

باب المناظرة

قد رأيت بعد الاستعداد وجوب فتح باب المناظرة ففتحته ترشيحاً في المعارف وأيضاً للهمم وشجعة للادمان .
ولكن النتيجة في ما يدور فيه على اصحابه نفس برزوا منه كآية . ولا تدور ما خرج عن موضوع المتكلم ونراعي فيه
الادراج وعدم ما يأتي : (١) المناظر والمضمر مشتقان من اصل واحد فمناظرتك نظيرك (٢) المناظرة
الغرض من المناظرة التوصل الى الحقيقة . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيم كان المتكلم باغلاطه اعظم
(٣) خير الكلام ما قل ودل . فالتكلم في المناظرة مع الاستعداد يتخذ هذه الخطوات

لا مسكان في المريج

حضرة مشي المتكلم الناظرين

قرأت ما كتبه حضرة الفاضل الاستاذ جرداق في الجزء الاخير من المتكلم رد على
فرايتهم يتضمن امرين جوهريين الاول انكاره على اهتمامي على رأي الاستاذ ولس واتخاذي
قوله حجة تتوق حجة من يتخذ قول لول اذا خالفه . والثاني انكاره على وعلى المتكلم حجة
الخطوط التي تظهر على سطح المريج من جملة الحوادث الطبيعية التي لم يبحث احد في تعليلها
حتى الآن لانها لا تحدث في ارضنا بناء على ان ذلك يخالف القضايا العلمية المسلم بها
فاسمحوا لي ان ابدي لكم ما عندي من الايضاح في هذين الامرين

الاول . نعم ان الدكتور ولس ليس من علماء الفلك مثل الاستاذ لول ولا هو من
علماء الرياضيات مثله ولكن سألته وجود الناس او المخلوقات العاقلة التي تحفر تروج المريج لا
تعمل بالرياضيات ولا بالفلك بل ان كان لهم من علوم البشر سبيل الى حلها فذلك العلم هو
علم الحياة الذين برز فيه ولس على الاقران ولهذا يعتمد رأيه ويفضل على رأي غيره في هذه
المسألة . ولم يخطر ببالي ان هذا الامر يحثني على الاستاذ جرداق او انه يتسبني الى الجبل
المطبق حتى افضل ولس على لول في علم الرياضيات والفلك واحسب ان هذه المسألة تحمل بمعرفة
الزوايا والجيب او بالتلكوب والبكترومكوب . نعم ان الاستاذ ولس يبنى حكمه على ما
يعلم من طبائع المريج وفي جملة عدم وجود الماء فيه وقلة الحرارة اللازمة لحياة الحيوان وان
ثبت قتل حياة المخلوقات العاقلة التي تحفر تروج اطول من النيل واعرض من المسيحي . وقد
ثبت الآن وجود الجزار المائي ولكن تأخر اكتشاف دليل على قلته وهب الله ليس قبلاً فوجوده

وحده لا يكتفي حياة الحيوان بل لو وجد النار المائي وانظر ايضا وكانت الحرارة متبدلة لما
كنى ذلك وحده لوجود المخلوقات العاقلة كالانسان لان وجود هذه المخلوقات يقتضي سلاسل
من التغيرات الطبيعية في نمو الاحياء ونشوتها ونموها ويحكم بها عالم مثل وليس لا عالم مثل
لؤل . فعلماء الفلك وعلماء الطبيعة عموما يستطيعون ان يعرفوا صفات المريج الطبيعية من
حيث شكله وثقله النوعي وحرارته والناصر الطبيعية الموجودة فيه وقد يعرفون بعض
المركبات الكيميائية ايضا ولكن علماء الجيولوجيا يقابلون ذلك بمجالة الارض ويمكن ان
المريج يشبهها في الدور الفلاني من ادوارها الجيولوجية السالفة او التالية وعلماء الحياة يمكن
حيثما هل هو صالح لوجود الاحياء فيه او غير صالح وان كان صالحا فلاي نوع من
الاحياء هو صالح وهذا الحكم الاخير لا شأن لعلماء الفلك فيه اي لا يؤخذ بقولهم فيه
اكثر مما يؤخذ بقول غيرهم من جمهور العلماء فان قال عالم مثل وليس ان الشروط اللازمة
لحياة الحيوان الارضي غير موجودة كلها في المريج فلا حيوان فيه وخالفه لؤل قاتول ما
قال وليس لا ما قال لؤل

ثم اني اري في الطبيعة دليلا آخر على عدم وجود المخلوقات العاقلة في الاجرام السماوية
وهو من قبيل الدليل الذي يستدل به بعض العلماء على وجود المخلوقات العاقلة فيها فانهم
يقولون ان الارض من اصغر اجرام السماء وهي مسكونة بمخلوقات عاقلة فلا يعقل ان خالق
هذا الكون يحصر المخلوقات العاقلة في الارض وحدها ويترك سائر اجرام السماء خاوية خالية
وبينها ما هو اكبر من الارض جدا وما هو اقدم من الارض جدا بل الارض ليست
شيئا مذكورا بالنسبة اليها حتى يضطر علماء الفلك ان يحسبوا نقطة في قياس ابعاد
الثوابت واقدارها

لكننا اذا سلمنا بقولهم هذا خلصنا من مشكلة ووقعنا في ما هو اشد اشكالا منها فاذا
كانت الاجرام السماوية مسكونة بمخلوقات عاقلة لانها اكبر من الارض واقدم وجب ان
تكون مخلوقاتها العاقلة ارق من مخلوقات الارض بالنسبة الى كبرها وقدمها لان الارتفاع مع
الزمن سنة طبيعية وينتظر ان يكون جاريا في سائر عوالم الله كما هو جار في ارضه وعليه
ينتظر ان يكون في السرى مثلا مخلوقات اقدم من الناس واعقل واقدر بنسبة ما السرى
اكبر من الارض واقدم ونس على ذلك سائر اجرام السماء ونحن البشر على صفرا رضا
وحدا اننا نعرفنا عناصر الكواكب وكذا نجعلها نسمع بوجودنا فاذا كان سكانها اقدر منا واعقل
حسب قاموس الارتفاع على نسبة كبرها وقدمها فن اغرب الغرائب انهم لم يجعلوا نسمع

بوجودهم حتى الآن بطريقة محسوسة لا ريب فيها . ويظهر لي ان فرض وجود هذه المخلوقات مع عدم تأثيرها فيما كما هو الواقع ابعد عن الاحتمال من فرض خلق الاجرام السماوية من المخلوقات العاقلة . لان وجود المخلوقات العاقلة اي ارتقاء الاحياء من ايسر انواعه الى ان تصير انسانا عاقلين يقتضي من السموات والمؤثرات ما لا يجمع كله مرتين في مليون مليون مرة . ولذلك لا يعقل من كل حيوانات الارض ونباتاتها غير الانسان فاذا لم تجمع هذه الفواعل والمؤثرات الآمرة واحدة من كل ازمة الدهر وفي جرم واحد من كل اجرام السماء فلا عجب لان عدم اجتماعها كذلك منطبق على قواعد المرجحات (probabilities) وهو معقول اكثر من اجتماعها مرارا عديدة وفي اجرام كثيرة . فاذا لم نجد فيلا في الزهرة ولا في عطارد ولا في المريخ ولا في زحل ولا في المشتري ولا في الشعرى ولا في السبوك ولا في الهيران ولا في غيرهن من اجرام السماء فذلك ليس اغرب من وجود الثيل في واحد من هذه الاجرام لان وجوده ونشوءه من حيوان ارضي صغير مثل اليربوع يقتضي ألف شرط وشرط من الشروط التي احتمال وجودها كلها في عالم آخر لا يبلغ واحدا في مليون مليون مرة وما دام البحث قد امتد الى ما هو وراء الطبيعة يسمح لي الاستاذ جرداق ان اذكره بان فرض وجود المخلوقات العاقلة في غير الارض وارثاقها فيها على نية اجرامها واعمارها يطل الادبان كلها ولا سيما الدين المسيحي المبني على قول ابي الله لا تشاء البشر لانا لا نتصور ان نتصور ان الله يطالبنا بفكر ما تدركه عقولنا وهقولنا لا تدرك غير ما يقع تحت اخبارنا او ما يقاس عليه . ولا نستطيع ان نتصور ان لله مخلوقات نية الانسان اليها كنسبة حبة الرمل الى الارض كلها او قطرة الماء الى البحر كله وهو مع ذلك صمم به ويخاطبه كأنه افضل مخلوقاته وغايتها او كان ليس في ملكوته غيره . فليس على الدين المسيحي سائر الادبان التي تجعل الانسان سيد المخلوقات في نظر الخالق فان فرض وجود المخلوقات العاقلة في الاجرام السماوية التزاما يقتضي على الادبان كلها ويخرجنا من شكل ليوقنا في ما هو اشد إشكالا منه . نعم ان العلم لا يرحم بل يصل الى نتائج المادية على مقدماته ارضا او لم نرد ولكن هذه النتائج ليست من المخومات بل من المرجحات (probabilities) وعليها ان نقسك بالراجح لا بالمرجوح منها

هذا من حيث الامر الاول اما الامر الثاني وهو تفسير الخطوط التي تظهر على سطح المريخ بانها من الحوادث الطبيعية التي لم تفسر حتى الآن لانه لا تحدث في ارضنا فقد اتاني فيه بالاخبار من لم ازود لاني قرأت لبعضهم الآن ومالة نشرتها جريدة الشرف في ٧ مارس

الماضي مفادها انه ان وجدت الاحياء في المريج فلا تكون الا من نوع النبات الكبير الذي تمتد
عروقته مثل اذرع الاخطبوط وتكتنف ذلك التيار فتمتص بها الماء من تلج القطبين وتظهر لنا
كالاتية . وهذا الفرض مقول وادلة الكتاب عليه قوية فاذا ثبت كان منطبقاً على ما قلته
اي ان هذه الخطوط من الحوادث او الظواهر الطبيعية التي لم يبحث احد في تعليلها حتى
الآن اي الى وقت كتابتي الماضية . وفرض وجود نبات تمتد عروقته الرافعة من الاميال غرب
في ذاته ولكنه ليس محالاً وغاية ما فيه انه يجعل نسبة نبات المريج الى بعض النباتات البحرية
كنسبة هذه الى الزوايا او كنسبة ثروة وكفلا الى ثروة كاتب هذه السطور

وخلاصة القول اولاً انه ينتظر من علماء الفلك الذين مثل لول ان يكشفوا احوال
المريج الطبيعية ومن علماء البيولوجيا مثل ولس ان يحكموا هل هذه الاحوال صالحة لوجود
المخلوقات الحية والاحياء العاقلة فيه وهذا ما اردته في استشهادي بولس . وثانياً انه اذا
رجح علماء البيولوجيا عدم وجود مخلوقات عاقلة في المريج نستطيع ان نحضر فيه نوعاً كبيراً وهي
الخطوط التي تشاهد على سطح تلك الخطوط سبب طبيعي آخر او تعليل آخر والتعليل الذي
تتولد عنه جريدة ناتشر لا يبعد عن التصور ولا يتناقض شيئاً من معلوماتنا ومعتقداتنا
احد القراء مصر

الغزلة

طالمت المقالة الثورية الشعرية التي دمجتها يراعة الشاعر السوري الاميركي امين انندي
ريجاني في الغزلة ولم اكذآقي على آخرها حتى تصورت نفسي بين امة كبيرة كالامة الاميركية
او الفرنسية وقد قرأت مقالتك وانتصحت بنصيحتي وجات الى الغزلة فترك المعدنون معلوم
ومجارفهم وقالوا ما لنا ولقلع حجارة الفحم والحديد والنفط والذهب وهرموا الى وادي مثل وادي
الفريكة ليسامرو الطبيعة ويناجوا نفوسهم وافق خطراتهم ربابن الفن وسائق المركبات
ومنتاع المائل وحافة الثياب وتجار الحبوب وكل صاحب صناعة او حرفه كل هؤلاء تركوا
مشاغل الحياة وهمومها وخرجوا بنائهم وارلاهم ولجأوا الى الكهوف والادوية وجلسوا في
ظلال الاشجار وسعوا حديث الصنوبر مع بنتها والسديانة مع اختها لانهم "سئموا ملاذ هذا
الجنس وسوقايد وشروره فعادوا الى اهم الطبيعة لتداويهم بنور شمسيها وعليل هوائها وشذا
رياحينها" . رأيهم كذلك جلوساً متكئين في افياء الاشجار وخلال الصنوبر تجلس في

مكان يشرف عليهم وراقبتهم في حركاتهم وسكناتهم رجالاً ونساءً أبناءً وبناتاً كباراً وصغاراً حتى اذا تكثرت الشمس المياه رحان وقت الغذاء رأيتهم يتحركون ويتعلمون وجعل الصغار يكونون ويخيمون وامهاتهم يعللنهم بما معهن من ثبات الخبز وما يشغلن من نبات الارض. ثم آذنت الشمس بالمغيب فكثرت الحركة والضوضاء وعلا صياح الاطفال وانتشر الشبان والمغارى يقتشون عن البقول والجذور ولم تطل مدة الشفق لان الوقت كان صيفاً فاعظم الليل وبرد الهواء وجعل النساء ينشئن عن الكهوف ليلاً ليأمنن اليها باطفالهن وولفت الدباب على رؤوس الشواقي ويهويهن فتخرق حجب الليل وآذانهن تلتفت ركو الاقدام وانوفهن تستروح عرف الجباء لطنن يستقرن واحداً يفترس

مضى الليل وبرز الفجر والوجوه كاسفة والمهم فائرة والاقدام لا تحمل الاجسام وتلك الجماهير تدور راجعة الى معترك الحياة وامامها عصاة من الفتيان تشد بصوت رخم قائلة لا يطل السعي ذو نفس ولو ملكاً وليس في الارض شيء عادم الحركة ما قال ربك نم في الظل مشكلاً بل اعمل الارض واسع تكثير البركة كاره الكل

التعريب

حضرات الفضلاء محمري المنتطف

صحتي مجلس مع جمهور من الادباء الذين قرأوا مقالات التعريب المدرجة في المنتطف فاستغربنا كيف تشرقوها كلها من غير ان تعقبوا عليها او يبدوا رأيكم فيها وانتم اكثر الناس اشتغالا بهذا الموضوع فقد اشتغلتم به منذ خمس وثلاثين سنة الى الآن شغلاً متصلاً سنة بعد سنة وشهراً بعد شهر ويوماً بعد آخر وفزتم فيه اكبر فوز فلماذا لا تذكرين لنا القواعد التي استبطنتموها وجريتم عليها في التعريب فجعلت كتاباتكم المترجمة كأنها مكتوبة بالعربية وليس عليها لغة من اصلها الافريقي ولم جعلت عليكم ترجمة المقالات العلمية والفصول الادبية والخطب السياسية ولا الكتابة في اي موضوع من المواضيع فتكتبون في الحساب والجبر والمهندسة والفلك والطبيعة والكيمياء والجيولوجيا والبيولوجيا والفلسفة العقلية وعلم الاجتماع وعلم الاخلاق وحقوق الدول وحفظ الصحة وغرييض المرضى وتربية الاطفال وحرث الارض وغرس الاشجار وصنع الثياب وسبك المعادن كأنكم تكتبون في الصرف والنحو والبيان ونحو ذلك من العلوم العربية وتجدون في العربية متسعاً للتعبير عن كل العلوم والفنون

والانكار فانا وغيره من قراء مجلتكم نود ان تكتبوا لنا عن القواعد التي تتبعونها في ترجمة ما تترجمون وفي التعبير عن المعاني الجديدة التي لم تكن معروفة عند العرب لاننا نرى انها هي الاساليب التي يجب العمل بها بعد ان جربت فوفت بانفراد والسلام عليكم ورحمة الله
احمد المغربي

[المقنطل] انا نشكركم على حسن ظنكم بنا ونؤكد لكم ان اسلوبنا بسيط ومن لم ننته حتى الآن فلا يحق لنا ان نجعله قاعدة واجبة الاتباع لاسباب واننا لا تزال آخذين في تهذيب متعلمين من اخبارنا واختبار غيرنا ومع ذلك لا يمنع ان تلبي طلبكم وتكتب عن الطرق التي يجري عليها في التعريب ولو لم تبلغ ما نريده لما من الاتقان

تأليف الزميل المحترم

الاراضي الزراعية وقطر القطر المصري

ابنا في الجزء الثاني من اجراء هذه السنة ان مساحة الاطيان الزراعية في القطر المصري كله ٥٥٣٦٦٣٨ فداناً ومساحة الاطيان القابلة للزراعة وهي لم تزرع حتى الآن لعدم وجود الماء اللازم لريها ١٠٤٧٤٦٢ فداناً والجملة ٦٣٨٧١٠٠ وحيث ان عدد السكان في القطر المصري نحو اثني عشر مليوناً من النفوس فاذا وزعت اطيانه على سكانه خصّ النفس الواحد منهم نحو نصف فدان لا غير

فانظر الآن كيف الحال في بعض البلدان من حيث ما فيها من الاطيان الزراعية وعدد سكانها وهي في استراليا وزيلندا الجديدة وناثال

اسم البلاد	عدد سكانها	الاراضي المباحة لهم	الاراضي المباحة لهم	اسم البلاد
		بيعا تاماً	بيعا مشروطاً	
نيوسوث ويلز	١٥٣٣٠٠٠	٣٢٤٨٦٠٨٦	١٧٤٨٤٢٤٩	١٤٨٦٦٤٥٤٥
فكتوريا	١٢٣٨٠٠٠	٢٢٩٦٤٩٢٩	٠٣٨٧٠٠١٤	٠٢٩٤٠٩٧١٧
استراليا الجنوبية	٠٣٨٣٨٣٠	٨١٨٧٦٢١	٠٥٤٨٤١٩٠	٢٢٩٥٧٢٩٨٩