

مقدمة
في
مشاريع البعث الحضاري

الدكتور
سَيِّد دسوقي حسن



الطبعة الأولى
١٤٠٧ - ١٩٨٧ م
حقوق الطبع محفوظة

دار القلم للنشر والتوزيع

ص.ب ٢٠٤٦ الصنّاوة ١٣٥٦٢ الكويت
شارع السور - عمّارة السور - الصابق الأول
هاتف: ٢٤٥٧٤٧٨ - ٢٤٥٨٤٧٨ - برقية توزيع كو



نقد الفقه الحضاري

ت تكون خريطة الأعمال الإصلاحية في الأمة من طيف متغير الخطوط من التوجهات المختلفة ، فهناك العمل التربوي ، وهناك العمل التنموي ، وهناك العمل السياسي ، ومن وراء ذلك كله يقف العمل الحضاري الذي يصبح ذات أهمية خاصة في مثل الظروف التي تعيشها أمتنا ، حيث تحاول الإنبعاث من واقع مثقل بتراث متراكم عبر القرون بينما يحيط بها الواقع العالمي مبرأ بضغط عليها ضغطاً متضاللا يسمح لها بالمعاصرة في ظل ظروف هادئة تعيش على الانتقاء الصالحة ، وإنما يتمثل هذا الواقع العالمي في أشكال استعمارية تزين وفودها باسم المعاصرة وتجدد في سبيل ذلك فرقاً من المرتزقة وتبسط لهم الرزق ووسائل الإعلام فينطلقون كالكلاب المائحة ينهشون في تراث الأمة وفي مقومات أصالتها ..

وأنت تعرفهم دون جهد ... فيكيفك أن تقلب في صفحات هذا الكتم من المجالات التي تصدر في عالمنا العربي فاخرة الطباعة لترى كيف يتجمع هؤلاء وتسأل من جمعهم ، ولا يغرنك ما تسمى به هذه المجالات من أسماء فكرية ، ستجد أنهم يزيفون التاريخ ويحملون على الفقيه الثابتة حملة ضاربة ويهاجمون الشريعة وكأنها علوم الأول ... وهم يكرهون المؤمنين بالله ورسوله ..

وتعجب من شلة بغضهم لمن يسلم وجهه لله ويؤمن بدين الإسلام من الغربيين ... وبقارن أحدهم بين جارد راي الفيلسوف العالمي الذي أسلم وجهه لله وبين القائد الفرنسي مينو الذي أسلم وتزوج بغادة رشيد ... هكذا بوقاحة استعمارية منقطعة النظر ..

ومن هنا فإنه يتوجب على علماء هذه الأمة أن تفرج طائفة منهم ليشرعوا لعملية الفقه الحضاري كجزء جوهري من عمليات الفقه الديني ... ليثروا للأمة دربها

فلا يختلط عليها الوفود باسم المعاصرة ... ولتسمى هذه المجموعة «نفر الفقه الحضاري» وختصارها «فتح» .

وهوئاء النفر يجتمعون فيما بينهم بالعمل الفكري ويتعاونون به من غير تنظيمات معقدة .

وهذا الكتاب «المقدمات في مشاريع البعث الحضاري» هو أحد الكتب التي تقدم يدي هذا التيار الفكري الحضاري وتبشر به ، ونرجو الله أن يعين المخلصين من شباب هذه الأمة حتى يتتابع جهدهم في هذا الميدان ، فيمضون في دروبهم إلى بناء حضارتنا المرتقة ...

لا يلتفت منهم أحد إلى الأصوات الضالة المضللة

... ملوكين ضخامة المهمة

... وموقين بنصر الله

و «قل هذه سبيل أدعوا إلى الله على بصيرة أنا ومن اتبعني وسيحان الله وما أنا من المشركين»

صدق الله العظيم

سيد دسوقي حسن

تقديم

بعلم الأستاذ طارق البشري

هذا الكتاب قرأته مرتين ، ولم يفقد جدته في المرة الثانية ، وهذا يشير إلى أن حصيلة الكتاب لا تقتضي بقراءة واحدة . والكتاب عندي ثلاثة أنواع ، نوع يزيد معرفة القارئ بالعديد من الواقع والحقائق ، في أي مجالات المعرفة والأنشطة الإنسانية ، فيخرج القارئ منه بمعلومات أقوى مما دخله بها . ونوع ثان يخرج منه القارئ وهو أعمق فهماً لواحد أو أكثر من فروع العلم أو من مجالات الظواهر الطبيعية أو الإنسانية ، هو نوع من الكتب يتوجه في اهتمامه إلى كشف ما عساه كان خافياً من علاقات بين الظواهر المرئية أو المحسوسة ، وذلك في واحد من فروع المعرفة أو تخصصاتها .

والنوع الثالث ، أكاد أقول أن القارئ يخرج منه وقد صار أكثر ذكاءً ، فهو لا يهتم بمحجم المعلومات الجديدة التي يضيفها إلى قارئه ، ولا يوجه همه الأساسي إلى كشف العلاقات بين الظواهر في واحد من مجالات العلم والمعرفة ، ولكنه ينفذ إلى نسيج عقل القارئ ليعيد صياغته وترتيب جزيئاته على غير النوال الذي كان عليه ، ويوجهه إلى غير الوجهة التي اعتادها من قبل . أي يعدل به عن مأثور ما كانت تخبرى به توجهاته الفكرية .

ويبدو لي أن هذا الكتاب الذى يقدمه الدكتور سيد دسوق عن « المقدمات فى مشاريع البعث الحضارى » ، هو أدخل فى هذا النوع الثالث . فهو كتاب من شأنه أن يطبع قارئه برؤيته ويريه الظواهر من وجهته ، وهو بذلك يجاور المهدفين التقني والإقتصادى . والقارئ الطلعة يقرأ فلا يشعر أن الكتاب كشف له عن وقائع لم يكن يعرفها أو أحداث كان يجهلها ، وإنما يشعر أنه قد أعيد تصنيف الأشياء والظواهر وترتيب أهميتها على نهج جديد ، بحيث تكون تعديلاته للدين الأوزان النسبية بين الظواهر والأهداف ، وأنه قد صار أحد بصرأً وأدق ميزاناً

وأقدر على التمييز بين النافع والضار ، وذلك لسبب جوهرى أساسى ، هو أن القارئ يكُون قد صار أعرف بنفسه وبنفسه مما كان ، وأفهم لظروفه وأحواله مما كان .

والكتاب من بدايته إلى نهايته يعتنى أكثر ما يعتنى بالوجهة التربوية المعرفية ، وهو لا يهم بصياغة النظم والعلاقات بقدر اهتمامه بصياغة الإنسان وتعليمه ، من حيث ضبط موازين الاختيار لديه .

والإنسان المعنى هنا ليس مخلوقاً مجردًا من أوضاع الزمان والمكان ، ولكنه مواطن ينتمي إلى المجتمع العربي الإسلامي في العصر الذي نعيشه الآن . والكتاب ينحدر إلى هذا الإنسان من بين ما يحيط به من مشكلات . وأول ما يصنعه أنه يميز هذا المواطن عن غيره بما هو مخصوص به ويحكم ظهوره في جماعة معينة في حقبة تاريخية محددة ، فهو مواطن ظهر في جماعة عربية إسلامية في زمان تعانى فيه هذه الجماعة من هزيمة الغرب لها وغزوها إليها غزواً تعددت وجوهه من سياسية واقتصادية إلى ثقافية وفكرية وعلمية . وأن قوى الغزو تحصل على إلحاق جماعتها بها وتبعيتها لها .

لذلك حرص الكتاب في فواتيحه على أن يتحدث عن « عالم الغيب » الذى يوجد وراء كل حضارة ، أو مجموعة المسلمين التى تصدر عنها جماعة معينة فى كافة وجوه أنشطتها الاجتماعية والفكرية ، وأوضح عناصر « عالم الغيب » التى سادت فى أوروبا القرون الوسطى ، وتلك العناصر فى الحضارة الغربية الراهنة ، ثم أوضح ما يراه عناصر ما يتميز به « عالم الغيب » فى الفكر الإسلامي .

بهذه المقدمة الضرورية أوضح الكتاب الفروق التى تفرق حضارة الغرب الحديثة عن أسس الحضارة الإسلامية . وهذه نقطة حاسمة فى تحديد أين يقف القارئ، عندما تعرض عليه الحضارة الغربية إنتاجها فى أى من الفروع والوجوه ، هل سيعطى لها هكذا كا تصله ، أم سيتناولها بعد أن تغير إليه من خلال مرشحاته الخاصة ، وهى المرشحات التى تصمم له فى ضوء مسلماته ، أو « عالم الغيب » الخاص به ، كا يؤثر الكتاب أن يغير . وبعد أن يحرر الكتاب هذه النقطة

الأساسية ، يكون القارئ قد عرف ذاتيه التي تمكنه من متابعة مادة الكتاب وأفكاره التالية ، من حيث قيمة العلوم الاجتماعية وكيفية انتشار الأفكار من نسق حضاري إلى غيره ، وكيفية التفريغ وإعادة الشحن الفكريين ، والاضطراب الذي تشهه أجهزة الإعلام ، ثم قضايا التعليم والحرف والصناعات وقضايا التقليد الصناعي والترجمة ونقل الفنون وغيرها ذلك .

أنا لست بسيط لأن أعرض على القارئ موضوعات كتاب هو بين يديه ، ولكن غاية ما أريد قوله ، هو أن هذا الكتاب الذي يجد مكانه المطعن بين الجهود الخاصة بالبعث الحضاري لأمتنا ، فإنه وغيره من الجهود التي تبذل في هذا المصمار ، إنما تستند تصوراتها وفرضتها إلى عدد من الأسس ، ومن أهم هذه الأسس في ظني ما يلى :

أولاً ، يتبعن أن تكون على حذر من الخلط الذي يحدث بالنسبة لمسألة «المعاصرة» . إن سادة العلم الآن يريدون أن يوحّدوا العالم كله تحت قيادتهم وبخضوعه لهم . وأى حاكم يحتاج دائمًا إلى صيغة ما تجمع بينه وبين محكوميه . وإذا كانت القوة والجبروت كافية لفرض السيطرة ، فإنهما غير كافيين وخذلهما لاستدامة هذه السيطرة ، إنما يحتاجان إلى «فكرة» ، وينبغي أن يتوافر في هذه الفكرة شرطان ، أوهما أن تكون جامدة للحاكم والمحكوم ، وثانيهما أن تُمكّن من إجراء تصفيف داخلي بين الطرفين يسوغ حاكمة الحكم ومحكمية المحكوم ، أو توسيع قيادة الأول وتابعية الثاني . وفكرة «المعاصرة» التي تُطرح حالياً ، والتي جازت إلى عقول الكثير من مثقفينا المتربيين وتسررت إلى العامة وتزكيتها أدوات الإعلام دائمًا ، هذه الفكرة تقوم بالوظيفتين المطلوبتين .

إن فكرة المعاصرة تقوم على أن للعصر الحال خصائص واحدة تربط أهل الأرض جميعاً . وهذه الخصائص تقاس عصرية الجماعات المختلفة ومدى جدارتهم بالعيش في هذا الزمن ، أو مدى تخلفهم . فهي فكرة جامعة وهي في الوقت ذاته تقيّم مقياساً من شأنه أن يجعل المجتمعات الغربية في قمة السلم ، ويجعل الشعوب الأخرى على درجات من السلم تقترب من القمة أو تبعد حسب اقتراها من تقليد ظواهر الحضارة الغربية أو ابعادها عنها .

والحضارة الأوروبية الغربية تسود بقدمها المادي وبقهرها للأمم والشعوب ، وهي سوغ استمرار سيادتها بتصفية الحضارات الأخرى ، وإخافتها بها ، وينجح ذلك باسم المعاصرة . وهي إذ تدعو « للعصريّة » إنما تدعوا لها بشرط توحدها معها والتلاقيها بها ، وأن تستوعب عموميات العصر في خصائصها الذاتية . وبذلك تبدو الحضارة الغربية بوصفها الصورة المثالى « لحضارة العصر » علىسائر بقاع الأرض . وبهذا فهي جادة في استيعاب حاضر العالم كله . والحضارة الغربية إذ تستغل « العصر » بهذه الطريقة ، إنما تكون قد احتكرت ميزان التقدير ومقاييس التقدم . وقد صرنا نقيس مدى تقدمنا بمدى قربنا منها أو بعدنا عنها في ظواهرها جميعاً . وبهذا تكون قد استوعبت صورتنا عن مستقبلنا أيضاً ، لقد صار الغرب هو مستقبلنا .

والحضارة الغربية لا تكتفى باستيعاب الصورة المثلث لحاضرنا ومستقبلنا ، ولا تقنع بأن تترك لنا الماضي . إنما هي ترتد إليه تصوغه وفق مقاييسها ، وتترنح من حضاراتنا الماضية بمعايير الشرعية والاحتكام المستمدّة من هذه الحضارات ، ثم تخضع تاريخينا لمعايير مستمدّة من التاريخ الأوروبي . فهي مثلاً تحكم الإسلام في تاريخينا بما حوكّمت به المسيحية في تاريخها ، وتلخص بالعقيدة الإسلامية ما هي منه براء مما علق بعوائد المسيحيين في أوروبا في القرون الوسطى . وعبّأنا خالقون أن نوضح الفروق في هذه الأمور ، عبّأنا خالقون لأننا لا نواجه أحخطاء غير معصودة . وإنما نواجه سعيًا مدبرًا يبتلي نتائج وأثاراً محددة من سعيه تفريتنا عن ماضينا (حسب التعبير الذي استخدمه الأستاذ محمود شاكر) . ثم هي تجعل العصر اليوناني الروماني كما لو كان نقطـة البداية في تاريخ الفكر العالمي ، رغم أنه سبقته حضارات وحضارـات ، ورسـالات أديـان ورسـالات ، فـقررت بالـفكـر في البـشرـ قـفـراتـ واسـعة ، ثم هي تجعلـ القـرونـ الوـسـطـيـ عـصـورـ الـظـلـامـ فيـ العـالـمـ لـاـ فيـ أـورـوـباـ وـحـدـهـ ، رـغمـ أـنـهـ كـانـ أـبـيـ عـصـورـ النـورـ عـنـدـنـاـ ، يـكـفـيـ أـنـهـ ضـمـتـ الـوعـاءـ الـزـمـنـيـ لـلـرـسـالـةـ الـحـمـدـيـةـ تـنـزـيلـاـ وـاـنـشـارـاـ .

وبهذا جمعـهـ تـكـاملـ الـحـلـقـاتـ الـتـيـ تـقـيمـ التـرـادـفـ بـيـنـ الـوـفـودـ الـأـجـنـبـيـ إـلـيـنـاـ وـيـنـ «ـ الـمـعـاصـرـةـ »ـ ،ـ وـبـالـمـقـالـ تـرـادـفـ الـمـوـرـوثـ مـعـ نـقـيـضـ «ـ الـمـعـاصـرـةـ »ـ ،ـ وـهـوـ الـبـالـيـ

القديم . وبهذا الاستيعاب الحاضرنا ومستقبلنا وماضينا يجرى تفريغ ذاتنا ، ويجرى
اقتحام الواقع لنا نيسد علينا كل السبل .

ومع التسلیم بأنّه وجوهاً عديدة للاستفادة مما أسفرت عنه الحضارة الغربية ،
و خاصة في العلوم الطبيعية والتكنيات والعديد من الفنادج التنظيمية في مجال تشكيل
المؤسسات الجمعية في الإنتاج والإدارة والشعوب العسكرية وفنادج العمل
السياسي ، مع التسلیم بذلك فإنه يظل علينا أن نبذل الجهد الكبير لتحرير فكرة
المعاصرة ، ولن يكون اختيارنا فيما نقل متصلاً بإدراكنا لهويتنا وفهمنا لظروف
« عصرنا » الخاصة ، فلا يفرض علينا شيء ، لا بالإقحام ولا استناداً إلى مرض
« المعاصرة » مع الغرب ، تسليماً بحثاً لما يعترون « مقتضي » المعاصرة لتلازمه مع
أوضاع الغرب .

وفي هذا السياق نلحظ أن الكثير مما أخذناه من الغرب باسم « المعاصرة »
وضروراتها ، قد أدى لدينا من الآثار عكس ما أدى لدى الغربيين ، وتجلى لنا
التاريخية خلال المائة عام الأخيرة شاهد على ذلك . هناك فروق أساسية بين البيئة
المنقول منها والبيئة المنقول إليها . إن كل ما بناه الغرب في « العصر الحديث » من
نظم وقيم وأفكار ، إنما بناه في ظروف كان آمنا فيها على نفسه تماماً تماماً من أيام
مخاطر تهدده من خارجه ، فصرف جهده لتنظيم أوضاعه الداخلية وإيجاد صيغ
الصراع والتحالف بين قواه الداخلية .

أما نحن ، فإن « العصر الحديث » لدينا يجعلنا نختار من النظم والقيم والأفكار في
ظروف جد مغايرة ، نحن نبني نظمنا وننظم أفكارنا وتقرر قيمنا ونحن تحت خط
النار ، ونحن في عصر « الاستعمار ومقاومته » وذلك في كل صعيد سياسي
واقتصادي واجتماعي وفكري . وأن كل ما نبني ونهدم إنما ينبع من مباشرة من واقع
أنا مجتمعات مغروبة مفتتحة ، تكافع وتدفع الغواص عن نفسها .

فالمعاصرة إذاً ليست مجرد توافق زمني ، وليس مجرد اتفاق في عدد السنين ،
ولكنها تمثل في الظروف والأوضاع . وهذا بالذات هو الأمر غير القائم بيننا وبين
 أصحاب الحضارة الغربية . وهو ما يحتاج إلى تحرير .

ثانياً ، يتعين الكشف عن ظاهرة «الازدواج» ، التي تعانى منها مجتمعاتنا أياً معاناة ، والتي أوجدت انفصاماً في المجتمع هدًّا من قاعليته وفتًّا في قوى التماسك فيه . إن أبسط ما واجهتنا به هذه الازدواجية أنها أوجدت صدعاً وظلت تعمقه داخل المجتمع ، في جميع مؤسساته السياسية والاجتماعية والاقتصادية ، وفي أنفاقه الفكرية وقيمه وعاداته ونمذج العيش فيه .

إن أية قوة يتحول حسابها إلى صفر ، إذا شُقَّت نصفين ووضع بين مقداريهما علامة الطرح لا علامة الجمع . وبمعنى آخر تتحـى أية قوـة إذا جـزـئت وأثـير الصراع بين بعضها البعض ، فيـنـطـرـيـعـ بـعـضـهـاـ منـ بـعـضـ يـقـدـرـ ماـ تـكـونـ القـوـاتـ المـتـصـارـعـانـ مـتـكـافـيـنـ ، وـفـيـ حـدـودـ التـكـافـيـءـ بـيـنـ الـأـجـزـاءـ المـتـصـارـعـةـ .

والحاصل أنه على مدى القرن الأخير ، لم يعمق الصدع فقط بين الموروث والواحد من المؤسسات والنظم والأفكار والقيم ، إنما كانت كفتا الميزان تتجهان باطراد نحو العادل ، فإذا كان الموروث يقل حجمه ويضيق نطاقه ، وكان الواحد يزداد حجمًا ويتسع نطاقاً ، وقد قاما معاً قيام التعارض والتصارع ، وبهذا اتجهت الخصيلة العامة للقوى الاجتماعية نحو التناقض والاضحلال ، فمع اتجاه المتأففين إلى الساوى اتجهت الخصيلة إلى نقطة الصفر . وهذا يتضح بشكل كبير بمدى قدرتنا على مقاومة المستعمرین والغزاة ومدى قدرتنا على الهبوط بالناس ، فرغم ارتفاع الصوت والجلبة ترداد قوانا في هذين المجالين ضموراً وتهافتًا .

ظاهرة الازدواج هذه ، تناولها الدكتور سيد دسوق في موضوع التعليم ، وهو من أخطر المجالات التي مورس فيها الازدواج . مورس أيام محمد على بشكل يبلو على غير واع بالآثار السلبية التي تترتب عليه ، ولكنه مع نهاية القرن التاسع عشر وفي عهد الاحتلال البريطاني ، فالمتصور أن سياسة دانلوب في التربية والتعليم كانت متوجهة إلى دعم تلك الآثار السلبية لنوعي التعليم الذين تأكّد وجودها وعظم الانقسام بينهما في ذلك الوقت .

على أن ظاهرة الازدواج لم تقتصر على التعليم رغم أهمية هذا المجال وضخامة ما ترتب على هذه الظاهرة فيه من آثار، وإنما امتدت إلى مجالات التنشاط والحركة

السياسية والاجتماعية كلها ، على خلاف في زمن البدء وفي سرعة الإيقاع بين مجال و المجال . وأن أضخم الميادين الأخرى التي عانت من هذه الظاهرة ، هي ميدان النظام القانوني ، إذ بدأ تسرُّب النظم القانونية الوافدة ببطء وبالتدريج منذ ١٨٤٠ باستعارة بعض أحكام القانون التجاري الفرنسي في الدولة العثمانية ومصر لتطبيق في مجالات التجار أنشئت وقتها ، وكان هذا الوقت هو وقت استغلال فيه الدول الأوروبية الصراع السياسي العسكري بين محمد علي بمصر والسلطان محمود الثاني واستانبول لتضعف المتصارعين وتسيطر عليهما معاً وتفرض سياسة الباب المفتوح على المنطقة كلها . ثم بدأ التوغل قليلاً قليلاً حتى أنشئت في مصر المحاكم المختلفة في ١٨٧٥ ، ثم جرى الاقتحام الكبير في ١٨٨٢ عندما فرضت على مصر ست مجموعات من القوانين أنشئت كلها تسلحاً مترجمة مختصرة عن التقنيات الفرنسية وأنشئت لها محكمة جديدة . وغضي النظام الوارد مجالات المعاملات المدنية والت التجارية والأحكام الجنائية ونظم المحاكم وإجراءات التقاضي والتحقيق .

من ذلك الوقت حدث الانفصام العظيم في نفس الأمة وعقليتها ، بين نظم للمعاملات تستمد أسس شريعتها من مبادئ وقيم آخذه عن المجتمعات الأوروبية ، وبين نسق للأخلاق والقيم يستمد أسس شريعته من الشريعة الإسلامية . وبهذا الانفصام اندفع تلك الوشيعة التي يلزم قيامها بين ما يعتبر المجتمع صحيحاً وما يعتبره حلاً ، وبين ما يعتبره باطلأ أو محراً وبين ما يعتبره حراماً ، وانفتقت الأصارة بين الواجب وبين المفروض والمندوب ، وبين الخطأ وبين المしだن . وعلى الجملة تعرّقت العلاقات بين نظام القانون ونظام الأخلاق في المجتمع ، وصار كل من النظمين يضعف الآخر ويضعف به ، بدلًا من أن يقوى كل صاحبه ويتآيد به .

وحن نلمح ظاهرة الإزدواج أيضًا ، في كل من مجالات النشاط الإنساني والاجتماعي ، فمثلاً في نظام الحكم تقوم السلطة الشخصية للحاكم الفرد جنباً إلى جنب السلطة الشعبية (أو الموصوفة بهذه الصفة) للمنظمات السياسية المنتخبة . وفي نظام الإدارة تقوم البيروقراطية الحديثة بالشخصنة وتقييم العمل وانفصال أدوات العمل ومقره عن ملكية العامل والموظف ، يقوم كل ذلك جنباً إلى جنب

مع نظم العمد والمشانق والخفراء بما ينتهي إلى النظام البيروقراطي التقليدي القائم على الروابط الشخصية والأسرية والتوارث ..

و نظام الإنتاج الحرف التقديم قام بجواره المصنع الحديث المستوردة ، قامت على غير انشاق من النظام القديم ولا عن تطور به .. و علاقات الإنتاج العائلية قامت بجوارها نظم العمل الجديدة ونظم شركات المساهمة والتوصية وغيرها ، وقام كل ذلك على غير اتصال ولا انشاق وتطور ، إذ وقد الجديد مفجحاً البيئة الاجتماعية ضارباً الأنماط القائمة . وجرى شبه ذلك في الأحياء السكنية وطرز المنازل والملابس وعادات العيش . وقد الجديد غزواً على غير انشاق ولا تطور أفضت إليه حاجة المجتمع من داخله ولا جرى بإكبات حركة الذاتية . وأدى كل ذلك إلى ما نشاهد اليوم من فوضى وضياع وفقدان للتوجه ولا أدرية سياسية واجتماعية وثقافية ، ووهن تصرير به الجبال ذات الأوتاد كالعهين المنفوش .

ثالثاً ، ويعين ملاحظة ما تسم به العلوم الاجتماعية من نسبة إذ يستند السائد منها لدينا الآن إلى تقريرات وملتمسات بعضه وليد الحضارة الأوروبية وتجارب التاريخ الأوروبي في الأساس . فهي لا تتضمن قوانين بالمعنى الذي تدعى به وتحاول استعارة مصداقيتها من مصداقية العلوم الطبيعية . وغالب هذه التقريرات تعتبر مذاهب أو مدارس فكرية وتتضمن تحيزات فكرية كامنة فيما تذرعه من ملتمسات وأسس ، سواء في الفكر السياسي والاقتصادي أو في المذهب الاجتماعي بشكل عام ، أو في محاولة صياغة تاريخ العالم وفق مراحل التاريخ الغربي وحده ، بما يوحى أن كل خلاف لدينا (في الحاضر أو في الماضي) مع التجارب الغربية يضع مجتمعاتنا الماضية والحاضرة في إطار الشذوذ عن القاعدة والانحراف عن الأصل والنسق الثابت المستمد من الأوضاع الغربية .

هذه الصورة تجعلنا دائماً في موقع التابع في كل شيء ، فالخلاف لا يكون إلا بين نقص وكامل ، ولدينا النقص ولديهم الكمال ، وهذا الوضع يفرض علينا تبعية أبدية لا فكاك منها ، إلا أن نطرح هذا الفوذج المضروب علينا وأن نسعى لبناء وتركيب فوذج للتطور ، لا يستبعد تجارب الغرب ، ولكنه لا يستند إليها وحدها ولا يُستوعب في إطارها ، وفوذج تبتدى فيه ذاتنا وتاريخنا وتجاربنا وأوضاعنا .

وإن كتاب الدكتور سيد دسوق خطوة هامة في هذا المسعي ، ألمعه الله القدرة
والثبات والدأب وأناأشكر الصديق الكريم حسن ضيافته لي في كتابه بهذه
الكلمة . وأرجو ألا تكون أطلت ولا تكون حجيت القارئ عن كتابه وأطلت
المكت أكثر مما كان يجوز له . أستغفر القارئ وأشكر الكاتب وأسأل الله له جهداً
نافعاً موصولاً في خدمة دينه وأمته بإذن الله .

طارق البشري

الفصل الأول

ديناميكية انتشار الأفكار وعالم الغيب نظريات في الإعلام الفكري

مقدمة :

دعنتى الحكومة الليبية في صيف ١٩٧٣ للمشاركة في مؤتمر عالمي في طرابلس حول النظرية الثالثة . وهناك التقيت بأخي الدكتور الرشيد بن عيسى الذي جاء من الجزائر للمشاركة في نفس المؤتمر . ووجدت نفسي أنا والرشيد في لجنة التضليل . ويبدو أن الفكرة كانت أن يستعرض أهل الفكر من المؤمنين بهذه النظرية أفكارهم على هذا الجمع الخاشع من المدعويين لعلهم يؤمنون بها ويعودون إلى بلادهم مبشرين ومنذرين .

ولكن سير الأمور في المؤتمر أشار إلى أن هذه الغاية ليست قريبة المنال بل أن هناك شبه رفض ختوها الفكري عند كثير من المدعويين . وشعرت بالقلق عند المسؤولين الليبيين وتطور هذا القلق إلى غضب أحياناً . وحاولت أنا والرشيد أن نبه أهل النظرية إلى حقائق بسيطة في عملية انتشار الأفكار . فالآفكار لا يمكن تعبيتها في أخدة الرجال بالقوة والقهر وإنما تسرب إلى النفوس بطرائق مختلفة وفق قوانين اجتماعية حاكمة .

وفي إحدى اجتماعات لجنة التضليل تحدث أخي الرشيد حاملاً معه رسالة من أستاذنا العظيم مالك بن نبي رحمة الله فقال إننا في العالم العربي ورغم المعاناة الاجتماعية لم تسمع عن النظرية الماركسية على مستوى الجمهور قبل أن تمثل هذه النظرية في مجتمع عصري متقدم ، فلما تمتلت في هذا المجتمع افتن بها كثيرون وانتشر هذا الافتتان من مجال إلى مجال ، من السياسة إلى الفن إلى الاقتصاد وأصبح ها في بلادنا مؤمنون يسجتون في سينالها ويكوتون من أجلها .

ومن ثم فعلى الثورة الليبية أن تعمل من خلال هذه النظرية الثالثة على إبداع مجتمع عصري متقدم و يوم يتحقق هذا المدف لا تحتاج ليبيا أن تفقد كل يوم مؤتمراً تقدم فيه هذه النظرية و تحاول جاهدة تعبيتها في نفوس الرجال كأنها مياه غازية وكانت أفقده الرجال زجاجات فارغة .

رحم الله أستاذنا مالك .. فكل ما قاله حق مبين

ونستطرد فضييف أن التأثير لتلقى الأفكار لابد أن ينشأ من واقع معضل يهز القوالب الثابتة التي تحيط بالناس ويخرجهم منها حيارى يبحثون فتلقاءهم الفكرة في ظاهر مبهر متمثل في كينونة حضارية برحلة تحطّف الأ بصار .

وهذه هي نقطة البدء دائمًا في لقاء الأفكار والأفكار .

وفي مخاضرة ألقاها منذ أعوام في مؤتمر الطلبة المسلمين بالإنجليز عن مهمه المسلم في الغرب ركزت على أمر بذا غريباً لكثير من استمعوا إليه . فإنك إذا ذهبت إلى الغرب وجدت طالباً مسلماً متھمساً يحاول أن يدعو الغربيين إلى الإسلام ولسانه لا يكاد يسعفه وكينونته الحضارية تبدو متخلفة بالنسبة هؤلاء القوم ثم حداثة وجوده في مثل هذه المجتمعات تحول بينه وبين فقه أحواهم . وهنا قلت أن مثل هذا المسلم يحرث في البحر .. فالإنجليزي المستقر في هيكله الحضاري المتوجه بكليه مجتمعه لا يفهم ماذا يعني هذا المسلم المتھمس .. ولا يكاد يفهم حديثه عن النظام السياسي والاجتماعي والاقتصادي الإسلامي وهو يعرف من أين جاء هذا المسلم وإلى أين يعود . فمثل هذه الناعية قد افتقد مجموعة من الشروط لإنجاز مهمته ، افتقد اللغة كأداة هامة للاتصال وافتقد التكافل الحضاري في شخص أمته وهو شرط ضروري للتأثير النفسي عند المدعو ، وافتقد المعرفة بأسرار المجتمع وخباياه حتى يستطيع أن يربط بين دعوته وحلول المعضلات السائدة في المجتمع .

أى أنه افتقد معظم الشروط الأساسية لإنجاز مهمته ولم يبق لديه إلا حماس غالب ورغبة صادقة في تبليغ دعوته .

والدعوة الإسلامية قد وجدت طريقها في الغرب في مجموعتين : الجموعة الأولى تحيط بها معضلة عامة وهؤلاء هم أخوتنا المسلمين السود في

أمريكا . والمجموعة الثانية تحيط بها معضلة خاصة وهم كثيرون من الفلاسفة والفقيرين الغربيين من أمثال جارودى وبوكاى .

أما أصحاب المعضلة العامة فيدخلون إلى الفكرة الجديدة من خلال شخصية مبيرة منهم أى من خلال شخصية الرعيم الذى يربط بين واقعهم المضطـل وبين الفكرة الجديدة ربطاً كافياً لانجذاب الجماهير إلى الفكرة دون الحاجة لفهم كامل لها ولدورها في تغيير واقعهم المضطـل .

والأمة العربية الإسلامية هي من هذا النوع الأخير الذى تحيط به معضلات من كل نوع ومن ثم فهي متيبة نفسياً لظاهره « الرعيم » المتقى الذى يربط هذا الواقع المضطـل بفكرة يتبناها ويدفع المعجبين به إلى الإعجاب بها . وعندما يترجم الرعيم فهمه للفكرة إلى مجموعة من الممارسات الحياتية الواضحة فإن الفكرة تتقلـل حينـذ إلى عالم الفعل حيث يحول الأتباع تقليد عالم الأفعال للزعيم ما اتصل منها بالفكرة ومالـم يصلـل .

ومن الأفكار ما هو محوري (PIVOTAL) محول (STEERING) بعد حين ، وهذا النوع من الأفكار هو أخطرها وأبعدها أثراً . فعندما يكون وراء الفكرة ثـراث ضخم من الأفكار الأخرى يصبح الإيمان بها سـبيلـاً إلى الإيمان بمجموعة ضخمة من الأفكار متـدثرة بالفكرة الخـيطة .

فإذا استقرت في أذهاننا فكرة تؤكد عظمـة الحضارة الغربية وأنـا جزءـ من الغرب وأنـ مستقبل ثقافتـا يجب أن يستقبل الغرب كـقبلـة نـرضـها أصبحـت أـفـدـتنا مستـعـدة لـاستـقبال سـيلـ عـظـيمـ من الأـفـكارـ الـجـديـدةـ التـيـ سـوفـ تـطـردـ فـ طـرـيقـها لاـحـالـةـ كـثـيرـاـ ماـ اـسـتـقـرـ فـيـهاـ مـنـ أـفـكـارـ .

وانظر كذلك إلى نموذجـ منـ الغـاذـجـ السـائـدـةـ فيما يـسمـيـ بالـتـيـارـ الإـسـلامـيـ . فـفـكـرـةـ العـودـةـ إـلـىـ الإـسـلامـ تـحـولـتـ عـنـدـ بـعـضـ إـلـىـ العـودـةـ إـلـىـ تـرـاثـ السـلـفـ الصـالـحـ وـهـذـهـ بـدـورـهـاـ تـحـولـتـ إـلـىـ كـتـبـ التـرـاثـ وـهـذـهـ فـتحـتـ الـأـبـوـابـ لـأـتـيـاعـ الـفـكـرـةـ الـأـوـلـىـ لـكـمـ ضـخـمـ مـنـ الـأـفـكـارـ وـالـأـفـعـالـ التـيـ يـبـغـيـ تـبـيـهـاـ ..ـ وـلـاـ تـسـلـ الـأـتـيـاعـ حـيـثـذـ عـنـ صـحـةـ الـأـفـكـارـ وـالـأـفـعـالـ وـلـاـ عـنـ صـحـةـ النـقـلـ وـتـقـوىـ النـاقـلـينـ وـلـاـ تـسـلـ كـذـلـكـ عـنـ

الظروف البيئية والتاريخية والاجتماعية التي أحاطت بالأفعال والأفكار المقلدة ..
فأنت إن سألت فكأنما تضع عقائد مقدسة دونها الموت الرؤام .

وبين أن نختتم هذه المقدمة لا بد أن نشير إلى حركة الأفكار من مجال إلى مجال
فربما نشأت فكرة في مجال من مجالات الحياة : الاقتصاد أو الفن أو السياسة أو
الاجتماع أو العلوم التطبيقية ولكنها بعد حين تترجم على يد علماء المجال الذي
نشأت فيه إلى مجال آخر حيث يتبعها بعض علماء هذا المجال لينشروها في مجالهم .

ونعلم من أحدث ظواهر انتقال الأفكار عبر حدود المجالات المختلفة انتقال
مجموعة الأفكار الخبيثة بالقانون الثانى للديناميكا الحرارية إلى مجالات الاجتماع
والنفسية . ولقد كان هناك ازهاصاً بهذا الانتقال فى مجموعة من المقالات
والتعليلات هنا وهناك حتى ظهر حديثاً كتاب كامل يبشر بهذه الأفكار فى مجالات
الحياة المختلفة وهو كتاب « الإنتروريا » .. نظرة جديدة للعالم « مؤلفه جيمي
ريفكين » .

وقد نشر هذا الكتاب فى أمريكا عام ١٩٨٠ .
ولسوف أتعرض لهذا الكتاب فى هذا الفصل وفي فصول أخرى . ولقد حاولت
وضع هذا كله فى مجموعة من النظريات الأولية فى تركيز شديد آملًا أن يرزقنى الله
الوقت والجهد لأتوفى عليها فى المستقبل بحثاً وتصصيلاً .

ونكتنى أرجو أن أكون قد وفقت فى إعطاء صورة واضحة أولية عن ديناميكية
الأفكار للذين تشغلهم دواعي الإصلاح والتى لابد وأن تعودهم لمواجهة مع أفكار
سائدة ورغبة فى نشر أفكارهم الخاصة .

ولعل هذه المقدمة قد أوضحت أهمية التركيز على الأفكار الحورية المحولة ومحاولته
دراستها وفيها لأنها هي المفاتيح لعوالم كثيفة من الأفكار الصغيرة .
ومن العبرة الانشغال بالحوار حول القضايا الصغيرة ومحولة إصلاحها .

المتوسط الفكرى وأجهزة الإعلام

لكل فكرة مسار تاريخي تمضي فيه حملةً وميلاداً وانتشاراً وانحساراً وتتطوراً وموتاً وبعثاً ونشروراً.

ولا جدال أنه يحكم مسار الفكرة التاريخي مجموعة من القوانين الاجتماعية التي يمكن أن تندرج تحت علم قديم حديث وهو علم الاتصال.

والذين يدركون بعض أسرار هذا العلم يملكون سلاحاً رهيباً يستخدمونه في تحريك الجماهير لما يريدون من خير أو شر ، ويساعدهم على ذلك وسائل الإعلام والتقليل المعاذمة في قدراتها يوماً بعد يوم . ولا جدال أن جزءاً عظيماً مما تعانيه الإنسانية اليوم من ته وضلال وغشاؤه عقائدية مصدره هذه القدرات التي امتلكتها وسائل الإعلام ومن يستخدمونها في تحريك الجماهير يميناً وشمالاً شرقاً وغرباً في سرعة متتسارة وعنف شديد . فالإنسان المعاصر يتعرض كل يوم لكم هائل من الإشارات الموجهة نحو أفكار شتى من خلال وسائل الإعلام المتداولة عليه من كل حدب وصوب . ففي نفس الجريدة الصباحية في القاهرة يقرأ الإنسان لكتاب مرموق فيلسوف إشارات توجهه لكتاب طه حسين في الشعر الجاهلي حيث يلقى هناك مجموعة من الأفكار التي تزرع الشك في قلبه حول القرآن الكريم ثم ينتقل لصفحة أخرى تأخذ يده في دروب الإيمان بالقرآن الكريم وصفحة ثالثة ورابعة وعشرين الكتاب من كل فكر وجنس يختسلون على القارئ المسكين جذباً من هنا ومن هناك .

و والإنسان في العادة يستطيع أن يتحمل قدرأً يعينه من هذا « الضغط الفكرى » المنهال عليه ثم يفقد بعد ذلك القدرة على أن يتبين الأشياء والمقاهيم ليصل في النهاية إلى « متوسط فكري » ردئ . وأرداً ما يكون هذا المتوسط يكون في بلادنا النامية التي تعيش في بيئة تاريخية قديمة اتصلت بيئه حضارية معاصرة . يبتنان غير مترجعين .. للبعض .. هذه عنذب فرات وتلك ملح أحاج .. وللبعض هذه ملح أحاج وتلك عنذب فرات .

وفي مواجهة هذا الضغط الفكرى الذى تمارسه وسائل الإعلام العصرية على أفراد المواطنين المؤسأء يلوذ البعض بالهرب والفرار منها بمقاطعتها وعدم التعرض لها . ونحن نعرف أن قطاعات كثيرة من الإسلاميين تقاطع جهاز التليفزيون فلا تدخله بيotta درءاً لخطره وتقليلاً للضغط الإعلامي المنهال عليها .

وما يفعله بعض الإسلاميين في بلادنا يفعله بعض الغربيين في الغرب وأسباب مختلفة تتعلق بالقدرة على التحمل لهذا الكم الهائل من المعلومات في مجتمعات تقىض بالمعلومات على أفرادها من كل جانب مما يسبب للبعض إجهادات نفسية لا يقرون على تحملها ومن ثم يقللون من التعرض لها فلا يقرؤون الجرائد ولا يستمعون إلى نشرات الأخبار بل ويفصلون أجهزة التليفونات في يومهم حتى لا يستمعون ولا يسمعون . والحق أننا يجب أن لا نستهين بأثار هذا الضغط الإعلامي على شخصية الأمة سلباً وإيجاباً ولا جدال أننا في حاجة إلى دراسات متصلة حول هذا الضغط الإعلامي كما ونوعاً .

فانظر رحمك الله إلى المجهد التربوى الذى بذلك كل المشغلين بالعملية التعليمية في بلادنا وفي غيرها ليصلوا إلى طرائق حديثة في وسائل التعليم ومناهجه من خلال المدرسة والمعهد والجامعة ثم تدبر بعد ذلك هذه الممارسات الإعلامية من خلال أجهزة جبارة في غياب جهد مبنول للوصول إلى الطرائق المثلى لهذا الإعلام وللمنهج والفلسفة المثلى التي نستطيع من خلالها الوصول بالشعب إلى ما نصبو إليه من تقدم وازدهار . على العكس من ذلك تركنا هذه الأجهزة الجبارة في أيدي قطاعات من الفنانين والسياسيين يرسوسونها كما يريدون لحصل في النهاية بالكثرة الغالية من الأمة والتي استسلمت لهذا الطوفان الإعلامي إلى ما أسميه بالتوسط الفكرى الردىء . وعن يمين وعن شمال من هذا التوسط الفكرى الردىء تمو تيارات فكرية وتحاول أن تشق طريقها إلى أفراد الجماهير المأسورة بسلسل هذا التوسط الفكرى الردىء وهى لا تملك من وسائل هذا الإعلام إلا ثبراً قليلاً .

فتتخد بعض هذه التيارات لنفسها طريق العزلة الفكرية حيث تقطع نفسها عن تيار الإعلام العام صحفة وإذاعة وتليفزيون وتتجه بأصحابها إلى مصادرها

الملاصقة تصوغ فكرهم على يديها وتصنعهم بطرائقها وتحيطهم بجو خاص يبعدهم عن ما أسمينا بالوسط الفكري الرديء .

ولا جدال أن هنا المنهج في مواجهة تيار الاعلام العام سوف يعرض أصحابه لـ إلـاجـهـادـاتـ نفسـيـةـ وـاجـتـاعـيـةـ بـالـغـةـ وـهـوـ اـخـتـيـارـ يـبـتوـ سـهـلـاـ فيـ تـطـيـقـهـ وـلـكـنـ آـثـارـهـ عـلـىـ الـذـيـنـ يـتـخـلـونـهـ غالـباـ ماـ تـكـوـنـ مدـمـرـةـ لـلـغـاـيـةـ وـخـاصـةـ عـنـدـمـاـ تـخـتـلـفـ الأـسـسـ الفـكـرـيـةـ بـيـنـ الـتـيـارـاتـ الجـانـيـةـ وـيـنـ الـمـوـسـطـ الفـكـرـيـ السـائـدـ اختـلـافـاـ مـيـاـنـاـ . فالـيـةـ الفـكـرـيـةـ فـيـ مجـسـعـ ماـ تـطـيـقـ أـفـرـادـ بـطـابـعـهـاـ الـخـاصـ وـعـيـمـنـ عـلـيـمـ هـيـمـةـ ظـاهـرـةـ وـبـاطـنـةـ وـلـاـ يـمـكـنـ إـلـغـاءـ آـثـارـهـاـ فـيـ النـفـسـ باـعـلـانـ الـاعـتـرـالـ يـعـلـمـ الـفـرـدـ أوـ تـعـلـمـ الـجـمـاعـةـ سـخـطـاـ عـلـىـ الـمـوـسـطـ الفـكـرـيـ السـائـدـ وـرـغـبـةـ فـيـ فـكـرـ أـرـقـ وـأـسـمـيـ . فـإـنـ هـؤـلـاءـ المـعـتـلـةـ إـذـ اـسـطـاعـوـاـ أـنـ يـعـتـلـوـاـ وـسـائـلـ الـاعـلـامـ الـفـكـرـيـ الـظـاهـرـةـ مـثـلـ الصـحـافـةـ وـالتـلـيفـزـيونـ وـالـإـذـاعـةـ فـيـنـهـمـ لـنـ يـسـطـعـوـاـ اـعـتـرـالـ الشـعـبـ «ـ الـحـامـلـ »ـ لـهـذـاـ الـمـوـسـطـ الفـكـرـيـ ،

وـمـنـ ثـمـ فـهـمـ يـتـعـرـضـونـ لـهـذـاـ الـفـكـرـ مـنـ خـلـالـ الـاتـصالـ الـجـماـهـيرـيـ معـ أـمـتـهـ . وـلـقـدـ رـأـيـتـ تـجـارـبـ الـمـهـاجـرـينـ الـمـسـلـمـينـ فـيـ الغـرـبـ وـقـدـ أحـاطـتـ بـهـمـ وـسـائـلـ الـإـعـلـامـ الغـرـيـةـ مـنـ كـلـ جـانـبـ فـأـثـرـ بـعـضـهـمـ أـنـ يـتـخـذـ الـاعـتـرـالـ لـهـذـهـ الـوـسـائـلـ سـيـلـاـ وـلـكـنـهاـ فـيـ النـهـاـيـةـ أحـاطـتـ بـأـسـرـتـهـ وـأـدـرـكـهـ طـوـفـانـهاـ وـكـانـ الـاعـتـرـالـ هوـ جـلـ اـبـنـ نـوحـ الـذـيـ لـاـ يـعـصـمـ مـنـ الطـوـفـانـ الـكـاسـحـ الـذـيـ يـأخذـ فـيـ طـرـيقـهـ كـلـ شـيـءـ . وـلـقـدـ وـجـدـتـ مـنـ التـجـربـةـ أـيـضاـ أـنـهـ فـيـ مـوـاجـهـةـ مـثـلـ هـذـهـ الـأـوـضـاعـ يـصلـحـ أـمـرـانـ .

الأمر الأول :

هوـ فـيـ مـحاـولةـ تمـيـزـ عـالـمـ الـغـيـبـ الـإـسـلـامـيـ فـيـ مـوـاجـهـةـ عـالـمـ الـغـيـبـ السـائـدـ وـكـلـمـاـ دقـ التـيـزـ كـلـمـاـ قـلـ تـأـثـيرـ الـمـوـسـطـ الفـكـرـيـ الرـدـيـءـ عـلـىـ عـقـلـيـةـ التـمـيـزـينـ .

الأمر الثاني :

هوـ أـنـهـ يـمـكـنـ بـعـلـمـيـةـ تـرـجـمـةـ ذـهـنـيـةـ وـوـجـدـانـيـةـ أـنـ يـتـحـولـ الـفـنـ الـمـرـتـبـ يـفـكـرـ مـاـ إـلـىـ فـنـ يـخـدمـ فـكـراـآـخـرـ .. أـىـ أـنـ هـنـاكـ أـجـزـاءـ مـحـاـيـدـةـ فـيـ الـفـنـوـنـ يـمـكـنـ تـسـخـيرـهـاـ فـيـ خـدـمـةـ أـفـكـارـ مـخـلـفـةـ بـتـعـيـرـ تـسـيـطـ فـيـ بـعـضـ خـطـوطـهـاـ .

ولقد كتلت في صفواني أعشق سجاع المشددين في موالي قربانا وهم يحيون الليالي
الضفالت في مدح الرسول ﷺ وكان بعضهم يلحد أحياناً إلى عملية الترجمة حيث
يتشدد بعض التصانيد العاطفية التي تعنيها الفنانات فيحولها بشيء من التغير البسيط
إلى أنشودة مدح النبي .. وإذا بالأشودة المبتذلة تحول إلى أنشودة ذات أرجح
ديني جميل .

كما أن عملية الترجمة هذه تحدث في حياة الشعوب عندما تنتقل من عقيدة إلى
عقيدة حيث تبدأ هذه الشعوب في عمليات ترجمة لفنونها حتى تنسق مع العقيدة
الجديدة وتتاغم معها .

نماذج لنطورة الفكرة من الإرهاص إلى الاستيطان الجماهيري :

نعرض في هذا الفصل ثلاثة نماذج تصنف ديناميكية انتشار الأفكار .

نعرض أولاً الديناميكية انتشار الفكرة في المجتمعات إبداعية .

ثُم نعرض هذه الديناميكية في المجتمعات بسيطة تفتقر إلى الإبداع .

ثُم نختتم بوصف لعملية الانتشار الحطيطي لفكرة وافية إلى مجتمع بسيط .

وأنا لمن المؤمنين بأهمية مواصلة المجهد في اكتشاف أبعاد جديدة لعمليات
انتشار الأفكار في مجتمعاتنا ، ليس فقط من أجل معرفة أفضل الوسائل للحكمة
والوعظة الحسنة ولكن أيضاً محاولة افساد كل وسائل الشيطان المدمرة لغزونا
روحياً وثقافياً بعد أن أصبحنا في مهب الرمح في عالم يتعجب بالأفكار الضدية والتيه
العقيدى .

ميكانيكية الانتشار الفكرى في المجتمعات مبدعة :

١ - واقع معضل يؤدى إلى الشك في البنية العitive للحياة أو التصور المستكهن في
أعمق الناس مكوناً بذلك مناخاً صالحاً للتلقي .

٢ - ارهاقات فكرية متعددة تمس جوانب من الفكرة الجديدة ولكن مازال
ينقصها الكمال والجمال .

- ٣ - شخصية عقيرية تحمل بكل هذه الارهادات لتحول الفكرة الجديدة من خلالها في وقت معلوم ومكان معلوم ومحال معلوم .
- ٤ - تبني الفكرة من منفعتي المجال الذي نشأت فيه الفكرة .
- ٥ - إنتشار الفكرة في مجالها الأول بالتعليم والإعلام .
- ٦ - نشوء انتطاعات فلسفية وجمالية للفكرة في مجالها الأول .
- ٧ - إنقال الانططاعات الفلسفية والجمالية عبر حدود المجال الأول إلى مجالات في الحياة من خلال شخصيات جدلية تربط بينها وبين واقع معضل في المجال الجديد ومن ثم يبدأ الانشار في المجال الجديد .

ونظر إلى فكرة النسبية والتي أصبحت واحدة من ست أفكار أساسية تكون ضمير الإنسان الغربي المعاصر . نشأت هذه الفكرة في مجال الفيزياء . كان علماء الفيزياء في مطلع هذا القرن قد اصطدموا بعقبات كثيرة في محاولة تجريد قوانين الكهرومغناطيسية من تأثير الماحور المتقطمة الحركة بالنسبة لبعضها البعض وأصبحت أفكار ليكانيكا الكلاسيكية غير قادرة على حل هذه المعضلات وأصبح هناك شئ في البنية الأساسية لعلم الفيزياء . وفي هذه الفترة بدأت تنمو بعض الإرهاصات بتصور جديد تؤيده بعض التجارب الامامية المتعلقة بثبوت سرعة الضوء في كل الماحور المتقطمة الحركة بالنسبة لبعضها البعض . وكتب لورنر مقلاً هاماً في عام ١٩٠٢ وأشار فيه أن تصوراً جديداً لعلاوة الزمن بالمسافة سوف يزغ لو أردنا حل معضلات الكهرومغناطيسية وفي عام ١٩٠٥ م ولدت النظرية النسبية لأنشطتين في مجالها الأساسي « علم الفيزياء النظرية » . وظلت هذه الفكرة تتشاء في مجالها أفكاراً جديدة بعد أن تبنّاها علماء الفيزياء . ثم سرعان ما انتقلت خارج إطار علم الفيزياء النظرية إلى مجالات أخرى في الفلسفة والاجتماع والفنون حتى أصبحت كما أسلفنا إحدى ستة أفكار تكون ضمير الإنسان الغربي المعاصر .

مثال ليكانيكة الانتشار العقidi في مجتمعات بسيطة :

- ١ - التفريغ العقidi لإحداث منطقة فراغ للفكرة الجديدة في عالم التصورات .

- ٢ - الانهيار بصاحب الفكرة وترجمة الفكرة إلى مجموعة أفكار بسيطة تتصل بحياة الناس .
- ٣ - ترجمة الفكرة إلى أفعال عند بعض النماذج البشرية المبهرة .
- ٤ - الربط السطحي للأفعال المبهرة بالفكرة الأصلية .
- ٥ - الاعتقاد للفكرة من خلال الأفكار البسيطة والأفعال المبهرة .
- ٦ - الفكرة الجديدة تحدث عالم أفعال خاصة بها .
- ٧ - الفكرة الجديدة تصبح أداة تفكير للحياة بطريقة لا شعورية أي يحدث إستبطان لها على مستوى الجماهير .

تبدأ دائماً عملية الانتشار العقدي لفكرة جديدة بعملية تفريغ للعقائد السابقة المستكنته في أئمة أصحابها والتي يراد استبدالها بالفكرة الجديدة . وتعتمد عملية التفريغ على وسائل شتى في علوم الاتصال الجماهيري تزداد مع الأيام تعقيداً وقدرة وأحاسيب أن أعداء أمتنا يملكونها ويستخدمونها في تفريغنا عقidiماً حتى تنتهي لاستقبال الجديد الوارد . وتتميز وسائل التفريغ الحديثة بالعمومة الشديدة التي لا تستقر في الرجال عنصر المقاومة والدفاع عن الحرمات والقدسات وإنما تجد طريقها في بطيء وقوه من خلال الهجوم الجانبي المستمر والمغلف بأغلفة علمية شتى . ففي مجال تفريغنا من الإسلام كعقيدة بعد أن ذهبوا به كشريعة ونظام جلأوا إلى التشكيك في لغتها وقدرها على التبني العلمي والتلقى والجلأوا إلى التشكيك في أدابنا القديمة وتراثنا الشعري وأعادوا كتابة التاريخ من زوايا تظهر ما يريدون من اتجاهات مادية متفرقة وأحاطوا بعض هؤلاء الكتاب بهالة عظيمة من التمجيد والفحيم في حياتهم وبعد مماتهم وملأوا وسائل الإعلام بأمساكهم بحيث أحاطوا الناس من كل جانب ومهنوا بذلك لبني الفتن من أفكارهم .

مثال ليكانيكية الانتشار الخطي (أو الانتشار من الخارج)

في مجتمعات بسيطة

- ١ - تمثل فكرة في مجتمع عصري مبهر .

- ٢ - شخصية جدلية تربط بين الفكرة ونواحي الإبهار في المجتمع آخر .
- ٣ - نماذج داخلية تبني أشكالاً من الفعل خاصة باجتماع المهر .
- ٤ - إنتشار التبديد لعام الفعل الذي قدمته النماذج الداخلية على قشرها .
- ٥ - إنقسام الشخصية الاجتماعية بين عالم الفعل وعالم العقيدة .
- ٦ - شخصيات جدلية تؤلم الأفكار المستوردة مع الأفكار المستبطنة .
- ٧ - إتحاد عالم الفعل وعالم العقيدة حيث يحدث الاستبطان الجماهيري .

علم الغيب .. حيثيات هامة :

نحن نفكر ومن ثم نفعل من خلال الغيبات السائدة في عام عقيدتنا الداخلي .
وتحتكرن أية عقيدة من مجموعة من الغيبات .. تستوى في ذلك العقائد الدينية
والعقائد المادية . وتقاس صلاحية العقائد بقدر الاتساق الداخلي في مجموعة
الغيبات التي تكون العقيدة والاتساق الخارجي فيما يصدر عنها من أفعال وكذلك
يقرر السلام الروحي الذي يحيط بهذه الغيبات .

ونحن أحياناً نقول مala نفعل ولكننا لا نفعل إلا ما نؤمن به ولو كان هذا
الإيمان لفترة وجية جداً .. « فلا يزني الزاني حين يزني وهو مؤمن » . من
حديث نبوي شريف رواه الشيخان وغيرهما^١

وربما اقتحمت عقيدة بغيتها المتسلقة داخلتنا طاردة ما قبلها في فترة وجية أمام
الإشراق المهر لئى أو لمصلح عظيم .. ولكن في غير هذه الأحوال تتسلل الغيبات
إلى داخلنا في هدوء وعلى مهل .. كدبيب اللمة البيضاء في الليلة السوداء على
الصخرة الصماء . وربما لا تصبح غيبة بعيتها أداة تفكير ولا مصدر أعمال للذين
أطلقوها أول مرة ولكنها تصبح كذلك عندما تنشأ عليها أجيال جديدة .. ترضعها
في طفولتها مع لين الأمهات وتترى عليها في مرانع الصبا وملاءع الشباب .

^١ الترغيب والتربه للحافظ المنوى : ٢٤٨٣ ط مصطفى الخلي ١٣٧٣ هـ في هذه
الفقرة من الحديث النبوي الشريف حل الإيمان بالذكر والاتصال به خطوة مفارقته محل الإيمان العاصم من
الاستوط وانتهت بعد أن استدل المعرف الذي هو أدق بالذى هو حبر .

والأفعال كأخنا - هي مرآة العقيدة . ومن هنا تستطيع الحكم على اضطراب العقيدة من اضطراب الأفعال - وعلى سلامة العقيدة من سلامة الأفعال .

ويكفي أن تتسلل مجموعة من الغبيات إلى مجموعة تناقضها ولكنها معطلة في صمت بفعل غبية ثالثة لا يظهر فيها التناقض ويؤدي ذلك لا محالة إلى الصراع الداخلي حتى تتصحر إحدى المجموعتين . فلو أمن الإنسان المسلم بالمعاصرة - أي أن يكون على مستوى عصره - يكون قد أضاف إلى عالم عقيدته غبية محايدة ولكن من خلال غفلته تتسلل إلى عالم عقيدته في عملية التصدير مجموعة من الغبيات الجديدة ربما تكون مناقضة لغبيات عقيدته .. ومن هنا يبدأ الصراع الداخلي حتى يتم الاختيار .

ولقد تعرضت في هذا الفصل ثلاثة عوام للغيب :

علم الغيب المسيحي في القرون الوسطى في أوروبا .

علم الغيب في الحضارة الغربية المعاصرة .

علم الغيب في الفكر الإسلامي كما أؤمن به .

وعلم الغيب أو الميافيزيقيا الفكرية هو الأساس الذي يتحرك الإنسان انطلاقاً منه .. علم أو لم يعلم .

وليس هناك في الأرض إنسان يتحرك من غير عالم غب .

وعناء الماديين يتحركون في إطار عالم غيب خاص بهم .

ونحن إذا لم نسع لتركيز عالم غبنا في أنفسنا فلسوف يتراكز فيها عالم غيب آخر .

والأمة المسلمة في حاجة لبحوث متصلة لتحديد هيكل عالم الغيب الإسلامي بوضوح شديد تعمل على نشره وتبنته في الأفتدة حتى يصبح مصدر إشعاع في كل حركتنا في الحياة .

فلن نستطيع أن نقيم تعليماً من غير وضوح عالم الغيب الذي نطلق منه .. فليس هناك اقتصاد وضعى أو سياسة وضعية .. وإنما هناك اقتصاد قيمى وسياسة

قيمة .. فالاقتصاد الوضعي POSITIVE والسياسة الوضعية لها في الواقع عالم غيب سواء علمنا ذلك أو جهلناه .. وستعرض لذلك بتفصيل أكثر في فصل « التعليم في الحضارة » ..

علم الغيب المسيحي في القرون الوسطى في أوروبا :

يلخص مؤلف كتاب الأنطروبيا النظرة الغبية المسيحية في القرون الوسطى في الأصول الآتية :

- ١ - الحياة مرحلة إعداد للآخرة .
- ٢ - التاريخ هو عملية اضمحلال مستمرة يبدأ بالخلق ثم الفناء ثم قيام يوم الساعة في حركة خطية تبشر فيها قوى الشر بنور الفوضى والتحلل .
- ٣ - عقيدة الخطية الأولى أقنعت الناس بأن البشرية لن تتعي حظها في هذه الحياة الدنيا .
- ٤ - العالم هيكل مرتب بأحكام يحكم الله فيه كل حدث أنه إلى شخصي يتدخل في كل شئون الحياة فإذا حدثت أشياء أو لم تحدث أشياء فلأن الله شاء إن الله قد صنع التاريخ ولم يصنع الناس .
- ٥ - لم تكن هناك أهداف شخصية ولا رغبات للتقدم أو أن يترك الناس وراءهم شيئاً .. إنما كان هناك فقط أوامر الله لتنفيذ بأخلاص .. أو كما يعبر المؤرخ جان راندال « كل شيء لا بد أن يحتوى على معنى ليس في ذاته أو من أجله ولكن من أجل رحلة الإنسان ». إن غاية كل فعل وكل حدث يزعزع مرتقبة بقصد في الحكمة الإلهية .
- ٦ - إن النظرية الغبية المسيحية أعطت القرون الوسطى في الغرب نظرية موحدة شمولية للتاريخ . ولم يكن هناك مكان للفرد في هذه التركيبة الدينية الضخمة .

ولم تكن هناك الحرية والحقوق بل كانت الواجبات والمهام هي التي وحدت وربطت إطار التاريخ في القرون الوسطى .

٧ - وكما كانت عقيدة الإغريق كان مفهوم التاريخ في مسيحية القرون الوسطى متافقاً لفكرة التو المضطرب والاستكثار المادي .

لم يكن هدف البشرية تحقيق عالم الأشياء المادي ولكن كان هدفها الخلاص ومن هذا المنظور كان المجتمع ينظر إليه كوحدة عضوية كلية .. تقودها العناية الإلهية وكل فرد فيها دور يقوم به .

عالم العقيدة في الحضارة الغربية

تملاً عقلية الإنسان الغربي ستة أفكار أساسية تشكل عالم الغيب في داخله وتنطلق منها كل مواقفه الفكرية والفعلية ويلخصها شوميتشر كما يلي :

أولاً : فكرة التطور .. صور عليا للحياة تتطور من صور دنيا بطريقة طبيعية وذاتية . ولا يقتصر هذا التطور على الماديات بل يشمل كل المعنويات مثل اللغة والدين والقيم ...

ثانياً : فكرة التفاس والاختيار الطبيعي والبقاء للأ适ب وهي فكرة تؤيد وتدعم فكرة التطور وحدها بطريقة طبيعية وذاتية وقد آلت فكرة البقاء للأ適ب إلى فكرة البقاء للأقوى .

ثالثاً : فكرة ماركس في صراع الطبقات وأن كل المظاهر العليا للحياة مثل الدين والفن والفلسفة ما هي إلا مجموعة أوهام في عقول الرجال تخفي وراءها مأرب اقتصادية .

رابعاً : فكرة فرويد التي تفسر كل المظاهر العليا في الحياة كنتيجة لما ترسب في العقل الباطن من زعيمات مكبوبة في سن الطفولة والراهقة لإثبات المحارم .

خامساً : فكرة النسبية منكرة كل مطلق ... هادمة كل المقاييس والمعايير ..

سادساً : فكرة الوضعيّة (positivism) والتي تقول أن المعرفة الحقيقة هي التي

يمكن الحصول عليها بطرق العلوم الطبيعية وعلى هذا لا يمكن تبدل المعرفة إلا إذ كانت قائمة على حقائق المشاهدة وخدما .

ويعلق شوميتشر على هذه الغيبيات الستة التي تحيط بعقل الإنسان الغرّى وتملاً عليه أقطار نفسه فلا يتنفس إلا بها فيقول :

« إن هذه الأفكار تمثل وثبة ضخمة للخيال إلى المجهول وإلى الذي لا يمكن معرفته . بالطبع لقد بدأت الرؤية من قاعدة صغيرة تشتمل على بعض الحقائق المشهودة . وأن هذه الأفكار ما كانت تستكين في عقول الرجال لو لم تحمل في طياتها قدرًا من الحق . ولكن المشكلة الأساسية في هذه الأفكار هي في ادعائهما العمومية . فماركس لا يقول أن مراحل معينة من التاريخ تميز بالصراع الطبقي ولكنه يزعم بغير علم أن « المادية العلمية » تصبح كل تاريخ البشرية بالصراع الطبقي . وفرويد لا يكتفى أن يقدم عدداً من الحالات والمشاهدات الكلينيكية والتي تخص بعض المرضى ولكنه يقدم نظرية للتزوغ الإنساني زاعماً أن كل الأديان ما هي إلا عصاب استحواذى . »

على أي شيء تشتمل هذه الأفكار الستة الكبار بجانب طبيعتها الغيبة غير العلمية ؟ أنها جمياً تحظى من قدر القيم العليا وتعتبرها بعض مظاهر المادة الدنيا وتزعم أن الإنسان كحقيقة الكون حدث بطريق الصدفة البحتة من تجمع النزارات المكونة له وأن الفرق بين الحجر والإنسان ما هو إلا ظهر خادع ... وإن الإنحرافات الثقافية العظيمة للإنسان ما هي إلا أطماء اقتصادية مغلفة أو فيض من اضطراب جنسي .

عالم الغيب في الفكر الإسلامي كما أؤمن به :

- ١ - الله واحد لا شريك له له الأسماء الحسنى - لا تدركه الأ بصار وهو يدرك الأ بصار وهو الطيف الخير (الأنعم ١٠٢) . (١)
- ٢ - غاية الوجود عبادة الله جل وعلا . (٢)
وتتلخص العبادة في :

- التعبد بالروح (٣)
 - التعبد بالشهوات (٤)
 - التعبد بالجوارح (٥)
 - التعبد بالعقل (٦)
 - التعبد بالاجتماع للإنسان (٧)
- ٣ - العوالم في الكون من حولنا عوالم صديقة ... تسبح لله وتكبر .. ولا تعامل معها إلا بالحق .
- ومعالم هذا الحق هي :
- وجه الله
 - الرحمة
 - القصد والاقتصاد
 - النفع العام
 - العلم بسنن الله في الوجود .
- ٤ - معيار الرجال هو الفقرو
ومعيار الأعمال هو نفع الناس
ومعيار النجاح هو مرضاة الله في النفس والناس والكون .
- ٥ - كيتونتنا رايفد متبييز يعرف منه الناس يوم مولتنا و يوم موتنا و تؤمن بيعشنا و حسابنا و جزائنا و تؤمن كذلك أنها ستقبل على الله فرادى وأن أعمالنا ستوزن بدقة الهية ... « فمن يعمل مثقال ذرة خيراً يره ومن يعمل مثقال ذرة شرّاً يره » « ألا ترر وازرء وزر أخرى » .
- ٦ - أدوات البرهان هي العقل والحواس والقلب ... فتحن تؤمن بالقرآن من خلال التناقض الداخلي للكتاب والإعجاز المذهل في كافة نواحيه واستلهام القلب .
- ٧ - مسؤولية الإنسان في مساحة اختياره ... أما سعة المساحة فجبر في علم الله لا تملك منه شيئا .

ملاحظات حول عالم الغيّارات الإسلامي كأؤمن به :

يتربّب عالم الغيّب في أعماقنا من مصادر مختلفة في الحياة ... لقد حاولنا من قبل أن ندرس ديناميكية هذا التربّب ورأينا أنه يحدث في بطيء شديد كدبّة الليلة التي أضاء على الصخرة الجرداء في الليلة الظلماء .

ولقد حاولت أن أجّع عالم الغيّب في نفسي كأؤمن به ، هل هذا الذي أؤمن به هو عالم الغيّب المرجو في عقائد الإسلام ... مبلغ علمي أنه كذلك ... ولكن الأمر يجب أن يكون موضع بحث دائم في المصدر الأساسي لعالم الغيّب الإسلامي وهو القرآن .

فائي محاولة فردية لتحديد عالم الغيّب من القرآن ستظل محاولة فردية يعتريها الخطأ والسيان والضلالة . ومن هنا يجب أن يصبح عالم الغيّب وتحقيقه الدقيق موضوع بحوث متصلة .

وربما سيفنق معى معظم الباحثين فيما صورته من هيكل عام لعالم الغيّب الإسلامي ولكن يبقى بعد ذلك جهد كبير في إكمال جزئيات هذا الهيكل وإتمامه حتى يصبح مصدر إلهام ونقطة بدء في أي بناء حضاري نريد ...

فمثلاً سيؤدي هذا التصور العام إلى تصور جزئي يتعلق بمحوقنا من المال .. أى بالاقتصاد ، هذا الموقفالجزئي ، أو عالم الغيّب الاقتصادي الإسلامي هو القاعدة التي يجب أن تقيم عليها علوم الاقتصاد ، فكما سيتضيّع بعد فإن هذه العلوم ليست وضعية ، وإنما هي علوم قيمة ... أى أنها تقوم أصلاً على مجموعة من الغيّارات ... فإن لم نضع غيّاراتنا فلسوف يضع الشيطان غيّراته .

ولا بد أن يسأل الباحث مجموعة من الأسئلة تتعلق بمجموعة العقائد المكونة لأى عالم غيّب :

أولاً : هل هذه العقائد مستقلة بعضها عن بعض ... أم أنه يمكن اختصارها لعدد أقل منها ...

ثانياً : هل هي متعارضة متضاربة فيما يتب ... تؤدي إحداها إلى فعل وتؤدي الأخرى إلى فعل منقضٍ ... حيث تؤدي إلى اضطراب معتقداتها ومن ثم لا يمكن أن تؤدي إلى قيام نفسي حياته على أساسها .

وهذا المقياس قرآني « ولو كان من عند غير الله موجلووا فيه اختلافاً كثيراً »^{١١} وأخيراً إذا كان عالم الغيب السائد مناقضاً لعالم الغيب المرجو فلا بد أن تنشأ في الأمة أجهزة للعمل على إلغاء هذا التزيف بين السائد والمرجو ... أجهزة تعمل من خلال التعليم والتربيـة ... مدركون أن إلغاء هذا التزيف أمر يحتاج إلى وقت ... يمكن أن يجعله قصيراً عندما يتمثل عالم الغيب المرجو في شخصية مبهرة تشخيص إليها الأ بصـار ... كما كان رسول الله ﷺ .. كان خلقـه القرآن .

ملحق
علم الغيب في الفكر الإسلامي
ص ٢٦

١ - كذلك مما يشير إلى هذه الآيات القرآنية الآية :

« هو الله الذي لا إله إلا هو عالم الغيب والشهادة هو الرحمن الرحيم » هو الله الذي لا إله إلا هو الملك القتوس السلام المؤمن المهيمن العزيز الجبار الشكير سبحان الله عما يشركون « هو الخالق الباريء المنصور له الأسماء الحسنى يسبح له ما في السموات والأرض وهو العزيز الحكيم ». (٥٩ : الحشر) (٤٤ - ٤٣)

« سبّح الله ما في السموات والأرض وهو العزيز الحكيم » له ملك السموات والأرض يحيى ويبيت وهو على كل شيء قادر « هو الأول والآخر والظاهر والباطن وهو بكل شيء علیم » هو الذي خلق السموات والأرض في ستة أيام ثم استوى على العرش يعلم ما يلتحف في الأرض وما يخرج منها وما ينزل من السماء وما يعرج فيها وهو معكم أينما كنتم « الله بما تعملون بصير » له ملك السموات والأرض وإلى الله ترجع الأمور « يوحي الليل في النهار ويوحي النهار في الليل وهو علیم بذات الصدور ». (٥٧ : الحديد / ٦) .

« قل هو الله أحد الله الصمد لم يلد ولم يولد » ولم يكن له كفواً أحد . (١١٢ : الإخلاص / ٤) .

٢ - وما يشير إلى هذه الآيات القرآنية الآية :

« ألم تر أن الله يسبح له من في السموات ومن في الأرض والطير صافات كل قد علم صلاتهم وتسبيحه وأنه علیم بما يفعلون » (٢٤ : التور / ٤٩) . « تسبّح له السموات السبع والأرض ومن فيهن وإن من شيء إلا يسبّح

بحمله ولكن لا تفهون تسيحهم إنه كان حليماً غفوراً » (١٧ : الإسراء ٤٤) . « وَلَهُ يسجد من في السموات والأرض طوعاً وكرهاً وظالماً
بالغدوالصال (١٣/الرعد/١٥) . « وَمَا خلقت الجن والإنس إِلَّا لِيَعْلَمُونَ » (٥١ : النازيات/٥٦) .

٣ - وما يشير إلى هذه الآيات القرآنية الآتية :

« وَنَفْسٌ وَمَا سَوَّاهَا فَأَهْمَمُهَا فَجُورُهَا وَتَقْوَاهَا قَدْ أَفْلَحَ مِنْ زَكَاهَا وَقَدْ
خَابَ مِنْ دَسَاهَا » (٩١ : الشمس ٧ - ١٠) .

« لَا أَقْسِمُ بِيَوْمِ الْقِيَامَةِ وَلَا أَقْسِمُ بِالنَّفْسِ الْلَّوَامَةِ » (٧٥ : القيامة ١ - ٢)
« ... وَيَهْدِي إِلَيْهِ مِنْ أَنْبَابِ الَّذِينَ آتَمُوا وَتَطْمَئِنُ قُلُوبُهُمْ بِذِكْرِ اللَّهِ أَلَا يَذْكُرُ
اللَّهُ تَطْمَئِنُ الْقُلُوبُ الَّذِينَ آتَمُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ طَوْفَ لَهُمْ وَحْسَنَ مَآبٍ
(١٣ : ١ الرعد ٢٧ - ٢٩) .

« يَا أَيُّهَا النَّفْسُ الْمُطْسَأَةُ ارْجِعِي إِلَى رَبِّكَ راضِيَةً مَرْضِيَةً فَادْخُلِي فِي عِبَادِي
وَادْخُلِي جَنَّتِي » (٨٩ : الفجر ٢٧ - ٣٠) .

٤ - إشادة إلى الحديث الصحيح الذي رواه مسلم عن أبي ذر رضي الله عنه :
إن ناساً من أصحاب النبي ﷺ قالوا للنبي ﷺ : يا رسول الله ذهب أهل
الدثور - المال الكثير - بالأجور ، يصلون كما نصل ويعصمون كما نصوم
ويتصدقون بفضل أموالهم .. قال : أو ليس قد جعل الله لكم ما تصدقون
أن بكل تسيحة صدقة . وكل تكبيره صدقة . وكل تحميلاً صدقة وكل
تهليلة صدقة وأمر بالمعروف ، ونهي عن المنكر صدقة وفي بعض أحدهم
صدقة .

قالوا يا رسول الله أيان أحذنا شهوته ويكون له فيها أجر ؟ قال : أرأيتم لو
وضعها في حرام أكان عليه فيها وزر ؟ فكذلك إذا وضعها في الحلال كان له
أجر . رواه مسلم في باب الزكاة (صحيح مسلم بشرح النووي ج ٧
ص ٩١ - ٩٢ ط : محمود توفيق الكتبى بالقاهرة) .

٥ - وما يشير إلى هذا ما رواه الشیخان في الحديث الصحيح عن أبي هريرة رضي الله عنه قال : قال رسول الله ﷺ كل سلامي - عضو من الناس عليه صدقة كل يوم تطلع فيه الشمس : يعدل بين الاثنين صدقة ، ويعين الرجل في دايه فيحمله عليها أو يرفع له عليها متعاه صدقة ، ويبيط الأذى عن الطريق صدقة « متفق عليه (رياض الصالحين للنحوی ص ٨ ط : دار الكتاب العربي بالقاهرة ١٣٧٤ هـ - ١٩٥٥ م) .

٦ - وما يشير إلى هذه الآيات القرآنية الآتية :
« أَفَلَا يَنْظَرُونَ إِلَى الْأَيَّلِ كَيْفَ خَلَقْتَهُ وَإِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رَفَعْتَهُ وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نَصَبْتَهُ وَإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سَطَحْتَهُ فَذَكَرَ إِنَّمَا أَنْتَ مَذْكُورٌ (٨٨ : الغاشية ١٧ - ٢١) . »

« إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْخِلَافِ بَيْنَ اللَّيلِ وَالنَّهَارِ وَالْفَلَكِ الَّتِي تَحْبَرِي فِي الْبَحْرِ مَا يَنْعَثُ النَّاسُ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَتَصْرِيفِ الرِّيحِ وَالسَّحَابِ الْمَسْخِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقُلُونَ (٢ : البقرة ٦٤) . »

« إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْخِلَافِ بَيْنَ اللَّيلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِأُولَئِكَ الَّذِينَ يَذَكَّرُونَ اللَّهَ قِيَامًا وَقَعْدًا وَعَلَى جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبِّنَا مَا خَلَقْتَهُنَا بَاطِلًا سَبَّاحَاتٍ قَفَنَا عَذَابَ النَّارِ (٣ : آل عمران : ١٩٠ - ١٩١) . »

« قُلْ إِنَّمَا أَعْظَمْكُمْ بِواحِدَةٍ أَنْ تَقْوِمُوا اللَّهُ مُشْتَى وَفَرَادِي ثُمَّ تَفَكِّرُوا (٣٥ سَبَّابًا ٤٦) . »

٧ - « يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذِكْرٍ وَأَنْثَى ، وَجَعَلْنَاكُمْ شَعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعْرِفُوا.. إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَنْفَاكُمْ .. »

[أَعْدَادُ هَذَا الْمَلْحُقِ فَضْلِيَّةُ الشَّيْخِ مُحَمَّدِ حَيْبٍ]

تفاعل المقايس في الشفاعة الحضاري

المقياس روح التمدين ...

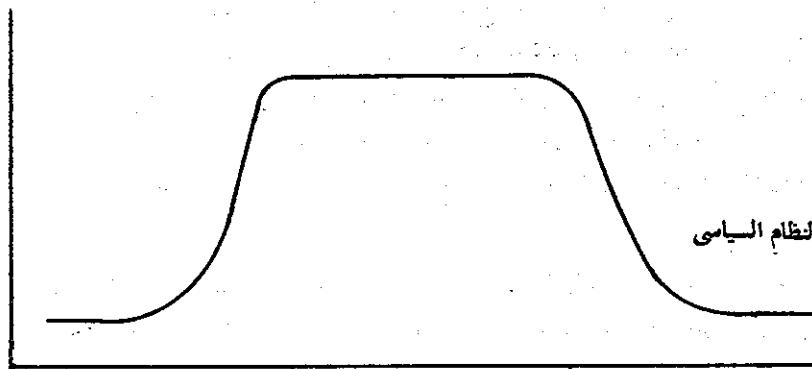
وأمة تحاول أن تقيس كل شيء بمقياس واضح دقيق ، أمة تسعى إلى التمدين . فاهواء في الفضاء الواسع العربيض حول هذه الأمة له تكون ولهم ضغط ولهم حرارة ولهم زوجة ولهم تأمين ولهم وطوبة وكلها صفات وأحوال تقاس بدقة بالغة في أمة متدينة . هنا الهواء نفسه في أمة مختلفة كائن جمال عندما يأتي نسيماً علياً وكانت قيمه عندما يأتي بريح قائطة أو ببرد زمهرير . فالطريق إلى التمدين إذا محفوف بالمقاييس

وإذا فقد النظام التعليمي القدرة على تعلم الطالب أن يقيس فإنه يكون قد ضل طريق التمدين وضاع منه الصراط المستقيم ... كانت هذه الخواطر في رأسى وأنا أحياول أن أنتخب مجموعة من المقايس أقيس بها « درجة التمدين » في مجتمع ما في ظروف القرن العشرين . وكان ذلك منذ أعوام عندما ود أخى الصديق معالي الدكتور عبد الرحمن آل الشيخ أن أشارك بمجموعة من المحاضرات في مادة الشفاعة الإسلامية لطلبة جامعة الملك فيصل .

وفي هذه المحاضرات اخترت مقاييس للتمدين : مقاييس العلاقات الإنسانية ومقاييس الأحوال المعيشية . وبالطبع يمكن تفصيل كل منها بمجموعة من المقايس المحددة التي يمكن قياسها ومن ثم استخدامها في عمليات التخطيط والمتابعة في المجتمع بدلاً من هذه الألفاظ الرنانة المطاطية التي يطلقها السياسيون تغييراً عن تجاههم المزعوم في نقل الشعوب من حال إلى حال ولو قينا الأمور بمقياس العلاقات الإنسانية والأحوال المعيشية لرأينا فشلاً ذريعاً وخيبة أمل كبيرة

وأذكر أنني في هذه المحاضرات حاولت أن أستعرض تأثير النظام السياسي والاقتصادي والاجتماعي على مقياس العلاقات الإنسانية في مجموعة من المعنويات المعايرة كما يلى :

العلاقات الإنسانية



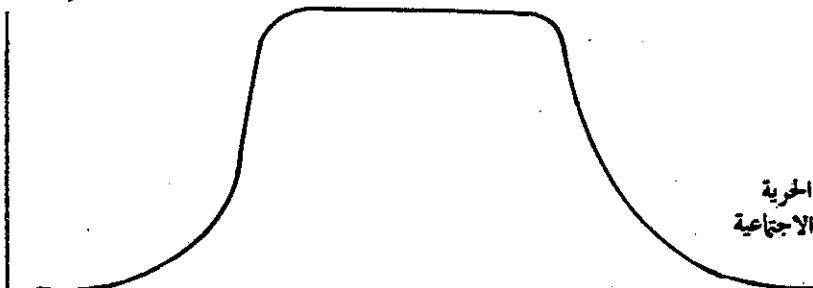
الذكاثورية	الوسط الإسلامي	القوسي المطلقة
النظام الذكاثوري نظم يستعبد العباد ويسخرهم لهو شخص أو مجموعة فيكثر في الناس الترافع والفراق ويهرب الناهيون ويخاف الناس أن يأمروا بالمعروف أو ينهوا عن المنكر فشتري الفساد ويضيع العدل وتعطل اللحوود	الحقوق والواجبات المسئولية المعلقة في كل الرقاب الإماممة : الدين والعلم والقدرة الشعب : حق الاختيار وحق العزل والشورى وواجب الطاعة في المعروف	الإسلام لا يؤمن بالحرية السياسية المطلقة لأن هناك قيود عالية وقيود داخلية تقيد الحاكم المسلم فيضطر أن يضع حدود الممارسة للحرية السياسية حتى لا يستغلها الأعداء في تدمر المجتمع

العلاقات الإنسانية

مسرى العيشة

السرف	الوسط الإسلامي	البدوة والفقير
<ul style="list-style-type: none"> - الانكماش الفردي في العصور المشينة - نسيان الآخرة والاستغراف في متنه الحياة الدنيا والتأفف فيها. - لا مقدرة على مواجهة تقلبات الحياة ولا صير على الناس الشدائد. - الانصراف عن التضحية وبالبذل اللازم للدفاع عن الجماعة وحمل الرسالة - الشكر على الرزاء والصبر على الضراء اضحلال وفكك المجتمع تدريجياً. 	<ul style="list-style-type: none"> - وابتع فيما أتاك الله النار الآخرة ولا تنسى نصيحت من الدنيا وأحسن كما أحسن الله إليك ولا تبغ الفساد في الأرض - الابعد عن الرهد الأعمى وعن الترف والجشع. - الاعتماد على النفس في كسب المعيشة والتعفف عما في أيدي - السعي في أكتساب الرزق لكتفه النفس والبيال ثم القناعة والرضى بما قسم الله - البذل للأخرين والإتفاق في سيل الله - الشكر على الرزاء والصبر على الضراء 	<ul style="list-style-type: none"> - الضعف والمرض وسلط الأعنة - الانكماش الفردي في الخيم.

العلاقات
الإنسانية



الكتاب الاجتماعي	الوسط الإسلامي	الحرية المطلقة
<p>- ينشأ عنه كره المجتمع الضاغط وب مجرد ما يجد الفرد أو المجتمع فرصة ينتحر في بركان لا يمكن ضبطه</p>	<p>- الضوابط الاجتماعية (ضبط وليس كبت) - الضوابط من أجل الاستئناف نفسه فالحرية المطلقة تفقد القدرة على الاستئناف - الضوابط من أجل الحفاظ على الأسرة فالأسرة هي حجر الزاوية في التيار الإسلامي - الضوابط من أجل التدريب على المواطنة</p>	<p>- يتضيّع مع الحرية المطلقة حقوق الآخرين . - ويفسد نظام الأسرة . - وينمو الميل للأعتداء على الآخرين والجرائم . - وتضيّع حلاوة الاستئناف بالطبيات حيث تحول كل الطبيات إلى خبائث - ولا تراعي مصلحة المجتمع - وإن قوماً استهموا سفينته أصاب بعضها أعلاها وببعضهم أسفلها ... إلخ.</p>

ويتفاعل الناس مع ما أحدثوه بأيديهم من تمدن حتى يكتسبوا مع الوقت صفات مختلفة تتفق وطبيعة هذا التمدن وتحاگم معه فكما سيرى القراء في حديثنا عن صناعة شرائح المايكرو إليكترونيك في وادي السليكون بالقرب من سان فرانسيسكو أن هذه الصناعة أحاطت بمحترعها من شدة تسارعها وأحاطت كذلك بالنظام التعليمي في الجامعة فما عاد قادراً على ملاحة تطورها هنا التسارع في هذه الصناعة سينشيء تسرعاً في الصفات العامة في المجتمع حتى تحدث ظاهرة جديدة تؤدي إلى الازدحام أو إلى الإنهيار . فالذى صمم الآلة البخارية لم يكن يتصور ما سوف تحدثه هذه الآلة في ميدان النقل والصناعة والزراعة وما ستحدثه هذه الآلة من تغيرات اجتماعية عميقة في الأسرة والمجتمع فكل إضافة تكنولوجية تحدث بتورها أثراً اجتماعياً يغير من تسيير المجتمع بسرعة أو بطيء وربما كانت هذه الإضافة التكنولوجية متعدلة أخلاقياً ولكن ما تحدثه من آثار يمكن أن يكون مدبراً للتبسيج الأخلاقى في المجتمع .

وبالطبع سيكون لكل تمدن مجموعة من المقاييس تصف الحجم والأرقام والقدرات للفرد والمؤسسات ، كاً تصف معدلات التغير والأداء وسهولة الحركة واساعتها . ولقد لخص صديقنا الدكتور روبرت ماجين هذه المقاييس في مجموعتين .

أ - أبعاد مقداروية (Magnitude Dimensions)

- أ - ١ العدد : لسؤال من خلاله : كم أو لسؤال عن التعديدية في الأشياء أو في الناس أو في الاختيارات أو في المصنوعات أو في المؤسسات الاجتماعية .
- أ - ٢ الحجم : لسؤال من خلاله عن كبر الأشياء سواء كانت مصنوعات أو مدن أو تجمعات بشرية أو مؤسسات اجتماعية .
- أ - ٣ القوة : لسؤال من خلالها عن ضخامة القدرة على تحقيق آثار معينة عند الأفراد أو المنظمات أو المصنوعات أو المهن أو المؤسسات المختلفة من الأسرة حتى الحكومة .

ب - أبعاد وصفية (Adverbial Dimensions.)

- ب - ١ التحركية : (Mobility) لسؤال من خلالها عن سعة الحركة وسهولتها الناس والمأواد والمعلومات كما نسأل عن التحركات الاجتماعية رأسية وأفقية كما تسائل كذلك عن التحركات النفسية في معنى النات ومعنى التقدير النات .
- ب - ٢ الأماند (Span) لسؤال من خلالها عن طول البقاء للإنسان والمصنوعات والمنظمات الاجتماعية والأمارات الفنية والحضارية .
- كما تسائل كذلك عن ما تستغرقه النشاطات في المجتمع من زمن : زمن التخطيط وزمن الإنجاز، لنشأ أو لعمل .
- ب - ٣ : المعدلات (Pace) لسؤال من خلاله المعدل الذي تم به العمليات المختلفة سواء كانت عمليات شخصية (مثل الاتصال الشخصي أو استقبال معلومات أو التعامل مع أدوات ومصنوعات أو نشاطات حياتية مثل العمل) أو كانت عمليات موضوعية مثل الإحساس بمعدل التغيرات البيئية .

فهذه المقاييس التي ذكرناها مقاييس مادية نقىس بها الأحوال المادية للمجتمع ويمكن أن تندرج كلها في مقاييس الأحوال المعيشية التي ذكرناها من قبل .

أنظر مثلاً إلى عربى يصنع قهوته العربية الأصيلة إن عمل القهوة عند العرب مشروع حضارى ...
يوقد نارة

بحمص البن والهيل

يدق البن والهيل في المون دقات راقصة معبرة .

يضع دالة القهوة على النار حتى تنضج

يصب القهوة للضيف بينما يطرقع فناجلها في حركة رشيقه

كم يستغرق هذا ؟ ! وهل بهم ؟

وهل يقارن الاستمتعاب بكل هذه الخطوات بما يمكن أن توفره من وقت في شرب القهوة الجبارة قبل أن تجهز الناسكافيه الأمريكية ...

ذلك أن الحضارات تختلف فيما بينها فيما توليه من اهتمام لكل مقياس من هذه المقاييس فيتضح عن ذلك « شخصية معنوية للتمدين » لها أثنيات متباينة في الحضارات المتباينة .

فالحضارة الغربية المعاصرة قد أدت إلى تمدين الأحجام الضخمة والأعداد الرهيبة والقوة الهائلة والمعدلات التسارعية والأيام المصاغرة والحركة الكبيرة السريعة هذا النوع من التمدين بدأ يمارس إيجادات سيكولوجية واجتماعية على الإنسان الغربي نفسه الإنسان الذي صنع هذا التمدين

فبدأتنا نسمع صرخات مدوية لحكماء الغرب يتنادون فيما بينهم للتفكير في أسر جديدة للحضارة ذاتها

حتى أن بعض هذه الصرخات ينادي بالعودة إلى ما قبل الثورة الصناعية الأولى (أنظر كتاب جيمي رفكن : الأنتروبيا) .

ويمكنا أن نصوغ المشكلة بالنسبة لنا في السؤال الآتي :

« ماذا يحدث عندما يحيط تمدين ذا مقاييس معينة بإنسان أو مجتمع ذا مقاييس متباينة » .

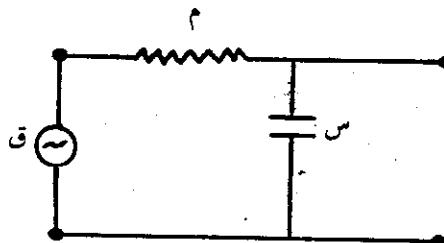
ولنتنظر إلى مسألة أخرى في علم الكهرباء

ولتصور مصدر جهد (ق) يؤثر على مقاومة (م) ومكثف (س) .
المقاومة والمكثف يتميزان معاً بمقاييس زمني قيمة (م س) فإذا كان زمن تردد المصدر الجهدى (ق) مساوياً (ز) يحدث الآتي : إذا كانت قيمة (ز) في حدود (م س) فإن فرق الجهد (ق) يظهر كاماً تقريرياً على طرف المكثف .

أما إذا كان زمن التردد (ز) أقل بكثير من الزمن المميزى للمجموعة (م س)
فإن فرق الجهد حول طرف المكثف سيظل صفرأً مهما كانت التغيرات في (ق)
شدة وسرعة . أى أنه نتيجة لتباس المقاييس المقياس المميزى للمجموعة

ومقياس التأثير الخارجي فإن المكثف لا يحس بوجود هذا المؤثر الخارجي ولا يستفيد منه ويظل فرق الجهد حول طرفيه في حدود الصفر .

وهذا ما نسميه في الهندسة الكهربائية بالمرشح السفل Low pass Filter ونرسمه كما في الشكل التالي :



ولنعد الآن لسؤالنا الاجتماعي ، ولتصور مجتمعنا مثلاً بخاصيتين :

م وتعمل المقاومة الذاتية للتغيير .

س وتعمل الفجوة الحضارية .

ولتصور (ق) مثلاً للتدابين الضاغط علينا من خارجنا الخيط بنا من كل جانب .

هل تحدث ظاهرة المرشح السفل في الاجتئاع كما حدث في الكهرباء فإذا كانت (ق) تمثل الصناعة الغربية والتي تميز بمقاييس زمنية متاهية في الصغر نتيجة تطورها السريع بينما تتعاون فجوتنا الصناعية مع المقاومة الذاتية للتصنيع حتى يصبح الزمن المميز (م س) لأحوالنا الصناعية أكبر بكثير من الزمن المميز للصناعة الضاغطة فإننا في هذه الأحوال لن نصنع وسيظل فرق الجهد عند طرف فجوتنا صفرأً .

.... أليس هذا ما يحدث الآن

وما قلته عن الصناعة يمكن أن يقال عن كل دروب التدابين الأخرى ... وسأفعل ذلك بأذن الله عندما أتعرض لبعضها في هذا الكتاب .

إننا ن تعرض في مصانعنا لأحدث وسائل التقنية وبين أيدينا أحدث الأجهزة الإلكترونية ورغم ذلك فإننا نظر عليها من السحاب لا نعها ولا تؤثر في صناعتنا وكأنها لم تكن

أليس ذلك دليلاً على صحة هذه النظرية التي طرحتها حول تفاعل المقاييس . والنظريات الاجتماعية شأنها شأن النظريات الطبيعية تقوم أساساً على كم كبير من المشاهدات والنظر فيها لاكتشاف القوانين الحاكمة والتي يمكن بها تفسير كل الأحداث المفرقة .

ونحن وإن كانت مشاهداتنا تشمل جزء صغير من تاريخنا الحديث إلا أننيأشعر أن إيماءات هذه النظرية الاجتماعية سوف تكون هامة في التخطيط لكل فروع الحدود تخطيطاً يقوم على الاستبصار بكل المقاييس الذاتية للإنسان العربي والمقاييس المحيطة للعمدين الضاغط .

لقد عرضت نظرية تفاعل المقاييس في محاضرة في جامعة ستانفورد الأمريكية . وكان في المحاضرة اثنان من رواد الدراسات التي تعنى بالتفاعل بين القيم والمجتمع والتكنولوجيا . أحدهما هو الأستاذ الدكتور فينستي (Walter Vencinti) والأخر هو عالم الاجتماع الشهير إليكس أنكلس (Alex Inkeles) مؤلف كتاب « لتكون عصرياً » (To be modern) وبعد المحاضرة سأل الدكتور فينستي الدكتور أنكلس عن احتمالية أن تكون هذه النظرية في تفاعل المقاييس قد طرحت من قبل في علم الاجتماع فأجاب بالفFi ...

ومن هنا فإن جدية هذه النظرية تدفعنا - كل الباحثين - لاكتشاف مناطق صحتها وتطبيقاتها

الفصل الثالث

أفكار في الشباب وأحركة الاصلاحية

فليسمح لي القارئ أن أوجز الأفكار في هذا الموضوع في مجموعة من المواقف والحيثيات :

- ١ - في خلال القرنين الأخيرين تواجهت تيارات ثلاثة في محاولات البعث المستمرة .
 - تيار الغريب .
 - تيار التراث .
 - تيار الأصالة .
- ٢ - ولقد ظلت التيارات الثلاثة تتفاعل في أروقة المثقفين فقط بجهود فردية أو جماعية صغيرة أو استعمارية أحياناً حتى ظهرت حركة تحمل تيار الأصالة فوق حاجب العبرية والتفانى والقدرة الرهيبة على الاتصال المتسللة في شخصية حسن البناء هذا العقل الشمولي الجبار والروح التجربة الله والفهم الكامل لطبيعة العصر ولأهمية المعاصرة
- ٣ - ولقد اكتسح تيار الأصالة كل التيارات الأخرى جماهيرياً وقاد أن يقتضي الطبقة المتوسطة جميعها وأن يمد سلطانه إلى طبقات اجتماعية أخرى في مصر والعالم العربي .
- ٤ - امتداد تيار الأصالة في الجيش يصل إلى السلطة في مصر في يوليو ١٩٥٢ .
- ٥ - توقف تيار الأصالة في نهاية ١٩٥٤ على يد رجاله الذين وصلوا إلى السلطة عام ١٩٥٢ .

٦ - تحول تيار الأصالة إلى روافد هنا وهناك سرعان ما فقدت الأصالة وانتهت إلى السكون .

٧ - هل كان الغرب في هذه المعركة التي أدت إلى اختفاء تيار الأصالة ...
هذا على كل حال احتلال يدعى الغرب في كتاباتهم عن دور المخابرات الأمريكية في الشرق الأوسط ولم تذكره بعد أجهزة الأمن في بلادنا ...

٨ - وهل ما زال الغرب في المعركة محاولاً إحباط أى تيار للأصالة
باستخدام نفس السلاح

وهل هذه الدوامتات التي نراها من حين لآخر هي من صنع يديه فلا يكاد يخطر في البال أن غرذجاً خيشاً يتكرر منذ سنوات في عالمنا العربي
غموج يبدأ بظهور شخصية ذات صفات قيادية تحمل فكراً أعرجاً مما هو متراكم في كتب التراث ثم التفاف مجموعات من الشباب حول هذا الفكر الأعرج منهم من هو مؤمن ومنهم من هو مشبوه ثم غزو التيار لحجم حرج فتوريط التيار عن طريق المشبوهين في داخله وحق أفكاره في أحداث حقاء بالغة الحماقة فانقضاض أجهزة الأمن على التيار وإجهاضه .

٩ - أى خراب هذا الذي يحدث بضياعآلاف الشباب في هذه الدوامتات المهلكة شباب جميل مسعد للبقاء منأهب للبناء يقع كل يوم في مصيدة التيارات النومامية التي نصبها الشيطان وعلماء له فيضيع على أمره كنز عظيم كان يمكن أن يكون أداة إصلاح وعلمة بناء

١٠ - الرغبة المقدسة في الإصلاح والتي عملاً قلب كل مسلم تحولت بخت شديد إلى أداة هدم عند الصفة الفدائـية من شباب الأمة ...

١١ - هل يستطيع المتفقون في هذه الأمة وعقلائـها أن يجعلوا غرذجاً حريراً شرعاً يجمع هذه الرغبات المضطربة للإصلاح في صدور الشباب ويدفع بها إلى قبلة المصلحة العليا للأمة أم نظل واقفين نترسـح على المعارك المتصلة بين أجهزة الأمن وهذا الشباب الذي أصبح خطراً على الأمن

١٢ - وهل مهمة الأمين ورجاله صياغة هذا النموذج أم أن هنا هو مهمة المفكرين والشغافين .

١٣ - ألا يجلب بشفينا ومصلحينا طرح قضية صياغة العقد الاجتماعي في إطار قيمنا وفي ضوء الرغبة في المعاصرة . وسأحاول أن أضع تصوراً مبدئياً للبحوث المرجوة في مجال هذا العقد الاجتماعي بعد قليل .

١٤ - هل التفسير الخاطئ للتاريخ هو مصدر من مصادر تختلط الفكرة الإصلاحية في عقول الشباب أحسب ذلك وسأحاول أن أقدم هيكلًا جديداً لتفسير جديد أسميه التفسير الحضاري للتاريخ .

الشباب والعقد الاجتماعي والإنتاجية

مقدمة:

لأنه لا ينفي أن موضعًا ما يدعوه إلى تداعي الدارسين إليه تأملاً وبعثاً مثل هذا الموضوع أهتم بالخطير.

ذلك أننا نؤمن أن غياب الفهم لطبيعة العقد الاجتماعي بين الإنسان والكيان الاجتماعي الذي يعيش فيه ما زال يسبب أخطاراً جسيمة في كل حركة ينضوها هذا الإنسان في الحياة .

وفي المجتمعات التي ما زالت في أولى خطواتها نحو الحضارة المعاصرة مثل معظم الشعوب الإسلامية يلاحظ الإنسان أن طاقات الشباب تضيع هدراً نتيجة للتحرك العشوائي الذي يقوم أساساً على فهم خاطئ لما يجب أن يكون عليه العقد الاجتماعي بين الإنسان ومجتمعه حكاماً ومحكمين .

إن العقد الاجتماعي السائد في عقول الغالبية العظمى من شبابنا عقد تطغى عليه ظاهرة «التطفيف الاجتماعي» حيث تشرط مثاليات عظيمة في الغير ويسمح

بتفرض شديد في الذات ... ومن هنا يبدأ الخلل في المعادلة الاجتماعية التي تحكم علاقة الإنسان بمجتمعه سواء كان في الواقع أو كان في التمة .

ويبدو أن ظاهرة التطهيف الاجتماعي ظاهرة تاريخية في مجتمعاتنا لها جذور فكرية تخسيها مدمرة .

إن علاقة الإنسان بالكيان الاجتماعي الذي يعيش فيه تحددها عواطف وقيم وقوانين مكتوبة وغير مكتوبة . وتفرض هذه العلاقة سلوكاً قومياً على أفراد المجتمع في مواقعهم المختلفة وتحدد وسائل التغيير المثل وطراائق الإصلاح الجدية مع إدراك أن هذه الوسائل وتلك الطراائق تخضع لظروف العصر وتتغير بتغير الزمان والمكان .

فالتفكير الإسلامي الذي تجاوز القصد في تصوري للعقد الاجتماعي يصبح فكراً هاماً ولا تغنى عنه حيّة الإصلاح ورغبة الفلاح .

ومن المزلقات في طريق الفكر الإسلامي المعاصر في بلادنا إسقاط مفاهيم العقد الاجتماعي في فترة حضارية سابقة على واقعنا المعاصر وذلك نتيجة تفسير خاطئ للتاريخ لا يربطه بالنورات الحضارية التي ظهرت معه .

عناصر بحث العقد الاجتماعي

- ١ - المسؤولية الاجتماعية في الإسلام (أهدافها - حلوودها - وسائل تحقيقها - ضوابطها - سقوطها) .
- ٢ - تقيين المسؤولية الاجتماعية في تاريخ المسلمين ومدى مطابقتها لروح الإسلام .
- ٣ - مطابقة أهداف المسؤولية الاجتماعية والمسؤولية الفردية .
- ٤ - التوازية الإسلامية في المسؤولية الاجتماعية والمسؤولية الفردية .
- ٥ - درجة التكثير ، والمسؤولية الاجتماعية ومعنى التكثير ، الذين إن مكاهم

فِي الْأَرْضِ أَقَامُوا الصَّلَاةَ وَآتُوا الزَّكَاةَ وَأَمْرُوا بِالْمَعْرُوفِ وَنَهَا عَنِ الْمُنْكَرِ
وَلَهُ عَاقِبَةُ الْأَمْوَارِ

- ٦ - دور الفرد ودور الدولة .
- ٧ - نظرية حول التأثير الفردي في الكيان الاجتماعي :
 - * دالة التأثير وحجم المؤسسات في الدولة .
 - * دالة التأثير وفعالية المؤسسات في الدولة .
 - * التأثير الفردي من فوق .
 - * التأثير الفردي من تحت .
 - * ظاهرة الرعيم المصلح في المجتمعات المختلفة .
 - * المخصلة الإحصائية للتأثير الفردي في أنماط مختلفة من المجتمعات .
 - * الاحتمال الحضاري والإمكان الحضاري في أنماط مختلفة من المجتمعات .
- ٨ - العقد الاجتماعي وارتباطه بالتأثير الفردي في الكيان الاجتماعي .
- ٩ - التطفيف الاجتماعي كظاهرة مرضية في العقد الاجتماعي السائد وجذوره التاريخية .
- ١٠ - مخلولة لوضع برنامج شمولي لتصحيح الأفكار السائدة حول العقد الاجتماعي .
- ١١ - التفسير الحضاري للتاريخ : إسقاط على ظهور الحركات المختلفة في تاريخ المسلمين وارتباط ذلك بالمرحلة الحضارية .
- ١٢ - العقد الاجتماعي السائد في البلاد الإسلامية مقارناً بالعقد الاجتماعي السائد في المجتمعات الصناعية .

١٣ - ألوان من الحركات الإسلامية المعاصرة ومدى مطابقتها للمنتظر الإسلامي في العقد الاجتماعي .

١٤ - صيغة حضارية للعمل الإسلامي المعاصر مع تأكيد على جوهر الإصلاح المرجو .

الشبيه الحضاري للتاريخ

ال المجتمع الإسلامي يتدفق في سيره وتنمو في تياره مشكلات هنا وهناك كلها تدور حول مسائل معينة لا يتم بتصاغرة كاملة معارضة وإنما تركز على جزئية بعينها سواء كان ذلك في الحكم أو في العقائد .

وينشأ في هذا الجو جماعات مثل الخوارج ومثل الشيعة وما جاءت ان ظهرت في عهد الإلقاء ثم بعد ذلك تظهر جماعة المعتلة والمناهب الفقهية وهو جماعات عهد العقلانية ثم يصل المسمى الحضاري إلى أقصاده وتبدأ الحضارة في الإفول وتبدأ جماعات الصوفية وغيرها

والنقطة الحامة هنا أن هناك دالة تعلق بين نوعية الجماعات التي ظهرت وبين الفترة الحضارية التي ظهروا فيها .

إن هذا الظهور خنة الجماعات يمكن في بعض الأحيان أن يكون ظهوراً مرضياً أى أنه يمثل اخراجاً حضارياً بينما في أوقات أخرى يكون هذا الظهور تليمة لحاجة حضارية .

ويضفي المجتمع الإسلامي متجمداً حيث تلقاه رياح الحرارة الأوروبية تبدأ في إذابة الجليد من الخارج أخذته طريقها رويداً رويداً إلى قلبه .

وتبدأ هنا جماعات تميز هذه الفترة : فترة اللقاء بين مجتمع متجمد وحضارة باسقة الزروع

ومرة أخرى كان ظهور بعض هذه الجماعات ظهوراً مرضياً بينما كان البعض الآخر محاولات جزئية للإصلاح وهذه الجماعات هي جماعات ما قبل

الإقليم

والحضارة عالمان : عالم الروح وعالم المادة .

وفي البدء تتمثل الحضارة كلها في عالم الروح ويتجسد عالم الروح في مجموعة من النعيم والمبادرات العظيمة تسكن نفوساً كبيرة لقوم كيلار . ثم تبدأ التغذية الطبيعية من عالم الروح لعلم المادة حيث يخلو المجتمع الوليد أن يبني مؤسسات يقيم بها أولاً حياته المادية مؤسسات سياسية واجتماعية واقتصادية وهو يستعين على ذلك بأدوات العصر التي نشأت هنا وهناك يستوعبها وينشر بها ويطهرها ثم يستخدمها مع التغذية الروحية لبناء عالم المادة .

ومن شأن هذه التغذية الروحية أن تضعف عالم الروح على حساب تقوية عالم المادة إذا لم يتبه إلى ذلك وغالباً ما تقفل الشعوب عن ذلك .

وبحسب لنا في بياً هذه الدراسة أن خلد الألفاظ ما استطعنا فمثلاً ستستخدم كلمة الحضارة لمعنى كما أسلفنا فهو الكامل في عالم الروح وعلم المادة وستستخدم كلمة التمدن لمعنى غير علم المادة وقد يستخدم غيرنا هذه الألفاظ لغير ذلك فهي ألفاظ مائعة في الاستخدام الأدق والفلسفى وحسبنا هنا أننا حددنا منطلقنا العامة . والأمر القائم للحضارة أن يستزف عالم الروح رويداً رويداً من غير أن يجد وتعمل أحجهزة الحضارة على تحديده .

ووفـي كثير من الأحيان تحول الطاقة الروحية الضخمة المترفرفة في لحظات الفجر إلى طاقة مادية من غير تجديد هذه الطاقة الروحية وعمل على بقائها . هنا تحول الحضارة إلى تمدن وتعمل سفن الحياة إلى سحق هنا التمدين الذي لا يملك معه قوة روحية تعمل على بقائه وتجديده .

وال التاريخ حتى الآن يعلمنا أن تحول عالم الروح إلى عالم المادة تحول غير عكسي أو على الأقل لم يكتشف حتى الآن وسائل حضارية تجعله غير ذلك . والمعنى الحضاري الشائع والمعروف بالثورة الحضارية يظهر ذلك بجلاء .

ومن الغريب ونحن نبحث عن مخرج حضاري الآن خلطنا الأمور خلطًا بيناً

فظنا مثلاً أن الأحكام في الفقه والشريعة هي من عالم الروح ونسبنا أنها من عالم المادة بل هي جزء من التدين الإسلامي التقديم استعان بأدوات عصره القديم والتي كانت شائعة بين يديه . ويبدو أن هناك علاقات وقوانين تحكم حركة عالم الروح وعالم المادة كشقين للحضارة واضح أن عالم الروح ينشأ أولاً وهو ينشيء « تدینا خاصاً » للرجال الذين يعملونه ولكنه تدین في إطار التدين العام السائد في المنطقة التي يعيش فيها الرجال الذين يعيشون عالم الروح ومن ثم فظل « روح » هنا التدين الخاص هي التي يجب أن تستلهم وليست أشكال التدين هي التي يجب أن تتفقى . فلم يكن طعامهم اختراعاً جديداً ولم تكن مساكthem ذات تصميم معماري مختلف ولقد كانوا متحضررين في إطار التدين السائد ، وهكذا تظل المهمة في كل جيل هو التحضر في ظل تدین سائد ، ومن ثم تكون هناك مهمتان : التحضر والتدين أي أن المسلم المعاصر لا يستطيع وقد تضررت روحه - بالأخلاق الإسلامية وأشواقه أن يرعم لنفسه أنه يستطيع أن يكتفى وأن يتبنى أشكال التدين في قرون ماضيات أشكالاً في الرى والمأوى والتعليم والمؤسسات المختلفة إن أي محاولة من هذا النوع ستتني إلى الفشل الخلق وسيغزوها عالم التدین من كل جوانبها ومحوها حموا

هل نقول أن السباق بين التحضر والتدين عند المسلمين كان وراء ظهور حركات كثيرة في التاريخ الإسلامي هذا أمر يحتاج إلى بحوث متصلة .

وهل نقول أن ظهور كثير من هذه الجماعات التاريخية كان ظهوراً مرضياً بينما كان ظهور البعض الآخر ظهوراً صحيماً هذا أيضاً أمر يحتاج إلى بحوث متصلة .

وخلاصة ما نود أن نقوله أنه يجب إعادة تفسير التاريخ بمتابعة حركة التحضر وحركة التدین وдинاميكية التغير فيما العلاقة بينما سلباً وإيجاباً هذه المهمة هي مهمة المشغلين مما بعلوم التاريخ حتى يصبح التاريخ مصدر إشعاع للإصلاح وليس مصدر هدم في عقول الشباب

ومن التطبيقات المأمة للتفسير الحضاري للتاريخ محاولة فهم لماذا اضمرحت

الحضارة الإسلامية وذهب التدين الإسلامي . ولن يعني هنا الحديث عن التار
والمغول والصلبيين وما أهلقوه وما دمروه فقبل قدمهم كانت
شروط البقاء هذه الحضارة وذلك التدين قد آذنت بالذهاب .

وعلى أيام ابن خلدون بينما فقدت الأمة الإسلامية تمديها وحضارتها
كانت أمّ الغرب المسيحي تتأهّب لحضارة مرتبة وتمدين على الأبواب .

ففي المقدمة في الفصل الثالث عشر « في العلوم العقلية وأصنافها » . وبعد
حديث عن أنواع العلوم العقلية يذكر ابن خلدون : (كذلك بلغنا لهذا العهد أن
هذه العلوم الفلسفية ببلاد الفرجنة من أرض روما وما إليها من العدوة الشمالية نافقة
الأسواق وأن رسومها هناك متتجدة و مجالس تعليمها متعددة ودواوينها جامعة
متوفرة وطلبتها متکثرة والله أعلم بما هنالك وهو يخلق ما يشاء ويختر) .

وفي محاولة لفهم الأضمحلال في الحضارة والتدين حاولت أن أضع إطاراً
لمجموعة من البحوث حول تاريخ العلوم أحسب أنه لو تفرغ لها بعض الدارسين في
التاريخ فلسوف تعينا على فهم الأسباب التي أدت بحضارتنا للإغفال وبتمديتنا إلى
الذبول فربما كانت أسباب هذا الأضمحلال باقية يبیننا دون أن ندرى
ومن هنا تصبح دراسة التاريخ عوناً لنا في حاضرنا ومستقبلنا وليس أداة تسليمة
ومتع .

وهذا هو هيكل البحوث المقترحة حول تاريخ العلوم والتكنولوجيا في العالم
الإسلامي .

العلوم الإنسانية والعلوم الطبيعية في الحضارة الإسلامية

- نشأة العلوم علماء علماً - انتشار كل علم وحجم التجهين إلى دراسته - التاريخ
الشخصي والدراسي لبعض مشاهير العلوم الطبيعية - علاقة العلوم المختلفة
بالمجتمع - التطور الزمني لكل علم - الوضع الاجتماعي عام الطبيعيات

وعلم الإنسانيات - موقف علماء الإنسانيات من العلم الطبيعي (مفهوم أشرف العلوم الذي ساد في الفكر الإسلامي) - تاريخ الترجمة في العالم الإسلامي وألوبياتها في العلوم المترجمة .

- الوقف في تاريخ العالم الإسلامي وألوبياته بالنسبة للعلوم المختلفة - موقف الذكاء من العلوم والعلوم المختلفة ومن الحيل الميكانيكية ومن الصناعات والعلم ومن الاختراعات والعلم - المفهوم الشائع للعمل والإبداع .
- الانتشار الحماهيري للعلوم والصناعة في الحضارة الإسلامية .
- وسائل الانتشار - معوقات أو مشجعات الانتشار - أي العلوم تنتشر أسرع - وأى الصناعات تنتشر أسرع .

في ظلنا أن هذا الموضوع جدير بيعود مستفيضة لأنه ربما يكمن وراءه أسباب حقيقة لانطفاء الشعلة الحضارية في مجالات العلوم الطبيعية - فما أن انتشرت أو جلوزت حدود العالم الإسلامي هذه الشعلة حتى أصبحت كاثارا في الهشيم في العالم الغربي وسرعان ما انطفأت داخل بلادنا .

لقد كانت العلوم الفقهية تنشر انتشاراً واسعاً في أنحاء العالم الإسلامي بينما نجد أن العلوم الطبيعية لا تكاد تتجلوز أصحابها وكأنها من الأسرار الخاصة .

وهذا يخبر بما أن تاريخ طبعة النهاج التي كانت تسود المؤسسات التعليمية الإسلامية وهل كانت العلوم الطبيعية جزء لا يتجزأ منها أم أنها كانت عارضة عليها تذهب وتختفي . ولا بد من مناقشة أمور ثلاثة في مسألة الانتشار :

- رغبة صاحب العلم أو الصنعة في أن ينتشر ما عنده ليفيد به الأمة .
- المناخ النفسي والاجتماعي الذي يجعل في نفوس الناس رغبة دائمة إلى تعلم هذا العلم أو تلك الصنعة .

- وسائل اتصال تيسر الاتصال بين صاحب العلم أو الصنعة والراغبين فيما . فإذا حلولنا بحث هذه الأمور في تاريخنا وفي التاريخ الأوروبي في القرون الوسطى فيما استطعنا الإجابة عن السؤال الخاير : لماذا تحولت شعلتنا إلى حضارة في بلاد غيرنا بينما انطفئت في بلادنا .

التعليم من الحضارة

لا تظهر بوضوح صحة ما طرحته حول ظاهرة تفاعل المقاييس والرقم
الحضارية أشد ما تظهر علانية وجلاء مثل ظهورها في قضية التعليم .

فانتفع هذه الظاهرة تاريخياً حيث ظهرت أول ما ظهرت في مصر ثم تبعها
أخواتها العribيات حنوا النعل بالتعل .

ولتنقل هنا اللقاء المؤلم بين الفرسان والمدفعية كما صوره الشاعر صلاح
عبد الصبور رحمة الله عليه :

وَكَا يَحْدُثُ فِي الْخَوَادِيتِ ، أَرَادَ عُلَمَاءُ أُورُوبَا أَنْ يَكْشِفُوا لِعُلَمَاءِ مِصْرَ عَنْ
تَقْدِيمِهِمْ وَذَكَارِهِمْ فَدُعُوهُمْ إِلَى زِيَارَةِ الْجَمِيعِ الْعُلْمِيِّ ، ثُمَّ أَخْنَوْهُمْ بِعِرْضُونَ عَلَيْهِمْ
فَنَوَّا مِنْ إِبْنَاهُمْ صَبَّ أَحْدَهُمْ سَائِلًا أَيْضًا ، ثُمَّ أَقْتَلَ بَعْضَ السَّائِلِ
الْأَخْضَرِ . فَصَارَ - وِيَا لِلْعَجْبِ - أَحْمَرَ ، ثُمَّ أَخْذَ هَذَا السَّائِلَ فَوْضَعَهُ عَلَى النَّارِ
فَصَارَ حَجَراً ، وَدَقَّ هَذَا الْحَجَرُ بِطَرْقَةٍ فِي يَدِهِ فَسَعَتْ لَهُ طَرْقَةٌ هَائلَةٌ وَدُوَى
عَظِيمٌ وَارْتَجَفَ عُلَمَاءُ مِصْرَ فَلَمَّا اسْتَرْدَوْهُ وَعَيْهِمْ لَمْ يَعْلَمُوكُوا إِلَّا أَنْ يَهْرُشُوا
ذَقْنَهُمْ وَيَسْتَعِينُوا بِاللَّهِ مِنْ شَرِّ السُّحْرِ وَالسُّحْرَةِ .

كان مكان هذه الحكاية هي السيدة زينب عام ١٨٠٠ م في قصر يقام الآن
بخارية تدعى حارة «مونج»، تيمناً باسم رئيس أحد الفريقين المتأسفين ، أما
الفريقان فقد كان أحدهما ... الفريق صاحب البدائع والخيل ، هو فريق علماء
الحملة الفرنسية الذين اصطحبهم نابليون بونابرت معه إلى مصر ، أما الفريق الثاني
فقد كان فريق «علماء» مصر وأهل الرأي فيها .

أما الذي حكى لنا الحكاية فهو مؤرخ مصر في ذلك الأوان ... الشيخ
عبد الرحمن بن حسن الجرجي أول السلسلة العظيمة من أذكياء المصريين في
عصرنا الحديث .

وقد نقرأ الآن هذه الحكاية ونعيّم عيوننا أن الخدعة كانت صغيرة وصيانية لأنها لا تزيد عن استغلال بعض بديهيات الكيمياء ، وقد نفكّر قليلاً في الماضي ونتأمله فنذكر أن كيميائيَّيَّ العَربِ مُنذَّ الْفَسْطَادَةِ كافَّوا يعْرِفُونَ أَسْعَافَ هَذِهِ الْخَلِيلِ ، وَأَنَّ جَاهِرَ بْنَ حَيَّانَ وَتَلَامِيذهِ قد اكتشَفُوا كثِيرًا مِنَ الْعَناصرِ وَرَكَبُوا أَلَافَ الْمُرْكَبَاتِ ، وَأَنَّ صَنَاعَةَ الصَّيْلَةِ وَهِيَ إِحْدَى الصَّنَاعَاتِ الْقَائِمَةِ عَلَىِ الْكِيمِيَّةِ كَانَتْ مِنَ مَفَاسِرِ النَّهْرِ الْعَرَبِ .

ولكتنا قد نفكّر في اتجاه آخر ، فنقرن هذه الحادثة بأمثالها مما وقع حين ثمت هذه المواجهة المائلة الدامية ، بين مصر وأوروبا في العاينين الأخيرين من القرن الثامن عشر . التقى الجيشان ... جيش المماليك المصرية كما كان يدعوهُم بعض المصريين وجيش الفرنسيين - كان جيش المماليك أنيقاً رشيقاً ، يلبس أحدهم قميصاً من القطن الناعم الأبيض فوقه ثوب من القماش المنشد الحقيق وفوقه قبطان من سرير مزركش تعدد أكمامه حتى أطراف الأصابع ، ثم كرك بأكمام قصيرة ، وتحول رقبته فراء من السبور ، وفوق ذلك كله ظليسان يلف به جسمه جميعه وفي يده سيفه وفي وسطه خنجره وروروا أن مقبض الخنجر الذي كان يحمله أحدهم كان يقرر « بمائتي ألف جنيه »

هذا الجيش من الفرسان كان يواجه جيشاً آخر من المدفعية ملابسه متواضعة ، وحركه خفقة ، وزاده قليل ، حتى أن شيخاً الحريق يحدّثنا بلهجته مليئة بالعجب عن أن نابليون حيث أراد التزوج إلى ليس للاستكشاف لم يصطحب معه طباخاً ، بل لف دجاجتين في كيس ، وانطلق في طريقه مع يلوره

وحيث التقى الجيشان ، قال قائل المماليك : ما هؤلاء الفرنجية المختفين والقتال سحقهم سيفنا ، وقال قائل الفرنسيين : ما لهذا الجيش يخرج إلى القتال كأنه يُدعى إلى ويمة سحقهم بملائتنا . وهزمت المدفعيَّةُ السيف !!

هؤلاء هم العلماء والحكام ، فأين أبناء البلد تستقل خطوة ثانية مع الحريق لشراه يقول لنا : أنَّ مُحَمَّدَ عَلَى بَعْدِ عَشْرِ سَوْنَاتٍ مِنْ خَرْجَةِ الْفَرَنَجِيَّنَ ، أَرَادَ أَنَّ

حفظ سجلات الضرائب فوضع نظاماً يقضى بأن تكتب باللغة العبرية ، لأن معظم كتابها كانوا من اليهود وهم الذين يحيدون الحساب والتدوين .

هذه هي مصر في أوائل القرن التاسع عشر لا مجال هنا للحديث عن التقليد أو التخلف ، نقل أنها أمّة كانت نائمة واستيقظت على هدير المدافع وانهيار القنابل ، حتى الأزهر الشريف لم يغفه الفرنسيون من طلاقتهم حين اعتضم به العامة من العلماء ، الذين « حين وقع عليهم التغير ورأوه ولم يكونوا في عمرهم عاينوه » ، صاحوا : يا سلام من هذه الآلام ، يا خفي الألطاف نجنا ما خاف » والرواية هنا للجبرق رحمة الله .

ولنقل أنها أمّة كانت قد لفت خيوط شرتفتها البالية حول نفسها قانعة بربوها يأتيها رغداً أو غير رغد ، مستسلمة إلى تيار الأقدار الساكن ، طبقة حاكمة من المالكين ، وأعوان لهم في جمع المال من أبناء الطوائف المختلفة وجموعة من العلماء تدرس الفقه والأصول ، وفلاحون يعملون كثيراً ويأكلون قليلاً ولا يتعلمون أبداً ..

هل هناك تعبير عن انحطاط التعليم وعزلته عن الحياة أوضاع من هذه القصة التي روتها الجبرق من اضطرار محمد على أن يكتب سجلات الضرائب باللغة العبرية لأن معظم كتابها من اليهود .

بل أين كان التعليم المتمثل في الأزهر وكتابيه ومعاهده من انحطاط اللغة المستخدمة في التخاطب بين المصريين للدرجة أن مؤرخين عظام أمثال ابن إيساس والجبرق استخدمو اللغة العامية في كل كتاباتهم .

وأين كان هذا التعليم من العقائد الشعية السائدة في المجتمع والتي يرسخها في العقول تخزيعات الطرق الصوفية المنتشرة في كل البلاد

لا جدال أنه تعلم مختلف بالقياس لعصره لا يفي بأبسط الملاحظات الحضارية وأقصى ما أعطاه هو مجموعة من القضاة والوعاظ وحفظة التراث

ورغم ذلك فإن الله أقدّهُ هذه الأمة بعض العقوب المستمرة التي حرّجت من هذه التربية الثقافية الجامدة

فقبل قيوم الفرسين في عام ١٧٣٨هـ جوان ٢٥ عاماً كانت قد بدأ في مصر حركة ذاتية تخلو من العث والتبعة . وانتشرت ببروى لها مجموعات الشيخ حسن الجيرق (والد المؤرخ عبد الرحمن الجيرق) في مجال الرياضيات والفلك والشيخ حسن العطار في مجال اللغة والشعر والشيخ مرتضى الريدي في مجال اللغويات والعلوم الدينية . ولم تكن هذه الصحوة ولية ضبط خارجي وإنما كانت صحوة ذاتية صاحبها في هذه الفترة انتشار حرف كثيرة في شواصي مصر جاءتها من أوروبا عن طريق الإيطاليين واليونانيين الذين كانوا يتقلّلون بين بلا دعم وبين شواطئ البحر الأبيض في سهولة ويسر وبدوافع شخصية بختة لا تمت لأى ظاهرة استعمارية بصلة .

هل كانت هذه الصحوة الضئيلة هي إزهاض يفكّر جديد يكاد يتقدّم
أجل ... ولقد كان

فما رحل الجنود الفرسين من مصر حتى كان هناك إحساس سائد بأهمية البعث على أسس جديدة ومن منابع جديدة ... إحساس يتمناه وجعل عظيم مثل الشيخ حسن العطار - شيخ الجامع الأزهر ومعه تلاميذه ومربيوه على رأسهم إمام التعليم الحديث في العالم العربي شيخنا رفاعة الطبطبائى ... إحساس مثل هذا لا بد أن يؤدى إلى شيء عظيم لو عطف عليه سلطان يؤمن به وأعطاه القوة والسلطة

وهذا ما كان فلقد كان محمد على الوالى العثماني على مصر « من أكثر الناس وعيًا للدرس الذى ألقته الحمنة الفرنسية على مصر ولكن بطريقته الخاصة طريقة لمجنى العثماني ، الأمى الذى لا يقرأ ولا يكتب ، الشاكي المطلق ، الإزاده والتصرف الذى يضع كل شيء فى خدمة أغراضه المخربة ، السياسة »

هذا الجندي العثماني الأمى فى سعيه بناء قرة حرية « ارتقى » للعلم المعرفى طريقة للمعاصرة دون أن يدرى « ولو وفقه الله لشيء من العذالة ، على ما فيه من

العزم والرياسة والشهامة والتدبر والمطاولة لكان أعمجوية زمانه وفريداً في أوانه « كما يقول الخبرى رحمة الله وما كان محمد على أن يتحقق معظم أهدافه في بناء القوة الخرية لولا هذه الصحوة التي تحدثنا عنها والتي تمثلت في أيامه في الاستعداد للتغير عند شيخ الأزهر نفسه الشيخ حسن العطار الذى روى عنه على مبارك في خططه التوفيقية أنه قال :

« إن بلادنا لا بد أن تغير أحواها ، ويتجدد فيها من المعرف ما ليس فيها ، وكان يتعجب مما وصلت إليه تلك الأمة الفرنوساوية من المعرف والعلوم وكثرة كتبهم وتحرييرها وتقريبها لطرق الاستفادة .

ورغم هذا الفكر المستير والرغبة في الإصلاح التي تملأ صدر الشيخ حسن العطار فإنها لم تترجم إلى أي خطوة لإصلاح التعليم في الأزهر ونفى الأزهر على حاله ومضى تلميذ الشيخ حسن العطار الشيخ راقع الطهطاوى وزملاؤه التجاء والذين عادوا من فرنسا في وضع بنور جديدة لنوع جديد من التعليم يختلف تماماً عن هذا التعليم السائد في الأزهر ويتجاوزه إلى السبق في تلبية مطالب الأمة .

فمنذ البدء في عمليات بعثنا الحضارى الحديث نرى بوضوح ظاهرة ازدواجية التعليم ، فلقد مضى محمد على باشا في طريقين متكملين .

أولاً : سعى إلى جلب خبراء أوروبيين في مجالات الاقتصاد والتعلم مهمتهم إدارة أعمال الدولة وتطوير نظم الاقتصاد وإنشاء نظام تعليمي حديث والقيام بهما التدريس في المدارس الأميرية الجديدة وتدريب المصريين على مختلف الأنشطة الصناعية والزراعية والطبية .

ثانياً : أرسل البعوث التعليمية إلى أوروبا للتدريب على مختلف المهارات العلمية الالزامية لتسخير شعون الدولة والجيش يعامل أعضائها كجنود تحت الملاحظة العسكرية الصارمة ويعودون بعدها للحلول محل الأ الأوروبيين في مناصب الدولة والجيش والتعليم .

وهكذا أنشأت المدارس المختلفة المتخصصة في مجالات الطب والهندسة والزراعة والمدارس الابتدائية حيث قام الأوروبيون بكل المهام التعليمية في المدارس المتخصصة حتى عام ١٨٤٥ كما أشرفوا على العمل في المدارس الابتدائية الأمريكية لفترة طويلة . ولقد واجهت هذه السياسة التعليمية مشكلة لغة التعليم والمحاضر بين الطلبة والأساتذة ومن هنا نشأ الاهتمام بالترجمة حيث أنشأت مدرسة الألسن عام ١٨٣٥ لتدريب طبقات من المترجمين على الترجمة الفورية في فصول النراية وعلى عملية إعداد المراجع التي يستعملها الطلبة . وكان تلك المدرسة (مدرسة الألسن) وكذلك للمطبعة الأمريكية التي أنشأت عام ١٨٢٧ م أعظم الأثر على كل أنشطة التعليم والثقافة في مصر ، وكان نتاج ذلك في هذه الفترة ظهور معاجم عربية / فرنسية - إيطالية - إنجليزية في مجالات الطب والهندسة والعلوم الطبيعية وتكوين وصيغ كبير من المصطلحات الفنية العربية .

أين كان التعليم في الأزهر وكاتبيه من هذا كله
لقد ظلل هنا التأثير الحديث بعيداً عن الأزهر وأروقه
منحصر في نطاق المدارس والكليات

ولقد عمل محمد علي على إضعاف تأثير الأزهر على أنشطة التعليم في مصر وذلك بفرضه ضرائب على ممتلكات الأوقاف

إن محمد علي في الواقع قد أحدث ثورة على الأزهر لم تظهر نتائجها إلا بعد الثورة المصرية في يوليو عام ١٩٥٢ . فقد أغلق الأزهر تماماً في بنائه لنظام تعليمي جديد ، وأدى هذا النظام الجديد إلى ظهور طبقة جديدة من موظفي الحكومة . وكان للمدرسین والشیخین والعلماء والإداريين الذين استقدمهم البشاور دور كبير في تشجيع اتجاهات هذه الطبقة المصرية الجديدة لقليل أوروبا هنا رغم أن الكثير من طلبة هذا التعليم الحديث في المدارس الأمريكية الابتدائية والثانوية والفنية والحرفية ومدرسة الألسن وأعضاء البعثات التعليمية إلى أوروبا كانوا من طلبة الأزهر السابقين أو من خريجيه .

هذه الطبقة الجديدة والتي لم تعد تتصل بالأزهر ونظامه التعليمي بسبب أصبحت هي القيادة في الفكر والثقافة في المجتمع المصري بديلاً لعلماء الأزهر وأصبحت كذلك هي الطبقة الثرية الاستراتجية التي يتطلع إليها الذين لم يدركواها

ولنعد لسؤالنا أين كان الأزهر من ذلك كله ولماذا لم يشارك في بناء الدولة المصرية على أسس إسلامية ولماذا تركه اليشا قائماً بينما بني بجواره نظاماً عصرياً متألقاً ظل يجذب إليه صفوته الطلاب يوماً بعد يوم حتى ليأتي يوم في سبعينيات القرن العشرين يضطر فيه الأزهر أن يقبل رأسى الإعدادية العامة ليتحققوا به بعد أن نضب معينه من الطلاب ولم يعد يقبل عليه أحد

ولا نكاد نعرف أيضاً لماذا لم يعد طلاب الأزهر وخرجييه الذين اقطفهم النظام الحديث إلى إصلاح الأزهر وصهر النظامين معاً في نظام واحد يعني الأمة عن تشتتها الظاهر والباطن بين ماضيها وحاضرها ومستقبلها

ولماذا لم يدرك أهمية ذلك رجل عظيم مثل رفاعة رافع الطهطاوى والذى ماضى في طريقه يبني مصر نظامها التعليمي الحديث

بل لماذا لم يحمل الشیخ حسن العطار شیخ الأزهر نفسه والذى نقلنا عنه رغبته الجلرة في أن يتعلم المسلمين العلوم العصرية لماذا لم يحمل وهو شیخ الأزهر أن يقوم بتجربة في ذلك ويدفع بالأزهر ذاته لإصلاح التعليم في معاهده وأروقه ..

ولننظر إلى ما آلت إليه التعليم في عهد اسماعيل .

لقد زاد عدد الأوروبيين في مصر من عدة آلاف عام ١٨٦٠ م إلى أكثر من ١٠٠ ألف وكان معظمهم يعملون في مجالات التعليم والأقتصاد وكان لهذا الوجود المكثف تأثير شديد في عمليات التغيير وتشريعها ، فلم يكن هؤلاء الأوروبيون جنوداً قدموها مع جيش مستعمر وإنما كانوا « أصدقاء » قدموها للعمل على بناء مصر الحديثة ... ومن ثم فلم تكن هناك في نفوس الطبقة المصرية اختكة بهم أي عوائق

شعورية تحول دون التقليد والاحتكاك وشجع على ذلك الخديوي إسماعيل نفسه الذي قيل أنه قال ذات يوم أن مصر لم تعد جزءاً من أفريقيا وإنما أصبحت جزءاً من أوروبا . وفي عهده التزم المتعلمون تعليماً حديثاً بالرثى الأوروبي وبذلك بدأت ازدواجية الرأي بين المتعلمين منذ ذلك الحين ...

وكان من أهم نتائج فترة حكم إسماعيل الثقافية ما يلى :

- ١ - زيادة تأثير الفرنسية في مجال الإدارة والتعليم حتى أن ٧٥ عاماً من الاحتلال البريطاني لم تكن كافية لإزالة التأثير الفرنسي على لغة تناقض الطبقة المتعلمة في مصر .
- ٢ - السماح للهيئات التبشيرية الكاثوليكية بالتوارد ومارسة النشاط في مصر كما أنه سمح بل شجع تلك الإرساليات على إنشاء حوالي ٦٠ مدرسة ابتدائية وثانوية .
- ٣ - السماح للأقليات القبطية واليونانية والأرمنية واليهودية بإنشاء العديد من المدارس التي تلقت الكثير من المساعدات الحكومية في شكل أراضي وأموال . وكان خريجو تلك المدارس يمثلون طبقة متشرعة بالنظريات الأوروبية للحياة ومن ثم كانت مواقفهم فيما تولوه من مناصب بعد ذلك متعارضة مع التقاليد الثقافية المتمثلة في الأزهر في تلك الأيام .
- ٤ - مضاعفة ميزانية التعليم من ٦٠٠ جنيه إلى ٧٥٠٠ جنيه .
- ٥ - إرسال ١٧٥ مبعوث إلى أوروبا .
- ٦ - إنشاء العديد من المدارس والمعاهد والكليات المتخصصة لخريج المحامين والمهندسين والفنين واللغويين والمربيين والعمال المهرة وكذلك إنشاء الجمعيات العلمية لنشر الثقافة وإنشاء المكتبات مثل دار الكتب والأكاديميات .

- ٧ - إنشاء كلية دار العلوم لتخرج مدرسين للغة العربية لسد احتياجات المدارس الابتدائية والثانوية والتي لعبت دوراً أساسياً في إعادة إحياء الدراسات العربية والأدب العربي في الخمسين سنة التالية.
- ٨ - إعادة فتح مدرسة الألسن والتي أصبحت أول مدرسة لتدريس القانون الوضعي العلماني عام ١٨٨٦ تحت إدارة القاضي الفرنسي فيدال ومنها تخرج الرعيل الأول من القضاة والمحامين المصريين الذين قادوا مصر في مجال الدراسات القانونية.
- ٩ - إنشاء أول مدرسة للفتيات (١٨٧٣) وحيث بلغ عدد الطالبات عند افتتاحها ٤٠٠ طالبة . ووضع تعليم الفتيات تحت الإشراف الحكومي بعد أن كان يتم بصورة فردية في المدارس الأوروبية وتم توصيله مع النظام التعليمي العام .
- ١٠ - توحيد مناهج الكتب وتحقيق مركزية التحكيم في التعليم .
- لعل القارئ يدرك الآن أنه ب نهاية عهد إسماعيل كان تيار التعليم الحديث وما أحده من تغريب قد تعمق في التربية المصرية العليا وأصبحت هذه التربية تحمل في جبابتها رافقين مختلفين فيما بينهما اختلافاً مبيناً : رائد التعليم الحديث ورائد التعليم الأزهري العتيق .
- وكان رائد التعليم الحديث قد أحاط بقوم أصبحوا هم القيادة والريادة بينما ظل التعليم الأزهري ثابتاً في موقعه التقليدي في القرى والنجوع متربداً خائفاً في المدينة التي علا فيها ضجيج الحياة الجديدة يأذابها وعلومها وطبيها وهندستها تبلور سريع حد بين الحديث والقديم ونعركة صامدة غير متكافئة يفقد فيها كل يوم الأزهر ومعاهده يفقلون الطالب كما يفقلون موقع الأقدام في مجتمع بدأ يتعلّم هذه الطبقة الجديدة من المصريين شائخه يديه في دروب الحضارة الحديثة .

حتى طلبة الأزهر أحاط بهم الطوفان وبدلأً يتصلون أو يودون أن يتصلوا بهذا الرائد الجديد بسبب من الأسباب واقرأ إن شئت أيام طه حسين لتراث بعض الذي كان يضطرم في صدور كثيرين منهم ، ولقرأ معًا هذه الكلمات من كتاب الأيام (الجزء الثالث) .

« كان الفتى يرى حياته في الجامعة عيًّا متصلاً ، كما كان يراها غيره من الطلاب ولكنها كانت بالقياس إليه عيًّا تختلف فيه ألوان اللذة والغبطة والرضا والأمل . كانت تخرجه من بيته تلك الضيقـة المغلقة في الأزهر ، وقـى حوش عطا أو درب الجامـيز إلى بـيـة أخرى واسـعة لا حد لـسعـتها ، فـهيـ كانت تـبيـعـ لهـ أنـ يـلـأـ رـئـيهـ منـ الهـوـاءـ الطـلقـ حينـ يـسـعـيـ إـلـىـ الجـامـعـةـ وـحـينـ يـعـودـ مـنـ الـدـرـوسـ ،ـ ولاـ يـفـسـدـ إـلـإـ إـسـرـافـ فـقـلـةـ وـجـدـالـ حـولـ هـذـاـ اللـفـظـ أوـ ذـاكـ .ـ وإـضـاعـةـ الـوقـتـ فـيـ الإـعـارـابـ حـينـ لـاـ يـكـوـنـ بـيـنـ الدـرـسـ وـبـيـنـ الإـعـارـابـ صـلـةـ ،ـ وـكـانـ هـذـهـ الـيـةـ تـبـيـعـ لـهـ كـذـلـكـ عـلـمـاـ يـخـلـقـ نـفـسـهـ خـلـقاـ جـدـيدـاـ لـاـ يـتـصـلـ بـالـنـحـوـ وـلـاـ بـالـفـقـمـ وـلـاـ بـالـنـطـقـ وـلـاـ بـالـتـوـحـيدـ ،ـ إـنـماـ يـذـهـبـ بـهـ مـنـاهـبـ مـخـلـقـةـ فـيـ الـأـدـبـ وـقـىـ أـلـوـانـ مـنـ التـارـيخـ لـمـ يـكـنـ يـقـدرـ أـنـ سـيـعـفـهـلـافـ يـوـمـ مـنـ الـأـيـامـ .ـ »

ولم ينس الفتى يوماً خاصـمـ فـيـ اـبـنـ خـالـتـهـ الـذـىـ كـانـ طـالـبـاـ فـيـ دـارـ الـعـلـومـ وـلـجـ يـهـمـاـ الـخـاصـامـ .ـ فـقـالـ الـبرـاعـمـيـ لـلـأـزـهـرـيـ مـاـ أـنـتـ وـالـعـلـمـ !ـ إـنـماـ أـنـتـ جـاهـلـ لـاـ تـعـرـفـ إـلـاـ النـحـوـ وـالـفـقـمـ ،ـ لـمـ تـسـمـعـ قـطـ درـساـ فـيـ تـارـيخـ الـفـرـاعـنـةـ !ـ أـسـمـعـ قـطـ اـسـمـ رـمـيـسـ اوـ أـخـاتـونـ !ـ »

وبهـتـ الفتـىـ حـينـ سـمـعـ هـذـيـنـ الـإـسـمـيـنـ ،ـ وـحـينـ سـمـعـ ذـكـرـ هـذـاـ التـوـعـ مـنـ التـارـيخـ .ـ وـاعـتـقـدـ أـنـ اللهـ قـدـ كـبـ عـلـيـهـ حـيـةـ ضـائـعـةـ لـاـ غـاءـ فـيـهاـ ،ـ وـلـكـنـ يـرـىـ نـفـسـهـ ذاتـ لـيـلةـ فـيـ غـرـفـةـ مـنـ غـرـفـاتـ الـجـامـعـةـ يـسـمـعـ الـأـسـتـاذـ أـمـدـ كـهـلـ رـحـمـهـ اللهـ يـتـحدـثـ عنـ الـخـاصـارـةـ الـمـصـرـيـةـ الـقـديـمـةـ ،ـ وـيـذـكـرـ رـمـيـسـ وـإـخـاتـونـ وـغـيرـهـاـ مـنـ الـفـرـاعـنـةـ ،ـ وـيـخـلـوـلـ أـنـ يـشـرـحـ لـلـطـلـابـ مـذـهـبـهـ فـيـ الـصـلـةـ بـيـنـ الـلـغـةـ الـمـصـرـيـةـ الـقـديـمـةـ وـبـيـنـ الـلـغـاتـ السـامـيـةـ وـمـنـهاـ الـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ .ـ »

ويستدل على ذلك بألفاظ من اللغة المصرية القديمة يردها إلى العربية مرة وإلى العربية مرة وإلى السريانية مرة أخرى . والفتى دهش ذاهل حين يسمع كل هذا العلم ، وهو أعظم دهشة وذهولاً حين يلاحظ أنه يفهمه ويسيغه في غير مشقة ولا جهد .

وهو يعود إلى بيته ذلك المساء وقد ملأه الكبر والغرور ولا يكاد يلقى ابن خالته حتى يرفع كففيه ساخراً منه ومن دار علومه تلك التي كان يستعمل بها عليه .

ويستطرد طه حسين إلى أن يقول :

« وينفق الإجازة كلها مفكراً فيما سمع ومشوقاً إلى ما سيسمع في العام المقبل ومتسائلًا عن يقى من الأساتذة الذين عرفهم ومن يدعى من أساتذة لم يعرفهم ثم لا يليث أن تستثير الجامعة بعقله كله وجهه كله وأن تشغله عن كل شيء آخر . فقد أقبلأساتذة جلد ملوكوا عليه أمره واستأثروا بهواه . وهذا الأستاذ كارلو ناليتو المستشرق الإيطالي يدرس باللغة العربية تاريخ الأدب والشعر الأموي . وهذا الأستاذ ستلاتا يدرس بالعربية أيضاً وفي هجية تونسية عنذبة تاريخ الفلسفة الإسلامية وتاريخ الترجمة خاصة . وهذا الأستاذ ميلوني يدرس باللغة العربية كذلك تاريخ الشرق القديم ويتحدث إلى الطلاب عن أشياء لم يتحدث عنها أستاذ قبله في مصر . فهو يفصل تاريخ بابل وآشور ويدرك الكتابة المسمارية ويتحدث عن قوانين حامورابي ، والفتى يفهم عن هؤلاء الأساتذة كل ما يقولون ، لا يجد في فهمه التواء أو عرضاً . وهو لا يكره شيئاً كما يكره انتهاء النزوس ولا يتшوق إلى شيء كما يتشوق إلى ما سيستقبل منها .

وهذا أستاذ ألمان هو الأستاذ ليبيان ، قد أقبل يتحدث إلى الطلاب عن اللغات السامية والمقارنة بينها وبين اللغة العربية ثم يأخذ في تعليمهم بعض هذه اللغات . وإذا بالفتى يخرج من حياته الأولى خروجاً يوشك أن يكون تماماً لولا أنه يعيش بين زملائه من الأزهريين والدرعيمين وطلاب مدرسة القضاء وجهاً للنهار وشطراً من الليل ولكن عقله قد نأى عن يعنه هذه ناياً تماماً ، واتصل بأساتذته أو لعل اتصالاً متيناً

كانت هذه أيام طه حسين في أول عهد مصر بالجامعة في أوائل هذا القرن
وكان تيار التغريب شديد العنفوان فمصر الآن محتلة بالإنجليز ومقاليد
الأمور بأيديهم بعد أن أجهضوا الثورة العرابية التي تجمعت فيها معظم العناصر
الوطنية أزهريين وغير أزهريين .

وأنا لا أكتب بمحنة في التاريخ وإنما أريد أن اتبع الرواقد الثقافية في حياة العرب
المعاصرة لندرك أين موقع أقدامنا . فبعد الاحتلال البريطاني أهملت الدولة التعليم
وأنخفضت ميزانيته ووصلت نسبة الأمية في أواخر القرن الماضي إلى ٩٥٪ واقتصر
هدف التعليم على تخريج موظفين للدولة .

وفي عام ١٩٢٥ تقررت مجانية التعليم في الكاتيب (التعليم الأولى) وتقرر أن
يصبح التعليم الابتدائي إلزامياً لكل الأطفال ولكن نقص عدد المدارس حال دون
تحقيق هذا الهدف .

وفي عام ١٩٥٠ م تقررت مجانية التعليم الثانوي مما كان له أكبر الأثر في زيادة
الضغط على المدارس المحدودة العدد والإمكانيات .

وفي عام ١٩٥٦ تقررت مجانية التعليم في الجامعة مما شجع الإقبال على الجامعات
بصورة انفجارية ، بينما كانت نسبة الأساتذة للطلاب ٧/١ عام ١٩٢٥ أصبحت
٦٠/١ منذ عام ١٩٦١ .

ولقد شهدت الثلاثينيات من هذا القرن محاولات حكومية للإقلال من تفوذ
الإرساليات الأجنبية ولقد صدر قانون عام ١٩٤٠ م يشترط تدريس اللغة العربية
والدين الإسلامي والتاريخ الإسلامي لطلبة تلك المدارس وفي عام ١٩٦٠ م صدر
قانون بتأمين كل المدارس الأجنبية حيث أشرفت وزارة التربية والتعليم على إدارتها
منذ ذلك التاريخ في محاولة لإزالة الانقسام الذي نشأ بين خريجي هذه المدارس
وخربيجي المدارس القومية .

وليسح لقارئه أن أكتفي بهذا القلم من التاريخ لمحاول رؤية الواقع ثم
تحليله ثم محاولة تصحيحه .

حصاد قرنين من الزروع الثقافية والعلمية

أما الأزهر فقد غمره الطوفان ، فقد الطالب . ومن ثم فقد الأستاذ ولم يفرق الأزهر بأسباب قوانينه الجديدة في الستينات وإنما بدأ الفرق يوم تجاوزه محمد على ياشا وأقام نظاماً للتعليم على أساس جديدة ... أى أنه أغرقه بالبدليل المثير الذي يأخذ بالأبصار وأغرقه بواقعه الجامد الذي لم يستطع أن يقدم للمجتمع رجالاً قادرين على كتابة سجلات الضرائب في أيام محمد على فاضطر أن يكتبه بالعبرية لأن معظم القادرين على كتابة هذه السجلات كانوا من اليهود .

وفي محاولة البقاء يتثبت الأزهر بقش المناهج المستحدثة في إنسانيات التعليم الغربي يرتفع بها بعض مناهجه من غير إصالة ولا هدى .

ولَا أعني هنا الكليات الجديدة التي أضيفت لجامعة الأزهر مثل الطب والهندسة والتجارة فهذه كليات عادية ذات مناهج غربية لا علاقة بها بالمناهج التقليدية في الأزهر .

وإنما أعني ما أضيف إلى مناهج كلية أصول الدين والشريعة واللغة العربية من مناهج وأسماء

فأين الأزهر من الدراسات النفسية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية وماذا قدم

وأين موقف خريجيه من القيادة الاجتماعية والنفسية والاقتصادية والسياسية !

بل وأين هو من الآداب والفنون على تنوعها

فإذا نحن قسناه بخريجيه ودورهم في المجتمع تكون قد قسناه من زاوية هامة وعملية ونستطيع دون تردد أن نقول لقد خفت موازينه

ولقد نصب رافده شيئاً فشيئاً
ولا بد من خرج للدراسات الإسلامية في إطار تعليم موحد لا ازدواجية
فيه

فالدراسات الإنسانية في جامعاتنا هي من صميم المهمة الاجتماعية للدراسات
الإسلامية

وإلا فماذا يبقى من دور للدراسات الإسلامية إذا نأينا بها عن الاجتماع
والاقتصاد وعلوم النفس والسياسة وما مهمة الدين في الحياة إذا لم تكن
إصلاح النفس والمجتمع وأحوال الناس عامة . . .

وما هي مهمة الوعاظ الاجتماعية إذا كنا نخرج من معاهد الخدمة الاجتماعية
رواداً للإشراف الاجتماعي !

وماذا يبقى من مهمة لهذا الوعاظ غير خطبة الجمعة يقوها ويضي !!
وهل تزيد أن يستمر هذا الحال حتى يصل إلى ما وصلت إليه الأمور في الغرب
في يوم الأحد من انصراف عن النهار إلى الكائس حتى تعلن بعض الكنائس -
ترغياً للناس أن يحضروا بسياراتهم ولا يرحوها خلال استعراضهم الميكروفونات إلى
المواعظ التي لن تستغرق إلا خمسة عشر دقيقة (Drive in Church)

إنني لا أفقه أبداً الفرق بين مهمة المشرف الاجتماعي ومهمة الوعاظ والتي أراها
مهمة واحدة ...

لقد كانت الأزدواجية أو التعديدية في نظامنا التعليمي ظاهرة طبيعية تخضع لما
طرحته من قبل عن تفاعل المقاييس فالآخر يمقاييس العقيقة ما كان ليتفاعل صحياً
مع الوارد الفتى فتفوّق على نفسه حتى أدركه ما أدركه من عوامل المدرّس
والتعريّة سنة الله في الحياة ولن تجد لسنة الله تبديلاً

والاليوم وقد أدركوا أن الأزدواجية في التعليم تكاد تسللنا خلاصاً محققاً فإننا لا بد
أن نمحوها من حياتنا عمّا ولنعلم من الإسلام إصراره على استقبال قبلة واحدة في
كل صلاة ولكل المسلمين في كل أنحاء الأرض

« قد نرى تقلب وجهك في السماء فليوينيك قبلة ترضاها »

وحسينا ما قلناه عن الأزهر وننتظر ما بين أيدينا من التعليم المدنى في المدارس والجامعات والمعاهد .

فعدما تحدثت عن توحيد التعليم لم أكن أعني أن يهلك الأزهر من أجل هذا التعليم المدنى القائم بين أيدينا وإنما أردت أن نجد طريقة قياماً بين جمود الأول وشنوذ الآخر وهذا ما نفيض فيه بإذن الله .

ولنذكر أن المؤسسات التعليمية في الغرب والتي ترسم خططاها في تعليمنا المدنى ما هي إلا إفراز اجتماعى يؤثر بدوره على المجتمع ويتفاعل معه ديناميكياً مع وجود فارق زمنى يطول أو يقصر في هذا التبادل التأثيرى خلال قنوات التأثير المختلفة .

فالجامعات في الغرب تحاول لاهثة أن تغير وتبدل في منهاجها للاحتقان عالم الصناعة المتسارع حتى تعد طالباً قادرًا على التفاعل مع التكنولوجيا المتسارعة في خططاها ورغم ذلك فإن الثورة الأخيرة في تكنولوجيا المايكرو إلكترونیك والتي أدت إلى صنع رقيقة صغيرة لا تزيد مساحتها على $\frac{1}{2}$ سم² بينما تحمل فوقها ما يزيد على مليون ترانزستور . هذه الصناعة التي أحاطت حتى بمختبر عبها فلم يعودوا قادرين على التثبت بما وراء الأكمة في المستقبل القريب تغير سابقة لكل منهاج الجامعات في الولايات المتحدة حتى ليقول آدم اسيورن مؤلف « أنها تتضخم الثورة الصناعية التالية :

adam Osborn "Running Wild, the next industrial revolution."

إن كل أقسام الهندسة الكهربائية في الجامعات لقف متخلفة سنوات عديدة خلف هذه الصناعة .

كما أن هذه الجامعات لم تسهم بأى قدر يذكر في تطوير أو استعمال صناعة المايكرو إلكترونیك ويبعد أن هذا الموقف لن يتغير كثيراً في المستقبل القريب

إن هذا الشاوم من قبل الدكتور أسيورن شاوم نسى فالصناعة التي يتحدث عنها والتي يتم معظمها في وادي السليكون (وهي المنطقة الواقعة بين سان

فرانسيسكو وسان هوسيه وأطلق هذا الاسم لأن مادة السليكون هي المادة الأساسية في هذه الصناعة وبالطبع لم يطلق هذا الاسم جغرافياً) هذه الصناعة تحيط بها مجموعة من الجامعات العظيمة منها جامعة ستانفورد وجامعة بيركلي وفيما أعظم الأقسام الكهربائية في العالم .

وأذكر وأنا أعمل أستاذًا مساعدًا في جامعة تكساس أن الجامعة كانت تشجع العمل الاستشاري مع الصناعة كأن أساتذة كثيرون في استانفورد كانوا يعملون معنا كمستشارين عندما كنت أعمل في البحث بشركة لاكييد الأمريكية . والجامعات والصناعة يحولون هذا التفاعل من أجل تغيير المناهج حتى تلبي المجتمع ولا يشعر الخريج أن ما تعلمه لا نفع فيه ولا فائدة منه .

وبالطبع يفلحون كثيراً ويختفون قليلاً في إيجاد التاغم الموجو بين مناهج الجامعات وحاجات المجتمع ومتطلبه ولكن القضية مطروحة على الدوام والمهمة الاجتماعية والجلوى الحضارية للمؤسسات التعليمية هناك من القضايا التي يديرون النظر إليها

ولننظر الآن إلى أنفسنا .

إن المؤسسات التي نقلناها وتبنيناها شكلاً ومنهاجاً تمثل إفرازاً اجتماعياً مجتمع آخر ولا تزيف علينا إن فعلنا ذلك في مرحلة تاريخية معينة ولكن كان علينا أن ندرك أنها في حاجة إلى تطوير هذه المؤسسات لاحتاجاتنا الاجتماعية تطويراً دائماً متصلًا لا ينقطع ما دمنا نريد أن نعيش في هذا الزمان المتسارع في تغيراته وأحواله .

ولا أطالب هنا بتطوير المناهج للاحق تطورها في الغرب وإنما أتحدث هنا عن التطوير الاجتماعي هذه المناهج لخدمة الغايات العليا للمجتمع الذي نريد أن نبني . ولا أتحدث هنا فحسب عن الطوم المادية (أو البرانية بمعنى الطبيعوي رحمة الله) مثل الهندسة والطب والعلوم ولكن كذلك عن العلوم الإنسانية أو (الجوانية) مثل علم النفس والاجتماع والتاريخ والاقتصاد والسياسة . ولعلنا نلاحظ بدءاً ذى بدء أن العلوم الإنسانية علوم قيمة ذات معايير عقائدية وأنها في نشأتها في الغرب

قامت على أساس معايير أخرى لا تتفق في جملتها مع مجموعة المعايير والقيم التي ينبغي أن تتطابق منها هذه العلوم في مجتمعنا العربي المسلم . فهذه العلوم الإنسانية ليست علوماً وضعية تقوم على مجموعة من القوانين المستخلصة من المشاهدة والتجارب في معامل الأبحاث وإن كانت لا تنتهي أن بعض هذه القوانين هو تعميم لمشاهدات اجتماعية ونفسية صادقة في مجال أضيق بكثير من مجال تطبيقها ثم قفز بها خيال العبرية إلى قوانين صارمة حاكمة لمجالات واسعة وهي أضيق من أن تحيط بها كلها .

فمثلاً منذ أن استخدم علماء الاقتصاد أدوات الرياضة الحديثة في بحوثهم ظن كثير من طلاب الاقتصاد بل وعلماؤه أن الاقتصاد علم وضعى لا يتصل بالقيم بسبب من الأسباب ولو كان هذا حقاً ما سمعنا اللورد كينز أعظم الاقتصاديين أثراً في هذا القرن العشرين وهو ينصح اقتصاديًّا أنهما أن يضعوا آلة جديدة (أى قيمةً جديدة) في عالم الاقتصاد . فيذكر شوميتز في كتابه « الصغر هو الأجمل » ما يلى :

في عام ١٩٣٠ م في خلال الكساد الاقتصادي في العالم شعر كينز بالرغبة في التبؤ عن الاحتمالات الاقتصادية لأحفادنا حيث قال (إن اليوم ليس بعيد عندما يصبح كل فرد ثرياً وعندئذ تخترم الغايات فوق الوسائل ونفضل الحسن على النافع ولكن فلتختبروا أن الوقت لهذا لم يحن بعد

فخلال المائة عام المقبلة على الأقل لا بد أن نتظاهر لأنفسنا أن العدل قبح والقبح عدل Fair is foul and foul is fair وأن يصبح حب المال والربا والوقاية الاقتصادية أمتنا لفترة من الزمن . إن ذلك وحده هو الذي يقودنا من نفق الضرورة الاقتصادية إلى ضوء النهار .

وكان هو الأمر في الاقتصاد كذلك الأمر في السياسة . فعلم السياسة ليس علماً وضعياً وإنما هو علم قيمي يقوم على مجموعة من القيم تكون عالم الغيب فيه أو عالم « الميتافيزيقيا » كما يعبر عنه شوميتز .

فأول الطريق إذاً لإصلاح العلوم الإنسانية أنْ تؤمن بالغيب أى أن تؤمن أنها علوم تقوم على مجموعة من الغيبات المبدئية ويمكن بعد ذلك أن نستخدم أدوات العلوم والرياضيات لنقد هذه العلوم من عالمها الغيبي ..

فعلم الغيب الكينزى في الاقتصاد غير مقبول على الإطلاق في مجتمع مسلم يؤمن أن الربا شر مستطرى وأن الإنفاق في سبيل الله خير من الاكتخار وأن العمل قيمة عظيمة وليس العائد في حد ذاته قيمة (أى أن الإنفاق ليس في حد ذاته قيمة وإنما هو العمل) وأن المال يجب ألا يكون مركزاً في أيدي قلة وأن المال مال الله والإنسان مختلف فيه وأن الحرية الفردية مقيدة بصالح اجتماعي وأن الوسيلة في شرف الغاية وأن الناس سواسية كأسنان المشط

هذه بعض القيم التي أراها في « علم غيب الاقتصاد الإسلامي » ولا بد بالطبع أن يفرغ علماء إسلاميون لتحديد عوالم الغيب في الاتجاهات المختلفة ويأتى من بعدهم متخصصون في فروع الإنسانيات يحاولون أن يقيموا نظماً على هذه العالم ...

هل نقول إذاً أن هذه مهمة تحتاج إلى رجال ومن ثم تحتاج إلى مكان لها في تعليمنا الحديث ...

من الذى سيقوم بالبحث عن القيم السائدة وعن القيم المرجوة في كل اتجاهات الحياة ، ومن ثم يقيس الربيع بين السائد والمرجو ليتضح أحجزة التصحيح في الأمة سواء التربوية أو التنموية بالبدء في التصحيح

وما هي مناهج أحجزة التصحيح التربوية
وما هي مناهج أحجزة التصحيح التنموية

كل ذلك في إطار تعلم موحد لا ازدواجية فيه ، فالغاية من تعلم الإنسانيات غاية اجتماعية تحددها الأمة من خلال الاتفاق المشترك على الحياة في إطار فلسفى معين حيث تستلهم هذا الإطار عقلاً الأمة وحكمائها من كل ما هو مقدس ومرموق في سماء العقائد والأفكار السائدة في الأمة ..

ونعود فنؤكد أنه لا بد أولاً أن تتحدد بوضوح قام خريطة المهام القومية في الأمة فإذا تحددت هذه المهام ترجم بعد ذلك إلى مواصفات في الرجال ، ثم ترجم المواصفات إلى مناهج إعداد ثم ترجم المنهاج إلى مؤسسات علمية وسنعود إلى هنا الأمر بتفصيل أكثر بعد قليل .

ولنسترجع الآن قضيّة التعليم المدنى الذى غمر مجتمعاتنا جميعاً ولنتذكّر أنّ هذا التعليم كان إفرازاً مجتمع آخر أضيف إلى مجتمعنا من خارجه أى أنه لم يكن إفرازاً طبيعياً ل مجتمعاتنا ومن ثم فإنه لا يمكن أن يلبي احتياجاتنا الأصلية وكان الأولى بنا أن نعمل دائرين على تطوريه ليلبي هذه الاحتياجات ولقد استطردنا في هذا الحديث عن القيمية في العلوم الإنسانية لأنها تمثل اخراجاً للتعلم الجديد الوارد بینا لم يقدم القديم العتيق أى بديل في هذه الميادين وما زال غارقاً في دراساته القدّيمّة التي لا تمس حاجة الناس في قليل أو كثير

أى أنّ الجديد الوارد يمثل تغييراً في المكان والقديم العتيق يمثل تغييراً في الزمان ونحن نريد نظاماً يناسب المكان والزمان ويفي باحتياجاتنا نحن لا احتياجات غيرنا في هذا العصر .

إن عقلاً الغرب يصرخون بالعودة إلى القيم الإنسانية في غيابات العلوم الإنسانية التي بدأت تفقد إنسانيتها هناك وتحول إلى آلة هدم . بل أن كثيراً منهم يرى أن القيم الست الكبار التي أشرنا إليها من قبل والتي تحكم عالم الغيب في الغرب سوف تؤدي بالإنسانية إلى كارثة محققة إلا إذا عادت لرحاب القيم العليا غير العادية ...

إن صرخات شوميتير في كتابه الصغير هو الأجمل .

أو صرخات جيمي رفكن في كتابه الأنثروپيا .

أو صرخات ليستر ثرو في كتابه «مجتمع الجميع الصفرى» تبدو ملوبة تضم آذان العقلاً وتدعوهم إلى حل سريع لهذه الإنسانية التي فقدت إنسانيتها في علومها الإنسانية ولنتذكّر هذه الأفكار الست التي تحكم عالم الغيب في الحضارة التي نقلنا عنها نظامها التعليمي حنو النعل بالتعل .

- ١ - فكرة التطور في كل شيء حتى في القيم .
- ٢ - فكرة البقاء للأقوى .
- ٣ - فكرة ماركس في صراع الطبقات .
- ٤ - فكرة فرويد في الدافع الجنسي وراء حركة الإنسان .
- ٥ - فكرة التسية وإنكار كل مطلق .
- ٦ - فكرة الوضعي وأن المعرفة الحقة لا تقام إلا على المعاشرة وحلها .

هذه الأفكار هي الأعمدة الفيسبية التي يقوم عليها بيان العلوم والتعليم في الغرب وهي التي صاغت حضارة الغرب في شكلها الحالى وليس يصعب على باحث متعمق أن يرد سلوكيات هذه الحضارة إلى هذه الفيسبات الست .

وكان ذكرنا منذ قليل أن أهل هذه الحضارة هم أنفسهم الذين يملأوا يعانون في عالم الغيب المستكين في أعمالهم وبذلأت صيحات التحليل تتطلق من هنا ومن هناك من علماء آجلاء يتضاجعون أنه لو لم تغير هذه الحضارة من عالم غيبها فستهلك وهنكل معها الإنسانية . ومن هذه الصيحات صيحة جيئي رفكن في كتابه الأنثروپيا وهو ينتز قومه أن القانون الذي ينبغي أن يكون جوهر عالمنا الفيسي هو قانون الأنثروپيا ، وهذا القانون هو القانون الثان للديناميكا الحرارية .

والأنثروپيا هي أحد الدوال التي تصف حالة أي جسم حراريًا والإسقاط الفلسفى لهذا القانون يقول : (إن كوكب الأرض كيان مغلق) (Closed) لا تستقبل المادة غير حلوده منه أو إليه وإنما يمكن أن يتخلص غير هذه الحدود الإشعاع . ومنذ بدء الخليقة كانت الطاقة كلها كامنة ويمكن الحصول عليها (Available) أي ناقعة وكل محلولة للإنسان لاستغلال هذه الطاقة نجع عنه فقدان جزء من هذه الطاقة الناقعة إلى طاقة غير ناقعة لا يمكن الحصول عليها والذلة التي تقيس فقدان الطاقة الناقعة وتتحولها إلى طاقة غير ناقعة هي دالة الأنثروپيا . ومعنى ذلك أن الزمن يحيط من الحياة ولا يرتفع بها فكلما أسرف الإنسان في استخدام المادة كلما حول جزء من رصيد الكوكب من الطاقة الناقعة إلى الطاقة غير الناقعة

ويضرب جمي رفken الأمثال المبيرة المخيرة والتي تربك ضمير إنسان الحضارة
المعاصرة

ومن أمثلته مثال من الزراعة الحديثة والتي أحدثت الثورة الحضراء
إن قانون الأنتروريا يسفه هذا الاتجاه ويدعو إلى العودة للزراعة التقليدية
وهذا هو الدليل :

في الزراعة التقليدية يثبت الله الزارع بعشرة أمثال جهده أى أنه لكل سعر
حراري يبذله المزارع يحصل على عشرة سعرات حرارية
في الزراعة الحديثة يثاب المزارع بعشر جهده ($\frac{1}{10}$ من جهده) كيف ؟ ...

من المعروف أن المزارع في إيوان أمريكا يتبع 2790 سعر حراري لكل سعر
حراري يبذله هو . ولكن هذه نتيجة مضللة . فمن المعروف أن كوزاً من النزرة
يحتوى على 270 سعر حراري يستخدم من الطاقة في إنتاجه 2790 سعر حراري
هله الطاقة تستخدم في الآلات الزراعية وفي السماد الصناعي والمبيدات
المحشرية فتكون النتيجة كما ذكرنا أى أن هذه السنة آلاف سعر حراري
قد بذل المزارع في سيلها 60 ألف سعر حراري من الطاقة وذلك في سبيل أن
ينخفض بجهده اليدوى لمصلحة الآلة وآلة الزراعة .

ولا تزيد أن تستطرد كثيراً في هذا الموضوع ... حسينا ما أشرنا إليه مؤكدين
ضرورة البدء في إعادة النظر في تعليمنا للإنسانيات وأهمية دور القيم والعقائد
وما تشكله من علم للغيب فإن كنا نستبشر بما يحل في غير دارنا من اضطرابات
عقائدية وغبية عهد الإنسان بالفناء فإننا لسنا بعيدين عن الخطير بل أنه بدأ
يحبط بنا من كل جانب وأصبح علم الغيب في الحضارة الغربية غموضاً جائماً
وسلوكياً يؤثر فينا من خلال التعليم والمحاكبات الحضارية .

ونعود إلى العلوم الطبيعية (أو البرانية بغير رفاعة الطهطاوى) . للاحظ أول
ما نلاحظ أننا لا نملك أجهزة تطوير دائمة لها وفي أغلب الأحيان نظل جامدة
عشرات السنين وأحياناً يطور أستاذ شاب عائد لتوه من الغرب بعض هذه المناهج

في الجامعات لتناسب مع ما درسه هناك تطوير وليس تطويق تطوير لا يستفيد منه المجتمع شيئاً

وما أبداً نفسي لقد فعلت نفس الشيء وأدخلت تطويراً على بعض مواد الدراسات العليا واستبوا كثيراً من الطلاب في كلية الهندسة جامعة القاهرة ولكن ما أن اقترب العام من نهايةه حتى بدأتأشعر أنني أهدر وقت أمني ووقتي ووقت هؤلاء الطلاب فيما لا طائل منه ولا حاجة بهم إليه . بل أنني عندما عدت لتدريس هذا المنهج - التحكم الأمثل - هذا العام لطلبة الماجستير في جامعة القاهرة وجدتني أمعن بطريقة « السير العشوائي » (Random walk) غير رأي فيما أدرس وأحاول أن أضبط إيقاعي مع ما أظنه ينافعاً للمجتمع ومتاسباً مع قدرات الطلاب .

ولنتذكر أن التعليم الجامعي يحتوى على عنصرين متكاملين هما : الجوهر الثقافي والإعداد الشخصى .

الجوهر الثقافي والإعداد الشخصى

والجوهر الثقافي له أبعاد علمية وأبعاد تربوية وأبعاد وطنية . والإعداد الشخصى له أبعاد تحليلية وأبعاد تصميمية وأبعاد تقنية . ولنأخذ مثلاً مادة التحكم الآلي التي تدرس في البكالوريوس في معظم الجامعات العربية ، لو نظرت إلى منهاجها في معظم هذه الجامعات لوجدت أن بعد التحليل يطغى على التصميم والتقنية حيث يضيع الطالب كل العام يلهث وراء التطبيق الرياضي لموجلات لا يلمس ورسم مسارات الجنور أى سفة هذا الذي نرتكه

أم يكن أجدى في أمة مثلنا كل علاقتها بأجهزة التحكم الآلي هو صيانتها أن يذهب معظم الوقت في تعليم بعد التقني حيث يتعلم الطالب الحيل الميكانيكية والإلكترونية وبخصوص وقت قصير للتصميم ثم وقت أقصر للتحليل .

إننا نتفق كل عام مئات الملايين من الدولارات على صيانة أجهزة التحكم الآلي في الصناع ... لم يكن الأجدى إذاً أن تتجه المناهج في هذا المجال وجهة تقنية لخدمة الصيانة ...

وأنتي أتحدى من يدلكني على مهندس عرب أو أستاذ في كليات الهندسة استخدم هذه الطرق التحليلية في تصميم جهاز للتحكم الآلي حتى الآن . ولكن أستطيع أن أدللكم على مئات البحوث التحليلية التي قام بها أستاذنة عرب في جامعاتنا العربية ونشرت في معظم مجلات التحكم في العالم ... ومنها بعض بحوث وبحوث طلابي

كان رسول الله ﷺ يدعو ربه فيقول « وأعوذ بك من علم لا ينفع » ... هل هناك نفع « لأنفسنا » فيما نعلمه لطريقنا في منهاجنا التي استوردنها جاهزة من رفيع الجامعات الغربية !

بصراحة نحن نحتاج إلى إعادة نظر مستبصرة بالبعد الاجتماعي لكل منهاجنا في الجامعات والتعليم عموماً .

إعادة النظر في النسبة بين البعد التحليلي والبعد التصميمي والبعد التقني في ضوء الحاجة الاجتماعية وفي قيود الوقت القصير والقدرة الاستيعابية للطالب العربي .

بل أنتا يمكنك أن نضع المسألة في ثوب علم النظم المثل « optimal system » فنقول : المطلوب تحقيق أمثل جدوى اجتماعية باختيار أمثل للنسب بين البعد التحليلي والبعد التصميمي والبعد التقني آخذين في الاعتبار :

قيد الوقت القصير المخصص للدراسة الجامعية
وقيد القدرة الاستيعابية للطالب .

وقيد الحالة التكنولوجية والاجتماعية السائدة في المجتمع واحتياجاتها القاهرة .

هل نقول أننا في حاجة إلى تقيية المنهاج ابتداءً من الابتدائي حتى الجامعة ...
أجل هذه مهمة عاجلة يجب أن توفر عليها مجموعات بحثية . مجموعة
تبحث في نسبة الجوهر الثقافي والبعد التخصصي في التعليم كله ... وهل يصلح هذا
البرنامج الرئيسي الثانوي بكمية الجوهر الثقافي فيه أم أنها يجب أن تضيف بعدها
تخصصياً يعين طالب الثانوي في حرفة أو مهنة يكتسبها وتنمى فة قليلة للتعليم
الجامعي . وهل هذا الطالب في حاجة إلى هذه الكمية من الجغرافيا والتاريخ
وما إليها بقدر ما هو في حاجة إلى مواد التعريف التكنولوجي تعلمه وتبصره للواقع
القائم والمستقبل المشود .

ولماذا لا تستخدم الطرائق الحديثة في تدريس اللغات فنوفر وقتاً هائلاً يضيع في
تدريس اللغة العربية دون أن يشعر السنة مستقيمة تجربى رحاء بلقتنا الجميلة
إن النحو والقد والبلاغة لا تعين الإنسان على اكتساب ملكة اللغة - وهذا
رأى العلامة ابن خلدون - وإنما تكتسب هذه الملكة بالسماع والاستخدام
والتحضر .

والأصل في اللغة أن لا تعلم للناس وإنما يكتسبوها من مجتمعهم وعندما
تكون اللغة السائدة أحط بكثير من اللغة المرجوة يصبح دور تعليم اللغة هاماً حتى
يزيل الزيف بين السائد والرجو هذه نظرية تؤمن بها حقاً ولكن مشكلتنا
هو أنها تتفق وقتاً ضخماً باسم تعلم اللغة على علوم لا تقدم اللغة على ألسنة
الناس .. علوم متخصصة يمكن أن تكون في برامج علوم اللغويات ولكنها بالنسبة
للسبة الكبرى من الطلاب غير نافعة على الإطلاق بل في الأعم الغالب تصبح هذه
المواضيع منفحة للطلاب .

واعتقد أنه يمكن استلهام كثير من الطرائق الغربية في تدريس اللغة ومحاولة
تطوريها على العربية ...

وهذا من المواضيع الصاغطة التي يجب أن تتبه إليها سريعاً وقبل فوات الآوان .

ومرة أخرى نعود إلى قضية تقنية المنهج في الثانوى لتأكد أننا لا نختلف في أن البراسة في الابتدائى والإعدادى يجب أن يظل بعد الثقاف طاغياً على كل مناهجها مع إعادة النظر في تكنولوجيا التعليم للمواد «المزمنة» مثل اللغة والتاريخ والجغرافيا لجعلها أكثر تفعلاً وأشد جذباً . وفي نفس الوقت يدرس الطالب مادة جلدية أسمها مادة «التعريف التكنولوجي» . في هذه المادة يتعرف الطالب على أبعديات التكنولوجيا المعاصرة فيدرس مثلاً فكرة الصنور ليضع يده لأول مرة على فكرة الصمامات وهى فكرة تقنية أصلية مستطل معه بدءاً من الأدوات الصحية في بيته إلى صمامات أجهزة التحكم الآلي المعقنة في المصانع والمؤسسات .

إن تصميم منهج «التعريف التكنولوجي» وتصميم معامله من أهم ما يجب أن يشغلنا الآن ويجب أن ننسح له وقفاً في زحمة المنهاج على حساب علوم أخرى ليست بنفس أهميته الحضارية .

وتذكر هذه المادة مع تدرج الطالب من الابتدائى إلى الثانوى حيث يصبح بعد التخصص ظاهراً واضحاً فيها وبحيث يمكن للطالب أن يعمل بعد الثانوية العامة بشيء من التدريب الخفيف .

ولا بد أن تساند هذه المادة مناهج العلوم والكيمياء والميكانيكا والرياضيات وبعاد تصميمها حتى تعين الطالب على هذا الاتجاه .

فمنهج الثانوية العامة في الفيزياء في مصر يدرس الطالب الكهرومغناطيسية حيث يستفتح المنهج بدراسة عن المجال الكهرومغناطيسي ، وهذه تقريباً أول فرصة للطالب يعرف فيه بشيء من العمق على فكرة المجال وإن كان قد درسها بسطحية عندما تعرض للمجال الكهربائي وبعد أن يقدم المنهج فكرة المجال يتحدث عن أنواع القوى التي تتعرض لها أجسام مشحونة كهربائياً في وجود مجال مغناطيسي وهذه بالطبع من أساسيات الفيزياء . كل هذا جميل . إلا التطبيق الذى يعطيه الكتاب على هذه القوى إن أول مثال يعطيه هو مثال السيكلotron الدائرى أو المعجلات الدائرية . هل في بلادنا معجلات دائيرية . إن المعجل اخترع في جامعة بيركلى في الولايات المتحدة في الثلاثينيات من هذا القرن ويستخدم في

بحوث الفيزياء النرية ونسبة ٩٩,٩٩٪ من هؤلاء الطلاب لن يتعرضوا له في مستقبلهم الظاهر بإذن الله ...

وهناك تطبيقات أخرى كثيرة كان يمكن أن تفسح لها الوقت وال المجال وفي هذا الكتاب نفسه فصل يتحدث فيه عن الدوائر المhetرة دائرة مكثف وملف وجاءتني قريبة مجتهدة متفوقة تسألي بعد أن قرأت الدرس عشرات المرات فلم تفهمه تسألي ما الذي يهتر في هذه الدائرة وكيف يهتر وعندما قرأت ما كتبته فوجئت أن الشرح ليس فقط غير مفهوم ولكنه قد جانب الصواب في المفاهيم الأساسية لخواص المكثف والم ملف .

وفي الثانوية العامة أيضاً في منهج الميكانيكا تقرأ أشياء عجيبة تطمس التكنولوجيا في عقل أعظم التكنولوجيين إقرأ معى رحمك الله :

أ ب ج د صفيحة رقيقة مستوى وزتها و على هيئة مستطيل فيه $A = b = 2$
ب ج . نصف ج د ف م و فصل المثل أ د م ثم وضعت الصفيحة في مستوى
رأسى بحيث انتطبق حرفها م ح على نضد أفقى .

أوجد أكبر نقل يمكن تعليقه من أ دون أن تترك جـ النضـد
أى ميكانيكا هذه التي تعلمنا أن رقيقة مستوى تقف على حافتها متزنة على
نضـد كذب يواح يعرفه أى طفل يحاول أن يوقف صفيحة رقيقة على نضـد .
ولماذا لا نحاول أن نصيغ للطالب مسائل وتدريبات تعلمـه و تدرـبه و تأخذـ يـده
في دروب التـكنـولوجـيا لماذا وـنـحنـ نـعـلـمـ المـيكـانـيـكاـ نـدـلـسـ لـهـ وـاقـعـ
المـيكـانـيـكاـ لاـ أـدـرـىـ إـنـاـ هـيـ غـفـلـةـ دـائـمـةـ .

دعنا نوجز ما قلناه فنقول :

لا بد أن نعيد النظر في النسب بين الأبعاد الثقافية والأبعاد التخصصية ، ولا بد
أن نضيف مادة التعريف التكنولوجي في كل مراحل التعليم بحيث تتمو مع الطالب
كلما تقدم في دراسته ، ولا بد أن نبدأ في ترقية المناهج وخاصة مناهج العلوم

والميكانيكا والرياضيات بل أنها تستطيع تقنية مناهج المطالعة العربية ولو لا ضيق المجال لأعطيت أمثلة على ذلك .

يلو أنه قد سادت بيننا مفاهيم خاطئة عن جوهر العلاقة بين العلم والتكنولوجيا فسينا أنها مختلفين يحتاج كل منها لاستثناء خاص في مناهجنا التعليمية . حقاً أن معرفة أي نوع من التكنولوجيا يحتاج إلى نوع من العلم معين وكلما تعقدت التكنولوجيا احتاجت إلى علوم متقدمة ولكن التكنولوجيا والعلم اللازم لها متباينين . هل هنا هو سبب تجاهلنا الشام لتعليم التكنولوجيا في مناهجنا

وهل هذا هو أيضاً السبب في عشوائية رسالة المعامل في تعليمنا
إنى أعتقد ذلك

وأعتقد كذلك أنها لا بد أن تعيد التعليم إلى المعلم بعد أن أخرجنا المعلم من التعليم

ولكن أي معلم : المعلم التكنولوجي أم المعلم العلمي أم المعلم التعليمي أم المعلم الأكاديمي ...

أسئلة حيرى تحتاج لم يفرغ لها

وفي ختام هذا الحديث عن التعليم أحابح تحديد عدة دوائر لخطيب التعليم . فالخطيب للتعليم يمر بمجموعة من الوائر المتركرة حول نقطة الأصل في بلادنا .

- ونقطة الأصل هي ما أطلقنا عليه عالم الغيب المكون من مجموعة العقائد والأفكار العليا . وربما يحدث أن يكون هناك عالم غيب حقيقي مستكناً في ضمائر معظم الناس مختلف عن عالم غيب مرجو حيث لا بد من قيام أجهزة الإصلاح بالعمل على القضاء على هذا الزيف بين الواقع والمرجو ...

- والدائرة الأولى هم مجموعة حضارية من حكماء الأمة الراعين للمحتوى

الحضارى لنقطة الأصل والمركين لواقع أمتهم الزمانى والمكافى هؤلاء يحاولون أن يضعوا الأهداف الكلية للعملية التعليمية .

- والدائرة الثانية هم مجموعة من المتخصصين يترجمون الأهداف الكلية إلى أهداف تعليمية .

- الدائرة الثالثة هم مجموعة من رجال التعليم يترجمون هذه الأهداف إلى مجموعة من المنهاج أولًا ثم مجموعة من المؤسسات ثانياً .

- الدائرة الرابعة مجموعة حضارية من التابعين في تخصصات مختلفة تتأكد من تناقض وتناغم ما حدث في الدوائر السابقة كـ تضع وسائل قياس لدى نجاح المنهاج النهائي في تحقيق جميع الأهداف المرجوة فإذا أحسست أن المنهاج قاصرة أن تصل إلى الأهداف أوصت الأجهزة المعنية بالبحث والتقييم . والتصحيح .

وربما يصبح من عمل هذه الدائرة أو دائرة منفصلة النظر في المؤسسات القائمة الآن وقياس الزيغ بين مناهجها والمناهج المرجوة والعمل على القضاء على هذا الزيغ عن طريق المتخصصين كل في مجاله .

كيف تكون هذه الحلقات ونوصف أعمالها ونغم اتصالها بعضها بعض ذلك أمر يحتاج إلى مزيد من البحث ندعوه الله أن يهيئ لنا الوقت للقيام به

وبعد فهذه أفكار أساسية في قضية التعليم الذى أسميه مع الحضارة . وأذكر أننى كتبت من قبل أن التعليم هو خط دفاعنا الأول فالجيش فى أمة جاهلة ليس أمى لا يستطيع أن يصير فى معارك اليوم لحظة .. فلا خبرة فى الأمر ... إن لم تحرك لإصلاح نظامنا التعليمى كله فسيدركنا الطوفان ونهلك مع المالكين ...

الفصل الخامس

الطاقة البشرية بين الحرفية والإنتاج المنظم في العالم العربي

لقد عشت طفولتي في مجتمع يعيش ما صنعت يده ... يزرع أرضه ينسج ثوبه يصنع أدواته . لقد رأيت أمي وجدتني وخالاتي يصنعن الجبن في البيت والزبد في البيت والخبز في البيت وأدركت حال أمي وهو يحترف صياغة النسيج الذي صنته أيدينا من القطن ورأيت وعملت في ورشة أمي التي كانت تصنع الأحذية لأهل القرية وما جاورها من القرى وكان أمي لا يعمل في صناعة الأحذية فحسب ولكنه كان يعمل في الزراعة والتجارة على حد سواء وكنا لا نعرف من الفاكهة إلا ما تنتجه أرضنا الطيبة المعطاءة نأكل من ثمار التفاح والأعناب والجواة والمانجو والبرتقال رزقاً حسناً وتحفظ أمي وجدتني وأخواتي البلع العمري ما نأكل منه طول العام ويجهفن كذلك أنواعاً من الخضراوات لظل نطعمها في غير أوانها وحتى يحين موعدها بعد شهور وكنا نبني بيوتنا من الطوب اللبن الذي تصنته أيدينا من طين أرضنا مما جاد به التيل عليها من طمي يفيض به طول السنين ونسقها بسعف التحيل وخشيه وتنخذل من النباتات الجافة والأخشاب الجافة من عطاء أرضنا وقداً لطعامنا ودفتنا وصناعاتنا ...

وكان الصبية يتقلون بين الورش ليذرعوا بعض الحرف ويتقنوها وكانت هذه الورش معاهد عظيمة لتخرج المهرة من العمال

وما أن يبلغ الصبي الخامسة عشرة حتى يكون قد امتهن مهنة يشارك من خلالها في اقتصاد القرية ويستعد بعدها للزواج وبدء أسرة جديدة .

وكذا لا نطعم إلا أشهى اللحوم مما ننميه في حقولنا من الماعز والخراف والجمال والبقر والطير ومن الخضراءات الطازجة التي لم تعبث بهاآلاف الأيدي

وكان نعطي المدينة أسباب حياتها ونأخذ منها بعض كاليات نستطيع العيش
بلونها

كنا نعطيها الخبوب والبقول والقطن واللحم والخضروات واللبن والزبد والجبن
والبيض والقصب وتعطينا هي الشاي والسكر والبن وبعض المنسوجات الفاخرة
لبعض المترفين . وكانت أعرف أهل القرية جمِيعاً ويعرفني أهل القرية جمِيعاً
ولم يكن كل فلاح عملك محراً ولكننا كنا مجتمعـاً تعاونـاً نشترك فيما غلا
سعـره من الأدوات فلا يخل الغنى بمحراـته ولا طمبورـه

وكان الجلباب هو زينا القومي وله صورتان صورة قديمة نسمـيها
«البلدى» وصورة حديثة نسمـيها «الأفرنجى» وأذكر أن «السيجامة» لم تدخل
قريتـا إلا في منتصف الأربعينيات وكانت مادة للسخرية في أول عهـدنا بها

وكانـت صلة القرية بالحكومة واهـية كـخط العنكبوت مـتمثلـة في نقطـة
الشرطة والتجنـيد الإلزامي وبـعـض المصـالـح المـدنـية من خـلال مـأذـونـ القرـية والـعـمـدة
ومـشـاعـ الـبلـد والمـدرـسـة الأولـيـة الحـكـومـيـة

أما المنازعـات فـكـادـ تكونـ داخلـية تماماً يـسعـ عـقـلـ القرـية حلـها
ـبـالـعـرـف

ـأـيـامـ قدـ خـلتـ يـمـيزـهاـ إـيقـاعـ مـتـاغـمـ معـ الطـبـيعـة

ـوـاكـفـاءـ ذاتـ وـعـطـاءـ لـلـغـيرـ منـ غـيرـ ضـجـيجـ وـلـاـ اـدـعـاءـ

ـثـمـ أـتـتـ منـ بـعـدـ ذـلـكـ أـيـامـ لـنـاـ فـيـهاـ ظـنـونـ وـأـيـ ظـنـونـ

ـفـالـقـوـةـ الـاقـتصـاديـةـ التـيـ كـانـتـ تـمـلـكـهاـ القرـيةـ بـدـائـ تـفـقـدـهاـ روـيـداـ روـيـداـ بـعـدـ أنـ
ـأـنـتـشـرـتـ الـدـولـةـ فـالـقـرـىـ وـالـنـجـوـعـ وـفـرـضـتـ أـنـطاـطـهاـ فـالـتـعـلـيمـ وـالـإـدـارـةـ وـالـاقـتصـادـ
ـوـالـتـرـفـيهـ فـأـحـالـتـ الـفـلـاحـ الـمـتـجـهـ إـلـىـ جـائـعـ يـتـظـرـ الطـعـامـ يـأـتـهـ مـنـ خـارـجـ قـرـيـةـ
ـحـتـىـ الـخـبـرـ وـالـفـاكـهـةـ وـالـلـيـحـمـ يـأـتـهـ مـنـ أـعـالـىـ الـبـحـارـ

لقد سرق التعليم العام الذى أصبح كالماء والهواء في وزارة طه حسين كل موارد الحرف والزراعة من الرجال وأحاطهم إلى أشطاء من البشر يأكلون ويشربون ويترفهون ولا يتذمرون وأصبح أمراً عادياً أن ترى « بغلًا » عمره قد تجاوز الثلاثين و ما زالت أمه تتفق عليه وتسعى في خدمته وما زال هنا « البغل » ينتظر خطاب تعين للعمل كمومياء في إحدى وظائف الدولة الحسينية . ولم يكن نظامنا التعليمي ضالعاً وحده في مأساة الحرفة والطاقة البشرية المطلة ولكن إصرارنا على « التصنيع من فوق » أضاف حماً تقليلاً إلى همومنا المترافقين . « فالتصنيع من فوق » أي من فوق طاقة المجتمع الاستيعابية قد أفقدنا فرصة تاريخية للتدرج الوعي بطاقة البشرية في ملارج الصناعة حتى تستوعب هذه الطاقة دروس الصناعة شيئاً فشيئاً

فالصناعات المتقدمة تحمل معها آلآف الطيف من الأعمال والمهارات في التشغيل والتصميم والتطوير والإدارة والاجتماع والاقتصاد وكلها أمور يقوم عنا فيها أصحابها الغربيون ولم نترك من هنا كله إلا بذلك للطاقة الرخيصة والعمالة الرخيصة ...

- ثم أن هذه الصناعة الفوقيّة تتطور في بلادها بسرعات مجنونة ونحن في اللحاق بها نخرب أنفسنا من فترات الحضانة الهاّدة الازمة للتعليم والتّدريب والاستيعاب في محاولة الهيئة العربية للتصنيع الحري أن ترتفع بكفاءة العاملين فيها إلى مستويات متقدمة كونت جهازاً جديداً أسمته المعهد العربي للتدريب والى الذي صمم برنامجاً لإعادة تعلم وتّدريب المهندسين فيه بالتعاون مع بعض الكليات في إنجلترا وفرنسا ومصر . ومن خلال هذا البرنامج حصل الكثيرون على شهادة الماجستير في الهندسة .

وما أن حصل هؤلاء على الماجستير حتى أصبحوا يتطلعون إلى الدكتوراه وإلى العمل في الخارج وضاقوا بالصانع وأصبحت مشكلة بقائهم في الصانع مشكلة حقيقة للإدارة في هذه الصانع وزاد من صعوبة الموقف أن توقف التعاون العربي في هذا المجال فتوقفت كثير من المشاريع إلى حين وأصبح هنا الشباب الذي ذاق

حلاوة الحياة العلمية في الغرب وسرعتها وباءها عيناً ثقلاً على نفسه وعلى مصانعه وبدأت الاستقالات والهروب إلى الخارج وبدأنا نفقد طاقة بشرية أفقنا على إعدادها من الطفولة حتى الرجولة فقدناها لأننا أعددناها لغير ظروفنا وسهلنا لها رؤية البديل المناسب وظيفياً فأغريناها به فاندفعت إليه وهي حاتمة بين وظيفتها وبين مستقبلها الموهوم .

وهذا الذي حدث في الميئـة العـرـبـيـة للـتـصـنـيـع هو صـورـة مـصـغـرـة لـمـا يـفـعـلـه بـنـا جـهـازـنـا التـعـلـيمـيـ كـلـهـ من إـعـادـهـ الـأـمـةـ لـغـيرـ مـهـامـهـاـ الواـضـحـةـ فيـضـعـ الـبـاقـونـ فـيـ الدـاخـلـ وـالـنـاهـيـنـ إـلـىـ الـخـارـجـ .

ولعلنا نستعيد هنا ما قلناه في مكان آخر عن تفاعل المقاييس . فشباب المهندسين الذين أنفقوا الهيئة على تلريهم يعيشون داخل مصانعهم وفي مجتمعهم بمجموعة مقاييس اجتماعية معينة تحدد اقتصادهم وتحدد اجتماعياتهم والمستوى الحضاري العام الذي يعيشونه .

فما فعلت الهيئة إلا أنها دربتهم وعلمتهم وعرضتهم لعالم مختلف بمجموعة مقاييسه عن المقاييس الحاكمة في حياة هذا الشباب اختلافاً يتناقض ... اختلافاً يستحيل معه التاغم والاستفادة ... مع غياب القدرة التي تعطى المثل في البذل للوطن وظهور أنماط من البشر لا يعطون شيئاً بينما يأخذون كل شيء .

كما أن إدخال الميكنة على حرف كانت مستقرة في بلادنا لأجيال خلت أدى إلى اختفائتها أو توهينها وضعفها طاقة بشرية ... لا هي قادرة على القديم ولا هي قادرة على الجديد ... لقد بدأت أجيال التجارين والدبةugin وصناعة الآلات وصناعة الأحذية والنساجين وغيرهم في الاختفاء لتحل محلهم الماكينة المستوردة والتي تضيف إلى ضعفنا ضعفاً جديداً حيث نلهث وراء قطع الغيار والتجديد والمرواد الخاصة التي لا ننتجها وإنما نستوردها فنخضع عالم السياسة لعالم الاقتصاد وتزيد تبعيتنا أضعافاً .

ومنه أمر آخر خطير يعوق قيام حرف جديدة وهو اتجاهية المتوجات إلى الزواالية حسب تعريف مؤلف صلعة المستقبل

فمن الذي يريد أن يصلح ساعته الرقمية

إن إصلاحها يتكلف أضعاف ساعة جديدة ... وأن الاستبدال هو أحد السمات المميزة لمجتمعات ما بعد الصناعة

ولقد تبينا منتجات مجتمعات ما بعد الصناعة رغم أنها مجتمعات ما قبل الصناعة وأصبح الاستبدال سمة من سماتنا فقد يكون الاستبدال ظاهرة صحية لمجتمعات ما بعد الصناعة ولكنها بالتأكيد ظاهرة مرضية بالنسبة لمجتمعاتنا مجتمعات ما قبل الصناعة فحرفة الساعات القديمة في بلادنا تعتبر عملاً نتعلم فيه أبعاديات التكنولوجيا الحديثة ونرى فيه التروس والزنبرك والقلابوظ ونقل الحركة وتحفيضها وظاهرة الاهتزاز ومداها ولكننا نتحرك زيولاً في العالم لا رؤوساً وويل للذيل ليس أمامه رأس .

إن التبدل الذي هو سمة من سمات المجتمعات الغربية اليوم سوف يضعف لا حالة قدرتنا التعليمية والتي تساعد الحرف في تأصيلها .

وفي مثل هذه الظروف يجدون بشعورنا أن تعمق نفسها بفترة حضانة تسد فيها منافذ رياح التبدل الدائمة وال المتعلقة بالخطوط الأولى للتكنولوجيا المعاصرة وتقنع بالغوص في تكنولوجيا متوسطة وذلك كله يحتاج منا إلى فلسفة حياتية تعلمنا إنتاجاً أكثر وذهلاً أكبر أى أن فلسفتنا يجب أن تخرص على استقرار بعض المنتجات حتى لو كانت لها بدائل متغيرة في القرب وتقاليع جديدة كل يوم في بلاد ما بعد الصناعة ويرتبط بذلك توازن وتكامل بين مجموعة من الحرف ومجموعة من الإنتاج المنطوى . ولا بد أن نعمل الفكر في كيفية التحول من الحرفة البسيطة إلى حرفة جديدة متكاملة مع صناعات غطية . ولنأخذ منظومة الأثاث كمثال لتكامل الحرفة والخطى .

الأثاث في بلادنا اليوم منظومة مهلهلة تخل واقعنا النفسي المبعثر . ففى خلال هذا القرن تطور الأثاث المنزلى من نمط شبه مستقر على مدى آلاف السنين إلى أنماط أخرى تتسرّع في التغير والتبدل مع كتب الفاذج الأوروبية جيئها من أول إيطاليا إلى آخر أمريكا

إن أبسط ما يقال عن هذا الأثاث الشائع الآن يتناه أنه غير وظيفي وغير مناسب مع ضيق المساحات في بيوتنا وأزمة المسakens المحيطة بها في كل أنحاء العالم العربي . ولا يقول أحد أن هذا يمثل النونق العام السائد وإنما يمثل أحياناً انتشارت مع القابلية للاستعمار والرکون إليها

هل يمكن أن تتعاون الحرفة والتقطة في منظومة الأثاث ..؟ أجل ... يمكن ذلك . ونقطة البدا في جامعاتها ومراكم بمحتواها المختلفة حيث يبدأ الباحثون بدراسة أمراض جديدة من الأثاث تتحقق الوظيفية والاقتصاد وتساهم في مشكلة العمالة العطلة . فلو درس هؤلاء الأساتذة وتلاميذهم مجموعة من المذاجر النافعة وحوالوها إلى مجموعة من العناصر التي يمكن إنتاجها عطياً وأعدوا مع هنا كراسة تجسيم وتوضيح بعض العمليات الإنهائية وتم ذلك على مستوى الدولة أو على مستوى الاستئجار الخاص لاستفادة التقطة واستفادة الحرفة على حد سواء .

جامعى طالب يدرس الماجستير في موضوع التصميم الأمثل للهيكل ولقد أعطاه زميل لي هذه النقطة البحثية وتركه لمجموعة من المعاير الرياضية يقارن بينها ويجربها على الحاسوب الآلي

قلت لهذا الطالب لماذا لو بدأتأ تفكير في التصميم الأمثل لم يكتب مكتب صغير للتلميذ كلنا نريد مكاتب لأبنائنا للاستخدام وما هو معروض في الأسواق ليس مثالياً في شيء لا في المساحة التي يستخدمها ولا في قدرته التخزينية ولا في طوله وعرضه ... مجرد مكتب صنعه نجاح جاهل بكل المتطلبات الحيوية لهذا المكتب لأنه أصلاً لا يعرفها ولم يجلس للاستخدام يوماً على مكتب .

وماذا لو بحثت في تصميم هذا المكتب من مجموعة من العناصر يمكن ضمها جميعاً في صندوق ومعها خردواعها بحيث يستطيع الطالب بشيء من التوضيح في كراسة مراقبة أن يجمع هذا المكتب في البيت حتى يترب ويعمل ويكون ذلك درساً من دروس حياته .

ولم يرق هذا الاقتراح لطالب العلم الذي يتصور العلم معادلات وحاسب آلي ونظريات معقدة لا يفهمها أحد وانصرف ولم يعقب .

بل أنتي تحيط طالب دكتوراه بين البحث في منظومة الأثاث كمنظومة
هندسية اجتماعية وبين منظومة الصيانة فاختار الصيانة .

و هذه مشكلة الوعي الحضاري بأهمية مشكلات بعینها والتي نراها غائبة عن
عقول وأفلاة مثقفينا الجامعين والعاملين في مراكز البحث .

مرة أخرى نحن نحتاج إلى بحوث متصلة في النظر إلى المنظومات المختلفة في حياتنا
وتنظيم كل منظومة من داخلها بحيث تتعاون فيها الحرفة والتقطيعة على بناء الخبرة
الوطنية وتلبية الحاجة القومية .

وها هي ذى مشكلات التحول للإنتاج التقطعي والتوازن بينه وبين الحرفة وهي
مشكلات جديرة ببحوث متصلة

- ١ - الطاقة البشرية وقدرتها التغيرية .
- ٢ - مفهوم العمل والوقت والحرفة والمعادلة الإنتاجية وتوافق الطاقة بالنسبة
للفرد المسلم .
- ٣ - المشاكل الاقتصادية والاجتماعية والسياسية المرتبطة بالتحول للإنتاج
التقطعي .
- ٤ - دور الإنتاج التقطعي في استabilitات الصناعة الوطنية .
- ٥ - دور الحرفة في استabilitات الصناعة الوطنية .
- ٦ - التوازن بين الحرفة والإنتاج التقطعي في وعاء اجتماعى معين وظروف
حضارية معينة .
- ٧ - الإنتاج التقطعي للعناصر الأساسية وطيف الحرف التي يجب تشجيعها في
برنامجه قومي موجه .
- ٨ - صناديق المهاويات كطريق لاستabilitات الحرف .

- ٩ - طيف الحرف وطيف التدريب المطلوب لكل حرفه .
- ١٠ - التجربة الغرية في التحول من الحرفة إلى الإنتاج المنطوى والبروس المستفادة من هذه التجربة مع ملاحظة أن التحول من الحرفة إلى المنطوية اقترن بقدرة المجتمع على صناعة أدوات الإنتاج المنطوى .
- ١١ - علاقة آلات الحرف بالآلات الإنتاج المنطوى المشابه .
- ١٢ - فلسفة الإنتاج المنطوى وعنصريه .
- ١٣ - برنامج حضاري للتحول المرجو . بحيث يكون هناك تواجد أمثل بين الحرفة والإنتاج المنطوى في وعائنا الاجتماعي .
- ١٤ - الاستخدامات الثابتة للأشياء على مستوى الدولة كأدلة من أدوات التحول إلى الإنتاج المنطوى .

المساعدات والتنمية

يذكر الاقتصادي العظيم شوميتشر في كتابه «الصغرى هو الأجل» أن قيمة المساعدات التي تعطىها الدول الغنية إلى الدول الفقيرة لو قسمت على أفراد هذه الدول لكان نصيب كل فرد فيها حوالي ٢ دولار أمريكي في السنة . مبلغ تافه لا يقدم ولا يؤخر . ويسأله في استكبار : وهل يعني هذه الشعوب لو زدنا هنا إلى ثلاثة دولارات أو حتى أربعة دولارات

ويذكر صديق أرب من إحدى الدول العربية البترولية أنه في أعقاب حرب ١٩٧٣ زار مسئول غربي كبير هذه الدولة واجتمع مرة بمجموعة من المثقفين الوطنيين المسؤولين عن قطاعات التنمية المختلفة في الدولة ودار حديث بين المسئول الغربي والمثقفين حول استبدال الزيت بالتكرولوجيا . وعندما سُأله المسئول الغربي مثقفينا الوطنيين عن تصورهم كيف يتم ذلك فوجيء صاحبـيـ - وهو منهم - بإجابات لا تقدم ولا تؤخر .

فالسؤال جديد والقضية لم تطرح من قبل .

ويقول بعض الذين في قلوبهم شك دائم من سيكولوجية الدول المتقدمة المساعدات تقدم إلى الشعوب النامية بطريقة تزيدها تخلفاً واعتماداً على الغرب وأن هذا مرسوم بدقة في صفحات كتاب يسمونه بالاستعمار الجديد . ويضربون لك الأمثل من واقع هذه المساعدات ومضمونها ويسألون : هل الشعوب الحالية في أفريقيا وأسيا في حاجة إلى مصانع المياه الغازية وإلى الفيض التاير من عالم الأشياء في الغرب أو هل هذه الشعوب قادرة على استيعاب الصناعات الضخمة التي اكتسحت في طريقها آلاف الصناعات الصغيرة الوطنية وحطمت

مجتمعات الاكتفاء الذاتي وحولت الشعوب إلى طواویر تنتظر الخبز والماء يأتيها من عالم آخر بينما تسمح في ذلك أن تبيع لحمها الحى من كنوز البيئة التي تحملها جلدها ولأجيال سوف تأتي من بعد .

ويستطردون فيقولون : ألم يفسد التموج الغرى للحياة والذى دخل علينا من طريق المساعدات الازتران الطبيعى بين المدينة والقرية فأصابنا مرض التنمية العضال المتمثل فى شيطان ذى قرنين قرن البطالة الساحقة وقرن الهجرة الجماعية من القرية إلى المدينة . ويوضح أحد هؤلاء فى سخرية بالغة وهو يتذكر المنح التعليمية التى تحملها الدول الغنية للدول الفقيرة بعد أن وقعت الأخيرة فى براثن نظام تعليمى لا تدرك ما هي فاعلة فيه وبه

يتذكر الصديق هذه المنح لغيل الدكتوراه فإذا هي مسالك ودورب لاستنزاف القبول الفئنة سواء بقيت فى الغرب أو عادت إلى أوطانها وقد فقدت باطنها وظاهرها على السواء .

وتزيد سخرية الصديق وهو يتحدث عن المساعدات العسكرية فيقول :

إنا لا ندرك من يساعد من الشعوب الفقيرة تساعد الغنية على التخلص من ترسانتها الحرية القديمة . وتطوير أدوات الدمار أم الشعوب الغنية تساعد الشعوب الفقيرة على خوض حروب مصممة خصيصاً لهذه الشعوب وعلى «قدتها» حروب تهلك حرثها ونسلها وتوقف ثورها كلما خبت نار أوقدوها لهم وزينا لهم دخونها «وأدجنوا» لهم الحياة (أى جعلوها أيدولوجية) وقسموا لهم الأرض وأطلقو الأَخ ضد أخيه والأَب ضد بيته وقالوا للشيطان تَرْعِم ونحن لا نريد أن تستطرد مع هذا الفريق الذى يصر على أن نفتر مضمضون المساعدات بمفهوم الاستعمار الجديد :

ومنطقنا في هذا أن الله شاءت حكمته أن يكون الخلق أزواجاً ...

فالاستعمار زوج القابلية للاستعمار وإذا كان الاستعمار خارجي فإن القابلية للاستعمار داخلية والمنطق يقودنا أن نصلح الداخل قبل أن نفكر في الخارج .

ونحن قد أهملنا أن ننظر إلى قضية المساعدات الخارجية من مفهوم المنظومة الكاملة فجاءتنا الضربات من حيث لا نحتسب وانقلب أمم أعيتَ الأمور فإذا الخير أصبح شرًّا والشر أصبح خيراً

ونحن لا نظن كذلك أن الحضارة الغربية قد خلت من العقلاء والذين تمتلأ قلوبهم بمعانِ الخير والرحمة والذين يسعون جاهدين لبذل المساعدة الحقة للشعوب الحالية .

حدثني صديق كريم يعمل رئيساً لقطاع بحوث المواصلات في أكبر معهد بحثي في أمريكا أنه كلف من قبل المعهد بدراسة المرور والمواصلات في عاصمة إسلامية مكتظة . وكان صاحبنا سعيداً بهذا التكليف متوجهًا بهمه في خدمة دولة إسلامية محتمساً لها وأنه ل كذلك حتى يصدمه الواقع المرزق هذه العاصمة واقع القوم الذين لا يعرفون ماذا يريدون والذققين الذين لا يعيشون مشاكل أمتهم وغياب التخطيط والغزوى الضاربة أطنابها في هيكل القوى البشرية وضياع المسئولية ثم وهذا هو المهم دناءة كثير من المسؤولين وإنحطاطهم ولهم وراء مفاسد حقيقة لا يهم بعدها مصلحة قومية أو كسب وطني .

المعضلة الفنية في موضوع المساعدات

إذا جئت النيات من المساعد أو المساعد فتبقى هناك أمور فنية تحتاج إلى حل واضح مبين .

فالدول الصناعية الغنية تملك تكنولوجياً ضخمة متقدمة وورائها نظام تعليمي في صخامتها وتقدمها ونظام اقتصادي يؤازرها ويحميها ونظام اجتماعي يناسبها ويتناغم معها .

والدول الحالية تعيش فيها مجموعة من القطاعات الاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية غير متاغمة فيما بينها بل ومتقابلة في الأعم الغالب . فالتكنولوجيا المتقدمة

فـ الصناعات الضخمة المستوردة تعيش في عزلة تامة حتى عن بعضها البعض ولا تمثل في الواقع خبرة مستفادة ومستوعبة في كيان الأمة فهي سترة في اعتقادها في كل شيء على التكنولوجيا الأجنبية وتمثل فقط خطوط إنتاج في أراضينا لـ تكنولوجيا الغرب .

ومن دون ذلك خليط ضخم من المحرف والصناعات الصغيرة التي فقدت كثيراً مهن كانوا يتجهون إلى تعلمها بعد انتشار التعليم الحديث وتحمل الدولة مشكلة توظيف هؤلاء الخريجين وتكتسيهم في المكاتب فقدت الأرض من يفلحها وقدت مع هذا طبقة الصناع والحرفيين من كان يقوم عليهم اقتصاد القرية . ثم توالت هؤلاء إلى المدينة يبحثون عن فرص الرزق وأصبحوا خطراً أمانياً تداركه الدول يتكبيسيهم في وظائف غير معرفة يفتقرون فيها ذاتهم ويستسلمون لبلاد فهيرية .. طوايير من وراءها طوايير تتضرر ما تفيض به آنية الحكومات وما تفضل به المنظمات الدولية

والحقيقة هنا كيف يستطيع الاقتصاد المتقدم في الغرب أن يمد يد المساعدة للاقتصاد المتأخر في الدول الحالية.

هل عدّها بأنماط حيّاتية متقدمة تزيدّها تحفظاً وتأخراً.

هل يفتح عليها أبواب عالم أشيائه فتعتاد عليها وبينها وبين تصنيعها بون شاسع
عظم .

هل يعينها على ترك اقتصادها القديم والولوج في نوع من الاقتصاد المقدم الذي يملأه الآن وهي بعد غير قادرة على فهمه واستيعابه والمحافظة عليه فتزيد تبعيتها ببل ويضيئ استقلالها .

هل يعينها على تبني نظامه التعليمي ونظامه البحثي ثم يجد الخريج نفسه معطلاً في قومه فيأس أو يهرب

المضلة هو عدم الكفاءة التكنولوجى بين صاحب التكنولوجيا والضارع لها والأمر ليس بساطة عطاء وأخذ المشكلة فيه معقدة تحتاج إلى حلول فية معقدة

وليست القضية كلها حسن نية المانع أو المنوح .

مهمة العون الغربي للدول الحالية :

أولاً نحن من دعاة التكنولوجيا الوسيطة أو الملائمة لا من وجهة نظر يعية ولكن من منطلق القدرة على الاستيعاب والتدرج والمحافظة واستخدام الطاقة البشرية الضخمة التي لم يمكن حتى الآن استيعابها ولا تدريجها على الانتقال من عالم حرف أو مهنى يتعلق بالاقتصاد الاكتفى الصغير إلى عالم التكنولوجيا المتقدمة وعللها الاقتصادي العالمي الرهيب .

ونؤمن أيضاً أن الحل الأوفق في ظل تورطنا الحضاري في استيراد تكنولوجيا متقدمة أن نقرر لأنفسنا احتمالية معايشة التكنولوجيا الصغيرة لهذا المارد المستورد معايشة تعalon وترتبط .

ومن هنا أيضاً نتصور احتمالية معايشة النظام التعليمي المستورد في بلادنا لنظام آخر يخدم التكنولوجيات الصغيرة ويرعاها . ولابد أن نعمل على أن يكون نظامنا الاقتصادي والاجتماعي قادرًا على حماية خليطنا التكنولوجي لا يطفى على واحدة إلا إذا كان ذلك أمراً مقرراً فورناه عن علم ... واتخذناه بحكمة بالغة . فإذا كان ذلك كذلك اتضحت لنا مهمة العون الخارجي في الأمور الآتية :

أ - بالنسبة للقطاع المقدم :

- ١ - المشاركة بقوة علمية وطنية مع بيوت الخبرة الأجنبية في الدراسات الاقتصادية والفنية .
- ٢ - المشاركة مع الشركات الأجنبية المنفذة بقوة وطنية في التصميم والتنفيذ والتركيب .
- ٣ - المشاركة مع الشركات الأجنبية بقوة وطنية في وضع فلسفة الصيانة والإشراف الكامل على دقاتها .

- ٤ - وضع برنامج مع الشركات الأجنبية على تصنيع قطع الغيار الازمة لأعمال الصيانة في الدول الحالية .
- ٥ - وضع برنامج مع الشركات الأجنبية على تصنيع الخامات الازمة للصناعة في الدول الحالية بدل تصديرها خاماً .
- ٦ - تنظيم السوق العالمي بحيث يمكن للصناعات الضخمة المقامة في الدول الحالية أن تشارك بقدر معلوم (وإلا أصبحت هذه الصناعات الضخمة خسارة من كافة الوجوه) .
- ٧ - اطلاع الدول الحالية على التقدم التكنولوجي في الصناعات المتقدمة لقاء أجور معلوم .

باختصار نؤكد أن المطلوب ليس هو نقل المصانع الضخمة فحسب وإنما يلزم أن يتضمن معها « كم معرفى » يعين الدول الحالية على التفاعل المشر مع التكنولوجيا المستوردة فيها وتشغيلها وصيانتها واستئامتها .

- ب - المساعدات بالنسبة لقطاعات التكنولوجيا الصغيرة والوسطية :**
- ١ - طرق معرفية تفيد الإنتاجية في مجال الزراعة .
- ٢ - تكنولوجيات صغيرة تتعلق بالصناعات الغذائية .
- ٣ - تكنولوجيات الطاقة الهوائية والشمسية الصغيرة والتي تحتاج إلى حجم معرف صغير .
- ٤ - تكنولوجيات الريالة .
- ٥ - تكنولوجيات تعلم الحرف والمهارات للأعمال النفس حركية .
- ٦ - تكنولوجيات تربية الحيوان والأسمك .
- ٧ - تكنولوجيات متعددة قديمة بالنسبة للمجتمعات الصناعية ذات أئمة بسيطة .

هيكل الجهاز قادر على تحقيق هذه الأهداف :
من الذي يقوم على تنظيم المساعدات بين الدول المتقدمة والدول الحالية
الآن

وما هو جوهر الفكر الذي يحكم عقول القائمين على أجهزة المساعدات وهل
تكمن المشكلة أصلاً في هذا الجهاز أو هذه الأجهزة

على الأقل من وجهة نظرنا أن المهمة العاجلة والهامنة هي تصميم المنظومة البشرية
للمساعدات بحيث لا تعتمد فقط على المنددين من الاقتصاديين ورجال السلك
الدبلوماسي وإنما تصبح مؤسسة قادرة على البحث والتقييم في الأشياء الحاكمة -
معرفة أو مادة - بحيث يدفع وجودها في عقولنا وبين أيدينا بقراراتنا على العيش
الكرييم في العالم المعاصر خطوات إلى الأمام .

أولاً : لا بد أن تبحث عن وجود مؤسسات شبيهة بما نريد في العالم لأن
ما وصلت إليه مثل هذه المؤسسات يمكن أن يكون عوناً لنا في مهمتنا .

ثانياً : النظر في إمكانية التعاون مع المنظمات الدولية مثل اليونسكو وجامعة
الأمم المتحدة وغيرها من الهيئات الدولية .

ثالثاً : تحضير المنظومة الذاتية وتصميمها بحيث تصبح مثلاً بحق لطفلاتنا
الفنية والعلمية وقدرة على استيعاب الفرض التكنولوجية الموجودة في العالم وتحديد
مناهج التعاون والمساعدات العالمية وتسييقها بحيث تتاغم مع متطلباتنا الحقيقة
وتدفع بنا قدماً في طريق استقلالنا العلمي والتكنى ومن ثم الحياتي . ويمكن أن
تكون هناك منظومة فرعية في كل قطاع من قطاعات الإنتاج أو الخدمات في الأمة
يجمعها جميعاً منظومة كلية على مستوى الدولة أو مستوى الأمة .

رابعاً : تصميم منظومات فرعية للأعمال التطوعية التي تقوم بها جمعيات
الإصلاح لمشاركة في هذا الجهد بدلاً من إضاعة أو قاتها في مساعدات مادية ينتهي
أثرها سريعاً ويتعاد الناس عليها كعلاج سريع .

خامساً : تصميم منظومات فرعية للبنوك الاستئمانية الإسلامية فرفع اسم الإسلام فوق بنك لا يعني أنه يقوم بمشاريع هامة للأمة . فتصميم هذه المنظومة للبنوك الإسلامية سيعينها على التعرف على المشاريع الهامة التي يمكن أن نسميتها « مشاريع فرض العين على البنوك الإسلامية » والتي تسعى بها في ميدان التنمية الإسلامية الحقيقة .

سادساً : تصميم منظومات وظيفية مثل منظومة تأهيل الأطفال والصيام بأعمال حرفية ومهارات تعينهم في الحياة أو منظومة تأهيل ملايين الرجال الذين قدموا أسباب رزقهم نتيجة للتتحولات الصناعية والاجتماعية في القرى والمدن أو منظومة إعادة تأهيل خريجي الجامعة الذين لا يجدون أنفسهم في مجتمعهم أو منظومة تأهيل ربات البيوت ليصبحن قوة فعالة في المجتمع وهن في يومهن أو منظومة تأهيل الجندين من الشباب ليضفيوا إلى الاقتصاد القومي وهم مجندون وبعد أن يتبرجو من الجيش . وهكذا يتم تصميم غاذج لمنظومات وظيفية يمكن لأهل الخير أن يتبنوها وينطلقوا في دروب الإصلاح من خلالها .

سابعاً : يمكن أن تشارك الجامعة ومراسيم البحوث في تصميم هذه المنظومات على مستوى العالم العربي سواء في البدء بعد تكون المنظومة المركزية وتحديدتها للبحوث المطلوبة أو بصفة مستمرة عندما تبدأ مشاكل التطبيق في مراحل التنمية المختلفة .

الفصل السابع

الدراسات الاستراتيجية

كان هنا في صيف ١٩٨٠ م عندما استمعت إلى طالب عرب يلقى خطبة الجمعة أمام الطلاب المسلمين في قاعة من قاعات جامعة ستانفورد الأمريكية وكان موضوع الخطبة عن الحكم في الإسلام الموضوع الأثير عند كل الرافضين والرافضات وبعد الصلاة وجدتني أتوجه إلى الطالب وأسئلته في سخط شديد :

يا أخي من الذي سلطك على الإسلام ..

وكان قد فاجأه بهذا المجوم فردد قليلاً ثم دافع عن آرائه بأنها مستندة جيغهامن القرآن والسنة . واتفقنا أن نلتقي مساء بعد الإفطار وكان الشهر هو رمضان ... وذهبت إليه في صحبة صديق باكستاني حيث شاهدت مجموعة من الشباب المسلم يتحللون حول صاحبنا في حلقة علم وقد وضع أمامة مجموعة من كتب التراث ينتقل من هذا إلى ذاك وبشخص ويفتني في سهولة عجيبة ما رأيتها في حيّاق عند أعظم علماء الإسلام في الشرق أو الغرب وكان أحونا يكمل حديث الجمعة ويؤكّد بكل قوّة أن الشورى غير ملزمة للحاكم بل أن هناك أمور ليس من الواجب أن يستشير فيها أحداً وهنا سأله هل تستطيع أن تعطيني مثلاً على هذه الأمور التي لا يستشير فيها الحاكم أحداً فقال بنفس السهولة واليسر : قرار الحرب !!

ونظر إلى أخي الباكستاني مشنوهاً وقلنا في وقت واحد :

قرار الحرب !!

وهل هناك قرار أخطر من قرار الحرب

إن صاحبنا يرى أن قرار الحرب من الأمور غير الفنية ولذلك فليس لزاماً على
الحاكم أن يستشير فيه أحد

ونذكرت ببرأ وما نزل فيها من القرآن العظيم وما تخللها من
أحداث تشرق بنور النبوة الباهر .

.... يستشير أصحابه وينزل عند رأيهم

.... يستشير من يجد عندهم المشورة

.... فليست الشورى في الإسلام هي ديمagogie الديمقراطيّة الغربيّة وصورتها
المهلهلة في بعض شعوب العالم الثالث

وما نظن أن قراراً جديراً بمشورة أهل العلم من قرار الحرب . أنه قرار حضاري
يتصل بالأمن والاقتصاد والاجتماع والحاضر والمستقبل ويحتاج إلى جهاز
استراتيجي معقد يقوم بالدراسات الازمة لصانعي القرار جهاز لا تخسيبه
قائماً حتى اليوم في أي مكان من عالمنا العربي والإسلامي . وقد يكون من
استراتيجيتنا أن ننفلت من الحروب التي تدفعنا إليها القوى العالمية تحقيقاً لصالحها
وتحطيمياً لإمكانياتنا وسوف يحتاج ذلك مما فقهاً لنظريات الحروب التي
يسعرها الشيطان في عالمنا المادي الذي تحكمه مبادئه البقاء للأقوى كامتداد
لبدأ البقاء للأقوى إحدى نتائج نظرية التطور الداروينية . وهذا نحن أولاء أمم العالم
الثالث وشعوبه نفيق من سباتنا الطويل لنجد أنفسنا أمام معضلة لها أثواب
ومخالب . فلقد فرض علينا الشيطان المادي حروباً من صنعه وتصميمه قدّها
على قدرنا وشغّلنا بها عن مهمة البناء والتعويض كلما تفلتنا من واحدة
صنع لنا أخرى صنعها بأيدينا وفي أرضنا وبأموالنا ودمائنا وعلى حساب
تقدمنا بل على حساب بقائنا كله .

فكلما حاولنا الوقوف هددونا بالحروب فتسابق على اقتداء أدوات الحرب نشتريها منهم ونقدس بها مخازننا وأنهم ليتفنون في اللعب بنا بين مخالبهم الشرقية أو الغربية .

وطالما أن هناك سباق بين المخالب فستظل هنا حروب مصممة خصيصاً للتواجن . فكل تطوير في السلاح يعني أن سلاحاً آخر أصبح عتيقاً فماذا تفعل به المخالب تغرس بشرائه شعوب العالم الثالث بإيمانها بخطر مخالب آخر أو خطير حرب يقوم بها أخ أو صديق فإذا لم تقنع هذه الشعوب بهذه الأوهام سعت المخالب لخلق حروب حقيقة تفرق الأحقر واليابس في بلادنا وتعيدنا إلى التخلف القهري رغم أنوفنا وبأيدينا

وانظر إن شئت إلى بعض الأرقام التي توضح سباق التسلح في العالم :

- تتفق الحكومة المركزية الأمريكية ٤٣٪ من ميزانيتها الفيدرالية على التواهي العسكرية حتى لقد بلغت هذه الميزانية في عام ١٩٨٠ مبلغ ١٣٨ بليون دولار بزيادة ١٠ بلايين عن عام ١٩٧٩ .

- تشمل القوة العسكرية :

٢٥٠٠ سلاح ذري

٥٠٠ بارجة حربية

١٠،٠٠٠ طائرة

٤٠٠ قاعدة حربية داخلية

- تتفق الولايات المتحدة الأمريكية وروسيا حوالي ٢٠ بليون دولار أمريكي على تطوير الأسلحة سنوياً .

- يبلغ الإنفاق العسكري العالمي ٤٠٠ بليون دولار سنوياً (مليون في الدقيقة تقريباً)

- يبلغ الإنفاق العسكري ١٠٪ من كل الإنتاج العالمي من المنتجات والخدمات .

هذه الأرقام تبين لنا حجم المعضلة التي تواجه إنسان القرن العشرين فالبشرية يقود سفينها المضطرب فكر مادي نزع نفسه من كل المعانى العليا وأغرق نفسه في عبادة المادة سواء كان هذا الفكر شرقياً أو غربياً.

والحرب أداة من أدوات السيطرة الشيطانية ومظهر من مظاهر البقاء للأقوى والغاية تبرر الوسيلة .

بل إن الإنسان الغربي فيما يبدو قد أنس إلى هذه الأحجام الضخمة في الاستهلاك المفرط ولم تعد تقلقه كوارث وويلات الحروب المستمرة هنا وهناك ما دام لا يشتراك فيها بالرجال وما دامت تضمن له مكاسب مادية من بيع السلاح للشعوب المسكينة المقاتلة على السراب والتي يقل دخل الفرد في ٨٠٠ مليون إنسان منها عن ٢٠٠ دولار في السنة بينما يموت ٢٠ مليوناً من هذه الشعوب من الجوع كل عام .

وبحار السلاح وما يبحار السلاح طبقة جديدة من شياطين الإنس يسيرون السلاح للمقاتلين جميعاً ويفتنون في ذلك ماشاءت لهم شياطينهم لا يروعهم دين ولا يمحجزهم خلق ولا تمنعهم شهامة ...

طبقة من ساسة جهنم بين الضحايا والمخالب أغراهم الثراء السريع الشخص فتشيوا بتأثيره وأصبح ثرائهم يفوق الخيال وفسادهم يزكم الأنوف وتشعّر منه النفوس على أيديهم تذهب البلدين من الدولارات من عرق الكادحين ودماء الشهداء معضلة إنسانية تزداد كل يوم تعقداً وحيرة الشعوب النامية تشتد وتقسو . إنها تبيع عرقها ودمائها وما أكتبه أرضها من كنوز لقاء سلاح عتيق وهى متنوعة من فرصة التنمية حسب ظروفها التاريخية . مقيدة بأغلال لعبة التسلح العالمية وما يستلزمها ذلك من حروب مصممة وتورط موهوم

فماذا تفعل شعوبنا إزاء هذه المعضلة . فمنذ بضع سنوات في مؤتمر التضامن الإسلامي للعلوم والتكنولوجيا الذي كنت أرأس لجنته العلمية دعوت إلى تعاون

ال المسلمين في مجال التسليح سواء في اقتائه أو تصنيعه واليوم أدعو إلى إنشاء مركز استراتيجي للدراسات السلاح أحد أهدافه فيما يلى :

- ١ - بحوث ودراسات حول أهداف التسليح في أوضاع دولية ضاغطة .
- ٢ - بحوث حول أنواع السلاح المختلفة التي تخدم الأهداف المختلفة .
- ٣ - بحوث حول تحقيق الأهداف المثل في ظل أوضاع داخلية وخارجية .
- ٤ - بحوث حول المكشف عنه من الأسلحة في الكتب والمجلات والتراث والمعارض .
- ٥ - بحوث حول علاقات الاقتصاد بالتسليح .
- ٦ - بحوث حول سوق السلاح الدولي وتأثيره بالأوضاع السياسية في العالم .
- ٧ - بحوث حول علاقة التسليح بالخلاف .
- ٨ - بحوث حول إنتاج السلاح وقيوده الذاتية والتوليدية .
- ٩ - بحوث حول السياسة الراسدة لإنتاج السلاح وارتباط ذلك بإنتاج مدنى .
- ١٠ - بحوث في هيكلية بنك المعلومات في التسليح .
- ١١ - بحوث لمراجعة السياسة التسليحية في المنطقة كلها ومدى صحتها .
- ١٢ - تصميم مناهج دراسية في علم التسليح واستراتيجياته ليدرس في الكليات الحربية والمدنية .

الفصل الثامن

أمتنا بين محن فثين أو دور الحاسوب في أمته لا تحسب

عاد متقدمنا من الغرب بأنماط جديدة من البحث لا تكاد تصل بمجتمعاتنا من قريب أو بعيد . وتحتاج هذه البحث فيما تحتاج إلى نوع من الحسابات المتقدمة التي لم يألفها مجتمعنا الذي ما زال يحبو في دنيا العلوم والتكنولوجيا المسارعة .

ومن أجل هذه البحث المتقدمة استقدمت الحاسوب وأصبح افتاؤها ظاهرة عادية في كل جامعاتنا ومعاهدنا ومراكم بحوثنا .

والذين عاشوا هنا في أمريكا في أوائل السبعينيات يعرفون أن المسطرة الحاسبة كانت هي أداة الحسابات السائدة في الجامعات هناك ثم تطور استخدام الحاسوبات تطوراً أسيّا في العقود الأخيرين .

ولاحسب أتنا في حاجة إلى تذكرة القاريء أن أمريكا نمذج عام ١٩٦٠ بكل طائراتها وصواريخها وعالم الأشياء الذي اخترعه لم يكن ولد الحاسوب العملاقة وإنما كان ولد المسطرة الحاسبة ولا أحسب كذلك أتنا نريد ل المجتمع أن يصبح مثل أمريكا ١٩٨٢ ذلك مثال يحزننا منه عقلاً أمريكا كما يحزنون مجتمعهم منه حيث يظنون أنه نمذج غير إنساني يفسد الإنسان كما يفسد البيئة ويلتهم ما اخترعنه الأرض في ملايين السنين ليأكله في بضع سنين

هل يكفيها نمذج أمريكا عام ١٩٦٠ بمحجم حساباته أم ندخل في الطاحون لامرين كل عام وراء المذاج الجديدة للحاسبات الآلية والتي تتسابق في القدرة والصغر

أولاً لا بد أن يكون هناك شيء يحسب لا بد أن يكون هناك ما يستدعي البحث ولا أقصد بهذا «الذيل الحضارية» لأساتذة الجامعات والعائدين من الخارج يحملون معهم مشكلات أخرى والتي «للأسف الشديد» تمثل ٩٩,٩٪ من النشاط البحثي في الجامعات ومقدرة للرقم ٩٩,٩٪ والتي يمثل نتائج الانتخابات في معظم البلدان النامية والتي تستخدم الحاسوبات الآلية في تنظيم عمليات الانتخابات.

إن اختيارنا الأمثل «للحجم الحضاري» سيكون له تأثير في «الحجم الحساني» ومن ثم في حجم الحسابات المرجوة.

في كتابه "Small is beautiful" يدعو الاقتصادي الإنجليزي الشهير "Schumacher" إلى نبذ التموج الغربي الحديث والذي يتسم بالضخامة في كل ألوان الحياة من المطحنة إلى المصنع والعودة إلى التأذيج الصغيرة في كل شيء من المؤسسات الاجتماعية إلى المؤسسات الصناعية ويسوق لذلك دفاعاً قوياً ميناً وبخلص إلى الدعوة إلى ما أسماه التكنولوجيا المناسبة ...

هل تبني الدعوة إلى التكنولوجيا المناسبة أم أن هناك اختيارات أخرى ومن ثم اختيارات للحسابات وأحجامها وجلوها اقتصادياً وحضارياً

ما يهمنا هنا من الدعوة إلى الحجم المناسب والتكنولوجيا المناسبة هو ما أسميه في محاضرة في جامعة ستانفورد في الصيف الماضي «تفاعل المقاييس» "Interaction of scales" والفكرة في إيجاز تلخص في أننا يمكننا وصف مجتمع ما بمجموعة من المقاييس . وبالطبع تختلف هذه المقاييس من مجتمع إلى مجتمع . فالمجتمع الأمريكي مثلاً يتميز بـكبير مقاييس المؤسسات وكبير مقاييس العدلات بينما تتميز المجتمعات النامية بـصغر مقاييس المؤسسات وصغر مقاييس العدلات .

وعندما يضطر مجتمع ذا مقاييس كبيرة على مجتمع ذا مقاييس صغيرة يكون التأثير في المجتمع الصغير ضئيلاً ومن هنا تقل استفادة المجتمع الصغير من هذا التفاعل .

ونحن كمجتمع صغير مضغوطون من كل جانب بخضارة ذات مقاييس كبيرة ونحن أمام هذه المقاييس مثل غربالاً (Filter) أو مرشحاً يسمح بمرور المقاييس الصغيرة وينع المقاييس الكبيرة "Law pass filter"

ونحن إذاً أمام مشكلة إيجاد الحجم الأمثل لمؤسساتنا المختلفة (حتى السياسة) قبل أن نتحدث عن الحجم الأمثل للحساب والحسابات أو على الأقل نفكر في أمر الحسابات وفي عقولنا المشكلة الأكبر والتي تتعلق بحجم المؤسسات وتفاعل المقاييس .

هل تذكرون لمبة الراديو في الخمسينيات من هذا القرن وهل تذكرون ظهور الترانزistor في السبعينيات ليأخذ مكان هذه اللمة .

إن حجم هذا الترانزistor يقل عشرات المرات عن حجم اللمة ... وبينما كان سعر اللمة ٢ دولار كان سعر الترانزistor حوالي عشرة سنتات تقدم عظيم من الخمسينيات إلى السبعينيات

ولكن ماذا حدث الآن في أواخر السبعينيات وأوائل الثمانينيات لقد استطاعت صناعة المايكرو إلكترونيك أن تصنع شريحة (Chip) مساحتها حوالي $\frac{1}{10}$ سم^٢ وتحتوي على ١٠٠،٠٠٠ لمة أو ترانزistor وثمنها لا يزيد عن عشرة دولارات أى أن ثمن اللمة الواحدة عليها لا يزيد عن $\frac{1}{100}$ سنت

أى أن اللمة التي كانت تتكلف ٢ دولار في الخمسينيات قل ثمنها عشرون ألف مرة في أواخر السبعينيات .

بل أن هذه الشريحة المصنوعة من مادة السليكون تستطيع أن تؤدي عملياتها بسرعة تبلغ مليون مرة السرعة التي كانت تؤدي بها اللمة عمليةاتها في الخمسينيات . أى أن هناك اتجاهها إلى زيادة كثافة اللعبات في وحدة المساحات على الشرائط واتجاهها إلى زيادة السرعة التي تؤدي بها العمليات المختلفة واتجاهها إلى تقليل السعر بالنسبة للوحدة . وبالسبة للكثافة فإنها تردد كل عام أربع مرات فالرقم

١٠٠,٠٠٠ ليرة على الشريحة هو رقم ١٩٧٩ يصبح ٤٠٠,٠٠٠ في عام ١٩٨٠ ثم ٦,٤٠٠٠٠ في عام ١٩٨١ ثم ١٦٠٠,٠٠٠ في عام ١٩٨٢

هل يستمر هذا الاتجاه في الكثافة

إنه توقع خطى للعالم الأمريكي آدم أوسورن (Addm Osborne) والذي نقلنا عنه هذه الأرقام من كتابة المنشور عام ١٩٧٩ بعنوان «الأمور تتضخم ... الثورة الصناعية الثانية»

Running Wild, the next industrial revolution

ولا بد لهذا التوقع الخطى أن يصطدم يوماً ما بحدار المقاييس النرية والجزئية فلا يستطيع تجاوزها هنا إذا وصل أصلاً بالقرب من هذه المقاييس

والحقيقة أن التطور في مجال هذه التكنولوجيا مذهل للغاية حتى للذين يعملون فيه . فيذكر أوسورن أن الدكتور روبرت نويس (Robert Noyce) رئيس شركة أنتل وهي أكبر شركة تعمل في مجال المايكرو إليكترونيك قال في اجتماع عام ١٩٧٦ ما نصه :

«إنه لن يمكن أحد من صنع شريحة مايكرو إليكترونية تساوى في تعقيدها الحاسب الآلي (IBM) ولكن لم يمض على هذا القول عامان اثنان حتى استطاعت شركة هو شركة أنتل أن تصنع شريحة تقترب في تعقيدها من الحاسب الآلي (IBM) B ومن المذهل كذلك ثبوت هيكل الأسعار الخاص بهذه الشريحة . فمنذ ظهور شريحة جديدة في السوق بيعها متوجهها في العادة بحوالى ٣٠٠ دولار وبعد عامين اثنين تتجهها شركات كثيرة حتى يصل سعرها إلى حوالى ٢ دولارات ثملينخفض سعرها بعد ذلك إلى دولار واحد . وكان اقتصاد الشريحة يمضي في طريق معاكس تماماً لاقتصاد كل شيء آخر ... كل شيء يتضخم سعره أما الشريحة فينكمش سعرها مع الزمن .

إن التقدم المذهل في هذه الصناعة ليزيد حتى الذين يحملونه فوق أكتافهم للدرجة أنهم لا يستطيعون دراسة التوقعات المستقبلية ومن المدهش أن الذين كانوا

يعملون في صناعة اللعبات غير الذين جاءوا من بعدهم في صناعة الترازيستور غير
الذين جاءوا من بعدهم في صناعة الشرائح

بل أن هذا التقدم السريع أربك مناهج التعليم في الجامعات وفي المدارس حتى
أنها تعتبر متأخرة عن ملائمة هذه الصناعة سنوات كثيرة .

الفصل التاسع

مقدمة حول دور الدولة ودور الأمة في المحامى القومية في دولة نامية

الفلسفة التي تؤمن بها :

« الدولة هي العقل المدير والأمة هي الجوارح التي تعمل »

وعندما تغفل الدولة عن هذه الفلسفة وتتسىء مهمة العقل المدير وتشغل هي بعمل الجوارح يائى عملها دائمًا قليل الفاعلية وتحكمه بيروقراطيات التدخل الحكومي ويصعب إصلاحه رويداً رويداً لضخامة المشاريع وقبضة القوانين ونضج ونمسي نرى إهاراً لطاقاتنا وأموالنا ولا ندرى جيئاً ماذا تفعل ولا كيف توقف الكوارث المتلاحقات .

لقد أصبحنا نجد الدولة حيث يجب أن لا تكون وتغييب عن أماكن حيث يجب أن تكون .

« المنظمة الحكومية » لها خصائص أساسية بحكم تكوينها ... مثلاً ملكيتها معنوية وهي موزعة على الأمة وهناك قنوات ثابتة أو شبه ثابتة لسريان القرارات وطرق ثابتة أو شبه ثابتة لأخذ هذه القرارات وهناك أيضاً توصيف جامد لمهام الواقع المختلفة بل أن الخروج من الجمود قد يمثل جريمة بمفهوم قوانين المنظمة . كما أن الغايات الأساسية للمنظمة تظل ثابتة لفترات طويلة وغالباً لأبعاد النظر فيها إلا بعد ثبوت فشلها بحدث كوارث أى ليس هناك أجهزة رصد وتوقع لهذه الكوارث قبل حدوثها والعمل على تفادتها حتى لو كان ذلك بتغيير الأنظمة والغايات ذاتها .

باختصار « المنظمة الحكومية » في البلاد النامية منظمة إستاتيكية تحتاج إلى مناخ ثابت داخلي وخارجي لنجاحها ولكنها لا يمكن أن تنجح في مناخ متغير

متغير متتسارع في تغييره ومن هنا فإنه ييلو أنه يجب أن يعاد النظر في « منظمات الدولة » حجماً وعدداً وطبيعة وتحدد المهام لتناسب طبيعة المنظمة الحكومية وقدراتها والتي ييلو أنها تكتسبها من كونها حكومية والتي حددنا بعضها في أول هذا البحث .

ومن ناحية أخرى فإن حركة الإنسان في الحياة يحددها عالم الواقع في نفسه وعالم التجربة في عقله ومجموعة الفراغات المحيطة به :

ومن ثم فللدولة دور في تسمية عالم الواقع في نفس الإنسان وتسمية عالم التجربة في عقله وتحديد مجموعة الفراغات المحيطة به والإنسان حر طليق في دوره في الحياة إلا ما أُجبر عليه من دوافعه وتخياله والفراغات المحيطة به . ولا بد هنا أن يوجد توازن بين كمية الحرية وكمية الجبر بحيث تتحقق أكبر إنتاجية للإنسان في الحياة .

ويدخل عامل القدرات الشخصية للإنسان في تحديد قدر الحرية وقدر الجبر . فكلما زادت القدرات الشخصية (سواء القدرات الطبيعية أم المكتسبة) زادت معها كمية الحرية وقلّت كمية الجبر .

فالناس ليسوا سواسية في قدرتهم وإن كانوا سواسية في كرامتهم الإنسانية ومن ثم فهم سواسية أمام القانون . أما القدرات فأمر آخر وهم ليسوا فيه سواسية ومن ثم فهم ليسوا سواسية في التوازن بين الحرية والجبر . ومن هنا أيضاً يجب أن يختلف موقف الدولة من الأفراد حرية وجريأة حسب قدراتهم .

والجبر الذي نتحدث عنه ليس هو القهر الذي يمارسه القوى فوق الضعف والحاكم فوق المحكوم والرئيس فوق المرؤوس وإنما نعني به ما أشرنا إليه من مسارات ودروب لا يجد الإنسان طريقاً غيرها ليسلكها فيجير على سلوكها راضياً أو ساخطاً

والخطيط الذي يتجلوز حلوده قد يؤدي إلى فقدان التوازن بين الجبر والحرية حيث يؤدي ذلك إلى ضغوط نفسية مدمرة على هؤلاء الذين تحاول الجبر عليهم حلوده المثلث كـ تؤدى الحرية الرائدة عن قدرها عند قوم آخرين إلى التسيب والانفلات .

ومرة أخرى نعود إلى دور الدولة والذى شبهناه بدور العقل ونسأل هل تزرع
الدولة أم تحظط للزراعة فقط

هل تصنع الدولة أم تحظط للصناعة فقط

هل تعلم الدولة أم تحظط للتعليم فقط

وإذا شاركت في الصناعة والزراعة والتعليم فأى الأجزاء تقوم به من هذه
المنظمات جيماً .

وستحدد الإجابة على هذه الأسئلة على ضوء الدراسات والبحوث التي يتبغى
أن تقوم بها حول الحجم الأمثل للمنظمة الحكومية وقرارها على الاستقرار في
مواجهة الإغراءات الخبيثة . وموضع الاستقرار هنا من الماضي الجديد
بالاعتبار في حسم قضية دور الدولة . فعل المستوى الصغير والمتعلق بدور الدولة
في التعليم نجد أهمية هذا السؤال الخاص بالاستقرار واضحة جلية . ففي خلال
العشرين سنة الماضية بدأت أحوال المدرس المعيشية في بلد كمصر تض محل شيئاً
فشيئاً حتى وجد نفسه في الثانويات من هذا القرن لا يكاد يجد مصاريف معيشته
الأساسية في مرتبه الضئيل . فماذا فعل انصرف إلى الدروس الخصوصية وذل
المذكرات في مجال التعليم قبل الجامعي وفي التعليم الجامعي اتجه إلى الأعمال
الاستشارية وإلى الكتب كما اتجهت قلة إلى الدروس الخصوصية والنتيجة
الواضحة هنا كله أن آلاف المدرسين من الابتدائي حتى الجامعي انصرفت بصورة
أو بأخرى عن مهمتها وأصبحنا لا نرى هل تظل منظومة التعليم على ما هي عليه
وتضطلع الدولة بكل مهامها رغم أنها غير قادرة على استقرارها وغير راغبة
فيه

وانظر إن شئت إلى موظف في الدولة ... يشرف على مشاريع بعثات الملاين
وقاره فيصل في إعطاء وتسلم مشاريع الدولة هذا الموظف على المستوى
العالي مرتبه يفوق راتبه الحال مئات المرات ومطلوب من هذا الموظف التقوى أمام
الإغراءات والاستقرار الشامل في وظيفته قليل جداً من الموظفين يتقى الله في
وظيفته ولكن الكثرة الغالبة تشعر بالضعف أمام الإغراء وتسلم نفسها للتيار .

إن قضية الاستقرار للمنظمات الحكومية لها أكثر من جانب يحتاج للدراسات كثيرة ولقد أشرت هنا إلى قضية استقرار الإنسان في مواجهة التغيرات الحياتية وفي مواجهة الإغراءات المتألقة من حوله .

ولقضية الاستقرار جوانب أخرى غير هاتين القضيتين . فالتصميم الأمثل للبيكل الوظيفي للمنظمة الحكومية والتشريعات المحاكمة والعلاقات الداخلية كل هذه الأمور تتأثر بالتغيرات المتسارعة في البيئة الداخلية والبيئة الدولية ومن ثم تؤثر على استقرارها .

وأنا لا أريد أن أفيض في اقتراحات شخصية لتصميم دور الدولة ودور الفرد ولكن حسني أن أطرح القضية حتى يفهم في حلها كل علمائنا ومثقفينا من غير حساسية أيديولوجية فالمسألة ليست في رأيي قضية أيديولوجية إنما هي في الأصل قضية فنية .

فلا بد أن نضع القيد والضوابط والغايات ثم نسأل كيف نبني نظاماً في ظل هذه القيد والضوابط والغايات فمثلاً من القيد : الطاقة البشرية المعطلة - حجم الموارد - السوق المحلي والسوق العالمي - احتكار التكنولوجيا - الاستعمار الجديد .

ومن الضوابط مثلاً : التوزيع العادل للثروة - أن لا يكون المال دولة بين الأغنياء . المقررة على الصيانة والمقدرة على التطوير .

ومن الغايات مثلاً : سرعة القرار في المنظومة والمقدرة على التفاعل السريع مع الحاجات الاجتماعية - إنتاج ما يدفع الناس - القدرة على تدريب كوادر قادرة على حمل الأعباء التنموية وهكذا .

ثم متى حدتنا القيد والضوابط والغايات لا بد أن نسأل سؤالاً هاماً :
هل يوجد حل في ضوء هذه القيد والضوابط والغايات .
وهل هنا الحل حل وحيد

وبعد فنحسب أن تحديد دور الدولة ودور الفرد في كل مهمة في خريطة المهام القومية أمر بالغ الأهمية لا بد أن يفرغ له كثير من علمائنا ومتقيننا وأن ينظروا في القضية على اعتبارها قضية فنية وأضعين الأصول العقائدية في وضعها الصحيح مع الضوابط والقيود والغايات وغير لاهتين وراء نظم من زمن قد مضى أو نظم من أماكن أخرى .. أى يتم تصميم القضية في ضوء زماننا ومكاننا وضوء مطلعاتنا العقائدية .

إننا نهدر كثيراً من مواردنا وطاقاتنا كنتيجة لسوء تخطيطنا للدور الدولة ودور الفرد في كل منظوماتنا الحياتية .

فيفقول حينئذ كثير من الذين لا يرون للدولة دوراً : حسب الدولة أن تقوم بالأمن في الداخل والخارج وتدع كل شيء بعد ذلك للأفراد .

ويقول آخرون : لا بد للدولة أن تقوم بكل شيء في كل مجال من حفظ الأمن حتى أكشاك بيع الفول والطعمية . وكلا الفريقين ينطلق من مطلعات أيدلوجية معروفة وكلها يقياس حياتنا بمقاييس الغير .

ونحن نؤمن أن كلا الفريقين قد تجاوز القصد فيما ذهب إليه والأمر يحتاج إلى تناغم بين دور الدولة ودور الفرد لتقوم الدولة بدور العقل ول يقوم الأفراد بعمل الجوارح في غير تعارض ولا تصدام .

القليل واستثنى التكنولوجيا

يضرب الناس الأمثال بأهل اليابان عندما يأتى ذكر للتقليد الصناعي حتى شاعت نكتة عنهم تزعم أن رجل أعمال ياباني أعطى مصنعاً يابانياً قلم حبر تقليله ، فلما اتى المصنع من مهمته وجد رجل الأعمال أن القلم لا يكتب فلما أشتكى الأمر للقضاء وحقق الأمر وجدوا أن المصنع قد القلم الأصلي تماماً فلقد كان القلم الأصلي لا يكتب .

وإن كانت هذه نكتة فإن الواقع أغرب من الطرائف والنكت وبحكى التاريخ الصحيح أن تجار السلاح الأوروبيين كانوا يمرون بسفنهم على بلاد الشرق الأقصى في القرن التاسع عشر . وفي عام مروا على بلاد الملايو التي يقطنها المسلمين وباعوهم أسلحة كثيرة ثم مروا على اليابان وباعوهم بعض الأسلحة ، وفي العام التالي مروا على الملايو فطلبو مزيداً من الأسلحة ، أما اليابانيون فلم يشتروا شيئاً منهم لقد قللواها وصنعواها ولم يعودوا في حاجة لشرائها .

وفي مقالاته في مجلة أكتوبر القاهرة يحكي الدكتور حسين مؤنس عن اليابان الذى كان مبعوثاً في أوائل هذا القرن للحصول على الدكتوراه في الهندسة ثم وجد نفسه يضيع وقته وجهله في دراسات نظرية لا طائل منها وكيف أنه وزملاؤه المبعوثين أغروا أنفسهم في المعادلات والتحليلات فقرر ينهي وبين نفسه أمراً . سأله نفسه ما هو مفتاح التكنولوجيا الغربية في هذا الوقت وأجاب بأنه المотор فإذا فليبعد للبيان بسر صناعة المотор . واشترى موتوراً من ماله الخاص الذى يأكل به وعكف عليه يفكه قطعة قطعة وكلما فك قطعة رسمها ورقمها حتى فك المotor تماماً ، ثم أعاد تركيبه وأعاد ذلك عدة مرات حتى أدرك كل أجزاء المotor ووعدها . ثم عاد للكتب يفقهه في بعض النظريات الحاكمة لعمل المotor وأراد بعد ذلك أن يعمل في بعض المصانع التى تصنع المotor فذهب إليها عاملأً يكتشف فى

هلوء أسرار صناعة المотор ودقاتها . ولما أيقن أنه يغفر أسرار هذه الصناعة وما بقى إلا أن يقنلها للإمperor كتب للملحق الثقافي الياباني بقصته فنقلها هذا بنوره لوزير التعليم والذي نقلها للإمبراطور ، وبعث له الإمبراطور بخمسة آلاف جنيه ليشتري كل ما يلزمه من معدات لصناعة المotor الياباني ، ولما عاد طلب الإمبراطور مقابلته فاعتذر حتى يزروه ومعه المotor الياباني ، ولما فرغ من مهمته بعد عدة سنوات ذهب لزيارة الإمبراطور ومعه عينة من هذه المоторات التي استمع إليها الإمبراطور في نشوة قائلاً : هذه أذنب موسيقي سمعتها في حيال .

هذا الياباني العظيم لم يَعُدْ للإمپرور بالدكتوراه ، وإنما عاد إليها بعزتها ومجدها عاد إليها بتقليل مفتاح الصناعة الأوروبية وعاونه على ذلك الملحق الثقافي ووزير التعليم والإمبراطور ولم يحاولوا أن يخنلوه أو يتهموه وإنما ساعدوه وشجعوه .

لقد أدرك هذا الياباني أهمية التقليد الصناعي فترك من أجله الدكتوراه وأكثف بما تعلمه من نظريات تكيفه لنقل سر الصناعة ولم يكن الإدراك عند هذا الفرد الياباني يكفي للوصول إلىغاية إذا لم تكافق معه الثقة ويواروه الوعي والوطنية عند الملحق الثقافي والوزير والإمبراطور .

أين كانت اليابان من بلد عربية مسلمة كمصر منذ أكثر من قرن ... كانت مصر أكثر تقدماً منها حتى أئم أرسلوا بعثة في تلك الفترة للوقوف على أسباب سبق مصر لهم . ثم انظر وتبصر حال عالمنا العربي وحال اليابان اليوم !! . والحق أن التقليد الصناعي من أهم التراث التي ينبغي أن تسلكها الشعوب في استبدال التكنولوجيا الوطنية وما فعله اليابانيون يجب أن يصبح نبراساً لكل شعوب العالم الثالث ترسم خطاه وتغضى على هديه في سعيها للتصنيع .

وللأسف الشديد فإن التقليد الصناعي يكاد أن يختفي تماماً من حياتنا الصناعية . فالصناعة في بلادنا تعتمد طريق رخص الإنتاج لا تحيد عنه . ولقد تعقدت عقود رخص الإنتاج تعقيداً يستحيل معه غزو الصناعة الوطنية ، وأصبحت شروطها معوقة تماماً لأى استبدال تكنولوجي . أنظر إن شئت لمصنع سيارات عربى كمصنع نصر للسيارات فبعد أكثر من عشرين عاماً على بدء إنتاجه

ما زال هذا المصنع يعتمد على رخص إنتاج في كل شيء حتى في مواسير العادم التي يصنعها السكرية في ورشهم الصغيرة . إن الدول الكبرى عن طريق المنظمات الدولية تدخل الشعوب الصغيرة في معاهدات صناعية لحماية صناعاتها من محاولات التسلل . وأحسب أن ذلك عبأً يجب أن نحيد عنه .

نعم يجب أن تحصل على رخص إنتاج ولكن لا بد أن تكون الفلسفة الصناعية أن تقوم رخصة الإنتاج بدور الشرارة الأولى ومن أجل ذلك لا بد أن يكون في المصنع جهاز تقليد على أعلى مستوى تهني وعلمي وأن يكون هذا الجهاز متصلة بالجامعات ومراكز البحوث ليوزع عليها بجوب التقليل ومشكلاته وفي نفس الوقت تخاسب الإدارة العليا في المصنع حسب برنامج زمني لا بد أن تنتهي خلاله الاعتماد على رخص الإنتاج وتحتمد بعده على التقليد ثم الابتكار .

وفلسفة التقليد تقوم أساساً على فهم كامل للوظائف التي تقوم بها الأجزاء المختلفة لمنتج ما مجتمعة أو منفردة ونظريات هذه الوظائف ونواعيات المواد المختلفة المطلوبة لهذه الأجزاء وخصائصها الطبيعية والميكانيكية . فإذا ملكتنا معرفة النظام ومعرفة جيدة عن وظائف أجزاءه وتوقتنا ضرورة وجود خصائص طبيعية وميكانيكية معينة لهذه الأجزاء تكون قد حصلنا على جزء كبير من المطلوب معرفته . ولكن ستنظر هناك خبايا تقنية تتغير من دقائق التكنولوجيا الحديثة وليس الحصول عليها يسهل أو ميسر حتى لو أخذنا رخص إنتاج .

فمثلاً إذا كنا نعرف أن جزء من المنتج يجب أن يؤدى وظيفة معينة بمواصفات معينة تحتاج إلى عواص بعينها هذه المعرفة تمكنا من توقع مادة هذا الجزء أو بذائلها في حلوود ٩٥٪ بطرق معروفة في علوم المواد ولكن سيقى هناك آثار وإضافات في هذه المواد لا يمكن أن تُعرف إلا بمحاولات عملية حتى نصل إلى الصفات المرجوة .

ولا بد على المُقلّد كذلك أن يجرى بحوثاً تطبيقية للدراسة التواحى الوظيفية من حيث المثانة والاعتمادية والعمق الافتراضى على المنتج المُقلّد . ولقد شاهد بعض زوار اليابان عندما زاروا مصنعاً للسيارات هناك باب سيارة أمريكية تحت الاختبار ليقيسوا عمر الباب وعمر أجزاء مختلفة .

التقليد والتجوّه التكنولوجية والعلمية:

في المجتمعات الصناعية أو ما بعد الصناعية تولد الأشياء والماكينات بسرعة مذهلة. من أجل ذلك ، وق بلاد كيلادنا والتي تفصلها فجوة كبيرة علمية وصناعية عن هذه البلاد الصناعية يجب أن نتعانق أنفسنا بفترة حضانة بعيداً عن هذا التسارع المنهل في علم ما بعد الصناعية ، ونحتاج حيثذا إلى ترشيد علمي للاختيار الذي نختاره في عمليات التقليد أو حتى رخص الإنتاج .

فهناك صناعات أساسية ومنتجات بذاتها نستطيع باختيارها وتقليديها أن نبت في بلادنا التكنولوجيا المعاصرة .

ولن يحمنا من هنا التسارع الرهيب في عالم ما بعد الصناعة إلا عدة أمور أهلا لاختيار النفس لنوح الحياة الكلى والذى يحد من حبنا للتکاثر واللهث وراء أشياء لم تضعها إلينا . ومنها أن نرك على تقليد أدوات الإنتاج الضرورية قبل أن نقلد الأشياء الترفية ومنها أن يكون التقليد موجها لاستغلال الطبيعة الخبيطة فمثلأ عندما توفر الشواطئ والبحيرات والثروة السمكية يجب أن تتجه الجهود إلى تكنولوجيا الصيد كمصدر أساسى من مصادر العيش ومن هنا يجب أن نهم بتقليد كل أدوات الصيد .

وبيني أن تعلم أن لكل تكنولوجيا مناخاً علمياً يجب أن يكون متوفراً في المُعْقَلِ. صحيح أن التكنولوجيا شيء والعلم شيء آخر جسدان معتويان مختلفان، ولكن كل مستوى تكنولوجي يستلزم مستوى علمي كمناخ محيط به. وهذا بالطبع بعد من الصمود الواهي لكثير من الشعوب الحالية والتي ما زالت تعانى من أمية غالبة والتي تسعى أول ما تسعى للتعامل مع تكنولوجيات متقدمة.

ولا يهدى أن تخطط الدولة لمستويات علمية وتقنولوجية متعاقبة تخطو من واحدة إلى أخرى في ثق واطمئنان مدرك للدورها كمنظم ورابط للمجهود الصناعي المختلفة في الأمة سواء قام بها الأفراد أو قامت بها الدولة نفسها . فتسعي الدولة مثلاً إلى تحويل المنتجات الصناعية المطلوبة إلى عناصر والعناصر إلى عناصر أقل منها حتى تحصل على عناصر ذات أهداف عامة وتشجع في الغرب بكميات كبيرة وتتابع جهراً في أسواق الصناعة العالمية بأسعار معروفة .

فسعى الدولة حينئذ إلى توفير هذه العناصر في الأسواق المحلية وتقدم من يريد دراسات عن الصناعات المطلوبة وطنياً وفي نفس الوقت تعد الأمة تعليمياً لتصل بها إلى مستوى علمي يناسب المستوى التكنولوجي المرجو .

إذاً اندفعت الأمة حكومة وأفراداً في العلم والتصنيع حتى بلغت المستوى المرجو يدأت الدولة في التخطيط لمستوى آخر علمي وتقنيولوجي . هذا النور للدولة يجب أن يصبح مادة بحث في مراكز البحوث والجامعات ويجب أن لا يترك في أيدي السياسيين والاقتصاديين وحدهم فما نحن فيه اليوم من فوضى علمية وتقنية هو نتيجة حتمية لتركنا جهود التخطيط في هذا الميدان في أيدي السياسيين والاقتصاديين وحدهم ولا بد أن نبحث من جديد في هيكل المنظومة البشرية الالزامه للتخطيط الرائد لمستويات العلم والتكنولوجيا المعاقة ودور التقليد في استباقها ... هنا أو سنظل واقفين .

دور الترجمة

الترجمة هي إحدى الأدوات الأساسية (للوصول العلمي والتكنولوجي) للملائين من الناس في أممها المقطوعين عن التكنولوجيا والعلوم الحديثة في الممارسة العالمية المعاصرة . ومع ذلك فإن موضوع الترجمة لم يلق العناية الجديرة به وإنما ترك لأهواه التجار أو للجهود الفردية المبعثرة . وحتى عندما قامت بعض الحكومات بتظام حملات مكثفة للترجمة لاحظنا أيضاً أنه لم ينفع وقت كاف ولا جهد كاف لتحديد الفلسفة الأساسية وراء مشاريع الترجمة ولذلك كانت ثمرات هذه المشاريع قليلة للغاية .

فمشاريع الترجمة في معظم الأحيان مشاريع غير واضحة الوجهة بالنسبة لنوعية المستعمل من حيث عمره وثقافته وتكوينه الاجتماعي والاقتصادي والسياسي . ومع هذا التي أمام المستعمل العرف فإن مشاريع الترجمة تنقل « كائناً اجتماعياً أجنياً » للغة العربية فتردد عملية التي نتيجة حتمية لعلم ضرورة وجود أنماط عربية متائلة مع الأنماط الغربية التي وضعت من أجلها هذه الكتب المترجمة . ثم أنتا في مواجهة تغير متسرع وف عالم التكنولوجيا والعلوم . متسرع حتى في الحصيلة اللغوية المستحدثة والشائعة في عالمها الغربي حتى لقد قيل أنه لو بُعِثَ شكسبير اليوم لاعتبر « نصف أمى » ذلك لأن نصف اللغة الإنجليزية المستعملة اليوم لم تكن معروفة على زمن شكسبير إنها استحداثات علمي وتكنولوجي . فيقول العالم اللغوي ستوارت بيرج فليكسنر كبير المشرفين على إعداد معجم راندولم هاري للغة الإنجليزية « إن الكلمات التي نستخدمها تتغير اليوم بسرعة أكبر - ليس فقط بالنسبة للكلمات الدارجة ولكن أيضاً بالنسبة لكل مستويات اللغة . إن السرعة التي أصبحت تظهر بها الكلمات وتحتفى قد زادت بشكل حاد ، وما يصدق على اللغة الإنجليزية في هذا الشأن يصدق أيضاً على الفرنسية والروسية واليابانية »

ويعلق ألفين توفلر مؤلف كتاب « صدمة المستقبل » على قول فليكسنر فيقول « هذا التغيير في اللغة إنما يعكس في الواقع التغيرات التي طرأة على البيئة نفسها ، في الأشياء وفي ألوان النشاط وفي التوعيات . إن بعض الكلمات الجديدة يتبثق مباشرة من دنيا السلع الاستهلاكية وتكتنولوجيتها كما أن الحركات الجماهيرية مثل حركة الحقوق المدنية وحركة المعارضة لحرب فيتنام تستحدث كلماتها المعيرة الجديدة تماماً على اللغة . كما أن لكل من قلة الميسين ومدمى عقار الملوسة تعبيراتهم التي خلقوها خلقاً ». .

ويقول أيضاً « إن التغيير لم يقتصر على حروف الكلمات فقط بل تدهاه إلى مدلولاتها ». .

إذاً أضفنا إلى ذلك أن الكتب في الغرب قاربت من حيث رسالتها المجالات الشهرية ذات العدد الواحد ، أدركنا أنها يجب ونحن نقف عند الحد الأدنى من الفجوة العلمية والتكنولوجية أن نعيد النظر في قضية الترجمة بعمق أكثر . فليس من المعقول أن نتابع أعمال الحد الأعلى من الفجوة وننكف على ترجمة هنا التيار المتتسارع في محتواه اللغوي والعلمي . إنما في هذه المقدمة نطرح ملاحظة تحتاج إلى بحث أكبر ، أنها ملاحظة حول عمق الفجوة التكنولوجية وعمق القطاع الذي يجب أن يتعلم اللغة الأجنبية ذاتها فقى ترجمة الاستطلاع (كما تفعل أمريكا) لا تحتاج الأمة إلا إلى مجموعة من الخبراء يستطيعون لها ما تريده من أمم أخرى أي أن عمق القطاع يكاد يكون معذوماً . .

وفي ترجمة المواكبة (كما يحدث في أوروبا مثلاً) تجد عمق القطاع أكبر لوجود فجوة صغيرة بين أوروبا وأمريكا . .

أما في ترجمة الخلف (كما في بلاد العالم الثالث) فسوف نجد عمق القطاع الذي يعرف الإنجليزية في الدرجة الأولى أو الفرنسية في الدرجة الثانية أكبر بكثير .

ويبدو أن هناك عمق مثالى يحتاج لبحث أكبر . .

ومن هنا فإن النادأة بالتعريب الشامل تبوء مسألة تحتاج إلى نظر بعيد في وجود الفجوة التكنولوجية والعلمية القائمة . .

و لا مجال هنا للمقارنة بين مشاكل الترجمة في وضعنا الحضاري الراهن وبين مشاكلها في حركتها الأولى أيام الخلافة العباسية :

فالترجمة على أيام العباسين كانت تهتم من مهمل ثابت غير متغير فلم تكن هناك حركة علمية عند الرومان أو عند غيرهم كانت الحضارات القديمة قدتوقفت عن العطاء وأمسكت عن الفتو. ثم أن العرب كانت هم اليد العليا في هذا العصر وتدين لهم الدنيا من حوصلهم بالولاء والطاعة .

أما اليوم فأوضاع غير الأوضاع وأحوال غير الأحوال . ففتح محاطون من كل جانب بمحضارة أعمجية باستفادة الرزوع وارفة الظلال . ونحن في حاجة أن ننتهي من بستانها ثمرات نافعة لنا تصل الطبقات الوسطى الفقيرة بعلوم وتقنيات وأفكار حياتية نافعة وفي سعينا هذا لا بد أن نبحث في أمور علة :

لا بد أن نبحث في ديناميكية لغتنا العربية وقدرتها على الاستيعاب والتطور .

ولا بد أن نبحث في هيكل الطاقة البشرية لتحديد الثغرات التي يمكن أن تسهم في ترجمة ملأها .

ولا بد أن نبحث في التوضيب الاجتماعي للكتاب فكل كتاب في الغرب وضع لطائفة بعينها دون غيرها وربما كانت هذه الطائفة غير موجودة في مجتمعنا فتصبح ترجمة الكتاب مضيعة للوقت والجهد والمال .

ولا بد أن نبحث كذلك في احتمالية استخدام الآلات الحاسبة في الترجمة ، وكذلك في الطاقة البشرية المطلوبة لإخبار هذه الأعمال .

ولا بد أن نبحث كذلك في تعريب التعليم وحلوه وهل نعرب كل التعليم الجامعى أم ماذا ...

أى نبحث في نظرية العمق والفجوة . والتي تعرضت لها منذ قليل . ولا بد أن نبحث في قنوات التدفق اللغوي في مجتمعاتنا العربية من خلال الإعلانات والإعلام والجامعات وجامع اللغة العربية .

وحسى ما قلته هنا الآن ، وسيجد القارئ أننا عالجنا كثيراً من هذه البحوث في كتاب مستقل يظهر قريباً بإذن الله مثلاً لمشروع في الترجمة تباه مكتب التربية العربي للدول الخليج .

الفصل الثاني عشر

منظومـة الصيـانـة في دـولـة نـاـمـيـة

مـقـدـمـة

الصيانة هي المعلم الحضاري الأول لتعليم الأمة مبادئ التكنولوجيا وهي الآلة الأساسية في ارتياها دروب التصنيع .

ومع ذلك فالشعوب النامية غافلة أشد الغفلة عن البحث في إقامة منظومة الصيانة وتشييدها ومع الوقت يصبح إنشاء هذه المنظومة أكثر صعوبة على اقتصاداً وتعقد وسائلها ومتاهجها بطريقة متسلعة في دروب التخصص الدقيق المتقدم حتى ليظن العالمون أن الأنواع الجديدة من الصيانة المتقدمة أضحت تفرض على الشعوب النامية قيوداً عنيفة تمس سعادتها وأمنها في الصميم .

وانظر إن شئت إلى إحدى شركات الطيران العربية التي كانت قد اكتسبت مهارة صيانة وصلت بها إلى القيام بحوالي ٧٠٪ من أعمال الصيانة الخاصة بطائراتها بقدرة ذاتية ولكن الطائرات الحديثة وما أملته من شروط في الأمان والأداء انعكسـت بهذه الشركة من ٧٠٪ إلى ٢٠٪ من أعمال الصيانة .

الواقع المـر هو أن الصيانـة في مـعـظم الـبلـدان النـاـمـيـة قضـية عـشوـائـية لا تـسـتطـع دـاخـلـ منـظـومـة ولا يـحيـط بها فـكـر مدـبـر لإـعـدـادـها سـوـاء باـنـسـبة للـدـوـلـة أو باـنـسـبة للأـفـرـاد .

والحق أن هـمـمـة الصـيـانـة باـنـسـبة للـشـعـوب النـاـمـيـة تـغـاـيـرـ تماماً هـمـمـها في الـبـلـدان الصـنـاعـية . فـقـى الـبـلـدان الصـنـاعـية يتـازـعـ الصـيـانـة اـتـيـاحـانـ :

اتجاه الرواية فيما يتعلق بنزعة الإنسان الغربي إلى التغيير والتبدل والاستكثار . واتجاه الاعتمادية فيما يتعلق بالأمن والأداء في أدوات الحرب وسفن القضاء . والمجتمع الغربي الصناعي يبحث عن حل وسط بين هذين الطرفين المتنازعين حيث يميل الأول اتجاهه إلى عمر زوال قصير ويميل الثاني اتجاهه إلى عمر زوال طويل .

ولنقرأ معًا هذه الكلمات من كتاب « الدبابات ... دقة وعظيمة » Tanks are mighty fine things (Wesley Staut) حيث يشير إلى أن « الاعتمادية » في صناعة الدبابات الأمريكية هي التي هزمت الألمان . يقول ستوت :

لقد كان للألمان مهارات عالية وعقربات عظيمة ويلكون أحسن الأدوات وما كانت تنقصهم المواد . ولقد سبقونا في كثير من الأحوال في تحسينات أساسية . ومع ذلك فهم يعللون هزيمتهم نتيجة لتفوقنا العددي والمادي . ولقد كان لنا هنا التفوق المادي والعددي ولكن ذلك لم يكن السبب الوحيد إن دباباتنا كانت الأفضل وكانت الأفضل لأن الألمان ما تعلموا قط أن يفكروا من منطلق الاعتمادية Reliability « كـ كـ نستخدم الكلمة للتغيير عن مبدأ أساسى الأداء الأعظم مع الرعاية والتغيير القليلين » .

أما الشعوب النامية فمقاصد الصيانة فيها أمران هما : حفظ الطاقة القومية واستبدال التكنولوجيا ولن نخوض في هذا الطريق خطوات صالحات حتى يتم تصميم منظومة الصيانة تصميمًا يرشد الجهد الحكومي وجهد الأفراد في تناغم يحقق المقاصد المرجوة من غير تفريط ولا إفراط . فلا بد من صياغة دور الدولة في المنظومة ليتحقق مجموعة من الأهداف المتداخلة والمتكمالة مثل صياغة القوانين والنظم التي تحكم :

١ - استيراد الأشياء وتحق الصيانة .

٢ - ملكية الأشياء وضرورة تعلم الصيانة الأولية والامتحان فيها كشرط من شروط الملكية أو باختصار التشغيل وحق الصيانة.

٣ - حجب الإنسان العربي عن تدفق «بضائع الزوالية» من الغرب حتى تتيح لهذا الإنسان قليلاً من الوقت للتعامل مع «بضائع بطيئة» يصونها ويتعلم منها الجديد.

٤ - فرض قوانين على المصانع الوطنية يعمل كتب صيانة واضحة للمستعمل.

و كذلك تستطيع الدولة أن تلعب دوراً هاماً في منظومة الصيانة عن طريق الجهاز التعليمي . فنحن أمة سنظل نعيش على الاستيراد الصناعي لفترة قادمة غير قصيرة . وفي مثل هذه الظروف تلعب الصيانة دوراً أساسياً وجوهرياً في حفظ الطاقة القومية وفي استبات التكنولوجيا . فإذا وضحت هذه الحقيقة الأساسية ظهر لنا قيمة إعادة النظر في كل مناهجنا التعليمية لتخدم منظومة الصيانة . فالدراسة الأولى لمناهجنا التعليمية سواء ما قبل الجامعة أو ما بعدها تُظهر بوضوح أن الصيانة ليست وجهة ولا هدفاً من أهداف العملية التعليمية . وبالطبع لن يتطلع بهذه المهمة في الدولة إلا المشتغلون بالتعليم سواء كانوا في الجامعات أو في غيرها . وبجانب النظر في المناهج جميعها لتجربها ووجهة صيانية لا بد من إعداد مجموعة من المناهج على مستوى البكالوريوس ومستوى الدراسات العليا تهم بالصيانة كعلم وثير في الطلاب والأستانة الرغبة في بحوثها حتى تصبح المفاهيم الصيانية التي تشخص عنها الترامات المختلفة شائعة بين أكبر قدر من التقنيين الذين سيلقون دقة الصناعة في أجيال مقبلة .

وليتذكر القارئ أن كل ما ذكرناه حتى الآن يحوم حول حمى الصيانة ولم يقع فيه بعد ولقد ذكرناه من قبيل لأنه يلزمه لن تقوم لمنظومة الصيانة قائمة فمن غير قوانين حاكمة وتعليم وتدريب يوفر الطاقة البشرية المدربة وإدارة محبيطة بأبعد العملية الصيانية ودورها الحضاري من غير ذلك يصبح كل جهد في الصيانة ضائعاً وتعارض المجهود وتصطدم المصانع . من أجل ذلك ذكرنا هذه الترامات المطلوبة أولاً لتحديد هيكل منظومة الصيانة وتحديد مصادر طاقتها

البشرية من خلال التعليم والتدريب وإذا جاز لنا أن نستخدم تعبيراً شائعاً في
الحاسبات الإلكترونية فستقول أن المشاريع السابقة مشاريع «لينة» وبقى أن نذكر
المكونات «الصلدة» لعمليات الصيانة . فخدمات الصيانة أربع : خدمات
الإصلاح والتجديد - خدمات الصيانة الدورية والوقائية - خدمات التركيب
والتشغيل - خدمات التدريب واقتراض المهارات الخاصة .

إننا نستطيع تلخيص المهمة المطلوبة في تحديد نماذج مؤسسات الصيانة في عدة
أمور :

- أ - دراسة نوعية الصيانة المطلوبة وحجمها في فترة مستقبلية معينة .
- ب - دراسة و اختيار أمثل لمجموعة من النماذج التي يمكن إقامتها سواء على مستوى
الأفراد أو مستوى المنشآت أو مستوى الحكومات .
- ج - دراسة و اختيار أمثل لمجموعة من الخيارات التعليمية والتدريبية .

مركز الدراسات الحضارية

تراءت لي منذ أن كتبت هذه الفصول من كتاب المقدمات في مشاريع البحث الحضاري الضرورة الملحة أن تتكافف الجهود من أجل إقامة مركز للدراسات الحضارية يخدم عمليات البحث الحضاري في الأمة الإسلامية ويرشد جهود المصلحين فيها . فلا يكفي ما يقدمه فرد هنا أو فرد هناك ، إذ لابد أن تضيقوا الجهد في إطار مؤسسة تقوم على رعاية البحث ووضع أولويات العمل الإصلاحي وربط الجهود المتاثرة هنا وهناك . ولقد كان هذا حديثا متصلا ببني وبين كثير من الإخوة المشتغلين بالإصلاح وأخص منهم أخي الأستاذ عبد الخيلم محمد أبو شقة والدكتور كمال أبو الجند والدكتور محمود سفر والدكتور أحمد العسال والدكتور يوسف القرضاوى وغيرهم من أهل الغيرة الإصلاحية . ثم رأيت أن أجمع شتات حوارنا الطويل في رسالة موجهة للقادرين على المساهمة في إنشاء هذا المركز المرتقب ، وسوف يجد القارئ في الصفحات التالية الفلسفية الأساسية التي سيقوم عليها المركز .

١ - مقدمة حضارية

ـ « دعوة لاستثمار أولى بقية ينبو عن الفساد في الأرض » .
ـ يهم هذا المركز بالدراسات والبحوث اللازمة لتحديد خريطة الأعمال الحضارية الازمة لعملية البحث الحضاري المرتقب وكذلك دراسة المواقف البشرية الازمة للقيام بهذه الأعمال وإثارة الوعي عند ذوى التوجيه الإصلاحي لشتمل على الدافع إلى مواقعهم في خريطة الأعمال الحضارية .

- ولابد أن نذكر هنا أن خريطة الأعمال الحضارية لا تطابق بالضرورة مع خريطة الأعمال الراهنة التي أحاطت بنا من خلال عمليات التسرب الراهن من الحضارة الغربية الطاغية . والتي غيرت نظامنا التعليمي والاجتماعي والأقتصادي السياسي ومن ثم أوجدت خريطة للأعمال مختلف تماماً عن خريطة الأعمال التي استقرت لقرون في مجتمعنا واستقر فيها نظام حياته تعيش به حياته عسراً أو يسراً ، والذي مازالت بقياه قائمة بينما في مجموعة من الأعمال التي تفسح كل يوم مكانها للوافد الراهن .

- أى أنه تحت ضغط الحضارة المحيطة بنا وبمساعدة نظام تعليمي مختلف ومع ضعف التحدي الحضاري اضطررت خريطة الأعمال في بلادنا وأصبحت مرجحاً من قديم وحديث . فخريطة الأعمال الأولى كانت نتيجة التطور للمجتمع حيث نشأت متزاغمة مع حياته الثانية في الاقتصاد والاجتماع والسياسة وكان مفهوم التنمية هو «تنمية البقاء» ثم قفز مفهومها إلى «التنمية الضاغطة» بتأذجها المتعددة . حيث ظللتنا ننتقل من واحدة إلى أخرى وأخيراً اختلطت جميعها في نظام مرقع لا يسمى ولا يغنى من جوع .

- ومن هنا فإن تداعي الجماعات الإصلاحية في تحقيق خريطة الأعمال الراهنة هو تداعي يفقد الأصلة التي يجب أن يتم بها أى جهد إصلاحي يبذل .

- إذ يعني أن يعمل بعض أولى الفكر من هذه الجماعات جادين من أجل بلورة أهداف تنموية وتربيوية متميزة تسق مع عالم غيبنا الذي نؤمن به .

- ولا يعني ذلك عزلة هؤلاء النفر عن الحياة الصالحة من حولهم ، وإنما يعني أن يستلوا أنفسهم من هذا الصخب التنموي في أوقات معدودات يسترجعون فيها حركتهم في الحياة وما يمكن أن يفعلوه في مستقبلهم مما يتلقى ووجههم الإصلاحية .

- أنتا تشعر أن التوجهات الإصلاحية عند الغالية العظمى من المشتغلين بالإصلاح تحتاج إلى توجيه متصل وإلا ضاعت على الأمة كنوز من الطاقات

تدبر هنرا في عشوائية التحرك الإصلاحى الذى يفتقد الاتصال والترابط .
- ولأن كل الحركات الإصلاحية « ثورية أو سلمية » تبعث من واقع الأمة
المضطرب والمتخلف فإنها في حاجة ماسة إلى ترشيد جهودها من خلال أولى
بنية يسعون لعمل وتحديد خريطة للأعمال الخ�اربة ويوجهون إليها إخوانهم
إذا رجعوا إليهم .

- ولابد أن تؤكد أن هذه الخريطة يجب أن تتوزع أعمالها بين الحكومة والمجتمع .
ونعتقد أن من أهم مضامالت التنمية والإصلاح في العالم الثالث غياب الوعى
السليم عما هو من واجبات الحكومة ، وعما هو من واجبات الأفراد
والجماعات ، ومن هنا فإن أهم الواجبات الفكرية التي تحتاج إلى جهد عظيم
هو التوزيع الوعى لخريطة الأعمال الخصارية بين الدولة والأفراد والجماعات .
والالتزام الشامل بما تحتوى عليه هذه الخريطة من واجبات .

- ولابد أيضاً أن نذكر أن أي عمل حضاري يتتألف من عدد من المكونات
بعضها عقائدى وبعضها قومى وبعضها فنى . ولا شك أن للعقيدة الدور
الأولى في حث الإنسان على الاندفاع للقيام بهذا العمل ، بينما يشترك أفراد الأمة
الواحدة في الخصوصية القومية لجميع الأعمال ، ويفى بعد ذلك الجزء الفنى
بحاجا لكل الجهدود مهما تعدد عقائدها ، مادامت كلها تحفز الإنسان
والجماعة للقيام بهذا العمل .

ولذلك فإن دوراً فكرياً هاماً يتعلق بتحديد هذه المكونات للأعمال ، وتوضيح
أجزائها القومية والفنية المشتركة ، ولا يقوم بهذا الدور إلا الصفة من أهل
التفكير يتفرغون له فيخلصون أمتهم من الصدام العقدي الداخلى ويخفظون
جهود الأفراد والجماعات للعمل المشرى الخلاق .

- و يجب أن يتضح لنا أن خريطة الأعمال الخصارية خريطة ديناميكية . ولكن
جزءاً من هذه الديناميكية مدمر يجب مقاومته بينما يبقى هناك جزء حى يتغير
بتغير الظروف وما يطرأ على البيئة من متغيرات ، ومن ثم يحتاج الأمر إلى

بحوث دائمة ومتصلة من أهل الفكر .

- ومنذ تعرضت الأمة للاستعمار وهو دائم السعي ظاهراً وباطناً على خلق معارك وهيبة متعددة الاتجاهات ، قاصداً بذلك تبديد الطاقات الخلاقة عند ذوى الفكر وصرفها عن الاتجاه السليم نحو الإصلاح وهو في سعيه هنا ما يكرر حيث شديد الدهاء بما يملك من أجهزة شيطانية تستخلص أدوات علمية تحاول في معاركها ألواناً شتى من العلماء والأدباء والسياسيين والاقتصاديين والاجتماعيين باسم العلم والتقدم مسلطة عليهم غائلة المال أو الجاه أو الجنس ولهذا فإنه ينبغي على ذوى الفكر الإصلاحي الحضاري أن يواجهوا هذا المكر بمكر مثله ، وأن يقفوا له بالمرصاد مدركون لغاياته ، نابذين لأساليبه ومراميه .
- ولتصبح هذه المجموعة من أهل الفكر قادرة على استيعاب روح الزمان والمكان ولا ينبغي أن تشغل نفسها بالأحداث الصغيرة الجاربة إلا بالقدر الذي يؤثر على فهمها لطبياع الأمور الكلية . ذلك أن كثيراً من هذه الأمور الجاربة ما هي إلا مظاهر لترقيات أحكمت من قبل ولا تملك معها الأمة إلا الصير على الجهاد والصمود من أجل جولات وجولات وجولات في المستقبل .
- ولا خيار عند أهل الفكر في المعاصرة، غير أنه ينبغي أن تمعن النظر في ترتيب أولوياتها . كما فعل علينا ، فال المجتمع الروسي يعيش حياة معاصرة بمقاييس الحضارة الغربية العالية ولكن أولويات المعاصرة عند الإنسان الروسي مختلفة عنها عند الإنسان الأمريكي . ولذلك كان لزاماً على أهل الفكر أن يتظروا في أولويات المعاصرة عندنا ويفصروا الأمة أفراداً أو جماعات بهذه الأولويات الالزامية لتحقيق هذه المعاصرة .

- فلا جدال في أن هناك شروطاً موضوعية للهيكل السياسي يمكن أن يقبلها المصلحون ، ولكن هذه الشروط إذا خرجت عن موضوعيتها يصبح العمل الإصلاحي الحضاري ضرباً من العبث لا يمكن أن يؤدي إلى الإصلاح المنشود . على أنه لا ينبغي أن تتركز صناعة القرار في أيدي مجموعة من الأفراد

تعد على أصابع اليد الواحدة بينما تحرم الأمة بكل عقلائها وتفكيرها من أن تدل
ببذلها في شؤون حياتها لأن الاستئثار بالقرار يغير عائقاً يحول دون أن يشرأى
عمل إصلاحي حضاري ثرماً يانعاً .

- مما نشاهد في عالمنا الثالث أن الحرية كل الحرية لأفراد في قمة السلطة بينما كل
المؤسسات مكبلة بقيود لا تستطيع منها فكاكاً .

وأعتقد أن من أولى مهام أهل الفكر أن يتظروا في أمر الهيكل السياسي اللازم
ويفصلوا أمره تفصيلاً ليشر العمل الإصلاحي الحضاري ثمرته المرجوه وما قلناه عن
الهيكل السياسي ينطبق أيضاً على الهيكل الاقتصادي والهيكل الاجتماعي .. إذ أن
هناك شروطاً موضوعية لابد من توفرها في هذه الهياكل جميعاً وتحتاج إلى جهود
عظيمة لبحثها وتبصرة الأمة بها . وخلاصة القول أن الأمة في حاجة إلى أن
تستجمع عقلها الوعي في أولى الرأى يجتمعون على كلمة سواء بما ذكرناه آنفاً ،
ويبيرون جزءاً مما أفاء الله عليهم من فكر ووقت ومال ليحققوا لأمتهم وجهتها في
الإصلاح الحضاري بمناجيه التربية والتنمية ..

ولقد أدى غياب هذا الفكر التوجيبي في مجال الإصلاح إلى كوارث متلاحقة
على مستوى الدولة والأمة ونعتقد أنه قد أصبح فرض عين على القادرین من الأفراد
والجماعات والحكومات أن يبیعوا المناخ لتجتمع من هذا النوع ولیوفروا له كل ما
يحتاج إليه من أسباب النجاح .

وها نحن ندعوا إلى الفكرة .. فإن ثبات لها القلوب والعقول فإن ترجمتها في
مؤسسة علمية ليست بالأمر الصعب .. فنحن لسنا في حاجة إلى مبان وتحفیزات
يقدر حاجتنا إلى توفير الضروريات لمجموعة من الرجال يعملون في موقعهم ،
ويحملون أفكارهم لأمتهم من خلال طرائق إعلامية مختلفة ، وبقدر تعاملهم مع
احتياجات أمتهم يكون توجيدهم عظيماً ، ونفعهم جليلاً .. ويبقى من قبل ذلك
ومن بعده فضل الله ورحمته وعلى الله قصد السبيل ، ومنها جائز .

ولو شاء هناماً أجمعين

٢ - آفاق البحوث المرتقة :

- هندسة الفكر الاجتماعي

النظر في كل المنظومات الحاكمة في المجتمع الحديث باستخدام منهاج للنظر يستلهم روح الإسلام في كل منطلقاته الفيبية والعقلية ويستخدم التقنيات السائدة في العلوم الحديثة . بل أن توجه البحث في فلسفة منهج النظر الإسلامي أمر بالغ الأهمية حيث فقدت العقلية الإسلامية منهجها الراسد في النظر وأخذت لعشائية مدرمة .

ومن المنظومات الهامة في المجتمع الحديث والتي تتطلب جهداً متصلة :

منظومة التربية

منظومة التنمية

منظومة الاعلام

منظومة المعلومات

منظومة القرار

منظومة الأمن

- اتجاهيات التغير المفتي

- الطاقة البشرية والتخطيط الأمثل من أجل التقدم العلمي والتكنولوجي .

- الهدر القومي في الطاقة المهاجرة

- الهدر القومي في الطاقة الداخلية

- التوجه والاحتشاد للهجرة أم التوجه والاحتشاد للعمل في أرض الوطن .

- دور الفرد ودور الدولة في تحقيق الأهداف التنموية .

- التوجيه والاحتشاد لفاهيم إصلاحية معروقة لعمليات التقدم العلمي والتقني .

- تعدد الأبعاد الاجتماعية وعلاقتها بالتقدم العلمي والتكنولوجيا
 - الهيكل التعليمي وعلاقته بالتقدم العلمي والتكنولوجيا
 - إصلاح المناهج في النظام التعليمي.
 - الأعلام العلمي والتكنولوجي
 - المؤثرات الجمالية والنفسية والاجتماعية على أشكال التكنولوجيا
 - التغير الطبيعي والتغير الظاهري في مجالات العلوم والتكنولوجيا
 - الحضارة الحضارية في استبدال التكنولوجيا
 - مرحلة الاستيعاب الحضاري التكنولوجي
 - مرحلة النمو الرأسى التكنولوجى
- إلى غير ذلك من المواضيع

٣ - أمثلة لنوعيات البحوث

مثال (١) : الاقتصاد والبنوك الإسلامية :

قامت البنوك الإسلامية في أقطار كثيرة بمحاولة أن تتحقق الرغبة الطاغية للشعوب الإسلامية في إقامة نظام للاقتصاد الإسلامي

ونحن ندرك أن المسافة بين الرغبة الحضارية عند شعبنا وبين المؤسسات البنكية التي قدمت لتحقيق هذه الرغبة مازالت كبيرة للغاية ونحسب أن جهداً ضخماً لا بد أن يبذل من قبل أهل الفكر وأهل العلم والمتخصصين على اختلاف ألوانهم حتى تتحقق هذه الرغبة الحضارية في مجموعة من المؤسسات الاقتصادية الإسلامية .

فما هي نوعية البحوث التي يجب أن يشغل بها مركزنا المرجو . نذكر هنا مجموعة من القضايا :

(أ) الختود وجان الرقاية الشرعية :

يمكن ترجمة المحدود الشرعية في الاقتصاد إلى مجموعة أسئلة يحويها «استبيان شرعى» يمكن تجديده كلما جدد أجهاده، ولا تخضع الرقابة الشرعية حيث لا رأى رجل واحد أو مجموعة رجال تتفاوت درجات التقوى والعلم فصيّبون أحياناً ويضلون كثيراً.

- (ب) ديناميكية الحركة الاقتصادية داخل السياج الشرعى وقوائمه.
- (ب ١) مفهوم التنمية الإسلامية وخصائصها.
- (ب ٢) استبات التكنولوجيا في وجود فجوة حضارية.
- (ب ٣) التوجه التقنى في الأمة وترشيده.
- (ب ٤) السلم التقنى تعليماً وتدريساً وتصنيفاً.
- (ب ٥) إعداد «استبيان تموي» يوضح توافق أي مشروع مع أهداف التنمية الإسلامية.
- (ب ٦) القيد وتحويلها إلى صالح الاقتصاد القومى.
- (ب ٧) دراسة السائد الصناعى والمشركة في تطويره بدلاً من بدء مشاريع من الألف إلى الياء.
- (ب ٨) منتجات صناعية أممـ منتجات استهلاكية.
- (ب ٩) بنوك المعلومات وخدمة الاقتصاد.
- (ج) الاقتصاديون وموقعهم في خريطة الأعمال الاقتصادية (حيث يلاحظون سيطرتهم على هذه الخريطة وحيث يسود فهم خاطئ أن العمل الاقتصادي كله من تصيّبهم، ومن هنا تبدأ كثير من الكوارث الاقتصادية).
- (د) طبيعة البنوك في العالم الإسلامي تجاه طبيعتها في العالم الغربى. (وهي نقطة هامة لأن انطلاقـ البنوك الإسلامية تكاد تكون غربية القوم بقيد واحد هو مسألة الربا وهو قيد مشكوك في مدى تحقيقه).

(هـ) تحطيط استراتيجية اقتصادية تشارك فيها البنوك الإسلامية بطريقة تكاملية .

(و) هل البنوك الإسلامية هي الصيغة الوحيدة لتحقيق خريطة المهام الاقتصادية أم أن هناك صيغ أخرى ؟
إلى غير ذلك من القضايا .

ప్రాణి విషయం కుతుంబములో విషయం అనుమతి కొనుతే విషయం విషయం

ప్రాణి విషయం కుతుంబములో విషయం అనుమతి కొనుతే విషయం విషయం

ప్రాణి విషయం

المراجع العربية

- ١ - مقدمة ابن حليون .
- ٢ - قصة الضمير المصري الحديث بين الإسلام والعروبة والتعرّب .
بقلم : صلاح عبد الصبور

المراجع الأجنبية

- 1- Small is beautiful: Economics as if people mattered; E. F. Schumscher.
- 2- Entropy, Jeremy Rifkin with Ted Howard.
- 3- The Zero sum law; Lester C. Thurow
- 4- Running Wild; The next Industrial Revolution; Adam Osborne.
- 5- The problem of Scale in Human Life: Frame work for Analysis, Robert E. McGinn, Stanford university.
- 6- The History of Egypt; P. J. Vatikiotis.

الفهرس

الصفحة

الموضوع

- مقدمة المؤلف ٥	
- مقدمة بقلم المستشار / طارق البشري ٧	
- الفصل الأول : ديناميكية انتشار الأفكار وعوالم الغيب ١٦	
[نظريات في الإعلام الفكري] ٣٧	
- الفصل الثاني : تفاعل المقاييس في الالقاء الحضاري ٤٦	
- الفصل الثالث : أفكار في الشباب والحركة الإصلاحية ٥٦	
- الفصل الرابع : التعليم مع الحضارة ٨٤	
- الفصل الخامس : الطاقة البشرية بين الحرفة والإنتاج المنطوي في العالم النامي ٩٢	
- الفصل السادس : المساعدات والتنمية ١٠٠	
- الفصل السابع : الدراسات الإستراتيجية ١١٠	
- الفصل الثامن : أمتنا بين مخافن أو دور الحاسبات في أمة لا تحسب ١١٥	
- الفصل التاسع : مقدمة حول دور الدولة ودور الأمة في المهام القومية في دولة نامية ١٢٠	
- الفصل العاشر : التقليد واستيقات التكنولوجيا ١٢٣	
- الفصل الحادى عشر : دور الترجمة ١٢٧	
- الفصل الثاني عشر : منظومة الصيانة في دولة نامية ١٣٩	
- الفصل الثالث عشر : مركز الدراسات الحضارية ١٤٧	

