

اللاتينية التي أسست على انقاض امبراطورية روما صارت تقوى  
وتنظم امورها

ويقول المؤرخون الذين يريدون أن يعمطوا فضل العرب على  
نهضة هذه الدول : ان نهضة الاحياء ترجع الى النمو الداخلى الطبيعى الذى  
نشأ فى هذه الدول بسبب نمو مدارك أفرادها نموا طبيعياً كان لا محالة  
وايما وفى قولهم شىء من الصواب ولكنهم يفتون أبصارهم عن  
العوامل الخارجية التي سببت ذلك النمو والتي أثرت فى الامم الأوربية  
الحديثة من ناحية العرب ومن ناحية غيرهم

## فضل العرب على العلوم الاوروبية وآداب اللغات الاوربية

يقول بعض المؤرخين ان سبب رقى العلوم فى أوربا ما وصل الى  
أيدي الاوربيين عن اللغة الاغريقية القديمة واللاتينية ولا سيما  
الاغريقية من طريق البيوزنطين خاصة بعد سقوط القسطنطينية  
فى يد الأتراك وفرار كثير من علماء الاغريق الى غرب أوربا ويقول  
المؤرخون ان ما وصل إلى أيدي الاوربيين عن اللغة العربية من الكتب  
القديمة كمؤلفات ارسططاليس وغيره إنما كان قبل النهضة فى القرون  
الوسطى حينما كان الشائع فى مدارس أوربا وجامعاتها نوعا من التعليم  
يشبه التعليم فى الجامع الأزهر قبل إصلاحه ويقولون : إن الفرض من

هذا التعليم كان تعليم الشباب المنطق لأجل الجدل في الدين وكان المتعلمون يقضون أكثر أوقات فراغهم في مجادلات عقيمة في علم الكلام وما وراء الطبيعة والاهليات وكل هذا صحيح ولكن نسي هؤلاء المؤرخون أمورا أهمها : -

أولا ( منهج التعليم في القرون الوسطى ) ان منهج التعليم هذا الذي أخذته جامعات أوروبا عن العرب وكتبهم وما نقلوه من مؤلفات الأقدمين إلى العربية ثم نقل إلى اللغات الأوربية فد أفاد في تكوين العقل الأوربي في دور من ادوار تكوينه ونموه وهذا التكوين وهذا النمو جملا بعض المؤرخين يقول . إن نهضة الاحياء ترجع في الحقيقة إلى نمو العقل الأوربي الذي كان لا محالة واقعا حتى ولو أنه لم تكن هناك عوامل خارجية . وقد تناسوا أن هذا النمو نفسه إنما كان ناشئا عن التأثير بموامل ومهيات كثيرة من أهمها عامل الحضارة العربية وأثرها في الامم المجاورة

( ثانياً ) ( البحث والتفكير والنقد ) . إن حرية التفكير التي هي الأزم لازم للحضارة ولرقي المعارف واستنباط الحقائق كانت أكثر توفرا في كتب العرب وقد اعترف التساوسة بذلك ورأوا في كتب العرب خطرا على سلاطنتهم من أجل أنها جمعت نحررد العقول من القيود التي قيد القسيسون بها المفكرين فصودرت كتب العرب وأحرقت وصار القسوس يعاقبون من يقتنئها ولكنهم فشلوا في محاربة العلوم العربية ولم يوفقوا إلى محو أثرها بل إن أثرها صار يعظم في كل مظهر

من مظاهر نهضة الاحياء وفي محاربة القساوسة لكتب العرب حتى  
ما كان منها بعيدا عن الجدل الدينى دليل واضح على أن مبادئ حربية  
البحث والتفكير إنما غرسها العرب في نفوس الأوربيين

(ثالثا) (مبادئ العلوم الحديثة) ان الأوربيين مدينون للعرب  
بأشياء أخرى علاوة على المنهج المدرسى (السولاستيكي) الذى كان  
عماده المنطق وعلم الكلام واللاهيات فان أهل الغرب مدينون للعرب  
بما أخذوه منهم من حقائق علم الطب والفلك والكيمياء والجبر والهندسة  
الخ ولا يريد ان نطيل فهذا أمر يطول ذكره ومن أراد الكفاية  
فليقرأ كتاب (نور الطفل الأوربي) تأليف الاستاذ دريبر وكتاب  
(الفكر العربى ومكانته فى التاريخ) تأليف الاستاذ أولبرى وغير هذين  
من الكتب الحديثة

يقول أعداء العرب إن العرب طالما شغلوا بالبحث عن حجر  
القياسوف واكسبر الحياة فالهائم عن متابعة ما استنبطوه من الحقائق  
وقد تابعهم معاصروهم من الأوربيين فى البحث عن هذه الاشياء  
فشغلوا أيضا عن متابعة البحث فى الحقائق وهذا نقد فيه شيء من  
الصواب ولكنه ليس بحجة لانكار فضل العرب فى استنباط ما استنبطوه  
من الحقائق وما عرفوه من خصائص الاشياء حتى فى أثناء بحثهم عن  
تلك المستحيلات فهم الذين علموا اطبة أوروبا حقائق علم التشريح يوم  
كان القساوسة يجرمون على الاطبة فى أوروبا تشريح الاجسام والعرب

هم الذين علموا الاوربيين خصائص المواد الكيميائية يوم كان الاوربيون كما يقول الاستاذ دريبر لا يعرفون من الأحماض الكيميائية غير الخلل وكان العرب يعرفون عوارض الأمراض وطرق علاجها يوم كان الأوربيون يتداوون بالتعاويذ والرقى وغير ذلك أمور كثيرة استفادها الاوربيون وهي مذكورة في كتب الذارنج التي بأيدي التلاميذ فلا فائدة من ذكرها

(رابعاً) (نمو آداب اللغات الاوربية الحديثة ان فضل العرب

على آداب اللغات الاوربية الحديثة وان كان أقل وضوحاً من فضلهم على العالوم الاوربية فضل لاغبار عليه وهو فضل يمتد الى ما قبل نهضة الاحياء فيمتد الى عهد تكوين آداب اللغات الاوربية الحديثة فان المذهب (الرومانتيكي) الخيالي الذي نما في عهد نمو اللغات الحديثة يختلف كل الاختلاف عن طريقة الاغريق والرومان وليس من الحق أن نقول ان الفضل للعرب وحدهم في انتشار هذا المذهب في أوربا فان المذهب (الرومانتيكي) في الشعر والادب بمائته المذهب القرطبي في فن البناء وكلاهما أقرب الى الذوق التيوتوني وهناك عوامل أخرى كثيرة ليس هنا مكان ذكرها للدلالة على ان المذهب (الرومانتيكي) ليس من ابتكار العرب في أوربا ولكن من الزايت أن الاسبان تأثروا بالطريقة العربية في شعر الغزل والأغاني وما اليهما وتأثر بالطريقة الاسبانية الايطاليون ثم عنهم أخذها الاوربيون عامة ولكن يحسن ألا نبالغ في إعظام أثر العرب من هذه الناحية لأن الأمور التي ترجع إلى النفس

كالشعر ليس من السهل إثبات العوامل التي أثارها ولأن المذهب الرومانتيكي كما بينا كان أقرب إلى ذوق التيوتون فهم كانوا يتبعونه ولو أنهم لم يخاطبوا العرب ولأنه كانت هناك أسباب أخرى تدعو إليه منها الحروب التي أثارها الخيال وهيجت النفوس ومنها إحساس الدول الأوروبية الحديثة بحياتها ونهضةها الجديدة وكل هذه الأمور كانت تتطلب لأعمالها طريقة في أدب اللغة تطلق العنان للخيال والشعور اللذين قيدهما المذهب ( الكلاسيكي ) القديم بقيود فنية كثيرة

ولا مرء أيضا انه على الرغم من أوجه الخلاف التي بين المذهب الرومانتيكي الذي كان شائعا في أوروبا في عصر النهضة وبين المذهب ( الكلاسيكي ) القديم الذي كتبت على وتيرته كتب الاقدمين فان الفضل الاكبر في إحياء آداب اللغات الأوروبية الحديثة يرجع إلى كتب الاقدمين وبخاصة الاغريق والرومان ولكن هذا لا يثنى فضل العرب أيضا في إحياء آداب اللغات الأوربية

وعندي أن ما عرفه الاوربيون من ترف العرب وإقبالهم على محاسن الحياة وأخذهم بهيئات الترف والنعيم من مصنوعات العرب ومزروعاتهم كل هذا زهد الاوربيين في التقشف والتزهد والترهب وما وصل اليها من أثر شعر العرب في غزل الاسبان والاطالين زادهم زهدا في التقشف والترهب فانصرفوا إلى محاسن الحياة والاقبال عليها بعد الاعراض عنها في القرون الوسطى وهذا أغراهم بقراءة كتب الاغريق الذين كان رأيهم في الحياة أبعد الآراء عن نقشف الأوربيين في القرون الوسطى وأقرب الآراء

من هذه الوجهة الى رأى العرب فى الافبال على الحياة أيام عزهم ومجدهم  
بما ظهر ظاهر فى غزلم وسائر آداب لغتهم فكان أثر العرب من المنغريات  
التي أغرت الاوربيين بمطالمة آداب الاغريق

( خامسا ) ( الطباعة والورق ) ان الرقى الذى حدث فى علوم  
الأوربيين ولغاتهم ما كان ايشعر تلك النمار الكبيرة لولا الطباعة والورق  
أما الطباعة فى شكها الحديث فلم تكن معروفة عند العرب ولسكنهم  
كانوا يحفرون الحروف معكوسة على قطع من الخشب ثم يطلونها  
بالحبر ويلصقون الورق عليها ولسكن هذه الطريقة لم تفد كل الفائدة  
لان القطع التي كانت تستخدم فى طبع كتاب ما كانت تستخدم فى  
طبع غيره لثبوت الحروف على أوجه الألواح ولم تكن الحروف المطبوعة  
تامة الوضوح ثم انتقلت هذه الطريقة الى الاوربيين فحسنوها ثم  
جعلوا الحروف غير ثابتة أى منفصلة عن الألواح

وأهم من ذلك أن العرب نقلوا الى الاوربيين صناعة الورق فاذا  
كان الفضل فى اختراع فن الطباعة الحديث يرجع الى الاوربيين فان  
الفضل فى تمسكين الأوربيين من استثمار اختراعهم يرجع الى العرب  
الذين نقلوا إليهم صناعة الورق وبذلك أمكن الأوربيين أن يبلغوا  
المبلغ الذى بلغوه اليوم من العرفان فان الورق ممكن الاوربيين من  
الاستفادة من الطباعة حتى صارت الكتب فى أوروبا تعد بألاف  
الألاف بعدان كانت تعد بالعشرات وهذا خفض من ثمنها وسهل عليهم  
اقتناءها والفضل فى هذا كله يرجع الى العرب

( فضل العرب على التجارة والصناعة والزراعة )

انه لما سقطت دولة الرومان وانتشرت الفوضى في أوروبا اضمحلت تجارتها وصناعاتها وزراعتها ولكن إنشاء دولة العرب الشاسعة الاطراف التي امتدت من السند إلى اسبانيا وصل بين الشرق والغرب فكان العرب ينقلون المتاجر من طرف الى طرف آخر من أطراف دولهم الشاسعة فصاروا أعظم التجار في العالم إلما بالثجارة وما تتطلبه وراجت صناعة عمل السفن في بنورهم ونسجوا النسيج وصنعوا الصناعات فان الصناعات وقتئذ يوم أن كانت يدوية تؤدي على آلات خشبية كانت تقوم على طرق التجارة فكانت طرق التجارة والمدن التجارية هي التي تدب أما كن الصناعات أما اليوم فان الصناعات بالآلات الحديدية وتستلزم اما الفحم أو البترول او القوة المائية فهذه هي أهم الامور التي تدب أما كن الصناعة في هذا العصر وبتميينها اما كن الصناعة تدب اما كن التجارة أيضا اما في عصر العرب فان دولهم جعلت لهم ميزة تجارية وهذه الميزة التجارية جعلت لهم ميزة الصناعة وحتهم على انقان المصنوعات ونرفقية المزروعات حتى فاقوا أمم العالم وحتى صارت أوروبا في هذه الامور عالة عليهم وصارت عملة العرب هي واسطة التعامل حتى عند الاوربيين انفسهم ردحامن الزمن ولما صار الاوربيون يضربون العملة لأنفسهم حا كوا عملة العرب وانك لتجد في دور الأكنار الاوربية عملة قديمة من عملة الاوربيين على وجه منها علامة الصلب وعلى

الوجه الآخر (الله الواحد الأحد) أو ماشابه هذه العبارات وهذا يدل على أنهم كانوا أحيانا يحاكون العرب محاكاة تسمى الآن (محاكاة عمياء) ومن الأشياء التي أخذها الأوربيون عن العرب زراعة السكتان والأرز والتوت والليمون والبرتقال والبن والقطن وقصب السكر الخ كما أخذوا أيضا صناعة الأقمشة التيلية والقطنية والدمقس والحرير والقطيفة والمنسوجات الشفافة وصنع الجلود والبلور والزجاج والورق والسكر والحاوي والاشربة (راجع كتاب حضارة القرون الوسطى تأليف الاستاذ سينوبو) وكل هذه الأشياء لم تكن معروفة عند الأوربيين فأخذوها عن العرب وأخذوا معها طرق صناعتها وزراعتها فاستفادوا بما استنبطه العرب من طرق الصناعة والزراعة أو ما اقتبسه العرب من الامم الشرقية الاخرى وحسبك ان طرق الري في الاندلس كانت وقتئذ آية من آيات فن الزراعة فأصبحت الآن أنزا بمد عين وكان الأوربيون يتبعون الشواطئ في أسفارهم ثم أخذوا بيت الابرّة والاسطرلاب عن العرب وحسنوهما ولامرأ أن بيت الابرّة صارت ممينا كبيرا في الملاحة ولعلمها سبب من أسباب افتتاح المحيطات وكشف المكشوفات الأوربية الجليلة ولا يطمن في صحة ذلك ما يقوله الاستاذ سينوبو من أن البرتغال رغم معرفتهم بيت الابرّة وتحسينهم اياه لبثوا مدة طويلة لا يبتعدون عن السواحل والسكندناويون قبلهم وصلوا إلى الارض الخضراء مقتحمين المحيط من غير ابرة فان هذا الفرق قد يرجع الى اختلاف خصائص الامتين ولا ينبغي أن تكون

الابرة قد ساعدت في اقتحام المحيطات وان يكون أخذ الاوربيين لها عن العرب افادهم في كشوفهم فائدة كبيرة والاستاذ سينوبوي يعترف أن البارود كان معروفا عند العرب قبل الأوربيين وان العرب كانوا يطلقونه من انابيب على اعدائهم وان العرب قد عثروا عليه أثناء بحاثهم الكيمياءوية واذا علمنا ان الكيمياءويين من الاوربيين كانوا تلاميذ العرب وانهم كانوا يقرءون كتب العرب لم نستبعد ان يكون الأوربيون مدينين للعرب بالبارود وما نشأ عن استخدام البارود من المخترعات الحربية والعز والسلطان نعم انهم أخذوا مبادئ حسنوها حتى صارت أشبه بالنهايات ولسكن كل غاية مردودة في الفضل الى مبدئها وإن كان لمن اوصل المبدأ الى الغاية فضل كبير غير مجرود

### أثر العرب في نهضة الاصلاح الديني

يزعم بعض المؤرخين ان نهضة الاصلاح الديني نشأت اولاً في أمم اوربا الشمالية لاهتمام أهل الشمال بالامور الدينية وشدة شغورهم الديني والذي دعا الى هذا الخطأ أن نهضة الاصلاح الديني لم ترسخ الا في تلك الامم الشمالية والحقيقة انها بدأت في أمم البحر الابيض المتوسط الاوربية التي كانت اكثر اختلاطاً بالعرب ولكن قياصرة البوزنطيين قضوا عليها في بوزنطه كما تمكنت البابوية من القضاء عليها في إيطاليا وقد قضى عليها ايضاً فردناند وازابلاثم شرلكان ثم فيليب الثاني في اسبانيا

والحقيقة أن مبادئ نهضة الإصلاح الديني ترجع الى العصر الذي عقب الحروب الصليبية وبدأت تظهر طوائف دينية في أوروبا الغربية مخالفة لمبادئ البابوية ولكن البابوية فضت عليها وإن بقيت آثارها الى عهد نهضة الأحياء الكبرى وأنا لنقرأ في الكتب التي وصلت إلينا من تلك العصور وصف خوف الفسوسة من مخالطة الأوربيين للعرب أو التعلم في مدارسهم أو قراءة كتبهم حتى أنهم كانوا يتممون من بخاط العرب أو يتعلم في مدارسهم أو يقرأ كتبهم بالزنج والضلال والكفر ولقد أتهموا البابا سابقاً بنفسه الذي تعلم في مدارس العرب كما أتهموا الإمبراطور فردريك الثاني إمبراطور الدولة الرومانية المقدسة ولم يعد أحد من المؤرخين ينكر ما سببه اختلاط الأوربيين بالعرب وقراءة كتبهم من تغير نظر الأوربيين إلى الحقائق الدينية ولقد كان من نتائج اختلاط الأوربيين بالعرب ومجاورتهم لهم أن شاع مذهب (ايكوثريكلاست) أي هشيم التماثيل في الكنائس وانتشر هذا المذهب أولاً في بوزنطه لمجاورتها للعرب وسبب فيها فتناً كثيرة ثم انتقل إلى غرب أوروبا حتى صار مبدأ من مبادئ المصلحين .

وإذا تتبعنا المبادئ التي تميز حركة الإصلاح وجدنا كثيراً منها يرجع إلى تأثير اختلاط الأوربيين بالعرب ومعرفتهم عقائدهم

