

هواة مصر في العصور التاريخية

ترجمت من مقالة لحضرة الدكتور غرانت بك

لما استعمل عصر التاريخ كان الابلز قد رسب في وادي النيل وهبطت سواحل بحر الروم هبوطاً طفيفاً وارتفعت الجهة الجنوبية من الجسر^(١). ثم ان الشعوب التي دخلت القطر المصري من الانحاء الشمالية وسكنت فيه قبل عصر التاريخ لم تظل على استقلالها بل خضعت لشعب آخر^(٢) اقوى منها دخل القطر المصري من بلاد المشرق من ارض بنت^(٣) وانشأ فيه دولة منظمة الاحكام وذلك سنة ٤٨٠٠ قبل التاريخ المسيحي . وقد ذكر الكاهن منيشو ان اول ملك من ملوك هذه الدولة هو الملك ميتا ومعنى اسمه المقيم او الممصر . واهله سمي به اشارة الى جمعه القبائل المستقلة وضماها الى شعب واحد . وفي ما ذكره منيشو من اعمال هذا الملك دلالة كبيرة على هواة القطر المصري في تلك العصور فالشلال عند جبل السلسلة كان قد تهدم او تحات فانصب منه المياه التي كانت تجميع فوقه قفل وقوع الامطار في تلك الجهات . وقبل ان حدث ذلك كان الابلز قد رسب على الاراضي التي انحصر عنها ماء النيل بتهدم هذا الشلال فلم تزل الى الآن تنتظر ان يروى عطشها حتى يبدو منها من الخصب ما لا يقل عن خصب وادي النيل لان الابلز رسب عليها مدة الف او الف واربعمئة سنة . اما شلال اصوان فكان لم يزل اعلى مما هو الآن بنحو مئة قدم وكان فرع من النيل يجري من حيث المقالع القديمة ثم

- (١) الارض التي يكثر رسوب الرواسب فيها يكثر خسوفها ولذلك فاراضي البحر المرتفعة عند مبرز الرئيس خسف جانبها الشمالي في العصور الجيولوجية الحديثة وشخص جانبها الجنوبي
- (٢) لم يكن هذان الشعبان قد امتزجا في بدء الدولة الرابعة سنة ٤٠٢٤ قبل الميلاد بدلالة ان الاسناد بيري شاهد اختلافا في دفن موتاهما فان موقى الشعب الاول كانوا يدفنون جالسين القرفصاء مثل هنود امريكا ورووسم الى النال ووجههم الى الشرق واما موقى الشعب الثاني فكانوا يدفنون متلقين . وقد ارسلت عظام هذين الشعبين الى مدرسة البحارحين بمدينة لندن لكي ينظر العلماء فيها
- (٣) معنى هذه الكلمة الشرق فيما قاله برغش والاحرفيا قاله غيره . واطلق هذا الاسم بعد ذلك على جنوبي بلاد العرب وبلاد الصومال . ولاشبهة في ان المصريين الاقدمين كانوا يقولون ان اسلافهم جاءوا القطر المصري من تلك الجهات وكانوا يسمون بلاد العرب الارض المقدسة . والظاهر ان الملك ميتا وقومه كانوا من الصابئة وكانوا يعبدون الشمس عبادة اطهر من العبادة التي كانت شائعة بين الاقوام الاقدمين من سكان هذا القطر الذين كانوا يعبدون منها مصبودات اخرى . ثم دخل انقطر المصري شعب آخر متنفذاً غطوات شعب الملك ميتا اي انه اجتاح بلاد العرب وعبر البحر الاحمر واقام في القطر المصري مدة ثم اجتاح منه الى شمالي سورية والى قرطاجنة وهذا الشعب هو التينيقيون

يلتقي به شمالي اصوان فتصير اصوان به جزيرة يحيط بها النيل من كل جانب . وكذلك كان الشلال في سنة على ارتفاعه الاول فكانت بلاد النوبة بحيرة كبيرة بسببه . اما الشلالات الاخرى فكانت قد تهدمت ولم يبق منها الا الجنادل ونضبت المياه من البحيرات التي كانت فوقها ولكن المطر كان لم يزل غزيراً في الاماكن التي لا مطر فيها الآن والظاهر ان الملك مينا واتباعه دخلوا مصر بطريق بلاد العرب والبحر الاحمر واقاموا اولاً في العراصة المدفونة بين اسيوط ولقصر . وكانت العراصة المدفونة في ذلك الحين كما هي الآن على طرف سهل خصب يروى سيجاً . ولا بد من ان الملك مينا زار جبل السلسلة وعلم مقدار النفع الذي يصيب البلاد اذا أعيد شلاله الى حاله الاولى ولكنه لم يحاول اعادته لسبب لا نعلمه مع ان مهندسيه كانوا على جانب عظيم من المهارة وكانوا قد بنوا له هيكل ابي الهول ونحوا ابا الهول نفسه من صنور الجيزة على ما قاله مسبرو . ولكن يظهر ان الملك مينا قصر اعماله على شمالي بلاد مصر . وقد رأى مياه النيل ومياه بحر الروم تتقابل وتزاحم بين المطرية وهيكل ابي الهول فكان النيل يجلب الالاباز ويطرحه في فم البحر ويلقيه على الجزائر الرملية التي فيه فنبتت فيها الاعشاب والغابات وتقهرا البحر رويداً رويداً تاركاً وراءه ضحاح يسبح فيها التماسيح وفرس البحر وتصد منها العفونات فتفسد الهواء . ولما رأى الملك مينا ذلك عزم على تلافيه فبنى سداً كبيراً على بعد ثلاثين ميلاً من موقع القاهرة الحالي جنوباً وجعل ماء النيل ينحصر في وسط مسيله لانه كان الى ذلك العهد يمتد الى سفح جبال ليبيا غربي وادي النيل . ثم اتبع ذلك بسدود اخرى اقامها في اماكن مختلفة لكي يتحكم بالنيل وينزع المياه من المستنقعات والضحاح . اي انه شرع في ترح المياه من الوجه البحري وجعله ارضاً زراعية وقد اثر ذلك في هواة مصر فقلت العفونات منه . وبنى مدينة منف في الاراضي التي انكشف عنها ماء النيل . وظلت هذه المدينة ولها شيء من الشهرة الى القرون الوسطى

وفيما كان الملك مينا يتابع اعمال الري هجم عليه تمساح او فرس من افراس البحر وقتله بعد ان حكم اثنتين وستين سنة . ووجود التماسح وفرس البحر يدل على ان الاقليم كان حاراً . ولكنه لا يستلزم انه كان احراً بما هو الآن كثيراً لان عبد اللطيف البغدادى الذي نشأ في القرن الثالث عشر للميلاد قال ان فرس البحر كان كثيراً في ايامه حتى في فرع دمياط . بل قد وجدت واحدة منه بقرب المنصورة في ايام محمد علي ^(٤)

(٤) كانت الناحية تختلف الى المكان المسمى جبل ابي فاضل على متني ميل من القاهرة . وقد رأيت عائلة

وغني عن البيان ان خلفاء الملك مينا جروا في خطمه فزاد انحصار النيل في مجراه واتسع نطاق الاراضي الزراعية . فأقيمت مدينة بوبستس بقرب الزقازيق في عهد الدولة الرابعة (سنة ٤٠٣٤ قبل الميلاد) ولكن الجانب الاكبر من الوجه البحري كان الى ذلك العهد خليجاً من بحر الروم الا ان الابلز كان يرسب فيه عاماً بعد عام ولم تأت الدولة السادسة (سنة ٣٥٠٠ قبل الميلاد) حتى صارت بعض الجوائز الرملية في هذا الخليج صالحة للسكن فسكنها الناس ونزحوا المياه من المستنقعات التي في جوارها وبنيت مدينة تبس على جزيرة من هذه الجزائر . ولهذا المدينة شأن كبير في تاريخ القطر المصري في عهد الدول التالية

ولما تولت الدولة الثانية عشرة سنة ٢٥٠٠ قبل المسيح اهتم الملك امنمات وهو السادس من ملوكها باحياء الناصر وري العامر . واشتهر بانشاء السدود والحياض لحفظ مياه النيل ونقش مقياساً للنيل على صخور سمينة وهي على خمسة واربعين ميلاً من وادي حلفا جنوباً ونقش مجاريه اخبار الفيضان في ايامه . ويظهر منها ان مياه الفيضان ارتفعت وقتاً ما ٢٧ قدماً أكثر من حد الارتناع الاعظم الآن . وعليه فشلال سمينة لم يكن قد تهدم حينئذ وبلاذ النوبة كانت الى ذلك العهد تروى بماء النيل . ويظهر من الكتابات التي على تلك الصخور ان ماء النيل تحت سمينة كان يرتفع وقت الفيضان أكثر مما يرتفع الآن بعشر اقدام دليلاً على ان شلال اصوان تهدم بعد ذلك وان مياه النيل كانت تغمر جزيرة انس الوجود وقت فيضائه

وقد وجد الاستاذ بيري آثار مستعمرة يونانية في الصعيد من عهد الدولة الثانية عشرة (سنة ٢٥٠٠ قبل الميلاد) ويستدل منها على ان اهلها كانوا عمالاً استخدمهم احد فراعة مصر . ولا جناح على ذلك الملك لان اهالي القطر المصري كانوا قلائد جداً الى ذلك الحين لكن لم يتصف القرن الثاني للميلاد حتى زاد سكان القطر المصري مليونين عاماً عليه الآن وذلك في عهد بطليموس الثاني الفلبي دلالة على ان هواة مصر صار صالحاً للحضارة في ذلك الحين ولارتقاء السكان

ولولا انتشار الجهل في الوقت الحاضر وكثرة الاقذار والمستنقعات التي حاط

مناسنة ١٨٦٧ اما الان فقد فرضها السباح ولم يفرض التسلح ودرس البحر من الوجه البحري بتغير الاقليم بل يغلب الناس عليها . ويقال مثل ذلك في الاسد الذي كان الزراعة بصيدونه في جوار اهرام الجيزة وقد صاده الامبراطور هدر يانوس بقرب الاسكندرية

السكان انفسهم بها ولولا احتياجهم الى حكومة تهتم بهم اهتمام الوالد بأولاده ل زاد عددهم زيادة عظيمة جداً ولا تملأت افرقية بالمستعمرات المصرية وتقص السكان الآن ليس مسبباً عن فساد الهواء لان هواء هذا القطر مثل هواء سائر الاقطار ولا عن قلة المواليد لان المواليد كثيرة جداً فيه ولا عن شيوخ المسكرات وكثرة الخصومات لان السكر قليل الشيوخ والاهالي مسالمون . بل سببه ان الجهل والقذارة يفتكان بالسكان فتكا ذريماً فيموت كل الضعاف صغاراً ولا يبقى الا الاقوياء البنية وهؤلاء لا يقوون على مقاومة الامراض اذا اصابتهم . فاقليم هذا القطر من افضل الاقاليم وشعبه من اكثر الشعوب ولذا واعنداً ومع ذلك ليس فيه من الرجال ما يكفي لخدمة زراعتهم لكثرة الوفيات بين سكانه وهذا مما لا يُعذر اهله عليه . ولا ينبغي ان تعمم التعليم والتدابير الصحية من أزم الامور لتكثير السكان وان التدابير الصحية لا تراعى الا بعد نشر التعليم في البلاد

وكان بين القطر المصري وبلاد الهند واشور علاقة تجارية من قديم الزمان ولذلك كان هذا القطر معرضاً للأمراض التي تنتشر في الهند واشور كما هو معرض لها الآن . وكان المصريون الاقدمون حريصين جداً على الصحة العامة ولكن الامراض الوبائية كانت تتاب بلادهم مرة بعد أخرى وتعمت بها ولو لم تنشأ في البلاد نفسها لان الاهالي انفسهم لم يكونوا على ما يرام من جهة التدابير الصحية وزد على ذلك انهم كانوا يأسرون كثيرين من الاسرى ويستعبدونهم وهؤلاء لم يكونوا يهتمون بالتدابير الصحية ولذلك كانت القذارة كثيرة في تلك الايام ولكنها كانت اقل كثيراً عما هي الآن . ومما يكن من ذلك فلا شبهة في ان المصريين الافنديين كانوا يحرمون النيل كأنه معبود ويحذرون تدنيسه بشيء من الاشياء . فاعظم الفرق بينهم وبين ابناء هذا العصر الذين يحسبون النيل مصرفاً للقذار والاوزار فيجرونها اليه من كل ناحية

وبقي المطر يقع في الصعيد في ايام الدولة الثانية عشرة ولو كان وقوعه فيه قليلاً بالنسبة الى ما كان قبلاً . وضاق نطاق البحر الذي كان يغمر الصحراء . وقد تقدم ان شلال جبل السلسلة تهتم قبل عصر التاريخ ثم لم يحاول احد ارجاعه الى ما كان عليه الا ان الملك امنمحات الثالث انشأ بحيرة عذبة في صحراء ليبيا على مقربة من النيل وكان يجر الماء اليها بالترع السني الآن يجر يوسف ولما امتلأت هذه البحيرة كان محيطها ٤٥٠ ميلاً وعمقها في بعض جهاتها ٣٥٠ قدماً وقد سماها اليونان بحيرة موريس ولكنها

تسمى بالقلم المروغيني تأسس اي بلاد البحيرة^(٥). وبقيت خزائن مياه الفيضان الى ايام الرومانيين لكن اهل سدودها وقنطرة وذهبت مياهها سدى فحقت قبل ايام بلينيوس (سنة سبعين للمسيح) ما عدا بحيرة صغيرة منها وهي التي تسمى الآن بركة فارون او بركة القرون لان شكلها مثل شكل القرنين. وغني عن البيان ان هذه البحيرة التي كانت تمتلئ بماء الفيضان عامًا بعد عام مدة ٢٤٠٠ سنة ثم اهلكت وجف أكثرها صارت ارضها من اخصب الاراضي المصرية لما رسب فيها من الابلز. واصحاب الآن الفيوم وهو من القبطية ومعتاه البحر فقد وضع لها هذا الاسم حينما كانت ارضها الزراعية البالغة ٢٣١٢٨٣ فدانًا يجرأ توج مياهه. وهذا البحر قد أثر في اقليم البلاد التي حوله لانه حيثما تكثر المياه العذبة في البلاد الحارة تكثر الاشجار والاعشاب^(٦) وهي تؤثر كثيرًا في درجة الحرارة ومقدار المطر. والفيوم الآن غيابة الهواء ولا سيما بقرب البحيرة. ولم يعد المطر يقع في ما حولها^(٧)

ومات امنمحات الثالث نحو سنة ٢٢٦٦ قبل الميلاد وخلفه ملوك لا شأن لهم من حيث موضوع هذه المقالة الى سنة ٢٢٠٠ قبل الميلاد فان الملك الرابع الذي حكم حينئذ وهو من الدولة الثالثة عشرة كتب على مقياس النيل في سنة ما يستدل منه ان شلالها كان لم يزل قائمًا. وفي عصر الملك السادس من تلك الدولة اقيمت ابنية جنوبي سنة في الاماكن التي كانت تغمرها المياه حينما كان شلالها قائمًا ولذلك فقد تهدم هذا الشلال في المدة التي بين هذين الملكين وهي لا تزيد على ست وستين سنة فطفت مياه النيل بفتنة حينما تهدم ودمرت البلاد. ولا بد من انه حدث فيها قحط شديد على اثر ذلك^(٨) ومن ثم لم تعد مياه النيل تغمر بلاد اثيوبيا ولا المطر يقع فيها فصار أكثرها يربة

(٥) لم تعلم اليونانيون اللسان المصري القديم كما يجب وقد سمعوا السكان يسمون هذه البحيرة باسم مري ومعتاه البحيرة فظنوا ان هذا الاسم هو اسم الملك الذي انشأها فسموها بحيرة مريس

(٦) كان المصريون القدماء أكثر رغبة في زرع الاشجار من اهل هذا العصر فقد جاء في الكتابات المصرية القديمة ان رعسب الثالث (وهو من الدولة العشرين التي حكمت سنة ١٢٨٠ قبل الميلاد) زرع الاشجار في كل القطر المصري لكي يندب الناس ظله

(٧) طول بحيرة فارون الآن ٢٥ ميلًا وعرضها سبعة اميال ومتوسط عمقها ٢٨ قدمًا وتعلو وتبط مع النيل مع ان سطحها اوطأ من سطح بحر الروم على الدوام

(٨) اكشف المسترواير على ضامن الضور التي بقرب اصوان ككتابة قديمة يقال فيها انه حدث في البلاد مجاعة دامت سبع سنين في ايام ملك من الملوك القديمة. وقد حدثت مجاعة اخرى دامت سبع سنين منذت من سنة ١٠٦٤ للميلاد

قراهم كما هي الآن. وصار سكانها فيجدون المشقة الشديدة في رفع ماء النيل لكي يرووا بها ما يزرعونه من البقاع الضيقة لسد رمقهم. واطن ان المجاعات غير نادرة الآن في بلادهم. ولذلك فالبلاد الواسعة الممتدة من اسيوط الى بربر التي كانت السماء تغطيها في الازمة الغابرة امست لا مطر فيها. وسيعود مطرها الى حاله اذا اعيدت الشلالات الى حالها الاولى وعُمرت الفيوم والصعرا بالمياه^(١). اما مسألة اعادة الشلالات وبحيرة موريس فقد نظرت الحكومة المصرية فيها ولم يزل المهندسون ينظرون فيها الى الآن^(٢).

واذا صعدنا في وادي النيل الى بربر حيث العرض $17 \frac{1}{2}$ درجة شمالاً دخلنا الانطار التي تقع فيها الامطار الاستوائية فينشأ منها النيل الابيض والازرق ويتحدان عند الخرطوم فيتكوّن منها النيل. وهذه الامطار دورية ومنها يحدث فيضان النيل السنوي. واذا زاد هذا الفيضان بضع اقدام عن المتوسط او نقص عنه بضع اقدام كانت نتيجة ذلك القحط والامراض. والفرق الآن بين النيل في معظم ارتفاعه ومعظم انخفاضه نحو اربعين قدماً في اصوان و٢٥ قدماً في القاهرة وبضع اقدام في دياط ورشيد. اما في الازمنة القديمة حين كانت الامطار غزيرة فكان الفرق اكثر من ذلك. وقد تقدّم ان احياء الوجه البحري تمّ تدريجياً وحتى الآن لم تزل الحكومة تنزع المياه من الاراضي الغامرة لتجفيفها وجعلها صالحة للزراعة. وسيدوم احياء الاراضي ما دام النيل يجلب الابليز من بلاد الحبشة واواسط افريقية

وقد كانت مستنقعات الوجه البحري مغياً للاشقياء والحوارج ومنشأً للاوبئة او مريضاً لها. والمطر الذي يقع الآن في الوجه البحري الى حد ثلاثين ميلاً عن البحر جنوباً لا يزيد على عشر عقد الى اثني عشرة عقداً سنوياً ويساعده انتشار البحيرات على شاطئه بحر الروم وهي بحيرة مريوط بقرب الاسكندرية ومساحتها ٢٥٠ ألف فدان وبحيرة ادكو ومساحتها ١٠٠ ألف فدان والبرلس ومساحتها ٣٠٠ ألف فدان وابو قهر ومساحتها

(١) ارتأى المبدوء ليس ان تحفر ترعة جنوبي تونس يجري فيها ماء البحر المتوسط الى الصحراء لغرضها (١٠) ارتأى المستركوب دونهوس المهندس الاميركي ان تعاد بحيرة موريس او تخزن مياه الفيضان في وادي الريان ليمد منها الماء عند انخفاض النيل. وارتأى المبدوء لأموت الطبيب الفرنسي ان يعاد شلال جبل السلسلة. وقد اقر المهندسون في ادارة الري الآن على اقامة سد كبير بقرب اصوان لخزن مياه النيل واذا تمّ علمهم فالعناية الاهلية وحدها قادرة على حفظنا من الفرق اذا استولى الدراويش على هذا السد ولو بضع ساعات. وعلى ما لا يبع أسلوب اهل بابل فانهم كانوا يحجزون ماء الفرات بقناطر بعضها وراء بعض حتى لا يكون منها ضرر ولو استولى عليها العدو

٥٠ ألف فدان والمنزلة ومساحتها ٥٠٠ ألف فدان وسربونس ومساحتها ١٠٠ ألف فدان وأكثر هذه البحيرات حديث وقد كانت ارضها زراعية خصبة وارااضي بحيرة المنزلة كانت مشهورة بخصبها ولكن طغي البحر عليها سنة ٣٣٥ للبلاد وغرق الجانب الشرقي منها ثم غرقها كلها سنة ٤٤٠ وخرب المدن التي كانت مبنية في منخفضاتها ولم يبق الا المدن التي كانت على المرتفعات ثم فسد هواه البلاد حولها وكثرت فيها الامراض فهجرت سكانها او انقرضوا منها

وبحيرة مربوط الحالية كانت اصلاً بحيرة صغيرة عذبة المياه محاطة باراضي كثيرة الكروم مشهورة بخصبها وجودة مواشها ولكن جُزّ ماء البحر اليها سنة ١٨٠١ لغرض حربي فطغى على البلاد المجاورة لها وغمرها وفسد هواه ضواحي الاسكندرية بسبب ذلك وفي بداية التاريخ المسيحي كان محيط بحيرة سربونس ١٢٥ ميلاً وكانت قبلاً اكبر من ذلك اما الآن فضاقت نطاقها كثيراً ولم يعد لها تأثير في هواه البلاد التي حولها وبحيرة ابي قير تزحت مياهها حديثاً فصارت ارضاً زراعية وسيجود هواه ما يجاورها بسبب ذلك

ولا يلحق بي ان اختم هذه المقالة الا واشير الى تأثير ترعة السويس في هواه هذا القطر . فقد رأينا ان قارة افريقية كانت في الصور الجيولوجية الحديثة مفصولة عن اسيا ولذلك فالفصل بينهما يبرزخ السويس حديث العهد . ولما كان لسان البحر الاحمر بالغا الى الجسر كان المطر يزيد بسببه في الوجه البحري ويتوزع الهواء فلما جفت انقطع المطر الذي كان متوقفاً عليه . وقد ثبت ذلك من انه بعد سد البحيرات المرة وفتح ترعة السويس سنة ١٨٦٩ زاد وقوع المطر في الوجه البحري . ولا تاسع نطاق الري وكثرة غرس الاشجار يد في ذلك كما لا يخفى

بعض الحيوانات المنقرضة

جاء في النشرة الاسبوعية تحت هذا العنوان ما نصه

” نبش الدكتور روبرا في جزيرة جابه بقايا حيوان لم يذكر في التاريخ البشري وهيكله يشبه هيكل الاوران اوتان ولعله صنف منه “ انتهى . اما المكتشف فهو الدكتور دبري وقد اكتشف البقايا المشار اليها في جزيرة جاوى وثبت انها عظام انسان وقد فصلنا ذلك في مقالة تالية موضوعها الحلقة المنقودة