

## كلام عن مصر القديمة

مجناب المسير جورج كاتسليس

ان من طالع كتب المؤرخين الاقدمين وامعن في ما ذكروه عن حوادث مصر القديمة عرف انهم لم يلاحظوا ما نسقوا من الاخبار ولا عرفوا اسباب الوقائع والاحوال بل -طروا التواريخ قبل الوقوف على حقيقتها وجرّدوا للحوادث اسباباً ما وقع في علمهم واخبارهم فجاروا عن معرفتها واذا اضطرّ رجال عصرنا الى البحث في تاريخ تلك المصور الأول والتنقيب والتدقيق في ما بقي مستتراً ورثه ظل القدم ونقلات الايام وما برحوا يجدون في ذلك حتّى اوجدوا لنا من آثار تلك الادهار واخرتها اباب بيتات وسوراً ناظفات وماك بعض الكلام عاجاه في اقوال اشهرهم في هذا الموضوع وهي غاية ما وصل اليه بحسبهم حتّى الآن فنقول

اتفق الذين بحثوا عن مصر وجعلوا تاريخها موضوع كتابهم ان يبتدئوا بذكر النيل معتبرين معرفة امره كقسم من تاريخ تلك البلاد ولذلك اجهد المصريون منذ القدم في اكتشاف اصله والوقوف على امره على انهم لم يتوصلوا الى ما كانوا يروون معرفة ولا علم الناس حقيقتها الا في اباننا هذه فقد علم الآن انه يصدر من مجرتين في الياض افرقية ويسير نحو الشمال الغربي ثم الشرق ثم الشمال الشرقي حتّى المخرطوم حيث يلتقي بالنهر المعروف بالنيل الازرق. ويطلق على النيل في ابتداء سيره اسم النيل الابيض ويعرف الابيض والازرق باسم النيل من المخرطوم حتّى مصبه فالنيل الابيض اذاً هو النهر الاصلي وليس النيل الازرق الا فرعاً منه خلافاً لما ظن الجغرافيون قبل الاكتشافات الحديثة. ولقد قيل ان ما يصبه الازرق في الابيض من المياه في غير فصل الفيضان يقابل ما يفقد الابيض بالاستفراق والتجبر من المخرطوم حتّى مصبه على ان كليهما يتساءدان على احياء البلاد المصرية بحيث لو فصل الواحد منها عن الاخر لامست مصر كالصحراء قنراً بلقفاً فلو جرى الابيض قبل وصوله الى المخرطوم في غير مجراه وسار الازرق وحده لجف ولو غير مجرى الازرق لتعذر على النيل ان يفيض او لو فاض اهدمت البلاد نفع فيضانه لان الامطار التي تهطل صيفاً على جبال الحبشة تجرف الى النيل الازرق المادة الترابية التي يلتقيها الفيضان كل سنة على اراضي مصر فلا خوف اذاً على البلاد المصرية

ألا إذا غُمِّتْ جبال الحبشة من تلك المادة على نوالي السنين والدهور وهذا لا يحدث  
ألا بعد أدهار طويلة

أما فيضان النيل فبسبب عن الامطار الفزيرة التي تهطل على النيل الايض من  
شهر فبراير (شباط) وعلى النيل الازرق من شهر مايو (ايار) الى سبتمبر (ايلول).  
ويصب النيل يومياً في البحر مائة وخمسين ألفاً وخمسمائة وستة وستين مليوناً من الامتار المكعبة  
في حالته العادية تسعمائة وخمسة آلاف وخمسمائة واربعه عشر مليوناً في اعلى الفيضان ويتبدى  
الفيضان في اواسط شهر يونيو (حزيران) ويبلغ منتصف ارتفاعه في اواسط اوجسطس  
(آب) ولا يزال مائاً بعمالي حتى يبلغ اعلاه في اواخر سبتمبر ثم يبقى على علوه واحد  
شهو اسوعين ثم يأخذ في الانخفاض حتى يبلغ اوطاه. وبعبارة اخرى يصل الفيضان الى  
القاهرة عند بلوغ الشمس الانقلاب الصيفي يتبدى انخفاضه في الاعتدال الخري في  
الى حاله العادية في الانقلاب الشتوي

ولقد زعم بعض اهل البحث ان استقرار النتائج على وتيرة واحدة في ما خص فيضان  
النيل منذ اصحبت مصر موضوعاً للملاحظات العلمية لا يلزم عنه انه لم يحدث في القديم  
بعض الخوارق فذهبوا الى ان تلك الخوارق ستحدث ثانية اذا دام العالم الوقا من السنين  
فقال المؤرخ هيرودوطس انه قبلما زار بلاد مصر بتسعمائة سنة اي في القرن الرابع  
عشر قبل المسيح كان النيل يروي البلاد كلها حينما يعلو ثماني اذرع ولم يكن يرتويها في  
ايامه الا حينما يرتفع ست عشرة ذراعاً فاستنتج ان ارض مصر قد ارتفعت ثمانى اذرع في  
تسعة قرون وانها سترتفع مع الزمان حتى يسمي النيل غير قادر على ربيها وتبع البعض  
مذهب هيرودوطس فزعموا انه لا بد ان يسمي النيل غير قادر على ري البلاد فتمسلي كما البحراء  
والفقر المحيطين بها

فاستنتاج هيرودوطس لا يكون فاسداً ان كان الامر كما قال على ان بيتات هذا  
العصر تظهر ان ارض مصر ولئن كانت تعلو بسبب ما يلقي النيل عليها من فيضانه من  
المواد التي يملأها فهي على علوه واحد بالنسبة الى مياه النهر والسبب في ذلك ظاهر وهو  
ان ما يسبب علوه الارض يسبب علوه مجرى النهر ايضاً وحسبنا على ذلك برهاناً ان  
نتائج البحث عن امور النيل تظهر ان علوه مياهه من فيضانه لم يزد قبل اليوم عن الدرجة  
التي يبلغها ولا تنقص عنها فقد قال هيرودوطس ان في ايامه كان النيل يعلو من فيضانه  
ست عشرة ذراعاً وقال المؤرخ عبد اللطيف البغدادي ان المعدل المتوسط لعلوه النيل في

ايامو كان ست عشرة ذراعاً وقال المؤرخ وبلكنسون ان في ايامنا هه يبلغ المعدل المتوسط لعلو مياه النيل منذ الفيضان اربعة وعشرين قدماً اي ست عشرة ذراعاً فلا خوف والحالة هذه ان يعجز النيل عن تعميم فيضانه والاصح ان هيرودوطس غلط بما قال وان ارتفاع المياه منذ اثنائي اذرع لم يكفر في زمن من الازمنة لتعميم الفيضان على البلاد

ولقد اختلف الباحثون في امر مساحة مصر القديمة فقال البعض انها كانت في ايام الفراعنة اقل مساحة ما هي اليوم وزعم اخرون عكس ذلك فذهب علماء الفرنسيين الذين تخصصوا بالبلاد ان الشطوط تزيد مساحة ما يصب النيل عندها من الرواسب واكدوا ان البحر كان يصل في القديم الى التلول التي بقرب الاهرام وان مصب النيل كان شمالي الاراضي التي بنيت فيها بعد ذلك مدينة منف حيث لم تنزل في تلك الجهات آثار تدل على حشود الشواطي القديمة وقال المؤرخ وبلكنسون عكس ذلك فزعم ان البحر يتقدم على اليابسة وان المواد التي ياتيها النيل عند الشاطي تكاد تقابل ما تنفذ الشطوط بسبب تقدم البحر عليها وهو يظن ان النيل يصب اليوم في البحر حيثما كان يصب في ايام الفراعنة الاول وان مركز مدينة منف لم يزل كما كان قبلاً على بعد واحد من الشاطي وقد زعم المصريون والقول لكهنتهم ان في ايام الملك مينا كانت البلاد مجراً حتى جهات مدينة منف فلا جرم انهم اخطأوا في ذلك لان مصر برزت الى الوجود قبل ههنا الملك بل قبل ان وطئ اجداده البلاد المصرية بقرون كثيرة

وقد اختلف الباحثون في بيان اصل المصريين الاقدمين فذهب ديودورس الصقلي الى انهم من اصل افريقي سكن اولاً جهات المحشة ثم تبع مجرى النيل فوصل الى القطر المصري وجاء على ذلك بادلة في جملتها ان مناخ الكتابة وقوانين مدارس الكهنة واليسة المنصبين لخدمة الآلهة وفروضهم كانت متشابهة عند كل من المصريين والاحباش وتابع ديودورس كثير من تدماء المؤرخين وبعض من المتأخرين على انهم ذهبوا في ذلك لمذاهب شتى لا تتلاءم ولا تتقارب فتفرقت الآراء على الخفاء متباينة ولم يكن العلم وقتئذ فيما خص امور المصريين هلى درجة تمكن من تصحيح خطائهم وما زال على ذلك الحال الى ان توصل رجال عصرنا الى قراءة الكتابة المصرية وفهم كلما ذكر فيها عن حوادث مصر القديمة فانسع نطاق التاريخ ونسنى لنا من ثم ابضاح كثير مما غمض عن يقين جازم

فاكثر اهل البحث في عصرنا ههنا على ان الحقيقة غير ما زعم الاقدمون فقد قال الشهير برغش ما معناه "ان اثار المصريين يقرب عهدا كلما بعدت نحو الجنوب" وحسبنا

من ذلك ان الاهرام من اقدم آثارهم وان العارف اذا امن النظر فيما بقي من تلك الآثار في بلاد الحبشة رأى انها بنيت حين أخذ الفن المصري بالانحطاط وزد على ذلك ان درس الاجسام المشطبة قد اثبت ان لا مشابهة بين المصريين الاقدمين والجنس الافريقي كالدرايرة والنوج من حيث تركيب بنيتهم ونوع شعورهم ونمى معانيهم ولا مشابهة بينهم ايضاً من حيث لغتهم فاللغة المصرية تشبه اللغات السامية في ضائرها وبعض حروفها كحروف الجر وغيرها وأكثر مناهج اللغات السامية موجود في اللغة المصرية فيصح ما سبق ذكره ان اصل المصريين ليس بافريقي بل هو آسي سامي غير انه لا يمكن في حالة العلم الراهنة بيان كيفية تفرعهم من الشعوب السامية فعلى المستقبل كشف تلك الغوامض وكانت مصر في القديم متفحة الى اقطار شتى كان كل منها نوعاً من مملكة مستقلة ذات دين وشرائع مخصصة بها واول من شرع في جعل تلك الاقطار ولايات خاضعة لدول الزراعة انما هو الملك مينا على ان خضوعها لم يؤثر في تسميتها بل بقيت على حالها من حيث حدودها الجغرافية وهي تُعرف باسم نوم المعطى لها من اليونان فيما بعد وكانت النوم او الولايات ذات سعة ضيقة النطاق اذ ان اكبرها اصغر من احد الويتنا الحالية وكان منصب الولاية اراثياً في بعض الاحيان واختيارياً في غيرها وكانت الولايات تدفع للملك وياوظفون جزية مناسبة لثروة اهلها الخاضعين للخدمة العسكرية وللتنخيز بالاشغال ذات المنافع العمومية كبناء قلعة او تخطيط طريق او رفع سد او حفر ترعة وهلم جرا وكان يجاور المصريين غرباً قوم اطلق اليونان عليهم فيما بعد اسم ايبين وعلى بلادهم اسم ليبيا وقد ذكر بعض المؤرخين ان اصلهم من شمالي اوربا وانهم توصلوا الى بلادهم المذكورة من جهة ايطاليا واسبانيا والآثار المصرية تدل انهم كانوا يرضون زرع الزيتون شجر الشعور وكانت بلادهم متسعة على ان ارضها الفاحلة لم تكن صالحة لعول امة كبيرة الامر الذي كان سبباً لحروب دائمة بين اهلها فلم يكن يخشى على مصر منها الا اذا اتحد سكانها كما وقع لهم ذلك مرة

وكان من جهة الجنوب بلاد تعرف عند المصريين باسم كيش او كوش وعند اليونان والرومان فيما بعد باسم اثيوبيا وتعرف اليوم ببلاد النوبة والحبشة وهي بلاد فسيحة خصبة كان ملوك مصر على حذر دائم منها على ان بين مصر والبلاد المسكونة منها قنراً يزيد طوله على اربع مئة ميل لم يكن للاثيوبيين بد من الاجتياز به اذ لو تجرأ عبروا النيل ازاد البعد مسافات ولذلك يمكن ان يقال ان هذا الحاجز الطبيعي وفي المصريين

هجمات الاحباش الآفي ما ندر كما يتضح ذلك جلياً للواقف على تاريخ تلك البلاد. على انه لا يمكن النظر لكل فنر كحاجز طبيعي للهجمات الآعداء فالنمر الناصل بين مصر وسورية لم يكن في زمن من الأزمنة مانعاً للهجمات الآسيين بل كانت طريقاً لصاكر الرعاة والاشوريين والبابليين والفرس وغيرهم من الشعوب الغابرين ولذلك يرى الباحث ان تاريخ مصر متعلق بتاريخ الشعوب الآسيين حتى ان من طلب الوقوف على حوادث احدى تلك الممالك وجب عليه ان يعرف عن الاخرى معرفة جغرافية وسياسية كافية

## تعاون الحيوان

اوردنا في الجزء الاول من هذه السنة مقالة في هذا الموضوع ذكرنا فيها طرفاً مما يعلم من طرق التعاون بين طوائف الحيوان وتيجو في حفظ انواعه وارقاتها وقد عثرنا الآن على حقائق اخرى بقلم البرنس كروبتكن الروسي فانتظنا منها ما يلي

ان الذين يسكنون سواحل بلاد الشام قدراً واعصاب الطير تنقطع فوق بلادهم شمالاً او جنوباً حسب فصول السنة وتسد النضاه بكثرة عددها. ويظهر بالانتزاه ان الطيور القواطع ترحل من كل البلدان الجنوبية الى شمالي اسيا واوربا واميركا حينما يقبل فصل الصيف وتقيم هناك تتوالد وتكاثر الى الانقلاب الخريفي فتعود ثانية الى البلدان الجنوبية لتقيم فيها فصل الشتاء. ومعلوم ان بقعة واحدة من البقاع لا تحمل الا عدداً قليلاً من الطير فاذا قطعت طيورها وحدها كانت سرباً صغيراً لا يقوى على مهاجمة الاعداء ومغالبة الحوادث ولذلك لا تطير وحدها بل لتجتمع في بقعة مخصوصة وينتظر بعضها بعضاً عدة ايام وهي تمرن نفسها على الطيران وكأنها تداول في امر السفر وتعد نفسها له حتى اذا تكامل عددها اطلقت اعنتها للهواء وصغارها بجانب كبارها لتعاون وتوازر. وقد قيل ان الكبار تحمل الصغار وهي قاطعة فوق البحر المتوسط واثبت بعضهم انه رأى القناير طائرة مع الجمع والبيع يعاونها على الطيران اذا شفت المسافة

والحيوانات الالبونة تعاون ايضاً ولو كانت من الضاري وشاهد ذلك الذئب التي فلما تشاهد في البلدان الشمالية الا مناجلة آجالاً وكثيراً ما تجتمع حول الفرس او الثور في نصف دائرة وبهاجمة على هذه الصورة وتنفك به وهي لوجاهته مفردة لما سلمت منه الا ان