

دكتور سركرج Dr. Sc. Techn. Arch

الله هال العاميل عند ما تولى عرش مسر ما انفدن اله لإده واحرك قوت عملة الاصلاح التي افق محد على زمرة السر. في اداريا سـ الهالها نجد الفاهرة عاصة بلاده .. وقية الطال المالم قد يدان الاعلال .. اسبحب لانيد عن مدينة منديزة من منفع المقطم والفاة وتحدر غربا التيمي عند ميان اللية المجنران التحدهــــالمجنوعة من المراق والحراف المسر بقول The sect عالمي وبان مصر قطقة من اوروبا ، ما قامت به الصحافة الاورية من محة مديزة مند الساحال المي مؤين , خيرتلك أن تسمع عن القاهرة من أن تراها , ووصف بعضهم اياها يقولهم عاصمة اليموض , والبلد التي يقضى الزائر فيها طول العام تحت الناموسية , وغيركة لك من الانتقادات اللاذعة .

فينهاكات صور الغامرة تفتم مناظر القامة والمسآذن وهى تطل على النيل الساحر كات الغامرة نفسها نبعد عن شاطى. النيل ما ويدعن الاربنة كيلومترات من البرك والمستنقعات الراكدة والهضبات والتلان تمتد من ميدان المذكة فريدة الحال المشاط. النيل والني كات مرتما للعوض .

كانت تلك البرك سية في انتشار وباء الملاديا الذي بدأ في السنة الاول من حكم الخديوي اسماعيل واستمرت مكالحته عدة سنوات قتل فها بدد غير قليل من السكان .

يم لم يك بالفاهرة عالو عامة وكان مبانيا تنصبا مبادى الاشتر اطات السعية فكانت فعللات الماك و مياهما العادة تجمع ق ويتو الولية وزياد ويك ونشائه وكانت مبانيا منصب المرحي تحصيل تفريط السوي وكانت مهامها نشرب ال الرئيل المنتقات و وكان الكثير من الاحياء الرطبية يستماد شما الماء الشرب والنسيل عا ساعت على التنار مي التيفيو، وغيرة عاديا خيات و ماكانت الجادي تفقيع على مشاع الشراري والجادي حين ارتفاع منسوب جاد السيطان يتصد المجهور توال القراب الرئيل عن و في عادين الدينة كما كان عدت كثيرا في ميدان تعلمة العاد ميرون النبار عا مناع مي التنار مي التيفيو، وغيرة عاديا في الماسوب الارتفاع بالجان مستجلا كا ماحداثا على تصدي كرد مرد والاب الولي الولي القراب المراب الماسوب الارتفاع بالجان مستجلا كا ماحداثا على تصديم كثير من دور الاحياء الوطبية المنتخفية - وكان من أتر تسرب وما يم الجاريال المنتفعات الراكدة انتشار الداب في معظم الاحياء انتمار الم يسبق له ميل ويتان جار مي وعملية ميرو والغام ورابية عالي المالية على الماليات الماليات المالية المالية عالية ميرونا والمالي مي معان المالية ميرونا مع والم الماريال المنتفعات الواكدة انتشار الداب في معظم الاحياء انتمار الم يسبق له ميل ويتان المالي مي واليا المو والمام ورابية عالية المرابي مع معلم الاحياء المالية المالية ميرونا عليه المورية المالي الميرونا المالي المالية المورية المالية المالية المورية من والية المورية المالية المورية المالية المالية المالية الم

أما نهرالتيل لكان يعدعن الفاهرة وكان فرعمالة تبعى بمر متطقة الجيزة وبولاق الدكرور والدقيمتدا الى امباه بينها فرعه الآخر الذى نظل عليه الفاهرة كان را كدا وتنحسر عنه المباه أكثر قصول السنة فكان السفاتوون بتقلون الماء الى المساكى من ماتة الراكد الآسن. كانت مداخل الفاهرة من جيم تواجها عنوانا سيتا لا يتقن مم كرامة المدينة وما ضيها فكانت تحاط شالا عند مدخل المحلة

بحقول الفجل وبعض القرى المخربة وغربا بالمدافن والثلال الرملية ومستنقماتها والجهة القبلية بخرائب مصر العتيقة وتلال زينهم .

مكذا كانت الغاهرة عند ما تسليل الحديوى اسياميل . . تركة منفة . . ولك حيه تسعب زاده حاسا في التعنية لاغلتها من عشرتها ودهيل لا نقف على قدميا لحسب بل أخل ماتسويل من مكانة بين كبريات عواصم دول الفرب . كان بعيد الالمل حيرى الميانيه والتحدادية في نقسه سد أن مقن بعض ماكان يسير الهي للرفك القامية تسير مقود معه عزات النيني .

مشروع قامرة اسماعيل ، أو باريس الشرق ، كامياها الحديوى اسماعيل نقسه متحديا بذلك نثك اخــــلات الانتقادية الق وجيهما صافة النهب إلى ضروعاته السرائية ، هو مشروع إصلاحي عام محوى في جوهر وسالة وطنية مادفة يكرن معكماً من يزنانج صحى واجتهاعي وحراق واقتصادي واصحا النطاق ... رسالة المنه تجمعهما كان يتناب القاهرة في ذلك الرفت من علل وادوا . فصلت على قاطير القاهرة منها .

وتتكون خطوات الإصلاح التي اشتمل علمها ذلك البرنابج مما يلي :

(١) إزالة التلول والخرائب التي كانت تحيط بالقاهرة من جميع نواحيها وتمهيد أراضيها واعدادها للبناء .

( γ ) درم البرك والمستقمات التى كانت متشرة فى جميع أحياء القاهرة والتى كانت تنصلها عن نهر النيل وكان معظمها مرتدا خصباً لانتشار البعوض وقديلغ ما قام بودمه من البرك ما لا يقل عن الشئرين بركة ومستشفع نبلغ مساحبًا ما يزيد عن المائني فدان. ( γ ) نقل المدافق التى كانت تقع فى وسط القاهرة وتحويل مواضوما إلى ميادن وأحياء لمسكى .

11



خريطة الفاهرة للحملة الفرنسية مبينا عليها التمديلات الني أدخلها اسماعيل

(٤) تزويد الفساهرة بالماء الساخ للنرب ورقاية التعب من استمال المياء الراكدة والآسنه وذلك برم الرك من باحة وتعديل مجرى الديل ورضع متروع تزدير النامرة بالمياء الدينيجة.

( ه ) تحقيف الأراضي(عمل متروع عباري الغاهرة ولم يتعقق تنفيذ الجزء الأخيرمة إلا في سنة ١٩٠٩ على لاكاركت جيس. ( ٦ ) رصف الطرق وغرسها بالأشجار وبوقايتها من القافورات .

( ٧ ) ترويد القاهرة بالحداثق العامة التي تعد مثابة رثني التنفس للمدينة لما تقوم به من دور أساسي في الصحة العامة الشعب .

(٨) تعمير الأحيا. الفقيرة وإصلاحها وتزويدها بمياه الشرب والنسيل.



شارع فدیم بانمساهرة وتری به سجد الام. أزيك البوسنى الواقع بخمى ابن طولون ويرجع إنتا، هذا المسجد إلى سنة ١٤٩٩ م

( ٩ ) إصلاح مداخل القاهرة وإزالة ما يشوهها من خرائب .

وليحقق هذ البرنامج الإصلاص المشعب التواحى أجفا الحنوى احتاجل فى مشروع تخطيطى كامل لبعد النامرة وإعادة تسيرها يسمى ببرنامج المشروعات السبع لائه يتكون فى تخطيطه الدنى من سبة مشروعات حبوبة صحنهة يسبطر كل هيا على سنفنة بأ كلما وضم بين طبانه ناحية هامة من تواجى الإصلاح وانصلت نلك المشروعات السبع بيعضهاالبعض لتكون أكبر مشروع تخطيطى مهد لأوسع تطور عرانى مرت، القاهرة خلال تاريخها للمهارى الطوبل ... ويمكن تانجس نمك المشروعات فيا بلي :

(۱) مشروع تحويل بجرىالنيل: كان المجرى الرئيسي يمر في الجهة النربية محاذيا لشارع الدقي الحالي مارا بيولاق الدكرور وامايه



لوكاندة النبري كم كات سنه ١٨٦٤ ويجواره ا جامع الأمير أزبك وقد هدم هــذا الجامع عند تنظيم بديان العنبة الحضراء وفنه خارع محدقي من سنة ١٨٧٠ – سنة ١٨٧٠.



ميدان النياترو ( ميدان الأوبرا ) كماكان في عهد اسماعيل وقد ظهر في مؤخرته لوكندة نيو أونيل > المصروفة الآن بلوكندة الكوننتنتال .

ينياكان الفرع الشرقى أو النيل الحال عبارة عن سيالة ضيفة تتحمر عنها المياء أكثر فصول السنة لارتفاع مسوب قاعما وكان السفاذون يتقاون المياء هما إلى أحياء القاهرة فكمانت سياً فى انتشار كثير من الأمراض كما كانت تلك السيالة فى نفس الوقت موطأ

فلما تولى الحديوى اسحاعيل عرش مصر فى حة ١٨٦٣ وضع فى مقدمة مشروعاته الإصلاحية التعدير مدينة الفاهرة مشروع تحويل مجرى النيل الأصلى من الجية الغرية إلى الجنة الشرقية محاذيا لمدينة الفاهرة :

وقد بدأ ديوان المدسة إجراء كالمالتهويل بالغامةجمر في التياري أواخر متهمهما يما من مدينة الجزء ويتند إلى امياموقدتمت تلك المعلية في منة 1،100 وأخذ التيل يسير في مجراء الحال وبذلكتم أول مشروع حيوى كان له أكبر أثر في تكوين قامرة البرم. (٢) مدخل القامرة ومنطقة الفجالة: كان أول ماينتقرل الوائر أو الساكم الاجنى عندو صوله إلى مدينة الظاهرة عن طريق الحقو منطقة النجالة التي الشربتين اربح الفجل وحقوله التي تقنى أحياء القام و الفيرة وكان يصفه الأجاب في حلاتهم المدر قا اجاعلى وصاريهالمديرية بأعالندا الترى العربين ولما أطاق عا تمالنا لقة اجبال دراصان العرار كاو ايكرون قرير ذوقع، لحرفة تحسي فرية كوم روي أعراب إلى موعد من أخراب والاطلان مد أقنع وحاية العامة عاصة البلاد وكان ميدان العلمة الحل عارة عن مجومة من اللان والكنايا فقام المديرين احاصل بإذالة عنك المراب وحالة واسكرون عاصة البلاد وكان ميدان والمنتخاف المنترة في الطفاة المدة بين حي العجالة والسبب كل في وتسوية المطقة بأكلها عاف ذاك ومعان العلمة وقدت أرضوا رزدعت فريا الحالي المرابي وخلف فيها العرارين عربات محومة من القصور المعامة البلاد وكان معام المالي فوقد الملقة إلى عن أجوا بعداما كرا العامة والدران و ريات محومة من القصود العامرة لا يزال بعضافاتم إلى الآن من علوف الملية من الحالية من كان أخرة من محرفة وريان عنه محمة من القصود العامرة لا يزال بعنها قام إلى الآن من ملك علم الحيا الرئيس وكذلك معاكن مرد لارية عن نصة فروني – كا ظام الحديون اسياع لي راحلاح مدخل العامة الورام وريات محمة من العلم على الملية الأن من طريق عبرا الرئيس وكذلك معام العراري من طريق الأهم .

( ) منفقة الأيركية أمر الخبرين اساجل في تت ١٩٨٧ ، ترم مركمة الأركية وما كان عبط سبب من مستقنات وغريل جرد ، تما [[محديقة عامة تحديز البلمان الترنى بازيل بك وغرست فيها الاتحاد التاردة الن جليب من جمع بقاع العام وصولت إلى متزد مام تبلغ ساحت ، وهذا أكثرن بتناء فرى العنون لاجيا العام والمكتمة بالسكان واهن تخطيط المتقاد ال الجرد المدوف سايا بشاويوجه البركة مجالا والاجواء الحتوية جاتي تحول إلى مدان التيازو الذي سوان الأوريا .

وبد إنماء حديقة الآربكية علملت المنطقة بأكمايا عانى ذلك شارع كلوت بك وميدان الدنية الحنمراء وأنتي ما تمان ابراهم بالمنا الذي نقل فيا بعد إلى ميدان الأوبرا وكانت متلفة الدنية الحضراء قبل أن يقوم الحميري اساعيل بتخطيطا عبارة عن مجرعة من المراق والمقابر و المرقبة بالمرقب بالمصرة و ترتب الاركية وعامع السلطان أزبك الذي سبب المتفقة على إسمه فتسل التخطيط إذالة الحامع والترب في من مركب وعش قوارع رئيسية مكانها وهي شوارع محد على والمركب بلك الماقير الاركية وتعل قلب التساسمة الحديثة بكل من من القلمة وقصورها وميدان الحفقة عن طريق شادي كلوريك المح والراهم باشا ووسله عن عادين زفتا عارى عبد الدين والعربين.

( ٥ ) الناطى. التبرق: ونتجر تلك المتلقة أكبر انساعا ف متروعات التعدير والتخطيط حيت وصلت الفاهرة الغديمة بداطى. النيل الشر<u>قور تتسارا زالة</u> جميع الثلال والهضيات واستعال أترتها فى دمم البرك والمستقمات التى كانت تند من شارع عماد الدين الحال وإرتدادها المروف حالياً بشارع عمد بك فريد ويتشارع الملكم الذليدمر بيت بابتما وجنوراً إلى التصرالسي، وتنسل اخطاط الاسماعية.



شارع اليرم كما كان في عبد اسماعيا.



شارع شبرا في ذات الوقت المع

والتوقيقة وصودف وباب الوق والدواوين والحواتي والتاصيد و الإنشا والمتردة مودة الحديوى اسماعيل بوعم متروع تخليط لما بعد الملاحين الرئيسة المردونة بالعلمية الذى تحتد عا الموارع الريسية المتدة وقدمو في كتاب الحفظ الدينة وكان بقد الملتفة قبل عدد العاميل كلنان أترة مرتك وميا وأو اضرباغ ذلك المتروع في كتاب الحفظ الدينية بقد الكرب وروم هذه الرك وتميد جميع الارض وتعليط إلى شوارع وماد وأو اضرباغ ذلك المتروع في كتاب الحفظ الدينية المدالكين المقتم واليات الملتفة قبل عدد العاميل كلنان أترة مرتك وميا وأو أضرباغ ظلم المتيوي المياعل أو بازالتعذه الكنان وروم هذه الرك وتميد جميع الارض وتعليط إلى شوارع ومادون وجامع ماذها متردة عن دسمها ورك أوض عزاراع المقتم والمنات الارصة في كل شارع منا وحمل وصط المادع قدرات والجزانات وحرت في جميها موالير المار ال و معتما وصل التخليط أن خاطي التي أنها أختلي من أعلم عاض الالماعية من أجم أخطاط العامرة أمرها م. السرول غاربي العاتم والي عن منا وحمل وصل المادع قد والدي في علية من أجم أخطاط العامرة أمرها م. السرول فاري العاتم ومع الاعلي المائة الانتراع منا وحمل وماك والجا علية من أجم أخطاط العامرة أمرها م. السرول فاري العاتهم وحدين من هذه العراي التي المائي علمي ومع علمان عابل عليا من أجم أخطاط المامرة أمرها م. العران في عمر الاحرين وتعليما في تعارع من وعالي من الالياعية المائي وفي في في المنع المائي ولي والمع ال ومعاد ولما التخليط إلى المائي التي المائي وتران على مراق الالياعية لمائي المي ولي في الحري الذي مي علان في التي المائي المائي المائي توالي يومان موقو من القمور الملكية أميا مقرب في الحري الذي مي وتعاد إلى المائي والمائي توالي يقالي توالي يومان يومان ورادي والعلمي أخلي وي المي والتي السالي وكان السرائي في عمر الحرين والعالي العالي المائي وقالي يومان ورادي والدي المائي المائي وقالي الملي الملي وعالي في على المع المائي وي المائي المائي وعالي وعالي الملي العالي وال والي المائي المائية المائي وقالي يومان وكان يعمل سور واحد مرائع وه هدما حال المائي والمائي والته المائير والتم والمالي المائي المائي والمائي والمائي والي وي المائي والمائي وعالي وي



المنازل المطلة على بركة الفيل كما كانت سنة ١٨٦٠

. (1) التاطق، الذين : عندماتم تمويل عرى التيل تخلف عن المتطقة الغزية من عراه الندم الذي أصر عنه الماء أراض واسة بين تنارح الجزية الحالى وشارع فاروق الأول ( البحر الاعمى سابقاً ) تحد بين الجزية وأسابة نقام إحدى التركات الدرنسية بردم المسم الجذي تماونة درجال العراقة بين مدينة الجزية وشارع ثروت وبلغ إير تفاع الرمني مطم أجز اتهامايزيد عن الذي أما المتطقة البحرية أى من شار عزوت إلى إمابة فقد طمت أرضها بتحويل ماه الفيضان عالم قرآكم عن مراسم مامني مامني

وقام اساعيل باننا يتحويل القسم الجنوبي مها إلى أورمان أى غابة جلب اليها أنواع الاشحار من آسيا وأوروبا وأمريكا وقام برسها وتخطيطا المهندس باويل بك الذي سيق لمه ننظيم حديقة الأوركية وتبلغ مساحة تلك الغابة 100 هذاناً وكانت تشعل حدائق الأورمانالهاية وحدائق الحيوان وتمتدحتي تصل إلىسراى الحيوة بجانيا المتحدقواتي كانت تقعم حضع كان الأرام هذر فرالغارس

(v) حققة الوماك ووصل التاطئين: لقد ترتب على تحول عبرى النيل الرئيس من العفة التربية إلى العنة الثرية أن تسلط تبار المبر على الجنور في ما الجزيرة الكبيرة وكان ما حليا الجنوبي فريب الانصال من جزيرة الروحة ـــ كذلك أثر في الما حل الترفي الحريرة وأكل حير كبير منه عند توسيم عبراء خصوصاً في المنظقة المواجبة لحى يولان ركان النسب أعلى المبرى للجزيرة يتهم عند مارع فواد الأول الحلل حيث بنا المتلقة المرورة حالياً بإسر الومالي فل كي موجود جا في ذلك الدوم قد من قر لقرية أشماء عمد عان عادي العياض الحلل .

وقد نقل النبر لما تأكل من جنوب الجزيرة وشاطتها الشرق إلى ماحلها الشهالى وبذلك ثم تكوين منطقة الزمالك الحالية ــ والزمالك انط البانى معناه الحص أو الشة وقد وصفها عند بك رمزى رحم الته بقوله. وكان بالقرب من قصر محد على ، زمالك . ويصطاف فها رجل الحالمية وعساكر الحرس فعرف المنطقة منذ ذلك الوقت بإسم الزمالك ، ثم أطان فها مد على الجزيرة باكلها فسبيت عبويرة الزمالك وقام الحديوى المباعيل بتعطيط الجزيرة وأقلم على ساحلها الترق سران الجزيرة سنة ١٣٨٦ (ف مكاما المروف الآن بإسر براى لفت اف التول الاسراطورة أوجيزيز جة ناابون الثالث محاسبة نزائبًا لمسر لحضور الاحتال مانتاج عالمة السويس وأمر الحديوى اسباعيل المهتدس بأربل مك بتحويل الأراض الزراعية المجنفة بده السراى إلى حداث ملك

كما أنها أول كوري بالقامة على النيل وهو كوري تعمر النيل منه 140 وهو أول كوري نشأ على الذيل من منيه الى معمه وأمكن بواسطه مربط شاطي النيل بمعصها وتمكين حكان العامة من اجتزا النيل إلى الحريرة الصاطع، الذي مرأها من القرع الذي (البحر الاعرمي) الميل تعميرة قدل أن طبر الدرع وتحري فيه الله وقد استيل كورين نصر الليل سنة 1417 في عنه المالي أول طواد الأول ومعالمة بحريرة المترين إساعيل المالة الامالة المالية السنيرة بكوري المحاليل المحاليل منه عند ما أتم الحدين الماليل ومعم ذلك الرنائيج الاصلاحي النامل وأعد خطرات تنفيذه كان المبتس السالي حاصان قد أنم

مشر رصه الذي تصادير المار العرف الحرف التاريخ. دشر رصه الذي تصادير المراطور داريان الحاد فالم المسروع المسيور لاعادة تخطيط مدينة باريس والذي محت شهر ته الآفاق وانتشرت على اثره فكرة إعادة تخطيط المدن القديمة في جيم أعاء العالم .

فكان من الطبيعي أن يتأثر منبروع قاهرة اساعيل بمتروع هارسان الزخر ف رغم أختلاف المافع اكل منها وقد خلير اثر ذلك الإتجام واضحا في المساحات الواسمة التي تحولتمن برك وسنتقمات الى شوافرع وميادين واسمة النطاق اللي لايران يطلق عليا الأحياء الأوور يته كذلك في الطرقات والشوادع المستقيمة التي تحترن الاحياء الوطنية لتصل أطراف المدينة بمعضماً .

كما كانت رغبة الحديوي الحاصل في اقتمار خطوات باريس أن تختفن الفاهرة غابة أو . أورمان كما بطق عايما باللغة النركية أسوة بنماية بولوني فاضأ غابات الجزيرة والشاطىم النري والتي أطلق عليها فيها بعد حدائق الأورمان أو حدائق الغابة .

كم عمل برنامج قاهرة اسباعيل ما كانت تحتاجه المدينة من القصور والمباني المعامة والادارية الى كانت في اشد الحاجة البيا كماضته. الشرق فاخفى ذلك المطهر الواسع التطاق ما كان تخفيه جوهر المشروع من نواحى الاصلاح مكان أساساً الذي وقع فيه كنيم من



محلة الفاهرة كما كان أيام الحديوى اسداعيل ومن المروف أن هذه المحلة نسفت علم الاحتلال الانجليزى لمسر سه ١٨٨٦ بيب الفجار مخزن الترخيرة التي وضعها جيش الاحتلال في إحدى غرف هذه المحلة والأمت علمها الآن محله باب الحديد الحالية

المتورخين المناصرين عند نقدهم لمداريم الحديوى اسباعيل وبراحجه الانصابية كما أسبا أعطت الدرصة لمن اقدوا عيه أن يركروا تجليلها الفاهر الاسباعياع على ناحيه المطير السكل مع تحاطيم الجوهر الاصلاحي أو المجلى الاساس الذى يكن حوله الشروع باكل خليك الفاهرة بذلك الشروع الإصلاحى حات الستين الى الامام ولكن ذلك التبعنة العمرانية لم تعجب فروخى الدرب و منها أنزور درونيه فيرله :

أن التاميم قد تعاورت إلى مدينة حديثة خلف الملابس الافرنجية على التفاطين الترقية المرعة واختف الميان المنخصة و والطرفات النديئة بسعرها الثرق ومشر بياتها المحدية انعام طا المارات الدالية والرادنة الزجاجية المقدمة فن الآن فصاعا سوف لا بري السائم بالعاقدرة الاطرفا واسفة سطيمة وماينون حجة عظيمة الطون الرئس تقوم على جوانها نقاله المناصفة، التافي التي يسونها بالماني الرومية بري، هكذا تار وفرخو الفرنيين وفيرهم على قامرة الاصاحل وليرض تقوم على جوانها نقاله ال المالان راز بعض أعلم بين الفاضل البوالسالم الانجينية بالمشلف فقالم العراض والمعاجل وتطورها العراق لابحاله على ما يقد نظر الاجني لاتها اصبحالا تختلف عن أي عاصمة من عواصم دول العالم المدينة الكبرى .

في مثل هذا النام من نصف قرن من الزمان انتقل للفقور له الحدوي أسباعها بابنا ال جواد ومه في مناه المعل على السفور بعد ما حقق للقاهرة مثارات ها من مكانة بين كبريات عواصم العالموا يكنه في تلك المدة النصبة أن تخرج راعمال حوز الرحود فبالك أشبت اللاول وكانت أشبته اللاجية التي ودهما عن فران للعلم في ذينا المجلسة الذي أفي همة المعل فاصح بينه بين عام وحام تقرمة تأسيلها لالالتكانيات الذي باحبانها وشوارع ما دينا التام في في طالب الذي تكافر في مناعه المعل المحرو من التيل يما يرا الرافل ولال الحقان الذي العالم وشوارع مادينا التي من عن علمان الماني المحرور المعارفة عنه عن ولكن التاريخ المرادي الذي حل بنيئة العبرانية قد أقلم له تمالا عانها من اعماد الجالية .

دكنور -دركريم Dr. Sc. Techn. Arch

