباً لا تزال في دور الوحشية ، مع أن شعوباً غيرها تقدمت في المدنية ومعالمها ، وآثارها لا تزال موضع إعجاب علماء الحفريات . ومن يتصفح التاريخ يرى تلك المدنات أينعت وازدهرت باديء بدء في الشرق — في المناطق المعتدلة منه — ثم انتقلت إلى البلدان الأخرى . فلم كان ذلك ؟ لاشك أن البرد في القطبين الشمالي والجنوبي شديد جداً ، والثأج مستديم طول أيام السنة . لذلك لا يستطيع الإنسان الأول أن يعيش فيهما أو يقاوم بردهما بما أوتي من وسائل .

أما في المناطق الحارة ، القريبة من خط الاستواء ، حيث الخصب وسهولة العيش ، فقد بقي الإنسان الأول يعيش على جمع الثمار الطبيعية وحدها ، ونظراً لسهولة ذلك ظل خاملاً ومتأخراً . فالحياة في تلك المناطق سهلة لا في أيام معدودة من السنة بل في كل فصولها .

غير أن الحالة تختلف تماماً في الأماكن المعتدلة ، إذ أن السنة هناك فصولاً تختلف في التأثير . فما يجده الإنسان من وسائل العيش في فصل لا يجده في آخر ، أو يجده ولكنه قليل لا يكاد يكفي . فيحدث من ذلك جماعة تسوق الجماعات إلى الهجرة ، أو تحسين وسائل العيش بتغيير آلات الزراعة وغير ذلك . فكل هذا كان عاملاً قوياً ، ودافعاً حمل تلك الشعوب على الجد والعمل .

الشروط الجغرافية التي ساعدت على تطوير البشرية ، وتقدم المدنات الأولى هي :

(١) خصب الأرض : ولكن ليس خصب البلاد الحارة التي ذكرناها . بل خصب أرض تكثر فتاتاً بالنتاج الكثير ، ويزداد ذلك النتاج كلما تحسنت آلات الحرث .

(٢) الحدود الطبيعية : نعني بالحدود الطبيعية ، الموانع الجغرافية التي تمنع الأقوام الرحل عن غزو القوم المستوطنين ضمنها كما كانت حدود مصر . نشأت المدنات الأولى على ضفاف النيل (مصر) وفي وديان الفرات ، ودجلة (العراق) وحول نهر كنج (الهند) وهانكهو (الصين) . ولقد كانت الأيام في هذه البقاع مخوفة ، مرعبة عند الإنسان الأول لما تحدثه في فيضاتها من الخراب في منازلها وتقوسه . فطلما جرفت مياهها مئات من النفوس ليلاً وهم في مساكنهم نيام .

فإذا كان فيضان التيمس في القرن العشرين يخرب عشرات المساكن ، ويفر مئات من المساكن مع تقدم الوسائل الآلية ، فكيف بذلك الإنسان الضعيف ؟

غير أنه قل تأثير ذلك بعد أن استخدم الإنسان مياه الفيضان وسخرها لريه بعد أن كان يفرع منها ، وعلمته التجارب فصل الفيضان فأخذ يتخذ الحيلة لنفسه من خطره . كان لكل من البقاع التي تخترقها هذه الأنهر حدود طبيعية منيعة ، وأراض خصبة ، وكان النهر واسطة للمواصلات بين الأقوام للمستوطنة على ضفافه .

تختلف مدينة كل من تلك البقاع عن الأخرى بحسب تلك الحدود أو الموانع الجغرافية . فمصر مثلاً فصلتها مناعة حدودها الطبيعية عن بقية العالم — كما بينا في المقال السابق — وسبب هذا الانفصال تأخر سكانها لعدم اختلاطهم بالأمم المجاورة بعد تغلبهم على صعوبات محيطهم .