

واخبروني التي اجد اناساً كثيرين مثلهم يضررون في تلك البلاد في طلب الذهب فودعتهم
وانقلت من مخيم الى مخيم الى ان وصلت الى مدينة اسحبا كوناغادي فالتفت فيها لعمل كدامل بيط
واكتسب قليلاً ثم مضيت الى برث عاصمة استراليا القريبة ومنها الى ملبرن فسكني فزلندا
الجديدة والخير بلغت مدينة لندن في شهر مارس سنة ١٨٩٨ انتهى باختصار كثير

السودان ومستقبله

من رسالة للسردليم غارستن وكيل نظارة الاشغال المصرية في القنصل المصري

السودان في السودان النهرية التي تدفوق النيل نباتاتها على ثلاثة انواع نوع يبلغ
جذوره قاع النهر وغالبه من البردي . ونوع لا يبلغ جذوره قاع النهر بل يبقى منتشرة في الماء
ونوع يطفو كله على وجه الماء . والسد الحقيقى مؤلف من هذه الانواع الثلاثة فالاول ينبت
في الرافق حتى اذا غرر لثاء وعلا عليه كثيراً اتلعه من جذوره وجرى به الى لن يصل الى
رفارق آخر او الى منعطف في النهر فيقف هناك وتصل اليه النباتات التي من النوع الثاني
والثالث فتلتحم هذه الانواع الثلاثة معاً ويتكون من مجموعها سد متين يربط اتماماً بانسنة
نباتات جديدة اليه حتى يصير طولها اميالاً كثيرة وقد يسبح عبري النهر كله حتى يتعدى على
السن الجري فيه ويمسك ويمتن حتى يقبر عليه بالرجل اذ يبلغ سمكه نحو متر ونصف (وقد
اسهب في الكلام على السدود وانواع نباتاتها والاماكن التي تكثر فيها وذكر ما يقال عن علاقتها
بفيضان النيل وتعديله الى ان قل)

وليس للسدود شأن كبير في فيضان النيل بمصر خلافاً لما ذهب اليه البعض لان الفيضان
متوقف على نهر النيل والبحر الازرق والانيرة وليس على البحر الابيض الذي تكثر السدود
فيه فان هذه الانهر الثلاثة تجري من اراض جبلية تعزز فيها الامطار فتندعا سريعاً وهي تمد
النيل فيفيض وانما البحر الابيض فالله الجاري منه يبقى على مقدار واحد لانه جار من
البحيرات الكبيرة . ولذلك شأن كبير في ري القصر المصري لانه يمكن ان يزيد الماء الجاري
سه في غير وقت الفيضان وايضاً لذلك اعول

ان بطائح البحر الابيض بين شيا وبحيرة نوكانت بحيرة كبيرة لا تغل مساحتها عن درجة
مربعة (أي نحو ٣٦٠٠ ميل مربع) وقد قدر لمبردني مساحتها وقت الفيضان بمئة الف
كيلومتر مربع . ولشدّة الحرارة هناك بكثرة التبخير فيصعد جاب كبير من المياه بخاراً واذا

أريد لتفيل هذا التبخر ويجب ان تعمق البحاري التي تجري فيها المياه حتى تسرع ويمتدح فيضانها على البطائح وانسائها فيها فاذا تم ذلك فالمياه التي تصعد بجوارها هناك يمضي أكثرها في بحاري النيل ويصل الى القطر المصري وت الحاجة اليه

فاذا فرضنا ان مساحة تلك البطائح درجة مربعة فهي ١٢١٧٥ كيلومتراً مربعاً او ١٢١٧٥٠٠٠٠٠٠٠٠ متراً مربعاً ووقدار التبخر هناك كل اربع وعشرين ساعة خمسة مليترات فيتبخر في السنة كلها طبقة من الماء سمكها متر و ٨٢٥ مليتراً واذا فرضنا الامطار تقع مدة خمسة اشهر من شهر السنة لم يكن التبخر أكثر من متر في السنة وعليه فيتبخر من تلك البطائح ١٢١٧٥ مليون متر مكعب كل سنة او ٣٣٣٥٦٠٠٠ متر مكعب كل يوم او ٣٨٦ متراً مكعباً كل ثانية من الزمان

وقد كتب لبرديني في هذا الموضوع سنة ١٨٦٥ تحب ان الماء البحاري فوق هذه البطائح يبلغ ٥٥٠ متراً مكعباً في الثانية من الزمان والماء الذي يصل بالبحر الايض الى الخرطوم يبلغ ٢٩٢ متراً مكعباً في الثانية فتكون الخسارة من التبخر في البطائح ٢٥٠ متراً مكعباً في الثانية ولعلها لا تقل عن ٢٠٠ متر مكعب

ومتوسط ما يمضي من ماء النيل عند اسوان في ايام التخريف ٤٠٠ متر مكعب في الثانية فلا يبطل تخر المياه من البطائح المشار اليها وجرت كلها في النيل لئلا ما ينصب منه في اشهر الصيف خمسين في المئة . ويتم ذلك كله او أكثره باصلاح بحري من بحاري النيل التي هناك حتى تجري فيه المياه التي تبيض منه الآت وتبسط في البطائح وتعرض لحرارة الشمس والتبخر . ولا بد من الاخذ بهذا الاصلاح من اول المجرى حيث تبدي البطائح ومد كل الثغور الجانبية وجعل المجرى بحيث يسع كل الماء الذي يمكن ان يمضي فيه

ولهذا الامر شأن كبير جداً فهو يستحق ان توجه اليه الهمة والعناية فيبحث البحث المدقق في ارتفاع البطائح والاراضي التي حولها والبحاري الجارية فيها وتجرّب التجريب الكثيرة ليُعلم اي سبيل افضل لحفظ الماء ضمن بحري واحد ومتعمق من الانصباب في البطائح

وقد كتب المستر ولكس حديثاً في هذا الموضوع وأشار بان يزرع الصفصاف على جانبي بحر النيل فينحصر جريان الماء فيه لما في جذور الصفصاف من قوة التماسك وقد نجح ذلك في بطائح نهر المسني بأميركا . ولكن لا بد من امتحانه أولاً في أماكن متفرقة ليُعلم العمق الذي يعيش فيه الصفصاف اذا كان مغموراً بالماء وتعلم ثقافات غرسه وتقلبه الى هناك . وقد اشير أيضاً باستعمال الكركرات لتعميق المجرى وصب الطين الذي يرفع بها على الضفتين لكي ترتصا .

وبحر الزراف اقصر من بحر النيل فقد يكون اصعب منه لان قصر مجراه يزيد تمدده فصرح
المياه فيه. الا ان فساد الهراء هناك وصعوبة نقل المواد وطول فصل المطر كل ذلك يجعل
اقام هذه الاعمال صعباً جداً

وهذا البحث يقضي على الباحثين ان يفتيموا في سفن بخارية يسبون بها ويأمنون فيها وذلك
يقضي بزعم السدود من بحر النيل مبتدئاً من بحيرة نو فصادراً نحو الجنوب الى ما يفرق شيئا
وبزعم السدود من هذا البحر يسور وقد زعمت قبل الآن

وقد يظن ان نزع الماء من البطائح على ما تقدم يزيد مياه الفيضان كثيراً. وهذا غير
صحيح لان اكثر ما ينصب بالبحر الابيض عند فندك كورد ١٦٠٠٠ متر مكعب في الثانية
والذي ينصب من النيل وقت الفيضان عند اموان ١٢٠٠٠ متر مكعب فكل ما يجري في
البحر الابيض من الاماكن التي فيها سدود وبتطرح قليل جداً بالنسبة الى ماء النيل كله وقت
الفيضان ثم ان التبخر قليل في تلك البطائح في شهور الفيضان فلا ينقص شيء حينئذ من
المياه التي يمكن ان تجري منها في البحر الابيض. واذا زحمت المياه من تلك البطائح امكن
استعمالها حياضاً لتصرف المياه الزيادة اليها فتصير مصر فادرة على التحم بمياه الفيضان وذلك
غاية ما نتوق اليه

في اصلاح الممكن في الري كما قد تشأ اعمال كبيرة للري في مستقبل الايام على البحر
الازرق وبين الخرطوم وبيبر. اما البحر الابيض فيمصر ان يعمل به شيء غير نزع السدود
المشار اليها آنفاً لان الارض على جانبيه واطنة منبسطة والتراب قليل غيها وماء النهر قليل
العلمي والمراد المتعدية حتى في زمن الفيضان ولذلك مشترك تلك الاراضي الى ان تصلح غيرها
من اراضي السودان التي في اتراب الى اصلاح منها ولا ينظر الى البحر الابيض الا ان
كجري يجري فيه الماء في فصل الصيف الى القطر المصري

اما بلاد الجزيرة فالصيف الشرقي منها وجانب من الاراضي التي شرقي البحر الازرق يسول
ريها بارع تجري من فوق فناظر نبي لها في مكان مناسب بين الرصيرص وسنار. وقد يظن
لاول وهلة انه لا بد من خزان هناك مخزن فيه المياه. ولو زعمت الارض هناك زراعة
صيفية فكان هذا الخزان لازماً لان النهر يشع كثيراً في اوائل الصيف. ولكن لا يعجز النظر
في انشاء هذا الخزان قبلما يتم خزان اصوان وتوفر المياه اللازمة لتقطر المصري. ومعها كل
ماء البحر الازرق قليلاً في شهر ابريل ومايو فهو لازم جداً لتقطر المصري الآن ويحتمل لتقطر
المصري ان يتبع كل عمل يعمل في النيل جنوبي اصوان قبلما يصير على ثقة من كفاية الماء

له في اوقات التخاريف ولذلك فمن البحث البحث الآن عن الري الصيفي في السودان
 لكن اراضي البحر الازرق تزرع مزروعات شتوية وال اصلح ذلك يجب توجيه العناية.
 وارض الجزيرة وجانب كبير من الاراضي التي شرقي البحر الازرق مثل اجود اراضي الخنطة
 في بلاد الهند. وهواه البلادين مشابه لكن الجزيرة لا يقع فيها المطر وهو لازم للزروعات
 الشتوية الا في الاماكن المجاورة للنهر التي تروى بمائه فلا بد من ري الارض كلها بالترع او
 بالخياض فاذا تم ذلك صارت مديرية سنار والقسم الجنوبيين مديرية الخرطوم من اجود مزارع
 الخنطة في الدنيا فان التراب هناك كثير الحصب والمراء صالح لزراع الحبوب بنوع خاص في
 فصل الشتاء وبلغ القمح سريعاً لشدة الحر فيحصل في شهر مارس ولا تعود به حاجة الى الري
 بعد اواخر فبراير. والماء غزير في القطر المصري في اشهر الشتاء فلا ضرر من اخذ المياه من
 البحر الازرق حيثنذر. فاذا اقتصر على الزراعة الشتوية ووجد لها المال اللازم للاعمال الهندسية
 والعدد الكافي من الناس فلا بأس بالشروع في ذلك حالاً. واذا أنشئت سكة الحديد التي توصل
 ابا حراز والقضارف وكلا بالبحر الاحمر استطاعت تلك البلاد ان تناظر بخططها الهند في
 اسواق اوروبا. وتصير الحجاز تعتمد عليها

والاعمال الهندسية اللازمة لذلك هي انشاء سدود في النهر يرتفع بها الماء الى المنسوب
 اللازم لري الاراضي التي على جانبيه وحفر ترع كبيرة تجري فيها تلك المياه من فوق السدود
 وتفرع في فروع اخرى لتروي الارض مباشرة او على طريقة الخياض حسب حالة الارض.
 واستخدام طريقة الترع والخياض معاً اصلح من الانتصار على الترع وحدها لان الخياض تكسب
 الارض شيئاً من الضمي اللازم لها. والارض هناك واسعة جداً تبلغ ملايين كثيرة بل ان
 الندادين يترك جانب كبير منها لزراع الذرة في فصل المطر

وهذه الاعمال الهندسية تقتضي نفقات طائلة لبعدها البلاد وصعوبة نقل المواد اليها وفساد
 حوائثها وقلة سكانها. ولا يحسن الشروع فيها وانفاق النفقات الكثيرة عليها الا متى كثر
 السكان والمرجح انهم لا يبلغون العدد الكافي لزراع الارض وعمل هذه الاعمال الهندسية
 فيها قبل عشرين سنة او ثلاثين

واكن لا مانع الآن من وضع آلات رفع المياه على البحر الازرق في اماكن مختلفة منه
 اذا اراد احد وضعها. فانه اذا اختير لها اماكن شرب القرى الكبيرة اتسع بها نطاق الزراعة
 جداً ولا اعترض على ذلك الا من حيث ارتفاع الارض عن الماء فان الارتفاع كثير وقد
 يقل الماء كثيراً في نون الصيف حتى يهبط عن الحد اللازم لرفع الآلات الرافعة

النبيل بين الخرطوم وريزير **✎** احوال النيل هنا تختلف احوال البحر الازرق وتماثل احواله في الصعيد وفي مديرية دنقلة . فان الامطار غير مضطربة . والارض التي على ضفتي النيل واسعة ولاسما في الضفة الشرقية . وافضل الطرق لربها الطريقة المتبعة في الوجه القبلي من القنطر المصري ولا يسهل ربيها كلها بحياض كبيرة الا ان لكثرة ما تضخيم من النفقات ولكن لا تعذر قسمتها الى حياض صغيرة مجدها من الجهات الشمالية ترغيباً لاهالي التربة في الرحيل اليها فان السكان فيها قليل جداً وستبقى قلتهم حانكاً تتبع اصلاح الزراعة لها مدة طويلة . ولا بأس بوضع الآلات الزراعية هناك ولا يخشى انها تنقل الماء الواصل الى اصران الا اذا كثرت جداً . ثم ان الخزان سيتم في خمس سنوات ولا يحمل ان تكثرت الآلات الزراعية هناك قبل اقامه

ويظهر مما تقدم انه يمكن استئجار جانب كبير من السودان ولذلك فلا بد من معرفة كل المسائل المتعلقة بالنيل وكيفية ربي الارض . وهذا يقتضي تعيين رجل خبير من مهندسي الري للسودان يكون عمله درس النيل والبلاد من حيث اساليب الري التي يجب ان تتبع فيها في المستقبل لانه لا بد من الشروع في اعمال كبيرة للري في تلك البلاد ولو بعد عدة من السنين فيجب ان توضع الاساليب الصالحة لذلك منذ الآن وتدرس درسا مدققا قبل الشروع في العمل بتوجيهها . وحالة البلاد الخاضعة لتقضي وجره هذا المهندس لان اعمال الري فيها لا تقتضي عن مهندس ماهر يديرها بالحكمة . والبحث في احوال النيل من حيث ارتفاع وانخفاضه ومنسوبة وتصريفه واحوال البلاد التورولوجية واحوال السود وكيفية ازالها كل هذه المسائل يقتضي ان تدرس درسا معتمداً وفي تشغل اوقات المهندس اعزماً كثيرة ويكون من درسها نولند حجة للسودان ولصر ايضاً

✎ الحراج **✎** من ينابيع الثروة سيف السودان الحراج الوسيعة على ضفتي البحر الازرق وهي تمتد شرقاً الى حدود بلاد الحبش وترجع ايضاً في جيات بحر الفزال ومن اشجارها شجر الابنوس وهو كثير جنوبي كركوج وعلى البحر الازرق وبقرية نهر البت ولا يكبر كثيراً هناك بل غاية ما يبلغه قطر الشجرة ٢٢ سنتيمراً . والظاهر انه كثير في هذه الحراج لان اكثر البيرت الكبيرة في ام درمان مسقوف به . وهناك شجر السنط الذي يخرج منه الصمغ العربي وهو اشهر من ان يذكر . والتنا الهندية كثير جنوبي في كا . ويقول البعض ان خشب الاكاسو موجود في حراج فازو غلي وبلاد بني شنقول . ويسهل نقل الخشب بالنيل الا خشب الابنوس وخشب السنط فلهما ثقلان يعرفان في الماء فاذا وجد في حراج البحر الازرق شجر

جيد يظفر خشبة على وجه الماء كان منه ربح كبير اذ يسهل اقامة معامل كبيرة لشرو عند اصوان فتحرك ناشيرها بقوة انحدار الماء بعد بناء الخزان وتلى الحجر الابيض في بنف وورجل كثير من النبات الذي يستخرج منه صمغ كالصمغ الهندي ولو كان دونه نمتا . والناس هناك يستخرجونه على اسلوب ييسر به النبات . ولا شبهة ان شجر الصمغ الهندي يعيش في تلك البلاد ولا سيما جنوبي الخرطوم وهو لا يضل في اقل من عشرين سنة الى ثلاثين لكن غلته كثيرة فيبلغ ثمن الصمغ الذي يستخرج من الشجرة الواحدة ثلاثة جنيهات في السنة

ولا بد من تعيين رجل خبير بزراعة الحراج يجول في حراج السودان ويشير على الحكومة بما يجب ان تفعله للحفاظها

المعادن ما يعرف عن معادن السودان قليل جداً ولا يمكن البحث عن المعادن في جيات كردفان ودارفور غرباً وحدود الحبشة شرقاً الا بعد ان يستتب الامن في البلاد كلها . ويوجد الحديد في مديرية بحر الغزال ودارفور . وكان الذهب يستخرج من الجبال التي جنوبي فازوغلي . واذا وجد الفحم الحجري في السودان تغيرت به احوالها . والمرجح ان قسم المساحة الجيولوجية في مصر يرسل اناساً يبحثون في جيولوجية السودان بعد سنوات قليلة

الضرائب لما استتب الامر للدراويش جعلوا يمشرون الارض شمالي الخرطوم اي يأخذون عشروينها السوي . اما جنوبي الخرطوم فوضعوا عليه ضرائب معدودة ففرضوا على الجزيرة مثلاً مئة الف اردب ذرة كل سنة ترسلها الى ام درمان الا ان الحكام الذين كانوا يرسلون هذه المئة الف الارب كانوا يأخذون من الاهالي ثلاثة اشعائها اي ثلثية الف اردب . وسربوا على الجزيرة ايضاً ستين الف ثوب من القطن (طول الثوب منها ٢٠ متراً وعرضه نصف متر) وكانوا يأخذون جملاً من كل ٢٥ جملاً او ثمنه وهو ٨٠ ريالاً الى ١٠٠ ريال وبقرة من كل ٣٠ بقرة او ثمنها وهو ٦٠ ريالاً الى ٨٠ ريالاً ورأساً من النعم من كل اربعين رأساً ورأساً من المعزى من كل اربعين رأساً او ما يساوي ثمنه وهو مئة غرش . اما بلاد الثلاث والدنكا فكانوا يفرضونها من وقت الى آخر دينهم من كل ما تصل اليه يدهم من المواشي والعاج والصيد اما الآن وفي المستقبل فتختلف الضرائب كثيراً . والاراضي التي تروى بناء المصريحي منها المال على حسب غلتها واما التي تروى بناء النيل فتربط عليها ضريبة معدودة ويتبع في تقسيمها التقسيم القديم اي يفرض المال على ما ترويه الساقية الواحدة . ويتبع حمل الاسلحة فيها ويتبع لاشربة الوجية الا برخصة خاصة

في التجارة كان تجارة السودان سابقاً معتمدة على الرقيق والعاج . ويقدَّر ثمن العاج الذي كان يخرج منها كل سنة بأربعين ألف جنيه إلى مئتين ألف جنيه . فالرقيق أبطل والعاج قلَّ مواردُه يوماً فصيلاً بانقراض الافئال والفرج ان الاعتقاد سيكون من الآن إلى سنوات عديدة على الصمغ العربي . لكن البلاد التي يرد منها الصمغ الأبيض الجيد وهي بلاد كودغان لم تنفخ للتجارة حتى الآن وثن التطلد من صمغها ٤٥٠ غرشاً . والصمغ الاخر الذي يرد من شرقي البحر الاثيق على نرعين نوع . يباع قنطاره بمئة غرش ونوع يباع قنطاره بستين غرشاً إلى سبعين . وثن قنطار العاج في أم درمان الآن ٢٤ جنيهاً وثقاصي الحكومة مكماً عليه ٢٠ في المئة وثن القنطار في بلاد الانكليز ٤٠ جنيهاً إلى ٤٢ بقي منه ربح كافٍ . وقد بلغت المنسوجات القطنية للانكليزية سوداً على البحر الأبيض ولا يعد ان يكثر الطلب عليها في تلك البلدان القاصية اذ يعتاد الزنوج كلهم لبس الثياب مقننين اثر الشك . ويقال ان تجارة السكر الرخيص رائجة هناك الآن وهو يرد من تربت ويدخل السودان بطريق سواكن وبربر . والطلب متزايد على الآنية الرخيصة وعلى المشايخ واكثر المشايخ التي ترد الآن من بلحكا . والشك يرغبون في الحديد مما كان نوعه وأخذونه بدل بضائعهم كأنه نقره . والبضائع المطلوبة كثيراً الآن المنسوجات القطنية الرخيصة والسكر والتبغ . وكان الدراويش يحرثون تدخين التبغ والارض شرقي البحر الازرق من اصح الاراضي لزده . وسيكون الاعتقاد في الصادرات على الصمغ وقليل من العاج والسنا . ولكن للبلود تجارة واسعة اما الآن فلا تجارة لها لانقراض اكثر المراتبي من السودان . وسيكون للصمغ الهندي شأن كبير في صادراته وكذلك للصبوب اذا أُصلح الري في الاراضي الخاضية للبحر الازرق . واذا استتب لتتطر المصري اثناء عامل النزول والتبغ صارت منسوجات السودان منه .

في الخاتمة يجب ان النجاح المطلوب للسودان سيكون بطيئاً جداً ولا تخلص البلاد بما حلَّ بهامن سوء الاحكام قبل سنين كثيرة وقد انقصر الاحالي وقد عددهم جداً فستبقى ادارة بلادهم حملاً ثقيلاً على الخزينة المصرية زمناً طويلاً . وقد يمضي عشرون سنة او لربعمون قبل ان يعود عدد السكان الى ما كان عليه حينما فتحها محمد علي سنة ١٨٢٠ .

ومناك صعوبة اخرى وهي ان الناس المتولدين بين العرب والزنوج يحبون الكسب ويكرهون العمل . والعرب الخالص يحقرون الصناعة والزراعة والزنوج لا يعملون الا ما يصطرون الى عمله اضطراراً وارض مثل ارض السودان التي يتكثر فيها المطر وينتج منها ما يكفي سكانها ويزيد عليهم ولو عملوا فيها اقل من القليل يعتادونها معيشة الراحة والتكسل بهم يزرعون القدرة من غير

حرت فتأتيهم بغلة وافرة بعد اشهر قليلة تكفيهم السنة كلها فلا يجهدون انفسهم في عمل ولا كسب . والارض التي تزرع ذرة واسمة جداً فلا تضيق على السكان الا بعد ان يتضاعف عددهم اضماً فاضطرون الى السعي والعمل . والانهر كثيرة السمك وطيور الماء والغابات كثيرة الصيد . وعند قبائل الزنوج انعام ينشدون بلبنها وسمنها ولا ينفقون عليها شيئاً . ولذلك كله بعد عن الظن ان اهالي الاقاليم الجنوبية يغيرون اساليب معيشتهم سريعاً ويهتمون بزراعة الارض . ولا شيء يضطر الناس الى العمل والكسح الا كثرة السكان وضيق المكان فاذا زاد السكان باستتباب الامن فابتزفوا خيرات الارض التي تأتيهم من غير عمل اضطروا ان يعتمدوا على العمل لتجصيل غيرها

اما البلاد التي شمالي الخرطوم فالخيرات فيها اقل ويضطر الناس الى العمل والكسح ولذلك اذا زاد سكانها عاد اليها بنجاحها السابق واتسعت موارد تجارتها فيها ومن اكبر العوائق في نجاح السودان فساد هوائه في المديرينات الجنوبية وكثرة الحميات فيها فلا يقوى عليها الاوربيون والمصريون بل يمرضون بها حالاً ويموت كثير منهم بل يموت السودانيون انفسهم بها فقد تقدم ان حامية فشودة وعددها ٣١٧ نفراً كان منهم ٢٨٠ مريضاً بالحمى في شهر مارس الماضي وهو اجف شهر السنة وقس على ذلك حاميات كركوج وسنار واي حراز . والحمى التي تصيب الناس في البحر الازرق مثل التيفويد في كثير من اعراضها . وقد تصلح تلك البلاد بزحف المياه من الاجام والمنقعات في مستقبل الايام ولكنها ستبقى دار محنة للاوربيين فيفسدون فيها صحتهم ونشاطهم الى ان تصلح ويصح هوائها ولذلك كله مستقبل السودان القريب ليس مما يسر الخواطر ويستحق نفقات حكومتهم حلاً ثقيلاً على عاتق الحكومة المصرية منبوات كثيرة ولكن الآمال معقودة بان دخله يزيد رويداً رويداً حتى يكفي لادارتهم يوفي مصر ما انفقته عليه بتوسيع المجال لتجارتها وصناعتها . والحاجة المعمة الآن الى السكان وسيزيد عددهم باستتباب الامن والراحة وحسن الادارة ونشر التدابير الصحية

يقضي اصلاح السودان احوالاً كثيرة ولا سيما المديرينات الجنوبية منه وسيفتك اقلية بكثير من النفوس الثمينة في غضون ذلك ولكن اذا زاد ماء القطر المصري في مدة عشرين او ثلاثين سنة بزحف السدود من النيل واذا اصلحت زراعة الاراضي الخصبة التي على البحر الازرق فهاتان التهيئات تعرضان عن الحذرة التي تحسرها انكثرتا ومصر في سبيلهما فلا تدمان على استرجاع السودان (انتهى بالخصار)