



علم الحياة الاجتماعي

SOCIAL BIOLOGY

احتضنت مدرسة العلوم الاقتصادية بلندن في ٢٣ أكتوبر الماضي بتكليف الأستاذ لاسلوت هوغين في كرسي « علم الحياة الاجتماعي » الجديد واختارت المستر ولز الكاتب الانكليزي المشهور لافتح الاحتفال فأحسنت الاختيار لما عُرف عنه من شدة عنايته بتوجيه الانظار الى وجوب السعي للجري على أساليب علوم الحياة في درس الاجتماع . فرحّب في خطبته بهذه التجربة التي ترمي الى الجمع بين علمي الحياة والاجتماع وعندها نذير انقلاب خطير في وجهة العلوم الاجتماعية والاقتصادية وتغيراً في اساليبها . ولم يرفق في اثناء خطبته بالاساليب القديمة السائدة في هذه العلوم . فقال إنه رغم ادعاء اصحابها بأنها « علوم » تبدأ بنظريات وحدود مأخوذة من اساليب القرون الوسطى . ولو لم يذكر وز في خطبته ان هذا الانقلاب سيحدث ثورة في الفكر لما كانت الخطبة متسقة مع ما هو معروف عنه من حب التجديد والتطور . فقد اتسع نطاق البيولوجيا في ربيع القرن الاخير اتساعاً سريعاً وخصوصاً ما كان منها خاصاً بالانسان . وهذه المعارف الجديدة اذا طبقت على الاجتماع والاقتصاد اقترنت بهما من منطقة المعالجة العلمية . ثم حدّد ميدان بحث الأستاذ هوغين بقوله انه علم توازن النوع الانساني وأحواله ودرس وجوه التغير التي تطرأ عليه تحت ضغط الاحوال المتغيرة . ثم وقف الأستاذ هوغين وألقى خطبته التي جمعها نايفشر فيما يلي :

كان كتاب جارون في « تسلسل الانسان » تحدياً للنظر الثنائي الذي اذن لعلم النفسى والنسفة المدرسية في اتباع طريقين منفصلين احدهما عن الآخر من الزمان القديم الى منتصف القرن الخامس عشر . ومن الظاهر ان العلوم الاجتماعية لا تستطيع ان ترتقي بعد الآن ضمن نظام من التقاليد افلسفية التي نشأت في دويلات اليونان الصبيرة وتنفذت من ايلارا الى كانت بللم الكلام

فالعلوم الاقتصادية قد قطعت صلتها بالفلسفة الادبية . وقد أخذ هذا الميل يزداد ظهوراً في سائر العلوم الاجتماعية . فنتطبق الاسلوب العلمي في درس الاجتماع البشري مضمون من الوجهة الفلسفية لان كل الباحثين يجمعون على ان الناس من اصحاب الملايين كانوا او من

علماء وراء الطبيعة او من رجان السياسة او عمال التاجم هم نتاج عوامل زمنية تفعل فيهم فعلها في تكوين سائر الخلائق الحية . والتأنيح الخطيرة في نظرية التي اسفر عنها نشر كتاب دارون المذكور آخذة في الظهور في هذا الزمن لان علماء الحياة قد أخذوا عن عاقبة تحصيل عناصر السلوك الحيواني ورجان المدرسة الملكية في علم النفس آخذون في تضيق هذه المبادئ على الانسان

الانسان حيوان كما ان الفمجة حيوان . فالعلم البيولوجي اذ ينظر فيه كبيولوجي فقط يقصر نظره على تلك المميزات الجبرية التي تشترك فيها الفمجة والانسان . اما العالم الاجتماعي فيحضر نظره في تلك الصفات والعلاقات التي تتميز الرجال والنساء عن الفمان وغير الفمان من الحيوانات . ويندان العالمين (البيولوجي والاجتماعي) يشتركان في محاورتها تبيين صفات الاجتماع البشري التي تبينها تلك الخواص البشرية المشتركة بين الناس والحيوانات . كما يشتركان في رغبتهما في الكشف عن اي المميزات في الاجتماع البشري تعود الى صفات يختلف بها الانسان كنوع من انواع الحيوان عن الأنواع الاخرى

ويجب ان نعلم بان المسائل التي انجبت اليها عناية رجال كهكلي وغلن وسينر قد قتدت جدتها . ان مقاومة الكنيسة غير المقترنة بالحكمة لم تعب دارون حل قضاء البيولوجيا في عصره على حصر عنايتهم في ذكر الصفات التي يشترك فيها الانسان والحيوان . فلم الحياة الاجتماعي يجب ان يأخذ عن عاقبة الآن تحديد الصفات التي يمتاز بها الانسان كنوع حيواني على غير من الأنواع . وهذا التحديد يجب ان يكون بيولوجياً . ان باحت علماء الفسيولوجيا امثال شرتنق ومانلوف قد مهدت لنا طريقاً لتفسير هذه الصفات البشرية المميزة تفسيراً بيولوجياً . ونحن لا نستطيع ان نحصل بعد الآن على رأي متزن في الوراثة والتقاليد الاجتماعية وماها من الار في تبيين الامور التي يمتاز بها الجماعات البشرية بعضها من بعض . الا اذا اصحح الدرس البيولوجي لسلوك الانسان تتقاً مع الطرائق التي يجري عليها العلم في بحث الوراثة والتسلل

والخطر الكبير الذي يتعم علينا محاذرة الوقوع فيه هو التسرع في امتناع النتائج عن هذه الباحت وجعلها اساساً للتشريع المدني . ان الاساس الوراثي في تقسيم الناس الى شعوب وملبقات مشكلة تحتاج الى كثير من الحفر والتجرد وضبط النفس . وما من عمل يشط بالنفس عن هذه الصفات الحميدة مثل اتمام المسائل التي لا تزال في دور البحث والاستجلاء في ممة الجدل السياسي . ان جانباً كبيراً من المباحث الموجهة لبيان التحولات التتالية في الجماعات البشرية لم تصب المرص لان القائمين بها لم يدركوا مبلغ هذه المباحث

من التعبد . فحاجتنا الاولى انما هي الى البحث لا الى البرهنة . والتبعة الاولى المنقاة على عاتق البيولوجي الاجتماعي ليست العناية لتفصيل الذين لا يصلحون للتأمل بل العناية بتفصيل ادوات البحث قبل استعمالها في معالجة جسم المجتمع

ان مسألة « السكان » في حياتنا هذا تشمل على فروع متنوعة هم الاجتماعي والبيولوجي على السواء . ففهم المسائل البيولوجية فمهماً صحيحاً يقتضي القيام بمباحث علمية في فسيولوجية التناسل ، واساس السلوك التناسلي ، ونسبة الحصب التناسلي في مختلف طبقات المجتمع . فالوقوف موقف المذمور المتوجس من هذا البحث لا يسهل مهمة العالم وهو يحاول تحليل هذه المشكلة المعقدة . وعلى الباحث المشكك ان يقترب من مسألة اختلاف الحصب التناسلي في طبقات المجتمع التي صحت هبوط متوسط المواليد ، اقتراباً من احجية لتحلل لا كارثة للتدب والرتاء . وليس لدينا من الادلة العلمية ما يؤيد القول الشائع بان هناك فروقاً كبيرة في الحصب التناسلي بين الطبقات الاجتماعية . ولو كانت لدينا هذه الادلة لوجب ان نظر في كيفية انتقالها من جيل الى جيل قبل الحكم بان وجودها بفرع عن نتائج اجتماعية خطيرة في المستقبل . اما الاحصاءات التي جنبها حكومتا المانيا واسوج فتشير الى ان وسائل منع الحمل آخذة في الانتشار بين طبقات الاليتين المختلفة وعليه فالحتمل ان الحرف من طيفان مواليد الطبقات السفلى في المجتمع سيحلل من هذا الطريق بدلاً من الاتجاه الى التثريب . ولكن اذا صح هذا التوقع فتد تواجبه الجماعات الاوربية نقصاً عظيماً في عدد سكانها وهذا بدوره يخلق طائفة كبيرة من المشكلات الاجتماعية الجديدة لا بد من حلها بالتثريب للمحافظة بها . والنص في عدد المواليد يحمل علماء الاجتماع والبيولوجيا على مشاطرة الاستاذ هولدين (J. B. S.) رأيه في اننا على عتبة عصر الابداع البيولوجي . وعندي ان تخصيص منصب استاذ لموضوع « البيولوجيا الاجتماعية » هو اعتراف ضمني بهذا الانقلاب

ولا مندوحة للبيولوجي الاجتماعي عن ان يتصل من جهة علم الاجتماع الحضر في كثير من فروع باحثه لتحقيق العوامل التي تميز نماء الجماعات الانسانية . ومن جهة اخرى لا يستطيع علم البيولوجيا الاجتماعية ان يخبرنا شيئاً اذا تاملنا بمزلة عن طرائق البحث العلمي التجريبي . فان تعقد المسألة التاسلية وتشعبها تهم على علم البيولوجيا الاجتماعية ان يخلق طريقة للبحث البيولوجي والتعلم البيولوجي بمدد السيل لنوع جديد من علم التنص الاجتماعي . والسبب عينه لا مندوحة عن اتباع طريقة التحليل التجريبي في فسيولوجية التناسل التي اهلها العلم الطبي زماناً طويلاً