

سؤال قضائي

لتفرض أن أكثر وزن قاتل أسْكُر خمس أثاث وثُن القدر سنة غير وش أي أن ثُن القاتل ثلاثة عشر غرَّةً ثم لتفرض أن زيداً الناجر باع من عمرو الناجر أيضاً عدداً من القاتل وزن الواحد منها عشر أثاث وثُن ثلاثة عشر غرَّةً والصليم في الأسبوع الواقع في يوم فإذا أتيت زيد عن الصاليم وادعى بنساد البيع مع الإقرار بوفول ترى المحكمة (المأذونة بأن تحكم عرفيًّا مع القانون) وجهاً لوجه دعوى عمرو بالزام زيد

أتولا شهادة

— ٥٠٠ —

باب المقدمة

اعمال الري في سنة ١٨٨٦ - ١٨٨٧

لنشرة الكولونيل السر كولن منكريف وكيل نظارة الاشتغال العمومية

(ترجم عن الأصل الإنجليزي بضم جانب ابراهيم بك، صور) (تابع ماقبله)

ولقد انتابني ببررة الصيغة ثلاثة تباطر موازنة انتقاماً في سيل انشائها جبوعاً مبالغًا قدره ألف وسبعين وتسعمائة وسبعين جبوعاً وجعلنا الترعة الدوقيبة قاطرةً أخرى من هذا النيل بلغت تقديرها ستة وثلاثين وتسعمائة وسبعين جبوعاً. ثم أحدهما قطرين اخرين احدهما عند مصب ترعة الشكورة بغية الترعة الاسماعيلية والاخر عند مدخل مياه الخليج المصري في تلك الترعة اما انتقامها فبلغت ألف وعشرون جبوعاً وقد طرقي مواردة انتقاماً فيها ثلاثة وخمسة وثلاثين جبوعاً أحدهما عند فم ترعة الدبة والاخر عند فم ترعة الاسماعيلية. هذا وقد احدثنا اصلاحات ذات شأن في مصرف النفيسي على الترعة الاسماعيلية المذكورة وتنقية تلك الاصلاحات اربعاءة جبوعاً

اقليم الشرقيه اشترى بذلك ما في وسعنا للوصول الى اصلاح ما نسد من ترعة الاسماعيلية وهي شعبة من بحر فاقوس طوطاً خمسة وعشرون كيلومترًا ثم طولهاها، سافة قدرها عشرة كيلومترات قال المؤسِّس جاريت مفتش رئي القسم الاول "ولقد مضى على هذه الترعة عشرون عاماً وهي في حيز الاهالى حتى تعالت فيها الركام فلم تجد المياه اليها سبيلاً الا في الخمسة عشر كيلومترًا الاولى

منها فشأً عن ذلك ان أصبحت الاراضي المأهولة على ضفافها السفلى قاحلة عديمة الجدوى لا يذهبها الأقحاف فليلة من العرمان . ولما وُسِّعَتْ وعُزِّزَتْ بحراها وجُعِلَ طوطاً جبجاً خمسة وثلاثين كيلومتراً انقضى جنب تلك الاراضي فطابق مخصوصاتها الى ان قال تنددت تلك الاصناع في شهر سبتمبر (اليلول) الماضي واذ ابهر وعات الذرة فيها غصّة نقرة في مسافة لا تُعدُّها عين الرائي من ضفاف الترعة وقد اخذ قومها باحباء ما اندثر من قراها فاصبح اليوم آهلاً معوراً . انتهى . اقول اما ما انفقناه في سبيل هذه الترعة فاللنان ونسمابة وسبعون جنيهًا وما ترويه الان من الاراضي فسبعون الف فدان . هذا والحكومة مبذولة في اقامة النناطر الملازمة لموازنة المياه وانشاء قنطرة تحت السكة الحديد

ثم انا قد شرعنا في توسيع ما كان من ترعة الوادي بين الترعة الاساعيلية وبحربوبس فاكملناها قبضًا منه وبلغت النفقة للآن الفا وخمسمائة جبهة وستون توسيع ما بينه في هذا العام . وصنينا قنطرة موازنة ذات عبيدين وفتحة لمرور المراكب على فم ترعة عمار ونفقته ذلك اربعين واربعة وثمانون جنيهًا وقنطرة أخرى ذات اربع عيون وفتحة لمرور المراكب على ترعة ابوالاخضر وأخرى اصفر منها على ترعة المسدية ونفقتها جميعاً ثمانمائة واربعة وعشرون جنيهًا . وجعلنا تحت ترعة الوادي المذكورة سحارة طولها سبعة واربعون متراً وعرضها مترين ونصف متراً لتصريف منها مياه الاراضي الواطنة المأهولة جنوبها (قبليهما) وكذا مياه مصرف طوبه الجدید ونفقتها الف وما يباً جبهة . وبناءً لهذا الفرض اقامت مصلحة السكة الحديد برجها انفتت عليه مبالغة قدرة اربعين وثمانية وسبعين جنيهًا

ولا خفاء ان في الوجهة الشرقية من هذا الاقليم مصرفًا جسيماً يقال له بحر البدر فهذا المصرف قد كنفت في الحشائش والاعشاب حتى لا تسير فيه المياه الأقلية لافعل الموسى جارستن على تطهيره غير انه لما كان سمع النهر اللازم لذلك غير ميسور استخدامه لجرافة (كراكة) من طرز بريستين كادت ان تبقى بالغرض المنصود فاختص سطح المياه فهو خلف قنطرة فاقوس ثمانين ستين متراً . على ان تلك الحشائش والاعشاب لم تثبت ان عادت ثباتً تامًة في بحري ذلك المصرف فسمته . ولا يعني ان حالاته تستلزم الجهد الواقع في مستقبل الايام لاستصال طائلة هذا الامر واصلاح شأن المصرف حتى تكون منه فائدة وجدوى

اقليم الدقهلية قد اتياناً في ما نقدم على ذكر بعض المصارف التي احدثناها في هنا الاقليم سبعين نفقتها من الملايين جنيه الخصص لاري وتقول هنا انا وصولاً الى تحذيف مياه مصرف بہشور ومسبراً الى بحيرة المنزلة باكثر سرعة من ذي قبل حزننا مصرف برو فبلغت

تنتهي سنة ألف و مائة و سعة وعشرين جنيهًا . أما طولة فسعة كيلومترات ونصف كيلومتر وبذلك عرض قاع العجيرة الذي تعلو الماء زمن النيفان جاعلين اخداره فيها واحداً لكل خمسة عشر ألفاً تكون قاعة هناك أختضن من النافع بغير واحد . وأعلم ان صغر هذا المصرف قد أدى بقائلة لا تذكر من حيث الامتعان والتجربة . قال المؤسسو جارستن " ولقد دلّنا حذر المصرف على انه لو جعلنا بمصارف تلك الاصناع الخداراً مناسباً في نفس قاع العجيرة على بعد مترين فيها لوقف تلك المصارف بالغرض الموضوعة هي من اجله ولكن كانت النظريات تقتضي في هذه الحال بان مياه الدرعة لعلها تمنع دخول مياه المصارف فيها فقصدناها عنها . انتهى . اقول وفي استدراك المؤسسو فوسنر في عبارته الاخيرة نظر لان التجربة التي ذكرناها قد دلت بالحقيقة على ان الاراضي المرتفعة عن مستوى مياه العجيرة ولو بمتار عشرة ستة سنتيمترات يتيسر تصريف مياهها في تلك العجيرة .

وقد حذرنا مصرفًا صغيراً طولة خمسة كيلومترات تتفق به اراضي سعادة عبد القادر باشا خاصة وكأنه يتنفس وتدبرها ماتاجبه . وشرعننا في سنة ١٨٨٧ في اصلاح مصرف النظام (وطولة ما يبيط على عشرين كيلومترًا تبديه من طيات الدائرة لمصلحة الاراضي الابدية على مقربة من السيلانيين) فظهرنا منه اربعة كيلومترات ونصف كيلومتر بنتها قدرها سمعانة وستون جنيهًا . ويصلح بحو مائة الف فدان من الارض . أما مصرف المصورة ومصرف شبرا بددين الصاب فهو فقد طبعنا من اجزاءها البابا سافة قدرها خمسة وعشرون كيلومترًا (١) وسطهر مائي من طولها المتصل بجية المترفة وقدر ذلك البالى خمسة وثلاثون كيلومتراً وسبعين مائة . لما ذلك يصبح المصرف في تلك الاصناع غابة في الاتظام . قال المؤسسو جارستن " وعندئي ان يصلح بذبيك المصرفين نحو من مائتي الف فدان من الاراضي " . انتهى . فيرى ما القدم ان مسألة المصرف في هذا الاقليم قد انصرفت اليها الملة في هذا العام فلا يزيد عام او عامان حتى تستقيم حال المصارف التي ذكرناها ويتنظم امرها . وما يجب ذكره في هذا المقام ان المؤسسو جارستن قد تقدّم في سنة ١٨٨٦ الاصناع الماخمة لجية المترفة وامعن في فحصها العلة برى لها تدير اصحابها فلما تمكن من ذلك اخذنا اليها بغيرها عنها (٢) يوحدها له وانسكبت مياه النيفان في العجيرة سبع متوالية واغندت الداير الحسنة للنيل ليتسر بذلك احياء انشاء

(١) راجع تقرير الري لسنة ١٨٨٧ - ص ١٤

(٢) انظر ملخصات هذا التقرير

واسع من الارض فلا يضي حjen من الدرر الا وياه البحر المانع قد تغيرت متفاuese عن الجيرة
فينسب ماواها وتكشف ارضها فخذلت ارض مساحتها سفاته ديل مربع غير ان هذا الانقلاب
يعبث كثيرا بما تسلوله الحكومة سوية من عوائد السيد في نفس مدار تلك العوائد
وما اصطنعاه في هذا الاقليم برهنان من بناء وردم مارك من اربعة برانج آخرى فبلغت
نفقة ذلك جيئو النّا واربعاه وست وعشرين جيئا . وجعلنا ست محارات حديد للري تحت
صرف السيالة . ونبينا (طهنا) خمسة عشر كيلو مترا من ترعة هربة البرج لتنكّن بها زمن
الغريق من رى الاراضي الطافعة بين دمياط والبحر المانع وبلغت النفقة النّا وسبعين جيئا . اما
الرسيو جارسن فشرع هذا العام في تليل بعض الاراضي ولا سيما المنطقة الطافعة بيت
المصورة ودمياط

نَفْلُ الْقُوَّةِ

لنقل الفتنة من مكان الى آخر وانت اربع الماء والهوى والمحب والكرهانية وهي لا تنتقل
من مكان الى آخر بعيد عنه ما لم يضع منها شي على الطريق وهاك مندار ما يصل منها بحسب
اختلاف طرق النقل وبعد الاماكن التي نصل اليها الفتنة

المسافة	بالميل	بالكيلومتر	بالجداول	بالميل	بالمتر	بالكمي بائية
٠٢٥٥	٠٣٣	٣٣٠	٦٩	٦٦	٦٦٠	٦٩
١٦٣٥	٢٧	٢٧٠	٦٨	٩٣	٩٣٠	٦٨
٤٩٠	٧٧	٧٧٠	٦٦	٩٠	٩٠٠	٦٦
٣٠	٦٠	٦٠٠	٦٠	٦٠	٦٠٠	٦٠
٠٦	٣٦	٣٦٠	٥١	٤٦	٤٦٠	٥١
٠١٢	٣٠	٣٠٠	٤٣	٤٣	٤٣٠	٤٣

وتفصل الحبال على سواها اذا كانت المسافة لا تزيد عن ثلاثة اميال لانها اوفر واما اذا كانت المسافة ابعد من ذلك تتفصل الكهربائية واذا كانت فوق عشرة اميال او خمسة عشر ميلاً فلا يجدي استعمال الكهربائية فنعا عظيم

استخدام الترد لتقدير الدرام

يقال ان اهالي سلام يستخدمون التردد لند الدرهم فواحد الترد الدرهم ويوضعه في قبو
فيعلم حالاً الصحيح من الواقع