

مدينة لندن

احوالها واعمالها

لندن اصاب ظني في ما ذكرته قبلاً من ان مدينة باريس تفوق سائر المدن في الجمال والبهاء والتنظيم والرواء فقد وجدت مدينة لندن دونها من هذا القبيل. وليس ذلك لثقل القصور الباذخة والمباني الفخيمة والمنازل الجميلة والتماثيل والانصاب فيها اذ هي تحوي من هذه الاشياء واشباهها ما لو اجتمع معاً وانتظم في صفوف واشكال لتألف منه مدينة لا مثيل لها في البهجة والجمال الا في ما يروى عن منازل الجان وغرف الجنان. ولو قابلنا المباني العمومية في لندن بالمباني العمومية في باريس لوجدنا بين مباني لندن ما يفوق مباني باريس عظمة وفخامة ورواقاً وبهجة واتقاناً وزخرفة فابن قصور الحكومة في باريس من قصور الحكومة في لندن وابن مجلسا الشيوخ والنواب في باريس من مجلسي الاعيان والنواب في لندن وابن مجالس القضاء في باريس من مجالس القضاء في لندن ولكن شتان بين شوارع باريس واتساعها ونظافتها وشوارع لندن وضيقها وقناريها وشتان بين منازل باريس المنتظمة صفوفًا متشابهة منظرًا ومتساوية علوًا ومنتظمة هندسة وهدانًا ومنازل لندن التي يقبض النفس اسودادها ولا يروق العين منظرها ولو كان داخلها مفروشًا بكل وثير ناعم ومزينًا بكل نئين فاخر. وشتان بين ساحات باريس وبهجة انوارها وبين ساحات لندن التي لا تكاد تذكر لظلمها ولا اظن لندن تبلغ مبلغ باريس في البهجة والجمال والهندسة والانتظام ولو طال عليها الزمان وأننت فيها القناطر المنتظرة من المال وذلك لاسباب طبيعية واجتماعية اما الاسباب الطبيعية فانه ان هواة لندن ارطب وضبابها اكثف واكثر ومطرها اقرب واغزر وكل ذلك يذهب بحال منظرها ورواق مبانيها وتقبض له نفس من يجول فيها واما الاسباب الاجتماعية فيها ان مدينة لندن بنيت وزادت وأسست على غير هندسة ولا نظام في البداية وقد ارتفعت اسعار الارض والمباني فيها ارتفاعًا لا يصدق حتى ان ادارة التنظيم فيها تنفق الآن بدرات المال لتفتح شارع جديد او تطويل شارع قديم فمساحة التدم المربعة (ربع الدراع) من الارض تباع وسط المدينة بمشرين جنيهًا الى ٧٠ ولما ارادت ادارة التنظيم السابقة ان تفتح زقاقًا قصيرًا يسمى يزقاق نرغبرلند اضطرت ان تشتري دارًا بخمسة مئة الف جنيه ويهدمها لتفتح الزقاق المذكور واضطرت لتطويل شارع آخر ان تشتري فدان الارض بتسع مئة الف جنيه. فانظر بعد هذا كم يقتضي لتوسيع شوارع لندن وتطويلها وفتح

الشوارع الجديدة فيها من الوف الالوف حتى تشبه شوارع باريس في الطول والاستقامة والاتساع والانتظام. وهب ان الشوارع بلغت هذه الغاية فانظر كم يلزم من المال لبناء البيوت على جانبيها لتشبه بيوت باريس في الهندسة والاستواء والهندام. ومنها ان لندن توعد ٨ ملايين طن من الفحم الحجري كل سنة و٢٨ مليون قدم مكعبة من الغاز كل يوم ولكثرة ايجاد الفحم الحجري فيها نجد جودها معكراً بدخانها ولا اعتكار السماء اذا نار غبار الصحراء حتى ان النفس تكاد تزهق فيها من استنشاق دخانها واطباق ضبابها. وقد اتبعتها في يوم اعتدل حره واعل نسبه وجلا الآفاق صحوه حتى كان الراكبون معي في القطار لا يتحدثون إلا بجمال السماء وبهجة النهار فما كدت ادخلها حتى غشيتني غشاوة دخانها واحتجبت عني اشباحها وقضبت ليلي وانا كالجالس فوق مدخنة وقد امتلأت بالدخان رثاه وانسد منخراته واصبحت كمن اعتراه الدوار او ذهب بلذة نوق الزكام ولم يزل ما بي من الغشاء والصداح حتى امطرت السماء وازالت شوائب الهواء وألنت رائحة الدخان بعد ذلك فلم تصرفني على اني لم آلف كمدته وكدرته ولا كان الضباب والمطر ايهج منه منظرًا وايسر احتمالاً. ولا يخفى ان ذلك كله يؤثر في النفس كما يؤثر في المياني. اما في المياني فانه يغشاها بالسواد حتى يظنها الناظر جدران افران واما في النفس فانه يذهب بهجتها فيشعر الانسان بكدر وانتباض كأنه مصاب بالسواد. ومعلوم ان الحكم بحال الاشياء يتوقف على وجود الجمال في المنظور وتأثيره في الناظر اليه وما دام الناظر متقبض النفس بتأثير العوامل الجوية قلما يروق له جمال المنظور. وهذا هو السبب على ما اظن في انبساط تريل باريس بهجتها وانتباض تريل لندن لكدرها وكمدتها

ومنها ان شوارع لندن ضيقة على اهلها وخيلها ومركباتها ويتقضي القياس على باريس ان تكون اوسع مما هي الآن بخمسة اضعاف ان لم اقل باكثر وان تزداد مساحتها وتوسع اضعاف اضعاف ما هي عليه الآن. ولا زدهام شوارعها بالمشاة والركاب تجدها اقدر من شوارع باريس واذا هطلت الامطار كثرت فيها الاحوال. والسبب في لندن قبح جدا ايام الشتاء لكثرة الاصطدام بالمارة وخصوصاً متى تقاطرت العجلات والمركبات وسدت الطرق والممرات واضطر الناس الى الانتظار طويلاً حتى يتيسر لهم المرور من رصيف الى رصيف كما هو دائم الحدوث هناك. ولذلك كله كانت لندن دون باريس في النظافة كما هي دونها في الجمال والهندسة مع انها اتقت سنة ملايين ونصف مليون جنيه على عمل مصارفها وتنظيم ازقتها وتزج بواليعها ومراحيضها غير ان تزج البواليع والمراحيض متفنن تام في اكثر نواحيها

ومنها ان الانكليز اهل عمل وجد وميلهم الى الكسب والتحصيل والانتجاز والترويج
 اشد من ميلهم الى الزخرفة والتحصين والترويق والتخيق بخلاف الفرنسيين . وذلك مشهور
 عنهم وظاهر في مصنوعاتهم وبضائعهم فالفرنسية الطاف واجمل والانكليزية اقوى وامتن
 والغريب يرى ذلك لاول وهلة عند جولته في شوارع باريس ولندن فالذي يقف ساء امام
 حوانيت البالي رويال مثلاً بباريس ويرى الاضواء الكهربية ناطحة على ابوابها وتناثق
 في ما هنالك من الجواهر والحلى التي تبهر الابصار وتغير البصائر ويشاهد جمال نظمها
 وحسن وضعها بظن انها لا تمن بالوف الا لوف ثم اذا دنسها وابصر الارقام المكتوبة
 عليها بانها عادية عنها وهو يستحيل تسمية ويضحك من شدة اغتراره حيث يجد ثمن ما
 قدره بالف جنيه لا يزيد عن مئة ملم وهلم جرّاً ويعلم ان تلك الانوار الباهرة والالوان
 الزاهرة قد انعكست عن زجاج ملون ونحاس ممّو وان الجواهر الخفية نادر بينها . والذي
 يقف امام حانوت من حوانيت لندن في شارع اكسفورد مثلاً ويرى اضاءة الغاز تلوح وسط
 الدخان والضباب كالذبابة واخفى وداخل الحانوت لا يكاد يلمع ولا يسطع يتوهم ان ليس
 فيه الا بضاعة كاسدة ومتاع رخيص حتى يدنو منه ويرى اثنان ما فيهم من ٥٠٠ جنيه واللف
 جنيه فما فوق فيعود عنه وهو يقول كم في الروايات من خبايا

وهذا الحكم يمتد على سائر الامور اجمالاً فان المخازن التي تصدر بضائعها الى اقاصم
 العالم وتقيم الوكلاء في كل جهة من جهات الارض وتدبر اعمالها برأس مال يقدر بالملايين
 لا تكاد تقابل بعض المخازن الصغيرة في باريس من حيث المنظر والجمال . والمعامل التي
 يثني رأس مال الواحد منها عشرات من معامل باريس مثلاً ليست على شيء من حسن
 معامل باريس واتقان خارجها . وإدارة جريدة التيمس التي يقال ان دخلها وخرجها يعدل
 دخل مملكة البلييك وخرجها وفيها المطابع التي ليس لها مثل في سواها لا يروق الناظر
 منظرها كما يروقه منظر ادارة النبخارو بباريس . وترسانات نهر التيمس التي تفوق
 ترسانات العالم كلها عظمة وشهرة لا تروق الناظر كترسانات اصغر المدن الاخرى .
 والبواخر التي تغر النهر المذكور ذهاباً وابطاباً لم أر احقر منها في بواخر انهار اوربا وقس على
 ما ذكر ما لم يذكر

ويبلغ ذلك غاية الظهور في اهل لندن متى عرض لهم ان يخاروا بين الجمال وبين
 غيره كالقدسية ومراعاة التقاليد مثلاً فانهم يخارون هذين عادة على الجمال وشاهد ذلك
 ان نجان ملوكهم القديسة وصلو المجنهم وجواهرهم وسيوفهم والاسلحة المخطوطة عندهم من قدم

الزمان الى الآن محفوظ في برج لندن وهو بناء قدم العهد سجع المنظر من الداخل قد
 نشرت جدرانه وتآكل درجه من كثرة الرطبه بالاقدام، ولم اتمالك عن الاغراب في
 الصبح من شدة الاستغراب حين وقفت في الفرقة المنيحة على جواهر ملوكهم وذخائرهم
 ورأيت نيجان الذهب الايريز المرصعة باكثر احجار الكريمة وسائر ما هنالك من الومامات ولواني
 والملوك الذهبية والنضبة المرصعة وغير المرصعة بما قدر وقبته ثلثة ملايين جيد - كلها
 محفوظة في غرفة زرية المنظر سوداء المحيطان قد تحانت احجارها من طول الزمان. وانما
 نقلها منها الماسة المسماة بجبل النور وهي اثمن ماسة في الارض ووضعوها في قصر الملكة
 بوندزر زيادة في التحفظ عليها وتركوا مثالا من البلور مع سائر الذخائر. وقد اختاروا هذه
 الفرقة لحفظ جواهر ملوكهم على اجمل التصور واهي القاعات مراعاة الى ان البرج الذي هي
 فيه من اقدم ما بقي في مدينتهم واشهر ما يذكر في تواريخهم واما الفرنسيون فنجواهر ملوكهم
 محفوظة في قاعة ابلو في قصر اللوفر وهي اجمل قاعة في اعظم قصر عدهم وهي موضوعة بين
 ابداع مصنوعات البشر وافخر ما عملة الصانع من الماس والياقوت والعقيق والمرجان والبلور
 والفيروز وغير ذلك من الجواهر

وابلغ من ذلك ان ملوك انكلترا الذين لا تضاهى قصورهم في ما تحويده من عروش
 الذهب والنضبة والتحف المرصعة والامثلة الثمينة يجلسون يوم تويجهم على كرسي من خشب
 السديان قد اسود وعنت وتشتق على قادي الزمان تمسكا بقايدهم منذ ٦٠٠ سنة الى
 الآن. وهم يحفظون هذا الكرسي مع كرسي آخر مثله في كيسة وستمنستر حيث قبور ملوكهم
 ومدافن اعظم رجالهم ونسائهم. ويحفظون معها حجرا جوازيه من اسكتلندا في القرن الثالث
 عشر وكان ملوكها يتخذونه رمزا الى قوتهم ويزعمون انه هو الحجر الذي توسده يعنوب ابن
 الاسباط. واذا ارادوا تويج ملوكهم غسوا الكريسين بالذهب واجلسوا الملك على اقدمها
 على ان لندن فانت في العظمة والثرة ولا تشبهها مدينة في الحركة والتجارة والاشغال
 والاعمال ولم أر قوما اشد جهدا واعظم جدا من اهلها اذا قعدوا للشغل اكبا عليه بعزم
 شديد يلين الحديد باكف متفبضة وجباه متفبطة وترق طويل وكلام وجيز قليل واذا
 قاموا لحاجة ساروا بينهم الارض فترام يجررون كخيل الطراد ويجتمعون تارة وينشرون
 طورا كغواة الجراد. واذا ارادوا تناول الطعام في منتصف النهار وقفوا وراء الموائد
 واكلبوا اكل النهم فلا ترى حينئذ الا احناكا تنفخ وعبونا تطالع الجرائد المنشورة امامهم

على الموائد حتى يتضوا الامرين في وقت واحد . واذا أرادوا امرأ ابداً او يذكره رأياً بلا سلام ولا كلام . والوقت عندهم ذهب فالذي يستوفك دقيقة او دقيقتين يعتبر لك ويعمل كأنه يطلب منك مالا او صدقة . واذا اردت ان تنفل من وقت احدم هنية بلا اتفاق سابق تصجر وتغلب كأنك تطلب مئة نعمة او مئة

ولا هل لندن في كل شأن يد فاذا اعتبرت عمل الخير والاحسان وجدت لم اكثر من ١٠٠٠ جمعية خيرية واذا اعتبرت العلم والصناعة والزراعة وجدت عندهم اشهر الجمعيات العلمية والصناعية والزراعية وكذا شركات التجار وجمعيات ذوي الحرف التي تبلغ اكثر من ٨٠ . ولها من السطوة والجاه ما ليس لها في غيرها . واذا اعتبرت اللهو والنسلية فهناك رجال الصيد والقتص والسباق على الخيل وفي الزوارق والسباحة والصراع وقذف الكرات عدا مراح التمثيل وقاعات الرقص والفناء . واذا اعتبرت السياسة والاجتماع ففيها اشهر النوادي والجماعات السياسية والنوادي التي يجتمع فيها الناس للتمتع بلذة الحديث والمطالعة وانس المعاشرة وقد قصروا الابعاد على طولها في مدينتهم وكثروا العلاقات مع اتساع احيائهم وذلك بانشاءهم التي مكنت للبريد او اكثر في مدينتهم يدبر اشغالها ويوزع رسائلهم ١١ الف مستخدم فيها وانشاءهم ٢٠٠ مكنت للتراف ومثبيت للتليفون مفتوحة بالاجرة لتكالم العموم و ١٢٠٠ مكنت لنقل الرزم والطرود من مكان الى مكان فالذي يتساع مناعاً يتركه في دكان البائع مع اسمه ومسكو ثم يعود الى منزله فيجده بلا مشقة ولا نفقة لان السعاة يتقلونه اليه على نفقة البائع وفي دون الطنيز وباعة اللحوم والخضر وغيرها يبرون فيها على السيوت فيوصيهم اهلها بما يريدون في غدم فيحملونه اليهم في صيغة الغد كما يفعل الخبازون الاوريون في مصر القاهرة مثلاً ولا يلقى اهل البيت عناء في احضار حاجتهم من الطعام . واثنان الامتعة محدودة في اكثر محازنهم فلا يبيعون بالمساومة ولكن لم طرماً وحياً اخرى قد يجزون بها صوف الغريب جراً ان لم يصر على طلب حاجته المعينة بتمتها دون غيرها وحركة التجارة عندهم لا مثلها عند سواهم فان عدد البواخر التي تدخل ميناء لندن في السنة حوالي ٢٠ الف باخرة وقبعة ما يصدر منها على نهر التيمس مئة مليون جنيه . ويمر على جسرهما (كوبرنها) كل يوم ٢٥ الف مركبة كبيرة و ١٠٠ الف ماشي فلا يفرغ من المارة دقيقة الا ليلاً . ومركز اكثر اشغالهم في وسط المدينة ويعرف عندهم بالسني وهو حي يحتوي على ٦٥٠٠ دار اكثرها محازن وحيوانات ومكاتب تجار . وقد قدروا ان عدد الذين يشتغلون فيها تباراً اكثر من ٢٦١ الف نفس وعدد الذين يبيتون فيها ليلاً اقل من ٢٠ الف نفس وذلك لان

أكثرهم يسكن خارجاً عنها في غربي لندن. وإرادوا يوماً احصاء الذين يدخلون ويخرجون
 منها لمعرفة حركة الاثقال فوقف ٦٠ رجلاً في مداخيلها وجعلوا يعدون الذين يدخلون
 إليها فكانوا أكثر من ٧٩٧ ألفاً من المشاة ونحو ٧٢ ألفاً من المركبات الكبيرة والصغيرة معاً.
 والبواخر تغمر نهر التيمس ذهاباً وإياباً على الدوام ولها ٤٥ محطة على ضفتيه فلا يمر ربع ساعة
 في بعض المحطات إلا مرت بها باخرة

وقد اعتذرت عن الوصف والتفصيل في العجالة التي بعثت بها عن باريس علماً مني
 ان التعرض لوصف النذر اليسير من مشاهدتها لا يؤدي الى ذهن القارئ صورة تصدق
 عليه او تطابق شيئاً مما فيه على انه ان كان لي في ذلك عذر يقبل فاعتذاري عن وصف
 لندن في هذه العجالة أولى بكل قبول اذ باريس لا تعدل إلا حياً من احياء لندن كما ان
 مصر القاهرة لا تعدل إلا حياً من احياء باريس فمساحة باريس وضواحيها ٢٠ ميلاً مربعاً
 من الارض واما مساحة لندن فستتمة وتسعون ميلاً مربعاً مع ضواحيها المتصلة بها غام
 الاتصال ١٢٢ ميلاً مربعاً تجر يد ضواحيها عنها. وشوارع باريس وضواحيها ٢٧٥٠ شارعاً
 وشوارع لندن وحدها ٧٨٠٠ شارع طولها لا يقل عن ٢ آلاف ميل اذا اتصلت طرفاً
 بطرف او مسافة ما بينها وبين الاسكندرية تقريباً. وبلغ طول شوارعها وشوارع
 ضواحيها ٧ آلاف ميل او أكثر من ربع محيط الارض كلها وعدد سكان باريس مليون
 نسمة ونصف مليون واما عدد سكان لندن فخمسة ملايين من كل جيل وامر ولسان حتى
 اشهر عنها ان فيها من الكاثوليك أكثر مما في رومية اشهر المذاهب الكاثوليكية ومن اليهود
 أكثر مما في فلسطين وسورية ومن الاسكتلنديين أكثر مما في ادنبرج عاصمة اسكتلندا ومن
 الايرلنديين أكثر مما في دبلين عاصمة ايرلندا. وخطوط مركبات الترموي والامبوس في باريس
 ٧٥ خطاً واما خطوط الامبوس وحده في لندن فأكثر من ٢٠٠ خط حتى انك كيف
 توجهت في شوارعها لا تجد إلا مركبة آخذة باطراف مركبة كأنها قطارات متتابعة في
 طول الشوارع وعرضها تسد السبل على السابلة بكثرتها وتجب السماء عن المارة بعلوها
 وضمانها. ومحطات سكة الحديد في باريس تسع واما في لندن فمحطاتها ٥ محطة على وجه
 الارض تعدل المحطة منها محطتي مصر والاسكندرية وغيرها معها وانما قلت على وجه
 الارض اخراجاً للمحطات التي انشأوها تحت الارض وهي تزيد عن ٢٠ محطة وذلك لان
 وجه الارض ضاق على اهل لندن بما رحب واتسع فخرقوا باطن الارض وانشأوا السكك
 الحديدية في تحت مدبتهم كلها ومدوها من هناك في كل النواحي الى الضواحي حتى باتت

مدنهم من حيث الحركة والانتقال مدينتين مدينة على وجه الارض ومدينة في باطن الارض وقد اخبرني مدير بعض المحطات الباطنية ان الذين يركبون القطارات تحت الارض يبلغون بنفأ ٨١ مليون نسمة في السنة او اكثر من مليون ونصف في الاسبوع . ومررت في خط منها بين شارع فارندن وشارع مورغات فقال لي بعض الثقات انه يمر به في اليوم ١٤٠٦ قطارات

ومباني باريس تشغل ١٢ الف فدان من الارض واما مباني لندن فلا تقل عن ٤٢٠ الف منزل منها ٧٥٠٠ بناء من المباني العمومية و ١٤٠٠ معبد و ١٧٠٠ قهوة و ٥٠٠ فندق و ٥٠٠ قاعة للغناء و ٦٥ مسرحاً للتمثيل يطررها كل ليلة نحو ٢٠٠ الف نسمة لرؤية التمثيل او سماع الغناء وما بقي فمخازن و منازل للسكان . ولقد هالني ما تنفقه مدينة باريس على طعامها وشرابها كما ذكرت في المقالة السابقة ولكن شأن بينة وبين ما تنفقه مدينة لندن فقد امسى ذاك الكثير سيراً في الاعتبار بعد ما علمت ان اهل لندن يأكلون في السنة اكثر من ثلاثة ملايين اردب من الخبثه و ٤٠٠ الف ثور و ١٢٠ الف عجل و مليوناً و ٥٠٠ الف خروف و ٢٥٠ الف خنزير و ١٠ ملايين طير و ٤٠ مليون رطل مصري من السمك و ٥٠٠ مليون تراقيه و مليوناً و ٢٠٠ الف سرطان و ٢٠ ملايين سمكة برهونها من يضا فينتفون على لحوم الماشية فقط ٥٠ مليون جنيه في السنة و يشربون مليون اقة من الخمر و ١٢٠ مليون اقة من البيرة و ٦ ملايين اقة من الارواح المنقطرة و ١٠ مليون جرة من الماء يوماً فينتفون على ما تقدم من الطعام و الشراب ٢٠٠ مليون جنيه في السنة او اكثر من خمسة اضعاف ما تنفقه باريس . هذا عدا ما ينفقونه على الالبان و التوابل و الخضر و التواكبه و الحلواء و هم يتبرون مليون مصباح من الغاز في شوارعهم و يوقدون ٨ ملايين طن من الفحم الحجري كل سنة في مطابخهم و منازلهم و معاملهم

هذا بعض ما يقال في اتساع اوسع مدن العالم ولا ادري ان كان يؤدي الى الذهن بعض ما يدركه الانسان بالصر على انه بري الفاري سيراً ما مجده الغريب من المشقة في الجولان و الاهنداء الى الاماكن المتصودة وما يعانيد من الصعوبة في الاحاطة علماً بجانب منها و الاطلاع على حال اهلها (مع كثرة الوسائط المسهله لذلك) ولا سيما متى علم ان دخانها و بخارها و سحبهها و امطارها و اوجالها و اقدارها قد تحالفت على ان تنجب حدودها عن الابصار و تلتفي الخفاء على اقدارها . ولقد قضيت مدة اقامتي بها وانا اجاهد جهاد مستنفل في الاحاطة علماً بها فأخوض اوجالها و اتقم عواصفها و امطارها و انسل بين مركباتها و عجلاتها و اركب

كل مركبة انجهمت وجهتي على وجه الارض وانزل في كل قطار ادر كنه تحت الارض
واسعى الى نواحيها وضواحيها وارقي كل شاطئ فيها ولم اَرَ منها بعد ذلك كذا شيئاً وبقي
في النفس اشياء

اما وصف مشاهد لندن الطائفة الصيت في المشارق والمغرب وقصورها ومناخها
وحدائقها ومعارضها ونحو ذلك فان تركه الى فرصة اخرى

خزن المياه في وادي النيل

لا يخفى ان البارون ده لاموت والمستر كوب هويتنوس والموسيو برونت والمستر
ولككس والمستر جارستن ارتاى كل منهم رأياً لخزن مياه النيل واستعمالها وقت التمايق
كما انا ذلك في المنتظف والمنظف في اوقات مختلفة. وقد زاد اهتمام ادارة الري بهذا الامر
في عامنا هذا ووضع فيه المستر ولككس تقريراً مسهباً شفعه بالرسم الكتيبة وقدمه الى
حضرة منتش عموم الري الكولونيل روس فالحقته حضرته بتقرير آخر شرح فيه مسألة الخزانات
والاساليب المختلفة التي ارتأها المهندسون المتقدم ذكرهم وانتقدها انتقاداً محكماً وعرض
التقريران على حضرة السركولون منكرين فانقدها هو ايضاً وقدم لها مقدمة قال فيها "لقد
اشار جناب المستر ولككس باشاء سدود في وادي النيل اما عند اصوان واما عند
الكلابشة او جبل السلسلة او ببله مواطى وادي الريان جنوبي النوب وهو شديد الميل الى
اقامة السد عند اصوان لدواعي حجة اخصها ثلاثة وهي وجود الحجر الباقى (الفرانيت) في تلك
القطعة وهو حجر اصم صلب جداً ينضل استعماله لبناء السد المذكور والثاني كون مجرى
النيل الذي يقام فيه السد هناك غير عميق والثالث وجود وادٍ في تلك الاغصاء صالح لخزن
المياه فيكون منه بحيرة تبتدى من اصوان وتصل بابوسنبل مسافة مئتين وتسعين كيلو
متراً وهذه البحيرة تسع نخراً من النيل وستتسع مليون متر مكعب من المياه يستورد منها
ثلاثة واربعون مليون متر مكعب في اليوم الواحدة ستين يوماً. اما نفقة هذا الخزان فنقدتها
جناب المستر ولككس بمبلغ ١٦٨٢٧٦ جنيهاً على ان في اقامة السد المذكور عند اصوان
مختوراً يذكر وهو ان يبكل التبله (انس الوجود) نغمة المياه زهاء سنة اشهر من السنة
مع ما له من الرويق والبهجة وما يه من النوائد العلية النارجية. وعند الكتيبين (ومنهم
جناب الكولونيل روس) ان هذا المختور يبطل عمل هذا السد اما انا فلا ارتأى ذلك تماماً