

## مياه القاهرة

وضع المستريري وكيل نظارة الاشغال لبلدن والبلاني تقريره الاخير عن مصححه قبل مغادرته خدمة الحكومة المصرية ونشر منه الآن خلاصة باللغة الانكليزية فيها فوائد حمة فرأينا ان نقتطف منها خلاصة هذا الفصل عن مياه القاهرة وخلاصة فصل آخر عن اشجار الشوارع

### سعر المياه

قال المستريري ان الحكومة لما ارادت ان تتولى تقديم المياه الى الجيزة وحلوان اعتمدت على ما قالت شركة مياه العاصمة انه نفقات انياه في مصر وهو ٢٥ ملياً لكل متر مكعب اذا رجع حتى يصل الى المنازل العالية . ولكن الحكومة اثبتت بعد ذلك ان النفقات العادية لا تزيد على مليون واحد وثمانية اعشار المليون ولو كانت انظبات صغيرة . وهي تباع المتر المكعب الآن باثمان مختلفة بعضه بشره مليات وبعضه بثمانية او خمسة او ثلاثة وترجع ربحاً غير قليل . ويجب ان لا يبرح ذلك من الازهان حتى اذا انشئ مجلس بلدي للقاهرة كان من اول اعماله تخفيض ثمن المياه كما فعلت بلدية الاسكندرية والى فلا تعذر الحكومة في احوالها مصححة السكان اما نظارة الاشغال فقد عملت ما عليها في اظهارها ما يلزم من النفقات لرفع الماء وترشيحه وتوزيعه . هذا ما قيل في التقرير كما انه يجب نظارة الاشغال فرعاً مستقلاً عن الحكومة نامياً ان لناظر الاشغال صوتاً في مجلس النظار وفي الحكومة كلها مثل غيره من اخواته وان لمشارها كلة مسموعة ورأياً لا يستخف به فاذا كانت الحكومة مغبونة هذا الضمن الفاحش في ما تأخذ من المياه لرش الشوارع واذا كان السكان مغبونين اكثر منها في ما يدفعونه ثمن الماء فاحرجها ان ننتبه لذلك قبلما يطو صياح السكان وتعمل ما يلزم عمله لجعل شركة المياه تكسني بالربح القانوني المعتدل

وكأننا بغير عرض يقول ان اكثر اسهم هذه الشركة في يد الوطنيين ولعلها الشركة الوحيدة التي استفاد الوطنيون منها فاذا خفضت اسعارها كثيراً قل ربح حاملي الاسهم كثيراً وخسر الذين اشترروا هذه الاسهم حسب ارباب الاخيرة . وهو اعتراض وجيه جداً ولكن المنفعة العامة يجب ان تقدم على المنفعة الخاصة . ومن المرجح ان تخفيض العريز يد المقطوعية كثيراً فينبغي ربح الشركة على حاله لان الماء الذي يأخذهُ سكان العاصمة الآن ليس جزءاً

من مئة جزء مما يجب ان يأخذوه حتى ياتلوا غيرهم من سكان المدن الاودية الكبيرة فاذا زاد ما يأخذونه عشرة اضعاف كما ينتظر بعد اتمام مصارف العاصمة زادت ارباح الشركة ولو خفضت اسعارها كثيراً

ونظراً ان الحكومة اقدر من الشركة على رفع المياه وتوزيعها وتفتاتها اقل من نفقات الشركة فقد قيل في هذا التقرير ان مصلحة التنظيم كانت لتولي توزيع الماء في حلوان حتى آخر سنة ١٨٩٣ وكانت شركة المياه لتولي ادارة الطليات على شروط معلومة . ويقال انها كانت ترفع في السنة ٢٨١٦٨ متراً مكعباً ولكنها لم تكن تبيع شيئاً . وفي اول سنة ١٨٩٣ نُقلت هذه الطليات الى ادارة المستريري لنقص الماء المرفوع في السنة الاولى الى ١٤٤٥٥٩ متراً مكعباً ولكن زاد الدخل وبقي منه ربح يساوي ١٢٣٢ جنيهًا . وكان ثمن الطليات وما يتعلق بها مقدراً بمبلغ ٨٠٠٠ جنيهه فابدل المستريري الطليات والآلات التجارية بغيرها وزاد حياض الماء حتى بلغ ثمن الطليات والآلات ومعلقاتها ١٩٠٠٠ جنيهه فكانت النتيجة ان هذه الطليات رفعت ٤٥٨٩١٠ امتار مكعبة في السنة الماضية وبلغ الربح مما بيع منها بعد المصاريف ٣٨٠٧ جنيهات

فاذا كان الامر كذلك وكانت الحكومة اقدر من الشركة على ادارة هذا العمل في حلوان كما ثبت بالاخبار فعلى ما لا تكون كذلك في القاهرة وعلى ما لا تشتري الشركة وتولي هي ادارة عملها وتخلص من هذا الاجكار اندي يغل يلبها عن التوسع في اصلاح العاصمة . فاذا كانت الحكومة تريد ان تقتل من الشركات المخكرة فليس لها الا سبيل واحد وهو ان تشتريها بتمن معتدل وتولي ادارتها بنفسها وذلك خير لها ولرعاياها

### ترشيح المياه

ثبت من تحليل مياه طليات الخبيزة ان الترشح العادي بالرمل يقي الماء ويجعله كالماء المغمق ولكن لا بد من معالجة الماء قبل ذلك بمادة ترسب ما فيه فان اكثر ما يبقى فيه من البكتريات في السنتر المكعب ١٢ واقل ما يبقى فيه ٤ مع ان كوخ اجازان يبقى ١٠٠ ميكروب في السنتر ويكون الماء نقياً . ولم يذكر المستريري ما هي هذه المادة التي ترسب ما في الماء اهي الشبة البيضاء او دهن اللوز او نحو ذلك من المواد التي اذا اضيفت الى الماء رسب ما فيه من العكر . ثم قال ان مرشح جولى الكثير النفقة الذي استعمل في الاسكندرية لا يكون ترشيح الماء به افضل من ترشيحه بالرمل . تقول انه اذا كانت الامر كذلك فلماذا

تمسكت مصلحة الصحة بهذا المرشح ولم تقبل سواه، ولماذا اقرت الحكومة عليه. ثم ان الابحاث الاخيرة اثبتت ان المواد الملامية التي تجتمع حول دقائق الرمل بعد ان يستعمل لترشيح الماء هي التي تقبض على البكتيريا وتنفع نفوذها مع الماء فعلى لا يكفى بالترشيح بالرمل على كل حال

وكيفما نظرنا الى هذه المسألة الحيوية لا نرى طاحلاً افضل من ان تشتري الحكومة شركة الماء وتولي ادارتها وتسيطها بمال امناه يربحونها من تعميمها ويقللون نفقاتها ومتى تألف المجلس البلدي للعاصمة تسلم ادارتها فاذا ربحت عايد ربحها على العاصمة واذا خسرت قامت العاصمة بايفاء الخسارة. وهذا الاسلوب اى تسليم المرافق العمومية للحكومة المحلية او للمجالس البلدية هو الاسلوب الصحيح المعقول الذي تأمل كل الاصلاحات الجديدة اليه وهو الاسلوب الوحيد الذي يبقى اسوال الامنة موزعة على افرادها بالسواء ولا ينيل واحداً منها من الربح اصناف المصاف ما يربح مئة غيره لانه اتفق انه ولد غنياً وهم لم يولد اغنياً. فاذا فرضنا ان كل نفس في العاصمة يدفع ثمن ما يشربه من الماء في السنة ريالين وكانت نفقات رفع هذا الماء وترشيحه وتوزيعه عشرين غرشاً فالشرون غرشاً الباقية يكسبها المساهمون وقد يعدون على الاصابع او يكونون من الاجانب الذين يخرج ما يكتبونه من البلاد ولكن اذا تولى المجلس البلدي ادارة هذا العمل فاماً ان يرخص الماء الى نصف ثمنه الحالي فيوفر على كل نفس ريالاً في السنة او ينقى الربح على اعمال عمومية يستفيد منها جميع السكان

وتتولى الحكومة رفع الماء وترشيحه وتوزيعه فائدة اخرى وهي الانتفاع بالاكشافات الجديدة. فاذا اكتشف غداً اسلوب جديد لترشيح المياه يزيل منها كل الشوائب مهما كانت فلا تستطيع الحكومة ان توجب استعماله على شركة اجنبية واما هي فتستعمله اذا كان اسر الماء في يدها. واذا كان هذا الاسلوب يقلل النفقات ويرخص الماء كثيراً فلا تستطيع ان تجبر الشركة على ترخيص المياه الا اذا تنازلت لها عن امتيازات اخرى. وقس على ذلك كل الاعمال المعطاة اعتمكراً او امتيازاً للشركات الاجنبية فان اجبار تلك الشركات على تشييع الاساليب الجديدة واستعمالها واشراك السكان في فوائدها ليس بالامر السهل

والحكومة تستطيع ان تقترض الاموال بثلاثة الى اربعة في المئة ولكن الشركات لا تفلح الا اذا زاد ربحها على اربعة او خمسة في المئة فتتولى الحكومة ادارتها صفقة رابحة تجاريّاً فوق ما في ذلك من الراحة لها ولرعاياها