



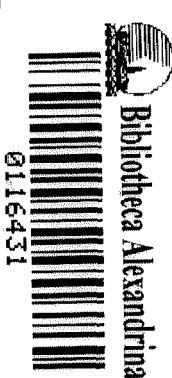
الكتاب المقدس

المسيح

المقدمة



بـibliotheca
الطباعة والتوزيع



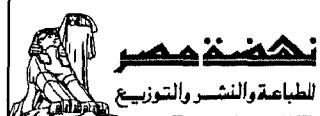
0116431



Bibliotheca
Alexandrina

الكتاب في المعرض

عباس محمد العقاد



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِنْسَانُ الْقَرْنِيْعَاءِ
وَإِنْسَانُ الْقَرْنِ الْعِشْرِيْنِ

تمهيد

إنسان القرآن هو إنسان القرن العشرين ، ولعل مكانه في هذا القرن أوفق وأوثق من أمكنته في كثير من القرون الماضية ، لأن القرون الماضية لم تلجم الإنسان إلى البحث عن مكانه في الوجود كله ، وعن مكانه بين الخلاائق الحية على هذه الأرض ، وبين أبناء نوعه وأبناء الجماعة التي يعيش فيها من ذلك النوع ، وبين كل نسبة ظاهرة أو خفية يتمنى إليها ، كما ألجأه إلى ذلك كله هذا القرن العشرين .. قد يعاً كان الحكام يجعلون شعارهم في نصيحة الإنسان : « اعرف نفسك ! » .

ولأنها لنصيحة قد ترافق سؤالهم : من أنت ؟ أو سؤالهم : ما اسمك ؟ غير أن الإنسان إذا أجابه فانما يجيبه باسم « باطني » يعرفه بملامح وجدانه وسمات ضميره ، ولا يقف عند تعريفه بالاسم الذي يختار اعتماداً من بضعة حروف ..

وهو على أية حال سؤال إلى « شخص » بعد شخص ، قد يسمعه عشرون في المخمرة الواحدة ويحيطون عليه عشرين جواباً متفرقات ..

وقد يعاً كانوا يزعمون أن أبياً الهول كان يلقى سؤاله ، فيهلك من لم يعرف جوابه . وكان سؤالاً عن الحيوان الذي يمشي على أربع في الصباح ، وعلى اثنتين عند الظهيرة ، وعلى ثلاثة عند المساء .. فكان سؤالهم لغزاً من الغاز الأقدمين عن الإنسان في أطوار عمره ، بين الطفل الذي يحبون على أربع ، والفتى الذي يعتدل على قدمين ، والشيخ الذي يتحامل على عصاه ، وهو لغز شبيه بطفولة الإنسان كله .. لا تبتعد المسافة بين جهله وعلمه ولا بين الهلاك فيه والنجاة ..

إلا أن القرن العشرين جمع الأسئلة ، فلم يدع سؤالاً عن نسبة من نسب الإنسان لم يطلب جوابه ، على نذير بالهلاك ملن جهل الجواب ، وقد يكون هلاكاً للجسد والروح ..

ما مكان الإنسان من الكون كله ؟

ما مكانه من هذه السيارة الأرضية بين خلايقها الأحياء ؟ ..

ما مكانه بين أبناء نوعه البشري ؟ وما مكانه بين كل جماعة من هذا النوع الواحد ، أو هذا النوع الذي يتتألف من جملة أنواع يضمها عنوان « الإنسان » . . .

وهي أسئلة لا جواب لها في غير « عقيدة دينية » تجمع للإنسان صفة عرفانه بدنياه وصفوة إيمانه بغيرها المجهول . . تجمع له زبدة الثقة بعقله ، وزبدة الثقة بالحياة . . حياته وحياة سائر الأحياء والأكونا . .

إن القرن العشرين كان حقيقة أن يسمى بعصر « الأيديولوجية » أو عصر الحياة « على مبدأ وعقيدة » لأنها كلها ألقى على الإنسان سؤالا من أسئلته تلك لم يعفه من جوابه ، ولم يسلمه إلى جزء أهون من جزاء الحرية عند السكوت عليه . . فإن يكن سكوتا عن الأجوبة جميعا فهو السلوك الحدق بالأبدان والعقول .

وليس أكثر من « المبادئ والعقائد » التي نسمع عنها في هذا القرن . ويسمونها بالملذاهب و « الأيديولوجيات » .

ولكن أجوبة القرن العشرين ، منها يكن من شأنها ، فهي أجوبة العصر الذي يحل المشكلة الزمنية ولا يتعداها إلى مشكلة الأبد : مشكلة ما مضى وما آتى من الدهر وما يأتي إلى غير نهاية ، ولا جواب لهذه المشكلة غير العقيدة الدينية التي تؤمن بها الإنسانية ، فلا يغنى فيها إيمان فرد واحد بينه وبين ضميره ، أو جواب سؤال واحد لمن يقول : من أنت ؟ وماذا تعرف من نفسك بين عامة النقوس ؟ قصارا إنك واحد منها بين ألف الألوف ، عاشوا ويعيشون وسيعيشون ، ولا يسكنون عن تلك الأسئلة عامة ، ولا أمان لهم ولا لك إن سكتوا عليها . .

هذه العقيدة الدينية توجد كما ينبغي أن توجد ، وإنما الصلاة فيمن يريد لها على غير سوائها الذي تستقيم عليه ، ولا تستقيم على سواه .

هذه العقيدة الدينية لا توجد اليوم لتبتدأ غدا ، ولا توجد على الأيام للعارفين دون الجاهلين ، وللعلمانيين دون الخاطلين ، ولمن يطلبون الخير للناس دون من يطلبون الخير لأنفسهم ، ولمن يعتقدون دراية ومحبة دون من يعتقدون تسلیما ورهبة ، ولمن يسعون سعيهم إلى العلم والإيمان دون من يقدعون في مواطنهم متظرين ، وقد

يقطدون وهم يجهلون إنهم قaudون ، لا يعلمون ما الخبر وما المتظر ؟ إن علموا أنهم متظرون ! ..

هذه العقيدة بنية حية ، قوامها دهور وأمم ، ومعايش وأمال ، ونفوس خلقت ونفوس لم تخلق ، ونفوس يخلق لها تراها قبل أن يصير إليها ، وسبيلها جمياً أن تهدى إلى قبلة واحدة : تنظر إليها فتتضى قدما ، أو تفقدتها في الأفق فهي أشلاء مزقة ، كأنها أشلاء الجسم المشدود بين مفارق الطريق ..

إن القرن العشرين ، منذ مطلعه ، يعرض العقيدة بعد العقيدة على الإنسان وعلى الإنسانية ، ولا نعلم إنه عرض عليها حتى اليوم قدماً معاداً أو جديداً مبتدعاً هو أوفق من عقيدة القرآن ، وأوفق ما فيها أنها غنية عن الاحتراع والامتحان ، وأنها على شرط العقيدة الدينية من بنية حية ، شملت ملايين الخلق وثبتت معهم وحدها في كل معرك زبون ، يوم خذلتهم كل قوة يعتزم بها الناس .

* * *

ونحن ندعى في هذه الصفحات أن المتصف بين النصائح لا يستطيع أن ينصح لأهل القرآن بعقيدة في الإنسان والإنسانية أصلح وأصلح من عقيدتهم التي يستوحونها من كتابهم ، وإن القرن العشرين سيتهى بما استحدث من مبادئه ومذاهب و «إيديولوجيات» ولا يتهى ما تعلمه أهل القرآن من القرآن ..

وإن أهل هذا الكتاب يتذربون القول ، فيتبعون أحسته إذا تذربوا فلم يأخذوا بعقيدة من هذه العقائد التي يروجها دعاتها باسم المادية ، أو الفاشية ، أو العقلية ، ويريدون بها أن تكون على الزمن بدليلاً من العقائد الإلهية ، ومن عقائد الغيب الذي يحسبونه معدوماً أو موجوداً كمعدوم .

وقد استمع الناس إلى المادية التاريخية ، فقالت لهم إن الإنسان عملة «اقتصادية» في سوق الصناعة والتجارة ، تعلو وتبيه في طبقاتها بمعيار العرض والطلب وصفقات الرواج والكساد . أما الإنسانية فقد انحصرت إلى المادية التاريخية ،

فقالت لها إنها شيء لا وجود له مع طوائفها التي تخلقها الأسعار والأجور . .

واستمع الناس إلى الفاشية فقالت لهم إن الإنسان واحد من عنصر سيد أو عنصر مسود ، وإن أبناء الإنسانية جميعاً عبيد للعنصر السيد ، والعنصر السيد قبل ذلك عبد للسيدختار ، بغير اختيار .

واستمع الناس إلى « العقلية » فقال لهم قائل منها إن « إنسانيتهم » كذلك شيء لا وجود له ووهم من أوهام الأذهان ، وإن الشيء الموجود حقاً هو الفرد الواحد ! . . وبرهان وجوده حقاً أن يفعل ما استطاع من نفع أو أذى ، كلما أمن المغبة من سائر الأفراد والأحداث ، . .

وغير جديد ما استمعوه من أهل العقائد الإلهية عن مكان هذا الإنسان من الأرض والسماء ، ومكانه من إخوته في آدم وحواء .

سمعوا إنه روح وجسد ، ودنيا وآخرة ، ينجو شطره بمقدار ما يهلك شطره ، ويصبح له الوجود بمقدار ما صبح له من عقبى الفناء . .

وسمعوا إنه إنسان . . إنسان صحيح مقبول ، وإنسان زائف مدخول . . صحيح مقبول كل من اجتباه مولاه على هواه ، وزائف مدخول كل من خلقه ونفاه ، ولعله لم يخلقه ودعاه إليه من دعاه .

وسمعوا أن الإنسان يولد بذنب غيره ، ويموت بذنب غيره ، ويرأى من الذنب بكفارة غيره ، ويمضي بين النعمة واللعنة بقدر من الأقدار ، لا نصيب له فيه من عصيان أو طاعة ، ومن إباء أو اختيار .

وسمعوا من القرآن غير ذلك ، فهم متذمرون يستمعون إلى العقل كما يستمعون إلى الإيمان إذا اطمأنوا وثبتوا على اطمئنانهم إليه . .

الإنسان في عقيدة القرآن هو الخليقة المسئولة بين جميع ما خلق الله . . يدين بعقله فيما رأى وسمع ، ويدين بوجوداته فيما طواه الغيب ، فلا تدركه الأ بصار والأسماء .

و «الإنسانية» من أسلافها إلى أعقابها أسرة واحدة لها نسب واحد وإله واحد ، أفضلها من عمل حسنا واتق سبيلا ، وصدق النية فيما أحسنه واتفاه ..

* * *

وفي الصفحات التالية كتابان في كتاب وجيز .. نبدأهما بعقيدة القرآن فنعيد هذه الكلمات القلائل في صفحات ، ونتلوها بعرض مفيد لتاريخ البحث عن نشأة الإنسان في مذاهب الفكر والعلم أو مذاهب الحدس والخيال ، ولا نزيد في سردها على الالام بما يصلح أن يكون محكما للنظر فيما يؤخذ بالبرهان أو يؤخذ بالإيمان عن حقيقة الإنسان ..

الكتاب الأول

الإِشْـَانُ فِي الْقُرْ~ان

المَحْلُوقُ الْمَسْؤُلُ

ارتفاع القرآن بالدين من عقائد الكهانة والوساطة وألغاز الحاريب إلى عقائد الرشد والهدى .. لا جرم كان « المخلوق المسئول » صفة جميع الصفات التي ذكرها القرآن عن الإنسان ، إما خاصة بالتكليف أو عامة في معارض الحمد والذم من طباعه وفعاله ..

ولقد ذكر الإنسان في القرآن بغية الحمد وغاية الذم في الآيات المتعددة وفي الآية الواحدة فلا يعني ذلك إنه يحمد ويذم في آن واحد ، وإنما معناه إنه أهل للكمال والتقصص بما فطر عليه من استعداد لكل منها ، فهو أهل للخير والشر ، لأنه أهل للتكليف .

والإنسان مسئول عن عمله – فرداً وجماعة – لا يؤخذ واحد بوزر واحد ،
ولا أمة بوزر أمة :

« سورة الطور آية ٢١ »

﴿ كُلُّ أُمَّةٍ يُمَاكِبَ رَهِينٌ ﴾

« سورة البقرة آية ١٣٤ »

﴿ تِلْكَ أُمَّةٌ قَدْ خَلَتْ لَهَا مَا كَسَبَتِ وَلَكُمْ مَا كَسَبْتُمْ وَلَا تُسْعَلُونَ عَمَّا كَانُوا يَعْمَلُونَ ﴾

* * *

أما مناط المسئولة في القرآن ، فهو جامع لكل ركن من أركانها يتغلغل إليه فقه الباحثين عن حكمة التشريع الديني أو التشريع في الموضوع ..

فهي بنصوص الكتاب قائمة على أركانها الجملة : تبليغ ، وعلم ، وعمل .. فلا تتحقق التبعة على أحد لم تبلغه الدعوة في مسائل الغيب ومسائل الإيمان :

« سورة يونس آية ٤٧ »

* * *

«سورة فاطر آية ٢٤»

﴿وَإِنْ مِنْ أُمَّةٍ إِلَّا خَلَّا فِيهَا نَذِيرٌ﴾

* * *

«سورة الاسراء آية ١٥»

﴿وَمَا كُلُّ مُعْدَبٍ حَتَّىٰ نَبْعَثَ رَسُولًا﴾

* * *

أما العلم فإن أول آية في الكتاب تلقاها صاحب الدعوة الإسلامية ، كانت أمراً بالقراءة وتنورها بعلم الله وعلم الإنسان :

﴿أَقْرَأَ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ (٦) الَّذِي عَلِمَ بِالْقَلْمَ (٧) عَلِمَ الْإِنْسَنَ مَا لَهُ﴾

«سورة العلق ٣-٥»

﴿يَعْلَمُ﴾

وأول فاتح في خلق الإنسان ، كانت فاتحة العلم الذي تعلمه آدم وامتاز به على سائر الخلق :

﴿وَعَلِمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنِّي عُوْنَىٰ بِأَسْمَاءَ هَنَوْلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ (١) قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَمْنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ﴾

«سورة البقرة آية - ٣٢»

* * *

وأما العمل فهو مشروط في القرآن بالتكليف الذي تسعه طاقة المكلف ، وبالسعى الذي يسعاه لربه ولنفسه .

«سورة البقرة آية ٢٨٦»

﴿لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا﴾

«سورة النجم آية ٣٩»

﴿وَإِنْ لَيْسَ لِلْإِنْسَنِ إِلَّا مَا سَعَى﴾

﴿فَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ خَيْرًا يُرَهُ (٢) وَمَنْ يَعْمَلْ مِثْقَالَ ذَرَّةٍ شَرًّا يُرَهُ﴾

«سورة الزمر ٧ - ٨»

وَرَسُلُ الْبَلَاغِ هُمُ الْمُكَلِّفُونَ بِالْعِلْمِ وَالْعَمَلِ ، أَعْمَهُمْ جَمِيعًا أُمَّةً وَاحِدَةً هِيَ
«الْأُمَّةُ الْإِنْسَانِيَّةُ» وَالْمُهْمَمُ جَمِيعًا إِلَهٌ وَاحِدٌ هُوَ رَبُّ الْعَالَمِينَ :

﴿ يَتَابُهَا الرَّسُلُ كُلُّوْمِنَ الْطَّيِّبَاتِ وَأَعْمَلُوا صَلِحًا إِنِّي بِمَا تَعْمَلُونَ عَلَيْمٌ ﴾ ﴿٤٦﴾
وَإِنَّ هَذِهِ أَمْتَكُرُ أُمَّةً وَاحِدَةً وَأَنَا رَبُّكُرُ فَاقْتُونِ ﴾ ﴿٤٧﴾

«سورة المؤمنون ٥٢ - ٥١» .

* * *

وَفِيهَا ذَكْرٌ فِيهِ الْإِنْسَانُ مِنْ آيَاتِ الْكِتَابِ وَصَفَ لَهُ ، وَهُوَ فِي النِّدْرَةِ مِنَ الْكَمالِ
الْمُقْدُورُ لَهُ بِمَا سَتَعْدُ لَهُ مِنَ التَّكْلِيفِ ، وَوَصَفَ لَهُ وَهُوَ فِي الدَّرَكِ الْأَسْفَلِ مِنَ الْحَسْنَةِ
الَّتِي يَنْحُدِرُ إِلَيْهَا بِهَذَا الْاسْتَعْدَادِ ، وَكُلُّ هَذِهِ الْآيَاتِ تَوَسِّعُ مَفْصِلَ فِيهَا وَرَدَ مِنْ
نَصْوَصِ الْأَمْرِ وَالنَّهْيِ ، وَالْعَظَةِ وَالْتَّذْكِيرِ . وَالثَّوَابِ وَالْعَقَابِ ..

فَالْإِنْسَانُ أَكْرَمُ الْخَلَائِقِ بِهَذَا الْاسْتَعْدَادِ الْمُتَفَرِّدِ بَيْنَ خَلَائِقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ ،
مِنْ ذِي حَيَاةٍ أَوْ غَيْرِ ذِي حَيَاةٍ :

﴿ * وَلَقَدْ كَرَمْنَا بَنِي آدَمَ وَحَمَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ
الْطَّيِّبَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ مِّنْ خَلْقِنَا تَفْضِيلًا ﴾ ﴿٤٨﴾

«سورة الْأَسْرَاءَ ٧٠» .

* * *

﴿ لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ ﴾ ﴿٤﴾

«سورة لِقَاهُ آيَةٌ ٢٠» .

﴿ سَنَرْكُمْ مَا فِي السَّمَاوَاتِ ﴾

«سورة الْحِجَّةِ آيَةٌ ٦٥» .

﴿ سَخَرَ لَكُمْ مَا فِي الْأَرْضِ ﴾

* * *

وَلَكِنَّهُ يَنْفَرِدُ بَيْنَ الْخَلَائِقِ بِمُسَاوِيَّةِ لَا يُوَصَّفُ بِهَا غَيْرُهُ ، لِأَنَّ السَّيِّئَةَ وَالْحَسْنَةَ -
عَلَى السَّوَاءِ - لَا يُوَصَّفُ بِهَا مُخْلُوقٌ غَيْرُ مَسْئُولٍ ..

فهذا المخلوق المسئول يوصف دون غيره من الخلائق بالكفر والظلم والطغيان والخسنان والفحوج والكنوند ، لأنه دون غيره أهل للإعنان والعدل والرجحان والعفاف .

« سورة إبراهيم آية ٣٤ » .

﴿ إِنَّ الْإِنْسَنَ لَظَلُومٌ كَفَّارٌ ﴾

* * *

﴿ إِنَّ الْإِنْسَنَ لَيَطْغَىٰ إِنَّ رَءَاهُ أَسْتَغْنَىٰ ﴾ « سورة العنكبوت آيات ٦ - ٧ » .

* * *

« سورة العصر آية ٢ » .

﴿ إِنَّ الْإِنْسَنَ لَفِي خُسْرٍ ﴾

* * *

« سورة القيامة آية ٥ » .

﴿ بَلْ يُرِيدُ الْإِنْسَنُ لِيَفْجُرَ أَمَامَهُ ﴾

* * *

« سورة العاديات آية ٦ » .

﴿ إِنَّ الْإِنْسَنَ لِرَبِّهِ لَكَنُونٌ ﴾

* * *

وقد يذكر بالضديين في الآية الواحدة كما جاء في قوله تعالى :

﴿ لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَنَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ ثُمَّ رَدَدْنَاهُ أَسْفَلَ سَافِلِينَ ﴾ « سورة التين آيات ٤ - ٥ » .

ونقرأ في بعض التفاسير أن أسفلاً سافلين هؤلئك هم أرذل العمر ، وهو يقتضي أن يكون « أحسن تقويم » هو تقويم الطفل الوليد .

ونقرأ في غيرها أن أسفلاً سافلين هم الجحيم ، فيكون لزاماً أن الجنة هي المصودة بأحسن تقويم .

وفهم الكثيرون أن التقويم الحسن هو الصورة الظاهرة لاعتدال قوام الإنسان ، وليس جمال الخلق وحده مرتبطاً باعتدال القوام ، بل ترتبط به القدرة على العمل

والإرادة ، وهى قدرة لم تخف علاقتها بصورته الظاهرة قبل عصر التشريح والعلم بوظائف الأعضاء الذى أثبت العلاقة الضرورية بين اعتدال القامة وجهاز النطق فى الرأس والعنق وعمود الظهر وسائر البدن ، ثم زاد الناس علما بما يعنيه التقويم الحسن من فضائل العقل والجسد ومن مزايا الفطنة والجمال .

وإنما المعنى المواتق لسائر معانى الآيات ، أن الجمع بين التقىضين فى الإنسان ينصرف إلى وصف واحد ، وهو وصف الاستعداد الذى يجعله أهلا للترقى إلى أحسن تقويم وأهلا للتدهور إلى أسفل سافلين .

على أن الآيات التى قصر فيها القول على خلق جسد الإنسان ، لم تخل مما يوحى إلى الخلق المسئول أن أطوار خلقه السوى إعداد لما هو أشرف من حياته الحيوانية ، وبرهان من براهين التبليغ برسالة الغيب ، عسى أن ينظر فى الخلق فيرى فيه آثار الخالق الذى لا تدركه الأبصار والأسماع :

﴿ وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَنَ مِنْ سُلَّمٍ مِّنْ طِينٍ ثُمَّ جَعَلْنَاهُ نُطْفَةً فِي قَرَارٍ مَكِينٍ ثُمَّ خَلَقْنَا النُّطْفَةَ عَلَقَةً ثُمَّ خَلَقْنَا الْعَلَقَةَ مُضْعَفَةً ثُمَّ خَلَقْنَا الْمُضْعَفَةَ عِظَمًا فَكَسَوْنَا الْعِظَمَ لَحْمًا ثُمَّ أَسْأَنَاهُ خَلْقًا اخْرَ فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَلَقِينَ ﴾
سورة المؤمنون ١٢ - ١٤ .

* * *

﴿ ذَلِكَ عَلِيمٌ الْغَيْبِ وَالشَّهِيدَةِ الْعَزِيزِ الرَّحِيمِ (بِينَ الَّذِي أَحْسَنَ كُلَّ شَيْءٍ) خَلَقَهُ وَبَدَا خَلْقَ الْإِنْسَنِ مِنْ طِينٍ ثُمَّ جَعَلَ سَلَمًا مِنْ سُلَّمٍ مِّنْ مَاءٍ وَهَبَنِ (بِينَ ثُمَّ سُونَهُ وَنَفَخَ فِيهِ مِنْ رُوحِهِ ﴾
سورة السجدة ٦ - ٩ .

* * *

﴿ وَمِنْ إِيمَانِهِ أَنَّ خَلَقْكُمْ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ إِذَا أَنْتُمْ بَشَرٌ تَنَشِّرُونَ ﴾
سورة الروم آية ٢٠ .

* * *

﴿ سُبْحَنَ اللَّهِي خَلَقَ الْأَزْوَاجَ لَكُمَا مَا تُنْتَ أَرْضُ وَمِنْ أَنفُسِهِمْ وَمَا
لَا يَعْلَمُونَ ﴾ سورة يس آية ٣٦

ولا يسأل الإنسان عما يجهل ، ولكنكه يسأل عما علم وعما وسعه أن يعلم ، وما من شيء في عالم الغيب أو عالم الشهادة هو محجوب كله عن علم الإنسان ، فما وسعه من علم فهو محاسب عليه .

الكَائِنُ الْمَكْفُ

القرآن كتاب تبليغ واقناع وتبين ، وقام هذه الفضيلة فيه هذا التوافق التام بين أركانه وأحكامه ، وبين عقائده وعباداته ، وبين حجته ومقصده ، فكل ركن من أركانه يتنزل فيه بأقداره ، ويوافق في تفضيله سائر أركانه التي تم به أو يتم بها على قدر مبين .

ليس أتم ولا أعجب من التوافق بين تمييز الإنسان بالتكليف ، وبين خطاب العقل في هذا الكتاب المبين ، بكل وصف من أوصاف العقل ، وكل وظيفة من وظائفه في الحياة الإنسانية .

وخلائق بالمسلم ، وبكل دارس للأديان ، أن يتبينه إلى هذه الفضيلة التي تحسب لأول وهلة كأنها شيء من الواقع البديهي لا يحتاج إلى التنبيه ، ولكن حاجته إلى التنبيه إنما تظهر عند المقارنة بين القرآن وبين جملة من الكتب الدينية الكبرى ، في فضيلة التبليغ المقصود ، ومعنى به التبليغ الذي يراد ويتناسب فيه البيان على حسب الأحكام والأركان .

في كثير من الأديان أركان تقوم عليها دعائم الدين كلها ويرتبط بها نجاة الإنسان من الملائكة أو ضياعه في هاوية المقت واللعنة ، ثم تبحث عن هذه الأركان في كتاب الدين فإذا هي معروضة فيه بين السطور ، يحيلها المفسرون إلى حكم القرينة ، ويحوز لمن شاء أن يحسبها من مصادفات القول يتساوى السكوت عنها والنصل عليها ..

مثل هذا لا يعرف في حكم من أحكام الكتاب المبين ولا في ركن من أركانه ، بل المعروف فيه على تقدير ذلك أن تبليغه على قدر فريضته وأن التوافق فيه على أتمه بين الأركان التي تتلازم وتتكامل ، عن بيان مقدور لا محل فيه لفرض المصادفة ، بل لا محل فيه لتجاهل القصد مع رسالة من رسالات التبليغ ..

مكان الإنسان في القرآن الكريم هو أشرف مكان له في ميزان العقيدة وفي ميزان الفكر وفي ميزان الخلقة الذي توزن به طبائع الكائن بين عامة الكائنات ..

هو الكائن المكلف ..

هو كائن أصوب في التعريف من قول القائلين « الكائن الناطق » وأشرف في التقدير ..

هو كائن أصوب في التعريف من الملك المابط ومن الحيوان الصاعد ، وأشرف في التقدير من هذا وذاك .

ليس الكائن الناطق بشيء ، إن لم يكن هذا النطق أهلاً للأمانة التكليف وليس الملك المابط متزلاً تهدي إلى طريق الصعود أو طريق الهبوط ، وليس الحيوان الصاعد بمنزلة الفصل بين ما كان عليه وما صار إليه ، ولا بمنزلة التمييز بين حال وحال في طريق الارتفاع .

إنما الكائن المكلف شيء محدود بين الخلاائق بكل حد من حدود العقيدة أو العلم أو الحكمة ، وحدات من حوادث الفتح في الخليقة موضوع في موضعه المكن بالقياس إلى كل ما عداه ..

أي شيء أعجب من هذه الخاصية الحكمة ينفرد بها القرآن بين تعريفات الفلسفة وتعريفات الدعوة الدينية ..

إنها عجيبة لا يدفع عجبها إلا أنها تجري على سنتها من تبليغ الكتاب المبين ..

إنها عجيبة لم تأت من مصادفات التضمين والتخمين ، لأن الكتاب الذي ميز الإنسان بخاصية التكليف ، هو الكتاب الذي امتلاً بخطاب « العقل » بكل ملامة من ملكاته ، وكل وظيفة عرفها له العقلاه والمعقولون ، قبل أن يصبح العقل « درساً » يقتصاه الدارسون كنها وعملاً ، وأثرًا في داخله وفيما خرج عنه ، وفيما يصدر منه وما يثول إليه ..

العقل وازع « يعقل » صاحبه بما يأبه له التكليف ..

العقل فهم وفکر يتقلب في وجوه الأشياء وفي بوطن الأمور ..

العقل رشد يميز بين الهدایة والضلال ..

العقل رؤية وتدبر ..

العقل بصيرة تنفذ وراء الأ بصار ..

والعقل ذكرى تأخذ من الماضي للحاضر ، وتحمع العبرة مما كان لا يكون ،
وتحفظ وتعي وتبدي وتعيد ..

والعقل بكل هذه المعانى موصول بكل حجة من حجج التكليف ، وكل أمر
المعروف ، وكل نهى عن محظوظ ..

أفلا يعقلون ؟ أفلا يتفكرُون ؟ أفلا يتصرون ؟ أفلا يتذمرون ؟ أليس منكم رجل
رشيد ؟ أفلا تذكرون ؟

إن هذا العقل بكل عمل من أعماله التي يناظر بها التكليف حجة على المكلفين فيما
يعنيهم من أمر الأرض والسماء ، ومن أمر أنفسهم ومن أمر خالقهم ، وخلق
الأرض والسماء ، لأنهم :

﴿ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطِلًا ﴾
سورة آل عمران آية ١٩١ .

* * *

﴿ أَوْلَمْ يَتَفَكَّرُوا فِي أَنفُسِهِمْ مَا خَلَقَ اللَّهُ أَسْمَوْتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا
إِلَّا بِالْحَقِّ وَأَجَلٌ مُسْمَى ﴾
سورة الروم آية ٨ .

وقد نقل تكاليف القرآن جميما ، ونقل عظاته جميما إذا أردنا الشواهد على
هذا التوافق الموصول بين تميز الإنسان بالتكليف في القرآن وبين خطابه للعقل
والتفكير ، وتذكيره بالرشد والبصر وسائر ملائكت التمييز في مصطلحات الأوائل
والآخرين ، ولكنها شواهد حاضرة في ذهن كل قارئ لهذا الكتاب ، وكل قادر على
المقابلة بينه وبين غيره من كتب الأديان ، ولو لم يعبر منها غير صفحات معدودات .

ومن تمام التوافق بين أركان التبليغ في هذا الكتاب أن الأمر فيه يجري على هذه
السنة ، فيما أتى به فريدا غير مسبوق عن رسالة النبوة ..

إنها الرسالة التي لم تعرف قط في التاريخ البشري قبل تمييز الإنسان بخاصة التكليف وإعداده لخطاب العقل وبينات الاقناع ..

كانت الأم – قبل البعثة الحمديّة – تفهم أن النبوة استطلاع للغيب وكشف للأسرار والمخابآت ، يستعان بها على رد الضائع وإعادة المسرور أو الدلالة عليه ، ويستخرونها عن طواف الخير والشر ومقادير السعد والنحوس ، وكان من تلك الأم من يحسب أن النبوة وساطة بين العبود وعباده للتشفع إليه بالهدايا والقرابين ، وكانوا يطلبون وساطة الأنبياء دفعاً للنوازل التي يستحقونها وتنزل بهم ، لأنها قضاء ميرم يتوقعه الصالحون العارفون ، ويسألون العبود في دفعه قبل نزوله .. فجاءت نبوة الإسلام بمجدٍ باقٍ لم تسبق له ساقية في الدعوات الدينية ، بل لا حاجة بعده إلى جديٍ ولا استطاعة للتتجدي ، لأنه يخاطب في الإنسان صفتـه الـباـقـيةـ وـخـاصـتهـ الـمـلاـزـمـةـ ، وهي خـاصـةـ النـفـسـ النـاطـقـةـ بـيـنـ عـامـةـ الـأـحـيـاءـ ، أو خـاصـةـ الـضـمـيرـ الـمـسـئـوـلـ الـذـىـ يـحـمـلـ تـبـعـتـهـ وـلـاـ تـغـيـيـرـهـ عـنـهـ شـفـاعـةـ وـلـاـ كـفـارـةـ مـنـ سـوـاهـ ..

فهي نبوة فهم وهداية ، وليس نبوة استطلاع وتنجيم .. وهي نبوة هداية بالتأمل والنظر والتفكير ، وليس نبوة خوارق وأموال تروع البصر والبصرة وتروع الضماير بالتخويف والارهاب حيث يعيها قبول الاقناع ..

إنها نبوة مبشرة منذرة لا تملك هم نفعاً ولا ضراً ، ولا تعمل هم عملاً غير ما يعلونه لأنفسهم بمشيـتهم إذا اهـتـدوا بـهـدـاـيـةـ الـعـقـلـ الـمـتـدـبـرـ وـالـضـمـيرـ الـسـلـيمـ :

﴿ قُلْ لَا أَمْلِكُ لِنَفْسِي نَفْعًا وَلَا ضَرًا إِلَّا مَا شَاءَ اللَّهُ وَلَوْكُنْتُ أَعْلَمُ الْغَيْبَ لَا سَكِّنْتُ مِنْ أَنْجَحِي وَمَا مَسَنِي أَسْوَءُ إِنَّمَا إِلَّا نَذِيرٌ وَبَشِيرٌ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴾
سورة الاعراف آية ١٨٨ .

نعم .. ولا إغراء ولا مساومة على جزاء بين الأخـذـ وـالـعـطـاءـ :

﴿ قُلْ لَا أَقُولُ لَكُمْ عِنْدِي نَحْرَانِ اللَّهِ وَلَا أَعْلَمُ الْغَيْبَ وَلَا أَقُولُ لَكُمْ إِنِّي مَلِكٌ إِنِّي أَتَيْعُ إِلَّا مَا يُوحَى إِلَيَّ قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الْأَعْمَى وَالْبَصِيرُ أَفَلَا يَتَفَكَّرُونَ ﴾
سورة الانعام آية ٥٠ .

وقد جاءت سمعة المعجزة ميسرة لصاحب هذه النبوة يوم مات ابنه إبراهيم وكشفت الشمس ، فظن الناس أنها كشفت ملوته ، وأي النبي الصادق أن يسكت عليها ، فتكلم ليعلمهم أن الشمس والقمر آيات لا تخسفان ملوت أحد ولا حياته . وقد بين للناس أن المعجزة لا تجدى من يكابر العقل ويأى الأصناف إلى بینات الإقناع :

﴿ وَلَوْ فَتَحْنَا عَلَيْهِمْ بَابًا مِنَ السَّمَاءِ فَظَلُّوا فِيهِ يَعْرُجُونَ ﴾ ﴿ لَقَالُوا إِنَّا سِرِّكُتْ أَبْصَرْنَا بَلْ نَحْنُ قَوْمٌ مَسْحُورُونَ ﴾
﴿ سِرِّكُتْ أَبْصَرْنَا بَلْ نَحْنُ قَوْمٌ مَسْحُورُونَ ﴾
سورة الحجر ١٤ - ١٥ .

ولقد تقدمت نبوة الإسلام دعوات كثيرة ، من أكبر الدعوات شأنها في تاريخ العقيدة ، ولكنك لو عرضتها على مؤرخ ينظر في أدوار التاريخ لم يستطع أن يختتم دور النبوة في تاريخ الإنسانية بدعة من تلك الدعوات على جملة شأنها ، لأنها جميعاً قد بدأت واتهت قبل أن توجد في أذهان الناس فكرة الإنسانية العامة وفكرة الإنسان المسؤول المحاسب علىأمانة العقل والضمير ..

فنبوات بنى إسرائيل لم تزل مقصورة على سلالة بشرية واحدة ، تتعزل بحاضرها ووعود مستقبلها عن سائر الأمم . ويعسى عليه السلام قد نقل الرسالة نقلة واسعة حين أدخل أبناء إبراهيم بالروح في عداد أبنائه بالجسد ، ولكنه أدى رسالته وبقي الإنسان بعده محتاجاً أشد الحاجة إلى رسالة تخلصه من الاعتماد على غيره في النجاة من أوزاره والتکفير عن سيئاته والنهوض بتعات صلاحه وتربية روحه ، ولن تفرغ أمانة النبوة في تاريخ الإنسانية قبل أن يوجد الإنسان الذي يخاطب بخطاب العقل ومحاسب بحسابه ، ويحمل تعاته على عاتقه ويشترك على سواء بينه وبين إخوانه من البشر في عبادة إله واحد ، هورب العالمين ، وليس بالرب الذي يخلق نعمته لسلالة واحدة من خلقه ، أو لعشيرة واحدة يدركها الخلاص بفضل لم تفضله ، وحساب لم تضعه في موازينها بعمل يمينها ..

فليا جاءت نبوة التكليف ، صبح في حكم العقل أن تختتم بها النبوة لأنها حاضرة في كل وقت يحضره الإنسان العاقل المسؤول ، وتحضره آيات الله لقوم يعقلون .

﴿إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَآخْتِلَافِ الَّيلِ وَالنَّهَارِ وَالْفُلْكِ الَّتِي تَجْرِي
فِي الْبَحْرِ مَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَاحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ
مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَآبَةٍ وَتَصْرِيفَ الرِّيحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِينَ السَّمَاءَ
وَالْأَرْضَ لَا يَكُونُ لِقَوْمٍ يَعْقُلُونَ﴾ **﴿سورة البقرة﴾ ١٦٤**

إن قيام النبوة على إقناع العقل المسئول بآيات الكون ، قد اختتم سلطان الأحبار والقادة كما اختتم سلطان النبوات بالمعجزات وخارق العادات ، فلا يعذر الإسلام إنسانا يغسل عقله ليطيع السادة المستكبرين أو ليطيع الأحبار المسلمين بسلطان المال والدين :

﴿ قَالُوا فِيمْ كُنْتُمْ قَالُوا كُلَا مُسْتَضْعِفِينَ فِي الْأَرْضِ قَالُوا أَلَمْ تَكُنْ أَرْضَ اللَّهِ وَاسِعَةً فَتَبَارِجُوا فِيهَا ﴾
﴿ ٩٧ ﴾ سورة النساء آية

﴿ قَالَ الَّذِينَ أَسْتَكَبُرُوا لِلَّذِينَ أَسْتَضْعِفُوا أَنْحَنُ صَدَّنَاكُمْ عَنِ الْهُدَىٰ بَعْدَ أَذْ جَاءَكُمْ بَلْ كُنْتُمْ مُجْرِمِينَ ﴾ ﴿ سُورَةُ سَبَا ٣٢ ﴾

﴿يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِنَّ كَثِيرًا مِّنَ الْأَخْبَارِ وَالرُّهْبَانِ لَيَأْكُلُونَ أَمْوَالَ النَّاسِ بِالْبَطْلَى وَيَصُدُّونَ عَنْ سَبِيلِ اللَّهِ﴾ سورة التوبة ٣٤ .

﴿أَتَخْدِلُونَا أَحَادِيثَهُمْ وَرَهْنَتْهُمْ أَرْبَابًا مِّنْ دُونِ اللَّهِ﴾ «سورة التوبة ٣١».

فلا يسقط التكليف عن العاقل أن يطيع المتكبرين بطبعيـن الحكم أو طغيـان الكـهـانـة ، ولا يـنـعـهـ التـكـلـيفـ أنـ يـسـأـلـ منـ يـعـلـمـ إنـ كـانـ لاـ يـعـلـمـ ، لأنـ طـلـبـ الـعـلـمـ يـحـقـقـ وـاجـبـ التـكـلـيفـ وـلاـ يـعـطـلـهـ أـوـ يـلـغـيـهـ ، وـيـوـجـبـ عـلـىـ الـمـعـلـمـ أـنـ يـتـبـيـنـ مـنـ يـسـأـلـ وـهـوـ مـسـئـولـ عـاـمـاـ يـفـعـلـ :

﴿ وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ قَبْلِكَ إِلَّا رِجَالًا نُوحِي إِلَيْهِمْ فَسَعَلُوا أَهْلَ الذِّكْرِ إِنْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ ﴾
» سورة النحل آية ٢٤٣ «

فـإـذـاـ سـعـىـ خـتـامـ الـنـبـوـةـ باـسـهـ الـحـقـ فـتـارـيـخـ الـإـسـلـانـ ، فـاسـهـ الـحـقـ أـنـ هـوـ فـاتـحةـ عـهـدـ الرـشـدـ فـتـ حـيـاةـ الـإـنـسـانـيـةـ الـخـالـدـةـ ، قـبـلـ عـهـدـ الرـشـدـ الـذـىـ أـخـرـجـتـ الـقـرـونـ الـوـسـطـىـ بـسـبـعـةـ قـرـونـ .

وـمـنـ عـبـثـ الجـهـالـةـ أـنـ يـفـهـمـ هـذـاـ الـمـيقـاتـ الـجـلـيلـ فـهـمـ الـعـقـولـ الصـغـارـ ، فـلـاـ يـعـطـيـ حـقـهـ مـنـ الـفـهـمـ وـلـاـ حـقـهـ مـنـ الـتـقـدـيسـ ، وـتـسـعـمـ مـنـ يـفـسـرـهـ فـ«ـعـصـرـ الـعـلـمـ»ـ فـلـاـ يـفـهـمـ مـنـهـ إـلـاـ أـنـهـ «ـحـكـرـ»ـ الـاـثـرـ يـغـلـقـهـ الـبـنـيـ عـلـىـ مـنـ بـعـدـهـ ، وـيـسـيـغـ هـذـاـ السـخـفـ وـهـوـ صـورـةـ لـاـ تـقـبـلـ الـتـصـورـ عـنـ هـذـاـ الـبـنـيـ ، كـيـفـاـ تـصـورـهـ الـنـاظـرـ إـلـيـهـ عـلـىـ حـقـيقـتـهـ أـوـ عـلـىـ دـعـواـهـ ..ـ فـهـذـاـ «ـحـكـرـ»ـ صـنـيـعـ لـاـ يـصـنـعـ بـنـيـ اـمـرـأـتـاـعـهـ بـتـصـدـيقـ الـأـنـبـيـاءـ مـنـ قـبـلـهـ ، وـجـهـدـ جـهـدـهـ لـيـنـيـ سـلـطـانـ الغـيـبـ عـنـ نـفـسـهـ ، وـيـطـرـدـ سـمعـةـ الـمـعـجزـةـ عـنـ دـعـوـتـهـ ، وـهـيـ طـيـعـةـ مـنـقـادـةـ بـيـنـ يـدـيـهـ ..ـ فـلـنـ جـازـ فـحـقـهـ هـذـاـ «ـحـكـرـ»ـ الـمـغـصـبـ ، فـهـلـ يـجـوزـ فـحـقـهـ أـنـ يـغـتصـبـهـ مـنـ اللـهـ وـأـنـ يـأـمـنـ تـكـذـيـبـ اللـهـ لـيـاهـ ، وـقـدـرـتـهـ عـلـىـ إـخـلـافـ دـعـواـهـ ؟

إـنـ اـخـتـاتـمـ الـنـبـوـةـ لـاـ يـفـهـمـ هـذـاـ الـفـهـمـ الصـغـيرـ فـعـقـلـ يـطـيقـ أـنـ يـدـرـكـ الـوـاقـعـ مـنـ أـمـرـ دـعـوـةـ عـظـيـمـةـ وـلـاـ شـأـنـ عـظـيـمـ ، وـلـوـكـانـ اـحـتـكـارـ الـنـبـوـةـ باـعـثـ الـبـنـيـ إـلـىـ دـعـواـهـ مـاـ دـخـلـ فـيـهاـ ذـهـابـ سـلـطـانـ الـأـحـبـارـ وـالـوـلـاـةـ ، وـلـاـ دـخـلـ فـيـهاـ اـدـعـاءـ الـنـبـوـةـ أـصـلـاـ وـهـيـ لـاـ تـخـوـلـ الـبـنـيـ ، وـلـاـ مـدـعـىـ الـنـبـوـةـ أـنـ يـحـجـبـ الـمـغـيـبـ الـجـهـولـ مـنـ مـشـيـةـ اللـهـ .

وـلـكـنـ الـإـيمـانـ بـالـعـقـلـ الـمـسـئـولـ ، هوـ الـبـاعـثـ الـبـيـنـ الـذـىـ يـفـسـرـ مـاـ لـمـ يـفـسـرـهـ صـغـارـ الـعـقـولـ مـنـ اـخـتـاتـمـ الـنـبـوـةـ وـاـخـتـاتـمـ الـكـهـانـةـ وـاـخـتـاتـمـ سـلـطـانـ الـحـاـكـمـيـنـ عـلـىـ الـصـمـيرـ وـانـ اـنـتـظامـهـ كـلـهـ عـلـىـ هـذـهـ السـنـةـ الـمـتـفـقـةـ هـوـ الـآيـةـ النـاطـقـةـ بـارـادـةـ اللـهـ .

رُوحٌ وَجَسَدٌ

عقيدة الروح إحدى العقائد الغيبية في القرآن . . والعقائد الغيبية أساس عميق من أسس الدين ، تقوم عليه كل ديانة يطمئن إليها ضمير الإنسان ، ولكن الفضيلة الأولى في عقائد القرآن الغيبية أنها لا تعطل عقول المؤمنين بها ، ولا تبطل التكليف بخطاب العقل المسؤول ، وهو يؤيد حق التمييز وحق الإيمان والإسلام : إسلام الأمر كله إلى الخالق المعبود . .

وعقيدة الروح إحدى العقائد « الغيبية » التي نلمس فيها هذه الفضيلة ، كأنها من حقائق الحس وإن وجب على العقل الإنساني أن يؤمن بعمله القليل فيها ، وأن يسلم تسلیم الإيمان بأنها من علم الله . .

ذلك بأن الإيمان بالروح ، لم يفرض على العقل البشري في القرآن الكريم نقية منه . النقائص التي تسيطره بين صدين متداينين ، ولم يفصم النفس البشرية بفاصم من الحيرة بين الخلقتين : خلقة الإنسان روحًا مجاهلاً القوام ، وجسداً معروفاً للمطالب والغايات ، محسوس اللذات والآلام .

فالروح والجسد في القرآن الكريم ملائكة الذات الإنسانية ، تم بهما الحياة ولا تنكر أحدهما في سبيل الآخر ، فلا يجوز للمؤمن بالكتاب أن يبخس للجسد حقاً ليوفى حقوق الروح ، ولا يجوز له أن يبخس للروح حقاً ليوفى حقوق الجسد ، ولا يحمد منه الاسراف في مرضاه هذا ولا مرضاه ذاك . . وعلى الله قصد السبيل .

والقرآن الكريم ينهى عن تحريم المباح كما ينهى عن إباحة المحرم :

﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تُحِرِّمُوا طَبِيبَتِ مَا أَحَلَّ اللَّهُ كُرْكُرَ وَلَا تَعْتَدُوا إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْمُعْتَدِينَ ﴾
وَكُلُّوْمَا رَزَقَكُرَ اللَّهُ حَلَالًا طَبِيبًا وَأَنْقُوا اللَّهُ الَّذِي أَنْتُمْ بِهِ مُؤْمِنُونَ ﴾
« سورة المائدة آية ٨٧ - ٨٨ ».

والقرآن الكريم يعلم المؤمن به أن يكسب الطيبات من صنع يده ، وأن ينفق منها غير مسرف في إلقاءه ، وأن ينعم بالطيبات من ثمرات الأرض وخيراتها لأنها نعمة مشكورة لا يحل له أن يجتنبها :

﴿يَسْأَلُهُ الَّذِينَ ءامَنُوا أَنْفَقُوا مِنْ طَيْبَاتِ مَا كَسَبُتُمْ وَمِمَّا أَنْرَجْنَا لَكُمْ مِنَ الْأَرْضِ﴾
«سورة البقرة آية ١٧٢».

* * *

﴿يَسْأَلُهُ الَّذِينَ ءامَنُوا كُلُّوْمِنْ طَيْبَاتِ مَا رَزَقْنَاهُمْ وَأَشْكُرُوا لِلَّهِ إِنْ كُنْتُمْ إِيمَانُهُ تَعْبُدُونَ﴾
«سورة البقرة آية ٢٦٧».

* * *

ومن تمكين الإنسان في الأرض أن يتغنى فيها معيشته ويسمى فيها مطيته ، وأن يتخذ منها زينته ، ويتم بها عدته ، ولا يزهد في شيء من خيراتها يخرجه لنفسه أو تخرجه له الأرض من فضل ربه :

﴿وَالنَّحِيلَ وَالْإِغَالَ وَالْحَمِيرَ لَتَرْكُوبُهَا وَرِيزَنَهُ وَيَحْلُقُ مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴾
وَعَلَى اللَّهِ قَصْدُ السَّبِيلِ وَمِنْهَا جَاءَ رَبُّ الْوَشَاءَ لَهُ دَكَرُ أَجْمَعِينَ
هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً لَكُمْ مِنْهُ شَرَابٌ وَمِنْهُ شَجَرٌ فِيهِ سُبَيْلُونَ
يُنْتَ لَكُمْ بِهِ الْأَرْزَعَ وَالْأَزْيَتُونَ وَالنَّخِيلَ
وَالْأَعْنَبَ وَمِنْ كُلِّ التَّمَرَاتِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ يَنْفَكُرُونَ﴾
«سورة النحل آية ٨-١١».

* * *

بل الزينة للعبادة واجبة كوجوبها لمقاصد الدنيا ومطالب المعيشة ، والخطاب في هذا موجه إلى بني آدم لأنه نعمة مرضية من نعم الإنسانية ، ومن تمييز الله لهذا الإنسان على سائر الحيوان :

﴿ يَبْنَىٰ إِدَمْ خُذُوا زِينَتَكُمْ عِنْدَ كُلِّ مَسْجِدٍ وَكُلُّوا وَأَشْرَبُوا وَلَا تُسْرِفُوا إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ ﴾ قُلْ مَنْ حَرَمَ زِينَةَ اللَّهِ الَّتِي أَنْجَحَ لِعِبَادِهِ وَالظَّبَابُ مِنَ الْرِّزْقِ ﴾
﴿ سورة الاعراف آية ٣١ - ٣٢ ﴾

* * *

﴿ وَلَقَدْ مَكَنَّا لَكُمْ فِي الْأَرْضِ وَجَعَلْنَا لَكُمْ فِيهَا مَعِيشَةً ﴾
﴿ سورة الاعراف آية ١٠ ﴾

* * *

فهو من تمكين بنى آدم بين خلائق الله ، وهو من حق المعيشة الأرضية وواجب الحياة الدنيوية ، لا تناقض فيه بين روح وجسد ، ولا تنازع فيه بين دنيا وآخرة ، ولا فصام فيه للذات الإنسانية يختار فيه العقل وتتمزق به أوصال الضمير.

وقوامه في خطاب التبليغ للإنسان من بنى آدم كافة :

﴿ وَأَبْتَغِ فِيمَا آتَنَا اللَّهُ الْدَّارُ الْآخِرَةُ وَلَا تَنْسَ نِصْيَكَ مِنَ الدُّنْيَا ﴾
﴿ سورة القصص آية ٧٧ . ﴾

* * *

فليس السعي في سبيل الدنيا ضلالا عن سبيل الآخرة ، وليس في القرآن فصام بين روح وجسد ، أو انشقاق بين عقل ومادة ، أو انقطاع بين سماء وأرض ، أو شبات في العقيدة يوزع « الذات الإنسانية » بين ظاهر وباطن وبين غيب وشهادة ، بل هي العقيدة على هداية واحدة تحسن بالروح كما تحسن بالجسد ، في غير إسراف ولا جور عن السبيل :

﴿ وَمِنْهَا جَاءَرُ وَلَوْشَاءُ هَذَلُكُ أَجْمَعِينَ ﴾
(سورة النحل آية ٩)

إن القرآن الكريم بهذا الأهم الصادق ، ينقد العقل من نقائص التفكير ، ولا ينحيه من نقائص التكليف وحسب ، أو من نقائص الحيرة بين العالمين في حقائق الدين ، ولا مزيد .

فن ضلال التفكير قد يما ، أنه ساق كبار العقول إلى ذلك الفاصل المعتسف بين عالم النور والفلك الأعلى ، وعالم التراب والأرض السفل ..

كل ما فوق القمر فهو صفاء وطهارة ، وكل ما دون القمر فهو كدر ودنس ، وكل ما هنالك فهو جوهر خالص ، وكل ما دونه فهو عرض مشوب أو أعراض لا يصفو لها وجود ولو أشرق عليها عالم النور .

وعلى مثل هذا «التفاضل» المسلم به بين النور والترباب ، وبين الجوهر والعرض ، قد دار كل ما دار قد يما وحديثا – في الدين والعلم – من عزل أصيل بين الصفاء والكدرة ، وبين العقل والمادة ، وبين الروح والجسد ، وبين التقىسين من النور والظلماء ..

إن هذا الاعتساف في التفريق بين هذين الوجودين المتقابلين ، قد عطل العقل زمانا طويلا عن فهم حقائق الحس ، كما عطله ولا يزال يعطله عن فهم حقائق التكليف وحقائق الأديان .

إن العقل ليعلم اليوم أن ذرات التراب وذرات الضياء ، من معدن واحد ، وأن الحجر اليابس يغتت فإذا هو شعاع ، وأن الشعاع المنطلق ينعقد ويتقابل فإذا هو حجر ، وأن الفيصل بين ضياء الفلك وضياء العقل قائم لا شك فيه ، ولكن لا شك كذلك في خفاء هذا الأمر على العلم كخفائه على الإيمان ..

فإذا يقول العالمون بالذرة من « المؤمنين » بالمادة دون الروح ؟

ماذا يقولون عن عقل « الدماغ » كيف يرى ما لا تراه العين بشعاع الضياء ؟ سيقولون علما ما قال به قارئ الكتاب إيمانا حين قيل له عن الروح فسمع وصدق وقلبه مطمئن بالإيمان :

﴿ قُلِ الرُّوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّيٍّ وَمَا أُوتِيدُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا ﴾

« سورة الاسراء آية ٨٥ » .

النفس

تكلم حكماء اليونان عن العقل والروح والنفس بمعانيها التي تنسب إلى الكون ..

وتكلموا عن العقل والروح والنفس بمعانيها التي تنسب إلى الإنسان .. ورتبواها على حسب صفاتها وعلو جوهرها ، فكان العقل عندهم أعلاها وأشرفها ، لأن جوهر العقل المطلق هو الله جل شأنه ، والعقل الاهي هو العقل الفعال Poietikos المتره عن المادة والهيولي ، وعنه يصدر العقل الإنساني أو العقل المنفعل Pothetikos ثم تأتي الروح والنفس بعد ذلك في الصفاء والشرف .. فعندهم أن الروح أقرب إلى عنصر النور ، وأن النفس أقرب إلى عنصر الهواء والتراب ، ويقول أتباع أفلوطين أن العقل الاهي فيض منعم صدر عنه « النفس » ومنه صدر ما دونها من الموجودات على ترتيب شرفها وصفاتها ، وهم يذكرون النفس بصيغة المذكر ويتبعهم في ذلك من كتبوا بالعربية وتابعوهم في مذاهبهم الصوفية ..

والروح أرفع من النفس في درجات الوجود ودرجات الحياة عند أكثر حكماء اليونان ، فنهم من ينسب النفس إلى الكائنات العضوية جميعاً ومنها كل نبات ينمو ويلد ويوصف بعض صفات الأحياء ، فمعنى النفس عندهم على هذه الصفة مرادف لمعنى « الحركة الحيوية » أو معنى القوة التي تجعل أعضاء الجسم الحي مختلفة للأجسام المادية في قابلية النمو والتوليد ، ونصيبها من الإرادة أكبر من نصيب الجهد وأصغر من نصيب الروح ، فإنها لا تملك الانتقال من المكان الذي هي فيه ..

فالعقل والروح والنفس قوى حية على هذا الترتيب من الشرف والصفاء ، والإنسان له نصيبه من العقل .. ولكنه دون العقل الفعال في جوهره وتترره عن المادة والهيولي ، وله روح يعلو به على سائر الموجودات ، ونفس قد يقترب بها من الكائنات التي تنمو وتلد وتزيد على درجات ..

إن هذا الاختلاف بين هذه القوى في مصطلح الحكمة اليونانية ، وفي لغة الكتاب المبين ، يقاس من ناحية إلى كثافة المادة و يقاس من ناحية إلى المثل الأعلى ، وهو الله .

وقد يقاس الكمال في مصطلح الحكمة اليونانية إلى الجوهر بمقدار ارتفاعه ، وإلى المادة أو الميولي بمقدار هبوطه ..

ولكن كمال هذه القوى في لغة القرآن مقيس إلى كمال الله جل شأنه .. فأرفعها وأشرفها ما كان أقربها إلى الصفات الإلهية وأدنىها وأحسها ما كان أبعدها من تلك الصفات ..

ومن المقابلة بين هذه القوى ، كما ذكرت في الكتاب المبين ، قد نتبين أن « الروح » هو أقربها إلى الحياة الباقة وأنفخها عن المدارك الحسية ، وأنه الجانب الذي استأثر الله تعالى به واحتسب عن أبيائه ، لأنه سر الوجود المطلق .. لا قدرة للعقل الإنساني المحدود على الاحتاطة به ووعيه إلا بما يناسبه من الإشارة والتقرير :

﴿ وَيَسْعُونَكَ عَنِ الْرُّوحِ فَلِلرُّوحِ مِنْ أَمْرِ رَبِّي وَمَا أُوتِيدُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا﴾

سورة الإسراء ٨٥ .

أما العقل والنفس في بيان القرآن الكريم ، فالراجح أن النفس أقربها إلى الطبع أو القوة الحيوية التي تشمل الإرادة كما تشمل الغريزة ، وتعمل واعية كما تعمل غير واعية ، وتتأثر في مواضعها من الآيات الكثيرة مرادفة للقوة التي يدركها النوم ، والقوة التي يزهقها القتل ، والقوة التي تحسن النعمة والعذاب وتلهم الفجور والتقوى ، وتحاسب على ما تعمل من حسنة وسيئة .. فهي القوة التي تعمل وتريد ، مهتمة بهدى العقل أو منقادة لنوازع الطبع والهوى ، وتوضع لها الموازين القسط يوم القيمة ..

﴿ اللَّهُ يَتَوَفَّ الْأَنْفُسَ حِينَ مَوْتِهَا وَالَّتِي لَمْ تَمُتْ فِي مَنَامِهَا﴾

« سورة الزمر آية ٤٢ »

﴿وَهُوَ الَّذِي يَتَوَفَّكُمْ بِالظَّلَلِ وَيَعْلَمُ مَا جَرَحْتُمْ بِالنَّهَارِ﴾

«سورة الانعام آية ٦٠»

وإذا ذكر قتل النفس «في القرآن» ، فإنما هو قتل الانسان أو الناس على حسب الخطاب إلى الفرد أو الجماعة :

﴿مَنْ قَاتَلَ نَفْسًا بِغَيْرِ نَفْسٍ أَوْ فَسَادٍ فِي الْأَرْضِ فَكَانَ مَقْتَلَ النَّاسَ جَمِيعًا﴾

«سورة المائدة آية ٣٢»

﴿وَلَا تَقْتُلُوا أَنفُسَكُمْ إِنَّ اللَّهَ كَانَ بِكُمْ رَحِيمًا﴾ «سورة النساء آية ٢٩»

﴿ثُمَّ إِنَّمَا هَذُولَاءَ تَقْتُلُونَ أَنفُسَكُمْ وَلَا هُوَ بِكُمْ بَعْدَ إِذْ يَرِهِمُمْ﴾

«سورة البقرة آية ٨٥»

ولكن الانسان أعم من النفس لأنه مسئول أن ينهاها :

﴿وَأَمَّا مَنْ خَافَ مَقَامَ رَبِّهِ وَنَهَى النَّفْسَ عَنِ الْهَوَى فَإِنَّ الْجَنَّةَ هِيَ

«سورة النازعات آية ٤١-٤٠» **الْمَأْوَى**

فجملة هذه القوى من النفس والعقل والروح هي «الذات الانسانية» تدل كل قوة منها على «الذات الانسانية» في حالة من حالاتها ، ولا تتعدد «الذات الانسانية» بأية صورة من صور التعدد لأنها ذات نفس أو ذات روح أو ذات عقل ، فإنما هي إنسان واحد في جميع هذه الحالات ، وهي تعبيرات عنها في جميع اللغات تقضي بها ضرورة الكلام عن كل قوة خفية تدرك أحدها ولا تدرك مصادرها ، وعلى هذا النحو تكلم الناس عن ملكات العقل والنفس والروح ، وعما ينسب إليها من وعي باطن ووعي ظاهر ، ومن ضمير وجودان وخيال وحافظة وبيهقة وروية إلى غير هذه الأسماء التي تتعدد للتمييز بين الأفعال ، وإن لم تتعدد في مصادرها المعلوم أو المجهول .

وقد ذكرت النفس في القرآن بجميع قواها التي يدرسها اليوم علماء النفس المتخصصون لهذه الدراسات في موضوعاتها الحديثة . .

فقوة الدوافع الغريزية تقابل النفس «الأمارة بالسوء» .

﴿ وَمَا أَبْرِئُ نَفْسِي إِنَّ النَّفْسَ لَا مَارَةٌ بِالسُّوءِ ﴾ «سورة يوسف آية ٥٣

وقوة النفس الوعية تقابل النفس الملعنة :

﴿ وَنَفْسٌ وَمَا سَوَّهَا فَلَهُمَا بُفُورَهَا وَتَقْوَهَا قَدْ أَفْلَحَ مَنْ زَكَّنَهَا وَقَدْ خَابَ مَنْ دَسَّهَا ﴾ «سورة الشمس آية ٧ - ١٠

وقوة الضمير تقابل النفس اللوامة ، وهي النفس التي يقع منها الحساب كما يقع عليها ، وجاء ذكرها من أجل ذلك مقررونا يوم القيمة :

﴿ لَا أُقْسِمُ بِيَوْمِ الْقِيَامَةِ وَلَا أُقْسِمُ بِالنَّفْسِ الْلَّوَامَةِ ﴾ «سورة القيمة آية ١ - ٢

ثم ذكرت موصوفة بالابصار والعلم بواقع الاعدار :

﴿ بَلِ الْإِنْسَنُ عَلَى نَفْسِهِ بَصِيرَةٌ وَلَوْلَقَنْ مَعَادِيرُهُ ﴾ «سورة القيمة آية ١٤ - ١٥

وقوة الإيمان والثقة بالغيب تقابل النفس المطمئنة :

﴿ يَنْأِيْهَا النَّفْسُ الْمُطْمَئِنَةُ آرْجِعِيْلَكَ رَأْيِكَ رَاضِيَةً مَرِضِيَةً ﴾ «سورة الفجر آية ٢٧ - ٢٨

وفي كل موضع من هذه الموضع ، تذكر النفس الانسانية بعامة هذه القوى .
فتجمعها خاصة واحدة هي خاصة الانسان في القرآن ، وهو كما تقدم خاصة

الكائن المكلف المسئول

﴿ كُلُّ نَفْسٍ بِمَا كَسَبَتْ رَهِينَةٌ ﴾

﴿وَنَضَعُ الْمَوَزِينَ الْقِسْطَ لِيَوْمِ الْقِيَمَةِ فَلَا تُظْلَمُ نَفْسٌ شَيْئًا﴾

﴿سورة الانبياء آية ٤٧﴾

﴿يَوْمَ تَجِدُ كُلُّ نَفْسٍ مَا عَمِلَتْ مِنْ خَيْرٍ مُّحْضًّا﴾

﴿إِذَا أَلْسَمَهُ أَنْفَطَرَتْ﴾ وَإِذَا الْكَوَافِكُ أَنْتَرَتْ

الْبِحَارُ فِجَرَتْ وَإِذَا الْقُبُورُ بُعْثِرَتْ عَلِمَتْ نَفْسٌ مَا قَدَّمَتْ وَأَنْتَرَتْ

يَنْتَهِي إِلَيْهَا الْإِنْسَنُ مَا غَرَّكَ بِرِّيكَ الْكَرِيمَ الَّذِي خَلَقَكَ فَسَوَّكَ فَعَدَلَكَ

﴿فِي أَيِّ صُورَةِ مَا شَاءَ رَكَبَكَ﴾

﴿وَإِذَا الْفُؤُسُ زُوِّجَتْ وَإِذَا الْمَوْدَدَةُ سُلِّتْ يُأْتِي ذَنْبُ قُتِلَتْ﴾

وَإِذَا الصُّحْفُ تُشَرَّتْ وَإِذَا أَلْسَمَهُ كُشِّطَ وَإِذَا الْجَحِيمُ سُرِّعَتْ

وَإِذَا الْجَنَّةُ أَرْلَفَتْ عَلِمَتْ نَفْسٌ مَا أَحْضَرَتْ﴾

﴿سورة التكوير آية ٧ - ١٤﴾

وجملة ما قيل في معنى «النفوس زوجت» أنها تقرن بمقوماتها وأعمالها أو تضم إلى

أشبهها وقرنائها .

فحساب النفس من حساب الإنسان ، ولكن الذات الإنسانية أعم من النفس ومن العقل ومن الروح حين تذكر كل منها على حدة ، فإن الإنسان يحاسب نفسه لي Nehaها عن هواها ، ولكن الروح من أمر الخالق الذي لا يعلم الإنسان منه إلا ما علمه الله ، ويتوسط العقل بين القوتين فهو واعز الغريرة ومستلهم هداية الروح . ولعلنا نفقه من هدى القرآن ترتيب هذه القرى في الذات الإنسانية ، وعمل كل منها في القيام بالتكليف وتميز الإنسان بمنزلة الكائن المسؤول ..

فالإنسان يعلو على نفسه بعقله ، ويعلو على عقله بروحه ، فيتصل من جانب النفس بقوى الغرائز الحيوانية ودوافع الحياة الجسدية ، ويتصل من جانب الروح بعالم البقاء وسر الوجود الدائم وعلمه عند الله .. وحق العقل أن يدرك ما وسعه من جانبه المحدود ، ولكنه لا يدرك الحقيقة كلها من جانبه المطلق إلا بإيمان وإيمان .

الأمانة

وردت كلمة الأمانة والأمانات في خمسة مواضع من القرآن الكريم ، وكلها بالمعنى الذي يفيد التبعة والعهد والمسؤولية وخصصت هذا المعنى في آية من «سورة البقرة» بوديعة المال وما إليه . إذ قال تعالى في سياق وثائق الديون :

﴿ يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا تَدَإِنُتُمْ بِدِينِ إِلَّا أَجَلٌ مُسَمٌّ فَآكِتُبُوهُ وَلَا يَكُتُبَ بَيْنَكُمْ كَاتِبٌ بِالْعَدْلِ وَلَا يَأْبَ كَاتِبٌ أَنْ يَكُتُبَ كَمَا عَلِمَ اللَّهُ إِلَى قَوْلِهِ تَعَالَى : فَإِنْ أَمِنَ بَعْضُكُمْ بَعْضًا فَلْيُؤْدِيَ الَّذِي أَوْتُمْ أَمْسَنَهُ وَلَا يَبْغِي اللَّهُ رَبُّهُ ﴾

﴿ سورة البقرة آية ٢٨٢ ، ٢٨٣ ﴾

ففي هذه الآية خصصت الأمانة بما يؤمن عليه المرء من الودائع والديون ، ولكننا لا نخرج من الآية بغير التذكير المؤكدة بمعنى الأمانة العامة ، وهي الحق والفرضية ومنها حق العلم وفرضيته ، فلا يجوز لمن علم علماً أن ينسى حقه :

﴿ وَلَا يَأْبَ كَاتِبٌ أَنْ يَكُتُبَ كَمَا عَلِمَ اللَّهُ ﴾

﴿ سورة البقرة آية ٢٨٢ ﴾

وكل ما ورد في غير سياق الديون والودائع فالحكم فيه عام وإن ورد على سبب خاص ، لأن مناسبات التزول لا تمنع سريان الحكم والتبلغ إلى جميع المخاطبين بآيات الكتاب .

جاء في سورة النساء :

﴿ إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُ مَمْنُونَ أَنْ تُؤْدِيَ الْأَمَانَاتِ إِلَى أَهْلِهَا وَإِذَا حَكَمْتُمْ بَيْنَ النَّاسِ أَنْ تَحْكُمُوا بِالْعَدْلِ ﴾

﴿ سورة النساء آية ٥٨ ﴾

قال الإمام الزمخشري في الكشاف : «الخطاب عام لكل أحد في كل أمانة .. وقيل: نزلت في عثمان بن طلحة بن عبد الدار ، وكان سادن الكعبة ، وذلك إن رسول

الله صلى الله عليه وسلم حين دخل مكة يوم الفتح أغلق عثمان باب الكعبة وصعد السطح وأبي أن يدفع المفتاح إليه وقال : « لو علمت أنه رسول الله لم أمنعه » فلوى علي بن أبي طالب رضي الله عنه يده وأخذه منه وفتح ، ودخل رسول الله صلى الله عليه وسلم وصلى ركعتين . فلما خرج سأله العباس أن يعطيه المفتاح ويجمع له السقاية والسدانة ، فنزلت الآية ، فأمر علياً أن يرده إلى عثمان ويعتذر إليه ، فقال عثمان لعلي : « أكرهت وأذيت ثم جئت ترقق ؟ » فقال : « لقد أنزل الله في شأنك قرآنًا . وقرأ على الآية . فقال عثمان : «أشهدأن لا إله إلا الله وأشهد أن محمداً رسول الله ..»

ومضى الإمام الزمخشري في تفسير الآية إلى أن قال : « وقيل هو خطاب للولاة بأداء الأمانات والحكم بالعدل ، وقرىء الأمانة على التوحيد»
وفي الحالين أن الآية وإن وردت على سبب خاص فعمومها معتبر بقرينة الجماعة ..

ويقول الأستاذ الإمام الشيخ محمد عبده : « إن الظاهر أنها نزلت قبل فتح مكة وأن النبي عليه السلام تلاها استشهاداً »

ومن تفسيرات المتأخرین تفسیر الجواد للشيخ طنطاوى جوهري يقول إن الأمانة « كل ما أوتيتم علىه من قول ، أو عمل ، أو مال ، أو علم ، وبالجملة كل ما يكون عند الإنسان من النعم التي تقييده نفسه وغيره » وإن الخطاب موجه إلى الناس عامة وإلى الحكام وولاة الأمور

وكذلك الأمانات والعهد فيها ورد في سورة المؤمنين :

﴿ وَالَّذِينَ هُمْ لِأَمْانَتِهِمْ وَعَاهَدُهُمْ رَاعُونَ ﴾
« سورة المؤمنون آية ٨ »

فهي تشمل كل ما يرعاه الإنسان من عهد وذمة . وهذا هو معنى الأمانات في سورة الأنفال ، وعلى هذا المعنى - إجمالاً - يفهم كل تبليغ خطوب به الناس عامة وإن تنزلت به الآيات لمناسبة خاصة

أما الأمانة التي عرضت على الخلق عامة ، فتحملها الإنسان ولم يحملها أحد من

خلقه ، فهي أعم من المناسبات الخاصة والمناسبات العامة بالنسبة إلى أحكام التبليغ ، لأن الأمر فيها أمر التكوين والاستعداد بالفطرة التي فطر عليها العاقل وغير العاقل واستعد لها الحى وغير الحى ، والمخاطب بالتبليغ وغير المخاطب .. وفي هذا الموضع من القرآن الكريم ذكرت هذه الفطرة مقرونة بفطرة الخلية كلها ، وذكرت ومعها صفة الإنسان التي تخصه بين عامة الخلوقات حين يتقبل أعباءها ويحملها ، وما كان ليحملها إلا أن يتعرض لبعضها فهو ظلوم جهول .. ظلوم لأنه يتعدى الحدود وهو يعرفها ، وجهول لأنه يتعدى تلك الحدود وهو لا يعلمها ، وعنده أمانة العقل التي تهديه إلى عملها .. وما من كائن غير الكائن العاقل يوصف بالظلم والجهل ، لأنه لا يعرف الحد الذي يتعداه ولا تناط به معرفة الحدود . وإنما يوصف بالظلم والجهل من يصح أن يوصف بالعدل والمعرفة ، ومن يصح أن يسأل عن فعل يريده في الحالين

قال تعالى : ﴿إِنَّا عَرَضْنَا الْأُمَانَةَ عَلَى السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَالْجَهَنَّمَ فَأَبَيَنَ أَن يَحْمِلُنَا وَأَشْفَقُنَا مِنْهَا وَحَلَّنَا إِلَيْنَاهُ إِنَّهُ كَانَ ظَلُومًا جَهُولًا﴾
«سورة الأحزاب آية ٧٢»

وذكرت هذه الفطرة الإنسانية في موضع آخر من الكتاب ، مع ذكر تكرم الإنسان وولايته زمام الكائنات مفضلا على كثير من الخلوقات ، فقال تعالى في سورة الاسراء :

﴿وَلَقَدْ كَرَمْنَا بَنِي آدَمَ وَحَمَلْنَاهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ الطَّيَّبَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ تَمَّتْ خَلْقَنَا تَفْضِيلًا﴾
«سورة الإسراء آية ٧٠»

«وكثير من خلقنا» في هذه الآية تشمل كل خلوق لم يكن أهلاً لأمانة الخير والشر أو لأمانة التكليف ، بما أودع فيه من فطرة التكوين .

* * *

ولقد وضح معنى «الأمانة» في هذا الحكم العام وضوحاً لا يقبل للبس أو

الانحراف بالفهم عن جوهره المقصود ، وهو التكليف .. فن لم يذكره من المفسرين بنصّه ، ذكره بمقتضياته ومتعلقاته ، وهي ملزمة له لا تنفك عنه ..

وهذه أمثلة من أقوال المفسرين الذين تناقلوا الرواية بالمعنى الذي فهم من الكلمة الأمانة منذ صدر الاسلام إلى القرن الرابع عشر للهجرة

قال الامام الزمخشري المتوفى في سنة ٥٢٨ للهجرة : « يريد بالأمانة الطاعة فعظام أمرها وفخر شأنها ، ويراد بها الطاعة لأنها لازمة الوجود كما أن الأمانة لازمة الأداء ، وعرضها على الجمادات وإياوها وإشفاقها بجاز ، وأما حمل الأمانة فمن قوله : فلان حامل للأمانة أو محتمل لها ، تزيد أنه لا يؤديها إلى صاحبها حتى تزول عن ذمته ويخرج من عهدها »

وقال الفيلسوف الفخر الرازي المتوفى سنة ست وستمائة للهجرة : « إنما عرضنا الأمانة » أي التكليف وهو الأمر بخلاف ما في الطبيعة ، واعلم أن هذا النوع من التكليف ليس في السموات ولا في الأرض لأن الأرض والجبل والسماء كلها على ما خلقت عليه : الجبل لا يطلب منه السير ، والارض لا يطلب منها الصعود ولا من السماء المبوط ، ولا في الملائكة ، لأن الملائكة وإن كانوا مأمورين منهيين عن أشياء لكن ذلك لهم كالأكل والشرب لنا ، فيسبحون الليل والنهار لا يفترون كما يشتغل الإنسان بأمر موافق لطبعه ... »

قال الإمام الفيلسوف في تفسير حمل الأمانة . لم يكن إباوهن كلياء إبليس في قوله تعالى : « أبى أن يكون مع الساجدين » من وجهين أحدهما أن هناك السجدة كان فرضا ، وهذا هنا الأمانة كانت عرضا ، وثانيهما أن الإباء كان هناك استكمارا وها هنا استتصغارا : استتصغرن أنفسهن ، بدليل قوله تعالى : « وأشفقن منها » ... وقال بعضهم في تفسير الآية إن الخلق على قسمين : مدرك وغير مدرك ، والمدرك منه من يدرك الكلى والجزئي مثل الأدمى ، ومنه من يدرك الجزئي كالبهائم تدرك الشعير الذي تأكله ولا تتفكر في عواقب الأمور ولا تنظر في الدلائل والبراهين ، ومنه من يدرك الكلى ولا يدركالجزئي كالملاك يدرك الكليات ولا يدرك لذة الجماع والأكل . قالوا :

وإلى هذا أشار الله تعالى بقوله : « ثم عرضهم على الملائكة فقال : أنبئوني بأسماء هؤلاء » ، فاعتبروا بعدم علمهم بتلك الجزيئات ، والتکلیف لم يكن إلا على مدرك الأمرين . إذ له لذات بأمور جزئية فنوع منها لتحقیص لذات حقیقیه هى مثل لذة الملائكة بعبادة الله ومعرفته . واما غيره فإن كان مکلفاً يكون مکلفاً لا بمعنى الأمر بما فيه عليهم کلفة ومشقة ، بل بمعنى الخطاب . فإن المخاطب يسمى مکلفاً كما أن المخاطب مکلف ... » .

وقال الإمام ابن كثیر المتوفى سنة ٧٧٤ للهجرة : « ... عن ابن عباس : يعني بالأمانة الطاعة ، عرضها قبل أن يعرضها على آدم فلم يطقطها ، فقال لآدم : إني قد عرضت الأمانة على السماوات والأرض والجبار فلم يطقطنا .. فهل أنت آخذ بما فيها ؟ قال : يارب .. وما فيها ؟ قال : إن أحسنت جزرت وإن أساءت عوقبت ، فأخذها آدم فتحملها ... وقال على بن أبي طلحه عن ابن عباس : الأمانة الفرائض ، عرضها الله على السماوات والأرض والجبار ، ان أدوها أثابهم وإن ضيغوها عليهم . فكرهوا ذلك وأشتفقوا من غير معصية ، ولكن تعظيم الدين الله ألا يقوموا بها ، ثم عرضها على آدم فقبلها بما فيها .

« قال مجاهد وسعيد بن جير والحسن البصري وغير واحد أن الأمانة هي الفرائض .. ثم أورد الإمام ابن كثیر أقوالاً أخرى مروية بأسماء أصحابها ، وعقب عليها قائلاً إنها كلها ، لاتنافي بينها ، بل هي متفقة وراجعة إلى أنها التکلیف وقبول الأوامر والنواهي بشرطها »

* * *

وجاء في تفسیر الإمام السیوطی المتوفى سنة ٩١١ للهجرة : « إنما عرضنا الأمانة ، الصلوات وغيرها ، من فعلها له الثواب ومن تركها عليه العقاب ..»
وقال الإمام محمد جمال الدين القاسمی المتوفى سنة ١٣٣٢ للهجرة :
« .. عبر عنها بالأمانة تنبیها على أنها حقوق مرعية أودعها الله تعالى المکلفین ،

وائتمنهم عليها ، وأوجب عليهم تلقّيها بحسن الطاعة والانقياد ، وأمرهم بمراعاتها والمحافظة عليها وأدائها من غير اخلال بشيء من حقوقها ، ومعنى الآية أن تلك الأمانة في عظم الشأن بحيث لو كلفت هاتيك الأجرام العظام - التي هي مثل في القوة والشدة - مراعاتها ، وكانت ذات شعور وإدراك ، لأين قبولاً وأشفق منها ... أما قوله تعالى : وحملها الإنسان أى عند عرضها عليه ، إما باعتبارها بالإضافة إلى استعداده ، أو بتكليفه إياها يوم الميقات - أى تكلفها والتزامها مع ما فيه من ضعف البنية ورخاوة القوة ، وهو إما عبارة عن قبوله لها بموجب استعداده الفطري ، أو من اعترافه بقوله : بل .. وقوله تعالى : إنه كان ظلوماً جهولاً اعترض وسط بين الجمل وغايته للإيذان من أول الأمر بعدم وفائه بما عهده وتحمله ، أى إنه كان مفرطاً في الظلم مبالغ في الجهل ، أى بحسب غالب أفراد الدين لم يعملوا بموجب فطرتهم السليمة...»

* * *

ونقل صاحب تفسير الجوهر زيدة هذه المعانى ، ثم نقل تفسير الفيروزبادى لمعنى حمل الأمانة ، إذ قال : «فأين أن يحملنا وحملها الإنسان ، أى أين أن يختنها وخانها الإنسان » قال : والإنسان هنا هو الكافر والمنافق ..» .

* * *

ولَا نختم هذه المقتبسات قبل أن نعود إلى الاستدراك الذى بدأناها به ، وهو الاتفاق على معنى التكليف ، وأن الاختلاف على المذام الذى تترتب عليه إنما هو الدليل على معنى الاستعداد الفطري للمذام وما عداها ، أو على معنى الواقع في المذمة بمجاوزة حدود التكليف ، ظلماً مع العلم بها وجهلاً مع القدرة على التعلم والاسترشاد في أمرها .

إلا أن معنى الاستعداد الفطري لا يخفى إذا روجعت الآيات التى ورد فيها ذكر صفات «الإنسان» بمعنى جنس الإنسان فإنه يذكر بهذه الصفات في مواضع كثيرة مع ذكر آيات التكوين والخلق وتصريف قوى الطبيعة ، فقد ذكر تكرم بنى آدم مع السلطان على البر والبحر والزرع والضرع والتفصيل على كثير من خلائق الله ، وذكر

ظلم الإنسان وجهله مع انفراده بالفطرة المستعدة للتکلیف بين خلق السماوات والأرض ، وذكر في غير هاتين الآيتين بقوله للخير والشر مع الإيمان بالجزاء والتذکير بخلق الليل والنهار وخیرات الأرض وحساب الأفلاک ، ومن ذاك وفيه الاشارة إلى أمثاله من الآيات :

﴿ وَيُبَشِّرُ الْمُؤْمِنِينَ الَّذِينَ يَعْمَلُونَ الصَّالِحَاتِ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كَبِيرًا ﴾ وَأَنَّ
الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ بِالْآخِرَةِ أُعْتَدَنَا لَهُمْ عَذَابًا أَلِيمًا ﴿١٢﴾ وَيَدْعُ إِلَيْنَا إِنْسَنٌ يَا شَرِّ دُعَاءَهُ
يَا نَخْيَرٌ وَكَانَ إِنْسَنٌ بَغْوًا ﴿١٣﴾ وَجَعَلْنَا لَيْلَ وَالنَّهَارَ مَا يَتَّسِعُ فَهَوْنَاءُ
الَّيْلِ وَجَعَلْنَا ءَايَةً لِلنَّهَارِ مُبَصِّرَةً لِتَبْغُوا فَضْلًا مِنْ رَبِّكُمْ وَلِتَعْلَمُوا عَدَدَ أَسْتِينِ
وَالْحَسَابَ وَكُلُّ شَيْءٍ فَصَلَّنَا تَفْصِيلًا ﴿١٤﴾ سُورَةُ الْإِسْرَاءِ آيَهُ ٩ - ١٢

فقد ذكرت هنا فطرة الاستعداد للخير والشر مع ذكر اليمان بالجزاء وتصريف الليل والنهار ، وعجلة الإنسان على حساب العواقب وهو أهل للحساب ، حساب الشاهد والغائب ، وحساب النور والظلام وحساب السنين والأيام .

الْتَّكْلِيفُ وَالْجُرْرَةُ

من شروط التكليف طاعة وحرية ..

وهذه بديهية يغفل عنها كثير من المخادلين في قضية القدر ، وفي قضية الاعمال ، وفي قضية التكليف والجزاء ، فيقتصرن النظر على شرط الحرية ويهملون شرط الطاعة كأنه منافق للجزاء وكأنه من اللازم عقلاً أن يكون الجزاء مقوينا بالحرية المطلقة ، وهي في ذاتها استحالة عقلية بكل احتمال يخطر على البال في فهم خلق الإنسان .. فنبحث عن الاعمال بالتكليف غير ناظر إلى شرط « الطاعة » فلا جرم يضل عنه ولا ينتهي فيه إلى قرار ، لأنه يبحث عن شيء آخر ولا يبحث عن التكليف ولا عن الاعمال ..

في القرآن خطاب متكرر إلى العقل ، وبيان متكرر لحساب الإنسان العاقل على الخير والشر ، مع إسناد الارادة إليه في استحقاقه للثواب والعقاب ..

وفي آيات صريحة تستند الارادة إلى الله ، وتقرر أنه - سبحانه وتعالى - هو المخلوق المقدر الذي يقدر المهدية والضلال ، ويعطي كل شيء خلقه ويهديه وهي آيات كثيرة مقصودة بالذكر وإن لم تبلغ في الكثرة عدد آيات الخطاب والتوكيل ، وأيات التذكير بالعقل والنظر والتمييز والتفكير.

* * *

﴿فَهَدَى اللَّهُ الَّذِينَ أَمْنَوْا لِمَا أَخْتَلَفُوا فِيهِ مِنَ الْحَقِّ يَلْذِذُهُ وَاللَّهُ يُهْدِي مَنْ يَشَاءُ إِلَى صِرَاطِ مُسْتَقِيمٍ﴾
« سورة البقرة آية ٢١٣ »

* * *

﴿قُلْ أَمْرَرَتِي بِالْقِسْطِ وَأَقِيمُوا وُجُوهَكُمْ عَنْدَ كُلِّ مَسْجِدٍ وَأَدْعُوهُمْ مُعْلِصِينَ لَهُمْ الَّذِينَ كَمَا بَدَأُوكُمْ تَعُودُونَ ﴿٢٩﴾ فَرِيقًا هَدَى وَفَرِيقًا حَقَّ عَلَيْهِمُ الْضَّلَالُ ﴾
« سورة الأعراف آية ٢٩ - ٣٠ »

﴿سَيِّعَ أَسْمَ رَبِّكَ الْأَعْلَىٰ ۝ الَّذِي خَلَقَ فَسَوَىٰ ۝ وَالَّذِي قَدَرَ فَهَدَىٰ ۝﴾
 «سورة الأعلى آية ٣ - ١»

* * *

﴿وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ رَسُولٍ إِلَّا بِلِسَانِ قَوْمِهِ لِيُبَيِّنَ لَهُمْ فَيُضْلِلُ اللَّهُمَّ مَنْ يَشَاءُ ۝ وَيَهْدِي مَنْ يَشَاءُ وَهُوَ الْعَزِيزُ الْحَكِيمُ ۝﴾
 «سورة ابراهيم آية ٤»

* * *

﴿يُشَيِّئُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا بِالْقَوْلِ الْثَّالِتِ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَفِي الْآخِرَةِ وَيُضْلِلُ ۝ اللَّهُ الظَّالِمِينَ وَيَقْعُلُ اللَّهُ مَا يَشَاءُ ۝﴾
 «سورة ابراهيم آية ٢٧»

* * *

وكثرة الآيات بهذا المعنى تبعد عن الذهن أن يكون فيها مجال للتأنويل بغير معناها الظاهر على اختلاف العبارة والمناسبة ، فعندها الظاهر الذي لا تأويل فيه أن الله سبحانه وتعالى هو الفعال لما يريد الذي يخلق عباده ويخلق ما يعلمون .

أو هذا تناقض في حكم العقل إذا نظرنا إلى الأمر كله نظرة العقول ولم ننصر النظر إلى النصوص ، أو إلى واجب الاعتقاد بمقتضى هذه النصوص ..

إن الرجوع بالقضية إلى أساسها المحتملة على كل احتمال ، ينفي التناقض ، ويرينا كيف يكون هذا الاعتقاد « حلاً للمشكلة » من أساسها المفروضة جمیعاً ، وخروجاً من التناقض الذي يلزمها على كل احتمال غير هذا الاحتمال ..

وليكن الانسان روحًا وعقلاً خلقه الله ، أو يكن تركيباً عارضاً من تراكيب المادة لم يخلق أحد ، على قول المؤمنين بالمادة مجردة من الفكر والارادة ..

وليكن التكليف إرادة من عند الله أو يكن ضرورة من قضاء الواقع لا يرتبط بها أمر ولا جزاء ..

فكيف يتصور العقل إرادة الانسان على كل احتمال ؟

إنه لا يتصورها إرادة مطلقة من جميع القيود ، لأن ارادة إنسان واحد تنطلق بغير قيد هي قيد لكل إنسان سواء ، وكيف يأتي هذا الإنسان الواحد بإرادته المطلقة منفردا بها بين أمثاله المقيدين ..

أما أن يوجد الناس جميعا بإرادة مطلقة لكل منهم على سواء ، فهذه هي الإحالة العقلية في الفرض والتقدير قبل الوصول بها إلى الإيجاد والتحقيق ..

فإذا كانت الارادة المطلقة هي إرادة الله ، فخلق الناس مكلفين بغير إرادة لهم شيء غير معقول وغير مقبول ، لأن سقوط التكليف لا معنى له في هذه الحالة إلا أن يخلق الناس جميعا متشابهين مماثلين متساوين في العمل الصالح الذي يساقون إليه ، كما تساق الآلات ، فلا فضل إذن للعامل على غير العامل ، ولا تمييز للإنسان على الجماد المجرد من الحس ، فضلا عن الحيوان ..

فإذا وجب تكليف الإنسان ، فالعقل الإنساني لا يوجه إلا كما ينبغي أن يوجب على حالة واحدة لا سواها ، وهي حالة الارادة المخلوقة يردعها فيه الخالق كما ينبغي أن تردع ، وهي لا ينبغي أن تردع إلا على هذا الفرض الذي يدعو إليه القرآن .. إن الحرية المخلوقة حرية صحيحة كما ينبغي أن تكون في احتمال العقل المدرك المميز الذي يهتدى بإذن الله لما اختلفوا فيه

ولا يقال إن الحرية التي تخلق ليست بحرية .. فإن الحرية غير القيد سواء كانا مخلوقين أو مطبوعين ، وسواء كانوا من عالم الروح أو من عالم المادة عند التمييز بينهما كما تباين قيمة المعدن نفيسا وغير نفيس ، وكلاهما مخلوق أو مصنوع ، فإن صنعتنا للآنية الذهبية وللآنية النحاسية لا ينفي نفاسة الأولى ولا يسوى بين الآيتين المصنوعتين وليس في العقل شيء يسمى حرية مطبوعة تعلو على الحرية المخلوقة بالانطلاق من جميع القيود .. لأن الانطلاق من جميع القيود غير معقول ، وغير موجود ..

* * *

وإذا وجدت للمخلوقات العاقلة حرية أو وجدت لها إرادة ، فلتترجم إلى العقل لنرى كيف يتصورها العقل - أي عقل - وكيف تكون على احتمال واحد دون كل احتمال ..

إنها لا تكون سواء في كل إنسان ، لأنها إذا امتنع فيها خلاف القوة لم يمتنع فيها

خلاف الزمن وال عمر ، ولا خلاف المكان والجسد ، ولا خلاف الصغر والكبير ، ولا
خلاف الحركة والجمود

وإذا امتنع فيها كل هذا الخلاف فليس هي بشيء ، إذ ليست الموجودات التي
لم تباير ولم تتنوع بأشياء يقبلها التصور ، بل هي عدم ينقطع عن الوجود ، أو كائن لا
تمييز فيه ولا تكليف ولا حسنة ولا سيئة ، ولا ثواب ولا عقاب

فإذا وجد المخلوق حراً ذا إرادة فلا وجود له إلا بهذا الاختلاف في حكم العقل
كيفما كان حكم النصوص

وإذا قضى العقل بهذا دون سواه ، فالعقل هو الذي يتصور إرادة الله وإرادة
الإنسان على احتمال واحد دون سواه ..

وحكم الإيمان هنا وحكم العقل متأثلاً إذ كان كل ما عدا حرية « الإيمان »
فرضياً غير معقول بل غير موجود

* * *

ونحن إذن في حل من القول بكافية العقل وحده للتقي خطاب التكليف إذ كان
المؤمن والفيلسوف معاً يذهبان بالعقل بين نتائض الفروض ، فلا يستقران على فرض
ممكن أو صالح غير اعتماد التكليف على العقل واعتماد العقل على الإيمان
والإنكار الجراف يقع العقل في نقايضين ، وهو تعطيل للعقل أفضل له من كل
تعطيل ..

ولما تساورنا الحرية في مسائل الإيمان عامة من خطأ شائع يوهم أناساً من
المتدلين والمنكرين أن الإيمان على الدوام تسلیم بما يأبه العقل وبما يتقبله – إذا
تقبله – وهو مغمض العين مكتوف اليد ، يتساوی منه النظر وترك النظر ، بلا اجتهد
ولا محاولة ولا موازنة بين ما يجوز وما يمتنع كل الامتناع
هذا إيمان يلغى العقل ويطلق به بعيداً إلى طرف التصديق بغير سؤال ولا انتظار
جواب .. فلما عقل ولا تصدق ، وإنما تصدق ولا عقل : ضدین لا يجتمعان ..

* * *

والفرق بعيد بين الإيمان الذي يلغى العقل ، والإيمان الذي يعمل فيه العقل غاية
عمله ، ثم يعلم من ثم أين ينتهي وأين يبتدئ الإيمان ..

إن الإيمان هنا نتيجة لعمل العقل غاية جهده ، وليس نتيجة لاهماله وإبطال وجوده ..

والعقل يستطيع أن يصل إلى هذه النتيجة ، فلتزمه حجة الدعوة إلى التصديق بالغيب المجهول ..

والعقل يستطيع أن يعلم بضرورة الإيمان لأن إنكار هذه الضرورة تقىضه عقلية وليس بتقىضة للدين والعقيدة وحسب ، ولا سبيل للعقل إلى الإيمان بموجود كامن مطلق الكمال يصح أن يؤمن به غير الاعتراف بضرورة هذا الإيمان ولزومه - منطقا - قبل لزومه هداية الضمير

فالموجود الذى يصح أن تؤمن به هو وجود كامل أبدى ليست له حدود ..

والموجود الذى ليست له حدود لا يحيط به إدراك العقل المحدود ..

فما النتيجة اللاحقة لهذه الحقيقة التي لا شك فيها ..

هي إحدى الثنتين .. إما إنكار جزاف ، وإما تسليم بحقيقة تفوق إدراك القول ..

الإنكار معناه أن سبب الإيمان الوحيد ، يكون هو السبب الوحيد لكل تعطيل .

والإنكار الجزاف يقع العقل في تقىض ، وهو تعطيل للعقل أفضل له من الإنكار .

* * *

إن الموجود السرمدى الكامل المطلق الكمال هو الإله الذى نريده بالإيمان ، وهذا هو حقه فى إيمان العقلاء بوجوده وربوبيته

ولكن العقل المحدود لا يحيط بالوجود المطلق الذى ليست له حدود ..

أفيقول العقل إذن : « لا إيمان بهذا الموجود المطلق لأنه الموجود الذى يصح في العقل أن تؤمن به ونبتئ عنه ، ولا يصح في العقل إيمان بغيره ..

العقل لا يقول هذا ..

والعقل إذا قال بضرورة الإيمان على هذه الصفة ، وبهذا الحق ، لم يكن قد ألغى عمله وأبطل وجوده ، بل هو يبلغ بذلك غاية عمله ، فهو عقل يزيد عليه إيمان ..

إن العقل الذي يزيد عليه الإيمان ، هو العقل الذي خاطبه القرآن بالتكليف ، أو هو العقل المؤمن الذي تعنيه النبوة بالتذكير والتبشير ، وهو المسئول أن يستمع إلى النبي المرسل من عالم الغيب ، فلا مقدرة له بعد حجة الغيب والتسليم ، وبعد حجة الشهادة والتفكير

* * *

ومع التسليم بهذا الموجود الكامل ، لا يعرف عقل الإنسان تكليفا غير التكليف الذي بسطته نصوص القرآن ، فلا معنى للتوكيل أصلًا إن لم تكن فيه طاعة وحرية ، ولا معنى للحرية من وراء إرادة الخالق وارادة المخلوق ..

أُسْرَةٌ وَاحِدَةٌ

خيل إلى علماء القرن السابع عشر من الغربيين أنهم مطالبون بتغيير كتاب العلم من الألف إلى الياء ، وأن تعريف شيء من الأشياء بأنه من عقائد القرون الوسطى كاف لرفضه وإعادته بمحنه ثم إعادةه إلى الاصطلاح بدلول جديد .

وأول هذه التعريفات المتبدلة تعريف الإنسان حسب موضعه من هذا العالم ، لأن الإنسان لم يزل في كل عصر ، وفي كل علم ، وفي كل عقيدة ، مقاييسًا لما عداه من خلائق هذا العالم ، بل مقاييسًا للعالم أجمع ، يتبدل النظر إليه كلما تبدل النظر إلى الوجود بأسره

ولم يتبدل النظر إلى مركز الكورة الأرضية من الأجرام السماوية ، حتى خيل إلى كثير من الفلكيين والجغرافيين أن حقائق السماوات والأرضين قد تغيرت لأن الكورة الأرضية مركز الإنسان ..

وقد أعيد النظر إلى مكان الإنسان من الخليقة كلها ، فوضعه علماء الحيوان بموضع واحد مع طبقة الأحياء التي عرفوها باسم الأوائل Primates وهي في الذروة من طبقات الحيوان البالون .

وأعيد «تصنيف» هذا النوع الحيواني فذهب بعضهم بعيداً في تقسيمه إلى عناصر ، وإلى الرجوع بكل عنصر منها إلى نوع من القردة الأوائل ، كما سيجيء في الكلام على آراء النشوئيين القائلين بالتطور والارتقاء

والذين قالوا إنه نوع واحد لم يرتابوا في تقسيمه إلى «عناصر» أو سلالات تقاد - لولا التناسل فيما بينها - أن تعتبر أنواعاً مستقلة بتراثها وأجدانها وعقولها ، بل قال بعضهم إن تجارب العلم لم تثبت إمكان التناслед فيما بينها ، ولم تتف إمكان التناслед بين بعضها وبعض أنواع القردة المشابهة للبشرية ، ويجب أن نتمهل قليلاً قبل التتحقق من أن السلالات الإنسانية كلها قابلة للتزاوج فيما بينها ، كما يتواجد ذكور الحيوان وإناثه من النوع الواحد بغير عائق للنمو في دور الحمل ودور الطفولة ..

والذين قنعوا باختلاف العناصر والسلالات ، لم يقنعوا بالقليل من فوارق هذا الاختلاف . فنهم من كاد يجعل السلالة « الآرية » نوعا « سيكولوجيا » يضارع النوع « البيولوجي » في الاختلاف وفي قابلية « التفاهم » والتعامل ، و « تناصل » العواطف والأفكار

وعادوا بعد الحرب العالمية الثانية إلى التراجع السريع في هذا « التصنيف » الذي خيل إلى أصحابه قبل جيل واحد أنه حقيقة واقعة تستغنى بالنظر عن البرهان ، وما كانوا ليسرعوا هذا الارساع في التراجع لولا بلاء « الانسانية » بعاقب ذلك « التصنيف » الويل ، لأنه التصنيف الذي سرع لعنصر من العناصر أن يستتبع السيادة على الأمم عنوة ، وأن يستكثر حق الأدمية على تلك الأمم التي لم يدخلها معه في قربة الإنسان للإنسان ..

فمن كبار علماء الأنواع في العصر الحاضر من يقول ، كما جاء في كتاب « قرن من مذهب دارون » : « إن التفرقة بين عناصر النوع الإنساني اعتساف أو توسيع في التعبير ، فقد نقسم النوع الإنساني إلى عنصرين كبيرين يسكن أحدهما في القاراتين الآسيوية والأوروبية والأمريكتين ، ويسكن الآخر في إفريقيا وببلاد الملايا والقارنة الاسترالية . فإذا أردنا المزيد من المحصر فقد نقسمها حسب الألوان إلى بيضاء وصفراء وحمراء وسوداء وسماء . وزيد حسرا فبلغ بها ثلاثة ، ولا يعنينا أن نجعلهم مائتين إلا صعوبة التفاهم على هذا التقسيم » .

فحوى هذا أن فوارق العناصر فوارق أسماء وعناوين ، وأن « الإنسان » أسرة واحدة على تعدد أبنائها وتعدد أقسامها واختلاف الألقاب اللغوية التي تطلق على تلك الأقسام

* * *

فحوى هذا أن القرآن قد وضع الإنسان - علا ودينا - في موضعه الصحيح ، حين جعل تقسيمه الصحيح إنه « ابن ذكر وأنتي » وأنه ينتهي بشعوره وقبائله إلى الأسرة البشرية التي لا تفاضل بين الاخوة فيها بغير العمل الصالح ، وبغير التقوى ..

﴿ يَأَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُم مِّن ذَكَرٍ وَّانثَىٰ وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَّقَبَائِلَ
لِتَعَارِفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَتَقْنَكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَيْرٌ ﴾
سورة الحجرات آية ١٣

وقد نسميهم باصطلاح الأسماء «أئمّا» كثيرة كلما تباعدت بينهم المواطن وتحيزت
بهم الحدود وتشعبت بينهم العقائد واللغات ، ولكنهم قبل هذا الاختلاف أمة
واحدة لها إله واحد : هو رب العالمين

* * *

فإذا كانوا قد تعددوا شعوباً وقبائل كما جاء في الآية الشريفة ، فلعلما كان هذا
العدد أقوى الأسباب لاحكام صلة التعارف بينها وتعريف «الإنسانية» كلها بأسرار
خلقها .. فان تعدد الشعوب والقبائل يعد المسعى والحigel لاستخراج كنوز الأرض
 واستنباط أدوات الصناعة ، على حسب الواقع والأزمنة ، وعلى حسب الملوكات
 والعادات التي تتفق عنها ضرورات العيش والذود عن الحياة فينجم عن هذا ما لا بد
 أن ينجم عنه من تعدد الحضارات وأفانين الثقافة ، وتزداد «الإنسانية» عرفانا
 بأسرار خلقها ، وعرفانا بخالقها ، واقتراباً فيما بينها ، وتضطر إليه اضطراراً لما تحسه
 من اشتباك منافعها وسريان الضرر من قريها إلى بعيدها :

﴿ وَمِنْ هَايَتِهِ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَأَخْتَلَفَ أَسْتِنَكُمْ وَأَتَوَنَكُمْ
إِنَّ فِي ذَلِكَ لَذِيْنَ لِلْعَالَمِينَ ﴾
سورة الروم آية ٢٢

وهذا هو حكم القرآن في وحدة بنى الإنسان ، وفي تدعيم هذه الوحدة ، بما
يمسه الناظر المتعجل ببابا من أبواب الأفرق والتبان ، وهو تعدد الشعوب والقبائل
 واختلاف اللغات والألوان :

﴿ وَمَا كَانَ النَّاسُ إِلَّا أَمَّةٌ وَّاحِدَةٌ فَآخْتَلَفُوا وَلَوْلَا كِلَمَةً سَبَقَتْ مِنْ رَبِّكَ
لَقُضِيَ بَيْنَهُمْ فِيمَا فِيهِ يَخْتَلِفُونَ ﴾
سورة يونس آية ١٩

* * *

﴿ كَانَ النَّاسُ أُمَّةً وَاحِدَةً فَبَعَثَ اللَّهُ النَّبِيًّنَ مُبَشِّرِينَ وَمُنذِّرِينَ ﴾
 « سورة البقرة آية ٢١٣ »

﴿ وَلَوْ شَاءَ رَبُّكَ بَلَّعَ الْأَنَاسَ أُمَّةً وَاحِدَةً وَلَا يَرَوْنَ مُخْتَلِفِينَ ﴾
 « سورة هود آية ١١٨ »

﴿ وَلَوْ شَاءَ اللَّهُ بَلَّعَكُمْ أُمَّةً وَاحِدَةً وَلَكِنْ تَبَلَّوْكُمْ فِي مَا إِنْتُمْ بِهِ مُسْتَقِرُّونَ فَاسْتِيقُوا الْخَيْرَاتِ ﴾
 « سورة المائدة آية ٤٨ »

إن هذه الوحدة في صلة الإنسان مشدودة الازو بالوحدة بين الناس كافة في
 الصلة بالله - ربهم ورب العالمين - الذي يسوى بينهم ويدينهم بالرحمة
 والانصاف ، ثم لا يقضى بينهم فيما اختلفوا فيه إلا بقطاس العدل ، أبهم أحسن
 عملا وأقرب إلى التقوى واستباق الخيرات :

﴿ وَاللَّهُمَّ إِنَّهُ وَحْدَهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ ﴾ « سورة البقرة ١٦٣ »

﴿ قُلْ إِنَّمَا أَنَا بَشَرٌ مِّثْلُكُمْ يُوحَنَى إِلَى أَنَّمَا إِنَّهُمْ كُلُّهُمْ إِلَهٌ وَحْدَهُ فَقَنْ كَانَ يَرْجُوا لِقَاءَ رَبِّهِ فَلَيَعْمَلَ عَمَلاً صَالِحاً وَلَا يُشْرِكَ بِرَبَّهِ رَبِّهِ أَحَدًا ﴾
 « سورة الكهف آية ١١٠ »

﴿ إِنَّ هَذِهِ أَمَّتُكُمْ أُمَّةً وَاحِدَةً وَإِنَّا نَرِبُّكُمْ فَاعْبُدُونِ ﴾
 « سورة الأنبياء آية ٩٢ »

﴿ قُلْ إِنَّمَا يُوحَنَى إِلَى أَنَّمَا إِنَّهُمْ كُلُّهُمْ إِلَهٌ وَحْدَهُ فَهَلْ أَتُمْ مُسْلِمُونَ ﴾
 « سورة الأنبياء آية ١٠٨ »

ولقد كان من الحق في ذمة العلم أن يترى علماء المقابلة بين الأديان طويلا ، عند هذه المرحلة العظمى في تاريخ العقيدة ، وفي تاريخ الفكر ، وفي تاريخ القيم الأخلاقية ، بل في تاريخ الحياة الإنسانية من مطلعها في ظلمات الماضي المجهول إلى هذا الأوج السامق الذي ارتفعت إليه بعد ألف السنين ، وما كانت لترتفع إليه بعمل ولا عقيدة غير العقيدة في رب واحد هو رب العالمين ..

إنها لم تكن كلمة في موضع كلمة ، ولم تكن صفة من صفات التقديس بدلا من صفة مثلها ، ولم تكن رمية من غير رام على لسان ناسك ذاهل يقول في تسييج العبود كيف يقول ..

إنها لم تكن لفترة من لفقات الساعة ، تهيء بالنظر الشارد في تيه من السحر والكهانة ، ثم لا تبالي أن تعود إلى خلفها كما تعود إلى أمامها ، على غير هدى .. لو كانت كذلك لذهبت في غمار الكلمات والأوهام ، ولم يبال من لفظ بها أو استمع إليها أن يعيدها مرتين ..

ولكنها كانت قبلة يستقبلها الإنسان على سواء لم يكن بالغه لو لم يعتدل إليه في مطلع الطريق ، وهياهات - على غير هذه القبلة - أن يتنظم للإنسان مسلك معقول إلى الرشد والضمير ..

إن قيم الأفعال والأخلاق ، لا قوام لها مع الإيمان برب هو رب هذا القبيل أو هذا الشعب ، بين من خلق الله من قبائل لا يختارها وشعوب لا ينظر إليها ..

وإن هذه القيم لغو عند إناس يحيق بهم الذنب وما اقترفوه ، ويبيط عليهم الغفران وما صعدوا إليه ويتقربون بين النعمة والنعمة بغير جريرة من إثم وبغير شفاعة من توبة وبغير نية للإساءة ولا نية للتکفير .

إن العالم الإنساني كلمة غير مفهومة عند من يدين برب غير رب العالمين ، وإن قيم الأخلاق كيل جزاف حين تقطع الأسباب بين الحسنات والسيئات وبين التواب والعقاب ، وإن « الإنسانية » الجامحة شيء لا وجود له قبل أن يوجد « الإنسان المسؤول »

ولما توجد «الإنسانية الواحدة» ويتساوى الإنسان والانسان مع الإله الواحد الأحد ، رب الناس ورب العالمين أجمعين ، أفضلهم عنده أتقاهم وأصلحهم وأسبقهم إلى الخيرات .

وما التقوى؟ ..

التقوى كلمة واحدة تجمع كل وازع يزع الصميم ..
وأندر الناس على أمانة التقوى ، أقدرهم على النهوض بالتبعة ، وأعرفهم بموضع المعروف والمنكر والمباح والمحظور
والإنسان التقى مرة أخرى هو الإنسان «الإنسان»

ما هذه التقوى التي يتعلق بها كل فضل للإنسان عند رب العالمين ؟
لو شاء فلاسفة الأخلاق لعلموا ما هي هذه التقوى ، وعلموا حقاً أن موازينهم جميراً لا تحسن الترجيح بين فضل وفضل وبين قدرة وقدرة كما تحسنه هذه «التقوى» التي يحسبونها «تسبيحة» من تسابيح العباد ، وينخل إليهم أنها أفشل من أن تنفع العالم الحق في مقام الموازنة والتفضيل ... فليس بين فاضل ومفضول قط من رجحان غير رجحان الأفضل في القدرة على التبعة ، بما طاب لهم من ألوان التبعات .

هي موضع الرجحان للعالم على الجاهل ، وللرشيد على القاصر ، وللذكى على الغنى ، وللقادر على العاجز ، وللمهذب على الفدم ، وللمجدود على المحروم ، وللغني على الفقر ، وللسيد على العبد ، وللحاكم على المحكوم ، ولصاحب الخلق المكين على صاحب الخلق الهزيل ، ولكل فاضل - بالإيجاز - على كل مفضول وما من ميزان آخر ينفع فلاسفة الأخلاق في طائفة من هذه الخصال ، إلا خذلهم في طائفة غيرها .. بل في أكثرها وأحوجها إلى الموازنة والتفضيل .

فليست «جملة» الإنسان ماثلة في تفضيل العلماء على الجهلاء أو الراشدين على القصر ، أو الأذكياء على الأغبياء أو غير هؤلاء على غير هؤلاء من الفاضلين على المفضولين . فإن العالم يفضل الجاهل بالعلم ولا مراء ، ولكنه قد يؤوب مفضولاً عند المقابلة بينها في باب من أبواب الخبرة أو نزعة من نزعات الفطرة ، وهكذا كل

راجع وكل مرجوح بميزان المال أو النسب أو الخلاائق والعادات ولكننا إذا حكمنا بأن إنساناً يفضل إنساناً بالقدرة على تحمل التبعات ، فهو الراجح لا مراء في كل ميزان من موازين المفاضلة بين بني الإنسان ، وكل قيمة تحسب للإنسان فهي داخلة في هذا الحساب ، فإن جاز أن تهمل ويفقد الإنسان بعدها أهلاً للرجحان بالطبعات فهي مهملة حقاً ولو كان لها شأنها في غير هذا الإنسان ..

﴿إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَتَقْنَكُمْ﴾ **سورة الحجرات آية ١٣**

صدق الله العظيم .. إنه هو القسطاس الذي ينشئ «للإنسانية» حقوق المساواة بين أبنائها ديناً وعلمًا وفلسفه وشريعة وإلهاماً من الوحي الإلهي وتحفيصها من البديهة الإنسانية

ومكان الوحي الإلهي في هذه المساواة أنها قد شرعت للإنسان شريعتها حقاً من حقوق الخلق والتكونين ، ولم تشرعها له وسيلة من وسائل الحكم وإجراء من «إجراءات» السياسة في إبان الخطر المطبق خيفة من ثورة الثغوس وتنافساً على عدد الأصوات في معارك الانتخاب .. فان أحداً من خوالم القرآن تلك المساواة لم يطلبها ولم يكن ليتها قبل أن تنزل عليه من وحي رب العالمين . ولكنها لم تنشأ في حضارة من حضارات العالم القديم أو الحديث إلا كان وراءها حيلة أو وسيلة سياسية أو مراوغة تملق وتسكين ، ولو لا حروب أثينا واسبارطة ، وحروب روما وفارس ، وحروب الأمم في القرن العشرين ، لما سمع «ديموس» بشيء يسمى الديمقراطية ولا رضخ «الديمقراطيون» المتأخرن بشيء للذوى المعاول والمناجل أو للذوى الألوان المجندين للمصانع والمعسكرات . ولا سمع العالم بمساواة بين بني آدم لا فضل فيها لأحد منهم على أحد بغير العمل الصالح وتقوى الله

آدَمُ

قصة آدم عليه السلام في القرآن هي قصة الانسان الأول ..
 خلق من تراب .. وارتقى بالخلق السوى إلى منزلة العقل والإرادة .
 وتعلم من الأسماء فضلاً من العلم مizer على خلائق الأرض ، من ذي حياة وغير
 ذي حياة ..

وقضى له أن يكسب فضله بجهده ، وأن يكون جهده غلة لرادته وانتصارا
 لعقله على جسده ..

وقصة هذه النشأة الآدمية يستوفيها القرآن في هذه الآيات :

﴿ وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ سُلَّمٍ مِنْ طِينٍ ﴾ (سورة المؤمنون آية ١٢)

﴿ ذَلِكَ عَلِيهِ الْغَيْبُ وَالشَّهادَةُ لِلْعَزِيزِ الرَّحِيمِ ﴿١﴾ الَّذِي أَحْسَنَ كُلَّ شَيْءٍ
 خَلَقَهُ وَبَدَا خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ طِينٍ ﴿٢﴾ ثُمَّ جَعَلَ نَسْلَهُ مِنْ سُلَّمَةٍ مَّا تَوَهَّمُونَ ﴿٣﴾
 ثُمَّ سُوَّلَهُ وَنَفَخَ فِيهِ مِنْ رُوحِهِ ﴿٤﴾ (سورة السجدة آية ٦ - ٩)

﴿ وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي خَلَقْتُ بَشَرًا مِنْ صَلْصَلٍ مِنْ حَمَّا مَسْنُونٍ ﴿١﴾
 فَإِذَا سَوَّيْتُهُ وَنَفَخْتُ فِيهِ مِنْ رُوحِي فَقَعُوا لَهُ وَسِلْجِيدُونَ ﴿٢﴾ فَسَجَدَ الْمَلَائِكَةُ
 كُلُّهُمْ أَجْمَعُونَ ﴿٣﴾ إِلَّا إِبْلِيسَ أَبَى أَنْ يَسْكُونَ مَعَ السَّاجِدِينَ ﴿٤﴾
 (سورة الحجر آية ٢٨ - ٣١)

﴿ وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَنْجَعُلُ فِيهَا مَنْ
 يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَيْحُ بِهِمْ دِيرَكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ
 مَا لَا تَعْلَمُونَ ﴿١﴾ وَعَلَمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالُوا أَنْعُونَ

يَا أَيُّهَا الْمُتَوَلِّ إِنَّكُمْ صَدِيقِينَ ﴿٢٧﴾ قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلِمْنَا
 إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ ﴿٢٨﴾ قَالَ يَقَادُمُ أَنْتُمْ بِأَسْمَائِهِمْ فَلَمَّا أَنْبَاهُمْ بِأَسْمَائِهِمْ
 قَالَ أَلَمْ أَقُلْ لَكُمْ إِنِّي أَعْلَمُ بِغَيْبِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَعْلَمُ مَا تُبَدِّلُونَ وَمَا كُنْتُمْ تَكُنُونَ
 ﴿٢٩﴾ وَإِذْ قُلْنَا لِلْمُلْكِ إِنَّا سَجَدْنَا لِلْأَدَمَ فَسَجَدُوا إِلَّا إِبْلِيسُ أَبْنَى وَاسْتَكَبَ وَكَانَ مِنَ
 الْكَافِرِينَ ﴿٣٠﴾ وَقُلْنَا يَقَادُمُ أَسْكُنْ أَنْتَ وَزَوْجُكَ الْجَنَّةَ وَكُلَا مِنْهَا رَغْدًا حَيْثُ
 شِئْتُمَا وَلَا تَقْرَبَا هَذِهِ الشَّجَرَةَ فَسَكُونَا مِنَ الظَّالِمِينَ ﴿٣١﴾ فَأَزَّهُمَا الشَّيْطَانُ عَنْهَا
 فَأَخْرَجَهُمَا مِمَّا كَانَا فِيهِ وَقُلْنَا أَهِبُّوْنَا بَعْضُكُمْ لِبَعْضٍ عَدُوٌّ وَلَكُمْ فِي الْأَرْضِ مُسْتَقْرَرٌ
 وَمَنْتَعٌ إِلَى حِينٍ ﴿٣٢﴾ فَتَلَقَّأَ ادَمُ مِنْ رَبِّهِ كَلِمَاتٍ فَنَابَ عَلَيْهِ إِنَّهُ هُوَ النَّوَابُ الرَّحِيمُ
 ﴿٣٣﴾ قُلْنَا أَهِبُّوْنَا مِنْهَا جَيْعاً فَلَمَّا يَأْتِنَاكُمْ مِنْيَ هُدُى فَنَّتِ يَسْعَ هُدَى فَلَا خَوْفٌ
 عَلَيْهِمْ وَلَا هُمْ يَخْزَنُونَ ﴿٣٤﴾

(سورة البقرة آية ٣٠ - ٣٨)

هذه قصة «نشأة آدم» في القرآن.

وهي إحدى قصص الخلق والتكتوين، وفي هذه القصص جميماً من أمر الغيب ما هو حق الإيمان ، وفيها من أمر الحياة الإنسانية ما يسعه خطاب العقل ، ويتحققه بعلم منه ، يوافق الإيمان ، وهو العلم بقيم الحياة أو العلم «بالقيم» العليا في حياة الإنسان وسائر الأحياء .

ولباب القيم جميماً إن الفضيلة العليا إدارة وتجربة ، وليس منحة يبطل فيها التصرف ويعتنى فيها التمييز ..

فإذا جردنا من عالم التصور مخلوقاً يعقل ، ولكنه يحسن ويعجز عن الاساءة لأنه مصروف عنها ، ومخلوقاً تأتي منه الحسنة كما تأتي منه السيئة لأنه لا يميز بينها ولا يريدهما ، ومخلوقاً تكلفه الحسنة جهداً ويريدها لأنها يعرف فضلها ويصبر على المشقة

فـ سـيـلـهـاـ . فـتـحـنـ قـدـ ذـهـبـناـ بـالـتـصـورـ غـايـهـ مـذـهـبـهـ لـنـقـفـ عـنـ قـصـةـ آـدـمـ وـالـمـلـائـكـةـ وـماـ فـ

الأـرـضـ وـالـسـمـاءـ منـ خـلـيقـةـ ذـاتـ حـيـاةـ أـوـ غـيرـ ذـاتـ حـيـاةـ ..

وـعـلـيـنـاـ أـنـ نـمـعـنـ بـالـتـصـورـ مـدـىـ آـخـرـ ، وـرـاءـ هـذـاـ المـدـىـ مـنـ تـارـيخـ الـإـنـسـانـ ،

وـذـلـكـ هوـ المـدـىـ الـذـيـ نـطـلـعـ مـنـ عـلـىـ «ـسـيـاسـةـ الـخـلـقـ وـالـتـكـوـينـ»ـ عـلـ كـلـ صـورـةـ مـنـ

الـصـورـ مـرـةـ آـخـرـ فـ اـحـتـمـالـ الـعـقـلـ ، أـوـ فـ اـحـتـمـالـ الـفـرـضـ وـالـتـقـدـيرـ .

إـنـاـ نـعـلـمـ مـنـ سـيـاسـةـ الـخـلـقـ إـنـ الـأـجـسـامـ الـحـيـةـ نـشـأـتـ عـلـىـ الـكـرـكـ الـأـرـضـيـةـ قـبـلـ نـشـأـةـ

الـإـنـسـانـ ، فـكـادـتـ أـنـ تـبـلـغـ مـبـلـغـ الـجـبـالـ الصـغـارـ وـثـقـلـ بـعـضـهـاـ وـزـنـاـ حـتـىـ أـرـىـ عـلـىـ

مـئـاتـ الـأـطـنـانـ ، ثـمـ فـيـتـ لـأـنـهـ قـصـرـتـ عـنـ مـلـكـةـ التـدـبـيرـ الـتـىـ تـرـوـضـ بـهـ هـذـهـ

الـأـجـسـامـ الـضـخـامـ . وـلـسـنـاـ نـعـلـمـ شـيـئـاـ بـغـيرـ السـمـاعـ وـالـأـهـامـ عـنـ خـلـاقـ الـعـقـلـ الـتـىـ

تـفـرـدـ فـيـهـاـ الـعـقـولـ عـنـ الـأـبـدـانـ ..

وـالـعـقـلـ الـإـنـسـانـيـ يـأـيـ أنـ يـصـدـقـ إـنـ هـذـاـ الـكـوـنـ خـلـوـ مـنـ مـعـدـنـ الـعـقـلـ إـلـاـ أـنـ

يـبـتـ عـرـضـاـ فـ جـزـءـ مـاـدـةـ الـأـرـضـ ، بـعـدـ نـشـوـهـ الـإـنـسـانـ .

أـقـرـبـ إـلـىـ تـصـدـيقـهـ - وـلـاـ تـقـولـ أـقـرـبـ إـلـىـ إـيمـانـهـ وـكـنـىـ - أـنـ سـيـاسـةـ الـخـلـقـ

وـالـتـكـوـينـ تـصـرـفـتـ فـ مـقـادـيرـ الـعـقـولـ ، كـمـاـ تـصـرـفـتـ فـ مـقـادـيرـ الـأـبـدـانـ إـلـىـ غـايـةـ مـاـ تـبـلـغـ

مـنـ الضـحـامـةـ بـعـزـلـ عـنـ الـعـقـلـ وـعـنـ فـضـائلـ التـبـيـزـ .

تـلـكـ سـيـاسـةـ الـخـلـقـ الـتـىـ أـذـنـتـ لـلـكـائـنـاتـ الـعـاقـلـةـ فـ عـالـمـ الـرـوـحـ أـنـ تـعـلـمـ مـدـاـهـاـ مـنـ

الـرـقـ فـ مـعـارـجـ الـحـيـاةـ ، وـأـنـ تـتـلـقـ الـأـمـرـ بـالـسـجـودـ لـلـقـيـمةـ الـجـدـيـدةـ الـتـىـ تـنـفـرـ عـنـهاـ

أـسـتـارـ الـغـيـبـ ، وـيـوـدـعـهاـ الـخـالـقـ هـذـاـ الـكـيـانـ الـمـوـسـومـ بـالـإـنـسـانـ ..

وـمـنـ بـدـيـهـةـ الـإـيمـانـ أـنـ تـدـعـ لـلـدـيـنـ حـقـهـ فـ تـبـلـيـغـ هـذـهـ النـشـأـةـ إـلـىـ الـمـؤـمـنـينـ بـالـغـيـبـ ،

وـأـنـ تـدـعـ لـلـعـقـولـ حـقـهـاـ فـيـاـ وـسـعـتـ مـنـ عـلـمـ ، وـفـيـاـ وـسـعـهـاـ مـنـ تـعـلـيمـ .. إـنـ النـشـأـةـ

الـأـدـمـيـةـ فـ الـقـرـآنـ هـىـ طـرـيـقـ الـحـيـاةـ مـنـ الـأـرـضـ إـلـىـ السـمـاءـ ، أـوـ هـىـ طـرـيـقـ الـكـائـنـ

الـحـىـ مـنـ الـمـادـةـ الصـمـاءـ إـلـىـ الـخـلـاقـ الـحـكـيمـ .

وـلـاـ يـأـيـ الـقـرـآنـ عـلـىـ مـؤـمـنـ بـهـ أـنـ يـرـسـمـ مـسـلـكـ الـحـيـاةـ مـنـ الـمـبـدـأـ إـلـىـ الـمـصـبـرـ عـلـىـ هـذـاـ

الـطـرـيـقـ الـخـفـيـ الـبـيـنـ ، فـلـهـ لـعـلـىـ الـجـادـةـ فـ كـلـ مـكـانـ يـرـدـهـاـ إـلـىـ الـأـرـضـ وـلـاـ يـقـطـعـهـاـ عـنـ

الـلـهـ .

الكتاب الثاني

الإِسْلَامُ
فِي مَذَاهِبِ الْعِلَّمِ وَالْفِتْكَرِ

عُمَرُ الْإِنْسَان

نبدأ هذه الفصول عن الإنسان في مذاهب العلم والفكر بفصل عام عن عمر الإنسان في هذا العالم ، لأن تقدير الزمن الذي مضى على ابتداء حياة النوع الإنساني مرتبط بكل بحث عن أصل الإنسان في جميع المذاهب ، ولا سيما مذهب التشوه أو التطور ، وهو أول مذهب يتعين البحث فيه واستقراء ما يقال عنه ، تأييدها وتفنيدا ، في تقرير مكان الإنسان من هذا الوجود ومكانه بعد ذلك من عامة الأحياء . ونرى أن هذا المذهب أول المذاهب التي يتعين بحثها هنا ، لأنه أخرى أن يسمى « مذهب مذاهب » وأن يدرس على سعة تخرجه من حدود المذهب الواحد الذي يقصر على موضوعه الأصيل ، فإنه ما كاد يظهر ويتشرىء أصحاب الدراسات حتى عاد هؤلاء يحسسون أنهم مطالبون باعادة النظر في موضوعاتها للمقابلة بين قواعدها ومقرراتها قبل انتشار مذهب التطور وبعده .. فكتبا عن تطور العلم وتطور الفن وتتطور الأدب وتتطور السياسة وعن أبواب شتى من الدراسات ، يقال فيها اليوم غير ما قيل بالأمس تبعا للقوانين أو النظريات التي جاء بها التشويون ..

وسنبسط القول في هذا المذهب على وجه خاص على قدر المستطاع في حيز هذه الرسالة ، لأنه - على كل فرض من الفروض - دعوى في قضية الإنسان يستمع إليها ولا تهمل كل الأهمال ، ولو اعتقاد الناظر فيها - كما نعتقد - أنها تقوم على آراء لا تلزم منها النتيجة التي وصل إليها التشويون لزوم الختم ، ولكنها معلقة إلى حين . ولنبدأ بالكلام فيما يلى عن عمر الإنسان بتقدير العلوم العصرية ، ولا تناقض بين شيء منه وبين شيء مما ورد في آيات القرآن .

لم يوجب القرآن على المسلم مقدارا محدودا من السنين لخلق الكون أو لخلق الإنسان ، ولا نعلم أن ديانة من الديانات الكبرى التي يؤمن بها أبناء الحضارة عرضت لتاريخ الخلية غير الديانتين البرهمية واليهودية .

والديانة البرهمية لا تقدر عمر الكون ، أو عمر الحياة ، بمقدار محدود من

الستينين ، لأنها تقول بالدورة الأبدية التي تتكرر فيها حياة الإنسان مع حياة الكون بغير أجل معروف في البداية أو النهاية . وعند البرهانين أن الكون فلك كبير ، يتم دورته المتكررة مرة في كل ثلاثة وستين ألف سنة . وقد يزداد هذا القدر أو ينقص في تفسيراتهم الدينية على حسب المقادير المضاعفة عندهم للدورة الشمسية ، وهي عندهم مثل صغير للدورة الكونية الكبرى ، كلما انتهت دورة بدأ دورة أخرى من دورات الوجود السرمدي عودا على بده إلى غير انتهاء

أما المصادر اليهودية ، فهي على حسب تحقيق الفقيه الكبير « جيمس يوشر » المتوفى سنة ١٥٩٦ ، تدل على ابتداء الخليقة في : أكتوبر سنة ٤٠٠٤ قبل الميلاد . وقد شرح أسانيده التي بني عليها هذا التفسير في كتاب ضخم سماه السجلات القديمة والمعهد الجديد *Annales Veteris Novi Testamenti* وأضيف هذا التاريخ إلى نسخة التوراة التي ترجمت على عهد الملك « جيمس » وبهامشها تاریخ الحوادث المذکورة في متونها .

وظل هذا التاريخ معتمدا في طبعات التوراة المنقولة عن هذه النسخة إلى العهد الأخير . ثم أجمع شراح الكتاب المكريون ، يهودا ومسيحيين على تقدير الستين والأيام التي وردت في صدد الكلام عن الخليقة بمقادير غير مقادير الستين والأيام الشمسية ، واستندوا إلى أن اليوم الشمسي وإن السنة الشمسية تساوى مدة دوران الأرض حول الشمس مرة واحدة ، فلا يمكن أن يكون اليوم من أيام الخليقة السنة يوما شمسيًا لأن الشمس نفسها خلقت في اليوم الرابع كما جاء في الاصحاح الأول من سفر التكوين .

« وقال الله : لتكن أنوار في جلد السماء لتفصل بين النهار والليل وتكون آيات وأوقات وأيام وستين ، وتكون أنوار في جلد السماء لتثير على الأرض ، وكان كذلك . فعمل الله النورين العظيمين : النور الأكبر لحكم النهار ، والنور الأصغر لحكم الليل ، والنجوم وجعلها الله في جلد السماء لتثير على الأرض ولتحكم على النهار والليل وتفصل بين النور والظلمة . ورأى الله ذلك أنه حسن . وكان مساء وكان صباح يوما رابعا »

* * *

وانقضى القرن السابع عشر والثامن عشر دون أن يعرض علماء الغرب ، من مباحث الدين أو العلم ، شئ يدعوهم إلى تقدير عمر للخلية يزيد على ستين قرنا بحسب السنين الشمسية ، ثم تابعت الكشوف عن ظواهر الطبيعة فيما تناولتها العلوم الحديثة ، فتضاءلت هذه القرون الستون حتى أصبحت كلملحة البصر الخاطفة بالقياس إلى أعمار الكائنات السماوية والأرضية ، بعد أن عرف العلماء حساب الزمن بالسنة الضوئية وتحققوا من النظر اليقين إلى بعض الكواكب أنهم يرونها الآن بعد أن مضت على انطلاق الشعاع منها ملايين من السنوات الشمسية ، وتبين من تحقيق أعمار بعض الأشجار أنها نبتت قبل ميلاد المسيح وقبل دعوة موسى الكليم وإبراهيم الخليل ، وتبين من بقايا النبات المتحجر أنه كان ينمو على الأرض قبل مئات الآلاف من السنين ، وقامت تقديرات العلم في قياس أعمار هذه الكائنات على معاير محققة لا تقل ثبوتا عن قياس الساعات بحركة الرمل أو الماء في الساعات الرملية والمائية ، لأنهم يبنون هذه التقديرات على المعلوم الحق من سرعة الإشعاع المعدني أو مدى الوقت اللازم لتحول العناصر ، وأمثال ذلك من المعاير التي تصلح للقياس عليها كما يصلح العلم بمقدار الرمل أو الماء ومقدار الوقت اللازم لانصبابه في صندوقه قياسا لساعات النهار والليل ، وكما يصلح العلم بحركات الكواكب قياسا للسنين والشهور بمئات الآلوف من السنين ، وتمعن في القدم حتى تمحض بمئات الملايين .

* * *

وأحدث المعاييس العلمية التي تفاصس بها عصور ما قبل التاريخ مقياس الكربون المسمى بـ *كربون 14* تميزا له من الكربون *12* المسمى بمقدار وزنه الذري . . فأن العالم الأمريكي « ويلاردلي » Willard Libby صاحب الدراسات

المأثورة في الطبيعتيات الذرية ، وجد – قبيل منتصف القرن – أن نصف ذرات هذا الكربون تتحلل في الأجسام الحية خلال خمسة آلاف وخمسين وثمانين سنة ، يعمل فيها حساب فرق التقدير بنحو ثلاثين سنة إلى الزيادة أو النقصان ، فإذا جمعت بقايا العظام أو الفحم الحجري ، فمن الممكن وزن ما فيها من كربون (١٤) وتقدير الزمن الذي انقضت فيه حياة الكائن الحي الذي تختلف عنه تلك البقايا على حسب المقدار المتحلل من ذلك الكربون . فإذا كان هذا المقدار نصفا ، فقد مات ذلك الكائن الحي قبل خمسة آلاف وخمسين وثمانين سنة ، وإذا كان ذلك المقدار ربعا فقد انتهت حياته قبل نحو أحد عشر ألفا ومائة وستة وثلاثين سنة ، ويزيد عدد القرون كلما نقصت نسبة البقية الباقية من الكربون (١٤) بالمقابلة بينه وبين الكربون (١٢) مع ذلك الفارق القليل الذي يحسب فيه الحساب خطأ التقدير .

وبهذه المقاييس الكثيرة التي تضبط حساب القرون كما يضبط حساب الأيام والليالي بالساعات الرملية والمائية – قفل تاريخ الإنسان على الأرض راجعا إلى ألواف القرون بدلاً من العشرات أو الآلاف ، ووضع علماء الطبقات والحفائر مقادير الأعمار المتطاولة لكل طبقة من الطبقات الأرضية وجدت فيها بقايا الأجسام البشرية وقدروا للطبقة الحجرية ثلاثة أدوار بين عليا ووسطي وسفلي ، يتراوح تاريخها بين خمسة وسبعين ألف سنة وستمائة ألف سنة ، وتنسب إلى الطبقة العليا بقايا الإنسان التي وجدت في الأقاليم الغربية من القارة الأوروبية ، وإلى الطبقة الوسطى بقايا الإنسان التي وجدت في أواسط القارة ، وأقدم من هذا بقايا الإنسان التي وجدت في القارة الآسيوية بين الصين وببلاد الملایا ، ومثلها في القدم أو أقدم منها بقايا الإنسان في أقاليم الجنوب الأفريقية

وآخر البقايا الإنسانية التي وجدت في القارة الأفريقية جمجمة ، وجدتها الدكتورة « ليكي Leakey » في شهر يوليو سنة ١٩٥٩ – ووُجِدَ معاً بقايا حيوانات يظن الدكتور أن صاحب الجمجمة كان يصطادها لطعامه ، ويستخدم في صيدها أسلحة حجرية وجدت آثارها على مقربة منه ، وقد استقرت هذه الحفائر تحت بحري

«أولدفاي» بتجانيفا وسمى هذا الإنسان باسم علمي معناه الإنسان الزنجي Zinianthropus ولقبه في الدوائر العلمية بلقب «كاسر الجوز» لضخامة فكه وضروسة ، ويقدرون تاريخه بنحو سبعمائة ألف سنة على حسب قياس الزمن بتلك المقاييس المتعددة ، ومنها حساب زمن التحجر وزمن تكوين الطبقة وزمن التطور في تركيب العظام وزمن البقايا التي تختلفت من عظام الفك والأسنان.

وليس من الحق أن يوغل التاريخ في القدم إلى كل تلك الألوف من السنين ، ولكن الحق أن إيقاعها إلى تلك الدهور كلها أو ما هو أقدم منها ليس بالأمر المستغرب في أقيمة الزمن أو أقيمة أعمار الحياة الإنسانية ، بعد وضوح الحقائق الثابتة عن قدم تاريخ الخليقة من ظواهرها الأرضية وظواهرها السماوية على السواء .

والحق كذلك أن الإنسان القديم الذي دلت عليه تلك البقايا ، كان يستخدم الآلات الحجرية ، ويستعين في كفاح أعدائه من الحيوانات الضاربة بتصنيف من الذكاء لم يكن معهودا في حيوان منها ، فهو أقدم عهوده مميز بالعقل والنطق وهو صفتان إنسانيتان لا تفصلان عن استخدام الآلة ولا عن الخاصية المميزة للحيوان الناطق من اعتدال القامة ومطابعة اليد للارادة في حالات المشي والوقف ، ولو لا ذلك لما استطاع الإنسان أن يستخدم السلاح وأن يصنعه لإصابة الحيوانات الضارة من بعيد . . .

* * *

أما الإنسان في المجتمعات الحضارة فلم ينكشف ، بعد ، أثر يدل على تاريخ له قبل عشرة آلاف سنة أو نحوها ، ونعني بانسان الحضارة ذلك الانسان الذي عرف الشريعة ونظام المعاملة وسخر الحيوان كما سخر العناصر الطبيعية في مصالحة المشتركة . وقد وجدت في وادي النيل آثار الانسان المقيم الذي كان يستخدم الأدوات الحجرية ، ويعول على محاصيل الأرض في تدبير طعامه وأسباب معيشته ، ولكن المتفق عليه أن هذا الانسان لم يكن يعرف الكتابة ولم تكن نقوشه على الحجر من قبيل الرموز المصطلح عليها لنقل الأفكار وتسجيل الواقع ، ولكنها أقرب إلى الطلاسم السحرية أو إلى أشكال الزينة ، وإنها - على هذا - لتعتبر مقدمة لازمة لنشأة المزايا التي تحقق الصلاح وتكتفل لصاحبي الدوام في ميدان التنازع

* * *

وليس لنا أن نأخذ مأخذ اليقين بروايات الأقدمين عن ماضيهم البعيد في حياة الثقافة والحضارة الرفيعة ، ولكنها روايات لا تهمل في صدد الكلام عن تاريخ الانسان وليس لنا كذلك أن ننقضها بغير دليل .

كان هيروودوت - الملقب بأبي التاريخ - يعيش في القرن الخامس قبل الميلاد ، وهو يروى في كتابه الثاني عن كهنة الفراعنة أنهم يقدرون تاريخ الدولة من عهد ملوكها الأول بثلاثة وواحد وأربعين جيلاً ، أي بحو أحد عشر ألف سنة على حساب ثلاثة أجيال لكل قرن واحد ، ويعتقد بعض الباحثين الخدثين أنه تقدير غير مبالغ فيه ، وأن موقع بعض الهياكل تدل على انقضاء زمن كهذا الزمن قبل عصر هيروودوت في مراقبة فلكية سمحت بلاحظة الفرق بين السنة الشمسية في التقويم القديم وهذه السنة الشمسية في تقويمنا الحديث ، وهو فرق يبلغ سنة كاملة كل ألف وأربعين سنة وإحدى وستين سنة ، ولا سبيل إلى إدراك هذا الفرق في أمة تجهل الرصد والتتسجيل وتعجز عن مراقبة هذه الفروق دوراً بعد دور في تاريخها الطويل^(١) .

* * *

وما يذكر ، ولا يهمل ، في صدد الروايات المتواترة عن الأمم الدارسة رواية أفلاطون عن القارة المفقودة التي سماها القارة الأطلسية ، وذكرها في كتابين من كتبه المحفوظة هما كتاب « تيماوس » Timaeus و« كريتياس » Critias وروى من أخبار أهلها أنهم تقدموا في الحضارة تقدما لم يدركه أحد من بعدهم ، ثم غاصت بأهلها تحت الأرض على أثر زلزال من زلازل العصور الغابرة التي يظهر من أخبار الأقدمين أنهم كانوا يحسبونها من عوارض الطبيعة الدائمة أو عوارضها الدورية ، وقد بحث طلاب الأسرار في مجاهل الماضي المدثار عن موقع القارة المفقودة فرجح عندهم أنها كانت في موضع المحيط الأطلسي بين شماليه ووسطه ، وأنها زالت في إحدى الكوارث الكونية التي قدرروا لوقوعها سنة ٩٥٦٤ قبل الميلاد فلم يبق منها إلا بعض الجزر البركانية .

(١) يرجع إلى كتاب فيلوكفسكي Velikovsky عن العالم المتصادمة .

وقد كان أفلاطون أحد رواة هذه الأسطورة ، فلقيت من عناية الاخلاف اللاحقة ما لم تلقه أساطير عصره ، وجاء فرنسيس باكون فيلسوف العلوم التجريبية بعد القرون الوسطى فسمى أحد كتبه باسم الأطلسية الجديدة ، ووصف فيه العالم الجديد كما يتمناه

إلا أن الغالب على المحدثين أن يتبعوا في هذه الرواية منهجهم «التقليدي» في كل رواية تختلف من العصور الأولى وانتقلت إلى العصور الأخيرة مع أساطير الأقدمين ، فحسبوها جملة واحدة في عداد تلك الأساطير ، وهو منهج كانت له مسوغاته القوية في مرحلة الانتقال بين ظلمات القرون الوسطى ومطالع الكشف والتحقيق عند أوائل القرن التاسع عشر ، ولكن استقرار عصر الكشف والتجربة العلمية خلائق أن يوطد الأقدام على بر الأمان ويسمح للباحث بالتردد في الانكار كما سمح له من قبل بالتردد في القبول ، بل بالتعجل إلى الرفض بغير حجة ولا موازنة بين مسوغات التكذيب ومسوغات التصديق ، ولعل الكشف الكثيرة التي تعاقبت خلال القرن التاسع عشر وتبيّن منها أن روایات الأقدمين لم تكن كلها من قبيل الأساطير قد أقامت أكثر الباحثين بأن الرفض بغير برهان أضر بالبحث من القبول بغير برهان ، لأن الذي يحزم برفض خبر قديم إنما يحكم بالاستحالة على المكانت الكثيرة التي تجوز ولا تمنع في العقول ، وخير منه – عقلاً – من يقبل شيئاً مكناً ، وإن لم يقم البرهان على وقوعه فعلاً كما وقع غيره من المكانت .

وإذا حق لهذه «الأسطورة» أن تشفع لها رواية أفلاطون ، فقد يكون من شفاعتها الحديثة التي تركى تلك الشفاعة المؤقرة أن المحيط الأطلسي يبنيه الباحثين المحدثين عن صدوع واسعة يدل عليها تقابل الخطوط بين شواطئه الشرقية وشواطئه الغربية ، وقد تدل عليها أغوار القاع وسلال المواقع المتهارة على امتداده طولاً وعرضًا بزيادة قارات العالم القديم والعالم الجديد ، وهذه كلها كشف متاخرة لم يعرف عنها الأقدمون شيئاً حين تناقلوا أخبارهم عن قارتهم المفقودة

على أن الكشف الأثري في السنوات الأخيرة قد خرجت بأساطير القارات المفقودة من عالم الأسرار إلى عالم الآثار وطالعتنا باسم قارة جديدة في محيط آخر غير

المحيط الأطلسي ، ولكنه يقابلها في الموقع ويشبهه في الظواهر والأعواد ، وتلك هي قارة «مو» Mu التي ألف عنها الكولونييل جيمس شرشوارد chruchivard كتابيه باسم «قارة مو المفقودة» و«أبناء مو» وروى فيها أخبار حضارات سابقة لعصور التاريخ يرجع بها قديما إلى أكثر من عشرين ألف سنة قبل الميلاد . ويعزز دعواه برموز وإشارات يفسرها بمعانٍ لها اللغوية ، ولا يقنع باعتبارها من أشكال الزينة ونقوش البناء ، لأنه يرى أن الرسوم الهندسية لا تبلغ هذا المبلغ عند أمة تحبّل الكتابة ونقل الأفكار بالعلامات والخطوط .

* * *

وعلى عهدة المؤلف نقل خلاصـة كتابـه عن القـارة المـفقودـة مقتـبـسة من مـقـدـمـته لكتـابـه الآخـر عن «أـبـنـاءـ مو» وـفـيـهاـ يـقـولـ ماـ فـحـواـهـ

«إن قارة «مو» كانت قارة واسعة تقع في المحيط الهادئ بين أمريكا وأسيا ، وتقع وسطها إلى الجنوب قليلاً من خط الاستواء .. وقد طوّلها من الشرق إلى الغرب بستة آلاف ميل ، وعرضها بين الشمال والجنوب بثلاثة آلاف ميل ، وقد دهمها زلزال عنيف قبل نحو اثنتي عشر الف سنة فابتلاعها لجج المحيط وغاص معها إلى قراره نحو ستين مليون إنسان ، ويستدل على وجود تلك القارة بالآثار الكتابية والروايات المتواترة التي يتناولها أناس من أبناء الهند والصين وبورمه والتبت وكمبوديا وأواسط أمريكا ، ومنها نقوش ورقوم شوهدت في جزر المحيط الهادئ ، تؤيدتها روايات الاغريق والمصريين الأقدمين وتتوافق حوطها الأساطير بين بقاع الدنيا المتراصة على أرجاء الكـرةـ الأرضـيةـ . وقد خطا الإنسان خطواته الأولى في سبل التقدم والمعرفة قبل نحو مائـىـ ألفـ سـنةـ ، وانتـهىـ قبلـ نـكـبةـ القـارـةـ بـالـزلـزالـ إـلـىـ شـأـوـ منـ الـحـضـارـةـ لمـ نـصـلـ إـلـيـهـ حـتـىـ الآـنـ فيـ حـضـارـتـاـ الـراـهـنـةـ ، لأنـ حـضـارـتـاـ لـاـ تـدـعـيـ لهاـ عـمـراـ أـطـوـلـ منـ خـمـسـةـ آـلـافـ سـنةـ وـهـيـ مـرـحـلـةـ قـصـيـرـةـ بـالـقـيـاسـ إـلـىـ الشـأـوـ الـذـىـ يـدـرـكـهـ الـإـنـسـانـ الـعـاقـلـ بعدـ مـارـسـةـ الـحـضـارـةـ وـالـصـنـاعـةـ مـائـىـ أـلـفـ سـنةـ ، وـلـيـسـ حـضـارـاتـ الـأـمـ الشـرـقـيةـ العـرـيقـةـ مـنـ الـهـنـدـ إـلـىـ بـاـبـلـ وـمـصـرـ إـلـاـ وـمـضـيـاتـ الـرـمـادـ الـمـتـخـلـفـ منـ حـضـارـةـ تـلـكـ القـارـةـ الغـرـيقـةـ ، وقد فـسـرـ المؤـلـفـ ماـ عـثـرـ عـلـيـهـ مـنـ الـرـمـوزـ وـالـرـقـومـ وـاعـتـدـمـ فـيـ بـعـضـ تـفـسـيـرـاتـهـ

على كهان المحاريب البرهمية وعلى حلول الطلاسم التي انتهى إليها قراء الكتابات القديمة على آثار المغرب والمشرق ، ومنها آثار المايا وأثار الفراعنة ويقول المؤلف انه لم يأت برأى من عنده في كل ما بسط القول فيه من أخبار تلك القاراء ، ولكنه رأى ما يراه كل قارئ لتلك النقوش والرقوم يتقبل طريقة حلها كما شرحها مشفوعة بأسانيدها وبالأدلة التي تؤكد معانها ، وقد ثبت له من تلك الأدلة أن بعضها يمتد في الأزمنة الماضية إلى سبعين ألف سنة ، ولكن الآثار التي نقلت من قارة «مو» نفسها جد قليلة ، وغاية ما أمكن العثور عليه من الآثار المتصلة بها أثران رمزيان مصنوعان من البرونز ، يرجع تاريختهما على الأقل إلى نحو عشرين ألف سنة إذا كانوا من مخلفات الحضارة التي بقيت على أرض القارة الآسيوية بعد الزلزال وقبل الطوفان وقد يرجع إلى آماد أبعد من ذلك جداً إذا كانوا من مخلفات «مو» التي نقلت إلى بلاد القارة الآسيوية ..

* * *

والجديد في قصة هذه القارة كما رواها مؤلف كتابي القارة المفقودة وأبناء «مو» أنها تحدثنا عن الإنسان «المتدين» في تلك العصور السحيقة ، وأنها تصف لنا هذا الإنسان «خلوقاً» مميزاً بين جميع المخلوقات ، وترتبط بين خاصية التدين وبين هذه المزية التي تفرده بين أنواع الأحياء ، على خلاف المفهوم من مذاهب التشوشيين الذين جعلوا الإنسان نوعاً من هذه الأنواع بغير مزية تفصله عنها سوى مزية الارتفاع ، وقد ألم المؤلف بمشابهات عارضة بين محمل الكلام عن الخلقة ، وعن نكبات الإنسان في العصور الغابرة ، كما جاءت في الآثار الأولى وفي كتب الأديان الباقية ، وغاية ما نقوله عن توكييدات المؤلف وتخميناته معاً أن مسألة الإنسان المتحضر قبل عصور التاريخ ليست مما يهمل في سياق يعرض لتاريخ النوع الإنساني ولمكان الإنسان من كتب الدين

الإنسان ومذهب التطور

القائلون بالتطور فرقان : منهم من يعمم تطبيقه على الكون كله بما اشتمل عليه من مادة وقوة ، ومنهم من يقصره على عالم الكائنات العضوية التي تشتمل على النبات والحيوان والإنسان ، ولا تحيط بما عدتها من الموجودات غير العضوية .. والقائلون بالتطور العام يواجهون مسألة الخلق ، أو مسألة الإيمان بالخلق ، في كلامهم عن العالم وعن القوى المسيرة له من خارجه أو داخله ، ولا مناص لهم من التعرض لهذه القوى برأى من الآراء ..

فالذين يقصرون التطور على الأحياء ، يرجعون في تعليل تطورها إلى عوامل الطبيعة وما تشمله من مؤثرات البيئة والمناخ وموارد الغذاء ووسائل الحصول عليه ، ولا يضطربون القول بهذا التطور إلى التعرض لما وراء هذه العوامل الطبيعية باثبات أو انكار .. فقد تكون عوامل الطبيعة في مذهبهم خاضعة لقوة عالية فوق الطبيعة ، تودعها ما تشاء من النظم والتواقيس ، ولا يتناقض القول بالنظم الطبيعية عندهم والقول بما وراء الطبيعة ، على حسب العقائد الدينية أو المذاهب الفلسفية .

أما تعميم التطور على الكون كله ، فلا بد أن يسبقه السؤال عن القوة التي تملك تسخير هذا الكون منذ الأزل إلى غير نهاية ، ولابد للسائل بتعميم التطور من الفصل في مسألة البداية والنهاية .. وهي لا تفصل عن مسألة الخلق والخلق في جملتها .

فإذا كان تطور الأحياء يرجع إلى عوامل البيئة الطبيعية ، فهذا خارج الكون كله يرجع إليه تطور الكون منذ البداية الأولى ؟ وكيف يتافق القول بالتطور والقول بالأبدية التي لا أول لها ولا آخر إذا قيل أن الكون موجود بلا ابتداء ولا ختام ؟ إن أشهر القائلين بالتطور العام هربرث سبنسر (١٨٢٠ - ١٩٠٣) الذي عرف التطور بأنه انتقال من البسيط إلى المركب ، وقال عن تطور الحياة أنه توفيق دائم بين مطالب البيئة الحية وبين ظروفها الطبيعية ، ولهذا يحدث التغير للبنية ثم يحدث لها التوسيع والامتداد ، وتترقى في وظائفها تبعاً لاتساعها وامتدادها ..

وقد عرضت له قضية البداية الأولى فلم يدخلها في حدود الطبيعة ولم يخرجها من حدودها .. ولكنه قسم الحقائق الكونية إلى قسمين بالنسبة إلى المعرفة الإنسانية : أحدهما حقائق الأشياء في ذاتها وفي أصولها الأولى وهي القسم الذي لا يدرك ولا يتقبل الإدراك بالأساليب العلمية ، والآخر حقائق الأشياء في ظواهرها المحدودة وهي التي يستطيع عقل الإنسان أن يدركها بالاستقراء والاستدلال ، ويظهر فيها عمل التطور إما باستخراج الأحكام العامة من المشاهدات المتفرقة ، أو بتفسير هذه المشاهدات على حسب تلك الأحكام .

وأصحاب هذا الرأي من القائلين بالتطور العام – على ترددتهم في مسألة الأصول الأولى – لا يتجاهلون هذه الأصول ، ولا يفوتهم أن القول بالتطور العام يوجب عليهم أن يرجعوا إلى المؤثرات الكونية التي تصدر منها الآثار المتغيرة وتفسر لنا أسبابها ، وأن إطلاق القول بالتطور من مبدأ الكون غير تخصيص التطور بالكائنات العضوية وتفسيره بالرجوع إلى العوامل التي تحيط بتلك الكائنات وتفعل فعلها أو تفعل معها بمشاركتها ، ولكن أصحاب التطور العام على مذهب سبنسر يسلمون بذلك المؤثرات الكونية ويتذكرون البحث فيها عجزاً عن الوصول إلى النتيجة ، فيقفون بالمعونة الإنسانية عند الآثار التي يدركونها ويحجّمون عما وراء ذلك ، فيسلكونه في عداد « الجهولات » التي لا تدرك بالحواس والعقل ..

ويبيّن أصحاب التطور العام الذين لا يذهبون مذهب سبنسر في تقسيم المعرفة الإنسانية بين مدرك وغير قابل للإدراك ، وهو قبل ذلك مذهب الفيلسوف الإيقوني هاملتون (١٧٨٨ - ١٨٥٦) ومذهب الفيلسوف الألماني عمانويل كانت (١٧٢٤ - ١٨٠٤) في الظواهر والحقائق أولى الأشياء كما تحس وتدرك ، والأشياء في ذاتها .. فأصحاب التطور هؤلاء فريقان ، يقان من مسألة الأصول الأولى موقفين متناقضين .. وتفسير هذه الأصول عند أحدهما – وهو فريق المؤمنين – أنها من صنع الخالق الحكيم ، وأن القوة التي تصدر عنها آثار التطور في الكون كله منذ بدايته لابد أن تكون « قدرة » فوق الطبيعة فوق الكون تودعه ما تشاء من النظم والنوميس .

والفريق الآخر - وهو فريق الماديين المنكرين - يكتفى من التفسير بذكر العوامل التي ينسب إليها التأثير واعتبارها طبيعة المادة لا تفسير لها إلا أنها وجدت هكذا ، ولا يمكن أن توجد على صورة أخرى غير التي وجدت عليها .

فإذا احتاج الفيلسوف المادى إلى القول بالحركة الدائمة ، قال إنها عادة المادة في أصل تكوينها ، وإذا لزمه القول بالتغير مع الحركة قال إن المادة المتحركة متغيرة بطبيعتها ، وإذا لزمه بعد ذلك أن يجعلها متغيرة من البساطة إلى التركيب ومن التقىض إلى التقىض .. فهذا القول عنده هو وصف للواقع وتفسير له في وقت واحد ، وكذلك يفسر التقدم والارتفاع وهما يستلزمان الغاية المرسومة والت نتيجة المقصودة ، ولكن الفيلسوف المادى يحسب أنه فرغ من التفسير بوضع كلمة « الصورة » هنا موضع كلمة الغاية المقصودة .. وليس عند الفيلسوف المادى تفسير لهذا التعدد الهائل في ظواهر الكون وأجزائه ، مع ابتداء تطوره من وقت واحد أو مبدأ واحد ، وجريان هذا التطور على مادة واحدة وقوة واحدة . وليس عنده معنى لهذا التقدم أو غاية يتقدم إليها غير انتصاف أجل الكون مرة بعد مرة ، كلما انقضت دورة من دوراته الأبدية بين التأخير والتقدم ، أو بين الهبوط والارتفاع ..

وكل هذه الفلسفة المادية تتلخص في كلمة تشبه كلمة الطفل حين تسأله عن سبب شيء يقول لك « هكذا » بغير سبب ، أو تشبه كلمة الجاهل الذي تسأله عما وقع أمامه فيقول لك : « وقع وحده » ولا تفهم منه علة لوقوعه أوضح من قول المادى الفيلسوف إن المادة تتغير لأنها متغيرة ، وتتقدم لأنها متقدمة ، وتنتقل من البساطة إلى التركيب ومن التقىض إلى التقىض لأن ذلك كله من طبائعها .. ولو لا أن المادى الفيلسوف يقرر مذهبه في التطور ليصل منه إلى نتيجة في المستقبل يوجبه على الناس وعلى الزمن لتساوي تفسيره للتطور العام وسكونه عن تفسيره .. ولكن لو اختار أن يتبنّاً بنتيجة تناقض تلك النتيجة ، واختار أن يفسر ذلك أيضاً بأنه طبيعة من طبائع المادة وطور من أطوارها لما كانت حجته في إحدى النبوتين بأقوى من حجتها في الأخرى .

* * *

والقائلون بتطور الكائنات العضوية ، من يقصرون القول عليها ولا يعممون تطبيق التطور على جميع الكائنات يمليون – على الأغلب الأعم – إلى القصد في التفسيرات والتعليلات ، ويتجنبون البحث في الأصول الأولى مكتفين من الأسباب بما يخضم للتجربة ويصلح للتقرير بأساليب العلم الطبيعي الحديث .

وخلالصه مذهبهم أن أنواع الاحياء تتحوال وتتعدد على حسب العوامل الطبيعية ، وأنها ترجع جمیعا إلى أصل واحد أو أصول قلیلة لعلها هي الخلايا البدائة ..

وليس القول بتقارب الأنواع أو بتدرجها ، رأيا حديثاً مجهولاً قبل ظهور مذهب دارون أو مذاهب النشوئيين العصريين على العموم ، ولكنّه رأى قدّيم قال به فلاسفة اليونان وعرفه مفكرو العرب كما سنبينه في فصل آخر من فصول هذا الكتاب ، وإنما الجديد منه إسناده إلى أسباب العلوم الطبيعية التي شاعت بين أواخر القرن السابع عشر وأوائل القرن الثامن عشر ، وابتداً القول به مع ابتداء البحث العلمي على مناهج العلماء المحدثين ..

قال به العالم النباتي السويدي كارل لينوس (Carl Linnaeus) الذي عنى بتصنيف الأنواع والأجناس في دراسته للنباتات وبنى على هذا التصنيف رأيه في أنواع الاحياء على التعميم . وقد كان لمباحثت هذا العالم اثر واسع في البيئة العلمية الانجليزية ، فأنشأ المجمع الليني في لندن بعد وفاته بعشرين سنة ، نسبة إليه .

وقال به بوفون العالم النباتي الفرنسي (١٧٠٧ - ١٧٨٨) Buffon الذي ألف كتابه المفصل عن التاريخ الطبيعي بمعاونة الأستاذ دوبتون Daubenton وآخرين ، واتخذ من تصنيف أنواع النبات رأياً يماثله في تصنيف أنواع الحيوان .

ومذهبه في تطور الإنسان ظاهر من بحثه عن الأسباب الطبيعية لتطور اللغة . وعن العلاقة بين الطبيعة وما وراء الطبيعة عند الأقدمين ..

ويتبين من المقابلة بين تاريخ ميلاد هؤلاء العلماء ، أن جو العلم الطبيعي في القارة الأوربية من شهادها إلى جنونها كان قد تهيأ للدراسة الحياة والاحياء على أساس الوحيدة في قوانين الطبيعة ، ولم يكن ذلك مقصورة على السويد وفرنسا والمملكة ، بل صح من روایات مؤرخى العلوم عند الألمان والروس أن هذه الآراء وجدت من يقول بها على نحو من الأنحاء ، وإن كانت روایات هؤلاء المؤرخين لا تخلي من مداخلة الفخر بالسبق العلمي بين الأمم الأوربية .

ولكن مذهب النشوء لم يُعرف بتفصيله قبل العالم الفرنسي لامارك (١٧٤٤ - ١٨٢٩) Lamarck ثم العالمين الانجليزيين . شارل دارون (١٨٠٩ - ١٨٨٢) وزميله الفريد رسل والاس (١٨٢٣ - ١٩١٣) وعلى مباحث هؤلاء العلماء الثلاثة يقوم أساس مذهب النشوء ، أو مذهب التطور ، بشقيه المقدمين في اعتبار العلماء إلى اليوم .

* * *

وكل من لامارك ودارون ووالاس يقول بتحول الأنواع ، ويرد كثريتها إلى نوع واحد أو أنواع قليلة ، ولكنهم لا يتفقون على أسباب التحول ولا على الصفات والوظائف التي تنتقل بالوراثة متى تغيرت في تكوين الأفراد ..

ففي رأي لامارك أن أعضاء الجسم الحي تتغير بالاستعمال أو بالاملاك أو بطارئ من طوارئ المرض والاصابة ، وأن الصفات المكتسبة التي تتولد من ذلك تنتقل بالوراثة ولا تزال تباعد بين الأفراد حتى ينفصل كل منها بنوعه المستقل الذي لا يقبل التنااسل مع غيره ، وقد ضرب المثل بالزرافة واقترض أنها - لطول قوائمها - كانت تأكل طعامها من أطراف الشجر العليا ، وتعودت أن تمط عنقها كلما تجردت الفروع السفلية من أوراقها حتى بلغ غاية امتداده ، وثبت على هذا الطول في أعقابها المتواالية .

والنشويون الذين يرفضون القول بوراثة الصفات المكتسبة ، يستدللون على

بطلان هذا الرأى ببعض الصفات المكتسبة التى شوهدت منذ أجيال كثيرة ، ولم يشاهد لها أثر وراثي في الأجيحة والمواليد ، ومنها أن نساء بورما تعودن منذ أجيال أن يطلن أعناقهن بالأطواق العريضة يضعن طوقا منها فوق طوق حتى تبلغ من الارتفاع غاية الاحتياج ، ولا تزال بناتها يولدن بأعنق لا تزيد في طولها على أعناق البنين الذكور ، ومنها أن عادة الختان عند اليهود لم تعقب أثرا وراثيا بعد استمراره^{١٠} منذ ثلاثة قرون أو تزيد ، ويشاهد مثل ذلك في ذرية الحيوان الداجن التى تعود المدجنون له أن يقطعوا أذنابه أو يستأصلوا بعض أعضائه ، فانها تولد بأعضاء كأنه ساء آبائهما وأمهاتها بعد انتفاضة عدة أجيال على تدجينها .

ويرى النشويون الذين يقولون بوراثة الصفات المكتسبة أن قصر الزمن الذى مر على هذه المشاهدات – بالقياس إلى الآماد الطوال التى مرت على تطور الأنواع الحيوانية – لا يكفى للجزم بامتلاع الوراثة على إطلاقها ، وأن إهمال الأعضاء بالقطع ليس من شأنه – ضرورة – أن يورث ولو طال عليه الأمد ، لأن المقصود بالالهام ما يحدث أثرا في قوام البنية الباقية أو ينشأ عن حدوث هذا الأثر فيها .

ويلجم النشويون – على رأى دارون ووالاس – إلى تعليل آخر لحدوث التحول في الأنواع ، فيعللونه بالانتخاب الطبيعي والانتخاب الجنسى ، مع القول بتنازع البقاء لزيادة المواليد الحية على الموارد الكافية لتغذيتها ووقايتها ..

فالزرافة – عندهم – لم تنقل صفة مكتسبة إلى ذريتها ، ولكن أفراد الزراف ولدت قدیما وفيها تفاوت في الصفات كما يتفاوت الأفراد في جميع الأنواع ، وبقى أطوطها عنقا لأنه استطاع أن يصل إلى أعلى الشجر حيث يقل الطعام ويقصر غيره من أفراد الزراف عن بلوغه ، وهنا يعمل الانتخاب الطبيعي عمله فتبقى ذرية الزراف الطوال العنق وينفرض ما عداها ، ويعمل الانتخاب الجنسى عمله – مع الانتخاب الطبيعي – لأن الأفضل من ذكور الحيوان وإنما يفضل على غيره عند الجنس الآخر ، فيعقب كل الجنسين المفضلين ذرية تشبه في الامتياز على سائر الأفراد .

وليس مثل الزرافة في رأى دارون بأسعد حظا من هذا المثل في رأى لا مارك ، لأن المعترضين عليه يقولون إن قلة الورق على فروع الشجر السفلي يبيد صغار الزراف

كما يبيّد أنواع الحيوان التي تعيش مثله على العشب أو على الشجر القصار ، وأن ذكور الزراف أطول أعنقا - في الغالب - من إناثه ، فهي خلقة أن تفني مع غيرها من الزراف القصار الأعناق ..

إلا أن الأكثرين من النشويين يعتبرون هذا الخطأ سوء تمثيل من دارون ، ولا يجعلونه سبباً كافياً لبطلان القول بالانتخاب الطبيعي .. فلو أن دارون نظر إلى مزية القوائم الطوال ، ولم ينظر إلى مزية العنق الطويل لأمكن تعلييل بقاء الزراف الممتاز بالقدرة على الجري بفعل الانتخاب الطبيعي والانتخاب الجنسي في وقت واحد ، لأنها يفلت من مطارديه ويسبق سائر الزراف إلى أماكن المرعى كلما اضطرته ندرة المرعى إلى الانتقال من مكان إلى مكان ، وقد صع تمثيل دارون بأنواع شتى من الحيوان غير نوع الزراف فلم يصادفه فيها مثل هذا الاعتراض .

* * *

وبعد المقارنة بين الرأيين - رأى لامارك ورأى دارون ووالاس - يتضح أنها ينتهيان إلى نتيجة متشابهة ، وهي ضرورة القول في النهاية بوراثة الصفات المكتسبة على طول الزمن ، فإن لم تنتقل بعد اكتسابها في حياة فرد واحد فهي منتقلة بعد التجمع والتمكّن من فرد إلى فرد يتم بينهما التوارث فجأة أو على أثر التدرج البطيء ، ولم يكن في ذهن دارون فرض معلوم غير طول الزمن يوم خالف النشويين من قبله في تعليله لتحول الأنواع ، وكل ما هنالك أن دارون جرى على عادته من اجتناب الأحكام الإيجابية كلما أمكن تعلييل الظواهر الجھولة بالعلل السلبية ، فهو يقول إن الأنواع تبقى لأن أسباب الانقراض عجزت عن إبادتها ، بدلاً من القول بمؤثرات معينة تخلق الصفات وتؤدي إلى انتقامها بالوراثة ، وتکاد آراؤه في تنازع البقاء وفي الانتخاب الطبيعي والانتخاب الجنسي ، أن تنتهي إلى نتيجة واحدة ، وهي أن الاحياء بقيت لأنها لم تفرض ، وأن أسباب الفناء عجزت عن إبادتها كما أبادت غيرها . وهذه العادة الذهنية هي في وقت واحد مصدر القوة ومصدر الضعف في تفكير دارون وفي هذا الضرب من التفكير على عمومه .. فإنهما دليل على الأمانة الفكرية التي تحجم عن تقرير حكم معين قبل ثبوته والاحاطة بمحقيقته ، وهي كذلك

موضع النقص الظاهر لأن العوامل السلبية لا تقوم عليها دلائل الخلق والانشاء ، وإن قامت عليها أحياناً دلائل الزوال الذي يفيد زوال فريق وسلامة فريق ..

وقد كان خطأ النشوئين في تقرير مسألة الوراثة نقصاً لازماً لمباحثات العلم الطبيعي في القرن التاسع عشر ، أيَا كان رأى العالم الذي يقرر هذه المسألة ، لأن أسرار الوراثة لم تعرف قبل تقدم علم النسلات (أو الجينات) *Genetics* وظهور فعل النسلة *Gene* والصيغة *Chromosome* في نقل الخصائص والغوارق الفردية من الآباء والأمهات إلى الأبناء .. فكل صفة لا تكمن في النسلة ولا تختويها صبغية من صبغياتها فهي صفة عارضة لا تنتقل إلى الذرية بالوراثة ، ويقول الأستاذ نيفيل جورج - أحد ثقات هذا العلم - إن الانتخاب الطبيعي - لأجل هذا - لا يصلح لتعليل مذهب النشوء أو مذهب التطور ، لأنه يعلل زوال غير الصالح ولا يعلل نشأة المزايا التي تحقق الصرح وتتكلف لصاحبي الدوام في ميدان تنازع البقاء ، ثم تفتح الباب لعمل الانتخاب الطبيعي في المستقبل عند التفاوت في تلك المزايا الموروثة بين الأفراد . وإنما تنشأ هذه المزايا بعمل من أعمال الطفرة *Mutation* يكفي لاحادات التغيير المطلوب في النسلة وفي صبغياتها التي تنقل تلك المزايا بالوراثة وقد أمكن العلم بالخصوص التي تنقلها كل صبغية من الصبغيات في بعض أنواع النبات والحيوان ، وأمكن التأثير في الصبغية بفعل العقاقير أو الأشعة السينية ، ويقال إن الأشعة الكونية تفعل هذا الفعل إذا نفذت إلى بذور النبات والحيوان ، وبها يعللون التحول المفاجئ كما يعللون الاختلاف الطارئ على النبات في الألوان والأحجام والأشكال ..

وتجري تجارب الأشعة الآن لاحادات التحول الموروث في أنواع من الذباب والفراش ، وقد تؤدي التجربة فعلاً إلى ظهور خاصة في الحشرة تغير ذريتها فتخالفها بعض المخالفة ويشتبه بالاختلاف بعد ذلك على سُنَّ الوراثة المعروفة بالمندلية ، نسبة إلى «مندل» صاحب التجارب المشهورة في وراثة الحبوب . ومن هذه التجارب تجربة تأثير الأشعة السينية على ذباب الفاكهة المعروف باسم الدرسفيلية *Drasophila* فإن تعريض الذبابة منه للأشعة يغير ذريتها ، فتتأثر مخالفة لها في لون

العين أو في طول الجناح . ويثبت هذا الاختلاف بعد ذلك في أجيالها المتعاقبة على السنة المنذرية المقررة لتنظيم خطة الوراثة على نسق معروف من الأعقارب إلى الأعقارب ..

* * *

ويتجدد الآن سؤال قديم ملازم لفكرة النشوء منذ انتشار مذاهبه قبل تقدم علم النسلات : فما هو مدى سريان التطور على الجنس البشري ؟ هل هناك حد فاصل بين البشرية والحيوانية ؟ وإذا أمكن غدا تحسين أنواع الحيوان بمعالجة النسلات ، فهل يمكن استخدام هذه الوسائل في تحسين صفات الإنسان الفكرية والروحية ؟ ..

إن النشوئيين قد تسأّلوا عن هذا الفاصل ، منذ قرروا آراءهم عن التطور على قواعد العلوم التجريبية وأجابوا عنه إجاباتهم على حسب عقائدهم مرة وعلى حسب أمزجتهم مرة أخرى .

فالعالم الفرنسي بوفون يقرر أن تقسيم الأنواع يتناول الإنسان من جانبه الحيواني ولا يعرض لجانبه المميزة له في عقائد المؤمنين ، ودارون يقول انه يتكلم عن الأطوار التي تؤثر في جسد الإنسان ولا شأن له بما عدا ذلك من الملكات الروحية التي يقررها له الدين . وهذه الأجوية من النشوئيين ليست بالأجوية الحديثة في بابها على ذلك السؤال القديم ، فان ابن سينا - مثلا - كان يقرر مذهب الطب في الأمراض التي تنسب إلى فعل الجان والأرواح الخبيثة أو الطيبة فيقول انه لا ينفي هذا الفعل ولكنه ينظر إلى آثاره الجسدية فيرى أنها تحدث الأعراض التي يعالجها بعلاجها الطبيعي الموصوف لها عند الأطباء

وليس النشوئيون جمیعا على منهج بوفون ودارون أو منهج ابن سينا وأصحابه من علماء الزمن القديم ، فان بعض علماء النشوء المحدثين - وعلى رأسهم ارنست هكيل - ينكرون كل نسبة للإنسان غير نسبة إلى أنواع الحيوان ، ويجعلون لهذه النسبة شجرة تجمع بينه وبين القردة العليا وتنتز في جذورها إلى القردة المذنبة التي تعيش في أمريكا الوسطى وأمريكا الجنوبية Marnasets وقلما تتحمل الجوف

الأقاليم الشمالية ، ومن دونها الليمور Lemuy قرد مدغشقر ، وهو موضوع في شجرة النسب دون قردة « المرموز » الأمريكية

ويرتب النشوئيون القردة العليا - صعدا - من الجيوب إلى الأورانج ، إلى الشمبانزي ، إلى الغوريلا ، وقد يفرقون بينها في درجات الرق بحسب اعتمادها على تسلق الأشجار أو المشي على أديم الأرض والقدرة على الوقوف واعتدال القامة عند السير على قدمين .. فأنماط ما كان اعتماده كله على التسلق ومعيشته كلها فوق الأشجار ، وأعلاها ما استغنى عن تسلق الأشجار واحتاج إلى استخدام يديه وهو مаш على قدميه ، فان نمو الدماغ مرتبط بدرجة العمود الفقري وعظام العنق ودرجة التصرف باليدين عن قصد وإرادة لتحقيق عمل من الأعمال ، ويزعم هؤلاء النشوئيون أن « التطور » الانساني له علامات تبدأ من قردة الليمور وقردة المرموز المذنبة ، وتدرج - صعدا - إلى الإنسان حيث يزول الذنب وينمو الدماغ وتتحول اليدي إلى أداة صالحة للتناول غير مقصورة على المشي أو التعلق بفروع الأشجار . وبحمل تلك العلامات أنها بواحد الجلوس والوقوف واحتقاء الذنب ومخالب القدمين واليدين

ويذهب أحد النشوئيين المحدثين إلى القول بأن نوع الإنسان سابق لأنواع القردة بمئات الألوف من السنين ، وأن القردة العليا أناسى مسوخة فقدت أوائل الصفات البشرية ، وانحدرت في الصفات العقلية والجسدية إلى ما دون تلك المرتبة بكثير أو قليل ..

صاحب هذا الرأي هو الدكتور هرمان كلاتش Klaatsch الذي كان يدرس علم الإنسان بجامعة برسلو قبل الحرب العالمية الأولى ، وعنه أن إنسان جاوه الذي وجدت بقاياه المتحجرة وأطلق عليه العلماء اسم Pithecanthus ropolis هو المرتبة الوسطى التي صعد منها خلفاؤها إلى ما فوقها وهبط منها الخلفاء الآخرون إلى ما دونها ، ويزعم « كلاتش » أن الإنسان ينتهي إلى أصول متعددة ، ولا ينجم كله من أصل واحد .. فالمغوليون وقرد الأورانج من أصل واحد ، وزنوج إفريقيبة

والشمبانزي والغوريلا من أصل آخر ، ولكنه زعم لا تؤيده المقابلة بين هذه الأحياء في الخصائص التشريحية ..

* * *

ومن المفارقات أن هؤلاء النشويين النسايين لم يبلغوا بالقرد ذلك الشبه الذى تصورته طائفة من الأقدمين قبل انتشار القول بالتطور واشتباك الأنواع والأجناس فإن تلك الطائفة من الأقدمين تصورت أن جميع القردة أناسى مسخون عقلت ألسنتهم وبقيت لهم أفهمهم ، وليس بينهم وبين الناس من فارق غير الفارق الذى يبعد بين الكائنات المشوهة والكائنات السوية من أصل واحد ، ولكن شجرة النسب تحتاج إلى علم التشريح لالتقطاب المشابه الذى ترجع القول بوحدة الأصول الجسدية بين الإنسان وبين أقوام الخالق من أنواع الحيوانات العليا ..

يقول آرثر كيت - من أكبر النشويين المتأخرین - في كتابه شجرة نسب الإنسان : « إن الأستاذ وود جونس لفت النظر إلى بقاء علامات كثيرة في تركيب الإنسان قد اختفت من تركيب القردة العليا وعامة القرود ، وأن هذه القردة العليا وسائر القرود قد اختفظت بعلامات شتى زالت من تركيب الإنسان ولست أرى أن هذه الشذوذات تستدعي تعديل النسب التي رسمتها هنا ، ولكنني أرى أن تفسيرها ينبغي أن يلتمس في زيادة العناية بهم قوانين الوراثة ، فإن الكائنات الحية أشبه بأشكال الفسيفساء المتداخلة ينتقل بعض أحاطتها بالوراثة ويخلف غيرها .. فالغوريلا تولد في أكبادها الفصوصيات التي تتولد في أكباد القرود ، بينما تقترب كبد الأورانج أشد الاقتراب في تركيبها المتساک من كبد الإنسان ولكننا ينبغي أن نفترض أن هذين الحيوانين تحدرا من عهود بعيدة من سلف مشترك يشبه تركيب كبد الحيوان » ثم يستطرد إلى بيان الشبه بين الإنسان والقردة الافريقية فيقول : « إن الإنسان له على جانبي تجويفه الأنفي سلسلة من الجيوب تسمى بأسماء العظام التي تجاورها .. ولا يسعنا أن نعتقد أنها تتولد على حدة في نوعين من الحيوان ، ويوجد هذا النمط الإنساني في كل من الشمبانزي والغوريلا ، وإن كانت الجيوب في الغوريلا وحدها قد اتخذت لها نمطا آخر ، ومن الجائز أن نمطا آخر كان موجودا في أنف سلف

الأورانج ويصعب التتحقق منه بعد انتكاس تركيب الأنف كله في هذا العضو الكبير من أعضاء الحيوانات القردية العليا .. وقد عرف أن دم الغوريلا ودم الشمبانزي أقرب استجابة إلى الانفعال بدم الإنسان من جميع الفقاريات .. وتبلغ العلامات المشتركة بين الإنسان وكل من الشمبانزي والغوريلا نسبة إلى سائر العلامات التي أحصيتها تقدر بثانية وبسبعين أعشار المائة ، وهذا أتوقع أن بقية من بقايا المتحجرات تنكشف يوماً في إفريقيا تعتبر السلف المشترك بين الغوريلا والشمبانزي والانسان» .

* * *

هذه هي العلامات التشريحية التي انتهت إليها أصحاب شجرة النسب من النشويين المتأخرین ، وما عدتها من العلامات ووجوه الشبه لا يعدو أن يكون إعادة لتصوير المشابه العامة التي يلمحها النظر لأول وهلة بغير حاجة إلى تشرح الأعضاء ، وقد أحصاها الأستاذ « شابمان بنشر » Pincher في كتابه عن تعليم التطور ، ثم عقب عليها قائلاً : « إنه لا احتمال لتسلسل الإنسان من القردة كما نعرفها ، لأن القردة منفردة بتركيب خاص يستحيل تشرحها أن يتطور منه تركيب الإنسان ، إذ كان الإنسان قد نما له خلال مليون سنة دماغ أكبر وقامة أقوم ويد - فوق هذا وذاك - أصلح للتناول والتصرف بالاستعمال » .

وهذا الفاصل الخامن هو قصارى مدى الاقرابة بين النوع البشري وسائر أنواع الأحياء بمقاييس التطور وعلم الوراثة ، يعبر عنه النشوئي فيقول أنه سبق مليون سنة ، ليتحقق به مدى الفارق الروحي في تعبير الدين .

النَّطُورُ قَبْلَ مَذْهَبِ النَّطُورِ

إن اختلاط الأنساب بين أنواع الحيوان خاطر قديم توارثه الأقدمون من أزمنة مجهلة ، وندرت أمة من أمم السلف البعيد لم تتوارد فيها الأخبار والأساطير عن التناслед بين أنواع الحيوان أو بين الإنسان والحيوان ، أو بين الانس والجنس ، أو بين الانس وأرباب الأساطير المشبهين بالانسان . ومرد هذه الأخبار والأساطير - على الأكثر - إلى جهل الأوائل بوظائف الأعضاء ، وجهلهم بالشروط الحيوية التي تلزم للحمل ولولادة وإمكان التناслед بين الأزواج المستعدة للتناслед في النوع الإنساني فضلا عن سائر الأنواع ، فكل ما يلد من نوعه صالح عندهم للتوليد من الأنواع الأخرى من الأحياء .

وقد سبق القول بالتطور وتدرج الكائنات ، كما سبق القول بتحول الأنواع وتناسلها .. ولكن لعنة غير تلك العلة ، مردتها - على الأرجح - إلى المفاضلة والترتيب بين الكائنات على حسب حظها من الحياة أو من مشابهة الأحياء .. ثم نشأت علوم الكيمياء والطب والزراعة ، فكان للعلم عمله في التفرقة بين المواد الكيميائية المعدنية والنباتية والحيوانية ، واشترك الأحياء وغير الأحياء في مباحث الكيمياء ، ثم جاءت في مباحث المتأخررين مقابلة الكيمياء العضوية بالكيمياء غير العضوية .

وما يشبه القول بتطور الكائنات وتدرجها قول الفارابي في شرحه لأقوال المعلم الأول من كتاب «آراء أهل المدينة الفاضلة» إن «ترتيب هذه الموجودات ، هو أن تقدم أولاً أحسنها ، ثم الأفضل فالأفضل ، إلى أن تنتهي إلى أفضليها الذي لا أفضل منه ، فأنحسها المادة الأولى المشتركة ، والأفضل منها الاسطقطاسات المعدنية ثم النبات ثم الحيوان غير الناطق ، وليس بعد الحيوان الناطق أفضلي منه» .
ويذهب الفارابي على هذا الترتيب في التفرقة بين الإنسان والانسان ، بمقدار حظه من القوة الناطقة ، فيجوز أن يكون بعض أشباه الآدميين بالصورة الجسدية غير محاسبين أو غير أهل للحياة الأخرى .

ويقول الكتبى (١) وهو يتكلم عن طبائع القرد : « إن هذا الحيوان عند المتكلمين في الطبائع مركب من إنسان وبهيمة ، وهو من تدريج الطبيعة من البهيمة إلى الإنسان »

ويقول القزويني صاحب « عجائب الخلق » بعد تقسيمه الأجسام إلى نام وغير نام ، وهو ما يقابل اليوم تقسيمها إلى العضوى وغير العضوى ، إن « أول مراتب هذه الكائنات تراب وآخرها نفس ملكية ظاهرة ، فإن المعادن متصلة أولاً بالتراب أو الماء وآخرها بالنبات . والنبات متصل أولاً بالمعادن وآخره بالحيوان ، والحيوان متصل أولاً بالنبات وآخره بالانسان ، والنقوص الإنسانية متصلة أولاً بالحيوان وآخرها بالنفوس الملكية .. » .

وهذا الانتقال من المشابهة بالجسد إلى المشابهة بالنفس شبيه باحتراس الشوئين المحدثين عند التفرقة بين الانسان من جانبه الحياني والانسان من جانبه الروحى أو جانب القوى الأدبية الوجدانية ..

ويقول إخوان الصفاء في رسالتهم العاشرة : « اعلم يا أخي أن أول مرتبة النباتية أو دونها مما يلي التراب هي خضراء الدمن ، وآخرها وأشرفها مما يلي الحيوانية النخل، وذلك لأن خضراء الدمن ليست بشيء سوى غبار يتبلد على الأرض والصخور والأحجار ، ثم يصيبها المطر فتصبح بالغدة خضراء كأنه نبت زرع وحشائش ، فإذا أصابها حر الشمس نصف النهار تجف ثم تصبح بالغدة مثل ذلك من نداوة الليل وطيب النسم ، ولا تنبت الكمة ولا خضراء الدمن إلا في أيام الربيع في البقاع المجاورة لتقرب ما بينها .. وأما النخل فهو آخر مرتبة النبات مما يلي الحيوانية، وذلك أن النخل نبات حياني لأن بعض أحواله وأفعاله مماثل لأحوال النباتات وإن كان جسماً نباتياً .. وفي النبات نوع آخر فعله أيضاً فعل النفس الحيوانية ، وإن كان جسماً نباتياً وهو الأكشوت ، وذلك أن هذا النوع من النبات ليس له أصل ثابت في الأرض كما يكون لسائر النبات ، ولا له ورق كأوراقها بل هو يلتقي إلى الأشجار والزروع والبقول والخشائش ويختص من رطوبتها ويتغذى كما يفعل الدود

(١) محمد بن شاكر بن عبد الرحمن الكتبى الدارانى ولد فى داريا من قرى دمشق وتوفى سنة ٧٦٤ وأشهر كتبه المطبوعة « قوات الوفيات »

الذى يدب على ورق الأشجار وقضبان النبات .. وإن أدون الحيوان وأنفشه هو الذى ليس له إلا حاسة واحدة وهو الحلزون ، وهى دودة في جوف أنبوبة تنبت في تلك الصخور التي تكون في بعض سواحل البحار وشطوط الأنهار ، وتلك الدودة تخرج نصف شخصها من جوف تلك الأنبوة ، وتبسط يمنة ويسرة تطلب مادة تغذى بها جسمها ، فإذا أحسست رطوبة ولينا انبسطت إليه وإن أحسست بخشونة أو صلابة انقبضت وغاصت في جوف تلك الأنبوة حذرا من مؤذ لجسمها ومفسد هيكلها ، وليس لها سمع ولا بصر ولا شم ، إلا ذوق اللمس حسب . وهكذا أكثر البدان التي تكون في الطين في قعر البحر وعمق الأنهار ليس لها سمع ولا بصر ولا ذوق ولا شم ، لأن الحكمة الإلهية لم تعط الحيوان عضوا لا يحتاج إليه في وقت جر المنفعة أو دفع المضر ، لأنه لو أعطاها مالا تحتاج إليه لكان وبالا عليه في حفظها وبقائها . فهذا النوع حيوان نباتي لأنه ينبع جسمه ، كما ينبع بعض النبات، ومن أجل أنه يتحرك بجسمه حركة اختيارية فهو حيوان ، ومن أجل أنه ليس له إلا حاسة واحدة فهو أنفus الحيوانات رتبة ، وتلك الحاسة أيضا هي التي يشاركتها النبات فيها ، وذلك أن النبات له حس اللمس حسب »

ويقول ابن مسكونيه من علماء القرن الرابع والخامس للهجرة في كتابه تهذيب الأخلاق بعنوان الأجسام الطبيعية : « إن الأجسام الطبيعية كلها تشتراك في الحد الذي يعمها ثم تتفاصل بقبول الآثار الشريفة والصور التي تحدث فيها ، فإن الجماد منها إذا قبل صورة مقبولة عند الناس صار بها أفضل من الطينة الأولى التي لا تقبل تلك الصورة . فإذا بلغ إلى أن يقبل صورة النبات صار بزيادة هذه الصورة أفضل من الجماد ، وتلك الزيادة هي الاغتناء والنمو والامتداد في الأقطار واجتناب ما يوافقه من الأرض والماء وترك ما لا يوافقه ونفض الفضلات التي تتولد فيه من جسمه بالصموغ ، وهذه الأشياء التي ينفصل بها النبات من الجماد ، وهي حال زائدة على الجسمية التي حددها وكانت حاصلة في الجماد ، وهذه الحالة الزائدة في النبات التي شرف بها على الجماد تتفاصل ، وذلك أن بعضه يفارق الجماد مفارقة يسيرة كالمرجان وأشباهه ، ثم يتدرج فيها فيحصل له من هذه الزيادة شيئاً بعد شيئاً .. فبعضه ينبع من غير زرع ولا بذر ولا يحفظ نوعه بالثمر والبذرة ، ويكون في

حدوٰثه امتزاج العناصر وهبوب الرياح وطلع الشمس ، فذلك هو في أفق الجمادات . وقريب الحال منها .. ثم تزداد هذه الفضيلة في النبات ، فيفضل بعضه على بعض بنظام وترتيب حتى تظهر فيه قوة الأثمار وحفظ النوع بالبذر الذي يختلف به مثلاً ، فتصير هذه الحالة زائدة فيه وميزة له عن حال ما قبله .. ثم تقوى هذه الفضيلة فيه حتى يصير فضل الثالث على الثاني كفضل الثاني على الأول ، ولا يزال يشرف ويفضل بعضه على بعض حتى يبلغ إلى أفقه ويصير في أفق الحيوان ، وهي كرام الشجر كالزيتون ، والرمان ، والكرم ، وأصناف الفواكه .. إلا أنها - بعد - مختلطة القوى ، أعني أن قوى ذكورها وإناثها غير متميزة ، فهي تحمل وتلد المثل ولم تبلغ غاية أفقها الذي يتصل بأفق الحيوان . ثم تزداد وتعن في هذا الأفق إلى أن تصير في أفق الحيوان فلا تتحمل زيادة . وذلك أنها إن قبلت زيادة يسيرة ، صارت حيواناً وخرجت عن أفق النبات .. فحينئذ تميّز قواها وتحصل فيها ذكورة وأنوثة وتقبل من فضائل الحيوان أموراً تميّز بها عن سائر النبات والشجر، كالنخل الذي طالع أفق الحيوان بالخواص العشر المذكورة في مواضعها ولم يبق بينه وبين الحيوان إلا مرتبة واحدة وهي الاطلاع من الأرض والسعى إلى الغذاء . وقد روى في الخبر ما هو كالإشارة أو كالرمز إلى هذا المعنى وهو قوله صلى الله عليه وسلم : « أَكْرِمُوا عِنَاتَكُمُ النَّخْلَ ، فَإِنَّهَا خَلَقَتْ مِنْ بَقِيَةِ طَبِيعَةِ آدَمَ » ويستطرد ابن مسكونيه إلى ذكر الحيوان بما يشبه قول المحدثين عن أسلحة الحيوان في تنازع البقاء ، فيقول إن الحيوان : « إن كان ضعيفاً لم يعط سلاحاً للbite ، بل أعطى آلة الهرب كشدة العدو والقدرة على الحيل التي تنجيه من مخاوفه . وأنت ترى ذلك عياناً من الحيوان الذي أعطى القرون التي تجري له مجرى الرماح ، والذي أعطى الأنیاب والمخالب التي تجري له مجرى السكاكين والخناجر ، والذي أعطى آلة الرمى التي تجري له مجرى النبل والنشاب ، والذي أعطى الحوافر التي تجري له مجرى الدبوس والطيرزين . فأما ما لم يعط سلاحاً لضعفه عن استعماله ولقلة شجاعته ونقصان قوته الغضبية ، وأنه لو أعطيه لصار كلاماً عليه ، فقد أعطى آلة الهرب والخيل بمقدمة العدو والخلفة والختل والمراوغة كالأرانب وأشباهها .. فأما الإنسان فقد عوض من هذه الآلات كلها بأن هدى إلى استعمالها كلها .. »

ثم يتدرج إلى أقرب الحيوان إلى الإنسان ، وهو «الذى يحاكى الإنسان من تلقاء نفسه ويتشبه به من غير تعليم كالقردة وما أشبهها ، ويبلغ من ذكائها أن تستكتن فى التأدب بأن ترى الإنسان يعمل عملا فتعمل مثله من غير أن تجوح الإنسان إلى تعب بها ورياضة لها . وهذه غاية أفق الحيوان التى إن تجاوزها وقبل زيادة يسيرة ، خرج بها عن أفقه وصار فى أفق الإنسان الذى يقبل العقل والتبييز والنطق والآلات التى يستعملها والصور التى تلامها ..

« ولا يقف التدرج عند أفق الإنسان ، بل يتضاعل الناس بين أمم لا تمييز عن القرود إلا بمرتبة يسيرة ، وأمم تتزايد فيهم قوة التبييز والفهم إلى أن يصيروا إلى وسط الأقاليم فيحدث فيهم الذكاء وسرعة الفهم والقبول للفضائل ، وإلى هذا الموضع ينتهى فعل الطبيعة التي وكلها الله عز وجل بالمحسوسات ، ثم يستعد بهذا القبول لاكتساب الفضائل واقتئانها بالارادة والسعى والاجتهد الذى ذكرناه فيما تقدم ، حتى يصل إلى آخر أفقه .. فإذا صار إلى أفقه اتصل بأول أفق الملائكة ، وهذا أعلى مرتبة الإنسان .. وعندما تتأحد الموجودات ويتصل أنها بأخرها ، وهو الذى يسمى دائرة الوجود ، لأن الدائرة هي التى قيل في حدتها أنها خط واحد يبتدىء بالحركة من نقطة وينتهي إليها بعينها . ودائرة الوجود هي المتشدة التى جعلت الكثرة واحدة . وهى التى تدل دلالة صادقة برهانية على موجدها وحكمته وقدرته ووجوده، تبارك اسمه وتعالى جده وتقدس ذكره »

إلى أن يقول مخاطبا طالب المعرفة : « وحدث لك الإيمان الصحيح وشهدت ما غاب عن غيرك من الدهماء ، وبلغت أن تدرج إلى العلوم الشرفية المكونة التى مبدؤها تعلم المنطق ، فإنه الآلة فى تقويم الفهم والعقل الغرائزى ثم الوصول به إلى معرفة الخلاقق وطبعها ثم التعلق بها والتتوسع فيها والتوصل منها إلى العلوم الإلهية، وحينئذ تستعد لقيو لمواهب الله عز وجل وعطياته ، فيأتيك الفيض الإلهي، فتسكن عن قلق الطبيعة وحركاتها نحو الشهوات الحيوانية وتلحظ المرتبة التى ترققت منها أولا من مراتب الموجودات ، وعلمت أن كل مرتبة منها محتاجة إلى ما قبلها فى وجودها ، وعلمت أن الإنسان لا يتم له كماله إلا بعد أن يصل إلى ما قبله وإذا صار إنسانا كاملا وبلغ غاية أفقه أشرق نور الأفق الأعلى عليه ، وصار إما

حكيما تاما تأتيه الاهامات فيما يتصرف فيه من المحاولات الحكيمية والتأييدات العلوية في التصويرات العقلية ، وإنما نبأها مؤيدا يأتيه الوحي على ضروب المنازل التي تكون له عند الله تعالى ذكره ، فيكون حينئذ واسطة بين الملاأ الأعلى والملاأ الأسفل .. ولذلك تكثر حاجات الناس إلى المقومين والمنفعين .. » .

وفحوى كلام ابن مسكونيه أن الترقى الطبيعى ينتهى إلى غاية وسع الطبيعة من ترقية الجسد واتمام حسه وأعضائه ، ثم يبدأ الترقى بالعقل والخلق من أفق الحيوان إلى ما هو أعلى وأرفع وأقرب إلى الملاأ الأعلى ..

ولابن مسكونيه بحث كهذا في كتابه « الفوز الأصغر » يبدأ فيه من البداءة، وهى ما سماه بالمركز فيقول : « إن أول أثر ظهر في عالمنا هذا من نحو المركز بعد امتراج العناصر الأولى - أثر حركة النفس في النبات ، وذلك أنه تميز عن الجماد بالحركة والاغتناء ، وللنبات في قبول الأثر مراتب مختلفة لا تحصى ، إلا أنها مقسمة إلى ثلاث مراتب : الأولى والوسطى والأخيرة ، ليكون الكلام عليه أظهر » .. ثم ينتهي كما انتهى بكلامه في تهذيب الأخلاق إلى آخر مرتبة الحيوان وهي « مراتب القرود وأشباهها من الحيوان الذى قارب الإنسان في خلقته الإنسانية ، وليس بينما إلا يسير الذى إذا تجاوزه صار إنسانا »

* * *

وأشعار ابن خلدون إلى هذا التدرج - أو التطور - فترق به من المعدن إلى القرد إلى الإنسان ، وعمل اختلاف الناس بتأثير الإقليم وأحوال المعيشة على الابدان والأخلاق ..

قال : « إن عالم التكوين ابتدأ من المعادن ثم النبات ثم الحيوان على هيئة بدعة من التدريج : آخر أفق المعادن متصل بأول أفق النبات مثل الحشائش وما لا يذور له ، وآخر أفق النبات مثل النخل والكرم متصل بأول أفق الحيوان مثل الحلزون والصدف ولم يوجد لها إلا قوة اللمس فقط ، ومعنى الاتصال في هذه المكونات أن آخر أفق منها مستعد بالاستعداد الغريب لأن يصير أول الأفق الذى بعده ، واتسع عالم الحيوان وتعدد أنواعه وانتهى في تدرجها التكيني إلى الإنسان صاحب الفكر والروية ترتفع إليه من عالم القردة الذى اجتمع فيه الحس والإدراك ،

ولم ينته إليه الفكر والرواية بالفعل .. وكان ذلك أول أفق الإنسان من بعده ،
وذلك غاية شهودنا .. »

ويبني ابن خلدون أوهام القائلين بنسبة الألوان والطباخ إلى الدعوات أو اللعنات ، فيقول إن « بعض النسايين من لا علم لهم بطبعائع الكائنات ، توهם أن السودان وهم ولد حام بن نوح اختصوا بلون السواد لدعوة كانت عليه من أبيه ظهر أثرها في لونه وفيما جعل الله من الرق في عقبه .. ودعاء نوح على ابنه حام قد وقع في التوراة ، وليس فيه ذكر السواد .. وإنما دعا عليه أن يكون ولده عبيداً ولولده إخوته لا غير . وفي القول بنسبة السواد إلى حام علة من طبيعة الحر والبرد وأثراهما في الهواء ، وفيما ينتكون فيه من الحيوانات »

ويقول في موضع آخر : « استولى الحر على أجسادهم وفي أصل تكوينهم ، فكان في أرواحهم من الحرارة على نسبة أجسادهم .. وكذلك يلحق بهم قليلاً أهل البلاد البحرية لما كان هواها متضاعف الحرارة بما ينعكس عليه من أضواء بسيط البحر وأشعته »

أحد غير من ضل طريقه أو جنحت به السفن من الملحنين والمغررين ، وهذه الأسطير – كما قلنا في غير هذا الكتاب^(١) – تفعينا الآن أكثر مما تفعتنا حقائق تلك الكتب « لأنها هي البقية الباقية لنا من تلك الأوهام التي تسلط على العقل البشري في أزمانه الحالية ، وهي المفتاح الذي ليس لدينا مفتاح سواه لخزانة المخيّلة ، وما أكنته من تصورات الإنسان ووجوده وما انطبع فيها من البدائة العميقه المتكلّله » التي عودتنا أن ننطق بالأحاجي والألغاز وتبهم حتى على صاحبها وهو الذي أوجدها وصورها .. وهذا الكتاب الذي نحن بصدده مكتظ بتفصيل أنواع هذه الحيوانات ، وما يشكل منها في البر والبحر ... فهنا كلب الماء وقنفذ الماء وبقرة الماء وفرس الماء ، وزعموا إنها تلد من خيل الأرض ، ومنها إنسان الماء ويشبه الإنسان إلا أن له ذنبا . وقد جاء شخص يواحد منه – على قول القزويني – إلى بغداد فعرضه على الناس ، وذكر أنه في بحر الشام بعض الأوقات يطلع من الماء إلى الحاضرة إنسان ، وله لحية بيضاء يسمونه شيخ البحر ويبيق أياما ثم يتزل ، فإذا رأه الناس يستبشرون باللخصب ، وحكي أن بعض الملوك حمل إليه إنسان مائى فأراد الملك أن يعرف حاله ، فزوجه امرأة فجاء منها ولد يفهم كلام الآباء ، فقيل للولد : ماذا يقول أبوك . قال: أذناب الحيوان كلها على أسافلها فما بال هؤلاء أذنابهم على وجوههم . ونقل عن يعقوب بن اسحاق السراج أن رجلا ركب البحر فألقته الريح إلى جزيرة ... « فأتى قوم وجوههم كوجوه الكلاب وسائر أجسامهم كأبدان الناس » وهذه الأسطير وما شاكلها قد تدرس على أنها تعبيرات من عمل المخيّلة في فهم الصورة البعيدة بزمانها أو مكانها ، وقد تدرس على أنها ترجمان للوعي الباطن الذي استقر في أعماق بدبيه الإنسان وغراائزه الوراثية ، ولا بد أن تدرس في جميع الأحوال لأنها مما يصح أن يعتبر « مسودات » للأدراك الإنساني تظهر في كل عصر ولا تزال في كل عصر معلقة بين الشك واليقين وبين الوهم والصدق في انتظار التصحيح والتنقیح .

(1) كتاب الفصول للمؤلف .

أَثْرَ مَذَهَبِ النَّشُوهِ فِي الْغَربِ

قبيل إعلان مذهب النشوء في الغرب بثورة عاصفة من حملات الاستنكار والتکفير في البيئات الدينية ، وبرىء بعد انقضاء أكثر من قرن على إعلان هذا المذهب أن حملات الدينين عليه في البلاد الغربية لم تكن أحذق ولا أليق بالبحث الدينى أو العلمى من أشباه هذه الحملات التي قبيل بها فى بلادنا الشرقية يوم انتقل إليها للمرة الأولى ، كما سنبينه فيما يلى :

لقد حرم بعض معاهد العلم تدریس مذهب النشوء ، فظل هذا التحرم باقى الأثر إلى ما بعد الحرب العالمية الأولى بسنوات ، وحوكم الأستاذ سكوب في دايتون (شهر يوليو سنة ١٩٢٥) لأنه خالف القانون الذى حرم تدریس المذهب لخروجه على العقيدة الدينية ، وهذه بعض الأسئلة والأجوبة التي سجلت أثناء المحاكمة بين محامى الدفاع وخبير الاتهام :

- هل تقرر أن كل ما ورد في التوراة ينبغي أن يقبل بتفسيره الحرفي .
- أنا أقر أن كل ما ورد في التوراة ينبغي أن يقبل كما ورد فيها . وبعض ما جاء في التوراة قد ورد في سياق التشبيه ، كقوله : «إنكم ملح الأرض». فلا استلزم من ذلك أن الإنسان كان ملحًا أو أنه كان له دم من الملح ، ولكنني أفهمه كما أفهم معنى شعب اللهختار ..

- هل لك أن تخبرني يامستير بريان كم عمر الكرة الأرضية ؟
- كلا ياسيدى .. لست أدرى .
- ولا على وجه التقرير ؟ ..
- لست أحاول .. ولعل أقرب من تقدير العلماء ، ولكنني أحب أن أدقن كثيرا قبل الجواب .

- إنك لا تعبأ كثيرا بالعلماء .. أتعبأ بهم حقا ؟
- نعم ياسيدى ..

- أعتقد أن الكرة الأرضية صنعت في ستة أيام .
ستة أيام نعم .. ولكنها ليست أيام الأربع والعشرين ساعة .

* * *

وقد احتمم الجدل أثناء الاستجواب حتى اندفع الفريقان إلى التشهير بالعوائق الشائعة والمذاهب العلمية التي كانت مباحة للناشرين محمرة على المعلمين ، وكان أثر الضجة التي ردتها الصحف والأندية الثقافية حول هذه المحاكمة أن قانون التحرم سقط بالاهمال ثم بالالغاء .

إلا أن الباحثين الدينيين عدلوا أخيرا عن التحرم بقوة القانون إلى مناقشة المذهب بالبراهين العلمية ، فأخذ منهم فريق في تفسير المذهب بالمعنى الذي يوافق الروايات الدينية بمعانيها الرمزية ، وأخذ الفريق الآخر في إنكاره بالأدلة العلمية التي استند إليها العلماء ولا يزالون يستندون إليها إلى هذه الأيام .

فصدر عند الاحتفال بانقضاض ستين سنة على إعلان المذهب ، كتاب من كتب البحث العلمي على الطريقة الدينية ألفه الأستاذ ث . ب . بيشوب وسماه « النشوء منتقدا »^(١) ولم يتزحزح فيه عن نصوص الكتب ، ولكنه أخرج من هذه النصوص ما يتناول الفترات التي تضطرب فيها روايات التاريخ كالفترات بين الفيضان ووفود الخليل وإبراهيم إلى كنعان ، وأخرج منها الفترات التي لا تتعارض فيها النصوص والشاهد الجيولوجية ، ثم بنى انتقاده للمذهب على مطالبة النشوئين بالدليل .. لأن العصور الجيولوجية لم تكتشف قط عن إنسان يخالف في تكوينه الثابت تكوين النوع الانساني في صورته الحاضرة ، ولم تبق من آثار الطوارئ الجيولوجية بقية من أنواع الأحياء الأولى ، بل يرجع أن أقدم هذه العصور لا يعود بنا إلى مسافة أبعد من متتصف الطريق ، كما رأى والاس شريك دارون .. حيث يقول في كتابه عن عالم الحياة « إنه لمن المخجل جدا أن السجلات الجيولوجية الباقيه لا تحملنا إلى أبعد من متتصف العمر الذي عمرته الحياة على الكره الأرضية »

فلييس في السجلات الجيولوجية دليل ولا قرينة تؤيد القول بتطور الإنسان من نوع آخر ، وأهم من ذلك أنه لا يوجد أمامنا دليل يؤيد تحول الأنواع في عالم الحيوان أو عالم النبات ، وإن تشابه الأجنحة الذي يتخذه بعض النشوئين دليلا على التشابه

القديم بين أنواع الحيوانات دليل مكذوب ، لأن صور الأجنة الصحيحة لا تبرز هذا الشبيه ، وداعداً ذلك من الصور المشابهة فهو مزور باعتراف واضح تلك الصور العالم الألماني ارنست هكل ، فإنه أعلن بعد انتقاد علماء الأجنة له أنه اضطر إلى تكلة الشبه في نحو ثمانية في المائه من صور الأجنة لنقص الرسم المقول .

ولم يدع بيشوب دليلاً علمياً بغير تعقيب عليه ، يستند إلى أقوال العلماء المختصين . . فقال إن حسان الحفريات على أقدم صورة لها يثبت من نسبته إلى نوع الخيل غير الأسنان ، وإن الطائر الذي قيل إنه الحلقة المفقودة بين الزواحف والطيور لم يتبعه قط في تسلسل الحفريات طائر ذو أسنان ، وأيا كان نظام التطور بالنسبة إلى الخالق فالعالم النشوئ الأمين على علمه لا يتخذه سبباً من أسباب الإلحاد ، وكذلك كان والاس مؤمناً بالعقل المدبر كما قال في كتابه عن عالم الحياة ، إذ يقرر جازماً باعتقاده « إن ما تتطلبه – إطلاقاً – ولا مناص من الاستدلال عليه ، هو ذلك العقل الذي هو أسمى وأعظم وأقوى من كل هذه العقول المتفرقة التي نراها حولنا وإنه لعقل لا يقدر على تسخير هذه القوى العاملة في الأنواع الحية وعلى إرشادها وتدييرها وحسب . بل إنه هو بذاته ينبع تلك القوى والعوامل ، وينبع لما هو الأساس الأول لكل ما في هذه العوالم المادية . . »

* * *

ويؤخذ من متابعة الفترات التي يستعاد فيها النقاش حول أصل الإنسان أنها ترتبط بالحن « الروحية » التي تثيرها مشكلات العالم الكبرى ، وأكبرها في القرن العشرين مشكلة الحرب العالمية الأولى وال الحرب العالمية الثانية ، وقد تكون المناسبة لاستعادة النقاش تاريخية من قبيل الذكريات الموقوتة بالعشرات أو بالمئات من السنين ، ولكنها إنما تستعاد في هذه المناسبات ببواطن الشكوك والمنازعات التي تصاحب الحروب العالمية والفتن الاجتماعية ، وهذا كانت نهاية الحرب العالمية الثانية دوراً من أهم أدوار البحث في مذهب التشوه بما دعت إليه من بحوث متشعبة في تنافر البقاء وإرادة القوة ، وفي تفسير التاريخ بالعوامل الاقتصادية أو العوامل الفكرية والروحية ، وفي هذه السنة – سنة ١٩٤٥ – تدفقت الكتب التي تعرض لهذه

المباحث بأقلام علماء الطبيعة وعلماء اللاهوت ، ولكن مؤلفات اللاهوتيين في هذه الفترة لم تكن دون مؤلفات العلماء الطبيعيين في حجج العلم وشواهد التجربة وصدق النظر في أقوال الأنصار والخصوم . ولعل أجمعها فيما اطلعنا عليه كتاب « الله والانسان والكون »⁽¹⁾ الذي توفر على تأليفه مجموعة من الباحثين الدينيين يعرضون وجهات النظر « الكاثوليكية » في تحقيق كل فلسفة تبحث في الأصول ، ومنها أصل المادة وأصل العقيدة وأصل الانسان وأصل النظام الاجتماعي وما يتشعب عن هذه الأصول من البحث في مشكلة الشر وتاريخ الكنيسة ورأس المال والمادية الماركسية وغيرها من مشكلات الانسان التي تتوالى في كل زمان بأسلوب وعنوان .

وقد استفاد مألفو هذه الجموعة من جميع المعارك العلمية التي انتشرت بعد الحرب العالمية الأولى ، ولم تكن متداولة بين الكتاب اللاهوتيين في الربع الأول من القرن العشرين ، وأمعنوا في التفصيات التشريحية التي كانت جملة في الفوارق الواسعة بين تركيب القرد وتركيب الانسان ، ولا سيما الفارق المميز للإنسان الناطق .. وهو قوام الفصل بين النوع الآدمي وعامة الأنواع العليا .. فهذا الفارق الواسع في الملكات العقلية يقابلها فارق دقيق في تكوين الدماغ ، يبيّن استحالة النطق بغير هذا التركيب الإنساني الخاص بدماغ الإنسان دون سواه : فالرأس الإنساني يحتوى جميع المناطق التي وضعناها في رؤوس القردة ، ولكنها تتخصص بمناطق أخرى تسمى بالمناطق الثانوية .. أبرزها تلك المنطقة الخاصة بمراکز الألفاظ الكلامية ، وهي مستحيلة بغير الاتصال الوثيق بأجهزة الكلام من عضلات الوجه والفم والبلعوم مع جهاز التنفس سواء من جانب حركات الحس ومرآکز اللمس والسمع بل البصر كذلك .. فهناك مرکز للنطق في مقدمة مراکز الحركة في الوجه ، ومرآکز بصرية للكلام في المنطقة الجدارية ، ومرآکز سمعية في الفص الصدغي ، وقد ان مراکز الحركة يستتبع العجز عن الحركات المقابلة الضرورية للنطق بغير

تعطيل عمل اللسان والشفتين .. كذلك. تستتبع آفات البصر عجزاً عن قراءة الكلمة المكتوبة ، كما تستتبع آفات السمع عجزاً عن فهم الكلمة الملفوظة وإن تيسر سماعها . ويضاف إلى هذه المراكيز مراكز أخرى خلفية يرى بعضهم أنها مقر لأدق الوظائف السيكولوجية .. ولا يوجد غير الشمبانزي بين القردة المعاصرة حيوان له مناطق ثانوية ذات امتداد جد ضعيف » .

* * *

وعلى هذه الوريرة المطردة يؤدى هؤلاء العلماء اللاهوتيون أمانة « العلم الطبيعي » لإبراز مواضع الشبهة في أدلة مذهب النشوء وقوائمه التي ترتفع إلى قوة الدليل ، فهم يوسعون الفارق غاية التوسيع المحتمل في حدود المقررات العلمية ، ولا يدعون فارقاً خفياً منها وضحوه وكبوروه وبلغوا به غاية الشك ، وباعدوا غاية البعد بينه وبين مرجحات اليقين ، ولم يقصروا ذلك على الأدلة أو القرائن التي يستند إليها النشويون للقول بتحول النوع الانساني من الأنواع الدنيا .. بل شملوا به كل دليل وكل قرينة تدعم فروض التحول بين نوع ونوع من الحشرات والأسماك والزواحف والطيور والفقاريات ، ومنها المتسلقات وغير المتسلقات ..

* * *

وقبيل مذهب النشوء باعتراض شديد بين علماء الطبيعة الذين ناقشوه بالأدلة العلمية ، وطلبو من دعاته دليلاً محسوساً على فعل الانتخاب الطبيعي في تحول الأنواع ، ولا سيما نوع الإنسان .. فالمعارضون عليه – طلباً للأدلة الطبيعية – لا يقلون عدداً ولا اعتراضاً عن المعارضين اللاهوتيين . وقد أيده أناس من كبار علماء الطبيعة وتحمسوا لتأييده ، فكان تحمسهم له باسم حرية الرأي أشد من تحمسهم له إيماناً بحقيقة واعترافاً بكفاية براهينه . فن هؤلاء العلماء – بل من أشدتهم حماسة له – توماس هكسلي صديق دارون وصهره ومدره⁽¹⁾ المذهب كله في حياته، فإنه لم يزعم قط أن أدلة الانتخاب الطبيعي المؤيد لتحول الأنواع كافية لتقرير هذه النتيجة ،

(1) مدره القوم والمذهب هو المدافع عنه الذي يدرأ عنه كل هجوم وعدوان .

وإنما كان يقول إن الانتخاب الطبيعي يفسر لنا جملة من الظواهر والمشاهدات تبقى بغير تفسير لو لم نقبل مبادئ الانتخاب الطبيعي كما عرضها دارون بعد تعديله لآراء لامارك، ويرى العالم البيولوجي الكبير أن نظرية التطور على أساس الانتخاب الطبيعي، إنما هي نظرية منطقية وليس بالنظرية التي تعتمد على شواهد التجربة والأدلة الحسية . قال في رده على هربرت سبنسر: «إننا لن نستطيع أن ثبت بالمشاهدة عملية الانتخاب الطبيعي» وأن قول هربرت سبنسر «إنه إما أن تحدث وراثة للصفات المكتسبة أو لا يحدث تطور على الإطلاق» إنما هو دليل منطق وليس بالدليل التجربى ، وهو مع ذلك ليس بالدليل الملزم في قضايا المنطق ، لأن تعليل التطور بغير وراثة الصفات المكتسبة ليس بالفرض المستحيل .

وبقيت هذه العقدة عصية الحل على القائلين بالتحول النوعي إلى اليوم ، فلم يتقدم أحد من النشوئيين عند الاحتفال بذلك في كتاب أصل الأنواع (١٩٥٨) بدفع حاسم لشكوك المترددين في قبول تحول الأنواع . وقد كتب دوبزانسكي أشهر المختصين بالبيولوجيا النوعية فصلاً عن الأنواع بعد دارون في مجموعة : «قرن من دارون»^(١) فلم يحاول تهويق القضية ، ولكنه زاد أسباباً جديدة لبيان الصعوبات التي تحول دون تلاقي النسلات والصبغيات في أرحام أفراد الحيوان المتميزة ، وزاد أسباباً أخرى لبيان الصعوبات التي تحول دون تلاقي الفردان من نوع واحد أخذ في التباعد والاختلاف ، ومن ذلك نقص الألفة بين الذكور والإإناث كلما ابتعدت أشكالها ولو بقيت نسلاتها وصبغيتها قابلة للتزاوج والانقسام إلى تمام تكوين الجنين . * * *

وأخر ما نعلم من أطوار هذه المشكلة أن البحث عن الحلقة المفقودة ، ينتقل الآن من سلسلة الأنواع إلى سلسلة النسلات Genes والصبغيات .. وأن الأمل في الوصول إلى هذه الحلقة من استقصاء تاريخ النسلات phylogeny أقرب في رأي

البيولوجيين من استقصاء تاريخ الأنواع ، وقد ألف الأستاذ برنارد رينش أستاذ علم الحيوان بجامعة ميونستر كتابه عن «التطور فوق مستوى الأنواع»⁽¹⁾ ليشرح هذه الفكرة ويبين أن عزل النوع إنما يتم بانعزال نسلاته وأن البحث في تاريخ تغير النسلات هو مرجع البحث الأصيل للوصول إلى الحلقة التي تفصل بين ما تقدمها وما تلاها ، وتنشئ شروطًا جديدة للنسل والوراثة فتعتبر بذلك حدا فاصلاً بين نوعين .. فليس من السهل أن ننتظر تحول الأنواع بعد تطورها وابتعاداً أو اخراجها من أوائلها الموجلة في القدم ، ولكننا إذا اكتشفنا سر تطور النسلات وانعزالها بخصائص التوريث دفعة واحدة أو على درجات متقاربة فيها هنا محل الحلقة المفقودة في سلسلة الأنواع .

مَذَهْبُ الْنَّطُورِ فِي الشَّرْقِ الْعَرَبِيِّ

من خصائص مذهب داروين - على ما يظهر - أن يشيع على نحو واحد قبل الوقوف على شروحه وبراهينه ، وأن يثير ضرباً متقابلاً من الاعتراض في مواطن العقيدة والثقافة العامة .. فإنه لقى في الشرق العربي مثل ما لقيه من التحرير والاعتراض في البلاد الأوروبية ، وتتابعت أدوار السباع به ثم الاشاعة عنه ثم الرد عليه بين المفكرين وقراء العلم الشرقيين كما تتابعت قبل ذلك بين مفكري الغرب وقرائه ، وتكرار هذا كله في الشرق العربي كأنه يحدث للمرة الأولى ، ولم تنقشع شبهاه عن حقائقه إلا بعد الثورة المفاجئة التي يظهر - كما أسلفنا - أنها مقدمة لابد منها وأثر من آثار الصدمة الشعورية المفاجئة لا محيس عنده .

وقد تصدى للرد عليه في الشرق الإسلامي عامه ، والشرق العربي خاصة ، نخبة من المفكرين وقادة الاصلاح والمجتهدين من أتباع جميع الأديان الكتابية ، وناقشوه كما شاع لأول وهلة بين الغربيين من قبل كأنه مذهب يستلزم إنكار الخلق ويزعم أن القردة جدود البشر أجمعين ، فكل إنسان حديث فهو نسل متاخر لفرد قديم .

وقلما يتصور القارئ العصري أن مذهب النطور يشيع في الشرق العربي قبل مائة سنة ، ويتصدى للرد عليه عدد من الكتاب كذلك العدد الذي بقيت لنا بعض كتاباته وانطوى أكثرها في زوايا المطبوعات المهجرة من المصنفات والنشرات الصحفية .. لأن القارئ العصري يحسب أن مذهب التطور قد وصل إلى الأمم الشرقية وهي في « جاهلية » لا تبلغها دعوة عالم أو مفكر من أبناء الأمم الأجنبية ، ولكن الواقع أن « جاهلية » القرن التاسع عشر لم تكن في شرقنا العربي حجاباً دون المذاهب الفكرية التي يطلع عليها الأوروبي المثقف في حينها ، ولم يكن مذهب كمذهب التطور ليعزل في حيز محدود بين جدران وطن واحد وهو يتحدث عن نسب الإنسان حيثما كان ، في زمن لم يتحدث فيه الناس عن شيء كما تحدثوا عن مفاحن الأمم بالأصول الإنسانية وبالأنساب التي يدعها السادة لأنفسهم وينكرونها على الرعايا المستعبدين .

* * *

وستختار في هذا الفصل أمثلة من مناقشة المذهب كما فهمه في ذلك العصر أصحاب الاجتهد ورواد الفكر من المسلمين والمسيحيين، ومنهم أهل السنة والشيعة، وأتباع الكنائس الشرقية والغربية في بلاد العالم العربي ، وقد وصلت أصداء الردود التي كتبها المشهورون من أولئك المفكرين إلى أطراف البلاد الإسلامية في الهند والصين .

قال السيد جمال الدين الأفغاني من أمم المصلحين من أهل السنة في كتاب الرد على الدهريين :

« .. رأس القائلين بهذا القول داروين وقد ألف كتابا في بيان أن الإنسان كان قدرا ثم عرض له التبيح والتهديب في صورته بالتدرج على تبالي القرون المتطاولة وبتأثير الفواعل الطبيعية الخارجية حتى ارتقى إلى بزخ أوران أوتان ، ثم ارتقى من تلك الصورة إلى أول مراتب الإنسان فكان صنف النيمن وسائر الزوج ، ومن هناك عرج بعض أفراده إلى أعلى وأرفع من أعلى الزنجين فكان الإنسان القوقاسي « وعلى زعم داروين هذا ، يمكن أن يصير البرغوث فيلا بمدح القرون وكر الدهور ، وأن ينقلب الفيل برغوثا كذلك .. فإن سبل داروين عن الأشجار القائمة في غابات الهند والنباتات المتولدة من أزمان بعيدة لا يحدها التاريخ ، إلا ظنا ، وأصولها تضرب في بقعة واحدة وفروعها تذهب في هواء واحد وعروقها تسقى بماء واحد ، فما السبب في اختلاف كل منها عن الآخر في بنائه أو أشكاله وأوراقه وطوله وقصره وضخامة ورقته وزهره وثمره وطعمه ورائحته وعمره ، فأى فاعل خارجي أثر فيها حتى خالف بينها مع وحدة المكان والماء والهواء ؟ .. أظن لا سبيل إلى الجواب سوى العجز عنه ..

« وإن قيل له هذه أسماك بحيرة أورال وبحار كسيبن تشاركتها في المأكل والمشرب وتسابقها في ميدان واحد ، ترى فيها اختلافا نوعيا وتبيننا بعيدا في الألوان والأشكال والأعمال - فما السبب في هذا التباين والتفاوت ، فلا أراه يلتجأ في الجواب إلا إلى الحصر ..

« وهكذا لو عرضت عليه الحيوانات المختلفة البنية والصور والقوى والخصائص ، وهي تعيش في منطقة واحدة ولا تسلم حياتها في سائر المناطق من الحشرات المتباينة

فـ الخلقة ، المتباعدة في التركيب ، المتولدة في بقعة واحدة ، ولا طاقة لها على قطع المسافات البعيدة .. فإذا تكون حجتها في علة اختلافها .. بل إذا قبل له أى هاد هدى تلك الجرائم في نقصها وخداجها .. وأى مرشد أرشدها إلى استئام هذه الجوارح والأعضاء الظاهرة والباطنة ووضعها على مقتضى الحكمة وابداع كل منها قوة على حسبه ونوطها بكل قوة في عضو أداء وظيفته وإيفاد عمل حيوي مما عجز الحكام عن دركه سره ، ووقفت علماء الفسيولوجيا دون الوصول إلى تحديد منافعه ، وكيف صارت الضرورة العمياء معلماً لتلك الجرائم وهادياً خيراً لطرق جميع الكمالات الصورية والمعنية .. فلاريب أنه يقع قبوع القنفند ويتكسّس بين أمواج الحيرة ، يدفعه ريب ويتلقاه شك إلى أبد الآدبين ..

«وكأنه بهذا المسكين وما رماه في مجاهيل الأوهام وبمجاهيل الخرافات إلا قرب المشابهة بين القرد والانسان ، وكان ما أخذ به من الشبهة الواهية الْهَيَة يشغل بها نفسه عن آلام الحيرة وحسرات العممية .»

« وإنما نور دشيناً مما تمسك به ، فمن ذلك أن الخيل في سيبيريا وببلاد الروسية أطول وأغزر شعراً من الخيل المولدة في البلاد العربية ، وإنما علة ذلك الضرورة وعدمها . ونقول : إن السبب فيما ذكره هو عين السبب لكثرة النبات وقلته في بقعة واحدة لوقتين مختلفتين حسب كثرة الأمطار وقتلها ووفور المياه وتزورها أوجد علة النحافة ودقة العود في سكان البلاد الحارة .. والفصخامة والسمن في أهل البلاد الباردة بما يعترى البدن من كثرة التحلل في الحرارة وقتلته في البرودة ..»

« ومن واهياته ما كان يرويه داروين من أن جماعة كانوا يقطعون أذناب كلابهم ، فلما واظبوا على عملهم هذا قرروا صارت الكلاب تولد بلا أذناب .. كأنه يقول حيث لم تعد للذنب حاجة كفت الطبيعة عن هبته ، وهل صمت إذن هذا المسكين عن سماع خبر العربانيين والعرب وما يحرونه من الختان ألوفاً من السنين ، لا يولد مولود حتى يختن وإلى الآن لم يولد واحد منهم مختوناً إلا لإعجاز

« ولما ظهر لجماعة من متأخرى الماديين فساد ما تمسك به أسلفهم ، نبذوا آراءهم وأخذدوا طريقاً جديدة .. فقالوا ليس من الممكن أن تكون المادة العارية عن الشعور مصدراً لهذا النظام المنقن والهيئة البدية والأشكال العجيبة والصور الأنثقة

وغير ذلك مما خفي سره وظهر أثره ، ولكن العلة في نظام الكون علوية وسفليه .. والواجب لاختلاف الصور والمقدار لأشكالها وأطوارها وما يلزم لبقاءها تتركب من ثلاثة أشياء : متير ، وفورس ، وانتليجانس ، أي مادة وقوة وإدراك ، وظنوا أن المادة بما لها من القوة وما يلامسها من الإدراك تجلت وتتجلى بهذه الأشكال والهيئات ، وعندما تظهر بصورة الأجسام الحية نباتية كانت أو حيوانية تراعي بما يلبسها من الشعور وما يلزم لبقاء الشخص وحفظ النوع ، فتشتت لها من الأعضاء والآلات ما يفي بأداء الوظائف الشخصية والتوعية مع الالتفات إلى الأزمنة والأمكنة والفصول السنوية . هذا أنفس ما وجدوا من حلية مذهبهم العاطل بعد ما دخلوا ألف جحر وخرجوا من ألف نفق ، وما هو أقرب إلى العقل من سائر أوهامهم ولا هو بالمنطبق على سائر أصولهم ، فلنهم يرون كسائر المتأخرین أن الأجسام مركبة من الأجزاء الديمقراطيـية - نسبة إلى ديمقراطيس - ولا ينطبق رأيهم الجديد في هذا النظام الكوني على رأيهم في تركيب الأجسام ، وذلك لأنـه يلزم عن القول بشـعور المادة أن يكون لكل جـزء ديمقراطيـي شـعور خـاص ، كما يلزم أن تكون له قـوة خـاصة ينفصل بها عن سائر الأـجزاء ، إذ لا يمكن قـيام العـرض الواحـد وحدـة شخصـية بـمحـلـه ، فلا يـقوم عـلم واحد بـجـزـئـين ولا بـأـجزـاء ..

« وبعد ذلك فـانـى سـائـلـهـم كـيف اـطـلـع كـل جـزـء مـن اـجـزـاء المـادـة مـع اـنـفـصـالـهـا عـلـى مـقـاصـد سـائـر الـأـجزـاء . وبـأـيـة آلهـأـفـهـم كـل مـنـهـا باـقـيـهـا بما يـنـوـيهـهـ من مـطـلـبـهـ ؟ .. وأـيـ برـلـانـ أوـأـيـ سـنـاتـ - مجلسـ شـيوـخـ - عـقـدـت لـلـشـاـورـ فـي إـبـادـاعـ هـذـهـ الـمـكـوـنـاتـ الـعـالـيـةـ التـرـكـيـبـ الـبـدـيـعـةـ التـالـيـفـ ؟ .. وأـيـ هـذـهـ الـأـجـزـاءـ أـنـ تـلـمـ وـهـيـ فـي بـيـضـةـ الـعـصـفـورـ ضـرـورـةـ ظـهـورـهـاـ فـيـ هـيـةـ طـيـرـ يـأـكـلـ الـحـبـوبـ فـنـ الـوـاجـبـ أـنـ يـكـونـ لـهـ مـنـقـارـ وـحـوـصـلـةـ لـحـاجـتـهـ فـيـ حـيـاتـهـ إـلـيـهـاـ ؟ ... »

* * *

وبعد كتابة « الرد على الدهرين » بنحو ثلاثين سنة ، ظهر كتاب نقد « فلسفة دارون » لمؤلفه الشيخ « محمد رضا آل العلامة التقى الأصفهاني » وهو باحث فاضل من علماء الشيعة بكريلاء المعلى ، تحرى النظر في مجموعة وافية من مراجع مذهب التشوه العربية والأفرونجية التي وصلت إلى الشرق الإسلامي بعد كتابة « الرد على

الدهريين» ولم يقنع بما أطلع عليه من هذه المراجع ، بل أرسل في طلب غيرها من المراجع المستحدثة ، ولكنه ألف كتابه ولم يتطرق وصوتها إليه لولا «الباعث الديني» كما جاء في مقدمة الكتاب حيث يقول إن دارون وسائر رؤساء هذه الفلسفة ألفوا كتاباً غير موجودة عندنا «وكان الحزم تأخير تصنيف هذا الكتاب إلى زمن وصوتها لولا الباعث الديني وظننا أنه يوجب علينا المسارعة ولا يبعد أن يكون قد منعنا صغرى دليل قد فرع هؤلاء من إلباته أو كبرى حجة مذكور في كتبهم برهاناً ، وأنا أقترح عليهم أن يخابرونا بما يجدونه منه ومن أمثاله لتنظر فيه ، ولهم علينا أن نستعمل الإنصاف لا المكابرة» .

ولم يقصد المؤلف بالباعث الديني أن يقصر ردوده على مناقشة الآراء التي تختلف الديانة الإسلامية دون سائر الديانات ، ولكنه أراد أن ينقض أدلة الأخلاق التي تعارض الإيمان بالله وبالعقائد الالهية على إيجاها ، وقد قال في كلمته الخاصة بالمؤمنين : «ليعلم أن كتبي هذا موضوع للدفاع عن الدين المطلق في قبال الالدين الحض ، لا للانتصار لدين على دين .. وهذا تراني أدفع ما استطعت عن أديان لا انتحلها ومذاهب لا أقول بها ، لأن أحد هؤلاء لا يثبت دينا إلا وقصده ثلب الأديان عامة ولا يزري على شريعة إلا ليسرى ازرأوه إلى الشرائع قاطبة ..» وأنصف المؤلف مذهب النشوء، فلم يحسبه من مذاهب الأخلاق والتعطيل لأن القول بالنشوء لا يقتضي إنكار الخالق وإنما يتسرّب إليه الأخلاق من تفسيرات الماديين لمقدماته على الوجه الذي يوافق نتائجهم المقررة عندهم قبل ظهوره ، فيقول المؤلف عن فلسفة النشوء والارتقاء إنها «ليست بما ينافي الدين ، إذ الذي يجب علينا اعتقاده هو أن جميع الموجودات بأراضيها وسمواتها وما فيها من صنوف المخلوقات من نباتاتها وحيواناتها ، والبشر على صنوفها واختلاف لغاتها ، صنع إله واحد قادر حكيم قد وسع كل شيء علماً وأنقه صنعاً .. خلق جميع الأصناف من جميع الأنواع عن قصد و اختيار ، وهذا أمر متفق عليه في جميع الأديان ، وأما كيفية الخلق وأن هذه الأنواع كلها خلقت خلقاً مستقلاً ، ووجدت من كتم العدم ابتداء ، وأنها لم تتغير عنها وجدت عليه في أوائل الخلق ، فهذا أمر لم يرد فيه نص صريح من الكتاب ولا متواتر من السنة ، وسواء كانت آباء الجمل جمالاً أو كانت ضفادع تتن في الماء ،

والجذ الأعلى للفيل فيلا أو « سنونوا » يطير في الهواء ، فان أدلة الصنع عليهما في الحالين ظاهرة ، وفيها على وجود الصانع الحكيم آيات باهرة . ففرصة الملاحظة بهذه الآراء وجعلها أساسا للأخذ من أغرب الأشياء »

ثم يقول المؤلف إن هذه الآراء « ليس فيها إلا بيان ترتيب المخلوقات وكيفية الصنع فيها ، ومتي كان أهل الدين ينكرون ذلك ويدعون أن الله تعالى خلق جميع الأشياء في وقت واحد خلقا مستقلا عن الآخر؟ .. وهم يرون الله تعالى بطيف حكمته وبديع صنعته يخلق التمر من الشجر ، والشجر من النواة ، ولا يجعل العنبر حلو إلا بعد ما يجعله حامضا ولا يجعله حامضا إلا بعد ما يجعله مرا » .

ويستطرد المؤلف إلى تلخيص آراء النشويين الذين آمنوا بالخالق ، ثم يرجع إلى أقوال الأقدمين من أهمل الذين انتسبوا إلى القردة كما انتسبوا إلى غيرها من الحيوان ، ويرجع بعد ذلك إلى أقوال أئمة المسلمين الذين عرّفوا الشبه بين الإنسان والقرد ، ولم يذهبوا مذهب داروين في تعوييه على وجوه الشبه وإعراضه عن وجوه الخلاف فيقول : « إن أئمة المسلمين وعلماءهم ذكروا ما هو أغرب وأقرب » ويستشهد بكتاب التوحيد الذي أملأه الإمام جعفر الصادق على المفضل بن عمر الجعف ، ومنه على رواية المؤلف : « تأمل خلق القرد وشبهه بالانسان في كثير من أعضائه ، أعني الرأس والوجه والمنكبين ، وكذلك أحشاؤه أيضا شبيهة بأحشاء الانسان ، وخاص مع ذلك بالذهن والفتنة التي بها يفهم من سائسه ما يومئ إليه ، ومحكي كثيرا ما يرى الانسان يفعله ، حتى أنه ليقرب من خلق الانسان وشمائله .. أن يكون عبرة للانسان نفسه فيعلم أنه من طينة البهائم وسنحها ، إذ كان يقرب من خلقها هذا القرد ، وإنه لو لا فضيلة فضل بها في الذهن والعقل والنطق كان كبعض البهائم .. على أن في جسم القرد فضولا أخرى تفرق بينه وبين الانسان كالخططم والذنب المسدل والشعر المخلل للجسم كله ، وهذا لم يكن مانعا للفرد أن يلحق بالانسان لو أعطى مثل ذهن الانسان وعقله ونطقه »

وينتقل المؤلف إلى كلام الدميري ، إذ يقول عن القرد إنه « أشبه الانسان في غالب حالاته ، فإنه يضحك ويطرف ويغنى ومحكي ويتناول الشيء بيده وله أصابع مفصلة إلى أنامل وأظافر ، ويقبل التلقين والتعليم ويأنس بالناس ويمشى على رجليه

حيث يسيرا ، ولشعر عينيه الأسفل أهداب ” ، وليس ذلك لشيء من الحيوان سواه فهو كالإنسان ، ويأخذ نفسه بالزواج والغيرة على الإناث ، وهما خصلتان من مفاسخ الإنسان ، فإذا زاد به الشبق استمني بفيه ، وتحمل الأنثى أولادها كما تحمل المرأة .. وفيه من قبول التأديب والتعليم ما لا يجني .. ”

ويذكر المؤلف أن أخوان الصباء بغوا بوصف هذه المشابهة ما لم يبلغه دارون ، حيث قالوا إن القرد « لقرب شكل جسمه من جسد الإنسان صارت نفسه تحاكى النفس الإنسانية » ثم يعقب على هذه التشبيهات جميعا ، فيقول إن الإنسان - كما يشابه القرد في أشياء - يشابه غيره من الحيوان في غيرها « بل لعل في الحيوانات الدنيا من شبه الإنسان أقساما لا توجد في العليا ، فلا يصح الاعتماد على مجرد المشابهة .. وهذا الأستاذ الشهير « كوفيفي » يقول إن ادراك القرد ليس أرق من ادراك الكلب الأقليل .. وإذا سلمنا أن من لوازم المشابهة التحول ، فكيف يتغير تحول الإنسان عن حيوان نشأ عنه القرد ؟ .. فلعل الإنسان تحول قردا .. وهذا ما نص عليه الذكر الحكيم » .

وبعد مناقشة المؤلف قرينة الشبه الظاهر بين الإنسان والقرد ، مضى يناقش القرائن الأخرى التي يستند إليها النشوئيون للقول بتحول الأنواع وتحول النوع الإنساني من بينها ، عن أصله المشترك بينه وبين الفقاريات العليا ، فنبع في مناقشته على هذا المنبع الذي يستمد الدليل من أصول الجدل المنطقي تارة ومن تجارب الواقع تارة أخرى ، وأفادته مطالعاته المتفرقة لمراجع المذهب .. فلم يختطط موضع الحجة الواقعية أحيانا ، مع اعتقاده الغالب على منبع النقاوص الجدلية . ومن قبيل ذلك انه عمد إلى دليل من أقوى أدلة النشوئيين وهو بقاء الأعضاء الأثرية - كالثندوة في ذكور الإنسان ، فتساءل : « لا أدرى لماذا بقي أثر عمار الخنوثة ظاهرا في الإنسان ، ولم يبق فيها هو أدون منه في سلم الارتفاع كذوات الحافر » ولم ينس أن يستدرك على هذا الاعتراض بما أسنده إلى ما قال الشيخ الرئيس في الشفاء « إن الفيل الذكر له ثدي كما للإنسان ، وذكور ذوات الحافر لا ثدي لها إلا ما يشبه أمهاطها ويتزع إليها كما يعرض مرتلها في الحفيل » ..

وجملة رأى المؤلف أن ما يسمى بالأعضاء الأثرية يدخل في باب

«الشذوذات» التي تعرض لتركيب بعض الأحياء ، وهي أجنة في بطون أمهاها ، أو تعرض لها خلال نموها ، وعدد من ذلك ما يولد له أربع أيد ، أو ما يولد له جوف واحد ورأسان وأربع أقدام ، أو ما يولد وقلبه في غير موضعه ، ثم قال متسائلا : «فهل يمكن تعليل هذه الشواذ المشنوعة بحيوانات كانت كذلك في العصور الجيولوجية فانتقلت إلى هؤلاء التعسae بناموس «الأنافيسim»؟ .. فإن لم يكن ذلك فلتكن الشواذ التي فيها بعض الشبه بالحيوانات من هذا القبيل».

ومن يد المؤلف في نقد الانتخاب الجنسي – وهو سبب هام من أسباب التطور – كمنهجه فيما تقدم ، فهو يبدأ بالانتخاب الجنسي في النباتات ويسأله : كيف يقع الانتخاب الجنسي بين النباتات التي لا يتوقف تلقيحها على الحشرات والطيور؟ .. وكيف تميز الحشرات والطيور ما هو جميل وما هو أجمل؟ .. ثم يقول : «إن العجائب قليلة الأدراك لما في المصنوعات الجميلة من المجال حتى أن بعضهم جعل ذلك أعظم فارق بين الإنسان وبينها ، وكان الأستاذ هكسلي من يذهب لهذا المذهب».

قال : «ثم هب أن هذه الحيوانات الملحقة عندي الموى والغرام ، وهامة بالجمال كعروة بن خزام .. ولكنها لا تريد مغازلتها بل تطلب رزقها المقسم لها ، وعند أي نبات وجدته لفتحته حسناً كان أو قبيحاً فلا أدرى بم يعلل هذا الحسن والانتظام في الفواكه والأعمار وما فيها من الطعم المحبوب والنكهة الطيبة ونحوهما مما لا يوجد إلا بعد التلقيح».

ثم أخى المؤلف على أساس مذهب التحول ، لأنه قائم على افتراض تعدد الأنواع بعد انفرادها أو قلتها ، وليس هذا الافتراض باللازم ضرورة من قياس العقل ولا من نتائج الواقع : «ومن الطريف في هذا الرأي أنه كما يمكن أن يعلل به القول باتحاد أصول الأنواع أو قلتها ، كذلك يمكن القول بعكس ذلك والتعليق له أيضاً ، فيقال إن أصول الأحياء كانت في بدء الخلق أفراداً متباعدة بأقصى ما يكون من التباين وعدم التشابه ، فلم يزل كل حي يختلف نسلاً يشبهه بناموس الوراثة وبيانه بناموس المباينة لكن بما يقرره إلى فرد آخر ، فلم تزل تلك المباينة مع الأجداد تزيد المشابهات مع سائر الأفراد ، وتتنازع البقاء يلاشى الضعف ، والطبيعة تنتخب القوى حتى صارت التباينات التي قلنا أنها مع غير المشابهات ثابتة ، فتألفت منه

الأنواع الموجودة .. وله شواهد على مذهب هؤلاء ، فالحية مثلاً تعد الآن من جنس الدبابات ولا تجتمع معهافي الأصل بل أصلها من ذوات الأرجل ، وقل مثله في الحيوانات المنحطة التي يذكرها بخز وغيره ، فانها الآن تلتف جنس المنحطة وهي بعيدة في الأصل منها .. » .

قال : « وهذا الاحتمال .. وان لم أجده أحداً قال به في أصول الأنواع ، ولكنه أحد القولين المشهورين في أصل اللغات .. وعند العلماء مذهبان شهيران : الأول أن لغات البشر متشابهة ، وهي كلها من أصل واحد .. وهذا الأصل قد تفرع وتتنوع فتولت منه لغات البشر المختلفة ، فما اللغات سوى لهجات من لغة واحدة ولكنها بعده عن الأصل كثيراً وتغيرت بالزيادة والقصاص والنحو والحدف حتى بعده بعضها عن بعض هذا بعد الشاسع ، وتعذر رد بعضها إلى بعض لفقد الحلقات الكثيرة من بينها . والمذهب الثاني أنه كانت لغات البشر أصولاً مختلفة بحسب عدد طوائفها ، وأنه مع الزمان اقتربت هذه اللغات بعضها من بعض فتمازجت وتشابهت بتمازج أهلها وتشابههم اخ .. وعند الكاتب أن المذهب الثاني أقرب إلى الصحة وأقدر على حل المشكلات من الأول .. » .

وابع المؤلف بمثله في النشوء ، فاستطرد منه إلى البحث في الارتفاع وسأل : « أي معنى الارتفاع ذات الأربع عن الطيور ، وارتفاع الإنسان عن ذات الأربع ، مع اشتراك الكل في حصول التغير ؟ » ..

وانهى المؤلف إلى أن المذهب كله ناقص الاسناد ، لا توجد فيه حجة قاطعة غير قرائن الترجيح والتغليب ، ولا غنى له عن المزيد من البحث والتنقيب ، كما قال بعد أكثر من خمسمائة صفحة على هذا المنهج مستنداً إلى قول فيرسو العالم الألماني : « انه في بعض طوائف الناس صفات يشاركون القرد فيها ، كما في بروز الفك وفطس الأنف مما يجعل العلاقة قريبة بين تلك الطوائف والقروود حتى يحتمل ارتفاعها من القرود ، ولكن بين الاحتمال والقطع بونا شاسعاً لأن الصفات المشار إليها لا تقوم نوع القرد بل القوم له خواص أخرى ، وكل قدة من جلدك كافية لتمييز نوعه من غيره من الأنواع ، ولا أظن أن واحداً من المشرحين يرتتاب في ذلك ، والفرق بين الإنسان والقرد واضح جداً حتى أن كل قطعة من الواحد كافية ليستدل منها على النوع

المقطوعة منه .. فالأدلة على النشوء الفعلى قاصرة جدا لا يبني عليها حكم ، ولا بد من أن يزيدنا البحث والتنقيب للوقوف على أدلة أخرى قوية

* * *

ويتبين من مراجعة «المكتبة النسوية» في الشرق العربي ان الاهتمام بالذهب كان على أشده بين أتباع الكنائس الكاثوليكية والكنائس الانجليزية ، لأنها هي الكنائس التي تصدى علماء اللاهوت منها لمناقشة مذهب دارون عند اعلانه في موطن ظهوره ، وشارکهم في ذلك علماء الطبيعة المسيحيون من أنكروا الذهب واستندوا في انكاره إلى الأدلة العلمية ، وطالبو النسويين بمزيد من الأدلة القاطعة لإثبات نظرياتهم لأنها نظريات تنقض بعض المقررات الدينية ، ولا يكفي في مثل هذه الحالة أن تستند النظرية إلى الترجيح والتغلب أو إلى الفتن والتقدير ، وقد يعزى إلى هذا السبب كثرة الدراسات التي تعرضت للذهب النشوء من الناحية الدينية أو من الناحية العلمية بأقلام فضلاء الكنائس الكاثوليكية والأنجليزية من كتاب اللغة العربية ، وبخاصة في البلاد التي كان اللاهوتيون يشرفون على معاهد التعليم فيها ويأخذون بنمام ثقافتها وأدابها .

ونحن نختار هنا من الدراسات النسوية التي كتبت باللغة العربية ، ودستو تصييرها لكتّرها وخروج معظمها عن موضوعه .. ولم نجد بينها ما هو أولى من دراسات الأستاذة ابراهيم حوراني ، والأب جرجس فرج صفير الماروني ، والأسقف خير الله اسطفان ، والدكتور حليم عطيه سوريال ، ومنهم من كتب عن هذا المذهب قبل خمس وسبعين سنة ، وأحدّهم كتابة عنه من تصدى لمناقشته بعد ظهور كتب الدكتور «شبل شمیل» في موضوعه ، وهي مؤيدة للنسوين المنكرين للأديان .

فالأستاذ ابراهيم حوراني - وهو عالم لغوى مطلع على المباحث العلمية - ألف في الرد على مذهب دارون رسالة «مناهج الحكماء في نفي النشوء والارتقاء» ثم اتبعها برسالة «الحق اليقين في الرد على بطل داروين» وطبعها بيروت (سنة ١٨٨٦) ردًا على مناقشة الدكتور «شبل شمیل» لرسالته الأولى ، فنصب حملته الكبرى على موطن الضعف في المذهب وهو افتقاره إلى الدليل القاطع وتعويذه

على الشواهد التي توحى بالرأي ، ولا تستأصل الشكوك أو تسكت المعرض
المطالب بدليل لا يضعفه الاحتمال .

وقد آثر الأستاذ حوراني أن يؤخر رأيه حتى يسوق بين يديه آراء علماء الطبيعة
المخالفين لدارون في القول بتحول الإنسان عن غيره من الحيوان ، قال « ان العلماء
لم يثبتوا مذهب دارون ، وكذلك نفوذه وطعنوا فيه مع علمهم أنه بحث فيه عشرين
سنة ، ومنهم العلامة ونشل مع أنه من أشد الناس ميلا إلى القول بالارتفاع بفعل
الله .. ومنهم العلامة ولاس قال ما خلاصته أن الارتفاع بالانتخاب الطبيعي لا
يصدق على الإنسان ولا بد من القول بخلقه رأسا .. ومنهم الأستاذ فرخو قال انه يتبين
لنا من الواقع أن بين الإنسان والقرد فرقا بعيدا ، فلا يمكننا أن نحكم بأن الإنسان
سلالة قرد أو غيره من البهائم ، ولا يحسن أن نتفوه بذلك .. ومنهم « ميرفت » قال
بعد أن نظر في حقائق كثيرة من الأحياء أن مذهب دارون لا يمكن تأييده وأنه رأى
من آراء الصبيان .. ومنهم العلامة فون بسكوف ، قال بعد أن درس هو وفرخو
تشريح المقابلة بين الإنسان والقرد أن الفروق بين البشر والقرود أصلى وبعيد جدا ..
ومنهم العلامة أغاسيز ، قال في رسالة في أصل الإنسان تلية في ندوة العلم
الفلكورية ما خلاصته ان مذهب داروين خطأ علمي باطل في الواقع ، وأسلوبه
ليس من أساليب العلم بشئ ولا طائل تحته .. ومنهم العلامة هكسلي وهو من
اللاؤدرية وصديق لداروين ، قال أنه بموجب ما لنا من البيانات لم يتبرهن قط أن
نوعا من النبات أو الحيوان نشأ بالانتخاب الطبيعي أو بالانتخاب الصناعي ، ومنهم
العلامة تنديل وهو كهكسلي قال انه لا ريب في أن الذين يعتقدون الارتفاع يجهلون
أنه نتيجة مقدمات لم يسلم بها .. ومن الحق عندي أنه لابد
من تغيير مذهب داروين » ..

ويقسم الأستاذ حوراني أنصار مذهب النشوء إلى ثلاثة فرق : معطلة ولا أدبية
والهية .. « أما المعطلة فهي التي نفت الخالق سبحانه وقالت بقدم المادة .. وأما
اللاؤدرية فهي التي لم تتعرض لنفي الخالق ولا لإثباته ، وأما الإلهية فهي التي اعترفت
بالواجب تعالى ، وقالت بأنه يخالق المادة والحياة وانقسمت هذه الفرقة إلى اثنتين ،

ظنن إحداهم إنسان ابن القرد أو صنوه ومنها داروين ، وقالت الأخرى بأن الله خلق الإنسان من البدء إنساناً ومنها العلامة لاس ، وعلماء هذه الفرقة أصحاب النشوء الإلهي الذي قالت بإمكانه وصرحت بعدم البرهان على وقوعه وبأن عليه اعترافات لم تدفع دفعاً مقنعاً .

ثم أورد الأستاذ حوراني أصياء بعض علماء الحفريات عن الأنواع التي وجدت في باطن الأرض ، فقال إن ثمانية وعشرين في المائة منها أنواع لم تتغير ، وسبعة في المائة أنواع مهاجرة ، وخمسة وستين في المائة لا سلف لها . وأما الأنواع التي نشأت بالتغيير أو الأنواع الجديدة ، فلا وجود لها في شيءٍ من بقايا الحفريات .

ويزد الأستاذ حوراني على استدلال النشوئيين بتشابه الأجنة بين الإنسان وبعض الحيوان ، فيقول إن علة هذا التشابه «بساطة التكوين وقصر النظر ..» بدليل أن التباين يعظم على توالٍ اقترباها من كمال التكوين ، فلا ينشأ من بيوض الإنسان أو أجنته سوى أناس ، ولا ينشأ من بذرة اللوزة إلا لوزة .

ويحيل النشوئيين إلى بحث التيرانولوجيا - أي المشوهات - لتفصير الأعضاء الأثرية التي تثبت بعد ولادة الجنين ، ومن أمثلتها «الأعتش» أي من له ست أصابع وهو من أبسط الأمثلة ، والأشوه المزدوج كهيلين وجوديث وهما الأختان المغاربتان المشهورتان ، كانتا ملتصقتين بالمتين والأفخاذ والأحشاء ولدتتا سنة ١٧٠١ وعاشتا اثنتين وعشرين سنة وكانتا مختلفتي السجاعيا والأخلاق .

وقال عن الانتخاب الطبيعي إنه لا يمكن «أن يكون أصل الارتفاع الدارويني لأن الطبيعة إنما تؤثر في الموجود ، وليس لها أن توجد المعدوم ، فيمكنا أن تعمى العيون .. ولكنها لا تستطيع أن توجد البصر » ويقتضي مذهب داروين أن لا تجمع الأنواع الدنيا والعليا بل تتعاقب وتسبق الأولى الثانية أبداً ، ولكن ذلك الاجتماع ثبت في المقرضات والأخياء »

وأضعف ما في ردود الأستاذ حوراني قوله عن قدم الإنسان ، إذ يقتضي مذهب داروين أن يكون الإنسان قد ياماً جداً «ولكنه تبين لأشهر العلماء وأكابرهم من النشوئيين وغيرهم أنه أحدث الأحياء وأنه كان منذ بضعة آلاف سنة ، وأثبتت العلامة دوسون أنه كان في ثاني العصر الجليدي وهو المعروف بالأكثر أحديّة ،

وفصل ذلك في خطبة له في الانسان قبل زمن التاريخ .. وقال الدكتور هويدن : نظرت أربع فرق مستقلة من الجيولوجيين في زمن نشوء الانسان فاقتفت على أنه نشأ منذ ما بين ستة آلاف وسبعة آلاف سنة

* * *

وفي إثبات احتدام المناقشة بين منكري المذهب ومؤيديه ، أصدر الأب جرجس فرج صغير الماروني مدرس الفلسفة بالمدرسة اللبنانيّة في قرية شهوان (١٨٩٠) كتاباً نهج فيه منهج الحوار بين خصمين ، سمي أحدهما بالإنسان القردي وسيآخر بالإنسان الآدمي ، وأدار الحجاج بينهما على هذا المثال ، مع اختصار بعض التفصيلات :

الآدمي - أين تجدون أشكال الانتقال من يد قرد الى رجل إنسان .. أفهل عثر على ذلك أحد علمائكم ، فإن لم تعرروا على شيء من ذلك ... فالإنسان القردي لا يكون له وجود ..

القردي - إن المباحث البالونتولوجية « الحفرية » والحق يقال لم تأت بما يعرب عن تسلسل بين الإنسان والقرد أو أحد أنواع الحيوانات .. على أن أساتذتنا قد أجمعوا على أنه من المحتمل أن من الحيوانات التي على شكل حصان البحر ما يتحول إلى حيوان قوامه على شكل قوائم الخنزير ، وإن منها ما قد يتحول إلى الماعز ومنها إلى الخرفان .. الخ

الآدمي - فإن كان ذلك من طوال المحتمل لا من أمارات اليقين ، فأين العلم الحقيق الذي تعولون عليه ..

القردي - نعم .. إننا لم نجد إلى الآن أثراً إلى الإنسان القردي ، غير أن العلم لم ينه قضياءه

الآدمي - ولكن ماذا يكون هذا العلم الذي يقضى بخلاف الواقع .. فاننا نرى أن الأنواع لا تتغير عن ذاتها وإن كثرت فيها الأنسال ، فإذا قلت لا فارق بين النوع والنسل أسكنتك العلامة الفزيولوجية ونحن نحصرها في أمر وهو التناج

القردى - ومن يمكنه أن يرسم تخوم النوع والعلماء لا يكادون يتفقون على شيء منه ..؟

الآدمى - أو يكون الجهل في أصل شيء أو في علته حجة في إنكار وجوده ، أتفقه ما للعلم الجوية والأرضية من الأسباب والعلاقة .. ونحن مع ذلك لا ننكر وجودها .. إنما نعلم أن المولود من قران الفرس والحمار لا يكون إلا عاقرا ، فنقول : لابد من فرق نوعي في مولده ، .. أفحملنا في رسم حدوده يمكننا من إنكار وجوده القردى ... إلا أنى أعرف من أصحابكم من يقول بامكانية مذهب التحول ..

الآدمى - لا نجهل أن البعض من أصحاب اليمان يحبون أن يوفقاً بين التحول واليمان ، فيقولون : إن الله سبحانه قد جبل آدم من تراب قد عركه كثير من المولدين من الخازباز إلى آخر حيوان ذي أربع قوائم ، فأخذ الله هذا الحيوان الأخير من السلسلة المتحولة وهو القرد ونفع فيه النفس البشرية ، وعليه فيكون آدم نتاج عمل محول وخلق معا . وأبين لك في غير مفاوضة كيف يعمه هؤلاء في الصال .. ومن العجيب كيف لا يفهون أن هذا المذهب إنما تبنيه الفلسفة نفسها كما سبق بيانه ..

القردى - أو هل تبني الفلسفة لو افترضنا تداخل الله عند انتقال كل من الأنواع كما تدخل عند خلق الإنسان ؟ ..

الآدمى - إذا افترضت تداخل الله سبحانه كان لا بد من تعويض نفس بنفس .. أما هذا التعويض فيتم إما بوجود القرد الأول الذي تكون أو في بداية الانتشار ، وكلا الأفتراضين لا يتحقق . أما الأول فلأنه يفترض قتل الحي ثم إقامته أو ملاشاته ثم إقامة آخر بدله

القردى - قرأت في كتب بعض أصحاب مذهب التحول أن التمايز إنما يتبع من عمل صدفة يدور عليها الانتخاب الطبيعي ، فما قولك فيه ؟ ..

الآدمى - قد سبقهم إلى مثل هذا القول غيرهم من الملحدين الذين يؤيدون المادة .. ونحن نوقفك على أدلة تذكر ما يعلون عليه من فعل الصدفة في تمایز الكائنات .

إن الصدفة لا تقع إلا في الأشياء التي يمكن لها أن تكون على خلاف ما هي ..
قد يمكن للطاولة التي يصنعها النجار أن تكون مربعة أو مدوره ، أما الأشياء التي
هي من الضرورة ، ودائما ، فلا يمكن لها أن تحدث بطريق الاتفاق . ولكن من
الأشياء ما لا يمكن له أن يكون على خلاف ما هو ، مثل الجواهر البسيطة وذوات
الأشياء وحقائقها ومثل الأعمال التي تصدر عن فاعل لا يصادمه في فعله شيء
كالجاذبية مع قطع النظر عن كل مانع يصادمها في فعلها ، وعليه فان هذه الأشياء لا
تتع عليها الصدفة .. أتظن إن للصدفة أن تجعل الكلب حمارا والحمار كلبا ..
.. ونحن نشاهد أن الحركات والأفعال إنما تلى تماثيل الأشياء ولا تسقها .. أو لا
ترى أن السفينة لا تتحرك ولا تجري قبل أن يجعل كل من آلاتها في موضعه على هيئة
من التمايز لا ينبغي أن يشوهه أدنى خلل »

* * *

ويفضي هذا الحوار إلى عجز « الإنسان القردي » عن الجواب فيتبعه صاحب
الكتاب بمناقشة مطولة لذاهب الماديين يستند فيها إلى حجج الفلسفة اللاهوتية ،
ويقرر فيها أن العلوم الطبيعية وحدها لا تكفي لتحقيق النظر في أصل الوجود من
حيث هو موجود ، وهذا سمي البحث عن أصل الوجود بما بعد الطبيعة لأنه « ينبغي
أن يقرأ هذا العلم بعد الوقوف على علم الطبيعيات ، والمراد به علم يبحث عن الوجود
من حيث هو موجود ، أى عن ذات الأشياء بقطع النظر عن معنياتها وأحوالها
الخاصة التي ينحاز بها الشيء عما سواه ، أو علم يبحث به عن الأسباب الأخيرة
للوجود والمعرفة ، فان كليهما لا ينفصلان ، لأن مبادئ المعرفة والعلم العالية المطلقة
إنما هي التي تمكنا من الوقوف على أسباب الوجود .. ولذلك فإنه يكون علم العلوم»

* * *

ولا نعلم أن كتابا في هذا الموضوع بقلم باحث مسيحي من كتاب اللغة العربية
ظهر قبل كتاب « صفوة علم اليقين في حقيقة مذهب داروين » المؤلفه الأسقف خير
الله اسطفان ناظر مدرسة عين ورقة الذى ألفه بعد الكتاب السابق بأكثر من ثلاثة
سنة (١٩٢٩) أعيد في خلاها طبع مؤلفات الدكتور شibli شمیل في هذا المذهب ،

ونشط البحث بين الأوروبيين في نظريات النشوء عامة على أثر البحوث المتضاربة في نظريات تنازع البقاء وإرادة القوة وما إليها من « الفلسفات » التي أثارتها الحرب العالمية الأولى ومشاكل العلم والاجتماع فيما بين الحرين العالميين . وقد أشار الأسقف إلى الأطوار التي مرت بمذهب دارون منذ إعلانه إلى تلك السنة ، فنقل كلاماً عن العالم الألماني إدوارد فون هارتمان قال فيه إنه « في سنة ١٨٦٠ كانت مقاومة الأفذاذ من العلماء الشيوخ لنظرية داروين شديدة ، وفي سنة السبعين أخذت هذه النظرية تنتشر في كل صقع تقريباً ، وفي سنة الثالثين كان نفوذ المذهب الدارويني عاماً ومطلقاً حتى كاد يبلغ بسموه سمت الرأس ، وفي سنة التسعين بدأت بعض الشكوك تعتلي وبعض المقاومات تظهر ، وعلامة التصديق والاندام تبيّن واتضحت ، وفي العقد الأول من الجيل العشرين بدأت أيام المذهب أن تكون معدودة ، وكان بين مضاديه وداعضيه حجاجه من أعلام العلماء امير ، وغروستاف وولف ، ردي فريز وفون والشتين Wallstein وفليشمان Flischmann ورينك Rienk وغيرهم كثيرون » .

وبعد هذا التمهيد عرض الأسقف للبحث من الناحية اللاهوتية فقال : « إن البحث العلمي عندما يأتي بنتائج واقعية أكيدة تجتمع ساعتين كلمة العالم المسيحي وغير المسيحي عليها على غير تضاد ولا تناقض ، وهذا هو عين الصواب والرشد لأن الحق لا يغایر الحق ، ولا يتسامل لاهوتيو الكنيسة الكاثوليكية كما أنهم لا يسلمون لأخصامهم القائلين بالمذهب الدارويني المحس ، وهذا بعض الواجب عليهم بالنظر إلى ما ينافق حقائق الوحي المقدس ، غير أنهما متى رأوا من بعض الوجوه اتفاقاً بين اللاهوت ونظريه النشوء كانوا من هذا القبيل لبني الجائب لطفاء هينين .. فمن هؤلاء العلماء الاهوناء المتشدين الأب واسمان الجرمي الشهير بعلم طبائع الحشرات الميال إلى الاعتقاد بنظرية نشوء الأنواع المعتدلة ، القائل بأن أنواعاً كثيرة من النبات والحيوان نشأت من أنواع طبيعية أصلية أبدعها رب الطبيعة الخالق ، كالآرانب الأليفة والبرية والحمار والفرس والكلب والشلوب الخ .. فإنك بهذا ترى أن مبدأ الخلق والإبداع ليث غير ممسوس البتة ، فإذا حل تصور اشتقاء الأنواع الجديد بالتحدر والتسلسل محل التصور القديم لثبات الأنواع على عدم التغير كانت حكمة

البارى في الجديد أبجد منها بالقديم ، من وجه أنه عز نواله وجل جلاله وضع في الطبيعة الآلية قوى تؤهلها لتعديل ونشر صور جديدة لموجودات حية بدون افتقار إلى توسط أو تدخل قدرة الله المبدعة للكون ونواحيه والمعنية بحفظها وإدارتها . وحيثما تصادم نظرية ما مع التعليم المسيحي تصادما واضحًا غير قابل للشك .. يجب وقتئذ رفض هاتيك النظرية وطرحها مطلقا ، وبناء على هذا . كل من قال بمبدأ نشوئي ينفي به الخلقة قطعا بدون رجعة يجب أن يضرب بقوله ومبدئه عرض الحائط ، وكل نظرية تنكر خلقة العالم بستة أيام يراد بها ستة أدوار أو ست مدد يجب أن تطرح ، وكل قول بأدوار طويلة مرت وانقضت بين تكوين الأرض وخلق الإنسان هو قول معقول لهذا هو مقبول .. لأنه ليس في الكتاب الكريم ما ينافيه أو ينقضه . أما بالنظر إلى أصل الإنسان ، فالكاثوليك مقيدون بنص سفر التكوين ، ويكتنفهم التوسع بتفسير كلمة الكتاب من جهة الجسد .. فقد ارتأى بعضهم أن المقصود بقوله جبله من تراب الأرض أنه قضى ورسم الصورة وهي الهيئة وليس كما يحب الفاخوري الجرة والإبريق ، وأما من جهة النفس فالتعليم الكاثوليكي والفلسفة الصادقة الرصينة يلزمانا أن نقف عند الاعتقاد الراهن الثابت بأن أنفسنا روحية بعثة وبذا تفترق وتمتاز جوهريًا عن نفس الحيوان » .

وتلى هذه المقدمة براهين الأسقف التي بني عليها رفض تحول الإنسان عن غيره من الحيوان ، وهي تتلخص في المطالبة بالحلقة المفقودة ، وهي « لم يرها أثر أو عين بين الأحياء ولا بين الأموات ، لا في الأحافير ولا في المتحجرات .. »

ثم سأله الأسقف : « إذا ثبت مذهب النشوء هل ينافق الدين ؟ » فكان جوابه : إننا نحيب مع العلماء التزهين المجردين من الأغراض والأهواء بالنفي ، وإنه لا يصاد مقاصد الخالق وغاياته » واستشهد ببحث للدكتور مكوشى يقول فيه : « إن النشوء بجميع مذاهبه لا ينفي مقاصد وغايات البارى عز وجل ، فالأستاذ هكسلى النشوى الكبير والمادى المعروف بين الناس النباء سلم بكون النشوء لا يلزم منه نفي مقاصد الله ، وإن ترتب أو توقف مخلوق على آخر أو عملها معا لا تمام مقصد جيد أو أكمال غاية حسنة كالحياة للنبات وطيب العيش للإنسان والحيوان فهو

دليل واضح عند كبار العلماء على مقاصد الله .. فالذى يصنع آلة تعمل هي آلة مثلها ، هو أحق وأقدر وأحکم من الذى يصنع آلة تقتصر على العمل المقصود منها ولا تتعداه ..

* * *

وفي سنة (١٩٣٧) ألف الدكتور حليم عطيه سوريان الطيب الأول لسجين أسيوط كتاب « تتصدع مذهب دارون والإثبات العلمي لعقيدة الخلق » نبه فيه إلى خطأ يسبق إلى بعض الأذهان ، وهو اعتقادهم أن انكاراً مذهب التشوّه مقصور على رجال الدين ، فإن من كبار العلماء الطبيعيين من يرفضه كالأستاذ Vialleton عميد كلية الطب بجامعة مونبلييه وأستاذ علم الأجنة فيها ، والأستاذ كاترافاج مدير متحف التاريخ الطبيعي بباريس وهو القائل « إننا لا نعلم كيف تكونت الأنواع الحية .. إننا نعلم فقط أنها غير قابلة للتتحول وإننا على يقين بأن دارون ولamarck لم يكتشفا الناموس الحقيقى لطريقة تكوينها » .

ثم سرد الدكتور سوريان أسماء بعض الأساطير من علماء الطبيعة المعارضين لمذهب التتحول ، وخلاصة رأيهم في الاختلاف بين الأنواع « أن جميع تلك العوامل لا يمكنها أن تغير نوعاً من الأنواع الحية إلى نوع آخر وكل التغيرات التي يمكنها أن تحدثها سطحية لا تمس التركيب الجوهرى للحيوان أو النبات وبعضها بايثولوجية - مرضية - تقود إلى انقراض النوع ، ولقد قال العالم الإيطالى روزا أن الاختبار الاصطناعى الذى جربه بنو الإنسان في خلال الستين سنة الماضية دليل عظيم ضد نظرية دارون .. » .

ويقرر الدكتور أن الحلقة المفقودة ناقصة بين طبقات الأحياء ، وليس بالناقصة بين الإنسان وما دونه فحسب « فلا توجد حلقات بين الحيوانات الأولية ذات الخلية الوحيدة والحيوانات ذوات الخلية المتعددة ، ولا بين الحيوانات الرخوة ولا بين المفصليات ، ولا بين الحيوانات اللااقرية والاقرية ، ولا بين الأسماك والحيوانات البرمائية ، ولا بين الأخيرة والزحافات والطيور ، ولا بين الزحافات والحيوانات الثديية ، وقد ذكرتها على ترتيب ظهورها في العصور الجيولوجية .. » .

ثم قال بعد الاستشهاد بكثير من أمثال هذه الملاحظات العلمية : « إن هناك مسألة منطقية بسيطة .. وهى معرفة كيف استطاع المخلوق الذى يعتبره التحوليون الحلقة المفقودة بين الفرد والإنسان أن يعيش بين الحيوانات الضاربة التى تحيط به ... فإن أصحاب نظرية النشوء يقولون ان هذا المخلوق كان أضعف عقلاً من الإنسان الحالى .. فكيف يمكن لخلوق ضعيف الجسم وضعيف العقل أن يعيش وحوله الأسد والفيل والدب والنمر وغيرها من الحيوانات المفترسة ؟ .. » .

ويعتبر نقاد مذهب دارون أن مشكلة الحلقة المفقودة بين الأنواع - كما شرحها الدكتور سوريان - هي مشكلة المشاكل فى تمحیص هذا المذهب إلى اليوم ، وأنها لا تزال على قوتها واقناعها بعد انتقامه مائه سنة على ظهور كتاب أصل الأنواع واستثناف التعليق عليه بين خصوم المذهب وأنصاره الذين استجمعوا غایة ما استطاعوا حل هذه المشكلة عند الاحتفال بذلك مرور القرن على ظهور ذلك الكتاب .

* * *

ونحن نكتفى بالردود المتقدمة لأنها تمثل مناحي التفكير عند رجال الدين في مناقشة مذهب النشوء ، وهي :

- ١ - منحى الجزم بالرفض ببطلان المذهب في جملته وفضيلته لأنه منافق للدين غير مستند إلى أدلة قاطعة .
- ٢ - منحى الرفض لنقص الأدلة مع تعليق النتيجة بانتظار الأدلة المقنعة والإيمان بأنه - إذا ثبت - لا يقضى بتکذيب العقيدة الدينية ، والعقلية ، في الخالق ..
- ٣ - منحى القول بأن الأدلة العلمية التي يوردها العلماء لنفيه والتشكيك فيه أرجح من الأدلة العلمية التي يوردونها على تأييده ..

* * *

أما أنصار مذهب النشوء في الشرق العربي فقد كان أشهرهم وأفصحهم بياناً الدكتور شبل شمیل ، وقد كاد أن يسبق دارون وأصحابه إلى الأخذ بالنظريات

النشوية على علاتها ، وقد سبق الماديين الغربيين إلى نقى كل صفة روحية ، أو غيبية في الإنسان ، إذ قال في مقدمة ترجمته لشرح بختر على مذهب دارون « إن الإنسان على رأى هذا المذهب طبيعي هو وكل ما فيه مكتسب من الطبيعة . وهذه الحقيقة لم يبق سبيل للريب فيها اليوم ، ولو أصر على انكارها من لا يزال مفعول التعاليم القديمة راسخا في ذهنه رسوخ النتش في الحجر .. فالإنسان يتصل اتصالا شديدا بعالم الحسن والشهادة ، وليس في تركيبه شيء من المواد والقوى يدل على اتصاله بعالم الروح والغيب ، فإن جميع العناصر المؤلفة منها موجودة في الطبيعة وجميع القوى التي فيه تعمل على حكم قوى الطبيعة .. فهو كالحيوان فريوليوجيا ، وكالجهاد كيماويا ، والفرق بينه وبينها فقط بالكمية لا الكيفية والصورةلاماهية والعرض لا الجوهر .. فالإنسان يحس ، والحيوان يحس ، والإنسان يدرك ، والحيوان يدرك ، ونوميس التغذية واحدة فيها .. غير أن الإنسان يدرك أكثر من الحيوان لأنه أكمل تركيبا من الحيوان » ..

وكانت ردود الدكتور شibli شمیل على مناقشته تكرارا لردود دارون وبختر وغيرهما من القائلين بتحول الأنواع ، وفحوها :

١ - إن التباينات بين الأنواع لا تزيد على التباينات بين أفراد النوع الواحد إلا بالوراثة ، وهذه أثر ثابت لا يحکم عليه بالفترة المعلومة من تاريخ الإنسان لأنها ثبتت بعد انتصاف مئات الملايين من السنين ..

٢ - وإن أنصاف الأنواع من شأنها أن تعيش وتنتقل ميراثها إلى زمن طويل ، لأن التوريث مرتبط ب تمام الجهاز المميز للنوع وهو لا يتم في أنصاف الأنواع ، ولكن قد يدل عليه التناسل بين بعض الحيوانات كالخيل والحمير أو الكلاب والذئاب ، وقد يدل عليه « اكتشاف الطير العجيب - الأركوبتركس - الذي وصل بين طائفتين من الحيوان منفصل بعضها عن بعض انتصارا تماما وهما الطيور والمخترات » .

٣ - إن العلماء يخطئون في وضع حدود الأنواع ، وقد ذكر دارون « أن النبات الإنجليزي وستن يذكر ١٨٢ نباتا إنجليزيا عدتها غيره أنواعا مع أنها تباينات ، وقد

قال هوكر في هذا المعنى ما نصه : إن النباتيين يعدون الآن من ١٥٠٠٠ إلى ٨٠٠٠ نوع من النبات ، فالنوع إذن غير محدود ...

٤ - إن التحولات لا ينبغي أن يبحث عنها في الأنواع الحاضرة ، لأن كلامها تطور عن أنواع سابقة له في سلسلة هي التي كان يمكن أن يجري بينها التحول في أوانه ، ولكن الأنواع الحاضرة تباعدت عن أصولها فابتعدت الأشباء المتحولة فيما بينها ..

ولا ننسى - عند تقدير عوامل العناد بين الطرفين - أن الدكتور شبلي شميم إنما يواجه بهذه الخصومة اللدود سلطان رجال الدين ، فانساق من هذه الخصومة إلى خصومة الأديان ، ورأى كما قال في مقدمة الترجمة أن « الملل والديانات أصلها واحد ، وقيامها في الدنيا إنما هو لعاملين : حب الرئاسة في الرؤساء ، وارتياح المرءوس إلى حب البقاء ، وكلاهما لما في الإنسان من محبة الذات .. فسطادها الناس على ساذجي العقول منهم ، فساد البعض وسيد على البعض الآخر ، وتم بذلك غرض الفريقين » .

وخطاب رؤساء الدين قبل ختام المقدمة قائلاً : « سوف يتولى ما يبقى ، ولربما كان حظكم من ذلك في الشرق أطول جداً لولا أن الغرب باسط فوقه يديه .. ولا تعلوا النفس بما في التاريخ من سقوط بعض الأمم .. أفت إليكم مقاليد أحکامها وسلمتكم زمام أمرها ، فإنه - وإن حصل ذلك - إلا أنكم لن تبلغوا أمانیکم لتتوفر بعدها التقدم في العلوم والصناعات وانتشار ذلك بواسطة الطباعة » .

* * *

وبعد ، فهذه شذرات من التعليقات الدينية والعلمية التي قوبل بها مذهب التطور في الغرب وفي بلاد الشرق العربي ، نحسب أنها أتينا فيها على كل رأي من آراء الباحثين الدينيين والعلميين في هذا المذهب ، وأن الكتب التي اخترناها للاقتباس منها تمثل جوانب التفكير جميعاً في هذا الموضوع ..

وقد مضى أكثر من سبعين سنة على ظهور أقدم الكتب التي ذكرناها في هذه العجلة ، ومضى نحو ثلاثين سنة على أحدها .. فإذا أردنا أن نعود إليها لتحكم

عليها حكم الزمن الممحض للآراء ، فالذى نراه اليوم أن الدينين قد وقفوا موقفاً المتضرر منهم في معارضه الشوئيين الماديين ، فليس من المتضرر أن يقابل انكار الدين بغير الانكار من أهل الدين . وقد أصاب العلامة الشيخ محمد رضا حين قال انه يدفع الشبهات عن العقيدة الإلهية في كل ملة ، ولا يقصر دفاعه على عقيدة الإسلام

* * *

ولكن الكتاب الذين تناولوا هذا الموضوع من الوجهة الدينية قد أخطأوا - دينياً وعلمياً - في انكارهم باسم الدين أموراً لا تزال قيد البحث بين الإثبات والنفي ، ويجوز أن تسفر بحوث الغد عن إثباتها بما يقطع الشك فيها .. كما يجوز أن ينفيها بما يزيل موضع الخلاف فيما بين عقائد الدين وحقائق العلوم . وقد كان لبعضهم عذر لقلة المعلومات الصحيحة التي وصلت إليهم عن مذهب دارون ومذهب التطور على العموم ، وكان لبعضهم عذر مثل هذا العذر قد يسوعن اندفاعهم إلى درء الخطأ عن العقائد الإلهية يوم تعجل ثرايرة التقليد ، فهجموا على المذهب على غير علم به كعادتهم في الهجوم على كل جديد مستغرب ، وانطلقوا للثرة بأحاديث الإلحاد والمرور .. فكان تعجلهم هذا داعياً إلى مقابلتهم بتعجل مثله من الدينين .

ييد أنه - ولا ريب - تعجل وخيم العاقبة ، قد ظهرت عواقبه الوخيمة مرة بعد مرة منذ ابتدأ العلم الحديث في نشر كشوفه المتواتلة ، ووجب الانتظار بعواقب التصدي للمباحث العلمية وهي في معرض التحقيق بين الإثبات والنفي أو التغليب والاستضعاف ، وقد علم رجال الدين في الغرب ماذا كان من أثر تحريرهم للقول بدوران الأرض حول الشمس ، وإيجابهم تعليم النشأ أن الشمس تدور حول الأرض .. كأن وجود الخالق جل وعلا مرتبط بدوران هذه أو تلك ، وكل في فلك يسبحون ..

لقد كان في ذلك التعجل من رجال الدين عظة لهم تنهاهم أن يعيدوا مثل هذه الغلطة في التصدي للمذاهب العلمية التي لم ينقطع الشك في ثبوتها أو بطلانها ، وقد ينقطع الشك غداً بما يثبت على منكريها أنهم كانوا مخطئين في فهم الدين والعلم

على السواء .. فان زلزال المادية الذى اضطرب له الغرب اضطرابه العنيف لم يكن له حجة على العقائد الالهية أقوى من هذه الحجة على الدين ، كما تصوره المتعجلون من « المؤمنين » على غير يقين ..

* * *

ويشبه هذا الخطأ المنكر خطأ آخر لم ينفرد به الدينيون ، بل شاركهم فيه زمرة من العلماء لم يحسنوا التمييز بين قضايا العلم وقضايا الحقوق « المدنية » أو الجنائية في المحاكم ودواعين التشريع .. فصاحب الدعوى في المحكمة أو الديوان مطالب باثبات دعواه لأنها مصلحته الخاصة ، وفيها - إذا لم تثبت - اضرار بمصالح الآخرين . ولكن الدعوى العلمية ليست كذلك ، ولا يصح أن ينطأ أمر ثباتها بمن يدعها وحده ، وهي مصلحة الناس أجمعين ، ومن ينكراها بغير حق يضر بالناس أجمعين ..

وقد أفرط النقاد جدا في التشتبث بمسألة الأنواع الوسطى ، ولم يصطنعوا الأناة ليدركوا ما في هذه الحجة من الضعف والعنت ويعلموا ان التشتبث به إلى هذا الحد إخراج للشخص من قبيل إخراج الخصوم المتنازعين على دعاوى المحاكم والدواوين .

فكيف يخطر على بال الناقد المخلص أن الأنواع الوسطى تبقى لها ذرية ، مع العلم بأن الوراثة لا تم قبل استكمال خصائص النوع ؟ وكيف يفوتهم أن يلمحوا هذه الحقيقة ويرتبوا عليها ما ينبغي أن يترب عليها من التراث والانتظار ، وهم يرون اليوم أمثلة بارزة من توقف النسل بين الخيل والحمير أو بين الذئاب والكلاب .. وإذا كان القائل بالنشوء يعجز عن إقامة الدليل على تنازل النوع المتوسط ، فكيف يحال هذا العجز إليه ولا يحال إلى الواقع الذي لا حيلة له فيه ؟ .. إن كثيرا من الأحياء الباقية إلى اليوم لم يبق منها أثر يدل على وجودها في عصور الحفائر المطمورة بين طبقات الأرض ، فإذا جاز هذا في أمر الأنواع التي بقيت ولا شك في بقائها إلى اليوم فكيف تستكثره على انصاف الأنواع التي لم تستكمل خصائص النسل والتوريث ؟

فليس من الرأي السليم - دينا ولا علما - أن يرتبط رفض النشوء بعجز النشوئين عن ابقاء أنواع وسطى من الحيوان غير قابلة بطبيعتها للبقاء والتوريث .

وقد يحدث غداً أن يوجد الدليل الممكن على النوع المتوسط ، أو توجد الوسيلة الممكنة للتلقيح بين الأنواع المتقاربة ، فتعود إلينا قصة دوران الأرض ، ودوران الشمس يخطر على الدين والعلم لا داعية له غير الت怱ل والعنـت في الخصومة الفكرية، وإنـه لعـنـت معـيـب يـحـوزـ في خـصـومـاتـ المـالـ ولـكـنهـ يـحـسـرـ أـشـدـ الـحرـمانـ في خـصـومـاتـ الأـفـكارـ والأـرـاءـ ..

* * *

وفي كتاب تدور موضوعاته على حكم القرآن الكريم في شأن الإنسان يعنيـنا هنا أنـ سـأـلـ : هلـ يـصـيبـ الذـينـ يـحـرـمـونـ باـسـمـ الإـسـلـامـ مـذـهـبـ الشـوـئـينـ الـمـؤـمـنـينـ بـالـخـالـقـ ؟ ..

وليس يـخـالـجـنـاـ كـثـيرـ منـ الشـكـ وـلـاـ قـلـيلـ فـيـ خـلـوـ كـتـابـ الإـسـلـامـ مـاـ يـوجـبـ القـولـ بـتـحـرـيمـ هـذـاـ المـذـهـبـ .. فـقـدـ يـثـبـتـ غـدـاـ أـنـ المـذـهـبـ صـحـيـحـ كـلـهـ أـوـ باـطـلـ كـلـهـ ،ـ أـوـ يـثـبـتـ أـنـ بـعـضـهـ صـحـيـحـ وـبـعـضـهـ باـطـلـ ،ـ وـلـكـنـ كـتـابـ الإـسـلـامـ لـاـ يـصـدـ عـنـ سـبـيلـ الـعـلـمـ فـيـ أـيـةـ وـجـهـةـ مـنـ هـذـهـ الـوـجـهـاتـ ،ـ كـمـاـ سـيـسـيـنـهـ فـيـ مـوـضـعـهـ مـنـ الفـصـلـ الـأـخـيـرـ

الدّين وَمَذَهَبُ دَاروْنٍ

نعود فنقرر في هذا الفصل ما ختمنا به الفصل السابق ، فنقول ان مذهب التطور أيا كان تفسير القائلين به لنشأة الأنواع ، ليس فيه ما يصح أن يستند إليه الملحدون لإبطال الدين أو إنكار الخالق أو القول بخلو الكون من دلائل القصد والتدبر .

وقد نسب القول بنشأة الأنواع من أثر الانتخاب الطبيعي والانتخاب الجنسي إلى عالمين كبيرين من علماء القرن التاسع عشر : هما شارلز دارون والفريد رسل لاس ، ولم يكن أحد منها منكراً لوجود الله .

فأولها . - شارلز دارون - كان يقول إنه يستريح إلى الإيمان بوجود الإله في هذا الكون الكبير ، ولكنه يرى أن شعوره هذا لا يلزم أحداً أن يشعر به مثله ولا يبلغ من شأنه أن يكون حجة علمية تقنع المنكرين .

كتب في سنة (١٨٩٧) إلى الأستاذ فرديس صاحب كتاب «صور من الشكوك» يقول جواباً على سؤاله : «إنتي في أشد أحوال التردد لم أكن قط ملحداً إذا كان معنى الملحد إنكار وجود الله . وأرى على العموم - وبخاصة مع تقدم السن - أنني أحرى أن أسمى (لا أدرية) وأن هذا الاسم أقرب إلى الصواب في وصف تفكيري ..»

وقال في خطاب كتبه إلى طالب هولندي (في الثالث من أبريل سنة ١٨٧٣) : «... يبدوا لي أن استحالة القول بأن هذا الكون العجائب العظيم ، وما انطوى عليه من شعورنا الوعي ، إنما كان ولد المصادفة - هو أكبر سند للقول بوجود الله ، ولكنه سند لا أستطيع أن أقرّ قوته اقناعه كما لا أستطيع أن أغضى عن المشكلة التي تنجم مما يتخلل هذا العالم من الآلام ..»

وكتب إليه طالب ألماني في سنة ١٨٧٩ يسأل عن عقيدته الدينية ، وعن العقيدة

التي يدعو إليها الأخذ بمذهب التطور ، فكلف أحد ذويه أن يجبيه ويجيب غيره من
يوجهون إلى الله هذه الأسئلة قائلاً :

ويفهم من خلاصة رأيه في سيرته التي كتبها بقلمه ، أنه لا يفرق بين كتب العهد القديم وكتب الديانة الهندية من حيث نسبتها إلى الوحي الإلهي ، وأنه لم يقم لديه الدليل على حدوث هذا الوحي في التاريخ ، ولكنه إذا أراد أن ينظر إلى المسألة الإلهية من جانب الانتخاب الطبيعي فإن أنواع الأحياء كانت خليقة أن تضرب عن تجديد وجودها واستمرار نسلها لو كانت شرور الحياة أكبر من حسناتها ، وهي الحجة التي يستند إليها الملحدون في انكارهم للمقاصد الإلهية .

وكان دارون على تردد في مسائل الغيب ، يشعر بقداسة الدين ويعرض على رعاية شعور المتدينين ولا يرتضي من العلماء أن يقحموا مذاهبهم على ضمائر الناس فيما اطمأنوا إليه من عقائدهم الروحية ، فلما أراد كارل ماركس أن يهدى إليه كتابه عن رأس المال كتب إليه متعدرا ، وقال من رسالة محفوظة الآن بمعهد ماركس وإنجلز في موسكو : «إنني أشكر لك رسالتك الودية ... وأفضل أن يكون هذا الجزء من الكتاب غير مهدى إلى مع شكري لهذه التحية ، إذ كان اهداؤه إلى يتضمن على وجه من الوجوه اقرارا لما في سائر الكتاب الذي لا علم لي به . وإنني - مع غيري على الدعوة إلى حرية الفكر في جميع المسائل - أرى ، صوابا أو خطأ ، أن المناقشات المباشرة التي تناقض المسيحية والإيمان بوجود الله قلما يكون لها أثر على جمهرة الناس ، وإن خير وسيلة لتحقيق الحرية الفكرية أن تقدم العقول تبعا لتقدير العلوم ، وهذا أرأني أتجنب الكتابة في أمور الدين وأقصر كتابتي على المباحث العلمية » .

وعاش دارون بقية حياته على هذا الرأى ، مؤمناً بأن مذهبة لا يقتضي من العقل أن ينكر وجود الله ، ولا أن يمس عقائد المؤمنين بوجوده ، وأن الاعيان بأمة ديانة

من الديانات لا يتوقف على الفصل في قضية التطور إلى الرفض أو إلى القبول .

أما « الفريد رسل ولاس » شريك دارون في القول ببعد الأنواع من أثر الانتخاب الطبيعي وعوامل البنية الطبيعية ، فقد كان مؤمناً قويًّا بالإيمان بوجود الإله .. وكانت مراقبته لعوامل الطبيعة سبباً لتصديقه بالمعجزات وخوارق العادات ، لأنَّه كان يستخلص من فعل هذه العوامل في الطبيعة أنها لا تجري على هذا المجرى لزاماً بحكم العقل أو بحكم التفكير المنطق ، وإنما كان يجوز أن تجري على مجرىها هذا أو على مجرى آخر يساويه ويماثله في حكم العقل والأقيسة المنطقية ، وإنما هي الإرادة الإلهية التي أوجبت هذا النظام نتيجة لتلك العوامل ، فليست المعجزة التي يريدها الله أغرب من نظام العوامل المطردة في ظواهر الكون ، ومرجعها جميعاً إلى الإرادة الإلهية على اطراد أو على استثناء .

* * *

ومن عقيدة صاحب المذهب في مسائل الغيب ، نفهم أنَّ العلماء والمفكرين في الغرب ينقسمون هذا الانقسام وأنَّ القول بأنَّ عالماً من العلماء أو فيلسوفاً من الفلاسفة يقبل مذهب التطور على تعدد معانيه لا يدلُّنا على رأي محدود يراه في الدين المسيحي أو في الدين عامَّة ، لأنَّه يجوز أن يكون من المؤمنين كما يجوز أن يكون من المنكرين أو المتردد़ين ، حسب المنهج الذي ينهجه في تفكيره وأساليبه استدلاله .

ومن المفكرين والعلماء من كان يجعل التطور أساساً لعقيدته الروحية أو الفكرية، وأشهر هؤلاء بين فلاسفة القرن العشرين « برجسون » الفرنسي و « هوتيه » الانجليزي ، وهو عدا اشتغاله العميق بالبحوث الرياضية والفلسفية رجل من رجال الدين وعالم من علماء اللاهوت ..

ويكثر بين العلماء الطبيعيين من يعتبرون التطور دليلاً على النظام ، ويعتبرون النظام دليلاً على وجود الخالق ، ومنهم أعضاء في جمعع العلوم الملكي كالأستاذ « جلادستون » الذي يقول : « كثيرون منا نحن المسيحيين من رجال العلم من يدركون أن هناك وحدة في النظام ووحدة في الغاية ، تبدوان من خلال النظر إلى خلق الله .. ونحن ندين بأنَّ مذهب دارون عن بقاء الأنساب لا يبطل فكرة التدبير الإلهي أو

فكرة النظام المقصود .. بل يؤكد هذه الفكرة ويهد لنا سبيلاً للنظر إلى الوسائل التي اختارتها العناية الإلهية لتدبر مقاصدها منذ القدم ، فنرى أنها نتيجة قانون منتظم وليس مجرد سلسلة من المفاجآت المترفرقة » .

* * *

أما المنكرون من علماء الطبيعة ، فحجتهم في الانكار أن العقيدة الدينية تقوم على الخوارق والمعجزات ، وأنه لا سبيل إلى التوفيق بين عقيدة تقوم على حرق قوانين الطبيعة وبين علم يقوم على تفسير الكائنات بما تقتضيه هذه القوانين .

وأشهر القائلين بهذا الرأي بين علماء الطبيعة « أرنست هيكل » الألماني و« توماس هكسلي » الإنجليزي ، وهو أقرب إلى الاعتدال في الانكار من زميله ..

فهيكل يقول : « إن العقيدة الدينية تعنى دائماً تصديق معجزة خارقة ، وهي بهذه المثابة قائمة على مناقضة ينقطع الرجاء في التوفيق بينها وبين عقيدة العقل الطبيعية ، وهي - على خلاف سن العقل - تذهب إلى فرض العوامل فوق الطبيعية ، ويحق من أجل ذلك لمن يشاء أن يسمّيها خرافية - أو غير طبيعية - وإن ذلك الوحي المدعى الذي تأسست عليه عقائد المسيحية ليس مما يتفق مع أثبت النتائج التي وصل إليها العلم الحديث » ..

وهكسلي يقول : « إننا - أمم الأمور التي لا شك في بعدها عن الاحتمال - لا نقول إننا محقون في طلب البرهان المقنع لتصديق وقوع المعجزة الخارقة بل نقول إن الواجب الأدبي يتراكم علينا أن نجد هذا البرهان قبل أن نأخذ تلك المعجزة الخارقة مأخذ الجد والاعتبار ، ولكتنا إذا كنا - بدلاً من الوصول إلى ذلك البرهان المقنع - لا نرى أمامنا إلا حكايات نجهل كيف نشأت ومتى نشأت بين أنساب يستطيعون أن يصدقوا كل التصديق أن الشياطين تتلبس ب أجسام الجنائز ، فإذن أصبح بأن شعوري إنما هو شعور الدهشة من أن أرى الإنسان العاقل ينظر إلى شهادة هؤلاء نظرة جديدة ... » .

* * *

وعلى مثل هذا المحو يدور الخلاف بين الفريقين اللذين يتفقان في قبول مذهب التطور ، ولكنها لا يتفقان في الحكم على دلالته من الوجهة الدينية ، ولكن هذا الاختلاف لا يرجع إلى المذهب في ذاته .. وإنما يرجع إلى طريقة النظر إليه وطريقة التفكير التي تعودها ذهن العالم أو الفيلسوف، فربما خرج الذهنان بتبيحيتين متناقضتين من فكرة واحدة يراها أحدهما برهاناً على وجود الله ويراها الآخر مغنية عن البحث في إثبات وجود الله ، وقد سأله نابليون بونابرت أكبر علماء الفلك في زمانه –
لابلاس – عن مكان العناية الإلهية في حركات الأفلاك ، فكان جوابه أنه لا يرى لها مكاناً فيها يعلمه من تلك الحركات ، كأنه يقول إن قوانين الحركة وحدها تفسر دورة الفلك تفسيراً يغنى عن النظر إلى علة أخرى وراءها ، وهو أسلوب من التفكير ينافي أساليب الذهن الذي يراقب دورة الفلك ويعلم أن العقل لا يستلزم حصولها على هذا الوجه دون غيره ، وأنه لا بد – إذن – من البحث عن الإرادة التي اختارت لها هذا الوجه من الحركة فانتظمت عليه ..

ولعل الفارق بين هذين المطلين من التفكير يتعلق بالنظرة إلى النظام والمعجزة ، فمن كان من القائلين بالتطور مؤمناً بالعناية الإلهية فطريقته في التفكير أن يستدلّ بانتظام الخلق على وجود الخالق ، وأن يرى بعد ذلك أن المعجزة لا تستغرب مع الإيمان بالقدرة الإلهية والحكمة التي تستدعيها ، اذ اكان هناك ما يستدعي صنع المعجزات في رأيه .

ومن كان من القائلين بالتطور معطلاً للعقيدة الدينية ، فطريقته في التفكير أن التوفيق متعدد بين تفسير الكائنات بالقوانين الطبيعية وبين خرق هذه القوانين لإثبات عقائد الدين .

لكن الرأى الأخير الغالب على علماء اللاهوت المسيحيين أن معارضه الرؤساء من رجال الدين لمذهب التطور عند إعلانه قبل مائة سنة لم يكن من سداد الرأى في شيء ، وأن هذه المعارضه ينبغي أن تمحسب على أصحابها ولا تمحسب على الديانة المسيحية التي لا تأبى التفسير على وجه موافق لمذهب التطور على أقواله المتعددة ،

ويعبّر عن هذا الرأي في كتاب مؤلف لهذا الغرض عالم من أكبر علماء الرياضة وعلماء اللاهوت المعاصرين وهو الأستاذ كولسون عضو مجمع العلوم الملكي وصاحب كتاب «العلم والعقيدة المسيحية» ومدار الرأي فيه كله على هذه الفكرة سواء فيما يرجع إلى مذهب التطور أو إلى غيره من مذاهب العلم الحديث .

سلسلة الخلق العظمى

سلسلة الخلق العظمى مذهب يوازى مذهب التطور ، ويتمشى معه فى معظم الطريق .. ولكنه لا يبتدئ معه من البداية ولا يتنتى إلى النهاية ..

وصفوة القول بسلسلة الخلق العظمى ، أن الوجود درجات متفاوتة في ترتيب الصورة والشرف ، تبتدئ من المادة الأولى التي لا صورة لها وترتفع إلى مرتبة الوجود الإلهي الذى تم prez له العلم والخير ، فهو علم لا يعرض له الجهل ولا يحتاج عنه سر ، وخير لا يشوئه الشر ولا يقع له في إرادة

وهذه السلسلة العظمى كاملة في انتظامها لكل حلقة من حلقات الوجود ، وكل قابلية من قابلities الصفات والاعراض ، فلا تفرغ السلسلة العظمى من إحدى هذه الحلقات ، ولا يعقل أن توجد في الامكان قابلية لشيءٍ فقط ولا توجد في الواقع مع حلقة من حلقات الوجود السفلي أو العلوي ..

* * *

والرأى الأكابر لهذا المذهب بين الأقدمين أفلاطون الملقب بالحكيم الإلهي ، فهو الذى وضع هذا المذهب توضيحاً فلسفياً وبناء على حجة عقلية ، وهى أن الإله - وهو خير محض - يأبى له كرمه أن يضن على شيءٍ ، كائناً ما كان ، بنعمة الوجود .. فهما يبلغ من حقارته شأنه فهو مستحق لحصته من الوجود في مرتبته من الخلق ، ومستحق لأن يصعد من هذه المرتبة إلى ما فوقها بنعمة من الله وما ركب في طبائع الأشياء من شوق إلى الكمال .

والراجح أن هذا المذهب وصل من الهند إلى حكماء اليونان من طريق العبادات السرية التي عرفت باسم النحل «الأورفية» وأسبق ناقليه من كبار الفلاسفة اثنان هما : فيثاغوراس واميدوقليس ، وكلاً هما يقول بتناسخ الأرواح ، ويتنطس فى معيشته على نظام الرياضة الصوفية والرياضية البدنية ، وبين أتباعها من كان يجمع بين التقشف ومراس الرياضة البدنية ويفوز في مبارياتها العامة ..

وقد كان فيثاغوراس يحثّن على أكل اللحوم ، ويقسم الأغذية إلى صالحة للروح وغير صالحة لها لأنها بهيمية ، وكأنه كان يحرم أكل اللحوم لأنها مأكولات السباع ويحرّم أكل الفول وما إليه لأنه مأكولة البائس ، ومحسب أن الأرواح تتقلّل بين الأجساد لترتفع أو تهبط في درجات الخلق ومراتب البهيمية والروحانية ، وله من الأقوال المقتضبة ما يشبه مذهب الهند في الدورات الأبديّة التي يحسبونها بعدد مقدور من ألاف السنين ، مع قسمة السنين إلى شمسية وكوبية .

* * *

وجاء بعده أميدوقليس ، فقسم درجات المادة واعتبر العناصر الأربع أشرفها وأعلاها ، وسماها بالجلذور قبل أن تعرف باسم العناصر وتسمى عنصر النار وعنصر الهواء وعنصر الماء وعنصر التراب .

والعالم عند أصحاب القول بالسلسلة العظمى ، عالمان : كبير وصغير ، فالعالم الكبير Macrocosm هو الكون كله بما يتضمن عليه من كائنات علوية وسفلى ومن مراتب روحية وبهيمية ومادية ، والعالم الصغير Microcosm هو الإنسان ، لأنّه يحتوي في تكوينه كلّ عنصر وكلّ مادة وكلّ درجة ، ويقبل الارتفاع إلى صفات العلم والخير ، أو صفات العقل والتّدبير التي تمت للايله على أكمالها وأرفعها ، كما يتّقبل الهبوط إلى مرتبة البهيمية وما دونها ، وفي الإنسان شيءٌ من خصائص الأجسام المادية ، وشيءٌ من خصائص الأجسام النباتية ، وشيءٌ من خصائص الأجسام الحيوانية ، وشيءٌ من خصائص الروح الذي يكون للملاك غير جسد ، وشيءٌ من المعرفة التي يقترب بها من الصفات الإلهية .

وقد انتقل مذهب السلسلة العظمى من الهند واليونان إلى العرب ، وانتقل من العرب إلى متصرف الأوربيين ، وكان من تلاميذ الحكمة العربية رجل تسمى عرش البابوية في آخر ستة قبل نهاية القرن العاشر (٩٩٩ م) وهو سلفستر الثاني ، وظهرت آثارها في أقوال القديس توما الأكوياني والبرت الكبير « ويرى الأستاذ آسين بلاسيوس الإسباني أن نزعات ذاتي الصوفية وأوصافه لعالم الغيب مستمدّة من محيي الدين بن عربى بغير تصرف كثير ، ومن المعلوم أن أول الفلسفات الصوفية من

الغربيين - جوهان اكهارت الألماني - نشأ في القرن الثاني لعصر ابن عربى ودرس في جامعة باريس ، وهى الجامعة التي كانت تعتمد على الثقافة الأندلسية في الحكمة والعلوم^(١) .

ولعل اكهارت هو أسبق المقتبسين من المتصوفة الغربيين لقول ابن عربى ، إن الله هو الوجود الحق وإن كل ما عداه من موجود فوجوده عارية ، وهو قول في جملته يعيد إلى الدهن قول أفلاطون إن الله هو مقياس كل حقيقة ردا على بروتاجوراس Protagoras الذي كان يقول : إن الإنسان هو مقياس الوجود ، وإن الله أنعم على الإنسان بالحياة « الزمنية » لأن الزمن حاكمة للوجود الأبدي الذي اختص به الإله دون سواه ، وليس بين القولين تناقض في النهاية ، لأن أفلاطون يعود فيجعل العقل - صفة الله العليا - درجة يبلغها الإنسان ولا يدركها من دونه من الخلوقات ، ولكنه قد يعلو بالعقل فوق مرتبة المادة التي تمتزج بالعقل في تكوين الإنسان ..

* * *

وقد كان لفلسفة أرسطو نصيب غير قليل من الأثر في توجيه عقول الأوربيين منذ القرون الوسطى إلى مذاهفهم أو أفواههم ، في سلسلة الوجود العظيم ، لأنه رتب الموجودات على حسب نصيتها من الحسن ، وقارب بين النبات والحيوان ، فجعلهما مشتركين في « النفس » النامية ، وكاد أن يجعلها رتبة من رتب العقل يتوسط فيها النبات بين الجماد والحيوان ، ولم يكن في تصنيفه للكائنات فاصل حاسم بين الحيوان وما دونه لأن « التولد الذاتي » كان في تقديره من الممكنات ، وانتقضت بعده القرون الوسطى وأوائل العصر الحديث قبل أن تظهر للعلماء استحالة تولد الحيوان من غير الحيوان .

وتقبل اللاهوتيون الأوربيون فكرة السلسلة العظمى ، كما وصلت إليهم من

(١) أثر العرب في الحضارة الأوربية للمؤلف.

مفكري العرب ومتصوفتهم ، فلم يجدوا فيها تناقضًا ينكرونه بين القول بخلاص الإنسان بالإيمان وقول سقراط وأفلاطون أن العقل هو الصفة الإلهية التي يتحلى بها الإنسان ويعلو بها من أفق الخلاقين الدنيا إلى أفق النعمة الإلهية وإن الإنسان بمعرفته للأشياء يحتوتها ويملكها ويؤتمن على تدبيرها محاكاة لقدرة الله على تدبیر الخير لخلوقاته ، فإن التناقض بين خلاص الإنسان بالإيمان وخلاصه من أوهام المادة بالعقل والمعرفة ، يبطل ويزول متى اعتقد المفكر أن العقل الرشيد سبيل إلى الإيمان بالله والتعويل على البركة الإلهية في تطلعه إلى النجاة والخلاص .

ولم يصطدم الرأيان من بعض الجوانب إلا بعد ظهور فلسفة إيلار (١٠٧٩ - ١١٤٢ م) الذي فسر السلسلة العظمى بأنها لازمة ضرورية تستوعب كل المكنات ، فيستحيل أن يوجد شيء غير ما هو موجود ، لأن الخالق في علمه وقدرته يعلم جميع المكنات ولا يعجز عن تحقيق ممكناً منها يتعلق بعلمه وإرادته ، فأذكر عليه معاصره برنارد دي كليرفو (١٠٩١ - ١١٥٣) داعية الحرب الصليبية الثانية ذلك التفسير ، وقال إنه ينافض ما ينبغي أن نؤمن به من غضب الله على الخطيئة والرذيلة ومن إنعامه بالخلاص على الخطأ ، وكان القديس توما الأكويني (١٢٢٦ - ١٢٧٤) يميل إلى تأييد برنارد في اعتراضه على تفسير إيلار ، ويؤكد يعيد ردود الغزالى على ابن رشد في مثل هذه المناقشة ، فيقول : إن خلق الله لهذه الموجودات على سنته التي أودعها فيها لا ينفي قدرته على خلق غيرها زائداً عليها ، ولا ينفي قدرته على خلقها مرة أخرى في صورة غير هذه الصورة ، فليس انتظام سلسلة الخلق مانعاً أن تنتظم لها حلقات غير هذه الحلقات وسلسلة غير هذه السلسلة مع استيعاب الله لجميع المكنات ، لأن التبدل في المكنات غير مستحيل . وجاء بيكونديلا ميرندولا (١٤٦٣ - ١٤٩٤) فقال بما كان يقوله المتصوفة المسلمون من قبول الإنسان لأرفع المراتب وأدنائها ، وإن كل مخلوق قد يتلزم مكاناً من سلسلة الخلق لا يعدوه إلى ما فوقه ، إلا الإنسان .. فإنه لا يقييد بمكان من السلسلة العظمى غير المكان الذي يرضيه لنفسه ، علوه إلى مرتبة الملائكة المقربين ، أو سفله إلى مرتبة الباهم والحسارات .

وعاد البحث في مكان الإنسان بعد كشف كوبيرنيكوس للدوران الأرض حول الشمس ، وتجدد المناقشة عن مركز الخليقة وعن مكان الإنسان على هذا المركز المختار .. فقد يجوز أن يكون للعالم الأرضي نظرا له من العوالم السماوية وأن يكون لتلك العوالم سكانها من الخلائق العقلاء ، ولكن هذه المناقشة لم تزعزع أساس الفكرة التي تسلسل الموجودات من أدناها إلى أعلىها في العالم المعروف ، وفي كل عالم يمكن أن يعرف قياساً عليه ، وظللت فكرة السلسلة العظمى غالبة على الباحثين في مركز الإنسان من الخليقة ، وقال بها فلاسفة الشعراء كما قال بها فلاسفة الحكمة والدين إلى زمن قريب ، وعلى أساس هذه الفكرة نظم الشاعر الإنجليزي اسكندر بوب (١٧٤٤ - ١٦٨٨) قصيده الكبيرة التي سماها مقالة عن الإنسان ، وقال فيها يخاطب الإنسان :

« اعرف إذن نفسك ، ولا تدع الإحاطة بعلم الله

« إن دراسة الإنسان المثلى هي الإنسان

« فاما على برزخه هذا من الحالة الوسطى

« مخلوقا عاقلا في ظلمة ، عظيميا في خشونة

« أعلم من أن يكون « شكوكيا » لا يدرى

« وأضعف من أن يكون « رواقيا » يصبر

« معلقا بين العمل والراحة

« معلقا بين الإلهية والبهيمية

« معلقا يتrepid بين إيثار عقله أو بدنه

« يولد ولكن يموت ، ويعلم ولكن ليخطيء

« يحيط به الجهل نقص علمه أو زاد

« وينتطلط أمره في فوضى من الفكر والشهوة

« وهو هو الذي يسيء إلى نفسه أو يتتجنب الإساءة

« مخلوقاً نصفه ليترفع ونصفه ليتحدر »

« سيداً لجميع الأشياء وفريسة لها جميراً »

« وهو الحكم الوحيد فيما هو حق وباطل ، ولكنه يضطرب في خطأ دائم
« ولايزال فخر الخلية ، وسخريتها ، ولغزها الغامض ، في آن »

وهذا هو مكان الإنسان الأوسط ، بين حلقات هذه السلسلة العظمى
« التي إذا انكسرت إحداها وقع الخلل في سائرها »

وجاء بعده شاعر آخر هو جيمس تومسون صاحب قصيدة الفصول (١٧٠٠ - ١٧٤٨) فنظم الوجود من طرف هذه السلسلة العظمى « بين الكمال الذي لا حد له ، وبين حافة المهاوية السفلية والعدم المرهوب »

* * *

وتوقف البحث في سلسلة الخلق العظمى بعض التوقف بين أواخر القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر ، ولكنه لم ينقطع .. ولا نعتقد أن الانقطاع عن البحث يعرض لمسألة الإنسان ومركزه من الكون في زمن من الأزمات ، وإنما انقطع البحث فترة يسيرة ، ليتجدد بكل ما يستطيع من قوة مع البحث في مذهب التطور وفي علوم الأحياء عامة وعلم الإنسان خاصة على هذا النطاق الواسع الذي يشمل اليوم علم الحياة أو « البيولوجي » وعلم الحيوان « الزولوجي » وعلم الأجناس البشرية « الإثنولوجي » وعلم الإنسان « الأثروبولوجي » عدا مباحث شتى تتصل بالمعلومات العامة عن الإنسان ومركزه بين الكائنات في آراء علماء الطبيعة وآراء الفلاسفة والمفكرين .

* *

ونعود إلى السلسلة العظمى عند العرب الذين نقلوا أهم مصادرها إلى الأوربيين، فنقول إنهم عرفوها - كما تقدم - من مصادر شتى ولم يجعلوها دستوراً عاماً يحيط بال الموجودات ويقرر للإنسان مكانه على مذاهب القائلين بتلك السلسلة ، لأن مكان الإنسان كما ورد في آيات القرآن الكريم أغنام عن القول بمكان له ينسبة

إلى سلسلة الخلق ، ويلحقه بها لزاما على طريقة الأقدمين في إلحاقه بغير الخلاائق الآدمية ..

وإنما عرفت حكماء العرب أقوال تشير إلى ترتيب السلسلة في مواضع متفرقة من بحوث العلم أو الدين ..

ومنها ترتيب آفاق الموجودات كما تقدم في فصل « التطور قبل مذهب التطور » من هذا الكتاب .

ومنها الكلام على « النفس والروح والعقل » والتفرقة بين مراتبها ، ابتداء من النفس التي كان أرسسطو يجعلها قوة مشتركة في الخلايق النامية ، إلى الروح التي تعلو على النفس في هذا الاعتبار وimitaz بها الإنسان عما دونه ، إلى العقل وهو الصفة الإلهية التي يتحلى بها الإنسان ويقترب بها من آفاق الخالق أو الحركة الذي تقترب منه الموجودات بقدر حركتها إليه ، وأشرفها حركة الإنسان إلى المعرفة وشوجه إلى الكمال

* * *

وعرف القول بالعالم الأكبر والعالم الأصغر بين المتصوفة ، كما جاء في أبيات تنسب إلى الإمام علي بن أبي طالب ولم تتحقق نسبتها إليه ، ومنها عن الإنسان : دواوئك فيك وما تشعر دواوئك منك وما تفكر وتزعم انك جرم صغ سير ، وفيك انطوى العالم الأكبر ووافق القول بنجاة الإنسان بعقله ما ورد في آيات القرآن الكريم من الأمر بالتفكير والتدبر ، فقال به كثيرون من حكماء الإسلام ثم فرق المتصوفة والمتنسكون بين ضررين من المعرفة أحدهما يستقيم بضاحيه على سنن المدحية ، والآخر يلتوي به دون قصد السبيل ، وكذلك قال ابن مسكونيه بعد كلامه المتقدم في فصل آخر : « إن هذا الشوق ربما ساق الإنسان على منهج قويم وقصد صحيح حتى ينتهي إلى غاية كماله وهي سعادته التامة . وقلما يتفق ذلك . وربما اعوج به عن السمت والسنن ، وذلك لأسباب كثيرة يطول ذكرها .. ولا حاجة بك إلى علمها الآن وأنت في تهذيب خلقك . فكما أن الطبيعة المدببة للأجسام ربما شوقت إلى ماليين تمام للجسم الطبيعي لعمل تحدث به وآفات تطرأ عليه بمنزلة من يشتاق إلى أكل الطين

وما جرى مجراه ، مما لا يكمل طبيعة الجسد بل يهدمه ويفسده – كذلك أيضاً النفس الناطقة ربما اشتاقت إلى النظر والتمييز الذي لا يكلها ولا يشوقها نحو سعادتها بل يحركها إلى الأشياء التي تعوقها وتقصر بها عن كمالها ، فحينئذ يحتاج إلى علاج نفساني روحي كما احتاج في الحالة الأولى إلى طب طبيعي جسماني ، ولذلك تكثر حاجات الناس إلى المقومين والمنفعين وإلى المؤذين والمُسَدِّدين .. فإن وجود تلك الطياع الفائقة التي تساق بذاتها من غير توقف إلى السعادة عشرة الوجود لا توجد إلا في الأزمنة الطوال والمدد البعيدة . وهذا الأدب الحق الذي يؤدينا إلى غايتنا يجب أن نلحظ فيه المبدأ الذي يجري مجرى الغاية ، حتى إذا لحظت الغاية تدرج منها إلى الأمور الطبيعية على طريق التحليل ثم يبتدىء من أسفل على طريق التركيب ... وينبغى أن يعلم أن كل إنسان معد نحو فضيلة ما ، فهو إليها أقرب وبالوصول إليها أخرى ، ولذلك تصير سعادة الواحد من الناس غير سعادة الآخر ، إلا من اتفق له نفس صافية وطبيعة فائقة فينتهي إلى غایات الأمور وإلى غاية غایاتها ، وأعني السعادة القصوى التي لا سعادة بعدها » .

ويرى المتصوفة أن المعرفة معرفتان كما يرى الحكماء من أمثال ابن مسكويه ، ولكنهم يقسمونها إلى معرفة لدنية ومعرفة كسبية ، ويقصدون بالمعرفة اللدنية ما يدركه الإنسان بالإلهام والاستشراف ويهتدى إليه برياضة النفس وقع الجسد ، وهي معرفة غير معرفة التعليم والذراسة ، على حد قول سعيد بن أبي الحير فيما روى من كلامه عن ابن سينا « أن ما يرى على ضوء المصباح وصل إليه هذا الأعمى بعکازه » .

ويتممه قول ابن سينا عن الحدس الصادق أنه حالة يقابل بها عقل الإنسان مصدر العقول جمیعاً ، فيدرك بالإلهام والتوفيق ما ليس يدرك ابتداء بالدرس والبرهان .

* * *

وفي غير هذا الفصل بيان لمذهب حجة الإسلام الإمام الغزالى في حكمه للموجودات وحكمة خلق الإنسان بين خلائق السماوات والأرضين ، وهو أمثل ما يقال عن سلسلة الخلق العظمى بتفسير أهل السنة ، على هدى القرآن الكريم ..

الإِنْسَانُ فِي عَامِ الْحَيْوَانِ وَفِي عِلْمِ الْأَجْنَاسِ الْبَشَرِيَّةِ

الإنسان من الفقاريات Primates ، ومن الأوائل Vertedrates بين الفقاريات .. وهذه الأوائل تسمى أحياناً بالبشريات Anthropoids وتشمل الإنسان والقردة العليا ، وهي الغوريلا ، والوارانج ، والشمبانزي ، والجيبيون .

ويختص الإنسان من بين البشريات باسم يميزه وهو اسم الإنسان Hominidae كما تختص القردة على عمومها باسم النسانيس simidae فيفراتهما هذان الأسمان حيث يجمعهما اسم البشريات .

ويرى بعض علماء الأحياء أن اسم الإنسان يطلق على الكائن الذي وجدت بقية من جمجمته في حفائر جاوة وأطلق عليه الدكتور دبويس Dubois الذي وجد تلك البقية لدلالة بقاياه على اعتدال قامته وامتيازه باتساع الدماغ على البشريات ، ولكن الرأي الغالب اليوم أن النوع الإنساني برميشه التي بقيت له اليوم مختلف في الخصائص الإنسانية لصاحب تلك الجمجمة ، وأن هناك اختلافاً غير قليل بين أنواع الحفائر من قبيله وبين الإنسان الذي يطلق عليه اليوم اسم الحيوان الناطق أو العارف أو المميز Homo Sapiens من الكلمتين اللاتينيتين «هومو» يعني بشر - و «ساپیئن» يعني ذي فهم أو ذي إدراك أو ذي كياسة .

* * *

وننقل هنا خصائص النوع الإنساني في علم الحيوان ، كما أثبتها أقدم الكتب العلمية التي بحثت مذهب التطور باللغة العربية ، وعنيت بإيراد أوجه الاعتراض عليه وأوجه الاختلاف بين الإنسان وغيره من البشريات من الوجهة التشريحية كما قررها علم الحيوان قبل نهاية القرن التاسع عشر ، ونعني به كتاب «تنوير الأذهان في علم حياة الحيوان والإنسان » مؤلفه الدكتور بشارة زلزل - وقد صدر الإذن

طبعه من نظارة المعارف بالاستانة بتاريخ ١٣٩٧ رجب سنة ١٢٩٧ وتم طبعه بعد ذلك
بطبععة مجلة الجامعة في الإسكندرية .

قال المؤلف في الصفحة (١٦٧) من المجلد الأول : « فإذا نظر إلى الإنسان على
سبيل المقابلة بتلك القروود التي هي لا شك أقرب الحيوانات إليه ، يرى أن الإنسان
ماش متتصبب القامة على قدميه ، لأن سلسلة ظهره مقوسة في العنق وفي الظهر وفي
الصلب ، وليس للقردة شيء من ذلك . وعلة ذلك على ما قال بعض المدققين
زيادة نمو الدماغ ، لأنه يؤدى إلى كبر الفحف ، فتتغير الجلسة بدليل عدم استواهها
في الأطفال . وبناء عليه تكون موازنة الرأس للبدن سببا لاستواء الجمجمة على
العمود الفقري ، وقالوا إن الأقواس الثلاثة المذكورة تكون في المتمدنين أوضع مما
هي في المترجحين . وعلى الجملة فإن موازنة الرأس مع البدن في أكثر الحيوانات
اللبونة تباطط بالأربطة العنقية ، وهي قوية جدا فيها وفي القردة بالعضلات المتينة التي
تندغم في القذال والسانس (التنوءات الشوكية) وهي فيها أطول وأغلظ مما في
الإنسان بضعفين ، ويتوقف عليها وعلى الرأس حفظ الرأس على الوضع الأفقى فلا
يضغط على الصدر لذلك ، وليس الأمر كذلك في الإنسان لأن ثقل جمجمته
يتكافأ مع ثقل البروز الوجهى فيستوى الرأس على الهامة بدون أن يكون للعضلات
والأربطة العنقية إلا المحافظة على الموازنة المذكورة ومقاومة ميل الرأس إلى الأمام .
ولذلك كانت هذه الأربطة في الإنسان ضعيفة . قال الأستاذ بروقا Procea وتابعه
كثيرون ، أن السبب في انتصاف قامة الإنسان واستواهه ماشيا على قدميه إنما هو نمو
الدماغ ، لأن هذه المشية تجعل اليدين مطلقي الحركة والنظر متوجهها إلى الأفق .
و طفل الإنسان يشبه الدبابات ، لأنه عديم الأقواس الفقرية فلا يظهر القوس العنقى
إلا متى ابتدأ الطفل أن يضبط رأسه في الجلسة التي يعود عليها ، وذلك في الشهر
الثالث من عمره . وفي السنة الثانية غالبا يتكون القوس الظهري من جراء فعل
العضلات الظاهرة والصلبة للقطر السفلي للعمود الفقري ، وذلك إذ يبتدىء الطفل
أن يدرج .

« وبالجملة فإن الخاصية التي يصدر عنها حسن تقويم الإنسان ويتوقف عليها
امتيازه على سائر الحيوان ، وتتفاوت بحسبها مراتب الأمم في المدينة إنما هي نمو

الدماغ وزن حجم الجمجمة ، وقد أجمع الباحثون على أن معدل وزن الدماغ في الأوربيين يكون متوسطه في الرجال ١٣٦٠ غراما ، وفي النساء ١٢٠٠ غرام ، وأعلاه ١٦٧٥ غراما ، وأدنى ١٠٢٥ غراما .. وما نقص عن ذلك يدل على البلاحة لعنة أو آفة .

« والقروود الشبيهة بالإنسان أكبر الحيوانات دماغا ، ومعدل وزنه المتوسط فيها ٣٦٠ غراما ، وغاية ما بلغه في الأورانج ٤٢٠ غراما ، وقد عد ذلك من الشواذ .. وعلى قدر نمو الدماغ تزداد سعة القحف ويقل البروز الوجهى ، والفرق بين الإنسان والحيوانات من هذا القبيل أوضح من أن يبين ، فإذا نظرت إلى جمجمة إنسان من الأعلى لا ترى البروز الوجهى بخلاف ما إذا نظرت إلى جمجمة القردة وغيرها من الحيوانات . وإذا نظرت إلى جمجمة القرد من جانب ، ترى الوجه شائحا إلى الأمام يؤلف خططا مستطيلا ، وذلك من الخصائص البهيمية . ويستدل على معرفة درجة هذا البروز بالزاوية الوجهية . وفضلا عن ذلك فإن الجزء الوجهى للعظم الوجنی قليل التووء في الإنسان بخلاف ما هو عليه في القروود ، فإذا نظرت إلى الجمجمة من الوراء لا ترى التقب المتأخر في جمجمة الإنسان وتراه كلها أو قسما منه في جمجمة القروود . وهذه الأعراف الدالة على الشراسة والصفات البهيمية في القروود غير موجودة في الإنسان وهي لازمة فيها عن نمو العضلات المضاعبة التي يترتب عليها تحريك الفكين الصخمين ، وعن نمو عضلات القذال التي يتوقف عليها استئناد الرأس على العنق . ومعلوم أن قحف الحيوان الصغير لا يتسع لأندغام هذه العضلات فيه ، فحيث وجدت اضطررت النسيج العظمي في إبان نموه أن يهنى لها متندغا ، فنشأ عرفا . والدليل على ذلك أن هذه الأعراف لا توجد في القروود الصغيرة .. ومثل ذلك يقال عن التتوّات الشوكية البارزة في عنق الغول ، ولما كانت هذه الأعراف والتتوّات أصغر في الأوران مما هي في سائر القروود لم يتوافق رأسه على بدنها ، فيرى الخطم الثقيل مدلي على صدره ، ولذلك خص بالأكياس الحنجرية تلطيفا لضغط خطمه على بجرى الهواء ، أما الجيبون فخطمه صغير وأعرافه قليلة التتوّة والأكياس الحنجرية غير موجودة فيه ، فهو أقرب القروود إلى الإنسان ولكن

طول ذراعيه يبعده كثيرا عن الإنسان ، لأنه يتوكأ عليها في مشيه كما يتوكأ الإنسان على هراوته ..

« ومن الخصائص الفارقة بين الإنسان والقروود ابهام الرجل ، فهو في القروود أشبه بابهام اليد لأنه يقاوم كلًا من الأصابع ويلمسها ، وهو ليس كذلك في الإنسان ، لأنه يناسب فيه حالة المشي وانتصاف القامة كما أنه يناسب في القرد حالة التسلق واللامسات .

« ومن هذه الخصائص تباعن شكل الأسنان وحجمها .. فأسنان الإنسان بالنسبة إلى جسده أصغر مما هي في القروود ، وإذا تأملت في الصورة راعتكم منظر الغول أنيابه . أما النواجد والطواحن في هذه الحيوانات فكبيرة جدا ، بالنسبة إلى طول القسم الوجهى من الجمجمة .. وما عدا ذلك فإن وضع الأسنان في نسخ الإنسان على نسق منتظم خلافا لما يرى في القروود حيث يتخلل ناب الفك العلوي وناباه خلاه تتدخل في أسنان الفك ... والخصائص المميزة للإنسان تزداد وضوها بتقدم المدينة والعمaran ، لأن اختلاف طرق المعاش يؤدى إلى تنويعها فتبعد عن الحالة الطبيعية كما ترى في أقواس العمود الفقرى ، فإنها في المتقدمين أكثر وضوها مما هي في المتواحشين » .

وترجع علوم الإنسان إلى علم الحيوان للدراسة توارييخ البشر الاجتماعية ، كما ترجع إليه أحيانا في دراسة تقدمهم الثقافى منذ وجد الإنسان بخصائصه المعروفة للحيوان الناطق *Homo Sapiens* قبل وجود هذا الإنسان في العصور السحيقة التي استخدمت فيها الآلات على شئ من الخشونة البدائية . ويُشيع - من أجل هذا - أن هذه العلوم قد تأثرت بمذهب التطور كما بسطه لامارك ، وكما بسطه دارون من بعده ، ولكن الأصح أن المعلومات المتشعبة التي تجمعـت من درس الحفائر وطبقات الأرض ورحلات الجغرافيين واللغويين بين أرجاء العالم القديم والعالم الحديث .. قد كان لها أثراها البين في مذهب التطور وفي سائر العلوم الإنسانية المتعددة ، ومنها علم السلالات وعلم الإنسان وعلم الاجتماع وعلم النفس وعلوم المقارنة بين اللغات .

* * *

وتحصل هذه المعلومات المتشعبة بين العلوم الإنسانية أن البشر وجدوا وانتشروا على جهات متقاربة من العالم القديم منذ العصر «الميوسيني» Miocene قبل نحو مليوني سنة ، وأنهم كانوا يومئذ على حالة متوسطة بين الحيوان الناطق وطبقة بشرية دون هذه الطبقة ، ثم تميزت خصائص الإنسان بعد ابتداء العصر الجليدي منذ نحو مليون سنة ، ولكن الإنسان، الذي استخدم الآلات وصاغها من العظام والحجارة لا يعرف له تاريخ جليٌّ قبل مدة تتراوح في تقدير العلماء بين مائتي ألف ومائة ألف سنة . وكانت بداية انتشار الجماعات الإنسانية بين القارات الثلاث منذ العصر الحجري الأول ، ثم تلاه العصر الحجري الحديث الذي تميز فيه الإنسان بأكبر زيادة ، وهي الحياة الاجتماعية والقدرة على استخدام الآلات والنار وتسخير سائر المخلوقات ، وتدجين الأوابد على مراحل متتابعة ، أولها مرحلة تدجين الكلب للاستعانة به في الصيد ، وتأتي بعدها مرحلة تدجين الماشية والحمار والخستان للاستعانة بها في الزراعة وفي الانتقال من مكان إلى مكان حيث يوجد الكلاً والماء .

وفي هذه المراحل ملك الإنسان زمام الخليقة ، ويبلغ المترفة التي استحق بها أن يسمى نفسه سيد المخلوقات ، وتمهد له سبيل السيطرة على الحيوان والنبات وظواهر الطبيعة حينما احتاج إليها ، ويعتقد بعض علماء السلالات البشرية أن الإنسان تقدم شاؤه الأول في صراعه للحيوان وظواهر الطبيعة ، ثم تقدم شاؤه الثاني - والأهم - في صراعه بينه وبين أبناء نوعه ، واتسع الفارق بين ملوكاته في شاؤه الأول وملوكاته في شاؤه الثاني بمقدار اتساع الفارق بين الخليفة التي تلزم للتغلب على الحيوان والخيلة التي تلزم للتغلب على أمثاله من الآدميين ، ثم تلزم لابتداع وسائل أخرى للتغلب كلها تساوى الناس في وسائلهم المشتركة .

وقد كان الناس قبل شروع الآلات وتدجين الحيوانات سلالات واحدة ، لا تختلف في الملامح والألوان ولا يظهر بين بقائهم الأثرية ما يدل على فارق عنصري كالغوارق التي تختلف بها اليوم سلالات البشر من سكان العالمين القديم والحديث ..

* * *

ولكن ابتداء التغلب بين البشر فرق موقع السكن ، وفتح الطريق لاختلاف السلالات على حسب الأقلام والمناخ والقدرة العقلية على الاحتفاظ بالمسكن أو على

المجراة منه إلى غيره ، ويعزى إلى هذا التفرق ظهور السلالات الأربع المشهورة .. وهي التي تسمى عند علماء السلالات بأسماء مختلفة ، أوضحتها أمماء ألوان البشرة، وهي البيضاء ، والسمراء ، والصفراء ، والسوداء ، وقد أحصى بعض العلماء أربعة وثلاثين لونا تراوحة من الشقرة إلى السوداد الفاحم ، ولكنها كلها تتول إلى تلك السلالات الأربع عند التمييز بينها بأشكالها وملامحها الجسدية .

وأبرز الفوارق بين السلالات - غير لون البشرة - شكل الشعر والأنف والفك وطول القامة . وقد تعرف القرابة بين السلالات التي انفصلت بين القارات بما بينها من التقارب في شكل الشعر دون غيره .. فيرجحون أن سكان أمريكا الأصلاء وسكان آسيا الشرقية من أصل واحد ، لما بينهم من التشابه في استقامة الشعر وخشنوته ولونه الصارب إلى السوداد . وقد أمكن اليوم تعليل أبرز الفوارق بين سلالات البشر بسبب المناخ والأقاليم ، فنسب الأنف الافتض والجلد الأسود إلى فعل الحرارة ، كما نسب الأنف الأدقن الطويل والجلد الأبيض إلى برد الإقليم واحتياج سكانه إلى وقاية الرئة واستغانتهم عن الصبغة الجلدية حيث يلطف وقع الأشعة على البشرة . ويمثل هذا السبب يعلون اختلاف الشعر بين النعومة والتوج وبين الخشنونة والتجعد ، وبين الشعر الحريري والشعر الصوف في الشكل والملمس ، ولا يصعب تعليل خاصة عنصرية واحدة بعلة - أو مجموعة من العلل -
ترجع إلى المناخ وأحوال المعيشة .

إلا أن الفوارق الفكرية أصعب من هذه الفوارق الجسدية تعليلاً بسبب المناخ وأحوال المعيشة ، وأبرزها فوارق اللغة لأنها قابلة للضبط والتقسيم ، أو هي أدنى إلى التقسيم بالضوابط والعلامات من فوارق التفكير والباعث النفسي ، وقد تكون علامات اللغة مما يستعن به على جلاء الفوارق الفكرية وفوارق الشعور والاعتقاد .

واللغات - في تصنيف بعض علمائها - قد تنقسم على حسب الأجناس والسلالات التي تتكلمتها ، ولكنه تقسيم يقع فيه الاختلاط لاشتراك الأمم في لغة واحدة ، أو عائلة لغوية واحدة ، مع انتهاها إلى أصول متبااعدة في أجناسها وعناصرها ، وخير من هذا التقسيم أن تقسم اللغات على حسب تكوينها وتكون الكلمات وقواعد النحو في مفرداتها وتركيبها ، وهو تقسيم يضبط الفوارق بينها ضبطا

كافيا للموازنة بينها والمقابلة بين عوامل التقدم وعوامل الجمود والتأخر في تراكيبيها وتعبيراتها .

وتنقسم اللغات من حيث التكوين إلى لغات النحت ، وهي التي تتكون فيها الأسماء والأفعال والصفات بإدخال المقاطع الصغيرة عليها أو إلحاقها بها ، ولغات التجميع ، ولغات الاشتراق .. فلغات النحت هي التي تتكون فيها الأسماء والأفعال والصفات بإدخال المقاطع الصغيرة عليها أو إلحاقها بها ، وتسمى هذه اللغات بالغروية في اصطلاح الأوربيين : Agglutinative :

ولغات التجميع هي اللغات التي يقع فيها النحت ويعمل فيها التشغيم عمله في اختلاف المدلول مع الزيادات التي تداخل على الكلمات أو تضاف إليها ، ومن فروع هذه اللغات ما تتكون أسماؤه وأفعاله في جملة تتألف من عدة مقاطع مرتبة أو غير مرتبة على نسق واحد في جميع الكلمات ، ويغلب على اللغات التي تتكون هذا التكوين أن تسمى بالجمعية Polysynthetic مع وصفها بالغروية إلى جانب التجميع .

ولغات الاشتراق هي اللغات التي يتم فيها الفعل الثلاثي في كل مادة ، وتجري قواعد الصرف فيها على المخالفة بين الأوزان بحسب معانيها ، ويكثر فيها اختلاف الحركة في أواخر الكلمات على حسب موقعها من الجملة ..

* * *

ويشيع النحت في اللغات الهندية الجرمانية ، كما يشيع التجميع في اللغات المغولية ولغات القبائل الأمريكية الأصلية . أما الاشتراق فهو من خصائص اللغات السامية ، وتکاد اللغة العربية أن تفرد من بينها بعموم الاشتراق واطراده مع مراعاة الحركة على أواخر الكلمات حسب مواقعها من الجمل المفيدة ..

وربما اتفق اللغويون على قواعد عامة ، عملت في تطور هذه اللغات جمیعا ولا تختص بها لغة منها دون سائرها . ومن هذه القواعد العامة أن الكلمات الانفعالية التقليدية أسبق من الكلمات الارادية الفكرية ، ويريدون بالكلمات الانفعالية ما يصدر عن الإنسان عفوا من الأصوات والصيحات التي تعبّر عن الفرح أو الفزع أو

الدهشة ، وما تكون الكلمة فيه أحياناً من قبيل المحاكاة الصوتية Onomatopaeic كاسم الببل ، والككو ، وألفاظ الدق والقطع والوسوسة وما جرى بعراها . ويريدون بالكلمات الارادية الفكرية كل ما يقصده المتكلم ويجرى فيه على القياس والاستعارة وإطلاق القاعدة الواحدة على المشابهات لفظاً أو لفظاً ومعنى .. وأكمل اللغات على سنة التطور والتقدم في الثقافة تلك اللغات التي انتظمت قواعدها الصوتية Phonologie وقواعدها الصرفية Morphologie وقواعد التراكيب والعبارات Syntax ويضاف إلى الطواهر الصوتية والصرفية والعبارة في قياس تطور اللغات ظاهرة التمييز والتخصيص في الصفات إجمالاً وفي المفردات على التعميم ، كالتمييز بين المذكر والمذكر والجذاء ، وبين المفرد والمتعد والمجمع ، وبين جمع القلة وجمع الكثرة ، وبين الصفات العارضة والصفات الملزمة ، وهي جميعها من المزايا التي لا يتحقق لكاتب اللغة العربية أن يمر بها عرضاً إذا جاز ذلك لمن يكتفى بسرد العلامات اللغوية ويغفل دلالتها عند تطبيقها على لغته وقواعدها .

في صدد الكلام على التطور الإنساني ، وعلى تطور الإنسان الناطق بصفة خاصة ، يحق للباحث أن يشير إلى دلالة الدراسات اللغوية على مكان اللغة العربية من التطور وتحقيق الخاصية الإنسانية الكبرى ، وهي خاصة النطق والتغيير . فقيام اللغة على القواعد الفكرية دليل لا شك فيه على سبق اللغة وتقديمها على لغات الارتجال الجراف في وضع الكلمات ، سواء بالمحاكاة الصوتية أو بالتكرار على غير قياس ، وشيوع القاعدة في فعل كل مادة وفي تصريف الأسماء والصفات منها دليل على سبق التفكير في التغيير وتعديمه على الأحداث والمعنى غير موقوف على أصوات الانفعال والمحاكاة ، ويتبين بذلك شيوع الاستعارة وإمكان الجمع بين الوضع الحقيق والوضع المجازي في كلام المتكلم لتوسيع المعانى وبناء الكلمات على المضاهاة بين المدلولات .

وفي قدم الإنسان الناطق Homo Sapiens أقوال متفرقة يأخذ كل فريق من علماء الأجناس البشرية بقول منها ، ويبيّن بعض الابتعاد عن قول مخالفيه . ورأى بيروت سميث أن الثقافات البدائية في العالم المعمور تنتهي إلى أصل

واحد وهو أصل الثقافة بواudi النيل ، ومنه امتدت إلى القبائل القريبة ثم إلى القبائل البعيدة ، فتخلقت معها وانتكست بانتكاسها أو تقدمت بتقدema على حسب نصيبها من التقدم .

ورأى الأكثرين أن نطاق الثقافة الأولى أوسع من ذلك في أصوله ، وأنه يشمل الحوض الشرقي للبحر الأبيض المتوسط ووادي النهرين وأقاليم الشمال من الهند والصين .

والرأي الذي يأخذ بالمفهوم المطلق ولا يتكلف الاستقصاء والمقارنة بين الآثار يحكم بضرورة تقدم الإنسان الناطق حيثما وجد في بقعة من بقاع الأرض ، ولو لم ترتبط هذه البقاع برابطة جغرافية أو عنصرية تدل عليها الآثار والخلفات ، ولا مانع عند أصحاب هذا الرأي من استقلال ثقافة المكسيك وثقافة اليابان ، وإن جاز الاتصال بينهما قد يعود قبل عصور التاريخ ..

* * *

والآن ، وقد مضت هذه الأشواط الطوال على الإنسان الناطق ، وعلى ثقافاته المتواتلة ، يعتقد علماء الدراسات البشرية أن هذا « النوع » يقوم على مفترق الطرق بين وجهات الأمس جميعا وبين قبلا في الغد المجهول قد تستقيم به على نهج غير مسبوق ، وتشعر له دستورا من العلاقات بين أقوامه وأحاديه لم يعرف لها مثال في حضاراته الغابرة أو حضاراته المعاصرة .

إن الأشواط الغابرة قد انقضت - كما تقدم - على مراحلتين شاسعتين ، استغرقتا مئات الألوف من السنين : مرحلة الصراع مع الطبيعة ، ومرحلة الصراع بين الإنسان والإنسان للغلبة على سيادة العالم المعمور .

ولا تزال المراحلتان ماضيتين في عملها السياسي والاجتماعي ، وفي عملها الفكري والأخلاقى ، فإن تسخير الذرة إنما هو امتداد لاستخدام النار بدأ قبل التاريخ ولم ينته إلى غايته حتى أواسط القرن العشرين . وإن الصواريخ الموجهة بين القارات إنما هي امتداد السلاح الحجري قبل ألف القرون ، ويتساءل المستطلعون للغد - من علماء الدراسات البشرية وغيرهم - هل من جديد ؟ .. فإن يكن شك في الجديد المجهول ، فالأسواع المكشوفة للنظر تبينا أن القديم

غير القديم ، وأن التغيير الذى طرأ على القديم إنما هو هذا التقارب الدائم بين أجزاء العالم وهذا التشابك المتغلغل إلى الأعمق فى مصالح الأمم والجماعات ، وهذه الوحدة العالمية التى لا تفصل فيها جماعة من الناس بخطر يصيبها ولا يصيب معها القريب والبعيد من الجماعات ، شعوباً كانت أو طوائف وطبقات ..

بـى الصراع بين الأمم ، وتعيّر منه أنه كان بالأمس صراعاً بين أمتين لتغلب إحداهما على العالم المعمور حول الأمتين ، فأصبح اليوم صراعاً بين شطرين من الأمم العالم كله لتغلب نحلة اجتماعية أو « ايديولوجية » على العالم كله بسلاح القوة أو سلاح الدعاية ، ومصير هذا الصراع هو الغد المجهول الذى يطالع الإنسانية بإحدى حالتين : وحدة عالمية تجرى فيها دساتير الحكم والتفكير والأخلاق على سنة « التضامن » والتسامح ولو بين المخالفين في تفصيلات هذه الدساتير ، أو حرب جائحة تغول بالثقافة والآداب النفسية والعقلية إلى الشتات والانتكاس ، وتعود بالأمم إلى أوائل شوط جديد يعيدها كرة أخرى إلى جاهليتها المترفة منذ دهور . وعلى العلم اليوم أن يرصد ذلك البعث ، أو تلك القيامة ، بما يفتح له من وسائل النظر إلى الواقع المعلوم والغيب المجهول .

الإِنْسَانُ فِي عِلْمِ النَّفْسِ وَالْأَخْلَاقِ

أوسع المذاهب الأخلاقية تحتويه فكرة الحيوان الاجتماعي التي عبر عنها أرسطو بقوله : « إن الإنسان مدنى بالطبع » وجعلته نموذجاً وحيداً في الكون حين وصفته بأنه « حيوان ناطق » ثم وصفته بأنه حيوان اجتماعي ، تلازم فيه صفة النطق صفة الاجتماع .

فليس بين الأحياء على وجه الأرض حيوان يوصف بالنطق وبالفطرة الاجتماعية غير الإنسان ..

واسم « الإنسان » وحده باللغة العربية يعني عن مذهب ، لأنه اسم يعتبر هذا الكائن الوحيد أساساً للألفة الاجتماعية حين تنسب لغيره . وقد لعب الشعراء بما في الكلمة من الجناس اللغظى فقال أبو تمام :

لَا تنسين تلك العهود فلأنما سمي إنسانا لأنك ناسي
وقال غيره :

وماسى الإنسان إلا لنسىـه ولا القلب إلا أنه يتقلب

ولكن المقابلة بين الكلمات قديماً وحديثاً تبين لنا عن أصل هذا المعنى .. فالمكان الأنسي هو الذي يسكنه الناس ، والحيوان الأنسي هو الذي يألف الإنسان في مسكنه ، وغير ذلك من الأمكنة أو الخلاائق فهو المكان الموحش ومسكانه هم الوحش .

ويسرى هذا المعنى إلى اللهجات البدوية الحديثة ، فيطلق أهل البداية في الصحراء الغربية اسم « العشرية » على الشاطئ المأهول ، ويطلقون اسم الخلاء على ما وراء ذلك من رمال الصحراء التي لا تزرع ولا ترعى ، ولا يسكنها الإنسان ولا الحيوان في عشرة طولية .

إن الحضارة الأوربية - منذ عهد الفلسفة الاغريقية - لم تهند إلى مذهب محيط « بالإنسان الأخلاقى » أوسع من هذا المذهب ولا أقرب منه إلى لباب المذاهب الأخرى التي ظهرت بعده في هذه الحضارة .

أما الحضارة العربية فصيغة الإنسان في لغتها وتفكيرها أصلت به من أن تكون مذهبها تقابلها مذاهب أخرى في معناه أو غير معناه .. إن صيغة الإنسان في هذه الحضارة العربية هي اسمه الذي لا ينفك عنه ، وما من عجب أن « تبت » هذه الصيغة من البداية حيث يتضح الفاصل بين خصائص الأنس وخصائص الوحشة غاية الاتضاح .

وتکاد كل حضارة كبيرة أن تمتاز بطابعها في تعريف الإنسان الأخلاقى ، أو الإنسان صاحب الضمير الذي يناظر به الحساب ويوصف بالحميد أو بالذميم من الأفعال والعادات .

فالإنسان في الحضارة الإنسانية هو ظاهر وباطن كالوجود الذي خلق فيه ، وظاهره تحكمه قوانين السلوك العملي ويقاس بالمقاييس الاجتماعية وبكل ما ترتبط به مصالح الجموع Pluralistie وتسمى هذه القوانين بآداب الميمزا Miamsa ويظن أنها وفدت إلى الهند مع الشعوب الفانحة التي جاءتها « بأدب العمل والحركة » فتميزت فلسفتها بهذا الطابع بين فلسفات الإنزواء والمهرب من الحياة .

وباطن الإنسان يستقبل باطن الوجود، ويسمون فلسفته بالسانيسالا Sannyasalai أي فلسفة التجدد من المادة ، وطلب الخلاص من لعنة الولادة والموت بانكار الجسد وقع الشهوات الدنيوية والعزوف عن صغار الحاجات وكبارها على السواء ، ويوشك أن يكون كل مذهب « فصامى » على هذا النحو مستمدًا في النهاية من أصوله الهندية ، وإن كانت نهاية المذهب إلى « اليوجا » التي تجعل الجسد والطبيعة كلها تبعاً للرياضة الروحية ..

وحضارة الصين تميز الإنسان بالمعرفة وتوافق الحضارة الأوربية التي جعلته « حيواناً ناطقاً » اجتماعياً كما توافق تعريفه العلمي الذي يعني أنه مخلوق مميز ومخلوق صاحب ذوق وإحساس Homo Sapiens على حد اسمه المأخوذ من اللاتينية . ولكن

المعرفة في مذاهب الصين وهي « الزن » Zen ليست علوما منفصلة المقدمات والنتائج مشروحة القضايا والبراهين وإنما هي حالة كحالة الرشد الذي يبلغه الشیخ الحنك بالنسبة لغارة الطفولة ، قوامها القدرة على مقاومة الحوادث والأشياء مقابلة التصرف الرشيد ، لأسباب قد تعرف عند الشرح والتفصيل وتعرف لها براهينها وأسانيدها بالمعنى والكلمات ، ولكنها حاضرة قبل ذلك حضورا ساكنا رصينا في الذهن بغير معانٍ أو كلمات ، وشعارها عند الحكماء « إن من يعرف لا يتكلم ومن يتكلم لا يعرف » .

وهذا « الإنسان في مذاهب الحضارات الكبرى مقبول بتعريفاته وصفاته في جميع الديانات والعقائد الروحية » ففي وسع العالم الديني أن يقول بصفة جامعية من هذه الصفات دون أن يعرض لمناقشتها ، أو ينافق اعتقداتها الدينية بتفسيرها على معنى من مختلف معانيها . وفي وسع العالم المادي أن يفسر صفات الإنسان على حسب هذه التعريفات دون أن يتمسّس لها مرجعا وراء المادة والطبيعة محالا إلى عالم الغيب أو ملماوسا مدركا في عالم الشهادة ..

ففي وسع كل قائل بمذهب من هذه المذاهب أن يعلل أخلاق الإنسان جميما بتنازع البقاء مع أبناء نوعه أو مع الطبيعة وعناصرها .

وفي وسعه أن يعلل الأخلاق الإنسانية جميما بغريزة حفظ النوع على سعتها ، أو بالغريزة الجنسية في نطاقها المحدود بعلاقات الجنسين .

وفي وسعه أن يعلل تلك الأخلاق بطلب القوة والسيادة ، أو بطلب الأمان والدعة ، أو باستيعان الطبيعة وتصوير الإنسان كل ما يحسه في خلده بصور الأحلام ومخلوقات الخيال .

ولإنما يبرز خلاف الرأي بين الدينين والماديين حين يبحثون في الملكات الفكرية التي تناط بها الأخلاق في كل تعريف من هذه التعريفات : هل تناط بحياة روحية من مصدر وراء الطبيعة والمادة ، أو هي منوطه فيه بوظائف الحياة الجسدية التي لا فرق بينه وبين الحيوان فيها غير فرق الدرجة و « الكيفية » ؟

مثال رأى الماديين يقول به Ridley صاحب كتاب الإنسان في حكم العلم Man, The Verdict of Science و يستند فيه إلى آراء جماعة من علماء الكيمياء الحية و علماء البيولوجي و علماء الاجتماع ، ويوجزه في بضعة أسطر فيقول : «إن الإنسان - وإن كان قد أبان عن قوى عقلية نفسية تعلو كثيراً على كل قوة يبين عنها كائناً حتى سواه - لا يزال نوعاً حيوانياً له قرباته بالخلائق السفلية . ولم ير الإغريق الأقدمون داعياً إلى فصل الإنسان عن جمهرة الكائنات الحية التي كانوا يشاهدونها حوالهم ، وقد أدخله أرسطوف في نطاق برنامجه الحيواني مع سائر الحيوان والنبات ، وجاء لينوس (١٧٠٧ - ١٧٧٨) بعد قرون عدة فنشر كتابه عن نظام الطبيعة سنة (١٧٣٥) وعد فيه نوع الإنسان بين أنواع الحيوان ، وقد عده في طبعة الكتاب الأولى بين ذوات الأربع من القردة والدب الرسيف .. وبوفون الفرنسي معاصر لينوس ، وضع الإنسان في المملكة الحيوانية واجترأ على أن يحتمل نسبته مع القرد إلى أصل واحد ، وكان هذا أكثر مما يطاق في عرف السلطة الدينية الفرنسية فخирوه بين النبذ وبين تعديل رأيه ، وهو تخير لم يتعرض له لينوس في البلاد السويدية . وقد وضع الإنسان وضعه الحكم في تعريف «الزولوجيين» فجعلوه بين أعلى الأحياء وهي ذوات الفقاريات ، وجعلوه بين هذه في ذروتها وهي الحيوانات اللبون ، وأعلاها بعد ذلك طبقة الأوليال التي تشمل القردة والنسانيين . وهم يقسمون الأوليال أقساماً أعلىها القسم البشري Homo وهو القسم الذي كان ينتمي إليه بعض الأحياء من بقية آثارهم في حفائر الطبقات الأرضية ، ولكن الإنسان الحديث وحده هو الذي يصدق عليه اسم البشر الناطق أو الحيوان العارف .

* * *

فالماديون من البيولوجيين والزولوجيين والتزولوجيين يرون أن الارتفاع بالإنسان إلى ذروته المنفردة في تقسيمات الحيوان كاف لفهم الفارق الكبير بينه وبين الأوليال Primates وبين هذه الأوليال وما دونها من أقسام الفقاريات وما دون الفقاريات ، ولا حاجة - مع هذا الفارق في الدرجة - إلى فارق آخر من عالم وراء المادة والطبيعة ، وهو فارق الروح .

وقد اشتهر في أواسط القرن العشرين علماء بيلوجيون من رجال الدين المسيحيين يسلمون بكل درجة من درجات هذا التقسيم ، ولكنهم يقولون إن الفارق لا يفهم إلا على وجه واحد ، وهو أن الفوارق جمیعاً بين درجات الأحياء إنما يتنهى إلى التدرج بينما في الاستعداد للعقل والوجودان ، وإن أرفع درجة يرتقي إليها الحيوان الأعمى لا تمنع أن تكون إعداداً للبنية الحيوانية أن تتلقى ما فوق ذلك من ملكات العقل والوجودان .

وأشهر القائلين بهذا الرأي الأب بيير تيلهارد دي شاردين Pierre Teilhard de Chardin البيولوجي المتخصص لدراسة علم الحياة والخلفيات وأحد الذين أسهموا في كشف إنسان بكين وألقوا الدروس العلمية في المعاهد الكبرى ، ومنها معهد اليسوعيين العالمي بالقاهرة ، وكتابه « ظاهرة الإنسان » The Phenomenon of Man أحد الكتب العلمية الفلسفية التي عدت في أواسط القرن العشرين بعض معالم الطريق في اتجاه الفكر الحديث ، وقد سلم فيه تقسيمات علم الحياة وعلم الأحياء حرفاً ثم عَقِبَ عليها سائلة : « إذا كانت قصة الحياة لا تعود أن تكون حركة إلى الوعي وراء نواب من تركيب الأجهزة العضوية ، فالنتيجة الالزامية حتى عند بلوغ التركيب غايتها المقاربة للإنسان أن يتمثل هذا الاقتراب في ابتداء ظاهرة الأهة السيكولوجية ويزور ظاهرة الذكاء . ومن ثم يلتئم النصوة على « المفارقة الآدمية » نفسها ، لأننا قد نشعر بالحيرة إذا لاحظنا قلة الفارق التشريحى بين الكائن البشري وبين من دونه من البشريات على الرغم من سموه العقل فى بعض مظاهره ، فإنه فارق يقل حتى نكاد نتخاطه على الأقل من جانب أصوله ، ولكن أليس هذا بعينه ما ينبغي أن يتضرر ؟ »

ويجلو هذا الرأى بالأمثلة المحسوسة عالم آخر متدين ، هو الأستاذ رسول هاريسون الذي يقول في كتابه عن مصير الإنسان : « إننا لا نعرف الموسيقى إذا عرفنا كل دقة وج lille من الأخشاب والمعادن والأوتار التي تدخل في تركيب العود والقيثار والبيان . وبعض علماء الحياة يراقبون تغذية الحيوان ، ويلاحظون أن العواطف تتأثر ببعض الأغذية فتختنق أو تزيد .. لاحظوا أن الفأرة التي يقل

المجنيز في غذائها تهمل صغارها ولا تعطف عليهم ، وإنه لحسن منهم أن يلاحظوا هذا ويصلوا منه إلى زيادة حصة الحيوان من ذلك الغذاء ، ولكنهم إذا جاوزوا ذلك ف قالوا إن عاطفة الأمة هي مقدار معلوم من المجنيز فهم مخطئون ، وخطئهم في هذا الرأى كخطأ القائل أن نغمات الموسيقى أخشاب وأوتار .. .

ويتبادر منحى الاستدلال المنطقي والعلمي ، إذن ، بهذا التفسير للمذهب الشوئ القائل بارتقاء الحيوان والتشابه بين كل درجة من درجاته وما دونها وما فوقها في الاستعداد لأهبة العقل والوجود ، فلا بد أن يحدث ذلك للوصول إلى الجهاز الحياني الصالح للنهوض بمقابل الروح والوجود . وينقلب الأمر على الماديين فيصبح المادي وهو المسئول أن يقول للمعارضين عليه من رجال الدين : لماذا يكون معيار التقدم زيادة الوعي على درجات تناسب الترق في تركيب البنية العضوية ؟ وكيف يتأنى هذا الانتظام في الأداء وفي النتيجة إن لم يكن هنالك طريق مرسوم لغاية مقدورة ؟ ..

ومن العلماء غير الدينين من أقنعته هذه الحجة بعض الأقنان ووافقت مذهبـه في اقتباس « الديانة » من العلم أو « الديانة بلا وحي » كما يسمونها في اصطلاحـهم المتفق عليه Religion Without Revelation فقال علم من أعلامـهم وهو السير جوليـان هـكسلي في تقديـه لكتـاب ظـاهرة الإنسان : « إنـنا مـعشر بـنـى آدم نـختـوى فـأنـفسـنا كـلـ ما فـي الـأـرـضـ من إـمـكـانـاتـ الـهـائـلـةـ ، وـفـي مـقـدـورـنـا أـنـ نـزيـدـ مـا يـتـحـقـقـ مـنـها عـلـى شـرـيـطةـ الـازـيـادـ مـنـ الـعـلـمـ وـالـخـبـةـ » .

وتـكـادـ هـذـهـ الأـسـطـرـ أـنـ تـكـوـنـ نـسـخـةـ مـعـنـوـيـةـ ، مـنـ كـلـمـاتـ الـخـاتـمـ الـتـيـ اـنـتـهىـ إـلـيـهـ السـيـرـ جـوليـانـ هـكـسـلـيـ فـيـ كـتـابـهـ « قـنـائـيـ جـديـدـةـ لـخـمـرـةـ جـديـدـةـ » اـذـ يـقـولـ :

« إنـ صـورـةـ الـإـسـلـانـيـةـ الـمـتـطـوـرـةـ أـعـانـتـنـيـ عـلـىـ أـنـ أـرـىـ -ـ مـنـ وـجـهـ الـمـيـدـاـ عـلـىـ الـأـقـلـ -ـ أـنـ الـدـيـنـ وـالـعـلـمـ قـدـ يـتـفـقـانـ ، وـقـدـ هـدـتـنـىـ إـلـىـ مـخـارـجـ مـنـ الـعـطـفـ وـالـفـكـرـ يـحـقـ لـنـاـ أـنـ نـطـلـقـ عـلـيـهـ اـسـمـ الـدـيـنـ ، وـلـكـنـهـ كـانـتـ لـوـلاـ ذـلـكـ خـلـيقـةـ أـنـ تـكـبـتـ وـتـرـكـ نـسـيـاـ ..ـ فـهـىـ بـهـذـهـ الـثـابـةـ تـعـلـمـنـاـ كـيـفـ يـسـهـمـ الـعـلـمـ فـيـ تـقـدـمـ الـدـيـنـ ، وـقـدـ قـرـرـ جـدـىـ فـيـ مـقـالـةـ عـنـ الـلـأـدـرـيـةـ كـلـامـاـ فـيـ هـذـاـ الصـدـدـ كـأـنـهـ غـنـىـ بـذـاتهـ عـنـ الـبـرهـانـ

فقال : « إن كل إنسان ينبغي أن يعطى سببا للإيمان الذي يؤمن به .. وإن عقيدتي هي الإيمان بالامكانيات الإنسانية وأرجو أن أكون قد وقفت إلى شرح أسبابها » .

* * *

على أننا نجتئ بأحدث الأقوال التي انتهى إليها غلاة الماديين بيانا لمزية العقل في الحيوان الناطق ، فلا نحسب أنهم قد استطاعوا أن يدعوا له مزية أقل من مزية الروح في ارتباطها بالحياة أو بالمؤثرات الحيوية على وظائف البنية الإنسانية على الخصوص ، وربما كان تعوييلهم على دلالة الجهاز العصبي في الحيوان عامة وفي الإنسان خاصة أشد من تعويل العلماء الماديين على دلالة الارتقاء إلى الملكات الروحية بمقدار الارقاء في التراكيب الجسدية .

فالأستاذ بافلوف المشهور بتجاربه الجسدية النفسية يقول : « كلما أحكم كيان الجهاز العصبي في بنية الحيوان كان أقرب إلى الترکز ، وكان أقدر على المزيد من التأثير بوظائفه العليا على التوزيع والتنظيم في أعمال البنية كلها » ..

وقد أثبت زملاء بافلوف وتلاميذه أنبقاء الحياة بعد توقف نبض القلب مرهون بسلامة المخ الذي يحتفظ بسلامته بعد توقف النبض بحوست دقائق ، وأن الوعي الإنساني له أثره حتى في تأثير السموم القاتلة ..

جاء في كتاب مسالك العلم الذي طبع في موسكو سنة ١٩٥٦ :

« من العقاقير السامة القوية التسميم مادة البوتاسيوم سيانيد .. وهي سريعة الفعل تقتل على الأثر بمقاديرها الكبيرة ، وتسمم جميع الخلايا لأن الخلايا تحت تأثيرها لا تشرب الأكسجين ولا تنفس ، وإذا حققت به عروق قطة ماتت على الأثر كأنها أصيبت بصاعقة ... وقد حققت به اثنتا عشرة قطة فماتت ست منها خلال بعض ثوان ، ولكن الست الباقية لم تتأثر كأنما حققت بباء ، وهي الست التي خدرت بالأثير المعقم أثناء الحقن ^(١) .. » .

إلا أن سلطان الوعي على الإنسان قد بلغ درجة العليا ، ويقول بافلوف فيما

رواه عنه الكتاب نفسه : « عندما بلغ تطور العالم الحيواني منزلة الإنسان نشأت اضافة هامة جداً في جهاز النظم العصبية العليا .. ففي الحيوان تمثل وقائع العالم على الأعم الأغلب بما تحدثه من المنبهات التي تصل إلى المخ فتبع التنبية إلى حواس النظر والسمع وسائر الحواس الحيوانية ، وهذه أيضاً هي المنبهات التي تصل إلينا عن طريق المؤثرات والأحاسيس والخواطر من العالم الطبيعي أو العالم الاجتماعي الذي يحيط بنا ، ما عدا المؤثرات التي ينفرد بها الإنسان وتؤدي له وظيفة التنبية لذلك التنبية » .

ولا يدعى « للحيوان الناطق » ولا للحيوان ذي الروح مزية أكبر من هذه المزية، فهي تكاد أن تقرر للروح سلطاناً على الجسد كسلطان « اليوجا » المعروف عند سماكة الهند ، وتكاد أن تجعل الأخلاق جميعاً مسائل عقلية تملك التأثير الأكبر – إن لم نقل التأثير المطلق – في كيان الإنسان وفيما هو أهل له من أهبة العقل والوجودان .

مُسْتَقِيلُ الْإِنْسَانُ فِي عُلُومِ الْأَحِيَاءِ

إن العلم الطبيعي حذر في تقرير مذاهبه وأحكامه ، وأكثر ما يستبيحه لنفسه إذا وصل إلى شيء لم يثبت لديه كل الثبوت ، ولم ير من أمانة العلم كتمانه واحفاظه ، أن يعلمه على أنه ظن مرجع وأن موضع الشك فيه قابل للدفع والتوضيح بدليل متظر يذكر أسباب انتظاره . وكذلك فعل دارون عند إعلانه لنظريته في تحول الأنواع .

وإذا وازنا بين حذر العلم في الحكم على الماضي وحذر في الحكم على المستقبل المحدود ، فهو في الحكم على المستقبل أحذر وأقرب إلى التردد بل إلى التوقف عن مجرد الظن إلا مشفوعاً بالاعتذار . ويرى هذا الاختلاف بين حذر من أحكام الماضي وحذر من أحكام المستقبل فيما قوله عن فعل التطور أمن وفعل التطور غدا .. فإن علماء النشوء استباحوا لأنفسهم أن يرجحوا وقوع تحول الأنواع وتقدم الإنسان جسداً وعقلاً منذ ألف السنين ، ولكننا لا نعلم أن واحداً منهم أباح لنفسه أن يتباين تطور واحد سيحصل غداً لا محالة ، أو بتحول واحد مرجع لا يقابله ترجيح مثله إلى التقىض .

وعذرهم في هذا التهيب مفهوم ، وهو أدل شيء على أن دلائل التطور الماضي لم تزد عند القائلين بها على أن تكون بعض الظنون الراجحة ، ولم تبلغ عند عالم جديـر بصفة العلم أن تكون علم يقين ..

عذرهم أن العالم يرسم الطريق كلاماً تكلم على الماضي ليس إلا ، ولكنه ينشئـيـ الطريق ويتمشـيـ فيه كلما أنشأـ جـزـءـاًـ منهـ حينـ يـسـيرـ إـلـىـ المستـقـبـلـ ،ـ ولاـ يـتسـاوـيـ منـ يـفـتحـ طـرـيقـاـ وـمـنـ لـاـ يـزيدـ عـمـلـهـ عـلـىـ رـسـمـ طـرـيقـ .

إن كان بين علماء العصر من يحق له أن يعلن رأياً جازماً عن مستقبل التكوين الإنساني كما يتمثله علم الحياة فذلك هو «البيولوجي» الكبير الأستاذ «Madawar» صاحب جائزة نوبل للعلم الطبيعي «سنة ١٩٦٠» وصاحب البحوث العالية في تهيئة جسم الإنسان لقبول الأجسام الغريبة التي تنفر منها خلاياه على الرغم

من تقسيم الآدميين إلى فصائل وعائالتات في تكوين الدم وأنسجة الخلايا ، ، فإنه قد نبين له من تجارب يصدق بها الحصر أن الفرد الإنساني وحدة لا تكرر في مكونات بدنها ، وأن كل حكم على بنائه من طريق التقسيم إلى فصائل وعائالتات فهو تقسيم قابل للخطأ عند إجراء التجارب الطبية لنقل الأنسجة والأعضاء من بنية إلى بنية .. وقد سئل هذا العالم الكبير أن يلقى محاضرات Reith عن (سنة ١٩٥٩) فقال إنه لم يكن ليبلغ به الادعاء أن يلقى هذه المحاضرات عنوان مستقبل الإنسان لو لا أنه عنوان مقترن عليه ، ولكنه على هذا لم ينفرد بالرأي في مسألة من مسائل البحث المقترن ولم يعلن رأياً واحداً قبل أن يراجع في موضوعه زملاءه الثقات في مسائل ذلك الموضوع على التخصيص ، وقد ذكرهم بأسمائهم في تمييده للمحاضرات . وبعد أن ذكر فكرة «البيولوجيين» الذين يحسبون أن تعدد النماذج الفردية قد يحول دون التوليد لإخراج النسل على نمط محدود ، مضى يقول : «إن الأمر يدعوا إلى التساؤل : هل يتأنى للإنسان أن يرضى متظروا غداً كما تطور بالأمس ، أو أن هناك أسباباً تدعو إلى الظن بأن هذا التطور قد بلغ أقصى مداره ؟ .. وطبق الأستاذ يقلب وجوه النظر ويعدل بينها حتى بلغ نهاية محاضراته وهو لم يجزم بتصير محدود ، ، سوى أنه رجح بعض الفروض ولم ينس أن يذكر أنها فروض تحيط بها الشكوك والاحتمالات ..

قال - مثلا - إن الاحصاءات في بريطانيا العظمى دلت على تكاثر نسبة المواليد الذكور بعد الحروب ، وإن بعضهم فسر ذلك بأن الطبيعة تعمل لتعويض النقص على عادتها في كثير من المشاهدات ، فهو تفسير ليس بالغريب ، ولكنه قد يبطل اليقين به أن هذه الزيادة أيضاً قد شوهدت في أمم لم تفقد أبناءها في الحرب ولم تكن من الأمم المقاتلة .

وقابل الأستاذ بين طرائق الاحصاء ، ومنها طريقة المقارنة بين سنة وسنة ، وهي غير وافية بالمقارنة الدقيقة ، وبين طريقة اختيار طائفة من الرجال والنساء وتسجيل ما يحدث لهم على مدى الفترات الطوال ، كل عشرين أو ثلاثين سنة ، وقال إنها طريقة لم تكن ميسرة الوسائل قبل السينين الأخيرة .. ولكنها تيسر الآن

لانتظام الاحصاء في شتى مظاهر الحياة ، ومنها تسجيل نسبة الجنسين وتسجيل معدل العقود الزوجية وسن الذكر وسن الأنثى عند الزواج ، وتسجيل هذه السن عند ولادة كل مولود أو مولودة ، وهذه الطريقة تفيد ما لا تفيده الطريقة الأولى عند تعليل تعويض الواليد للوفيات ، لأنها تبين الوقت الذي تحدث فيه أولى المواليد وتبين للقائمين بالاحصاء هل يزيد العدد لزيادة الخصوبة العائلية أو لزيادة الوقت المحدود للإحصاء ؟

ولم يتقبل العالم البيولوجي بالارتياح عبارة المتشائمين الذين يفهمون من كلمة الانحدار أو هبوط الاستعداد الحيوى أن النوع الإنسانى سينحدر حتى يفترض ، وقال إن العبارة « متحف من النقصان » فإننا إذا استطعنا بالعناية أن نحتفظ إلى اليوم بأناس كانوا - لولا ذلك - قد أصبحوا أمواتا قبل عشر سنوات ، فنحن كيما كانت الحال نعيش اليوم ولا نعيش قبل عشر سنوات .. كذلك يمكن أن تعصف نازلة من النوازل بالعاقير الذى تداوى بعض الأمراض ، فلا يكون مآل ذلك إلا أن الذين سيموتون غدا قد يموتون اليوم بدلا من ذلك .

ومن دواعي تصعيب النبوءة عن المستقبل أن التغيرات المحتملة بين أفراد البشر أكثر جدا من التغيرات التى تقع فعلا ، وأن اختلاف اثنين من البشر فى الواقع قد يعني قبل ذلك افتراض عشرات من الأفراد مختلفين كذلك الاختلاف أو أبعد وأخنى .. ومن أقدم الأسباب المعلومة عند الجينيين **Geneticists** لاحتمالات التغيرات المتعددة ما يسمى بقابلية المقاومة بين الصبغيات .. وهى عملية يمكن أن تم إذا كانت كلتا الصبغتين مماثلة للأخرى تماما يميل بها إلى الامتزاج ثم إعادة الامتزاج على أشكال طارئة مبتذعة . وربما جاء اليوم الذى يستطيع فيه الكيميون والطبيعيون الحيويون أن يحدثوا هذا الامتزاج ، وخلق بهذا أن يذكرنا أهمية التحول الفجوى **Mutation** وما يتربى على إمكان إحداثه من تغيير النسل بالانتخاب الصناعى . والشاهد من أطوار جراثيم « البكتيريا » أن لها خاصية عجيبة وهى خاصة الاحتياط معالجة الأضرار التى قد تطرأ فى المستقبل ، وربما وجدت فى الناس خاصة كهذه يدل عليها نجاة فريق منهم من الأوبئة والعلل المنتشرة ، وكمون ضرب من المناعة

يزود خلاياهم الناسلية بمثل ذلك الاحتياط لمقاومة آفات المستقبل . وقد يدهش السامع - بعد كل ما عرف عن الوراثة - أن يعلم أنه لم توجد بعد فكرة وافية عن الأمور التي تفعل والأمور التي تجتنب لتحسين نتائج الحيوان بالانتخاب الصناعي ..

ويؤخذ من استطراد العالم البيولوجي في أمثال هذه العوامل الجينية أن العلم بها يفتح آفاقاً من فروض التغيرات المحتملة يقصر عنها وسع النبوءة والتوقع ، وأن الاستعانة بالمعارف المستحدثة تمكّن الإنسان من معرفة وسائل التحسين في الذرية ووسائل انتقاء الانحطاط فيها ، ولكن هذه الوسائل لم تضبط - بعد - على يقين من نتائجها .

ولكن ترقية النسل لا تعتمد كلها على ضبط هذه الوسائل الجينية ، لأن هناك وسائل التفكير أو وسائل الخصائص التي قد تنتقل بالوراثة من الدماغ .. قال الأستاذ مداوار في محاضرته الأخيرة : «إتي في هذه الحاضرة الأخيرة سأبحث في الكائنات البشرية عن وسيلة جديدة - غير الوسيلة الجينية للوراثة والتطور مبنية على خصائص وحركات مصدرها الدماغ .

« وإن وجود هذه الوسيلة أمر معروفه جيد المعرفة .. فلم يكن البيولوجيون هم أول من أفضى إلى سراغ إلى التصديق بأن الكائنات البشرية ذات أدمة ، وأن الأدمة تحدث فوقاً شقي ، وأن الإنسان قادر على أن يؤثر في الأعصاب الآتية بوسيلة غير الوسيلة الجينية ، وإن كثيراً مما قرأت في أقوال البيولوجيين ليلوح عليه أنه لا يفيدنا بشئ يزيد على ما ذكرت لكم . وإن لأحسن أن البيولوجي مطالب بأن يسهم بنصيب يساعد على فهم الأصول البعيدة التي تتفرع عليها الأخلاق وضروب السلوك ، وهو ما أحاوله الآن .. ولابد أن تأتي هذه الحاولة مستندة إلى التفكير الصلب لا إلى التفكير «الناعم» .. وأعني بذلك تفكيراً يعرف له حيز واقع وتدرك له تفصيات بيته ، مقابلاً للتفكير الذي يجد متنفسه في الكلمات المونقة والعبارات المفخمة الشعرية .

« وأراني أقارب الوضوح البين إذا عبرت عن ذلك بمثال محسوس ، وأسئللكم أن تعيدوا إلى الذكر ذلك الفارق المهام بين الصندوق العازف والجهاز الحاسكي الجرامفون ». .

فالصندوق العازف جهاز يحتوى قالبا أو أكثر من قالب من قوالب الجرامفون يعيد للسمع كل ما أودعه عند لمس زر معلوم ، واسمى لمس ذلك الزر بالباعث أو المحرض .. وهو باعث مقصور على القالب الذى يؤدى إلى سماعه ، فهو مؤثر واحد يأتى بأمر واحد بينما هذه العلاقة المتباينة . وإننى أبعث الصندوق بلمس الزر - أى زر - إلى إحداث نغمة موسيقية ، ولكننى إذا اخترت زرا معينا فالباعث هنا يدعوه إلى إحداث نغمة دون سائر النغمات الموسيقية ، والتوجيهات الموسيقية في هذه الحالة جزء من الصندوق وليس جزءا من البيئة المحيطة به وكل ذلك راجع إلى تركيب الصندوق فليس ضغطى على الزر توجيهها للصندوق في أداء نغمه الموسيقية . .

« ... والآن تقابلون بين هذا وبين عمل الجرامفون أوأية أداة أخرى تؤدى لنا النغمات الموسيقية : .

إن لدى قوالب موسيقية أقوم بتحريك بعض المفاتيح وأضع القالب على الجرامفون والقالب منقول إليه من البيئة المحيطة ... فذلك باعث كباعت الصندوق العازف إلى أداء الأنغام الموسيقية ، ولكنه يضيف إلى الباعث هناك شيئا أكثر من ذلك .. وهو الخطوط المرسومة التى تمر بها الإبرة فتبعد منها الأنغام المزدادة ، وليس لدى الجرامفون مصدر للتوجيهات الموسيقية وإنما هو القالب الذى جاء إلى الجرامفون من البيئة الخارجية ، فكانت علاقتى به - إذن - علاقة تعليمية ، لأننى - بمعنى من المعانى - قد علمته كيف يؤدى النغم المسموع . .

« ... ونحن في الحالتين صنعنا الصندوق وصنعنا الجرامفون وأعددنا كلاما منها للعمل الذى يؤديه ، ولكن هذه الحقيقة لا تقدم ولا تؤخر فى مجرى الاختلاف بين عمل هذه الأداة وعمل تلك .. فلينذكر هذا الاختلاف فيما يلى من المقارنات .. « ... منذ عشر سنوات أتجه البيولوجيون إلى العلم بأن الأجهزة الحية العليا أشبه

بالصدقوق العازف منها بالجرامفون ، وأن كل ما كنا نحسبه من قبل حركات تعليمية هو في الواقع حركات تنبئية ليس إلا .. أى أن تحريك الكائن الحي يحدث شيئاً هو نتيجة تركيبه وليس - كما كان مظنوناً - نتيجة شيءٍ من الخارج .. فليست الآثار المستقرة في الجهاز الحي خطوطاً مرسومة على قالب يديره ذلك الجهاز، ولكنها آثار جينية مودعة في الصبغيات وحوماض الخلايا .
«واسمحوا لي أن أبين بعض الأمثلة لهذه الحقيقة :

«فأقدم الأمثلة وأشييعها مثل التغيير الذي يعتري جمهوراً من الناس عرض له التطور، فكيف نصف البواعث التي تفعل فعل التطور في الأجهزة الحية؟ إن النظرية اللاماركية التي تقول بوراثة الصفات المكتسبة ، هي على أعمها تنظر إلى البواعث التعليمية وتعني أن البيئة على نحو من الأحياء قادرة على إعطاء تأثيرات تعليمية للأجهزة الحية ، وإن هذه التأثيرات إذا سرت في البيئة سرياناً حسناً أمكن أن تنتقل بالوراثة إلى أعقابها .. فالحادي الذي طالما ضرب به المثل لتعزيز هذه الملاحظة ، يستفيد قوة في ذراعيه من طرق الحديد فتؤثر هذه القوة في الخلايا التي تنشيء بذوره المنوية وتنتقل من ثم إلى أبنائه ، فيولد هؤلاء الأبناء وفيهم استعداد لتربيبة الأذرع القوية .. ولست أفيض في مناقشة التجارب التي تكررت لامتحان العوامل اللاماركية .. وحسبي أن أجملها فأقول إنها جيئاً أسفرت عن نتائج غير لاماركية ، ودللت على مؤثرات تنبئية وليس تعليمية .

«ومثل آخر من الأمثلة الشائعة هو مثل البكتيريا إذا أعطيت طعاماً غير طعامها المألوف أو تعرضت لعقار مصر بقوامها ، فإنها في هذه الحالة قد توقف بين قوامها وبين الطعام الجديد أو تزيل ضرر العقار وتلغى مفعوله ، وقد سميت هذه العملية زمنا باسم تدريب البكتيريا على اعتبار أنها عملية قادت البكتيريا إلى تعلم طريقة جديدة لتوليد الخواص من طعامها ، ولكنها تسمية لم تثبت طويلاً حتى تبين خطأها وتبين أن هذه العملية وسيلة تنبئية وليس بالوسيلة التعليمية .. فليس في وسع البكتيريا أن تنشئ خميرة غير التي هي مفطرة على إنشائها ، وكل ما حدث عند تغيير الطعام أنه نبه الاستعداد الذي لم يكن له منه قبل ذلك ، وهو استعداد كامن في التركيب وليس بالتعليم المستفاد من فعل الطعام أو العقار ..

« ويصدق هذا على تطور الحيوان .. فقد كثر الجدل زمناً بين أنصار القول بالتنمية وأنصار القول بالتعليم ، إذ كان الأولون يرون أن كل تطور فإما هو نشر لما كان مطوياً هناك ، وكان المتطرفون منهم - وطالما تعرضوا للسخرية - يرون أن بذرة النسل إنما هي إنسان صغير . أما الآخرون فعندهم أن العوارض التي تعمل في تكوين الجنين إنما هي بواتت تعرض له مما حوله . ولعل الحقيقة وسط بين هذين الطرفين ، فالعوامل الجينية تم لأنها كامنة هناك ولكن استيفاءها رهين بالعوامل الخارجية عنها ..

« وإلى نحو سنتين كنا نشعر أن ضرراً من التلويم في أجهزة الحيوانات العليا بفعل البيئة على اعتبارها موجهاً أو معلماً ، على النحو الذي نشاهده عند تلقيح الأنثاجة ب المادة الخارجية ، يؤدي إلى إنشاء البنية المادة بروتينية خاصة .. أغلب ما يكون عملها أن تحول دون تلك المادة والاضرار بالبنية ، مما يكون له أثره في الوقاية من عدوى الأمراض ..

ومع البوادر التي توحي بأن هذه العملية تعليمية ، أخذ كثيرون من البيولوجيين يشكرون في ذلك ويعتقدون أنها لا تعدو أن تكون تنبية في جوهرها ونعود إلى الصندوق العازف مرة أخرى ..

« وبعد .. فأى ظفر يتاح لنا لو أمكن البنية أن تتلقى التعليم من البيئة وأن يجعل هذه البيئة قادرة على أن تعلمها ولم يكن قصارى قدرتها أن تنبه ما فيها ؟ .. ربما قال لنا زائر قدم إلى هذا الكون من كون غريب عنه قبل بضعة ملايين من السنين ، نعم .. إنه لظفر عظيم ، ولأنى لألمح سره وأفهم أن هذا السر يحل مسألة التوفيق والموافقة بين الحى والبيئة ، ويجعل الكائنات الحية مهيئة للنمو والتطور على صورة أوف وأسرع من صورة التطور بفعل الانتخاب الطبيعي ، لو لا أنها صعبة جداً وأنها ليست مما يستطيع ..

إلا أنكم تعلمون أنها استطاعت ، وأن هنالك جهازاً قابلاً لأن يتلقى التعليمات من الخارج وهو جهاز الدماغ .

« وإننا لنعلم القليل من أسرار هذه المسألة ، وهو ما نفهم منه مقدار تعقدتها

واشتباك وظائفها .. فإن تطور الدماغ قد كان آية رائعة في هذا الوجود ، وهو
- ولا ريب - أعظم الآيات بعد آية الحياة نفسها ..

« على أتنى أظن أن الدماغ إنما نشأ في مبدأ أمره كذرية للتبنيه ، وإن السلوك
الغرizi إنما هو ذلك السلوك الذى تستجيب به البنية لتبنيه المؤثرات الخارجية ..
فإذا لقحت دجاجة ببرمونات الذكر أخذت هذه الدجاجة فى سلوك كسلوك الذيل
لم يكن أصله بعيداً من تكوينها .

« ولكن وظائف الدماغ العليا تستجيب للمؤثرات التعليمية فتحن تتعلم ...

« ... ولا يقف الأمر عند هذا الحد بل يسرى من جيل إلى جيل كما تسرى
الخطابات المتسلسلة التى تبدأ بكتابه خطاب إلى أحد الناس ، وتسأله أن يبعث به
إلى غيره ويوصى بذلك الغير بأن يبعث به كذلك إلى آخر وآخر إلى غاية الشوط
الميسور ، فيتعلم الأب ويعلم ابنه كيف يعلم حفيده وابن حفيده وهكذا ، ، على
مدى الأجيال ..

« ... ومن المهم جداً أن نميز بين أربعة أدوار في تطور الدماغ : أوطا الجهاز
العصبي وقد نشأ لتبنيه البنية .. ثم دور الدماغ وفيه تلقى الكائنات الحية التعليم من
الخارج ، ثم دور الوراثة من طريق غير الطريق الجينية يأتى من قدرة الدماغ الدقيق
التركيب على شئ أكثر من تلقى التعليم وهو تسليمه إلى آخرين . وإنه لعامل خاص
بال النوع الإنساني لعله قام بعمله الهام منذ خمسة وألف سنة .. أما الدور الرابع فهو
شديد الشبه بالدور المتقدم ولكنه لا يماثله تمام الماثلة ، ويعنى به دور التطور الذى
يشمل الجماعة كلها وقد تضاعف عمله منذ مائة سنة ..

ونسأل بعد هذا ما الذى نستفيد منه تقدماً ؟ فنقول إن الاغترار بالمشابهات خطر
لأنه يغض من أثر الاختلافات .. فالمتشابهة بين تطور الفرد وتتطور الجماعة لا يجعلها
عملية واحدة في مجرى الحوادث ولا في عواقبها .. فصناعة الحداد تورث ولا شك ،
ولكن وراثتها من طريق النسلات والصبيغيات - أو ما نسميه بالطريق الجينية
- غير مستطاعة .. وفائدة التمييز بين التطور الفردي وتتطور الجماعة أن نبعد عن
أذهاننا فكرة القوانين الطبيعية التي تعمل في الحالتين على سنة التغيرات الجينية ، أو

الفكرة التي تقول لنا إن الجماعة لابد أن تولد وأن تموت كما يتعاقب الموت والولادة على الكائنات الحية ، أو الفكرية التي توحى إلينا ترك الجهد في تحسين الجماعة اعتقادا على أن الطبيعة أخبر وأدرى .

* * *

« ونحن إذن نستطيع أن نهذب الطبيعة ، ولكن استطاعتتنا هذه مرهونة بمقدار ما نملك من وسائل الغوص على أسرارها وخفاياها ومثابرتنا على زيادة مخصوصنا من العلم بما يجري فيها .. ولست أقول إن الإنسان مدفوع بغريزة تحفذه إلى الكشف والاستطلاع وإنه مسخر أبدا في طلب الحقيقة ، فإن الحيوان أيضا مزود بما يمكن أن يسمى على الأجهال حبا للتطلع أو التجسس ، ولكن هذه الغريزة وإن بلغت غايتها من الإحكام والقوة لا تقيدنا ولا ينبغي أن تكون مدفوعينا دفعا إلى الاستطلاع، وإن أولئك الذين يسيطرطنون لنا قوانينهم عن مقاصد الطبيعة يقاربون حدود الخطر والوابال .. وما علينا إلا أن نذكر عاقبة الدعوى التي زعم أصحابها أن الإنسان مزود أبدا بتزعة النضال والقتال .. ونحن نقابل بيننا وبين أنواع الحيوانات الأخرى ، فنرى على التحقيق أن الفارق بيننا وبينها في هذه الخصلة هو أن الأجراس التي تدق لنا دقات التنبيه إنما هي كأجراس الماشية بحبال الألبة معلقة بأعناقها فلا لوم على أحد سوانا إذا لم نسمع منها ما يرضينا » .

* * *

هذه خلاصة مقتبسة من كلام العالم البيولوجي اقتباسا تحريرنا فيه تصوير معناه ولم نلتزم حروف نصوصه ، وبحمل هذا المعنى أن مستقبل الإنسان الطبيعي مستكן في كيانه وأنه يملك وسائل التهذيب الاجتماعي ولكنه لا يقدر على إحداث أثر لم تكن مولدهاته مطبوبة في استعداده ، وإن الأجراس التي تدق له دقات الخطر على حياته النوعية أو الفردية هي نفسها جزء من تلك الحياة ، وكذلك العلاج الذي يحتاج به على الخطر بعد الانتبهإ إليه إنما هو من عقار أرضه ووصفات طبه .

دواؤك منك وما تشعر ودواؤك منك وما تفكّر

* * *

و قبل الأستاذ مداوار بخمس عشرة سنة ، عند نهاية الحرب العظمى تقدم للإجابة على هذا السؤال عن مستقبل الإنسان عالم بيولوجي من المؤمنين بالنشوء والتطور ، يضارع مداوار في منزلته العلمية وشهرته العالمية فكتب عن القدر الإنساني Human Destiny سلسلة من البحوث الحديثة على منهج غير منهج زميله المتأخر ، لأنه يفترض الغاية المرسومة للتطور ، ويريد مقاصده جميعاً إلى عناية إلهية تتلخص حكمتها المادية في أنها « تريد » ولكنها تعلم الخلاائق أن تريد لنفسها وأن ترقى بالإرادة على حسب جهودها ، مع المادية التي تلهمها ولكنها لا تلهمها إلا لكي تعينها بالالهام على أن تعمل عملها وتسلك سبيلها .

ومؤلف كتاب القدر الإنساني هو العالم البيولوجي الجليل ليكونت دى نوى De Nouy الذي يقول ان استمرار النشوء والقول بالمصادفة مفارقة لا تعقل ، وهو يشبه مجرى النشوء في الكون بمحاول البحيرة التي تنصب من فوق الجبل إلى مستقرها في الأودية ، فتمر بالصخور والرمال وتلتقي أو تفترق وتحمل معها ألواناً من الرواسب والطوابق تختلف بينها آخر الأمر حتى كأنها ينابيع لم تصدر من أصل واحد ولم تجر على سلة واحدة ، والواقع أنها ليست كذلك وأنها في أصلها من بحيرة واحدة وفي حركتها خاضعة لقوة واحدة هي قوة الجاذبية .

وعند « دى نوى » أن نظرية لامارك عن التوفيق بين البنية والبيئة ، ونظرية دارون عن الانتخاب الطبيعي ، ونظرية التحول الفجائي في رأى نودين - دى فرى Nudin - De Vries - كلها صالحة للمساهمة في تفسير عوامل النشوء والتطور .

قال : « ونعيد مرة أخرى أن التطور لن يكون مفهوماً إلا إذا سلمنا أنه خاضع للغاية ، وأنها غاية بعيدة مقدورة ». .

ثم ختم بحوثه قائلاً : « إن بعضهم قد يرى أننا لا نزال على مسافة بعيدة من اليوم الذي يصبح فيه الإنسان وقد تطور التطور الذي يجعله أهلاً لأن يشعر بضميره ، وألا يكون كل حقه في المعاملة أن يعامل كما يعامل الطفل القاصر ، وربما صبح هذا ولكنه - إذا صبح كان خليقاً أن يصبح سبباً للاتجاه بجهوده إلى تلك الغاية :

« وإن الإنسان المتطور قد بلغ حالة من نمو الضمير تيسره أن يوسع أفق النظر وأن يلمح الدور العظيم الذى يضطلع به فى النجاح غايات التطور ، فليس الإنسان كذلك الحيوان الأعمى الذى يعمل فى أعاق البحر ولا يدرى أنه يبنى بعمله جزيرة مرجانية سوف تغير بالكتائب التى هي أصلح منه وأعلى . لأن الإنسان ي العمل وهو يعلم أنه رائد للسلالة المقبلة التى ستكون على وجه من الوجه وليدة سعيه وجهده .. وعلى كل إنسان أن يذكر أن القانون قد كان ، وسيقى كما كان ، أن يناضل وأن النضال لم يهدأ لأنه تحول من الميدان المادى إلى ميدان الروح . وعليه ألا ينسى أن كرامته باعتباره كائناً آدمياً ، ينبغي أن تصدر من جهاده فى تحرير نفسه ، وأن ينقاد فى ذلك الجهاد لأعمق البواعث من قراره وجданه ، ولا ينسى أبداً أن الشرارة الإلهية كامنة فى تلك القرارة ، فى قراراته دون غيره ، وأنه هو حر قادر على أن يهملاها وأن يقتلها قدرته على أن يقترب من الله وأن يعرب عن غيرته على العمل مع الله والعمل فى سبيل الله » .

* * *

ولقد آل تطور الإنسان عند غير البيولوجيين إلى تطور الإنسان الصانع وقيام الصناعة الكبرى مقام الصناعات الصغيرة التى بدأت منذ مئات القرون ، فجعلت الإنسان سيد الخليقة حين جعلته قادراً على العمل بيديه واحتزاع الآلة المصنوعة لإنجاز عمله . وستفعل الصناعة الكبرى بأيدي الجميع البشرية فعل الأداة المجرية قبل مئات القرون بيد الإنسان الأول ، إذ لم تكن له قدرة على الحيوان الأعمى غير تلك الأداة .

ولا مجال أن أحذا عبر عن هذا الرأى تعبيراً أدنى إلى الفهم من تعbir الأستاذ رسول هاريسون في كتابه : « ماذا يكون الإنسان » .. فإنه ترك لغة « بابل » الحديثة: لغة البلبلة العلمية بين الفروض الصريحة والفروض المبهمة والمقابلات من هنا والمعارضات من هناك ، ووضع أمل التطور حيث ينبغي أن يوضع إن كان له موضع على الإطلاق ، وذلك هو موضعه في « الشخصية الإنسانية » ..

فلا مستقبل للإنسان إن لم يكن مستقبلاً لشخصيته الكاملة ، ولا تطور هذه

الشخصية إن لم تكن شخصية « ذات جوانب » ولم تكن جوانبها براء من التقص
والخلل ..

إن الشخصية الإنسانية عاطفة ، وعقل ، وضمير ، وليس مجرد أعضاء
وظائف وخلايا وأعصاب . ومعنى تطور الإنسان في الذهن أن تم له هذه
الشخصية بعد ما نبتت له بذورها مع أطواره الماضية ، وليس في الواقع ما يمنع
« الشخصية الإنسانية » أن تتحقق كما تحفقت في الذهن ، فكرة قابلة للتمام ..

عَوْدٌ عَلَى بَدْءٍ

بعد هذا الشوط في عرض المذاهب والأراء عن الإنسان نسأل على ثقة من الجواب :

- هل صحيح أن القرآن يلقى بالإنسان غريباً منقطعاً في القرن العشرين؟ ..
 - . والجواب الذي لا تردد فيه ، أن القرآن - على النقيض من ذلك
 - يضع الإنسان في موضعه الذي يتطلبه ، فلا تسعده عقيدة أخرى أصلح له وأصلح من عقيدة القرآن ، لأن عصر العلاقات العالمية لا يتطلب « مواطناً » أصبح وأصلح من الإنسان الذي يؤمن بالأسرة الإنسانية ، ويستنكر أباطيل العصبية ومفاهيم العنصرية ليعرف بفضل واحد متفق عليه في كل أرض وبين كل عشيرة آدمية .. وهو فضل الإحسان في العمل واجتناب الإساءة ، وليس لهذا العصر حق على بيته أصلح وأصلح من حق الشعور « بالمسؤولية » والنهوض بأمانة التكليف والاحتكام إلى العقل في كل ما يسعه العقل ، ثم اطمئنان الضمير إلى الخير فيما خفي عليه من شئون الغيب المجهول ، ولا بد في كل عصر حديث أو قديم من غيب مجهول.
- إن القرآن يعطي القرن العشرين إنسانه الذي ليس من إنسان أصلح منه وأصلح لزمانه ، فإذا آمن هذا الإنسان بالله وبالنبوة فليس أصلح ولا أصلح لعصر الوحدة الإنسانية من الإيمان برب واحد للعالمين ، وبنبوة تختم النبوات ... بعد الإيمان بهذا الإله الواحد ، لتسليمها إلى عقله وضميره ، وتساؤله عن إصلاح نفسه وإصلاح دنياه بما يدعوه إليه قرام الروح والجسد وطيب الحياة في الدنيا والآخرة .

وإذا كان هذا هو إنسان القرآن بحرفه ومعناه ، فلا حاجة بالنقد المنصف إلى حظ كبير من الترفع لينظر من على إلى أولئك المتعاملين المتوقرين ... أولئك الذين يزعمون أنهم قابلوا بين العقائد ، فخرجوا منها بمقطع الرأي وقال لهم مقطع الرأي هذا أن القرآن نسخة مكررة - بل مشوهة - من هذه الديانة أو تلك الديانة ،

وأنه لم يحدث بعدها جديدا في عالم الروح وعالم العقيدة وهو الذي هدى العالم في أمر الإله وفي أمر النبوة وفي أمر الإنسان إلى هذا الفتح المبين .. وما من بقية في لباب العقيدة بعد هذا الجديد الدائم في أمر الحقيقة الإلهية وأمر الرسالة والهدایة ، وأمر الكائن حتى المميز بين مخلوقات الله أجمعين : وهو هذا الإنسان الذي تناطبه الأديان ..

* * *

وقد رأينا مدى الموافقة بين عقائد الحكماء وآيات القرآن في كثير مما عرضناه أو أشرنا إليه فيما تقدم . وقد نرى - أهم من ذلك - أن آيات القرآن تفسح للعقل الإنساني كل طريق من طرق البحث والتأمل ، فلا تصدّه عن طريق قط يترقب منه معرفة نافعة توافق المعرف الشائعة أو تناقضها ، فما من طريق يسلكه الباحث الصادق هو طريق مغلق أمامه بحكم من أحكام القرآن ، إلا أن يكون الطريق الذي لا يفتحه يوما دين يدعو إلى الله : وهو طريق الإلحاد .

ففيما تقدم من شروح حكماء الإسلام ما هو أعجب من فروض النشوئين بعد القرن التاسع عشر عن الأحياء ودرجاتها من البهيمية إلى القرد إلى الإنسان ، وللنشوئين الخديدين آراء قد يستمدون تأييدها - لو شاءوا - من آيات قرآنية فسرها بعضنا تفسيرا يتقبله القائلون بتنازع البقاء وبقاء الأصلح وتتابع الأطوار :

﴿وَلَوْلَا دَفَعَ اللَّهُ النَّاسَ بَعْضُهُمْ بِعَضٍ لَفَسَدَتِ الْأَرْضُ﴾
(سورة البقرة آية ٢٥١)

﴿فَإِمَّا أَزَّبَدُ فَيَذَهَبُ جُفَاءً وَإِمَّا مَا يَنْفَعُ النَّاسَ فَيَمْكُثُ فِي الْأَرْضِ﴾
(سورة الرعد آية ١٧)

﴿وَقَدْ جَلَقُكُمْ أَطْوَارًا﴾
(سورة نوح آية ١٧)

فهل من الواجب على المؤمن بالقرآن أن يلتمس فيه تأييда لأصحاب «النظريات» والفرض في كل عصر يظهرون فيه ؟ .. نقول «كلا ولا ريب» لأنها قد ثبتت كلها أو بعضها ، وقد يطرأ عليها التنقض أو التعديل بين جيل وجيل ، ولكن القرآن يعلم الدين الصالح إذا سمح للعقل أن يلتمس الحقيقة مع كل فرض من الفروض وترك له أن ينتهي بها إلى نهاية شوطه مسئولا عن نتيجة عمله وعما يفيد أو لا

يفيد من جهوده ومحاولاته ، فليس من عمل الدين أن يتعقب هذه الفروض والنظريات في معرض الجدل لتأييد تفسير أو خذلان تأويل ، وحسبه أنه يعلى للعقل في عمله ولا يصده عن سبيله ، فهذا هو الوفاق المطلوب بين العقيدة والبحث وبين الإيمان والتفكير ..

فإذا أخطأ من يقحم القرآن في تأييد النظرية العلمية قبل ثبوتها ، فثلثه في الخطأ من يقحم القرآن في تحريرها وهي بين الظن والرجحان ، وبين الأخذ والرد ، في انتظار البرهان الحاسم من بينات العقل أو مشاهدات العيان ..

وقد أخطأ هذا الخطأ جهلاء الدين والعلم الذين حرموا القول بدوران الأرض ، وهو أثبت من وجودهم على ظهرها ، وأخطأ مثلهم من حرموا القول بجرائم الوباء وهي بـ فيما تبين بعد ذلك - إحدى حقائق العيان .

ومذهب التطور - خاصة فيما يتعلق بتحول الأنواع - لم يثبت بالدليل القطع ، لأن أنصاره لم يذكروا حتى لأن حيوانا واحدا تحول من نوع إلى نوع بفعل الانتخاب الطبيعي ، أو بفعل تنازع البقاء وبقاء الأصلح ، ولكن بطلان القول بهذا الانتخاب لم يثبت كذلك بالدليل القطع على وجه من الوجه ، وليس في القرآن ما يوجب علينا أن نقول ببطلان الانتخاب الطبيعي ، لأن خلق الإنسان من الطين لا يتنى التحول إلى غير الطين ولا يوجب علينا القول بكيفية الخلق من الطين على صورة من صور التركيب ، وإنما نعلم من القرآن أن الله بدأ خلق الإنسان من طين ..

﴿لَمْ يَجْعَلْ نَسَلَةً مِّنْ سُلَالَةٍ مِّنْ مَّا تَوَهَّمَنِ﴾ (سورة السجدة آية ٨)

وفي آية أخرى : «مِنْ سُلَالَةٍ مِّنْ طِينٍ» فلا اختلاف بين هذا وبين التحول الذي يثبت - إذا ثبت - على وجه من الوجه .

ومذهب الشوه - مع سائر العلوم الحديثة - يقول لنا عن المستقبل البعيد أضعاف ما قاله لنا عن الماضي البعيد : هل يتتطور الإنسان في المستقبل مع قوانين الوراثة العلمية أو لا يتتطور ؟ وهل يعرف العلماء مسلكه في طريق التطور أو لا يعلمون ؟

من رجع إلى القرآن ليعلم حكمه في التطور الم قبل و جده على العهد به على للعقل ولا يصده عن طريق يرجى منه النفاذ إلى علم مجهول . وفيما تقدم كلام نقلناه عن أهل العلوم «المختصة» بتطور الأحياء وقوانين التوريث ، نلتفت إليه فعلم أن قوانين «الnasلات والصيغيات» في الأرحام لم تنبئ بخبر يهدى إلى مصير معلوم ، وأثبتـ ما عندهم من نـأـ أن الغـدـ كـلـهـ مـرـهـونـ بـمـيرـاثـ الـعـقـلـ وـالـشـيـةـ وـالـإـيمـانـ ... فالذى يعرفه علماء الأجنة وقوانين الوراثة غير قليل بالنظر إلى ما كان معروفاً من ذلك قبل مائة سنة ، ولكنـهمـ - كـثـرـأـ قـلـ - لا ينفعـهمـ في تنـظـيمـ عملـ الـورـاثـةـ بـالـاتـخـابـ أوـ اللـقـاحـ فـيـ ظـلـلـاتـ الـأـرـحـامـ ، وإنـماـ يـنـفعـهمـ أـنـ يـحـسـنـواـ هـدـاـيـةـ «ـالـإـنـسـانـيةـ»ـ إـلـىـ خـيـرـ ماـ تـسـتـطـعـهـ الـعـقـولـ الـمـيـزةـ إـذـاـ صـدـقـتـ الـنـيـةـ عـلـىـ حـبـ الـخـيـرـ ،ـ وـأـجـمـعـتـ الـعـزـمـ عـلـىـ اـسـتـخـالـصـ الـذـرـيـةـ الـخـتـارـةـ بـالـتـعـلـيمـ وـالـإـرـشـادـ ،ـ وـجـعـلـتـ مـسـأـلـةـ التـقـدـمـ وـ«ـبـقـاءـ الـأـصـلـحـ»ـ مـسـأـلـةـ فـهـمـ وـاعـتـقـادـ أـدـنـىـ إـلـىـ الـبـلـاغـ مـنـ لـقـاحـ الـأـصـلـابـ وـالـأـرـحـامـ .

ونحال أن القرن العشرين لم يكن في غنى عن هذه الهدایة من علماء النشوء ، ولكنها الهدایة التي تعلمتها من القرآن من تعلم (أن صلاح الإنسان فكر وأمانة وآیمان) (وأن الأرض يرشها عبادى الصالحون) ونعيدها كلامات موجزة في ختام هذه الصفات عن الإنسان في عقيدة القرآن وفي عقائد الأقدمين والمحدثين :

إن القرن العشرين لم يضع الإنسان في موضع أكرم له وأصدق في وصفه من موضعه عند أهل القرآن بين خلائق الأرض والسماء وبين أمثله من أبناء آدم وحواء: موضعه بين خلائق الأرض والسماء أنه الخلق المميز الذي يهتدى بالعقل فيما علم وبالإيمان فيما خفى عليه .

وموضعه بين آدم وحواء أنهم اخوة من عشيرة واحدة ، أكرمهها من كرم بما يعمل من حسن ويحبب من سوء ، وأفضلها من له فضل بما كسبه وما اتقاه ، لا يدان بعمل غيره ولا ينجو من وزره بغير عمله :

﴿تِلْكَ أُمَّةٌ قَدْ خَلَقْتَ لَهَا مَا كَسَبَتْ وَلَكُمْ مَا كَسَبْتُمْ وَلَا تُسْعَلُونَ عَمَّا كَانُوا﴾

(سورة البقرة آية ١٤١) «صدق الله العظيم»

فهرس

صفحة

٤	تمهيد
الكتاب الأول : الإنسان في القرآن	
١٠	المخلوق المسئول
١٦	الكائن المكلف
٢٣	روح وجسد
٢٧	النفس
٣٢	الأمانة
٣٩	التكليف والحرية
٤٥	أسرة واحدة
٥٢	آدم
الكتاب الثاني : الإنسان في مذهب العلم والفكر	
٥٦	عمر الإنسان
٦٥	الإنسان ومذهب التطور
٧٧	التطور قبل مذهب التطور
٨٥	أثر مذهب النشوء في الغرب
٩٢	مذهب التطور في الشرق العربي
١١٦	الدين ومذهب دارون
١٢٢	سلسلة الخلق العظمى
١٣٠	الإنسان في علم الحيوان وفي علوم الأجناس البشرية
١٤٠	الإنسان في علوم النفس والأخلاق
١٤٨	مستقبل الإنسان في علوم الأحياء
١٦٠	عود على بدء

رقم الایداع بدار الكتب ٢٤٦٨



