

## السيولوجيا اي علم الاجتماع الانساني

نقله من كتب الفيلسوف هيربرت سبنسر بقلم نسيم انندي برهاري

(تابع ما قبله)

وتأثير الاغراض الوطنية عام كمتأثير سائر الاغراض الدينية وهو اشد في الغرب منه في الشرق حيث سادت الاغراض الدينية فسكان الولايات المتحدة الاميركية يقولون عن الانكليز انهم يدافعون عن بلادهم سواء كان الحق لها او عليها. وهذا القول شائع في كل بلاد ان لم يكن بشطوطهمناه. ولا سبيل للتغلب على هذه الاغراض الا اذا تدرب الانسان على حساب بلاده واحدة من البلدان الكثيرة التي تنأف منها المكونة

والاغراض الوطنية للامة كالاغراض الشخصية للفرد فان اصلها واحد وناتجها واحدة ايضا. فاذا سمينا واحداً بصف مواطنينا بالشيعة حبنا وصدته شاملاً لنا ايضاً لان اشتراكنا في الوطن يستفاد منه ان نينا صنتنا اهله

والاغراض الوطنية المتعددة لازمة لتقدم الامة لزم الاغراض الشخصية لتقدم الفرد ولكن اذا زادت او نقصت عن حد معلوم نفع منها نوتان من الضرر. الاول من زيادتها فانها تحمل على الكبر والخيلاء وتغري الامة او الفرد بالاعتداء على الغير. والثاني من نقصانها وهو يدعو الامة الى الضعف والتجز عن تحصيل الحقوق فيهد للغير الاعتداء عليها. وكما تؤثر الاغراض الوطنية في معاملتنا لغيرنا تؤثر ايضاً في ما ننته بهم. وتأثيرها مدوح عموماً بخلاف تأثير الاغراض الشخصية. فاذا اعترف امرء بضعفه وخطاه عد ذلك منه شهامة. واما اذا اعترف بان شعبه يسيء الى غيره من الشعوب المجاورة له عند خاننا لوطني

وعجب الشعب بنفسه بحمله على الخط من مقام غيره وهذا امر شائع حتى عند المتوحشين ايضاً. ذكر احد السائح انه سمع بعض الزنوج في افريقية يقولون ان الاسان الابيض اشبه بالفرد العجوز وان كثيرين من الافريقيين ينكرون كون الاوربي انساناً كما ينكر الاوريون عليهم انهم من نوع الانسان. وتوارى الحروب مشعونة بآراء المتحاربين المتضادة تكل خصم من الخصمين بعد الخضم الآخر لماً معتدياً. وقالوا نصف خصم شخصي. واذا ثار اهالي احدي مستعمرات الدول المجاورة لنا مدحتهم وقلنا انهم ذوو شهامة يأتون من الدول ولا يحسبون الضيم ولنا القدرة التي نحاربهم ووصفناهم بالظلم. واذا ثارت احدي مستعمراتنا حسبنا اهله عصابة واولئناهم قديماً لهم وعبرة لتدريم

وطيحي<sup>١</sup> أنه إذا كره شعب شعباً آخر وصف حكومتَهُ ودِيانَتَهُ وعوائِدَهُ بكل وصف قبيح وجار عليه في المسائل الاجتماعية . وأوضح مثال لذلك اعتقاد عموم المثمنين في القبائل الموحشة . ومعنى لفظة المترشحين أصلاً غير المهذبن ثم صارت تعني القساء اللدنيين لا يبلغ أهالي أوروبا من قساة بعض القبائل الموحشة . ولما كانت تلك القبائل لا تمدن بدين أهالي أوروبا وكانت مشهورة بالقسوة زعم الأوربيون أن عدم تدبيرهم بالدين المسيحي هو سبب قساوتهم . غير أن أخبار القسوة من السباح قد أثبتت أن لأولئك المترشحين فضائل لا توجد في المثمنين وأنهم إضائفاً نوتية المراكب التي رست في بلادهم واحسنوا اليهم . وما ظهر منهم من العداة نتج عن اعتدائهم النوتية عليهم . وقد ارتكب الأوربيون في القرون الوسطى فظائع كثيرة في البلدان التي دخلوها حينئذ ولم تكن تعلم العالم الدين المسيحي الذي يأمر بعبدة جميع الناس شيئاً

وتأثير الاغراض الوطنية وما نتج عنها من احتقار الذير والدعوى ظهر على أوضح في سلوك فرنسا والمانيا . فالفرنسيون استحقوا بكرة المانيا وقت الحرب الاخيرة وكانوا واثقين ان النصر لهم فصنعوا الخرائط الكثيرة لبلاد المانيا لترشدهم في السير فيها وقت احتياجها واشملوا خرائط بلادهم . وعلماءهم يستقدون ان العلوم خاصة بهم ومصروفهم وشعراؤهم يحبون الله ما من احد اشتهر في القرون غيرهم . فالذي يرى صورة الكرسي الشهيرة التي موضوعها لتويج هومبروس يرى الخنفل غاصاً بالشعراء الفرنسيين ويرى شكبير في زاوية منها وقد سير نصف جسمه . وعلى جدران فصر الصناعة في باريس كتبت اسماء علماء فرنسا وسائر الشعوب وأهم اسم نيوتن شيخ الفلاسفة مع ان كثيرين من الفرنسيين الذين ذكروا هناك ليسوا على شيء من الشهرة العلية . ومن ينصف اقوال شعراء فرنسا وكتبها يهدم كلهم يقولون قولاً واحداً وهو أن فرنسا جيدة المالك ومنها انبثقت انوار العلم والعرفان

وقد شعر الامان بقوتهم اعظيمة بعد حرب سنة ١٨٧٠ فابقوا الفرنسيين في مضمار الدعوى وسبقوا . فقد كتب احد اساتذتهم الى المؤلف يقول له " لا حديث لواطني اليوم الا الوحدة الالمانية والامبراطورية الالمانية وجيوش المانيا واساطيل المانيا وعلمها وفنونها وهم يخفرون الفرنسيين وعلومهم " . وقد اعترض علماءهم على انشاء مؤتمر عام لتوحيد العلوم الفلسفية بدعوى انه يغير مبادئ الفلسفة الالمانية . وأشار بعضهم بان ليس جميع الامم من طرز واحد تمييزاً لهم على غيرهم من أم الارض وهناك نوع آخر من هذه الاغراض وهو الاغراض التي ضد الوطن ودعائها يتوحدون على

لوطانهم ويطلبون الى مواظبتهم الشبيهة بالشعب الجائرة وهذا ايضا يدعو من قام به الى الاعتراف والزيغ في ذكر المسائل الاجتماعية . ولكل شعب حسنات وسيئات وعلى الراوي النصف ان يذكرها كلها بلا زيادة ولا نقصان

اوجزنا الكلام في ما تقدم على الصعوبات التي تحول بيننا وبين درس علم الاجتماع الانساني ولننظر الآن كيف يمد الانسان نفسه لدرس هذا العلم . ومعلوم ان عقل الانسان اشبه بحبس فاذا روست يدك واممت رجلك قويت الاولى وضعت الثانية وهكذا اذا مرت احدي قوى عقلك واممت سائر القوى . ولما كانت المسائل الاجتماعية كثيرة التعقيد وكان درسها يقتضي النظر الى الامور من جميع وجوهها كان لا غنى لنا عن تمرين قوانا العقلية كلها وذلك بقرء بدرس العلوم كلها لان لكل منها تأثيرا خاصا في العقل

والقسم الاول من العلوم اللازمة لتتقيد العقل هو العلوم الجردة اي الرياضيات والمنطق وبواسطتها تترن الانسان على رؤية العلاقة بين العطل ومعلولاتها . فاذا درسنا قضية هندسية مثلا رأينا لما مقدمة ونتيجة وبيننا علاقة واضحة وبترن العقل على رؤية مثل هذه العلاقات في المسائل الرياضية يصير قادرا على رؤيتها في المسائل الاجتماعية ايضا

والقسم الثاني هو العلوم المجردة المنزجة كالطبيعات والكيمياء وفائدتها ايضا ما يدرك من الاسباب والنتائج بطريقة لا تقبل الشك — وبدعي ان العاني كثيرا ما يحصل الى معرفة ذلك بنفسه من غير ان يدرس العلوم الطبيعية ولكن قياسه بي انصا اذ يجعل النسبة بين السبب والنتيجة سواء كان في الكم او في الكيف . ولذلك يخطئ كثير من اذ يسببون نتائج كبيرة الى علل صغيرة مع ان كمية النتيجة تكون معادلة لقوة التي احدثتها او يعتقدون ان العلة قد تنتج نتيجة من غير نوعها كمن يزعم ان وجود الماعز في الاسطيل يحفظ صحة اطفال مع انه لا علاقة بين تلك العلة وهذه النتيجة

والقسم الثالث من العلوم المهذبة للعقل هو العلوم المنزجة كالنلك والبيولوجيا وفائدتها انها تثبت بالبرهان وجود الاستمرار في الكون والارتباط بين اجزائه . مثال ذلك اذا جذب احد السيارات او عدة منها سيارا آخر سار في فلك آخر غير فلكه الاول وظل سائرا فيه الى الابد واثر في السيارة التي جذبتة تأثيرا لا يزول . وكل تغير حدث على وجه البسطة صار فاعلا في احداث تغييرات اخرى بمساعدة بقية القواصل . فاذا ارتفع قعر البحر في مكان ما تغيرت جهة تيارات الاوقيانوس . وتغير جهتها يؤثر في هواء البلاد التي حولها من قبيل بردها وحرقها ونزع الرياح التي تهب فيها وتغير هواء البلاد يؤثر في حيواناتها

وبياتاتها . وكل تغير من هذه التغيرات يكون سبباً لتغيرات اخرى وهكذا الى ما لا نهاية له  
وما يحدث في الجماد يحدث في الاحياء ايضاً فناموس الوراثة دليل قاطع على الاستمرار  
وذلك ظاهر في بعض اجيال الناس وبعض انواع الحيوانات الأليفة فان فيها صفات وخواص  
ينتهي تاريخها الى الوف من السنين . وهذا ذلك فان الحي لما كان نايباً كان تأثيره سيف  
ازداد بحسب درجة نموه فاذا وقع جسم صغير على جسم كبير تأثر الجسم الكبير بنسبة ثقل  
الجسم الصغير الذي وقع عليه بخلاف المواد الآلية فاننا اذا ادخلنا ميكروباً صغيراً في جسم  
حيوان كبير غاف فيه وتكاثر وكان تأثيره اعظم من حجمه الاول بما لا يقاس . وهكذا النطفة  
التي لا ترى إلا بالميكروسكوب قد تكون حاربه جراثيم امراض تظهر في كحولة الرجل الذي  
يولد منها او في شيوخه

ولا يفهم الانسان علم الاجتماع الانساني جيداً إلا اذا درس اولاً نواميس الحياة او علم  
البيولوجيا لان الشعب حتى قام شأنه شأن كل الاجزاء والاشباهة ينشأ من جهة التروم والبناء  
ظاهرة . فاجزاء الجسم الحي قبل ارتقاؤه تكون كلها متشابهة وكل منها ينشئ وينمو مستقلاً  
عن سائر الاجزاء . ثم اذا ارتقت ظهر الاختلاف بينها وصار لكل منها قوام خاص به ووظيفة  
يقوم بها . وافراد النحز الانساني كانوا قديماً منفصلين يعمل كل الاعمال التي يعملها الآخر حتى  
ارتفعوا فاختلفت اعمالهم وصار كل عمل عملاً خاصاً ويعتمد في سائر الاعمال على غيره . فلا حياة  
للزرايع بدون التاجر ولا حياة للتاجر بدون الصانع وعلم جراً كما انه لا حياة للجهاز الهضمي  
بدون الدورة الدموية ولا يمكن للدورة ان تقوم بوظيفتها بدون الجهاز التنفسي وعلم جراً  
والا كان الانسان كسائر المخلوقات دائم التغير وكان تبعاً تابعاً للاحوال التي تحيط به  
كان لا بد من درس نظام التغيرات في الاحياء حتى يسهل علينا فهمها في الانسان . ولا  
يغني ان كل تغير يطرأ على طبائع البشر ينمو ويزداد رويداً رويداً ويتناقله اختلفت عن  
السلف حسب ناموس الوراثة فالانكليز والمنرد من اصل واحد يعرف بالفرع الآري . فانحرف  
اجدادهم منذ آلاف من السنين وطرات عليهم تغيرات عديدة نمت وزادت على تمازي الزمان  
حتى اصبح الشعبان اليوم مختلفين تمام الاختلاف

ووجه الشبه الثالث بين المخلوقات الحية والانسان هو ان كلاهما يمينا ويموت بحسب  
وانقضاء احوال الزمان والمكان . والتمدد هو الفاعل الاكبر في التوفيق بين طبائع الانسان  
واحوال الزمان والمكان لانه لا قيام للجنس الانساني ما لم يعمل كل فرد من افراده اعمالاً  
ويجها بقدر تقاعته لكي لا يضطر الى سلب غيره وان يتم اعماله ويتبع بهلاذ الحياة على اسلوب

لا يمنع غيره عن اتمام اعماله والتمتع بما جناه . والتفتن دائم الضمير وكذلك طبائع الناس وما القوانين والشرائع سوى وسائل لمنع الناس من الاعتداء بعضهم على بعض او بعبارة اخرى لجعل طبائعهم موافقة لما تقتضيه مطالب التمدن

ولا بد من دروس الفلسفة العقلية في باحث علم السيولوجيا اذ يستحيل علينا ادراك اعمال الانسان ما لم ندرك اولاً الاتصالات العقلية التي حملت على عملها . الا ان اكثر السياسيين والمشرعين يجولون حقائق علم العقل الاساسية ولذلك توام اليوم بقضون اكثر ما ستره بالامس من اللوائح وما يبق منها تراه ناقصاً لا يبق بالمرام . ومن الحقائق التي يجولونها او يتفاوضون عنها ان بين الشعور والعمل علاقة وانها لا علاقة بين المعرفة والعمل . فاذا دلس الانسان على جمرة وهو لا يدري بوجودها فجز واثماً لشعوره بالآلم مع انك لو تهدته بوضع النار على رجله لم يتدحرج كما ولو علم انك صادق ما لم ترو النار نعلماً واذا ابتعد حينئذ عنها يكون لشعوره بالحمي . والكثير يعرف ان المسكر يودي بصحة وماله ومع ذلك لا يرتدع عنه ما لم تولد لديه هذه المعرفة شعوراً شديداً بالآلام التي تنبع عن المسكر ومن الغريب ان جمهور الناس لا يزالون يعتقدون بوجود العلاقة بين المعرفة والعمل رغمًا عن اخبارنا الشخصي الذي يني وجودها . ولعل ذلك سبب قولهم ان المدارس فخرت السجون كان انتشار المعارف يمنع الناس عن ارتكاب الجرائم ويستشهدون على صحة هذا القول بان اكثر السجون اميون ولودققوا في مجازمهم لوجدوا ان اكثرهم ايضا قدرون لا يستجرون كل يوم فهل نستنتج من ذلك ان عدم الاستحمام يدعو الى ارتكاب الجرائم . والحقيقة ان الجهل ليس السبب الوحيد لارتكاب الجرائم بل هو سبب من اسباب عديدة تعمل كلها معاً في انتاج هذه النتيجة . وكلما امن الانسان نظره في هذا الاعتقاد اي ربط المعرفة بالعمل زاد عجيبة من شدة ثقة الناس به مع ظهور صحافته اشد الظهور . اليس اكثر الثوروبين والفرسوبيين والمزورين والمقامرین والذين يتشون الشركات الكاذبة بقصد اخلاص اموال الناس قد تعلموا في المدارس العالية ومع ذلك لم يثر فيهم العلم ثمراً صالحاً بل استعملوه لضرر الغير فكان شرهم اعظم كثيراً من شر الاميين

والذين يجولون حقائق علم العقل ينتظرون النتائج الحسنة من وسائل لا يمكن ان تأتي بها ويتعامون عن النتائج السيئة التي قد تنتجها . مثال ذلك ان الثيرة حملت نهي الطير في انكلترا منذ زمان طويل تلى جمع الاموال لمساعدة الفقراء والكمالي فكانت النتيجة ان الكسل صار تجارة يتقدها الناس لاكتساب العداوات وزهد كثيرون في الاجتهاد لما رأوا ان الجهد لا

يتمتع بثمار اعماله بل يدفع جانباً كبيراً منها لمساعدة جيرانه الكسالى . وعدد كثير من  
المجتهدين عن الزواج لانهم لم يتمكنوا من جمع المال اللازم له وتزوج كثيرون من الكسالى لعلمهم  
الاكيد ان الحكومة لا تتركهم واولادهم يموتون جوعاً

ثم مرت الايام والسنون ونسل المجتهدين في تناقص ونسل الكسالى في ازدياد حتى اصبح  
اكثر الطبقة الدنيا في انكفرا يضرب بهم المثل في التبذير وقلة الاهتمام بالمستقبل وتام  
اصحاب الميراث فيها الآن يتدبرون حال مواطنيهم ويتأسفون عليهم

ومن المسائل الضرورية لنهم الاجتماع البشري الاختلاف العقلي العظيم بين الرجل والمرأة  
فان للمرأة شأناً لا ينكر في المسائل الاجتماعية بما لها من علو المنزلة عند الامم الغربية اليوم  
وبواسطة التربية التي ترضعها اولادها مع الابن وسلطتها على زوجها والذين حولها. وتختلف المرأة  
عن الرجل بتوقف ارتدائها باكراً وبذلك تحفظ فيها القوى الجسدية اللازمة لولادة البنين .

ويؤثر ارتفاع الجسم يرفع ارتداء القتل وبذلك ترى ان النساء يعجزن عن التعليل الجبر  
والعدالة الجردة وما اسمى ما وصل اليه عقل الرجل . ثم ان بين النوعين اختلافاً يتبدد تاريخياً  
الى ايام المسجبة فان سوء معاملة الرجل للمرأة في تلك الايام قد اورثها صفات عقابية

لا تزال آثارها الى الآن . ومعلوم انه لم يبق حياً في اعصر النزاع والحروب الا الاقوياء  
الشديدو البأس الذين يستحلون المحارم في سبيل ادراك غايتهم ولذا اضطرت نساؤهم الى بذل  
كل شيء ومرضاة لانه لم يكن للمرأة شفع عند زوجها سوى حبها ولم يبق الا نسل النساء

الموافق كان لمن نصيب واخر من قوة ارضاء ازواجهن فظهرت تلك الفترة في بنائهن ايضاً وهكذا  
على بر السنين . وقوة الارضاء تقوم باخفاء ما في النفس والتسائل للرجل وفهم قصد وحالاً فاذ  
باشرت المرأة عملاً ما وبان على زوجها علامات الغضب تركته واذا بانن علامات السرور اتمته

بحفنة ونشاط . وكل هذه الصفات من خواص النساء اليوم كما نعلم بالاختبار فان في المرأة  
زكاة غريزية تحكم بموجها على الامور وحكمها صحيح في الخالب ولو لم تكن الاسباب التي يفرق  
عليها ظاهرة

وحبة المرأة للقوة في الرجال من الطباع الراسخة فيها ولولاها لضعف النسل . فالتوحش  
ياخذون نساءهم نصراً ولذلك لا يفوز بينهم الا القوي المقدم الذي يصطاد زوجته كما يصطاد  
الطير ويفرش بها الى بلده والضعيف يموت وجداً وكذا . ثم بطلت عادة التنصير وخلفتها المباشرة

مع اعطاء المرأة شيئاً من الحرية في انتخاب زوجها ونفع عن ذلك ان المرأة صارت تختار  
القوي الذي يقدر على اعاتلها واطالة اولادها لما اولاد الضعيف وامرأة فيموتون جوعاً

ورسخت محبة القوة في النساء ولذا نراهن اسهل اقتياداً في المسائل السياسية والدينية من الرجال

ولا كان الانسان قد ارتقى من دور الوحشية ولا يزال آخذاً في الارتقاء كان لا بد من ارتقاء المرأة ايضاً وارتقاؤها يضعف هذه الاختلافات بينها لزال الاسباب التي اوجبتها هذه خلاصة ما يقال عن ماهية علم السيولوجيا والصعوبات التي تحول دونها وانواع العلوم التي يلزم درسيها قبل الخوض فيه واستجلاء حقائقه . ومنبسط الكلام في الاجزاء التالية على اصول هذا العلم

## المذاهب الفلسفية

لمحاضرة ألكاتب المحيد صموئيل اندي بي

بديه ان الانسان ميال الى البحث عما حوله من شؤون الكون مشغوف باستقراء الاسباب والمثل سواء احتدى في مجئ الى الحقيقة او ضل سواه السبيل

والسبب في استغراغ جهده وراء اجلاء النوامض ما يجده في نفسه من الكربة والامتصاص لوقوفه تجاه المسائل جاهلاً وما يشربو من اللذة والارتياح لدى استطلاع كنهها . على ان ذلك الامتصاص من التلبليل وتلك اللذة من المعرفة قد اتجا له العلم ثم الفلسفة

والفلسفة لفظة يونانية يقصد بها في اصل الوضع حب الحكمة او العلم ثم توسعوا في تحديدها واكثروا من تعريفها على ان اختلافهم في التحديد وتباينهم في التعريف لم يحولها عن غايتها المثلى ومقصدها الوحيد وهو معرفة الاشياء باسبابها

وظلت الفلسفة عهداً طويلاً عبارة عن المعارف الانسانية جملة بمزوجة بعضها ببعض ولم يتطرق التقسيم اليها الا منذ ظهور المدارس بمذاهبها الفلسفية . اعتبر ذلك بمذهب المدرسة الايونية فانه افرز الطبيعيات عن سائر العلوم وهكذا عملت مدرسة الفيشاغوريين بالرياضيات والفلك ومدرسة الايلاتيک بالعلوم العقلية

وان كانت المذاهب الفلسفية لهذا العهد كثيرة فانها ترجع مجملتها الى اصلين وهما الحس والعقل فالتى تعتمد الحس سين ابحاثها هي المادية والحسية والايقورية او النفعية والاختبارية والوضعية واللاأدرية . والتي تعتمد العقل سين ابحاثها هي العقلية والعتادية والروحية والاعتقادية وغيرها