

مكتبة الإسكندرية

(١)

مكتبة الإسكندرية

مكتبة

مكتبة الكتاب

مكتبة

مكتبة الإسكندرية



٠٠١٩٣٧١

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

من موسوعة وصف مصر

(٢)

مدينة الأسكندرية

ترجمة : زمير الشايب

تأليف : جراتيان لوبيز

حقوق الطبع محفوظة للمترجم

بسم الله الرحمن الرحيم
المقدمة

سبق أن صدرت أولى تلك الدراسات التي وقع عليها الاختيار من الترجمة العربية الكاملة لموسوعة وصف مصر ، وكانت تحمل عنوان : "كيف خرج اليهود من مصر القديمة" . و الآن مع الدراسة الثانية ، وهى عن "مدينة الأسكندرية" . وفيها عرض الكاتب وصفاً للحالة الراهنة التي كانت عليها المدينة عند قيوم الجيش الفرنسي في نهاية القرن الثامن عشر ، ثم عرض حالتها القديمة وقت أن كانت صاحبة مجد واذهار تحت حكم الإغريق و الرومان ؛ ثم أعقب ذلك بمناقشة لما قدمه المؤرخون القدماء مع مقارنة بالوضع الراهن للمدينة .

ونحن إذ نقدم هذه الدراسات نذكر أن كل دراسة مقدمة تكون على النحو الذى جاءت به فى الترجمة الكاملة دون زيادة أو نقصان ، وأن سعيينا هذا ما هو الا إرضاع لمختلف الدارسين و القراء ، فى أن يقتني كل ما يخصه أو يميل إليه من تلك الموسوعة الضخمة بطريقة سهلة ميسرة .

و بالله التوفيق ..

منى زهبي الشايب

- ٤ -

لقد أصبحت قصور الملوك مأوى للحيوانات الضاربة ؛
وأصبحت مذابح الآلهة مرتعاً للزواحف الدنسة ..
آه !

كم من مجد أقل نجمه ،
وكم من المنشآت قد اندثر !
هكذا تفني أعمال البشر ،
وهكذا ...

تغرب شمس الامبراطوريات والدول ."

فولنی Volney من كتابه :
« تأملات حول سقوط الامبراطوريات »

أصبحت الأسكندرية في عهد البطالمة - خلفاء الاسكندر، مؤسسها الذي منحها اسمه - عاصمة مصر، ومركزاً لتجارة الهند، وارتقت في عهد الامبراطورية الرومانية إلى مرتبة المدينة الثانية في العالم، وظلت تحتفظ بمكانتها، مع ما ظل لها من مجد وعظمة، كأغنى مستودع للمعارف الإنسانية. ومنذ استقرار المسيحية وحتى عصر الامبراطورية الواطئة، كانت كنيسة الأسكندرية أولى كنائس الشرق واحدة من مدن المسيحية الحصينة في هذه المنطقة، لكن السيطرة التي كانت لها والتي تزعزعت على يد القنصل العام الثاني، قد سلبت منها كلية على يد القنصل الثالث، لتنتقل منها إلى القسطنطينية، على الرغم من معارضته البابوات، وأخيراً سقطت الأسكندرية بعد أن عانت طويلاً من التمزقات - في قبضة العرب الحديدية حملة الدعوة الإسلامية، ولم تتوقف منذ ذلك الحين عن الانحدار نحو الهاوية. وإذا كانت لا تزال بها اليوم بقية من حياة، فيمكن القول بأنها قد تضاعلت - بعد أن عانت طويلاً طيلة اثنى عشر قرناً - في عهد الامبراطورية

العثمانية، فلم يعد يعيش بها سوى شعب صغير، لا يزال يقيم
وسط خرابه وتراب مقابرها، ونحن نكتفى هنا بأن نستعيد،
باختصار، أهم العهود والتطورات التي مرت بهذه المدينة
الشهيرة، في حوليات العالم.

في العام ٤٢٢ من تأسيس روما، الأول من الأولبياد
الـ ١١٢، والعام ٣٣٢ قبل الميلاد، لم يكن أمام فاتح آسيا
والهند، إلا أن يستولى على مصر، لكي يُحكم سيطرته على
هذه المنطقة، وأن يُنشيء فيها المدينة الجديدة التي حملت
اسمه، والتي علت وتدعمت بعظمة لمدة ثلاثة عشر عام في عهد
الحكام البطالية، خلفائه.

وفي العام ٧٠ من تأسيس روما، أى السابع والأربعين
قبل الميلاد، استولى يوليوس قيصر على الإسكندرية، وأعمل
فيها الحديد والنار، انتقاماً من دفاع سكانها العبيد.

وفي العام ٧٢٣ من تأسيس روما، وهو العام الثلاثون
قبل الميلاد، مر بمصر أوكتافيوس أغسطس، ليطارد أنطونيو

وكليوباترا، واستولى على المدينة، وتحت أسوارها قضى إلى الأبد على عدوه الذي لم تكن تفتر له همة.

وفي عامي ٢٦٩ و ٢٧٥ من العصر الحديث، كان على هذه المدينة أن تتحمل فترتي حصار طويتين وبائتين، وذلك في عهد الامبراطورين: كلود الثاني، وأوديليان.

وفي عام ٢٩٨ حاصر الامبراطور دقلديانوس Dioclétien المدينة واستولى عليها، ولقد كان يجدُ في الحصول عليها، على الأقل لتعويض خسائره.

وفي عام ٦١٥ استولى الفرس على الإسكندرية، واندفعوا نحو أفريقيا عن طريق البنتابول^(*) الليبي.

Pentapolis هو الاسم الروماني المقابل لـ الكلمة Antapulus (*) العربية؛ ويعنى هذا الاسم: المدن الخمس؛ وتذكر كتب القبط أنَّه يعني المدن الخمس جهة الغرب؛ ويطلق جغرافيون العرب على مجموعة المدن الخمس المذكورة اسم إقليم برقة، ويظن بعضهم أنَّ برقة أو أنتابليس اسم مدينة، والصواب أنه اسم إقليم يشتمل على خمس مدن، هي: بنغازى Berénice : طوقة Tokhira : طلميَّة Tolimais : قرناه وهي الان قيرنيا Cyréne ويسموها باريتشى أى باريس؛ درنه Adirnai =

وفي العام العشرين من الهجرة أى ٦٤٢ من العصر الحديث، قام مبعوث الخليفة عمر، وهو عمرو الرهيب، وبعد أربعة عشر شهراً من الحصار والقتال العنيف بين كلا الجانبين، باقتحام المدينة وقلبها رأساً على عقب.

وفي عام ٥٦٢ من التقويم الهجري أو سنة ١١٦٧ ميلادية حاصر الأفرنج المدينة واقتحموها، لكن السلطان صلاح الدين طردتهم منها في العام التالي.

وفي سنة ١٢٠٢ ميلادية استولى البنادقة على الإسكندرية، واستعادت المدينة تحت سيطرة هذه الجمهورية، التي كانت قوية في ذلك الوقت، بعض ازدهارها بسبب

= أما القرية التي يطلقون عليها اسم برقة فهي قرية المرج الواقع بين هذه المدن الخمس في منطقة أراضي الجبل الأخضر ببرقة الذي يسميه الفرنجة Cyrénaique نسبة إلى Cyrène التي كانت قاعدة له قديماً.

نقلًا عن القاموس الجغرافي للأستاذ محمد رمزي، الجزء الأول، البلدان المدرسة. (المترجم).

التجارة التي قامت بها عن طريق البحر الأحمر والمحيط الهندي.

وفي سنة ١٢٥٠، وبينما كان لويس التاسع يتبااحث في أمر افتداء نفسه من سلطان مصر، استولى ملك قبرص من جديد على هذه المدينة وخربها.

وفي عام ٧٦٧ من الهجرة أو ١٣٦٧ ميلادية، غزا الفرنجة المدينة من جديد وانتهواها.

وعلى الرغم من هذه الكوارث الجمة، فقد ظلت الإسكندرية مزدهرة حتى نحو نهاية القرن الرابع عشر، حسبما يذكر أبو الفداء، الذي قام بزيارة لها في عام ١٢٨٣.

وفي عام ١٥١٧، استولى السلطان سليم على هذه المدينة من يد حكام مصر وسوريا الذين كانوا مستقلين عن الباب العثماني، ومنذ هذه الفترة، يبدأ تاريخ أكبر تغيير جلب الانحدار والخراب الكامل إلى هذه المدينة.

وفي الرابع عشر من ميسىدور من العام السادس لتأسيس الجمهورية الفرنسية (٢ يونيو ١٧٩٨) أى العام ١٢١٣ الهجرى، استولى الفرنسيون من جديد على الأسكندرية تحت قيادة بونابرت، فلم يكد هذا القائد ينزل على الساحل الأفريقي حتى تقدم للهجوم على المدينة، ولا بد أن أسلفنا، سوف يصعب عليهم أن يصدقوا أن ثلاثة ساعات فقط كانت كافية لكي يتمكن ثلاثة آلاف من الفرنسيين أن يتتصروا، وأن يستولوا على هذا المكان، الذى كان الباب العثمانى ينظر إليه باعتباره الطريق لإمبراطوريته فى أفريقيا ومع ذلك، فمع اعترافنا بأن جدران أسوار هذه المدينة لم تعد منذ وقت طويل سوى مجرد أثر من آثار قوتها فى الماضى، فإننى أعيد إلى الأذهان أنه، قبل ذلك باثنين وعشرين يوماً، لم تصمد عاصمة لجزيرة اشتهرت منذ القدم بأنها عصيرة الغزو، ولا يمكن فى الحقيقة قهرها بسبب حصونها، وهى جزيرة مالطة، لم تصمد سوى يوم واحد أمام الهجوم المفاجئ لجيش بحرى كان وجود قائد سبباً فى انتصاره،

وبعد سيطرة القائد المظفر على هذا المكان، الذي يعد مفتاحاً لمصر من جهتها الغربية، غادرها بعد عدة أيام قضاها في استعدادات حربية لاستكمال حملته. وكانت إحدى هذه الاستعدادات تقتضي من مختلف فرق المهندسين في الجيش (الفرنسي) التعرف على المدينة، وعمل خريطة لها. وهنا نستطيع بحق أن نقول بأنه بعد البطل العبرى الذى أسسها ومنحها اسمه، قد جاء اسكندر آخر بعد واحد وعشرين قرناً، ليعيد إليها إزدهارها القديم.

ذلكم هو موجز تواریخ الأسكندرية، ورغبة منا في الألا نؤذن عيون القراء بالصفحات الدامية من تاريخ اضطرابات هذه المدينة، والتي اقتصرنا على تسجيل أبرزها، فسوف نقدم وصفاً لحالة المدينة كما وجدها عليها الفرنسيون بينما القرن الثامن عشر يوشك على نهايته.

ولكي نفهم هذا الوصف ينبغي أن يكون تحت أبصارنا الخريطة العامة للأسكندرية التي ألحقها المسيو لوبيير، أخي

الأكبر، بدراسة عن القناة التي تربط بين البحرين^(١). وإلى هذه الخريطة الطبوغرافية التي يسمح مقاييس رسمها بتبيان الآثار القديمة لهذه المدينة، ظللت أن من الواجب على أن أضيف بمقاييس رسم أصغر، تخطيطاً، أو بالأحرى خريطة عامة تقدم في نفس الإطار خليجها، وميناءها، وأحيائها، وضواحيها.

(١) انظر الخريطة العامة للمدينة والميناء، الدولة الحديثة، المجلد الثاني، اللوحة ٨٤، وكذلك تلك الدراسة عن القناة التي تربط بين البحرين، الجزء الثالث، الفصل الخامس، الدولة الحديثة، المجلد الأول، من ١٣٩، والذي رد فيه المؤلف إلى السادة المهندسين، المدنيين والعسكريين، وبالاسم، الفضل في الجزء الذي قاموا به في هذا العمل المدني الذي قام به الفرنسيون في مصر. وهذه الخريطة التي عملت بأكمل قدر من العناية في كافة تفاصيلها، والتي رسمت بدرجات مختلفة، قد رسمت بمقاييس ٠٠١ من السنتمتر لكل ١٠٠ متر أي ٠٠٠٠١ على الطبيعية. أما الخريطة العامة للخجان والموانئ والمدن التي قمت برسمها لفهم هذه الدراسة (انظر اللوحة ٣٢ من المجلد الخامس) فقد رسمتها بمقاييس رسم ٤٠٠٠٤ ملليمتر لكل مائة متر، أي ٠٠٠٠٤ = $\frac{1}{25000}$ من الحجم الطبيعي. وسنرى أنتى بتجميع كل المعطيات الناتجة عن العمليات الجغرافية لمهندسى الجيش الفرنسي كنت أسعى إلى إعطاء هذه الخريطة التي يعود تنفيذ رسمها الرائع إلى عناية الميسيو كولان M. Collin كل التفاصيل مع كل ما تحتويه من فائدـة.

إذن فبمعبونة من هاتين الخريطتين، سوف نمسح موقع هذه المدينة القديمة، ولسوف تمتد هذه الأبحاث لتشمل كل الآثار التي يجدها المرء هناك.

وحتى نعالج الأمر بنظام ووضوح فسأقسم دراستي إلى جزئين أو قسمين :

الجزء الأول : وسيكون وصفاً مبسطاً للأماكن في حالتها الحديثة، أى في الحالة التي وجد عليها الجيش الفرنسي هذه المدينة عند استيلائه على مصر.

أما الجزء الثاني : فسيكون مناقشة مقارنة ومدعومة عن الحالة الحديثة والحالة القديمة، وسنحدد في هذه المناقشة الآثار التي ستكون في نفس الوقت شاهدة على ثراء وعظمية هذه المدينة القديمة : إذ ترتبط هذه المناقشة بالآثار شديدة الشهادة، وستنتهي هذه الدراسة بلمحات عامة حول إمكانية ترميمها.

* * *

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الجزء الأول

الحالة الديبية لمدينة الإسكندرية تحت حكم امبراطورية الباب العثماني

- تقع مدينة الإسكندرية، وهى التى تسمت باسم مؤسسها الإسكندر، عند الطرف الشرقي للساحل الأفريقي، وقد بنيت فوق كثلة من الرمال ربطت القارة بجزيرة فاروس القديمة، وهذه الجزيرة التى أدت عمليات الردم إلى تحويلها إلى شبه جزيرة تحمل نفس الاسم القديم، تشمل المدينة من الجنوب الغربى إلى الشمال الشرقى، وميناءها الطبيعىين - وهما الميناون الوحيدان اللذان تمتلكهما مصر - وذلك لمسافة ستين فرسخا من سواحل البحر المتوسط.

وإليكم موقع المدينة تبعاً لمعلومات قدمها السيدان نوى Nouet وكسنو Quesnot الفلكيان بجيش الشرق :
خط الطول (شرق خط زوال باريس) ٢٧° ٤٥° ٣٠°
خط العرض (شمالاً) ١٣° ١٢° ٤١°

وتحد أرض الإسكندرية التي تلامس في الشمال البحر الأبيض، جنوباً، بحيرة ماريبوتيس القديمة (مربيوط) التي كان حوضها الواسع قد جف تماماً في المدة التي استولينا فيها على مصر، بينما تغزوه الآن مياه البحر. وتدفق مياه البحر هذه والتي تعود كارثتها لجهودات تلك القوة الأوروبية، غريمتنا في السلم ومنافستنا في مجال العلوم والفنون، كما هي عدوتنا الأبدية في الحرب (بريطانيا)، ربط من جديد وبطريقة لا لبس فيها أرض هذه المدينة بشبه الجزيرة التي تكونها سلسلة متتابعة من الحجر الجيري، والتي تمتد من رأس أبي قير في الشرق إلى ما وراء برج العرب على بعد ثمانية ميليات ، إلى الجنوب الغربي.

- ٢- وأول مينائي الإسكندرية، الذي تقابله السفن القادمة من جهة الشرق عند وصولها إلى هذا الجزء من الساحل الأفريقي، هو الميناء القديم، ويقع في جنوب خليج فسيح يتكون من سلسلة من صخور تختبئ جزئياً تحت المياه وتظهر جزئياً على سطحها، ويمتد قاع هذه الشعب الصخرية من

رأس الشيخ (العجمي) حتى رأس التين الواقع على أقصى نقطة إلى الغرب من شبه جزيرة فاروس حيث الفنار، بطول ٨٣٠ متر (٤٢٥٨ قامة، ٣ أقدام).

ولهذا الخليج ثلاثة ممرات طبيعية، أسهلها وأعمقها، على الرغم من تعرجه وعدم استواء قاعه، هو الممر المسمى بالأوسط، ومع ذلك فإن الجزء الذي يقع منه ناحية الشيخ لا يزيد عن ثلثة، ويبلغ عرض هذا الممر حوالي ٢٠٠ إلى ٣٠٠ متر، ويبلغ عمقه في أكثر أجزائه ضحالة من ٥ إلى ٦ باعات (الباع = ٦ رم)، وهو الوحيد القادر على استقبال الفرقاطات والسفن البحرية بدون بطارياتها، وقد ظن ضباط بحررتنا أن كل سفينة لا يزيد غاطسها عن ٢٣ قدمًا بعد إنقاوص تباينها إلى الصفر، يمكنها أن تدخل الخليج عن طريق هذا الممر في حالته الراهنة، وبدون أية تجهيزات، وسنظل نقرأ على الدوام بشغف ذلك الكتاب الذي أرسله الأميرال برووي Brueye إلى الحكومة الفرنسية، قبل عدة أيام من معركة أبي قير البحرية، ونورد هنا، في الهاشم، هذا الكتاب الذي يحتوى - من حيث

علاقته بموضوع دراستنا - على معلومات من المهم الإلقاء بها
لخير الملاحة^(١).

أما المراقب الآخران المساعدان فيبلغ عمق مياههما ٣
إلى ٤ باعات، لكن اتساعهما وعمقهما غير مستويين،

(١) كتاب الأدمiral بريوبي Brueye ، قائد الأسطول الفرنسي في حملة مصر، والوجه إلى حكومة الإدارة للجمهورية الفرنسية: من ظهر سفينة الشرق L'orient ، بخليج أبي قير، في ٢١ ميسيدور من العام السادس (٩ يوليه ١٧٩٨):

في التاسع عشر من ميسيدور، وبعد أن عرفنا أن السفن لا تستطيع أن تدخل الميناء بسبب ضحالة المياه عند مدخله، رفعت أشرعتي ومعي ١٢ سفينة وثلاث فرقاطات كى تلقى رواسينا في خليج أبي قير. وهذا الموقع هو أكثر الواقع الذى يمكن الحصول عليها منعة في خليج مفتوح، حيث لا يكون بمقدور أحد أن يقترب من الأرض لحد يكفى لإقامة البطاريات، وحيث لا تستطيع سوى سفينتين معاديتين أن تصلا إلى المسافة التى تناسبهما، وإنه لأمر مرعب ألا يكون للأسكندرية ميناء تستطيع السفن أن تدخل إليه؛ فالميناء القديم الذى حظى بمدح الكثرين، تغلقه شعب الصخور البارزة فوق سطح المياه أو المختفية تحته لتتشكل مداخل بالغة الضيق لا يزيد اتساع أى منها عن ٢٣ إلى ٢٥ أو ٥٠ قدماً من المياه، والبحر هناك فى العادة عال، ومن هنا نرى أن سفينة مزودة بـ ٧٤ مدفأة ستكون معرضة تعريضاً شديداً للخطر؛ إذ ستتحطم بعد ١/٤ ساعة من إصابتها. واستجابة منى لرغبات القائد=

واتجاههما متعرج ، وقاعهما مليء بالأعشاب الصخرية مما يجعل الرسو فيهما صعبا؛ وثمة ممر آخر، يقع إلى أقصى الشرق، وهو غير صالح إلا لدخول الزوارق والسفن الصغيرة التي تقوم بالتجارة بين مدن السواحل.

أما الرياح التي تسهل أكثر من غيرها الدخول إلى المرات، فهي تلك التي تهب فيها بين غرب الجنوب الغربي وشرق الشمال الشرقي مارة بالشمال، وحيث إنها رياح شبه دوارة فهي تؤدي إلى حدوث دوامات تجعل من مغادرة الممر أمراً شاقاً، وفي الواقع فإنه يحدث في بعض الأحيان، أن تضطر السفن إلى الانتظار، وبخاصة في موسم الرياح

= العام فقد عرضت ١٠ آلاف فرنك لאי ملاح من أهل البلاد يستطيع أن يمرر الأسطول، لكن أحداً لم يشا أن يتبعه إلا بالسفن التي يبلغ غاطسها ٢٠ قدماً على أكبر تقدير؛ ومع ذلك فاني أمل أن تتوصل إلى ممر نستطيع عن طريقه أن ندخل سفنا ذات الد ٧٤ مدفأة، وإن يكن ذلك إلا ثمرة لجهودات بالغة الصعوبة، وبعد ذلك قد نستطيع أن ندخل بون أخطار كبيرة، وقد يزيد عمق القاع عند الشعب الصخرية إلى ١٥ باعاً، ومع ذلك فسيطلب الخروج على الدوام بالغ الصعوبة ويستغرق وقتاً بالغ الطول.
وعلى هذا، فإن هذا المكان بالنسبة لأية سفينة هو مكان بالغ السوء».

العنيفة،أشهراً باكملها حتى يمكنها مغادرة الخليج.
وعندما تلقى البصر على هذا الخليج، الذى يسمح له عمقه واسعه أن يستقبل الأساطيل كبيرة العدد، فإننا لنأسف لأن الطبيعة التى فعلت الكثير كى تزوده بشاطئه وطء لا يمكن الوصول إليه من أية نقطة أخرى من الساحل، لم تكمل صنيعها فتوسع من ممراته التى يمكن الدفاع عنها دون كبير عناء.

أما الصخور التى تشكل قاع هذا الخليج فهى من طبيعة جيرية، ويمكن ببعض المجهودات الفنية التوصل إلى إعطائها اتساعاً أكثر وعمقاً أكبر^(١) ، ويستطيع المرء أن يتصور أية

(١) يعتقد أنه عن طريق بعض الجسور العائمة المسلحة ببطاريه ذات أجراس، ومسلاحة بمطارق معدنية تقام فوق قطع طويلة وقوية من خشب البلوط، ومسلاحة بسبائك من الحديد المدبب والقاطع، يمكن التوصل إلى تقويض وتحطيم وإنقاص تنوعات الصخور البارزة تحت خط الشعب الصخرية في المرات.

كما يمكن بطريقة أسهل أن نزيل وأن نرفع أنقاض وركامات هذه الصخور لتطهير قاع المرات بواسطة جهاز للغواصين، يسمح استخدامه لثلاثة أو أربعة من العمال أن يعملوا معاً لمدة أربع إلى خمس ساعات متتالية على عمق ٣٠ أو ٤٠ قدماً تحت سطح الماء.

أهمية تعلق على إنجاز مثل هذا العمل الذي سيوفر لمصر حماية لتجارتها عن طريق إنشاء بحرية عسكرية، ذلك أن هذا الخليج، على الرغم من الحماية الطبيعية المتوفرة له، يمكن أن ينال حماية أكبر عن طريق أرصفة حاجزة للأمواج، وعن طريق منشآت أخرى على شطائه، بل وكذلك على نقاط مختلفة على خط الشعب الصخري التي تحيط بمدخله، ويوسع الطبيعة الجيرية للسلسلة التي تمتد بطول الساحل الجنوبي الشرقي، أن تسهل إنجاز مثل هذه الأعمال الأخيرة.

وتجعل صعوبيات ممرات الخليج مما لا مناص منه اللجوء إلى معونة المرشدين الساحليين لكل سفينة ت يريد الدخول إليه، ومع ذلك فإن الطقس القاتم وأضطراب البحر الذي ينتج عنه لا يسمحان في معظم الأحوال للمرشدين البحريين بالاستجابة لنداء الإشارات، ويمكن علاج هذا العيب بإنشاء منارات على الشاطئ، ويتمثل ذلك في بناء بعض الأبراج المرتفعة لحد يكفي كى تلمحها السفن على بعد فرسخين وهي في عرض البحر؛ ويمكن لهذه الأبراج أن تستخدم في نفس الوقت

كمارات ونقاط حصينة وفنارات، ذلك أن الحاجة ماسة لضاغة الضوء المخصص لتأمين الملاحة أثناء الليل، حيث إن الساحل منخفض وخطير بسبب الترسيبات التي تتم على شاطئه.

٣- أما الميناء القديم، الواقع عند الطرف الشرقي للخليج فيحده الفضاء الدائري الواقع بين رأس التين والساحل في الجنوب، وتجعله مرتفعات شبه جزيرة الفنار كلية في حمى من نوائب رياح الشمال الغربي وكذا رياح الشمال والشمال الشرقي، تلك التي تهب بعنف وانتظام، على نحو ما، على شواطئ مصر. وهذا الميناء فسيح وعميق، والرسو مضمون فيه، وتستطيع أكبر السفن التجارية أن ترسو هناك على مسافة من الأرض تعادل نصف طول قلسها (حباها أى حوالي ١٠٠ متر فقط)، وفي نفس الوقت، فقد يكون من السهل، عن طريق بعض الأعمال الفنية وبعض المنشآت البحرية الأخرى، جعل هذا الميناء واحداً من أصلح الموانئ، مثل ما هو، طبيعياً، واحد من أجمل موانئ العالم، وقد عرفنا

عن طريق المجرسات أن الفرقاطات والسفن الحربية تستطيع الرسو فيه، وقد كان دخوله فيما مضى محراً على السفن الأوربية، ونحن نتأمل أن يكون الباب العالى الآن أكثر استنارة وإدراكاً لمصالحه، فيأمر بفتح هذا الميناء منذ الآن لتجارتنا، وكذلك لتجارة الدول الأوربية الأخرى^(١).

٤- ويكون الميناء الجديد، أو الميناء الشرقي، من خليج صغير شبه دائري تبلغ فتحته من جهة الشمال ١٧٨٩ متراً (٩١٧ قامة و ٥ أقدام)، وهو بالمثل محصور بسلسلة من الشعب الصخرية أو الصخور التي لا تبلغ مستوى سطح الماء، ويقلل هذا من اتساع الممر القابل لمرور السفن إلى حوالي ٥٠٠ متر، وحيث هو مفتوح كلية أمام رياح الشمال والشمال الشرقي فليس بإمكانه أن يستقبل إلا بعض الفرقاطات والسفن الحربية الصغيرة.

(١) للتعرف على موانئ الاسكندرية يمكن الرجوع إلى الملة ١٢ لوحة من أرقام ٨٥ إلى ٩٦ وذلك بخلاف ورقتين للخرائط. انظر الدولة الحديثة، المجلد الثاني.

ويبدأ مر هذا الميناء على مسافة قلس (القلس هو حبل السفينة ويبلغ طوله ٢٠٠ متر) إلى الشرق من حصن الفنار ومن صخرة المقدمة، التي تسمى الزمردة والتي يمكن الاقتراب منها بشدة (دون خطر). ويبدأ الرسو عند هذه المسافة مع الاتساع إلى جنوب الجنوب الشرقي للفنار، وتضطر السفن التجارية التي لا تستطيع أن تلقى رواسيها إلا عند هذه السلسلة، إلى الحصول على هلين لكي تقاوم دفع رياح الشمال والشمال الشرقي، وهذه كما سبق القول كثيرة الهبوب، وكثيراً ما يؤدي عنف هذه الرياح إلى تحطيم السفن التي تقاومها لتهوى إلى القاع. وفي حالات الطقس المثقل والقائم في الشتاء، لا تستطيع السفن أن تحافظ بتوازنها فتضطر للذهاب إلى الميناء القديم لترسو فيه.

ويبدو الميناء، الذي يسهل الدخول إليه والجرى منه للوهلة الأولى فسيحا، ولكنه على وجه العموم ضحل العمق، تحده شعاب من الصخور في مستوى سطح الماء توجد حتى منتصفه، وهو فضلاً عن ذلك يغص بالرمال والأحجار التي

تلقى بها منذ قرون السفن التى ترسو هناك، كما أن قاع الميناء الصخرى يجعل من الرسو أمراً خطراً بعض الشئ، وتضطر السفن وهى فيه أن تبقى كابلات رسوها عائمة حتى لا تتعرض للقطع بواسطة القاع الصخرى أو الحجرى الذى يسير موازياً لكل خط الرسو، ويعود انسداد هذا الميناء، وهو الذى قد كان فيما مضى عظيم العمق، على نحو كبير إلى الرمال التى تنقلها إليه دون انقطاع تيارات البحر التى تتتنوع تبعاً لضعف واتجاه الريح، وكذا إلى تiarات مياه الفرع الغربى للنهر فى أوقات الفيضان، كما تم كذلك بفعل تفتت الصخور الجيرية للساحل الغربى، الأمر الذى يحدث بفعل الحركة الدمرة للبحر.

٥- أما حركة مد البحر وجزره فهى ليست ملموسة، كما أنها ليست دورية على الإطلاق على سواحل الأسكندرية كما هو شأنها في كل البحر المتوسط، وهى ترتبط بالرياح أكثر من ارتباطها بأى شئ آخر محسوس و دائم، ولا يبلغ أقصى ارتفاع لهذه الحركة التى تتم عند محاذير الرياح القادمة من الغرب والشمال الشرقي لأكثر من ١٨ إلى ٢٤ بوصة (٤٩ - ٦٥ سم).

وبعد أن ذكرنا كل ما ينبغي أن نعرفه عن الممرات والرسو
في الخليجان وفي ميناء الإسكندرية، سنتناول الأرض،
ونجتاز خرائب المدينة التي سقطت من جديد، وربما لعدة
قرون، بين تراب مقابرها، حين أفلتت من سيطرة الفرنسيين،
تلك السيطرة التي كان يمكن لهذه المدينة في ظلها أن تأمل في
بعث جديد.

٦- يحمي مدخل الميناء الجديد، الذي لم يكن مسموحاً
للسفن الأوربية قبل حملتنا بالرسو إلا فيه وحده، حصنان بنيا
فوق الرعوس التي ينتهي بها شبه الدائري، وهما: حصن
الفنار في الغرب، وحصن المنارة *Pharillon* في الشرق.

أما حصن الفنار، فعبارة عن سور محصن تحصيناً
حديثاً، ويضم برجاً، مربع الشكل^(١)، بنيت على جوانبه أربعة
أبراج صغيرة، تعلو سطحها منارة بها قانونس توقد فيه النار

(١) انظر ارتفاع هذا الحصن باللوحة ٨٥، الدولة الحديثة، المجلد ٢.
ويقدم هذا المنظر الذي ثدين به للمسيو سيسيل Cécile دقة كبيرة في
التفاصيل.

ليلاً)، وقد شاهدت في حجرات هذا الحصن الشديدة الارتفاع أكواماً من السيف والأسلحة الأخرى التي بليت تماماً بفعل الصدأ، والتي جعلتنا أشكالها والعلامات التي تحملها ندرك بأنها تعود إلى الصليبيين، وبلا جدال، فإنها تعود إلى صليبي حملة لويس التاسع البائسة.

(١) حدد علماء الفلك التابعون للجيش الفرنسي من فوق حصن الفنار موقع مدينة الإسكندرية. ويعود إلى هؤلاء الفلكيين أنفسهم نتائج المسابقات التي قامت على أساس حساب المثلثات والتي استخدمت في تشكيل خرائط الإسكندرية، وإليكم هذه النتائج:

[المسافة من الفنار
إلى الشیخ (العمی) ١١,٧٢٨ م]

إلى العمود ١٠,٩٣٦ م

[المسافة من الشیخ (العمی)
إلى خط الزوال ٩,٢٢٨ م إلى الغرب
إلى الرأس ٧,٢٤٠ م إلى الجنوب]

أما ملاحظاتهم على البوصلة فقد أدت إلى النتائج التالية:

درجة الميل إلى الغرب : ٦° ١٣'

زاوية الميل : ٤٧° ٤٠' .

ملحوظة: عبرنا عن مجسات الموانئ، التي يعود الفضل في الحصول عليها إلى مناية السادة ضباط البحرية، ومهندسي الطرق والباري، بحسب مقاييس القدم الفرنسي.

ويتم الاتصال بالفنار عن طريق جسر ضيق يحميه طريق مغطى ومسنن، طوله ٥٥٠ متراً. ويقاد هذا الجسر الذى بُنى فوق سلاسل صخرية يُسْتَوِي فوق سطح الماء وعلى صخور ضخمة وقطع مفتتة من الأعمدة الجرانيتية، رميت وتكدست بشكل أفقي، وتحترقها بعض القنادر الصغيرة التى نفذت بعرض الطريق، والتى تؤدى إلى تحطم وإضعاف قوة الأمواج التى تندفع لتصطدم بها فى عنف، بواسطة رياح الغرب والشمال الغربى، لكن هذه الفتحات الصناعية يعيّبها أنها، عندما تترك مياه العرض تتتدفق إلى الميناء الجديد، تسمح بمرور كمية كبيرة من الرمال إلى الميناء، مما يساهم فى الإسراع بإغلاقه (نتيجة تكدس الرمال فيه).

-٧- أما الزمرة، أو الماسة، فهى صخرة بمستوى سطح الماء، تقع بالقرب من حصن الفنار وإلى الشمال منه، وتكون مكسوقة فى الأوقات الهادئة، ويلاحظ أن على سطحها آثار مبان قديمة، وتحيط بها قطع من الحجارة شذبتها يد الإنسان، وقد فسر ذلك بعض الرحالة بأن هذه الصخرة كانت

تستخدم في الأصل كقاعدة لفنار القديم، وإن كان سطحها لا يبدو مطلقاً أنه كان ممتداً لهذا الحد، وقد عرفنا مما أوضحته المجرسات أن مياه البحر في كل مكان من حول هذه المنطقة، شديدة العمق لحد كبير.

-٨- أما شبه جزيرة الفنار، والتي تسمى بالعربية روضة التين - إذ كانت تزرع هناك بنجاح كبير أشجار التين التي تنتج آخر الثمار - فتغطي الميناء القديم بطول يبلغ ٢٦٥٠ متراً بالاتجاه نحو الجنوب الغربي، وتربيتها الملحة الفاصلة ليست سوى صخرة جيرية يبهر ويقذى العين لونها الأبيض الذي تجعله الشمس باهراً على الدوام، وكل شبه الجزيرة هذا محاط بشعب صخري في مستوى سطح الماء، وبخاصة إلى الغرب من جسر حصن الفنار، وترى هناك كذلك بقايا مصانع قديمة ومبان أخرى من الطوب والأسمنت أمكنها أن تقاوم تكسر أمواج البحر، في الوقت الذي أمكن لهذه الأمواج أن تحدث دماراً في صخور هذه الشعب.

ويدافع عن الرأس الواقع إلى جنوب غرب شبه الجزيرة

هذه، والذى لا يمكن الاقتراب منه، بطارية قريبة تسمى باسم رأس التين. وهناك حصنان آخران لهما طابع عربى يحميان الميناين من الداخل. ويوجد بالقرب من المينا القديم وإلى الشمال الغربى منه لسان من المياه المالحة، ينبع بشكل طبيعى ملحاً شديد البياض، وإن كان له مذاق أكثر لذوعة من مذاق الملح البحرى العادى.

وهذا الجزء من شبه الجزيرة الذى يتوازى مع أرض المدينة الحديثة مخصص فقط لمقابر المسلمين. وقد حدثنا على الخريطة، بواسطة خطوط صغيرة سوداء وممثلة، المدافن الخاصة بالعائلات، وهذه تشكل أضريحة من الرخام الأبيض أو من الحجر الجيرى، بنيت فى بساطة تتفاوت درجتها، وتتفاوت كذلك درجة تزيينها بالرسوم والكتابات.

-٩- وبعد أن يجتاز المرء حى المقابر هذا، ينفذ إلى خل المدينة الحديثة التى تفصل بين الميناين. وقد بنيت هذه المدينة فوق كتلة من الرمال تكونت حديثاً ونتجت عن زراكم الرمال الذى سبق أن تحدثنا عنه. يقول المسايو

دى مايل M. de Maillet، الذى أقام بمصر أربعين عاماً بوصفة قنصلاً لفرنسا : "هكذا كانت تتم هذه الترسيبات، بحيث إنه فى ظرف مدة ٢٦ عاماً، أى من ١٦٩٢ إلى ١٧١٨، أصبح ارتفاع هذه الترسيبات يبلغ أربعين قدماً أمام منزل القنصلية الذى كنت أقيم فيه حتى أن الناس قد ابتنوا لأنفسهم بيوتاً فوق تربة هذا الشاطئ الجديد". وقد امتدت حركة الترسيب هذه لأبعد من ذلك بكثير داخل الميناء، حتى أصبحت الرمال تهدد بغروره كلية فى مدى أقل من قرن واحد.

ولا تضم هذه المدينة أى مبنى له أهمية، وتمثل فى مساجدها الرئيسية التى يبلغ عددها من ٣٥ إلى ٣٠ مسجداً، وكذلك الوكالات والمتأجر العامة والبيوت الخاصة، والأرصفة هناك، بأبدان من أعمدة من الحجر الجيرى أو الرخام أو الجرانيت أو الألبستر. وتوجد عليها نقوش قديمة، وهى مأخوذة من قصور قديمة خربة. وقد اكتفينا بالإشارة بالحروف فقط كى نبين على الخريطة مكان المنشآت المتصلة بخدمة البحرية والإدارات العامة، وليس هناك من بين كل هذه

المنشآت، منشأة واحدة تستحق وصفاً خاصاً. وإذا ما استثنينا تصميم الوكالات، فإن البناء والتوزيع الداخلي للبيوت بالغ السوء ويستعصى على الفهم. ولا تشكل واجهات البيوت إلا واجهات ملساء تميّل للبياض وتخترقها نوافذ صغيرة تغطيها تقفيصات من الخشب ذات مصلبات ضيقة. أما شوارعها الضيقة، غير المرصوفة، والتي ليس بها أى مجرى لتصريف مياه المطر فتظل متربة أو موحلة حسب الطقس. ولا نشاهد هناك حركة إلا باتجاه الأسوار أو الأحياء التجارية، وباختصار، فكل شيء يساهم في إعطاء المدينة مظهراً حزيناً وطابعاً رتيباً في نظر كل أوربي، تجذبه إلى هذه المنطقة من العالم، التجارة أو حب السياحة.

وهذه المدينة محرومة بشكل طبيعي من المياه الحلوة كما سنوضح ذلك فيما بعد. و تستطيع آبار المدينة، التي تمدّها بالمياه والتي ترتبط بمساجدها العشرين أن تحتوى على ١٥٤٠٠ حمولة جمل، وتقدر حمولة الجمل الواحد بـ ٢٠٠ بنتة (البنته = ٥٦٨ ك.م. من اللتر) تزن ٤٠٠ لبرة أو ١٩٥ ك.ج

و٨٠ ديكا جرام (ديكا جرام = ١٠ ج)، ويمكن لهذه الكمية أن تكفى الاستهلاك لمدة ١٢٨ يوماً أو أربعة أشهر لثمانية آلاف نفس يشكلون تعداد سكانها عادة، وتمثل هذه الآبار سنويا حتى نصفها عن طريق مياه الأمطار التي يعتمد عليها، أما النصف الآخر فيجيء عن طريق نقل المياه.

وفضلاً عن هذه الخزانات العامة، فإن لكل منزل خزانه الصغير، يعمل المالك على ملئه بواسطة القرب المحمولة على ظهور الجمال أو البغال أو الحمير، كما توجد هناك أيضاً آبار قليلة العمق، تستخدم مياهها التي تتفاوت درجات ملوحتها في الأعمال المعتادة، وتقدم بعض هذه الآبار مياهها صالحة للشرب. ويسيطر أكثر الأهالى فقراً، وهم أولئك الذين لا يمتلكون فى منازلهم آباراً أو خزانات للمياه، للذهاب للحصول على المياه اللازمة لاستهلاكم اليومى من الخزانات الكبرى في المدينة القديمة.

ولا توجد في هذه المدينة أية طاحونة تدار بالمياه، وثمة طاحونة هواء تقع على شط الخليج إلى الشمال من شبه جزيرة الفنار، بنيت منذ حوالي ٢٠ إلى ٣٠ عاماً على يد واحد من أبناء رويس، وهي الطاحونة الوحيدة من نوعها في كل

مصر. وقد أنشأنا نحن طاحونتين من هذا النوع في ضواحي القاهرة. ولتفادي سوءات هذه الماكينات يمتلك كل فرد غنى في بيته طاحونة تدور بواسطة الخيول أو الحمير، وتخصن بعض هذه الطواحين للخدمة العامة. ويمتلك أكثر الأهالى فقراً لاستعمالهم الخاص طواحين ذات ذراع (رحاة) تديرها عادة نسوة لا يقمن عادة بأى عمل آخر، وهن يقمن بعملهن هذا حتى وقت متاخر من الليل.

- لا يمكن تحديد فترة بعينها أنشئت فيها هذه المدينة الحديثة، فقد بنيت وسكنت من جهة بمجرد أن شكلت أكواخ الرمال ما يبلغ مرحلة الردم، ومن جهة أخرى، عندما كانت الحروب المدنية والدينية، أو تلك التي تشنه الدول الأجنبية، تتشبث مسببة في المدينة القديمة دماراً يدعو إلى هجرها بشكل جزئي، ولا يعود أكبر اتساع حدث بالنسبة لهذه المدينة إلا إلى منتصف القرن السادس عشر، بعد بضع سنوات من هزيمة مصر على يد سليم الأول.

وينبغي أن نختم ذلك بمقطف من عند جان ليون

الأفريقي^(١) Jean Léon d 'Afrique

١١- ويوجد على شاطئ الميناين بعض الجدران وبعض الأرصفة البحرية لتسهيل عمليات الإبحار، وقد بنيت هذه المنشآت في الجزء الأكبر منها من أجزاء من أعمدة مكشة، أما المحال والمباني الأخرى المرتبطة بخدمة ورش إصلاح السفن، فإن حالة الاهمال والخراب التي توجد عليها هذه المنشآت، لتجعل المرء يتعرف على روح اللامبالاة من جانب الحكومة التركية، التي تركت كل شيء يتأكل وينهار دون ترميم أو صيانة.

(١) يقول جان ليون الأفريقي الذي كان في جولة في مصر عام ١٥١٧ وهي نفس السنة التي هزمت فيها على يد سليم الأول: إن المدينة العربية، وهي التي تشغل جزءاً من موقع المدينة القديمة، كانت في هذه الفترة لا تزال مزدحمة بالسكان، ويضيف هذا الرحالة: إن كل بيوبتها كانت تنهض فوق خزانات، وكان يطلق على المبناه الجديد اسم مرسى السلسلة.

ويوجد بالمدينة جبل مرتفع شكله غير طبيعي، وهو مغطى ببقايا فخارية، ويوجد على قمته برج أو مرصد.
Collection de Ramusis en 3 vol t. 1er.

١٢ - وقد بنيت في الأسكندرية بعض السفن التجارية الكبرى، وسفن الكرافيل (مركب سريع بثلاثة صوار أو أربعة) وهي نوع من الفرقاطات التركية المزودة بـ ٤٠ إلى ٥٠ مدفعاً، والراكيب التجارية التي تقوم بتجارة الشط (أى نقل البضائع بين المدن الواقعة على الشط) بين رشيد ودمياط عن طريق مصبى النهر^(١).

أما طبقة السكان التي تعمل في خدمة البحرية فتسكن شواطئ الميناين وبالذات الشواطئ الواقعة إلى الجنوب من شبه جزيرة الفنار والمخصصة للإنشاءات البحرية. أما أهل الأسكندرية الذين يعملون بالصيد أو بتجارة الشط فهم بحارة شديدو المراس، وهناك من بينهم سباحون مهرة، وكذلك بصفة خاصة - غطاسون ذوو مهارة كبيرة، وتروى عنهم حكايات تثير الدهشة.

(١) نستطيع أن نرى في دراسة عن القناة التي تربط بين البحرين مقالاً عن الملاحة في النيل (ج ٢ فصل ٦، الدولة الحديثة، المجلد الأول، ص ١٢٣)، ونجد فيه وصفاً لمختلف أنواع السفن التي تبني في مصر.

١٣- كان تعداد شعب الاسكندرية أثناء فترة سيطرتنا على مصر، يبلغ حوالي ثمانية آلاف نفس، وقد تناقص إلى سبعة آلاف نفس فقط عند جلائنا. ويكون هذا الشعب من مصريين خلص، ومن أتراك وعرب ومغاربة وأرواح وسوريين ويهود، ومن بعض المسيحيين من الأوربيين. وإنه لأمر مثير للضجوك حقاً، أن تتنظر في ظل الأسواق أو في الأحياء التجارية، إلى تجمع حشد كبير من الناس، ينتمون إلى جنسيات مختلفة، تجمعهم في سلام مصالح العلاقات التجارية، لتفرقهم - هي نفسها - في ضجة عشر مرات وربما عشرين مرة في اليوم الواحد. إن المرء لا يمكنه إلا في لوحة حية أن يقدم العناصر التي لا نهاية لها، والتي هي بصمات الطبيعة على المكان بمثيل مالها من بصمات كذلك على حركة جسم الإنسان، وفي هذه اللوحة الحية فقط يمكن أن نتبين كذلك الاختلافات الخلقية والخلقية، التي يضيفها الطقس والتعليم والمذيع، إلى طابع الإنسان وإلى آرائه وجوده.

إنني لن أحاول هنا أن أقدم هذه اللوحة؛ وذلك لأن مثل هذه اللوحة ستكون ناقصة. طالما ظلت محرومة من الألوان التي يتطلبها مثل هذا النوع من اللوحات، إذ إن أقوى الخطوط لن يكون بمقدوره أن يعوض غياب الريشة، ولو أنني حاولت مجرد المحاولة لخرجت عن الإطار الذي ينبغي أن أحصر نفسي بداخله.

١٤- وسأمسك كذلك عن الحديث عن الإدارة المدنية وعن القوة العسكرية للحكومة التي تسهر على حماية أمن وجود سكان هذه المدينة، وسأكتفى بالقول بأن المؤسسات التي كانت تنشغل على وجه الخصوص بالإدارة المدنية لمصر، كانت ترتبط بالدين فيما مضى، وأن الأمور بهذا الخصوص قد ظلت على حالها، فلا يزال القرآن حتى اليوم بالنسبة للمفتين (مفتى) والقضاة ورجال الدين هو الكتاب المقدس، الذي يشكل مجموعة القوانين ويوضع قاعدة التقاليد والعادات. أما عن القوة العسكرية، فهذه لم تكن في معظم الأحيان سوى سند للمساوىء الظالمة السائدة، إذ لم يكن يسودها اعتدال عاقل،

كما كانت تفتقد - على وجه الخصوص - إلى النظام الصارم.

١٥- ويمكن القول بأن تجارة الإسكندرية اليوم لا تشتمل إلا على تصدير الحبوب والأرز والنظرون من مصر، في مقابل بن الجزيرة العربية وبعض بضائع من الهند تصل إليها عن طريق البحر الأحمر. وعن طريق موانئ هذه المدينة تتبادل مصر وأثيوبياً الأصواف والحرافير والآنية الزجاجية وأشياء أخرى، من مارسيليا وليفورنيا والبندقية والقسطنطينية وموانئ الشرق الأخرى.

وقبل مجئتنا، كانت الإسكندرية، التي ينبغي ألا ننظر إليها اليوم إلا كمستودع للبضائع، تضم حسبما يذكر المسيو أوليفيري Olivier :

٨٨ مسجداً من بينها ٦٤ مسجداً من الدرجة الأولى و ٤٢ من الدرجة الثانية.

٢٠٠ نول لصناعة المنسوجات الحريرية الخفيفة والخاصة بملابس الطبقة الميسورة من كلا الجنسين.

٤٠٠ نول لنسج قماش التيل المسمى مغربين لصنع القمصان التي يرتديها أبناء الطبقة الشعبية.

٥٠ نولاً لصناعة منسوجات صوفية خشنة لملابس العريان.

٣٠ مصنع صابون تستورد الزيوت اللازمة لها من الموردة وكريت وسوريا، ويصنع هناك أيضاً الجلد المراكشي الأحمر، وهذه جلود ثمينة بالغة الجودة وتحظى باقبال كبير في القاهرة ومدن مصر الأخرى وفي داخل أفريقيا.

١٦- وطقس الإسكندرية صحى إلى حد كبير؛ وعلى الرغم من شدة حرارته صيفاً فإنه يكون معتدلاً عن طريق نسيم الليل؛ أما ندى المساء، وعلى وجه الخصوص في فصل الرياح الشديدة فيحدث في هذه المدينة، وذلك شأنه في كل مناطق مصر الساحلية، رطوبة ملحيّة تخترق مسام الأجسام، وشتاء الإسكندرية غزير المطر؛ وفي هذا الفصل الرطبيّ تظهر الأمراض الموسمية بدرجات متغيرة^(١) ، ويقول ستراوبون

(١) كان على الجيش أن يلاحظ بمزيد من الدقة والقلق تلك الخسارة التي لحقت بنا والتي كلفتنا ١٦٥٠ رجلاً من حامية الإسكندرية في أثناء الشهور الثلاثة لأول شتاء قضيّناه في هذه المدينة أي في ديسمبر ١٧٩٨ ويناير وفبراير ١٧٩٩ في حين لم يصب الطاعون إلا عدداً ضئيلاً من السكان، ويرى بعض الرحالة وهم يتحدثون عن أسباب تأصل الطاعون في مصر، أن هذا المرض ليس متقطعاً على الإطلاق في مصر، وأنه لا يأتي إليها إلا عن طريق سفن قادمة من =

وهو يتحدث عن طقس هذه المدينة: "يلاحظ بوضوح أن هواء

= القسطنطينية أو أنه يأتي من داخل أفريقيا، وأعتقد أن كبار الأطباء الضباط في الجيش وهم السادة ديجينيت des genettes ، كبير الأطباء، ولاري Larry ، كبير الجراحين، وسافارسي Savaresy ، وفرانك Frank ، وبالمر Balme وهم ضباط أطباء عاديون.. وكذلك آخرين من الذين عالجوا هذا المرض في مصر، والذين نشروا عنه دراسات هامة لا يشاطرون هؤلاء الرحالة هذا الرأي، لماذا لأنعتق رأى سترايبون Strabon الذي نجد فيه الأسباب معروضة بطريقة واضحة، وبسيطة، وطبيعية للغاية. فهل العقل الإنساني لا يسير في نفق منتظم فيكون عليه أن يقبل على الاطلاق آراء في قرن ما ليهدمها وينقضها بأراء جديدة في القرن الذي يليه؟ ومع ذلك فيمكننا أن نتفق، بعد أن نكف عن تعميم الأمور، على أن روكود المياه والرطوبة التي تنتج عنها، هي هنا، كما هي في كل البلدان الحارة، بدلة كل الأمراض المتقطنة والوبائية التي تسيطر هناك باستمرار. فلنذكر مثلاً تلك البلاد التي تمارس فيها هذه الأمراض دمارها: غيانا، سان بونجو، مصر، هولندا...الخ، وفرنسا في الأجزاء المرتبطة منها مثل: جرافلين Gravelines وروشفور Rochefort ، وسوف تكون على يقين تمام بأن هذه الأوبئة قد انتشرت في كل هذه البلاد عن طريق آخرة الطاعون، التي تحدثها الشمس في المياه الراكدة فتترك بعد تبخرها أراضي موحلة، من يستطيع إذن أن يشك في أن الأوبئة التي تجتاح الحيوانات ليست سوى أنواع من الطاعون تنتج من المياه الراكدة التي تشربها ماشيتنا في أوقات الجفاف؟ وقد يعترض البعض بأن الطاعون يظهر أيضاً في صعيد مصر حيث لا تقاد الأمطار تسقط على الاطلاق

المدينة صحى، ويعود ذلك إلى موقعها حيث تلامسها المياه من

= وحيث لا توجد مستنقعات، هذا صحيح، ومع ذلك فقد لوحظ أن الطاعون لا يحدث هناك إلا بعد فيضان غير عادى للنهر، ويكون ذلك بلا جدال بفعل رطوبة الأرض الشديدة، الناتجة عن بقاء المياه فترة طويلة، وعندئذ يكون الطاعون ذا قوة وكثافة مرعبتين، إذ يدمر القرى باكملها كما حدث في نفس العام الذى جلونا فيه عن مصر، أى فى عام ١٨٠١، ويلاحظ أن الطاعون فى هذه الحالة يهبط مع النهر إلى مصر السفلية، بينما يحدث فى نوبات الوباء الاعتيادية أن يتخذ الوباء مساراً مناقضاً أى أنه يتجه من البحر إلى الداخل، نحو الجنوب.

ويتبين أن نأخذ فى اعتبارنا أيضاً أن هذا التتابع الدائم بين الحرارة الشديدة أثناء النهار، والرطوبة الشديدة أثناء الليل، وبخاصة فى فصل الأمطار وفصل الفيضان، يحدث ارتباكاً فى توازن الأمزجة، وأن آثار هذه التغيرات الفجائية والمتكررة تؤدى إلى تحلل الدم، وهو الذى قد أضعفه إلى حد كبير العرق الغزير والمتكرر، وفي مثل هذه الحالة، فإن الجسم - وهو مستعد والأمر كذلك لاستقبال أشد المؤشرات ضاللة بسبب الطقس الثقيل فى المساء والملىء بالأبخرة الأستنة فى النهار - يسريه عن طريق كل المسام، ذلك أن الدم مثله مثل الهواء والماء، إنما هو سائل ذاتي يفسد ويتحلل بسبب الركود، وفي نفس الوقت فانتى أبعد ما تكون عن أن انكر أن الطاعون يمكنه فى بعض الأحيان أن يأتي إلى مصر من الخارج، وبخاصة من داخل أفريقيا، ذلك أنه، إذا كان هذا الوباء يحدث فى كثير من الحالات نتيجة للاحتكاك، فلا بد إذن أن نوقن أن الرياح، وهى المركبات التى تركبها الأبخرة الضارة والمهلكة التى يغتص بها الجن، تتنقله سريعاً من منطقة لأخرى؛ وينبغي ألا تدع سرعة =

جهتين، كما يعود كذلك إلى الفوائد التي تجنيها من فيضان النيل، ذلك أنه في كل المدن الواقعة على شواطئ البحيرات، لا يستنشق الإنسان أثناء حرارة الجو الشديدة إلا هواء ثقيلاً وخانقاً، ينبع عن الأبخرة التي تحدثها الشمس، كما أن الأحوال تظل لمدة طويلة على حواف البحيرات، مما يؤدي إلى انتشار روائح مستنقعية تنشر في الطقس بذور الأمراض ويتولد عنها الطاعون، أما في الإسكندرية فإن النيل الذي

=انتشار هذا الوباء، التي حصدت في فترات عديدة سنوات ١٧٦، ٢١١، ٢٥٢، ٥٣٩، ٥٤٢، ٥٥٨، ٧٤٧، ١٠٠٦، ١٣٤٨ من العصر الحديث ما يقرب من ثلث السكان في أوروبا، وهددت بقية الكره الأرضية، يتبغى إلا تدع مجالاً للشك حول هذا الموضوع، فمن الممكن أن ينتقل واحد من هذه الطوعين، وبخاصة إذا كان قادماً من داخل أفريقيا مع سرعة الرياح إلى مصر وسوريا، ومن ثم ينتشر في أوروبا، إذن فإلى أفاق على أن الطاعون متوطن وويتأتي في وقت معاً، أو يأتي من تقاء نفسه حسب حالة الطقس، في مصر بالذات، إن مارأه سترايون هو الذي قادنى إلى الوصول لهذه الاعتبارات الفيزيقية عن الطاعون، كما أنه يتطابق مع الرأى الذي سقته هنا تبعاً للملاحظات التي قمت بها والتي كنت في وضع يسمح لي بالقيام بها، في المرتين اللتين أصبت فيها بهذا المرض في مصر، واللتين لم أفلت منها إلا بفضل الطاقة والحيوية اللتين يهيئهما صفر السن، وكذلك بفضل طبيعة المقابل وكذلك بفضل نوبات العرق الغزير التي كانت تأتيني في الوقت المناسب.

يفيض فى كل عام فى بداية الصيف يقوم برفع مياه البحيرة، وبذلك لا يدع الأجزاء الموجلة مكشوفة فلا تصعد منها أبخرة ضارة، وعندئذ تجلب الرياح العنيفة التى تهب من الجزء الشمالى، من أعلى البحار، النسيم المنعش إلى سكان الأسكندرية فيمضوا الصيف على نحو طيب".

وبالنسبة لى، فليس بالإمكان أن نقول شيئاً أكثر من هذا تحديداً ودقة، علينا أن نضيف قبل أن نختم هذه الفقرة للجغرافي الإغريقى أن امتلاء بحيرة ماريوتيس (ميريوط) يظل داخل حدود صحيحة، طالما هو يغطى الأجزاء الموجلة من حوضها الجاف؛ وكما سبق أن قلنا فى دراستنا عن البحيرات المصرية، الجزء الخاص ببحيرة ميريوط، فإن هذا الامتلاء هو صاحب الفضل فى المباحث الصحية التى كانت تنعم بها هذه المدينة قديماً. لقد قلنا قديماً إنه يبدو أن الأوبئة التى تخرج فى معظم الأحيان هذه المدينة، كما تدمر مصر بشكل عام، كانت فى ذلك الوقت أقل ترددأً أو أنها كانت أقل انتشاراً عنها الآن، ومنذ أن سقطت المنطقة تحت سيطرة شعب تجعل

منه معتقداته الدينية يت遁ى عن القدر الذى لا فكاك منه
بخصوص مصير الإنسان، ولا يتخد أدنى حيطة أو وقاية.

وبعد أن عالجنا كل ما يهم أن نعرفه عن المدينة الحديثة،
نواصل الآن مسيرتنا ودراستنا ونحن نطالع بعيوننا خريطة
موقعها القديم.

١٧ - عندما نترك أرض الروم في المدينة الجديدة لكي
نصل إلى القارة القديمة، فإننا ندخل عن طريق أبواب عالية
إلى سور واسع حصين لم يعد يضم سوى بقايا الأسكندرية
القديمة. وهذه الأطلال الأثرية تجذب عموماً فضول الناس؛
ويبدو أن النفس تجد في ظل الآثار القديمة للأجيال الماضية
بعضاً من جمال الذكريات المليئة بالشجن تذكر بها هذه
المباني، فمظاهرها الصامتة يبيث في الروح انفعالاً خفياً يهزها
ويتسامي بها، كما أن الإنسان عندما يتأملها فإنه يفارقها
بচصوعية ويعود إليها بشوق، لكن آثار الأسكندرية على العكس
من ذلك لا توحى إلا بحزن مرير وعميق، إذ هي لا تقدم إلا

صورة بشعة وكئيبة للدمار التام الذى يصيب الإنسان ومنجزاته. وفي الواقع، ففى فراغ فسيح، يحيط به سور مزدوج، تعلوه أبراج عالية، فإن الأرض لا تغطيها إلا أطلال المباني القديمة المدفونة تحت تلال من الأنقاض، والأعمدة وتيجان الأعمدة المهشمة أو المقلوبة، وقطع متماسكة من جدران منهارة، وقباب مدفونة، وتكتسيات الجدران التى تأكلت أحجارها الشوهاء بفعل رطوبة وملح وأحماس البحر.. فى كل مكان يجد المرء آباراً وخزانات نصف مطموسة، أو حفراً عميقاً يستخرج منها السكان أحجاراً جيرية لا تزال تحمل آثار عمل الإنسان، والتى حولها الإنسان بدوره إلى مجرد جير؛ فى كل مكان لا يسير المرء إلا على بقايا فخار، وزجاج، ومخلفات معدنية، وإنما على فتات من كافة أنواع الرخام، ووسط أتربة تميل للبياض ترفعها الرياح وأقدام المارة لتدور بها فى شكل دوامات. وسط هذا الفوضى يبدو هذا البعض من المساكن المنعزلة، والتى بها المقابر، وكأنها لم تنهض وسط هذه الخراب إلا لتغطى بظلالها مأوى الموت، وهذه المقابر

التي تتكون من كهوف صغيرة، تضم جثتاً ترقد فوق أرض ترابية، ترابها هو آخر بقايا الإنسان الهش.. في داخل هذا الفناء تتناثر أتربة وأنقاض مدينة واسعة، نبحث عنها دون جدوى، ونخبط نحن وسط أسوارها.

١٨- وأول ما يظهر لعيون المسافرين، في حقل الخرائب هذا، مرتفعان يسمح علوهما، الذي يبلغ من ٥٠ إلى ٦٠ متراً، بأن يستخدمهما هؤلاء المسافرون نقطتين استرشاد عند الاقتراب من ميناء مصر الوحيد. ويحمل أول هذين المرتفعين، وهو الذي يقع إلى أقصى الشرق، اسم هضبة سانت كاترين، وهو الاسم الذي خلعه عليها الفرنجة أو مسيحيو هذه البلاد، أما الآخر فيقع إلى الغرب، وتنتهي قمته ببرج صغير يستخدم مرصدًا. ولا يتكون هذان المرتفعان إلا من أنقاض آنية فخارية وأنقاض أخرى يحملها إلى هناك كل يوم سكان المدينة، وتتتوج قمتا هذين المرتفعين، حيث يستطيع البصر أن يمتد إلى بعيد فوق الأرض وفوق الماء، بحصن صغير من

سلسلة الحصون التي تلتف حولها وتحمى أطراف المدينة^(١)
ومن الضروري ألا يكون هذان المرتفعان قد تكونا إلا منذ

(١) كرم القائد العام الجنرال بونابرت ذكرى اثنين من كبار ضباط الجيش الممهندسين، ماتا في ساحة الشرف، وذلك بأن أطلق اسميهما على هذين الحصين، فأطلق على الحصن الشرقي اسم حصن كريتان Fort Crétin ، وهو اسم كولونييل مهندس قتل في موقعة أبي قير في يوليه ١٧٩٩ . أما الثاني فقد سمي حصن كافاريلى Fort Cafarelli ، وهو قائد في نفس الجيش مات متأثراً بجروحه في واحدة من عمليات حصار حصن عكا في سوريا في ٢٧ أبريل ١٧٩٩ ، وقد كان كافاريلى، وهو ضابط شجاع بقدر ما هو مهندس بارع، يحتفظ على الرغم من الخسارة التي كلفته إحدى ساقيه في بداية حصار مدينة ماياسن Mayence في أكتوبر ١٧٩٥ ، بنشاط يدعوه إلى الدهشة وفي نفس الوقت فقد كان مشهوداً له بتألق الصفات الروحية وبمعارفه المتنوعة والواسعة في العلوم الفيزيقية، وفي الأخلاق والسياسة، لذلك فقد سبب موته أعظم الأسى للجيش، كما بكاه القائد العام، وكذلك الجنرالات والجنود وأعضاء مجمع العلوم والفنون الذي كان كافاريلى يمثأله أباً وصديق له في نفس الوقت في مصر.
وليس ما أقول هنا هو مجرد عاطفة تذكر في ذكرىه كنوع من الوفاء والعرفان، لكنه شهادة عدل شاء رئيس أركان حرب الجيش، عن طيب خاطر، أن يقدمها لتلك المميزات العظيمة لهذا الجنرال الذي كان أفضل ضابط جيش حملة مصر.

بعض قرون، ويبدو أن المرتفع الغربي، حسبما يذكر لين
الأفريقي الذي سبق أن أورينا ما قاله قبل ذلك، كان موجوداً
أيام سليم (الأول) في عام ١٥١٧، إذ من المعروف أن هذا
السلطان، لكي يعالج الآثار الضارة لجبال الأنقااض التي يبدو
أن القاهرة وبقية مدن مصر كانت توشك أن تدفن تحتها ذات
يوم، قد أصدر أمراً بنقل كل مخلفات المدن براً أو نهراً إلى
مصبات النيل، وسوف نتحدث عن الجانب المفيد الذي قد
يكون لهذه التلال (من الأنقااض) والتي تحمل الرياح منها على
الدوام أجزاء تسقط في معظم الأحيان كأمطار من تراب فوق
المدن التي تشرف هذه التلال عليها وتغطي جزءاً كبيراً منها.

-١٩- هناك شيء ينجذب إليه المرء بأكبر قدر من
الاهتمام، ذلك هو تلك المسلاة التي يلمحها المرء عند شواطئ
الميناء القديم، وقد دفعتنى قمتها المرتفعة في شكل سهم
والتي تجذب انتباه المسافرين لأبدأ وصفى لهذا الأثر، وهو
الأثر الأول، أو الأكثر كمالاً وسلامة من بقايا المدينة القديمة.

إلى الجنوب، وقريبا من أحد أبراج السور، الذى يسمى برج الرومان، وهو يطل على الشاطئ الشرقي للميناء الجديد، توجد مسلتان من الجرانيت، جرى العرف على تسميتهم مسلتي كليوباترا، باسم تلك الملكة الرائعة، آخر سلالة البطالمة التى اضطرت بعد أن اعتلت وحدها عرش خلفاء الإسكندر، أن تهجر مقاليد الحكم، وأن تتخلى عن مباح حياة وهبتها لغريم أغسطس (أكتافيوس)، وأن تقتل نفسها، بعد معركة أكتيوم.

ومسلتا كليوباترا، هما مسلتان من الجرانيت الشرقي، إحداهما مقلوبة، أما الأخرى فلا تزال تنهر على قاعدتها، وحجما هاتين المسلطتين يتماثلان على وجه التقرير، ولكل منها وجوه أربعة ملية بالنقوش الهيروغليفية، وقد رسمت نقوش واحد من الوجوه الأربع لل المسلة التى كانت مقلوبة.

ويلاحظ المرء من بين علامات هذه الكتابة الرمزية رسوما مقلدة بشكل بالغ الدقة، ومنقوشة بحرف غائرة لوجه بعض الحيوانات، منها: الثور، الثعبان، الجعلان، البومة، البومة

الصلعاء، السحالى، طائر أبى منجل، طائر اللقلق، البط، وطيور أخرى وحشرات ذات أجنحة لا نعرف عنها الكثير، وبين هذه التقوش الموضوعة داخل إطارات تمثل لوحات سيمترية لا يمكن للمرء أن يخطئ الأعضاء الجنسية للإنسان. ويقول هيرودت حول هذا الموضوع: إن سيزوستريوس قد أمر بحرف هذه التقوش تحيراً للشعوب التي كان قد هزمها وجللها بالعار، وذلك عندما أخضعها بدون قتال.

أما مقاييس المسلة المقلوبة التي قمت بقياسها فهي :

الارتفاع حتى القمة الهرمية = ٥٧ قدمًا (١٨,٥١٦ م).

عرض الصدر = $\frac{7}{4}$ ق = ٣٨٢ (م).

وعلى الرغم من أن زوايا قاعدة هذه المسلة قد تهشممت بل وتشوهت فقد حسبت عرض الصدر الأدنى لهذا الوجه الذى رسمته $\frac{10}{7}$ ق (٢٢٠ م) بينما بلغ عرض الصدر للوجه الملافق، والذى قام بقياسه المساوى بـ $\frac{5}{7}$ ق

(٤٢٠ م)، وهذه الاختلافات في عرضي الوجهين المتلاصقين لوجوه المسلاط الرباعية تبدو موجودة بشكل عام في هذه المسلاط كما تبدو في جوانب الأهرام، ويلاحظ في الروايات الأربع لتصميم قاعدة هذه المسلاط أربع فتحات للتعشيق عرضها من ٢٠ إلى ٢٥ سم وهو نفس طول عمقها، وكانت هذه مخصصة بلاشك، كما هو الحال في المسلاط الأخرى، لكن توضع بها السنة التعشيق التي ينبغي أن تدعمها عند قاعدتها.

ومن المعروف أن أباطرة من الشرق ومن الغرب قد نقلوا في عصور مختلفة مسلات مختلفة إلى روما وإلى القسطنطينية^(١). وقد حضرت في الرحلة التي قمت بها إلى

(١) انظر A ، المجلد الخامس، اللوحتين ٣٢، ٣٣. وقد ذكر في مؤلف ولسون أن لورد كافان Cavan عندما كان يتولى القيادة في الأسكندرية، قد أمر بعمل اللازم لنقل المسلة المقلوبة في هذه المدينة إلى لندن. ثم اعترضت تنفيذ هذا المشروع عقبات مختلفة. ويدرك مستر ولسون أن مصاريف النقل قد قدرت بـ ١٥ ألف جنيه استرليني (تاريخ حملة الجيش الإنجليزي على مصر في عامي ١٨٠١، ١٨٠٢ تأليف

روما عام ١٨١٠ حوالي ١١-١٠ من بين هذه المسلطات التي ارتفعت بزهو لتشهد عن أمجاد روما، ومع ذلك فينبغي أن نسجل أن المهندسين الذين أقاموا هذه المسلطات قد بددوا ما لها من تأثير عظيم في النقوس حين أقاموها فوق قواعد لم

بروبرت ولسون، لندن، ١٨٠٣، في مجلدين، الفصل الثامن).
ويحيث إن مسلة الاسكندرية كانت قد أزيلت من حولها الانقضاض تماماً
فقد أمكن قياس أطوالها بكل دقة، وكانت كما يلي:

ل ب ق ٦١ -	الجزء الأعلى ابتداء من فجوة اللسان
٧ ٣ -	الجزء السفلي تحت فجوة اللسان وداخل القاعدة الخشبية

إجمالي الطول
وإذا ما رأينا طول القدم الإنجليزي بالنسبة لطول القدم الفرنسي
فإننا نجد أن الطول الإجمالي لهذه المسلة بالقدم الفرنسي ٦٦
أما العرض فكان كما يلي :

ل ب ق ٧ ٧ ٧	العرض عند القاعدة
٤,٥ ١ ٥	العرض عند أضيق نقطة عند القمة

(نفس المؤلف، الجزء الثاني، ص ٦٢).

وهذه المقاييس تتطابق لحد كبير مع المقاييس التي حصلت عليها وقدمتها عن نفس هذه المسلة.

تحافظ على النحافة التي كانت لها، في حين أن المصريين القدماء كانوا قد نصبوها - كما نشاهد ذلك؛ حتى الآن، في ٢٥ هليوبوليس وطيبة - فوق قاعدة صغيرة يبلغ ارتفاعها من ٣٠ سم على الأكثر فوق الرصيف أو فوق الأرض المحيطة به. وبينس الطريقة فقد حجبنا جزئياً الأثر الرائع لأعمدة قصورنا حين أقمناها فوق قواعد نزعنا عنها - حين قللت من قوة الدعم أو الثبات البنائي الخاص بها - طابعها المزدوج : طابع الجرأة وطابع الأناقة التي ينبغي أن تبدو عليها.

ويصل وزن المسلة المقلوبة التي يبلغ طولها، بما في ذلك قمتها الهرمية التي بتر طرفها المدبب ٦٣، أي ما يعادل ٦٢٧ م^(١) يصل إلى حوالي ٤٦٩٤٥١ لبرة و ٨٠ من اللبرة ١٠٠

(١) يقدر وزن القدم المكعب من الجرانيت المصري المسمى بالشرقى بـ ١٨٦ لبرة زنة مارك أي ٩١ ك.ج و ٥ ديكا جرام ويزن المتر المكعب وهو الذي يحتوى على ٢٩ ق و ١٧٤ مم، ٥٤٢٦ لبرة و (٥) ح من اللبرة زنة مارك أي ٢٦٥٦ ك.ج و ٢٤ ديكا جرام. أما مكعب هذه المسلة فيبلغ ٧٧,٣٩ م^٣ بما فيها ٢,٧٧ م هي حجم قمتها الهرمية، وقد قدرنا حجمه المذكور قبل ذلك بواقع ٤٩٠ جم للبرة زنة ١٦ أونصة (أوقية).

أى ما يساوى ٦٨ كج و ٤٢٠ كج . وفي رأى أنه يمكن الاكتفاء بسفينة حمولتها ٢٢٥ طنأً لكي تنقل مثل هذه المسلاط، ولابد لنا أن نستنتج أنهم قد استخدموها لنقل المسلاط الموجودة في القسطنطينية وروما جسراً عائمة أو طوافات لمساعدة السفن الشراعية أو السفن ذات المجاديف التي قامت بهذه المهمة.

واكتفى بهذا القدر من الحديث عن تلك الآثار التي تتطلب وصفاً خاصاً وبالذات عندما يكون ذلك داخل إطار الحديث عن مجموعة المسلاط المصرية؛ وأنتفحص الآن الأطلال بالغة الأهمية والتي يحتويها السور.

-٢٠- لا يحتوى سور هذه المدينة المهجورة والذى قويت أجزاء منه بسور ملاصق يعلوه أكثر من مائة برج من أشكال مختلفة، إلا على جزء من المدينة الإغريقية أو الرومانية القديمة التي يشار إليها من زمن طويل باسم فناء مدينة العرب، إذ يظن أنها من عمل حكام هذه الأمة التي خضت

لامبراطوريتها، الأسكندرية ومصر كلها من اثنى عشر قرنا. وفي الواقع فإن هذا السور الذى يبلغ محيطه ٧٨٩٣ متراً (٤٠٥٠ قامة) كان فى جزء منه من عمل العرب فى القرن التاسع، وتبعد جدرانه بشكل عام بحالة سيئة. وهذه الجدران مليئة بالثقوب (الطاقة) الصغيرة، وعدد كبير من هذه الأبراج العالية جيد البناء، كما يلاحظ أن بعضها منها، وبالذات تلك التى تطل على البحر عند الميناءين أو بالقرب من المدينة الحديثة، يعود تاريخها إلى القرون الأولى من تاريخ الأسكندرية. وهكذا شاعت المقادير أن يكون أحد هذه الأبراج، وهو المطل على الميناء الجديد، من صنع الرومان، ولا يزال يحمل اسمهم. ويقع هذا البرج إلى الشمال وبالقرب من مسلتي كليوباترا. وهناك برجان آخران يلفتان النظر بضخامتهما ولونهما الحالئ، ويقع الأول عند الميناء الجديد مطلًا على داخل الفناء (الساحة) حيث يصب مجاري ماء هندسى، أما الآخر فيقع إلى أقصى الغرب، ويطل على الميناء القديم، ويضم بداخله برجاً آخر مركزياً. وهذا البرج المزدوج

الذى تتلامس جدرانه داخلياً عن طريق قبة حلقة (دائيرية) شديد الاتساع ، كما أن بناءه بالغ الفخامة. وكان من الضرورى على الأبراج الأخرى أن تخزن المياه الاحتياطية فى أجزائها السفلية؛ وقد وجدنا خزانًا جميلاً فى أحد الأبراج التى تشرف على الجانب الأوسط من المدينة الحديثة .

وقد رم الحصن الواقع عند الزاوية الثالثة (إلى خارج المدينة) إلى الجنوب الغربى من السور، ووضع فى حالة دفاع يخشى معها بأسه لحد كبير. ويشار إلى هذا الحصن باسم الحصن المثلث، نسبة إلى الشكل الذى يميزه. وقد دمر هذا الحصن كلية بسبب النيران التى ثبت بمخزن البارود فى حوالى نهاية ١٨٠١. ويقول المستر ولسن الذى ذكر هذه الواقعة فى تأريخه للحملة الانجليزية على مصر، حيث كانت الاسكندرية فى هذه الفترة تحت سيطرتهم، بأن أحداً لم يستطع معرفة سبب هذا الحادث.

وتترفع أبراج السور المبنية على نمط التاكتيك العسكرى القديم، بعظمة فوق الجدران التى كان عليها أن تزود عنها.

وكل هذه الأبراج متوجة بشرفات بارزة تمنع بفعل مramيمها من الاقتراب من محيطها. ويقاد يكون لكل الأبراج الموجودة في الخط الخارجي أبواب سرية أو أبواب خروج تؤدي إلى خنادق. وتحتفى هذه الأبواب السرية اليوم - وهي التي كانت ترتفع عتبتها إلى مترين فوق قاع الخنادق - تحت أكdas من فتات الأرضفة وقطع البناء.

ويلاحظ المرء في جسم جدران السور، وبخاصة في أسفل جدران معظم الأبراج، عدداً كبيراً من الأعمدة الرخامية والجرانيتية أقيمت بها بشكل أفقي، ويرى أحد أطرافها مطلأ إلى الخارج، وسوف أقدم في الجزء الآخر من هذه الدراسة رقم (٨٩) الملاحظات التي سأوصي بها بخصوص هذا الاستعمال الشاذ لهذه الأعمدة داخل هذه الكتلة الصلبة في مبانى جدران السور. وقد كانت بعض أجزاء واجهات هذه الجدران، وبخاصة من جهة الجنوب، مغطاة بطلاء من ملاط الجص بقصد حماية دعائمهما من أثر الرطوبة البحرية، ومن

التلف الذى ينتج عن سقوط الندى المتواصل على الجزء الساحلى لمصر، وكذلك على هذه الواجهة لجدران سور بالقرب من الزاوية الثالثة إلى جنوب باب رشيد حيث نرى آثار تفتت هذه الأحجار الجيرية^(١).

٢١- ويبلغ عدد الأبواب المنفذة فى جدران هذا سور خمسة أبواب هى: اثنان يطلان على واجهة المدينة الحديثة، واحد يقع إلى الشرق ويسمى باب رشيد، وأخر يقع إلى الجنوب ويسمى باب العمود، وخامس يقع إلى الغرب ويؤدى

(١) وجده حجارة هذه الجدران مقطأة فى جزء منها بتخاريب سوس محفورة بشكل بالغ الانظام فى كل اتجاه حتى ليعتقد المرء لأول وهلة أنها عمل غير عادى من صنع الإنسان، ولكن عندما تنفحصها جيداً وباهتمام فاننا ندرك أنها تخاريب طبيعية تنجوت فيما يقال عن طريق ديدان تقرض الحجارة، بمثيل ما يوجد نوع منها يقرض الخشب فى الهواء أو فى الماء، وتقلیداً لذلك، يلاحظ على سطح بعض الأحجار Vermoulure الجيرية أن نوع الحفر المعروف باسم نخر السوس قد اقتبس واتبع فى نمط العمارة الريفية rustique بمثيل ما نراه منفذًا فى أسفل الجدران وعلى الأعمدة والأعمدة الثالثة فى قصرى التوليرى واللوفر فى باريس. انظر فيما يتعلق بطبيعة الديدان التى تقرض الحجارة: Le Journal des Savans de l'annee 1668

إلى الميناء القديم عن طريق البرج الضخم الواقع إلى أقصى الغرب من السور^(١).

وقد أقيمت هذه الأبواب في الأبراج المصننة للسور، وقد طمست جدران الأبراج منافذها، وتستخدم هذه الأبواب للإرشاد وللدفاع عن الموقع على طريقة الأبواب السرية في أجنحة حصوننا، وتفطى الواجهة الخارجية لمصraعى كل واحد من هذه الأبواب، وهى مصنوعة من هيكل قوى من خشب الجمرين، بنسال حديدية مثبتة بمسامير مدبية الرعوس ومتعددة الأشكال وإن كان حديدها قد تأكل بسبب الصداً وأصبح فى حالة من التفتت التام بينما يكاد يكون الخشب قد ظل على حاله، بل وكأنه يكتسب المزيد من الصلابة بمرور الزمن؛

(١) لست أدخل في عداد أبواب هذا السور بابين جديدين فتحهما الفرنسيون: الأول بالقرب من الحصن المثلث المسما حصن باب المقابر، وهذا ليس سوى ثغرة في جسم السور، والأخر في الاستحکام البارز بكورتينة ملحقة بالحصن الأخير بالقرب من الباب الذي يطل على ساحة الباب الجديد، وقد أقيمت هذه الكورتينة الحصينة للدفاع عن المدينة الحديثة أثناء حصار الإسكندرية على يد الجيش الإنجليزي - التركي في عام ١٨٠١.

ويمكننا أن نستنتج الأزمنة التي بنيت فيها هذه الأبواب عن طريق الكلمات العربية المكتوبة بخط الكوفة على واجهاتها.

٢٢- ومن بين المباني التي عثرنا عليها مبعثرة داخل السور العربي الواسع، كانت توجد قرية مجاورة لباب (بوابة) رشيد، وقد دمرت هذه القرية عن آخرها نتيجة للحرب التي دارت في السنتين الأولى والأخيرة لاحتلالنا لهذه المدينة. أما بخصوص المباني الأخرى المبعثرة إلى الجنوب الغربي والتي لم تعان مطلقاً من أحداث الحرب، فقد ظلت على العكس من ذلك تمتد في مساحة واسعة بل وبيدو أن مساحتها قد ازدادت اتساعاً بفعل خراب المباني التي تحدثنا للتو عنها.

٢٣- وقد عثرنا بين كثير من الخرائب على أطلال ديرين ومعبد يهودي، وهى منشآت أسستها تلك المذاهب العديدة التي سببت في هذه المدينة الكثير من الانشقاقات والثورات والآلام والتعاسة في أثناء القرون الأولى للمسيحية. أما اليهود الذين ينبغي ذكرهم على الدوام، وفي المقام الأول، في أحداث الحروب الدينية فيحتفظون هناك بمعبد يقع بالقرب وإلى الجنوب من مسلتي كلويباترا، وتقع مقابرهم إلى مأوراء

المدينة العربية، إلى الشرق من برج الرومان، ولا يستطيع المرء إلا أن يدرك مدى ارتباط وتعلق هذا الشعب الدائم بعاداته القديمة حتى في الأحجار التي يستخدمها في المباني التي تغطى مقابر هذا المدفن.

وبالقرب، وإلى الشرق من هذا المعبد يوجد دير يونانى، هو مقر بطريرك الأقباط (الروم) أى المطران الأول لهؤلاء المسيحيين الذين تشبثوا بوجودهم فى مصر بحكم أصلهم المصرى، بعد أن آلت هذه المنطقة إلى سيطرة العرب والمسلمين.

وإذا ماتتجهنا نحو وسط المدينة العربية من جهة الباب الشمالى الذى يطل على ساحة المينا الجديد، نجد ديراً آخر للمسريحيين الكاثوليك من طبقة الدعاة أى من رجال الدين القادمين من الأرض المقدسة. ولدخول هذا الدير الذى زرته، يصعد المرء أولاً فوق أكواخ من الأنقااض تحيط به، ويضطر المرء بعد ذلك للهبوط عدة سلمات قبل اجتياز الباب. ويقاد يعتقد المرء أنه يذوس فى داخل هذا الدير على الأرض

الأصلية للأسكندرية، ولست أعرف ما إن كان ثمة أشخاص آخرون يمكنهم أن يقدموا تفاصيل أكبر عن داخل هذه الأديرة، وقد واتتني الرغبة وال فكرة أكثر من مرة للذهاب إلى هناك لقضاء ١٥ يوماً في هذه العزلة لكي افترف من هناك معلومات هامة. وإننى لأنسى لأشعر بشدید الأسف لأننى لم أتصل في هذه المدينة، كما فعلت في القاهرة، بهؤلاء الرهبان القائمين ب أعمال البر والذين استيقاهم جبهم لدينهم - وهو حب يختلف أشد الاختلاف عن هذه الحماسة العميماء التي كانت لهؤلاء الناسك الزاهدين في أديرة صحراء النطرون والصعيد - استيقاهم ولايزال، فوق نفس أطلال مدينة المسيحية العتيدة والقوية، وبين شعب لم يعد يحتفظ من بغضائه القديمة إلا بازدراء ماس بالسيحيين.

-٢٤- نميز من بين المساجد أو معابد الديانة المحمدية والتي بقيت داخل الحى العربى مسجدين، يقع أحدهما بالقرب من الباب الذى يقع إلى أقصى الغرب، ويحمل هذا المسجد منذ وقت طویل اسم مسجد (جامع) السبعين، لأنه قد حدث هنا، حسبما يقول الآخر، منذ ثلاثة عشر عام قبل المسيح

أن بطليموس بن لاجوس قد أمر بترجمة التوراة العبرية إلى اللغة اليونانية بواسطة السبعين مترجماً الذين أرسلهم الكاهن الأكبر إليعازر، ويضم هذا المسجد ذو الشكل المربع والذي تبلغ أبعاد أي من واجهاته ١٢٦ م × ١١٧ م، في داخله رواقاً له صفان من الأعمدة الرخامية أو الجرانيتية، وهي من بقايا مبانٍ قديمة خربة، وحيث لم تعد تقام في هذا المسجد منذ وقت طويل الشعائر الإسلامية، فقد رمت جدرانه وأقيم به مريض حسين مدفعينا^(١).

٢٥- ويقع المسجد الثاني ويسمى جامع سان أثناز^(٢) عند منتصف المدينة على بعد ٢٥٠ متراً إلى الشرق من الدير المسيحي الذي تحدثنا للتوعنه، ويستمد هذا الجامع اسمه من

(١) انظر تصميم هذا المسجد في A من المجلد الخامس، لوحة ٣٧.

(٢) جامع سان أثناز هو كنيسة بناها الأسقف ثيوناس (٢٨٢-٣٠٠) بالقرب من الميناء الغربي، ثم أعاد بناعها وزاد من حجمها الأسقف اسكندر، وبقيت حتى نهاية القرن الرابع الكنيسة الكبرى ومقر الأسقف، وكانت هذه الكنيسة هي التي هاجمت فيها الحامية الرومانية إثناسيوس (سان أثناز) وهو على رأس المصلين. وأخيراً حولها العرب إلى مسجد، بعد أن كانت قد فقدت أهميتها بعض الشيء في القرن السادس حين =

اسم مؤسسه، ذلك أنه قد حل محل كنيسة مسيحية، هي واحدة من الكنائس التي بناها سان أثناز في مدينة الإسكندرية عند نحو منتصف القرن الرابع، وتبلغ أطوال الواجهة الواحدة من واجهاته ٥٤ × ٦٢ م.

ومن المعروف أن سان أثناز، بطريرك الإسكندرية، الذي اضطهد في عهده سان مكاريوس وانسحب إلى صحراءات بحيرات النطرون حيث بني بعض المغارات (الأديرية) التي تحمل اسمه، قد أصدر فرماناً كنسياً ضد أريوس زعيم المذهب الهرطقي للأريوسيين في سنة ٣٦٤ من الميلاد، وفي عهد هذا البطريرك تسببت الانقسامات الدينية للدوناتيين والأريوسيين لهذه المدينة البائسة في انشقاقات طويلة ودامية بنفس القدر الذي أحدثه انقسامات الـ Guelfes والـ Gibelins^(*) التي روعت إيطاليا عند حوالى منتصف القرن

= أصبحت كنيسة القصرين (الكينا يوم) هي الكنيسة الرئيسية، وسمى هذا المسجد بالجامع الغربي أو جامع الألف عمود. (المترجم).
(*) حزبان قويان أحدهما انقساماً كبيراً في إيطاليا ابتداء من القرن السابع حتى القرن الخامس عشر، وكان الأولون يتبعون البابا بينما يتبع الآخرون الأباطرة الآلان. (المترجم).

السابع^(١).

ويحتوى حرم هذا المسجد الذى لم تطا أرضه أقدام المسيحيين، فى وسط رواقه على مبنى فاخر من الآثار المصرية القديمة. ولم يكن يلزم أقل من جيش منتصر حتى يمكن اجتياز عتبة هذا المسجد، وحتى يمكن انتزاع هذا الأثر من هذا المكان، حيث ظل مجهولاً ومفقوداً لفترة طويلة من الزمن، إنه حوض من الرخام الصناعى الأخضر، تحمل كل وجوهه الخارجية والداخلية كتابات ورسوم هيروغليفية، وله شكل شبه منحرف، أما أطواله كما قسستها فهى كما يلى: ٢٠,٩٠ م لطول كل من الواجهتين الكبيرتين حتى زاوية اتكاء الرأس، كما أن عرض كل منهما عند هذه النقطة يبلغ ٦٠,١١ م فيما بين طرفي قوسه الخارجى، إذ إن شكل الرأس مقوس، أما أطوال الواجهتين الصغيرتين فهى ٢٤,١ م و ٣٠,٩٣ م. وهو محفور من الداخل بشكل مواز لشكله الخارجى على عمق يبلغ ١٠,١١ م، فى حين يبلغ هذا العمق من القاع إلى قمة قوس

(١) انظر تصميم هذا المسجد في A من المجلد الخامس، لوحة ٣٨.

الرأس .٤٠ م، أما سمل جدران هذا الحوض فيبلغ ٢٣ م٠، ولابد أن وزنه يصل إلى ١٣-١٢ ألف لبرة زنة مارك، أى حوالي (٥٨٧٤ - ٦٣٦٣ ك.ج). وهذا الأثر هو واحد من أكثر الآثار التي بقيت من الحضارة المصرية القديمة، مدعاة للفضول، وقد كان واحداً من تلك الآثار التي كلفت بنقلها إلى فرنسا مع اثنين من زملائي^(١) لكن مقدرته مسيرة الحرب كان

(١) كان القائد العام كلير قد عين ثلاثة أعضاء هم السادة: نويه الفلكي Nouet ، ديكوستيل Descostils ، وأنا. وقد سافرت من القاهرة في السابع والعشرين من بليفوز من العام الثامن أو ١٦ فبراير ١٨٠٠ لكي ثبتر مع هذا الأثر الجميل لجامع سان أثناز بالإضافة إلى حوضين آخرين من القاهرة، عرف أحدهما لوقت طويل باسم حوض أو نافورة العشاق، وكان يوجد أسفل سلم جامع ابن طولون مطلاً على أكبر شوارع القاهرة. أما الآخر فقد نفذ على شكل جسم إنسان، وكان معنا كذلك مسلتان صغيرتان من الحجر الأسود يبلغ طول كل منها من ٣ إلى ٤ أمتار، وكذلك حجر ذو كتابات ثلاث وغطاء رأس أحد التماثيل الضخمة من ممفيس، وقطع مفتتة من أحواض وتماثيل أخرى، وقد نسخت النقوش الهيروغليفية من على المسلتين الصغيرتين المصنوعتين من البازلت، كما قمت برسم تصميم ومقاطع للنافورة التي على شكل جسم إنسان. انظر التفاصيل التي قدمها السيدان جومار Jomard ورافينيو Raffeneau ، في A من المجلد الخامس، اللوحات ٢١، ٢٢، ٢٣، ٢٤.

أمراً مفاجئاً.

ولذا كانت الأحداث العسكرية الأخيرة التي أدت إلى جلائنا عن مصر قد حرمت فرنسا من إحدى المغامن التي كان يمكنها أن تثير متحف العاصمة، فليس للأداب والفنون أن تأسى، فخسارتها لم تكن تامة، فهذه الفنية تظل بفضل عزيمتنا التي لاتلين في متناول أيدينا، إذ يستطيع العلماء والفنانون أن يذهبوا لتأمل هذا الأثر الذي لا يقدر بثمن بالنسبة للفنون والتاريخ، في متحف لندن.

٢٦- تجاه جامع أثناز وبالقرب منه، يلاحظ المرء كذلك ثلاثة أعمدة من الجرانيت الأحمر واقفة، ويمكن أن يبلغ ارتفاع الواحد منها ١٣-١٢ متراً × ١٤٠ سم هو قطرها الأوسط، ويوازن هذا الصنف من الأعمدة الجميلة التي يفصل بين كل واحد منها ٢٠-١٠ خطوة، الشارع الذي يفضي إلى بوابة في الاتجاه القادم من الباب الغربي للميناء القديم. ويرى المرء بالمثل، من ٧ إلى ٨ أعمدة ضخمة واقفة كذلك، ولملتصقة بجدران الواجهة الداخلية للبيوت الواقعة إلى اليمين عند الوصول إلى القرية المتاخمة للبوابة الشرقية للسور، وهذه

القرية اليوم محطمة عن آخرها، وفي عام ١٦٩٢ أحصى المسيو دى مایيه Maillet القنصل الفرنسي عدداً كبيراً من هذه الأعمدة توازى أيضاً هذا الشارع القديم.

٢٧- أما الخرائب الهائلة التي نراها على بعد ١٦٠ متراً إلى الشرق من نفس هذا المسجد، والتي تشكل بقايا جدران ضخمة لم يبان قدّيمـة من الطوب الأحمر، فتعود، مثلها مثل تلك التي تقع على بعد ٣٥٠ متراً إلى الشمال الشرقي من جامع السبعين، إلى قصور قديمة، حيث لازالت تلمع فيها حتى اليوم أقواس قنطر وبقايا أحواض أو خزانات مياه، ويستخلص من فحص هذه الأطلال، أن هذه المباني كانت تشتمل على حمامات ونافورات عمومية، وأن كتل الأسمنت الأحمر التي تغطي الطوب الأحمر المسطح، الكبير الحجم، المستخدم في هذه الأبنية السميكة والضخمة قد اكتسبت بمرور الزمن تماسك الصخور وصلابتها الشديدة.

٢٨- وقد تناقض اليوم عدد الحمامات - وقد كان فيما مضى هائلاً - إلى حمامين أو ثلاثة في كل هذه المدينة، وثمة واحد من بينها مفتوح للعامة، يقع في ظهر خرائب القصر

بالقرب من جامع أثناز، وإن أقدم هنا وصفاً خاصاً لهذا الحمام، إذ هو يشبه كل الحمامات المفتوحة للعامة في القاهرة وسائر المدن المصرية الأخرى، وقد نيط بأخرين غيري أن يضيفوا رسوماً إلى التفاصيل الوصفية ليقدموها في وصف مصر.

٢٩- أما المجرى الهندسى للمياه والذى تحمل قناطره العالية المياه من المدينة العربية إلى البرج الضخم عند البوابة الشرقية والذى يطل على ساحة المبناه الجديد، فإما أنه بناء حديث وإما أنه يعود إلى القرون الوسطى، وقد هدم هذا المجرى بسبب أعمال التحصينات الجديدة التى قام بها الفرنسيون.

٣٠- أما المباني التى فلتت - جزئياً على الأقل - من تخریب الزمن فهى خزانات المياه المخصصة للتمويل السنوى للمدينة، وهذه المنشآت تحت الأرضية والتى بنيت فوقها المدينة تتشكل قباباً تدعى عواميد على شكل قناطر مقوسة من طابقين أو ثلاثة طوابق، جدرانها الداخلية مطلية بطبقة سميكة

من الأسمنت الأحمر المسقط، الذي لا تتنفذ من مسامه المياه، وقد أنشئت هذه الخزانات على قيعان متفاوتة الارتفاع، ولكنها على الدوام أدنى من سطح البحر بحوالى ٦-٥ أمتار، وهي واسعة وعميقة ومتعددة الفتحات، وتمثل الزوايا آباراً شبه دائيرية على الحاجز الرأسية، التي نفذت فيها حفرات يستخدمها العمال كسلالم يضعون عليها أقدامهم عند الهبوط أو عند الصعود، عندما يقومون بأعمال الإصلاحات التي يستدعي الأمر تنفيذها، لتطهير الآبار من الطمي الذي ترسبه فيها مياه النيل كل عام.

إن خريطة للمنشآت تحت الأرضية لمدينة الأسكندرية ستكون مثيرة للفضول بقدر ما تكون هي مثيرة للاهتمام حين نربطها بخريطة الأسكندرية وموقعها^(١)، ذلك أن هذه الخريطة سوف تسهل لنا مهمة دراسة أحوال المناطق والأماكن القديمة

(١) عهد بتصميم الخريطة تحت الأرضية للأسكندرية إلى المسوح فـFaye مهندس الطرق والكباري، والذي كان مكلفاً بالأعمال الهيدروليكيـة للمـبـنـاـء، وإنـنى أقدم هـنـا هـذـه التـفـاصـيل تـبعـاً لـلـمـقـايـيس وـالـمـعـلـومـاتـ الـتـى توصلـ إـلـيـهاـ هـذـاـ الـمـهـنـدـسـ.

حين توضح لنا اتساع وكثرة مصادر المياه التي أنشأها لنفسه شعب كبير العدد، لإشباع واحدة من أهم الاحتياجات الأولى لحياته.

كان عدد الخزانات لا يزال حتى بضع سنوات يصل لحوالي ٤٠٠-٣٨٠ خزان، لكنه الآن يبلغ بالكاد ثلاثة وثمانين خزانات، ومن المحم أن يتناقص هذا العدد بسبب الإهمال في صيانة الآبار والعنابة بها، إلى أن يكفي تقريراً احتياجات الشعب الحالى للأسكندرية، ويقى كذلك باحتياجات البحرية لعامين متتالين، إن المرء ليستطيع أن يجزم بأن عدداً هائلاً من الخزانات تحت الأرضية القديمة مطحورة الآن تحت أنقاض المدينة.

ولقد تناقص عدد الخزانات الصالحة للاستعمال إلى ٢٠٧، تبلغ طاقتها بعد طرح $\frac{1}{\lambda}$ من سعتها وهو تقديرنا لحجم أعمدة ودعائم القباب والقناطر المقوسة ٤٣٨-٣٣ متراً مكعباً، بمتوسط قدره ١٦١ م^٣ للخزان الواحد، ومن جهة أخرى، فإذا

كان المتر المكعب من المياه الحلوة يزن ٢٠٤٢ لبرة و ١٧٣ أو ٢٠٠٠ رطل من زنة مارك أى ما يساوى ٩٧٩ ك.ج و ديكًا جرام واحد (١ج) من العدد الدائري مثل الطن البحري، وحيث إن ٧٠ رطلاً تساوى ٣٤ ك ج و ٢٧ ديكاجرام هي زنة القدم المكعب من المياه الحلوة، فإننا نحصل على كمية تبلغ ٦٦,٨٧٦ ... رطل، تعطى عندما نقسمها على ٦ أرطال هي وزن ثلاثة بنتات^(*) من المياه - نصيب الرجل، الواحد في اليوم - ١١,١٤٦ ... نصبياً أى ما يكفى لاستهلاك ٢٠ ألفاً من الرجال - يدخل فيهم نصف حامية الأسكندرية، في حالة الحصار - مدة تبلغ ٥٥٧ يوماً، أى ما يقرب من عام ونصف العام، ولا يوضع هذا الإحصاء في اعتباره الخسارة التي تنتج بفعل البحر ونقل المياه، ذلك أن هذه الخسارة التي لا يمكن تفاديها، تتعرض بشكل مجز عن طريق مياه الأمطار، وكذلك مياه الآبار التي تتفاوت درجة صلاحيتها للاستعمال، والتي

(*) البنتة، كيل للسوائل يسع ٥٦٨ . . من اللتر. (المترجم).

نجدنا في كثير من البيوت في المدينة الحديثة، كما قلنا من قبل، كما تعرّض هذه الخسارة كذلك عن طريق مصادر أخرى سنتناولها فيما بعد.

٣١- ويختلف هذا العدد من الخزانات فإننا نحصي هناك أيضاً، داخل الحى العربى، ٧٣ خزانةً يبلغ عمقها من ١٥ إلى ٢٠ متراً، تستقبل مياه النيل عن طريق جداول سفلية تتفرع من الخليج، سنتحدث عنها فيما بعد. وهذه الخزانات الواسعة، ذات الشكل الدائري، والتى يبلغ عمق قاعها ١٢-١٠ متراً تحت مستوى سطح البحر، تستخدم فى تغذية الخزانات أولاً بمؤى للاستهلاك، كما تساهم فى رى الحدائق التى تزدج داخل المدينة. وتستخرج منها المياه بواسطة عجلات ذات قواديس، على شكل سبحة (ساقية). وتدور هذه الماكينات ذات التصميم الريفى بواسطة ثيران، تلتزم ولاية البحيرة بمد الأسكندرية بها كل عام.

٣٢- ويعهد بصيانة الخزانات والعنابة بها إلى إشراف

ورقابة الشوربجي تحت إشراف الكاشف أو حاكم المدينة^(١) ويرصد للتطهير السنوى لهذه الخزانات مبلغ لا يأس به، ونذكر الأعمال - كما لابد أن نتصور - بالغة الأهمية، حيث تتوقف على القيام بها حياة أهل الإسكندرية. لكن هذه الصيانة، وكذا تطهير هذه الخزانات، وبالمثل تطهير كل ترع مصر، كان

(١) تتراوح المبالغ المخصصة سنويًا لمصاريف إصلاح الخزانات بالمدينة، مثلها. في ذلك مثل مصاريف ترعة الإسكندرية بين ٢٠ إلى ٢٥ ألف قرش (يساوي القرش ٤٠ ميداني) أي ما يبلغ من ٢٨.٥٧١ جنيهاً و١٠ سو إلى ٧،٣٥،٧١٤ سو من العملة التورية (نقد فرنسي قديم مسكون في مدينة تور على الطراز الملكي). وبواسطة هذه المبالغ يأخذ الحاكم على عاتقه مهمة التموين السنوى لخزانات المدينة، وتحرج حجة أصلية بهذه العملية، وترسل حسب الأصول، إلى باشا القاهرة، وتحتوى هذه الحجة على محضر يثبت أن كل الخزانات قد امتلاك بملياه الازمة لاستهلاك المدينة أثناء السنة.

وبخلاف هذه المبالغ، يحصل الشوربجي على أتعاب تبلغ ٢٥،٨٠٠ ميداني أو ١٢٧٨ جنيهاً و ١١ سو: ٨٥٠ منها عن طريق الكاشف و ٤٢٨ عن طريق الجمرك. وقد تحدث المسيو أوليفييه Olivier عن هذا الموضوع بالتفصيل في تقريره عن رحلته إلى داخل الامبراطورية العثمانية ، مصر واليونان، جـ، ٢، ص ١، ٧٨؛ كما يمكن أن نعود حول هذا الموضوع إلى الدراسة عن الترعة التي تربط بين البحرين، الجزء، ٣، الفصل، ٣، ص ١٢٩، فيما يتصل بترعة الإسكندرية، وكذلك إلى دراسة المسيو إستيف Estéve عن مالية مصر، ص ٢٧٣، الدوا، الحديثة، المجلد الأول.

وسيظل لوقت طويل لسوء الحظ، يتم بشكل ردىء، بل ويهمل كلياً، مادام يتم تحت رحمة هذا الجشع الإجرامي للجنود الذين يفتشون عليه.

٣٣- وكمارأينا في الفقرة الخاصة بترعة هذه المدينة، في الدراسة عن القناة التي تربط بين البحرين، فإن المدينة لا تحصل على مياهها الطهارة إلا عن طريق الترعة التي تأخذ مياهها من النيل، عند الرحمانية، وتعبر من الشرق إلى الغرب إقليم البحيرة بطول يبلغ ٩٣,٥٣٠ متراً. ويعبر هذه الترعة شديدة التعرج، أربع قناطر عند ضواحي الإسكندرية، وهي القناطر الوحيدة التي نجدها فوق مجريها^(١).

وهذه القناطر، وهي عبارة عن أقواس معلقة، ومبنية على الطراز القوطى، هي من إنشاء العرب، وهي كذلك فى حالة

(١) يمكن أن نعود إلى خريطة القناطر والخلجان في الإسكندرية لنرى بداية هذه الترعة التي تجمع عندها الانجليز والأتراك وقاموا بقطعها؛ ويسبب ذلك فقد حدث، في شهرى أبريل ومايو من سنة ١٨٠١، أن صب البحر ماءه في حوض ماريوبولس (مريوط) عن طريق بحيرة المعدية، فأغرقت ما يقرب من ثلاثة قرية في منطقة لاينبغي أن ترويها سوى مياه النيل وحدها، كما كان يحدث وقت وجود هذا الأقليم القديم.

سيئة بعض الشيء، ولم تعد هذه الترعة التي أفاض المؤرخون العرب في وصفها وامتداحها، سوى امتداد لحفرة، لم تزل - على الرغم من أنها توشك أن تكون شبه مريومة - تتجه إلى المدينة، حيث توزع مياه النهر على كل الخزانات، عن طريق أربعة جداول سفلية. وأقصى هذه الجداول من جهة الغرب هو نفس امتداد الترعة، التي تذهب لتصب في الميناء القديم على شكل مورد للسفن (المكان الذي تتزود فيه السفن بالياء العذبة). وإلى هذا المورد، الضروري للغاية لنشأة بحرية، والذي يشبه بالنسبة لهذا الميناء خزان مياه حقيقي، تذهب السفن للتزود بالياء، أوقات فيضان النيل^(١).

(١) حددنا بمربعات مرسومة بخطوط منقطة فوق جداول ترعة الأسكندرية، فتحات هذه المجاري الهندسية، وكانت هذه فتحات لدخول الضوء والهواء إلى هذه المجاري تحت الأرضية، ولتسهيل عمليات التطهير والصيانة السنوية الالزمة.

ويتحدث الميسو دى مایيه، الذى سبقت الإشارة إليه، عن قنوات أخرى تحت أرضية كانت فى عصره (١٦٩٢-١٧٣٢) تنقل مياه النيل، محاذاة الساحل كله من الأسكندرية حتى أبي قير إلى الشرق، أى بطول يزيد =

٣٤ - ووسط الخرائب التي انتهينا من عبورها، لا يجد المرء ما يمكن أن يجذب ناظره أو يوقف خطو المسافر المهزون سوى خضرة بعض شتلات النخيل في الحدائق القائمة حول المساكن المنعزلة والتي تحيط بها. وبخلاف أشجار النخيل يجد المرء في هذه الحدائق أشجار التين، والتوت، والرمان، والمشمش، والبرتقال، والعنب، والحنطة، وشجيرات أخرى. ومن بين الخضروات يزرع هناك البازنجان والكرنب، والخس، والهندباء، والخرشوف... إلخ؛ وفضلاً عن ذلك، فإن النسيم الذي يستترنح به المرء في هذه الحدائق سيئة التنظيم، يجعل الملمس مناسباً لدرجة كبيرة حتى ليغامر المرء بأن يصل إليها، من خلال أتربة بيضاء مالحة في أرض ملتهبة.

على ٢٠٠٠ متر، وما يقرب من ٥٠٠٠ إلى ٦٠٠٠ متر بحذاه الماقابر إلى الجنوب الغربي، ويقول هذا القنصل الفرنسي الذي أقام أربعين عاماً: إن الترعة تحت الأرضية، التي كانت تمتد إلى الشرق، كانت واسعة حتى ليستطيع رجل أن يعبرها واقفاً بكامل راحته. وهذا ما يلاحظه المرء، في الواقع، في الجداول الأربعية المتوجهة إلى الجنوب، ويمكن الظن بأن الترعة التي تحدث عنها المنسوب دى مایيه، هي الترعة الـ ٦٧، المكتشفة، والتي يحتمل أن تكون قد غطيت بمروار الزمن، وكانت آنذاك تتجه من الإسكندرية إلى كانوب وهيراكلي، أي أبي قير حالياً.

٣٥- وعندما نخرج من هذا السور لنجتازه إلى خارجه، فإننا لا نقابل سوى مبنى واحد نستطيع بسبب ارتفاعه، وإذا ما اعتليناه، أن نبصر ما يدور في أعلى البحار. وأود أن أتحدث هنا عن هذا العمود الضخم الجدير بلفت أنظار المسافر الذي يتوجه إلى مصر عن طريق الأسكندرية: يقوم هذا العمود، الذي نلمحه إلى جنوب سور المدينة العربية، فوق مرتفع يبلغ ١٢-١٥ متراً، نلاحظ فيه كتلا هائلة من مبان قديمة. فوق هذا المترفأ أقيم هذا العمود الأثري من الجرانيت الشرقي، ويبلغ ارتفاع جذعه ٦٣ أو ٥٠ مترًا على محيط أوسع يبلغه ٧٠ أو ٥٦ م، ويزن ٧٣،٧٣ طنوطلا من زنة مارك أى ١٢٨،٢٨١ كم و ٧٠ ديكا جرام (٧٠ ج)، غير شامل قاعدته وأساسه وقمه التي يبلغ ارتفاعها ٤٩ أو ٢٥ م، وهو ما يجعل الطول الإجمالي للأثر : ٦٨٨ أو ٧٥ م. ويبدو أن هذا العمود، الذي كان يسمى حتى هذه اللحظة على نحو غير دقيق عمود يومبي، قد

أقيم على شرف الامبراطور سبتيموس - سيفيروس^(١). ويمكن

(١) جاء أبو الفداء، أمير سوريا، والمفروخ الجغرافي العربي إلى المدينة عام ١٢٨٣. ويقول هذا المؤلف إن العمود في زمنه كان يحمل اسم (سبتيموس - سيفيروس - Septime Sévère) كما أنه قد أقيم على يد أهل الأسكندرية اعترافاً منهم بالملكاسب التي حصلوا عليها من هذا الامبراطور الذي زار مصر سنة ٢٠٠ ميلادية. وما لا جدال فيه أن الكتابات اليونانية التي كان يصعب قرأتها في زمن أبي الفداء، والتي لم يعد من الممكن قرأتها الآن، كانت في ذلك الوقت لاتزال تشهد على هذا الحدث التاريخي، ويدعى عالم إنجليزى، أمكنه فيما يقال أن يفك رموز هذه الكتابات بعد رحلتنا، أنها تحمل في الواقع على الاعتقاد بأن هذا العمود قد أقيم على شرف سبتيموس - سيفيروس. ويقدم المسوى دى شاتوبيريان Chateaubriand الذي زار المدينة في أكتوبر وديسمبر ١٨٠٦ هذا النص اليونانى الذى نترجمه كما يلى: "إلى امبراطور الأسكندرية البالغ الحكمة، دقلديانوس أو فسططوس، حاكم مصر" لكن هذا النص لا يهم في رأى الشهادات التى تنسب إقامته إلى سبتيموس - سيفيروس. انظر: L'Itinéraire de Jerusalem a Paris, Par M. de Chateaubriand t. III Pag 100 etc.

ويمكن أن نرى الوصف الخاص الذى قدمه عن هذا العمود المسوى نورى Norry المهندس المعمارى، وعضو مجمع العلوم والفنون فى مصر، فى مجلدات العصور القديمة، وصف مصر، فصل ٢٦.

ويقول المستر ولسون، فى الجزء الثانى من مؤلفه، ص ١٤٩ "من بين الآثار القديمة التى عثر عليها الإنجليز، حجر يلتفت الأنظار وهو على شكل مائدة كبيرة عليها نقوش هذه ترجمتها: إلى كل من يهمه الأمر، أقيم هذا العمود على شرف سبتيموس سيفيروس على يد جنود الفيلق الحادى عشر، وهذه المائدة طرف الجنزال كوت Coat".

القول بأنه يشبه برجا، كان الهدف من إقامته أن يستعمل دليلا للسفن التي يمكنها أن تلمحه على بعد يزيد على فرسخين في الماء، في الوقت الذي تختفي فيه عن الأنظار الأبراج المقاومة في الحى العربى فى أرض سواحل مصر المنخفضة والمترعة. ونرى أن جذع هذا العمود يزيد فى وزنه عن وزن المسلة المقلوبة بحوالى الرابع وهى المسلة التى تحدثنا عنها من قبل، والتى كان يلزم لنقلها سفينة تبلغ حمولتها ٣٠٠ طن. ولن أواصل الحديث عن هذا الاثر، الذى يمكن أن نشاهد قامته وتفاصيله فى A من المجلد الخامس، اللوحة ٣٤.

٣٦- ولکى نتابع بانتظام، الأبحاث الأخيرة التى كان علينا القيام بها، شأننا فى ذلك شأن المسافر الذى يعد خطواته حتى لا يعود أدرارجه من جديد، فإن علينا أن نعود إلى الميناء الجديد، وأن نعبر، من الشرق إلى الغرب، الخراب الأخرى التى توجد خارج هذه المدينة.

عندما نخرج من السور العربى، عن طريق برج الرومان

المؤدى إلى الميناء الجديد، نجد في كل خطوة - إذا ما سرنا بحذاء الشاطئ - بقايا وأثاراً من مبانٍ قديمة، مثل الحمامات، والبواكي التي نتعرف على كتل بنائهما من الطوب الأحمر والأسمنت وكتل من الأحجار الضخمة، وأجزاء من أرصفة كانت جزءاً من ميناء، وخرائب أخرى. ويمكن القول بأن هذا الجزء الشرقي للميناء الجديد، هو الآن مهجور تماماً، بدءاً من برج الرومان حتى رأس المنارة Pharillon ، وملئه بancaض المباني القديمة، التي قلبتها يد البشر رأساً على عقب، أكثر مما فعلت أمواج البحر التي كانت تضرب سفحها بلا انقطاع.

٣٧ - والـ Pharillon (المنارة) هو ذلك الحصن الصغير الذي سبق أن تحدثنا عنه، والذي يتخذ اسمه من موقعه تجاه حصن الفنار، وهو مقام على حافة شريط من الشعب السحرية التي تقلل مدخل الميناء الجديد الذي يقوم الفنان بالدفاع عنه. أما الجسر الذي يؤدى إلى هذا الحصن الصغير، فهو بنفس مستوى مياه البحر التي تغطيه في أيام

الطقس المعتم (الشتوى). وهذا الحصن الصغير، ليس اليوم سوى برج مربع الشكل تحول إلى خراب. وقد شاهدت هناك بعض قطع ضخمة من مدفع حديدي، حولته الأكسدة التي تسببها الرطوبة الملاحة، الناتجة عن مياه البحر، إلى مثل هذه الحالة من الفتن، حتى أن الحديد يتتساقط إذا لامسته النصال أو أية قطع معدنية.

- ٣٨ - ووسط الخرائب الموجودة على الشاطئ، إلى الشرق، لأنجد سوى خرائب فناء واسع تغلقه جدران يبلغ ارتفاعها ٨-٧ أمتار، وواجهات هذا السور ذى الجوانب الأربع، والمفتوحة من بعض الجهات والتى تعلوها بعض الأبراج الصغيرة، يمكن أن يبلغ طولها من ١٢٠ إلى ١٤٠ متراً، وجدران هذه الخرائب الضخمة التى تسمى بلغة البلاد، قصر القياصرة، ذات سماك كبير، ويشكل بناؤها - وهو من الحجارة التى تميل إلى اللون الأبيض، ومن النوع الجيرى، وكذلك من الطوب الأحمر ذى الأحجام الكبيرة - الطبقة المميزة من الطبقات الأفقية والمنفصلة لارتفاعات مختلفة، على طريقة

المصانع وال محلات الرومانية. و فوق المرتفعات التي تحيط بخرائب هذا القصر، الذي يبعد بمسافة ٤٣٥ مترًا إلى الشمال الشرقي من بوابة رشيد، دارت معركة ٣٠ فنتوز من العام التاسع (٢١ مارس ١٨٠١) بين الجيش الفرنسي من جهة، والجيش الإنجليزي - التركي من جهة أخرى.

٣٩ - ولا يعود الإنسان يقابل على شبه الجزيرة الطويلة والضيقه والتي تمتد إلى الشمال الشرقي حتى أبو قير، إلا بعض الخزانات والبيوت المنفرقة وسط حقول مزروعة أو غابات أشجار النخيل، تحيط بها رمال الصحراء ومياه البحر إلى الشمال ومياه بحيرة المعدية إلى الجنوب من كل جهة.

٤٠ - أما أبو قير، الذي يعيد إلى الأذهان على الدوام أعظم ذكرياتنا من انتكاسات وانتصارات الجيش الفرنسي في مصر، فهو رأس متقدم في البحر، يشغل قمته أحد الحصون، وتبعد المسافة بينه وبين حصن الفنار في خط مستقيم، ٢٢,٢١٠ مترًا، كما تبلغ ٧٠٠,٢٠٠ م إلى الشمال الشرقي من ميناء رشيد. وقد دمرت القرية التي كانت تقام

تحت جدران هذا الحصن عن آخرها أثناء معركة أبي قير وحصار هذا الحصن نفسه، من ٧ إلى ١٥ ترمي دور من العام السابع (٢٥ يوليه إلى ٢ أغسطس ١٧٩٩^(١)).

٤١ - وقبل الوصول إلى أبي قير، نجد على الشاطئ وعلى مسافة حوالي ٢٥٠٠ م إلى الجنوب الغربي لهذا الحصن، مرفعات تكونت من الأنقاض التي تعود إلى كانوب القديمة (أبي قير حالياً)، ومن بين قطع الجرانيت والرخام المبعثرة على الشاطئ، نميز أبدان الأعمدة وتيجان بعض الأعمدة، وكرياتيد^(*)، وأبا هول، وتماثيل أخرى مشوهة أو محطمة؛ وعند هبوطنا إلى الساحل، نجتاز بعض منشآت تحت أرضية يرتفع مستوى أرضها ٥ إلى ٦ أمتار فوق مستوى مياه البحر؛ ونرى هناك بقايا حمام محفور في الحجر الجيري الذي يقفل ويحد ساحل الإسكندرية حتى أبي قير، حيث يتوقف فجأة كى لا يظهر بعد ذلك إلا على شاطئ

(١) انظر شكل هذا الحصن، الدولة الحديثة، مجلد ١، اللوحة ٨٣.

(*) تمثال لامرأة يقوم مقام الأعمدة (المترجم).

سوريا في الشرق، وينتهي هذا الحمام الذي يضم حجرات متنوعة موزعة بشكل منتظم، وإلى الشمال، ببردهة نصف دائيرية، تصل منها مياه البحر عن طريق أربع فتحات تتصل بدھلیز یدور بشكل مرکزی على هیئة نصف دائرة، وتخترق بوابکی هذا الدھلیز نفسه، إلى الخارج، أربع فتحات أخرى تصب في البحر، متخذة اتجاهها معاكساً للاتجاه الذي تتخذه الفتحات الأربع الداخلية، وكل حجرات هذا الحمام، وكذلك هذه الدهالیز الدائرية منحوتة في الصخور. وال فكرة من وراء هذا التصميم، وهي واضحة تماماً، تهدف كما يمكن لنا أن نستنتج إلى تكسير وإضعاف ضربيات أمواج البحر حتى لا تتدخل إلى الحمام إلا مياه هادئة وشفافة؛ وقد تحملت عدة مرات في هذه الحمامات. أما حجراته التي يبلغ عددها سبع حجرات أو ثمانى، فهي تفصل بالرمال عن آخرها، فيما عدا أكبر هذه الحجرات التي لا تزال تحتفظ بـ ٣ إلى ٤ أقدام من المياه، عند مصبات الفتحات الداخلية الأربع للدهالیز الدائري، ونصل إلى هذا الحمام عن طريق طرقات وحجرات سفلية، وقد استوجب

الأمر أن يكون حماماً مغطى، ولابد أنه كان تابعاً لأحد القصور أو لمنشأة عامة على درجة كبيرة من الأهمية، ونجد آثاراً مشابهة على كل ساحل المقابر في جنوب غرب الأسكندرية. وقد كانت الحمامات بلا جدال ذات نفع عظيم كما كانت تشكل متعة كبيرة في هذه المناطق الساحلية، ويمكن لنا أن نعتقد أنها كانت تساهم في مباهج تلك الأعياد الخلية التي كان يتوجه إليها شباب الأسكندرية في شكل جماهير، والتي كانت تقوم في مدینتى كانوب وتابوزيريس، ولكن، فلنعد الآن إلى قصر القياصرة، الذي لم نبتعد عنه إلا لإنقاء الضوء في كلمات سريعة على الأرض التي تحد من جهة الشرق مدینة الأسكندرية.

٤٢- إذا ما توجه المرء من قصر القياصرة نحو الجنوب وخارج سور المدينة فإنه سيقابل سهلاً منخفضاً وما لا، حيث يغوص سطحه الرطيب محدثاً شيئاً من الطقطقة تحت أقدام المسافر، كما لو كان يطأ ثجاً متجمداً؛ ثم وبعد أن يترك عن يمينه المرتفعات التي ليست - كما سبق أن قلنا -

سوى أكواخ من الأنقااض، فإنه يصل إلى القنطرة القصوى من جهة الشرق، المقامة فوق الخليج أو ترعة الأسكندرية، التى نجد على شواطئها عدداً هائلاً من الآبار وخزانات المياه. ولكن نتعرف جيداً على شكل هذه القنطرة، وهى شبيهة بشكل القناطر الثلاث الأخرى التى لاتزال باقية حتى اليوم داخل سور المدينة باتجاه الغرب، فإن علينا أن نعود إلى الرسوم التى قدمها لنا المسيو بلزاك^(١). ووجود هذه القناطر الأربع، وهى الوحيدة التى بنيت فى ضواحي الأسكندرية، على كل مجرى الترعة التى يبلغ طولها حتى الرحمنية ٩٣، ٥٢٠ متراً، يبرهن إلى أى حد كانت هذه المنطقة ولابد مزروعة وأهلة فى عهد الرومان، وخلفائهم العرب، وكان بمقدور المرء حتى بضع سنوات خلت، أن يرى بعض غابات التحيل على شواطئ هذه الترعة، وكذلك فى شبه الجزيرة التى تمتد حتى أبي قير. لكن هذه الأشجار، التى يجد الناس فى السعى إلى ظلالها الضئيلة، والتى تعد ثمارها واحدة من أكبر مصادر الدخل فى

(١) انظر الأطلس، الدولة الحديثة، المجلد الثاني، اللوحة ٩٩.

مصر، قد اختفت مع مجىء الجيوش المتعادية التي دمرت، الجيش تلو الجيش، ضواحي هذه المدينة فيما بين عامي ١٧٩٨ و ١٨٠١.

٤٣ - بالقرب، وإلى الجنوب من عمود سبتيموس سيفiroس، وهى تسمية، أصبح من المناسب منذ الآن أن نطلقها على هذا المبنى، يوجد مكان فسيح، لايسمح شكله المستطيل الذى ظل يحتفظ به، وكذلك نتوء شوكته المقطعة والمنحوتة فى صخرة صلبة، بأن يتسرع أى شك فى أن هذا ليس سوى بقايا مضمار (سباق الخيل) قديم يبلغ طوله ١٧,٥٥٤ م وعرضه ٦١,٦١ م، أما طوله من الخارج من فوق المحور الكبير، فيبلغ ٦١٤,٦٠ م، وهو ما يدل على أن عرض المدرج المخصص للمتفرجين على الألعاب يبلغ ٣٠ متراً.

وبناءً لهذه المقاييس، فإننا نستنتج أن العربات التى كان يراهن عليها فى ألعاب السيرك كان عليها أن تعبّر ٦,٥٠ غلوة يونانية أو أولبية^(١). وعند الطرف الغربى من الشوكة،

(١) انظر رسم السيرك لل المسيو بلزاك فى A من المجلد الخامس، اللوحة ٣٩.

نرى ثقبا عميقا، حيث كانت تنتهي - على الأرجح - ترعة تتصل ببحيرة مريوط، كانت تستخدم، إذا صح هذا الاحتمال، في إدخال المياه إلى حلبة السيرك.

٤٤ - وبعد أن تعبر الترعة عند مرفقها الموجود في أقصى الغرب، فإنك تقابل مرتفعاً مكوناً من صخرة حجرية صلبة، تجد فيها مغارات مقطعة على شكل دهاليز أو كهوف تحت أرضية، وتعرف هذه الكهوف المخصصة للدفن باسم المقابر.

ويلاحظ عند الحاجز الرأسية لهذه الدهاليز وحجراتها ثلاثة أو أربعة صفوف من المقابر المحفورة في الصخور فوق بعضها البعض، والتي لا يظهر منها بسبب هذه الطريقة في الحفر إلا الجزء الذي تنتهي إليه أقدام الجثث التي تدفن فيها. ويختلف هذا الوضع - البالغ الفائدة من كافة النواحي - عن الوضع الذي نلاحظه في مقابر مالطة وروما، التي زرتها، الأولى في يونية ١٧٩٨ والأخيرة في مارس ١٨١٠، حيث تحفر كلها هناك على شكل أشخاص أو حجرات رمسيّة (مقابر)

بالاتجاه الطولى للدهاليز، ويشعر المرء على الفور أن مثل هذا الوضع الذى يتطلب فراغاً كبيراً لابد وأن يضم عدداً أقل من الأجساد عما لو كان قد حفر على غرار مقابر الأسكندرية، ومن جهة أخرى فإن التشابه القائم بين مقابر الأسكندرية هذه وبين مقابر روما ومالطة ينبغى أن يدفعنا للاعتقاد بأن مقابر الأسكندرية كانت تستخدم مقابر للمسيحيين الأوائل، أثناء اضطهادات الكنيسة، فى عهد أباطرة الشرق.

٤٥- ويتردد أهالى الأسكندرية والعرب البدو على المسجد الذى يقع إلى الغرب قريباً من هذه المقابر، وهم يذهبون إلى هناك لأداء الصلوات وتقديم الصدقات فى فترات معينة من السنة.

٤٦- يشكل الشاطئ الذى ينحدر إلى الجنوب محيطاً بخليج الميناء القديم، صخرة جيرية تلطمها المياه وتقت فيها منذ قرون، ويتراوح ارتفاعها من ٥ إلى ١٠ أقدام فوق مستوى سطح البحر. وقد اكتشفنا على هذا الشاطئ أعداداً لا حصر لها من الكهوف تحت الأرضية، كانت ملحقة دون شك

بمدينة المقابر للأسكندرية القديمة، وجزء من هذه الكهوف مكشوف، وبعض منها تسد الرمال، ونتيجة لذلك فقد أعطى لكل هذا الجزء من الساحل اسم شاطئ المقابر.

وكل هذه المقابر تؤدى إلى البحر، ولها حمامات يتقاول حجم اتساعها، أما أكثرها لفتاً للانظار، فهى تلك المقبرة التي تقع على بعد ٣٥١٠ مترات إلى الجنوب الغربى من عمود سبتيموس سيفيروس، وكان العامة يطلقون عليها – وقد جانبهم الصواب فى ذلك – اسم حمامات كلوباترا؛ وقد أشرنا إليها على خريطتنا تحت اسم: معبد تحت أرضى، ولا يمكن للمرء إلا بمشقة بالغة، وبالاستعانة بمساعد، أن يدخل هذا المعبد نصف المطموس بفعل رمال الصحراء وأنقاض المبنى الذى تحيط به، وهو فسيح، ومنظم، وعمارته بسيطة، تتناسب مع الغرض من إقامته^(١).

(١) انظر تصميم هذا المعبد تحت الأرضى الذى رسمه بعنية السيدان فاي Faye ومارتن Martin ، مهندسا الطرق والكبارى ، A من المجلد الخامس، اللوحة ٤٢.

وتدل أكواام العظام، وهى التى لايمكن أن تكون إلا عظام خراف وجمال وخيل وماشية أخرى، على أن مساكن الموت هذه كانت تستخدم كمأوى لحيوانات متوجحة أو لكتواسر جارحة كانت تجر إلى هذه الكهوف جثث فرائسها، وينبغي على المرء أن يدلل إلى هذه المساكن السفلية بحذر شديد، مخافة أن تقاجئه بعض هذه الحيوانات المتوجحة التي لا تخرج منها الا للبحث فى عتمة الليالي عن غذائها والذى تجده فى معظم الأحيان فى مقابر المدينة.

وكتيراً ما يقابل المرء فى هذه المنطقة وفى ضواحيها، كمية كبيرة من فتات وقطع الرخام من كل صنف، مما يشهد بأن هذه الأماكن كانت تضم مبانى جنائزية على درجة من الأهمية، ولا ينبعى أن نولى بالا لما يحكى العريان، الذين يدعون بأن هذه المقابر تمر من تحت حوض مريوط وأن دهاليزها السفلية تمتد حتى دهاليز الأهرام، فهذه خرافة بيته، ومع ذلك فهذه الدهاليز تمتد بالفعل لمسافة كبيرة، ولابد أنها تشكل ما يشبه الالبرنت (التيه).

٤٧- وعندما يواصل المرء مسيرته نحو الجنوب الغربي فإنه يجد فيما وراء هذه المقبرة الأخيرة بقايا قناة لابد أنها كانت تربط الترعة ببحيرة ماريوتيس، وتقع هذه القناة على بعد ٥٨٥٠ متراً، من عمود سيفيروس، ويبلغ طول شواطئها من البحر حتى البحيرة ١٤٦٦ قدمًا، أو ١١٣٣ متراً، وهذه القناة مطمورة، ولايزيد ارتفاعها الآن فوق مستوى سطح البحر بأكثر من متر، ويكفي لإعادتها إلى العمل، القيام ببعض الأعمال البسيطة والميسورة للغاية؛ وسوف يعود ذلك بأجل الفوائد إلى تجارة الأسكندرية وملاحتها.

٤٨- ولايشكل الجزء الباقي من الشاطئ حتى الشيخ (العمى) إلا صحراء، ثم تبدأ السلسلة الصخرية، التي تحيط به إلى ماوراء آثار القناة التي تحدثنا عنها للتو، والتي تسمح لنا بأن نلقي نظرة غير ممكنته على المحاجر العديدة التي استغلت في الماضي، والتي استخدمت حجارتها دون شك في بناء مدينة الأسكندرية.

ويزدريغ حول لسان المياه المالحة الذي نجده قبل أن نصل

إلى الشيف (العجمي) البطيخ والشمام من نوع رائع، وتدعى هذه الزراعة الرأى القائل بأن مياه هذا اللسان تأتي في جزء كبير منها عن طريق المطر، وتستخدم هذه المياه في رى هذه الحقول ذات الطبيعة الرملية.

٤٩- أما الشيف أو الضريح (العجمي) فهو حصن صغير أقيم على قمة السلسل الصخرية التي هي في مستوى سطح مياه لسان ينتهي عند الجنوب الغربي من خليج الإسكندرية، ولا يحمي هذا الحصن، الذي تبلغ المسافة بينه وبين حصن الفنار حوالي ١١,٧٢٨ متراً - إلا على نحو ضعيف - منفذ مضيق الخليج؛ وبالقرب من هذا اللسان قام الجيش الفرنسي بعملية إنزال جنوده في ١٣ ميسيدور من العام السادس (أول يوليه ١٧٩٨).

٥٠- ويجد القارئ في دراستي عن الجزء الغربي من ولاية البحيرة وعن بحيرة مريوط^(*)، وصف الجزء الباقي من الساحل والذي يمتد حتى برج العرب في الجنوب الغربي حيث تنتهي معه أرض الإسكندرية، ويبقى على الآن أن أتكلم عن

(*) انظر المجلد الثاني من الترجمة العربية الكاملة لوصف مصر.
المترجم.

الطبيعة الجديبة لهذه المدينة.

٥١ - لا تكون أرض الاسكندرية، وكذا كل أرض شبه جزيرة رأس أبي قير في الشرق، وحتى برج العرب في الجنوب الغربي بطول يبلغ ٦-٧ ميليات، إلا من صخرة جيرية ضاربة إلى البياض؛ وتغطيها في جزء منها كثبان رملية متحركة.

وعلى الرغم من أن هذه الأرض ذات طبيعة ذات طبيعة رملية، قاحلة وملحية، فإننا نجد فيها في نفس الوقت بعض المياه المالحة والتي تتفاوت درجة صلاحتها للشرب؛ ويتحقق ذلك بالنسبة لشاطئ شبه الجزيرة إلى الشمال الشرقي وإلى الجنوب الغربي، بمجرد أن نحفر عدة أقدام في رمال هذه الصحراوات، وقد اضطر الجيش الإنجليزي - التركي لاستخدام هذه المياه أثناء الشهور الستة التي حاصر خلالها الاسكندرية.

ومن بين النباتات البرية التي تتکاثر بشكل طبيعي على أرض الصحراء المجاورة نجد الـ *nitraire*

والـ *ficoides* وأنواعاً مختلفة أخرى من الصودا التي يجمع رمادها القلوى لينقل تجاريًا إلى أوروبا، حيث يستخدم في صناعة الصابون^(١).

٥٢ - قبل أن تفرق مياه البحر بحيرة مريوط، كنا نرى على شواطئ هذه البحيرة التي يمتليء حوضها ب المياه المطر، وبالمياه التي يصبها النهر أثناء فيضانه في الترع التي تتفرع عنه، كنا نرى كما نرى الآن على شواطئ بحيرات أخرى في مصر السفلية أعداداً هائلة من الطيور من كل صنف مثل أبي قردان الأبيض، وطائر أبي منجل، والنحام (طائر طويل الساق والعنق) والبط البري، والبط المائي، وز מג الماء (طائر بحري طويل الريش)، والبجع، وأنواع أخرى؛ وفي تلك الأيام كان العربان يجلبون إلى الأسكندرية البط، والبط المائي، الذي

(١) نجد في روايات سونيني Sonnini وأولييفيه Olivier اللذين سبقت رحلتهما إلى مصر الحملة الفرنسية بعده سنوات، تفاصيل هامة فيما يختص بتاريخ الأسكندرية، وتجارتها، وطبعية الصحراوات التي تحيط بها. انظر: Le Voyage en Egypte dans l'année 1778 par Sonnini, tome Ier, Chap VII, VIII, IX et X, pag 100 a 156, Le Voyage dans l'Empire Ottoman, l'Egypte et la Perse.en 1792, par Olivier, tom .III, pag 1 à 78.

يصيدونه بواسطة الشباك. وهناك نوع آخر من الطيور التي تستهلك منها كمية كبيرة في هذه المدينة، والتي لا يتطلب صيدها أدنى مشقة، تلك هي طيور السمان، وعصافير التين، والقبرة، وطيور أخرى مهاجرة، تسقط بفعل الإعياء، بعد الرحلة الطويلة التي قطعتها فوق البحار والتي تقوم بها كل عام في شهر أكتوبر، تسقط منهكة على أول شريط من أرض مصر، لتقع فريسة في يد الإنسان. وقد كان بإمكاننا - أثناء عودتنا إلى فرنسا، في ٢٧ إلى ٢٩ سبتمبر ١٨٠١ - وتوجهنا من سواحل مصر - أن نلاحظ الهجرات الموسمية للطيور المسافرة، وكانت هذه تسقط جماعات مصطدمه بصوارى وأحباب سفينتنا، في حين لم تكن هذه الطيور قد عبرت بعد نصف المتوسط، وكان بعضها يستريح للحظات على سطح الماء، محاذراً ألا يدع نفسه يغوص بجناحه أكثر مما ينبغي، وقد شاهدنا بعضاً منها لا تستطيع النهوض برغم المجهود الكبير الذي تبذله لتعاود تحليقها في الأجواء، ذلك أنها كانت قد بللت أجنحتها أكثر مما يلزم.

٥٣ - وأخيراً: فمن بين الحيوانات ذوات الأربع، التي

تقرب من ضواحي الأسكندرية، والتى تجتاز أسوارها فى غالب الأحيان، نذكر ابن أوى، والضبع، وتحت هذه الحيوانات الضاربة عادة مأويها فى قاع الكهوف والمغارات تحت الأرضية، ولا تخرج منها إلا ليلاً، كى تذهب لتبث عن فرائسها فى المقابر وأماكن رمى القاذورات، وتجرها من مسافات كبيرة حتى مخابئها. ويمكننا أن نعد أيضاً من بين هذه الحيوانات النهرة، الكلب المصرى، على الرغم من أنه يقطن نهاراً فى سلام فى القرى، وضواحي المدن الاهلة بالسكان، فإنه يحيا طليقاً لا صاحب له، فى قطعان أو عائلات متفرقة^(١) تنتشر فى الليل وسط المساكن، كى تبحث

(١) ليست الكلاب فى مصر، على نفس حال مثيلاتها فى البالاد الأخرى، أى أنها ليست حيوانات مستأنسة؛ ويلاحظ أنها تعيش هناك وسط المدن والقرى، حرفة طليبة بلا صاحب، ولكن فى شكل أسر متمنية فى غالب الأحيان فى هذا الحال أو ذاك حسب اختيارها، تطارد وتتسىء معاملة الكلاب الأخرى التى تزيد اقتحام حيها، ومن المعروف أنه توجد فى مصر منشآت خيرية لتأمين غذاء الكلاب والطيور. وهذه الأخيرة من النوع أكل الحبوب، وكانت تجد العصب يومياً فى أصص على شكل مناضيد صغيرة كانت تتوضع فى اهلة مآذن المساجد. وتعود هذه العادة إلى بقية من الاحتراز المقدس الذى كان القدماء المصريين يحملونه للحيوانات. وأنذر هنا، أنتا فى الأيام الأولى من إقامتنا فى

عن غذائهما.

وكان كل الجزء الأول من الخليج، فيما بين القنطرة الأربع، بطول ٦٠٠٠ إلى ٧٠٠٠ م، يزدح على يد العربان، بواسطة المياه التي يحصلون عليها من الآبار وخرانات المياه العديدة التي تحيط بجسورة هذه الترعة. وهكذا كنا نرى هناك بعض حقول البرسيم، والحلبة، والشعير، والقمح، كما كانوا يزرعون أيضاً بعض البقوليات التي نجدها أكثر كثافة في بساتين المدينة العربية، وعلى سبيل المثال:

القوم، والقول، والبازنجان، والخس، والبصل، وغيرها.

٤٥- تلك كانت لوعة للحالة التي بدت عليها الأسكندرية

= مصر، كنا مضطرين أن نرسل ليلا، إلى الأسكندرية، والقاهرة، ورشيد، ودمياط، وكذلك إلى مدن أخرى، سرايا عديدة - كنا نفعل ذلك كما لو كان إجراء حربياً وقائياً - لمحاكمة وقتل هذه العصابات من الكلاب الجائعة والمتشردة، والتي كان تهاجمها الحزير والمربع حقاً يبيرو كما لو كان يستثير الناس ويحفزهم ليلاً للقتال، ولم يكن يخطر على بالنا في الواقع أن السكان كانوا سيسمحون مطلقاً، قبل مجيئنا، بترك هذا النوع من الحيوانات غير المرغوب فيها ليتضاعف عددها، لو أن هذه الحيوانات كانت معتادة على تعكير هدوء الليلى هكذا بنهايتها، الذى لا يمكن - فى رأينا - أن يسببه إلا فزع، كان مجهولاً قبل مجيئنا.

للجيش الفرنسي، قرب نهاية القرن الثامن عشر، وبعد ما يزيد على ألفى عام من تأسيسها.

وهنا، أصل إلى ختام وصفى للحالة الحديثة لهذه المدينة، ثم أمضى بعد ذلك إلى القسم الثاني من هذه الدراسة؛ تلك التي تهدف إلى معرفة حالتها القديمة، أيام مجدها وازدهارها تحت حكم الإغريق والرومان.

* * *

القسم الثاني

الحالة القديمة لمدينة الإسكندرية في عهد امبراطورية الإغريق والرومان، مع مقارنة هذه الحالة بحالتها الراهنة

٥٥- بنيت المدينة التي أسسها في مصر، فاتح آسيا وأسماءها باسمه، مكان قرية كانت موجودة قبل ذلك بوقت طويل، وكانت تقع على شواطئ البحر المتوسط تجاه وبالقرب من جزيرة فاروس، وكان بهذه القرية التي تسمى راكوتيس^(١) معبد صغير لعبادة إيزيس وسيرابيس Serapis ، وكان يقطنها الصيادون والرعاة الذين كانوا يشغلون هذه النقطة من لسان ضيق، تحيط به مياه المتوسط أو بحر الإغريق من الشمال، ومياه بحيرة ماريا Maréa من الجنوب. وقد قام الفرس، ومن قبلهم فراعنة مصر، بتحصين هذه القرية، وكذلك جزيرة فاروس، حتى يكونوا في مأمن من إغارات الإغريق.

(١) راكوتيس حسبما يذكر سترايبون، الكتاب السابع عشر، وداخله حسب الكتابة القبطية.

وهكذا كان سكان هذه الصاحبة والذين يطلق عليهم اسم أبناء راكونيس، في حالة تمكّنهم من صد اعتداءات هؤلاء القرادنة، الذين كانوا يروعون سواحلهم. يقول سترايرون في هذا الخصوص: "وحيث كان ملوك مصر الأوائل يشعرون بالكافية بما لديهم، فإنهم لم يستشعروا كبير حاجة إلى استيراد أشياء من الخارج؛ ومن جهة أخرى فقد أقام هؤلاء الملوك - حتى يرصدوا حركات البحارة (المغتربين) وبخاصة الإغريق منهم، أولئك الذين تدفعهم قحولة أراضيهم إلى الذهاب إلى مكان آخر للحصول على، أو لسلب ما لا يجدونه عندهم - حامية مهمتها الدفاع عن سواحل هذه المدينة ضد الأجانب". ومع ذلك فلم تكن راكونيس بالضرورة كبيرة في الوقت الذي ظهر فيه الإسكندر، إذ إن هيروت، الذي زار مصر عام ٤٦٠ ق.م قبل ذلك بقرن، لم يشير إلى هذه القرية في كتابه، في الوقت الذي يذكر فيه مدن كانوب إلى الشمال الشرقي، وماريا وأبيس إلى الجنوب باعتبارها مدنًا كبيرة.

ويرجع المؤلفون العرب تأسيس هذه القرية إلى عصر

مصاريم ابن حميد نوح، ويرجعه آخرون إلى أمير اسمه شداد Chedad ، وهو سابق على مجىء الفاتح المقدوني بزمن طويل؛ وحيث كانت هذه المدينة مزودة بثلاثة أسوار حصينة، فلابد أنها قد دمرت، وأعيد بناؤها في فترات مختلفة، على يد الآراميين، وأن شداد هذا لم يفعل سوى أن رممها، ثم على يد الفرس بقيادة بختنصر، وهو نفسه ملك الأشوريين الذي خرب ممفيس، والذي يسميه سفر الكتابة نابوخوننصر؛ ويقول المقريزى^(١) : إنه فى عام ٢٣٥٦ بعد الطوفان، العام ١٦٨٤ قبل تحطيم معبد أورشليم، فى السنة ١١٠ شمسية بعد هذا الحادث، أنشأ الإسكندر بن فيليب، وهو نفسه الذى هزم داريوس وسيطر على فارس، هذه المدينة (الاسكندرية) ومنحها اسمه، ونقل إليها مقر امبراطوريته الذى كان قبل ذلك فى ممفيس. ويتفق كل المؤرخين لحد كبير على هذا الحادث؛ فمن المعروف أن مصر كانت تئن منذ مائتى عام، تحت سيطرة

(١) يذكر المستشرق لانجليه Langlés ، الذى ترجم المقريزى، ذلك المؤلف العربى الشهير بجغرافيته التاريخية عن مصر، فى طبعة باريس ١٨٠١ عن رحلات نوردان Norden ، المجلد الثالث، ص ١٥٧ ، تفاصيل هامة، رجعنا إليها، واستقابلنا مقتطفات منها فى هذه الدراسة.

الفرس، عندما تقدم الإسكندر – بعد أن أطاح بالكبارياء المستبد – نحو مصر التي استقبلته كمنفذ محرر، وفتحت بيلوز (تل الفرما كما يسميها العرب، وبالوظة الآن) مفتاح مصر، ومفيسيں التي كانت عاصمة لها، أبوابهما للفاتح. وبعد أن قدم القرابين إلى العجل أبييس في مدينة مفيسيں، ركب الإسكندر النهر حتى كانوب (أبى قير)، والتلف حول ماريوتيس (مربيوط) إلى الشمال، وتوقف عند راكوتيس التي أعجبه موقعها، لكي يفيد من الميزات الطبيعية التي يقدمها هذا الموقع، وقرر أن يؤسس هنا مدينة، وعهد بتنفيذ هذا المشروع إلى دينوكراتوس Dinocrate ، المعماري المقدوني الشهير، في نفس عام انتصاره دون شك، أى في السنة ٤٢٢ من تأسيس روما، السنة ٣٢٢ق.م. وقد حدث بعد هذه الإجراءات، حسبما يذكر أريان Arrien^(١) أن رحل الإسكندر، وهو الذي كان يرغب في إعلان نفسه ابنًا لجوبيتر، إلى معبد آمون ليستشير وحده.

(١) أريان، الكتاب الثالث ، الفصل الثاني. انظر بخصوص أريان، الترجمة الجديدة لمؤرخ الإسكندر هذا، والتي قام بها شويسار Chaussard ، المجلد الأول، ص ٢٣٧.

وبناءً لهذه الشهادات، فإنه لا ينبغي أن ينظر لفاتح آسيا باعتباره مؤسس الأسكندرية .. وإنما باعتباره فقط قد قام بتوسيعها وتحصينها وتجميلها ليتخد منها مقراً لإمبراطوريته الجديدة. وحسبما يذكر ديودور وكينت كورس^(١) Quinte Curce فإن السور الذي خطط لها، والذى رسم في جزء منه بالجير وفي جزء آخر بالدقيق، كان يضم كل المساحة الواقعه بين البحر وبحيرة ماريوتيس، وكان طول الجھتين

(١) ديودور، الكتاب ١٧، ص ٥٨٩؛ وكينت كورس، الكتاب الرابع، الفصل السادس، ولاتزال هذه العادة متيبة حتى اليوم في مصر، فلربما أساسات بيت أو منشأة يقام المعلم، أى البناء حيث لا يعرف هناك لا مهندس معماري ولا حتى مهندس عام كما هو الحال في أوروبا، بتخطيط التصميم على الأرض بواسطة الجص أو بودرة الجير، وعندما تحدد الأسوار بهذه الطريقة، ويدون تصميمات وبدون رسوم أو مقاييس تقديرية، تقام الجدران الرئيسية، وبعد ذلك يتطلب المالك في معظم الأحيان من المعلم هذا المكان أو ذاك، وهذه الحجرة أو تلك حسبما يتراوی له، وعلى الطبيعة، وينبغي أن تنسب إلى هذه العادة السيئة عدم التناسق في المباني، وكذلك الأخطاء التي نلاحظها في مساكن العامة وكذلك قصور الكبار. وفي الواقع فكل المباني مقسمة إلى حجرتين أو حجرات ثلاثة كبيرة، تحيط بها على الدوام حجرات صغيرة أرضيتها ليست على مستوى واحد، أما السلالم التي يبلغ ارتفاع درجاتها من ٢٠ إلى ٢٥ سم، فهي على الدوام ضيقة ومعتمة وغير مريحة.

اللتين ت蔓延ان بطول البحر والبحيرة يبلغ ٣٠ غلوة، أما الجهتان الصغيرتان الأخريات اللتان تعبران اللسان بعرضه فكان طولهما يبلغ من ٧ إلى ٨ غلوات حسبما يذكر سترابون و ١٠ حسبما يذكر آخرون، أما السور الذي يشبه سترابون شكله بشكل معطف مقدوني^(١) فقد كان طول محيطه يبلغ ١٥,٠٠٠ خطوة، أى مايساوى حسبما يذكر دانفيل d'Anville ١٢٠ غلوة، وإن كان كينت كورس لا يقدرها بأكثر من ٨٠ غلوة، وفي النهاية فإن المؤرخ يوسيفوس Josephe (فلافيوس جوزيفوس) يقدر طول المدينة بـ ٣٠ غلوة وعرضها بـ ١٠ غلوات^(٢). ونحن في هذا نميل إلى ترجيح معلوماً سترابون، حيث إن هذا المؤلف، فضلاً عما يشتهر به من صدق، قد خصص دراسة مفصلة لوصف مدينة الإسكندرية في كتابه الجغرافي الذي تناول فيه مصر^(٣).

Pline, Hist, nat.liv V, chap X, et Plutarque, vie (١)
d'Alexandre.

Josephe, Do bello Jud. liv, II ch XVI. (٢)

(٣) سنكر منذ الآن عن الإشارة إلى الكتاب السابع لسترابون الذي صحب اليوس جالوس Elius Galus في حملته على مصر، والذي نقل =

٥٦- يقول ستراوبون إن الأسكندرية كانت تفرقها من الشمال مياه البحر، ومياه البحيرة من الجنوب، ولم يكن من المستطاع الوصول إليها برأ إلا عن طريق لسانين ضيقين يسهل الدفاع عنهما؛ وكانت تغطيها جزيرة فاروس التي كانت تشكل بالنسبة لها ميناً طبيعياً في منأى عن رياح الشمال والشمال الغربي، وحتى تتم الإفادة من هذه الميزة الكبيرة فقد تم توصيل اليابسة بالجزيرة عن طريق جسر ضيق يبلغ طوله ٧ غلوات ، يسمى كما يذكر هذا الجغرافي هبتاستاديوم Heptastadium ، ويقدر هيرتيوس Hirtius طوله بـ ٩٠٠ خطوة^(١) . وكان هذا الجسر ينكم من جهة المدينة على ميدان

= إلينا في هذا الكتاب، الذي خصصه لتاريخ هذه المنطقة، تفاصيل خاصة عن مدينة الأسكندرية، ونحن في الواقع، مدينون لهذا العالم الجغرافي بالمعلومات التي لدينا عن تاريخ هذه المدينة في الأزمة القديمة.

(١) يقدر هيرتيوس طول هذا الطريق ٩٠٠ خطوة أي $\frac{9}{10}$ من الميل الروماني، أي ما يبلغ ٦٨١ قامة حيث يقدر الميل بـ ٧٥٦ قامة. ومن جهة أخرى فإن الهبتاستاد تساوى حسب الفلولة اليونانية ٦٦٥ قامة وهو ما يبلغ حوالي نصف غلوة (ستاد) بالإضافة إلى الطول الذي يعنيه ستراوبون، انظر:

Hirtius De bello Civilii Chap CII.

كبير، يقع عند سفح جدران يفصل عنها بواسطة قنطرة، يحميها من الأمام أحد الحصون، وعند طرفها الشمالي يغطي حصن ثان قنطرة ثانية تتصل بجزيرة فاروس. وتتكون هاتان القنطرتان من أعمدة عالية، مثبتة بالبحر، وترتفع إلى حد ما فوق سطح المياه، لتشكل ممراً حراً للسفن. ويقسم هذا الجسر الذي يتجه من اليابسة إلى الجزء الغربي من الجزيرة، الميناء الطبيعي إلى قسمين: يحمل القسم الغربي منه في عهد الرومان اسم Eunostus Portus ، بينما كان يحمل القسم الآخر، الواقع إلى الشرق اسم Magnus Portus .

٥٧- وعند الدخول إلى الميناء الكبير، يجد المرء على يمينه برج الفنار، وقد أنشأه Sostrate de Cnide في عهد بطليموس فيليب في عام ٢٨٢ ق. م. وكان هذا البرج، الذي شيد على صخرة تلاطمها من كل مكان مياه البحر، يرتفع لعدة طوابق، يحيط بكل طابق منها دهليز يدعمه صفين من الأعمدة، ويحمل البرج هذا النقش "من سوستراتوس عن اكتينيروس بن ديكسيفان إلى الآلهة الراعية للملاحة". وفي إنشاء

الليل يضيء هذا البرج، الذى يبلغ ارتفاعه ٤٠٠ قدم، شعلتين يراهما المسافر على بعد ٣٠٠ غلوة من عرض البحر، ذلك أنه يصبح من الضروري، حيث إن الساحل منخفض وخطر بسبب كثله الرملية وشعابه الصخرية، وجود إشارة عالية ترى من أعلى البحار لترشد السفن بأمان إلى الميناء^(١).

وهناك أثناء النهار، مرأة معدنية تلتقط صور السفن قبل أن تظهر في الأفق. وكانت هذه السفن تضطر لكي تدخل الميناء أن تقترب بشدة من الفنار، حيث لم تكن الصخور ولا هاب الصخرية الواقعة إلى اليسار لتسمح لها بالاقتراب

(١) يلمح المرء على هذه المسافة ، التي تبلغ ٣٠٠ غلوة يونانية تساوى ٢٨,٥٠٠ قامة أو عشرة فراسخ بحرية، أنوار الفنار، ولم تعد هذه المسافة بذات بال بعد إقامة هذا البرج، ذلك أننا نستطيع بسهولة ونحن على شواطئ فرنسا أن نلمح أثناء الليل أنوار فناري ميناء دوفر Douvres على السواحل الانجليزية، وتبلغ المسافة التي تفصل هذين الميناءين ٢١,٣٦٩ قامة تساوى سبعة فراسخ بحرية ونصف الفرسخ، تبعاً لحسابات السيدين بيكار Picard ولاهير le Hire ، يذكر أبو الفداء وبعض المؤرخين العرب، أن المرأة كانت لا تزال موجودة في برج الفنار في العام ٩٢ من الهجرة (٧١٢ م) ، وهي الفترة التي انتزعت منه.

من هذه الناحية، وهو نفس ما يحدث اليوم. وكان هذا البرج يستخدم كذلك بمثابة حصن.

٥٨- وكان الدفاع عن شمال مدخل الميناء، يتم عن طريق قصر حصين، بني فوق شناخ (أنف الجبل الخارج منه والداخل في البحر) يتغول كثيراً داخل المياه، وكان هذا القصر يحمل اسم لوكسياس *Lochias* ، ولكى يضيق المدخل أكثر من ذلك كثيراً فقد أقيم أمام هذا الحصن رصيف حاجز، ينهض فوق صخور فى مستوى سطح الماء يطلق عليه اسم *arcolôchias* أو رأس لوكسياس^(*) وقد أشار إليه يوسيفوس باسم الساق التى صنعتها يد الإنسان^(١). ويرى المسافر عندما يواصل طريقه على اليسار، حتى القصور الذى يحيط به البحر. وعند بداية حاجز لوكسياس، كان ثمة ميناء صغير مغلق خصص لسفن الملوك أو للبحرية الملكية؛ ويحدد لها سترابون مكاناً آخر يقع تجاه جزيرة صغيرة تسمى *Anthirrhodos* ، وكان لها هى الأخرى ميناء صغير به

(*) السلسلة حالياً. (المترجم).
Joseph, De bello Judaico lib V . (١)

قصر، وبمواصلة الطريق، يقابل المرء المسرح الذي كان يتصل بالقصر عن طريق ممر يطلق عليه بوليب^(*) اسم Syrinx ، ويفصل هذا الممر ميدان الألعاب الرياضية عن المضمار (سباق الخيل) ؛ وبعد ذلك يرى البوزيديوم Posidium وبه معبد مخصص لعبادة نبتون Neptune^(*) ، وهو مقام فوق لسان من الأرض يتجه إلى داخل الميناء، وقد أمر مارك أنطونيо بأن ينشأ فيه حاجز آخر أكثر توغلًا في البحر، والذي على قمته شيد القصر الذي أسماه تيمونيوم Timonium ؛ وبعد ذلك يأتي الكوزاريوم أو القيصرتون Coesarium (معبد قيصر، وهى الرمل حالياً) والسيباستيوم Sebasteum ثم قصر الملوك وقد أقيمت من قبله سلطان Les Apostases وأخيراً يأتي الأمبوريوم Emporium والأبواستاز Apostases تشغلاً للمنشآت التابعة لترسانات البحريّة، فكانت تمتد حتى الهباتستاديوم.

Polybe, Excerpt. lib. V. (١)
(*) إله البحار.

٥٩- وفيما وراء الهياكل يجد المرء الميناء الثاني الذى كان يحمل اسم أونوستوس Eunostus وقد كان الإقبال عليه أقل بكثير من الإقبال على الميناء الأول على الرغم من أنه أوسع منه لغير ما حد؛ وكان يضم ميناء آخر يسمى كيپتوس Kiptos أى القوس وكان مزوداً بكل ما يتناسب مع الخدمة البحرية، كما كان يستقبل مياه الترعة التى كانت تعبر المدينة لتتصل ببحيرة ماريوتيس؛ وفيما بعد هذه الترعة بقليل كانت تنتهى المدينة لتهض تحت أسوارها مباشرة قرية نكروبوليس Necropolis مدينة الموتى أو الجبانة.

ويتمتع ميناء أونوستوس^(١) من الداخل بهدوء تام، كيسمح عمقه لأضخم السفن بالاقتراب من الرصيف، لأن الشعاب الصخرية التى تتكسر عليها الأمواج كانت تمتد

(١) تتناسب تسمية Eunostus Portus ، أى «ميناء العود الحميد» على الدوام مع ميناء الأسكندرية القديم (ميناء الغربى)، الذى كان الدخول إليه بالغ اليسر، بسبب رياح الشمال، والغرب، والشمال الغربى، التى تسود في غالب الأحيان، والذى يكون الخروج منه، لنفس السبب، بالغ المشقة لحد كبير، حيث تكون هذه الرياح عكسية بشكل مباشر.

الدخول إليه من جهة العرض.

٦٠- وقد بنيت الأسكندرية في عهد بطليموس بأنقاض هليوبوليس وممفيس وطيبة، كما زينت بأعمدة هذه المدن ومسلاتها التي نقلت إليها بتكليف باهظة، ويخترق الأسكندرية من الداخل شوارع مخططة بطريقة تسمح باستقبال نسيم رياح الصيف القوية، أى أن الشوارع تتجه من الشمال إلى الجنوب، ومن شمال الشمال الغربي إلى جنوب الجنوب الشرقي، وتستطيع العربات أن تمر فيها بحرية، كما يخترق المدينة بطولها وعرضها شارعان كبيران، يبلغ عرض الواحد منها ما يقرب من مائة قدم، يتقاطعان بزوايا مستقيمة عند منتصفها، ويبلغ طول أكبرهما حسبما يذكر ستراابون ٣٠ غلوة ابتداء من منشئه عند بداية كانوب، حتى نهايته من جهة الغرب عند بوابة نكروبوليس (وهو شارع طريق الحرية حالياً)، ويقدم يوسيفوس نفس المقاييس وإن كان يسوده يقدرها بـ ٤٤ غلوة، ولكنه يضيف إليه دون شك امتداده إلى الضاحية الشرقية. أما الشارع الكبير الآخر، الذي يعبر المدينة

بعرضها، فقد كان يبلغ امتداده ٨-٧ غلوات، بادئاً من موانئ النهر في ماريوبليس، لينتهي عند مبانى الترسانة البحرية في الميناء الكبير (شارع النبي دانيال حالياً).

وعند نقطة تقاطع الشارعين الكبيرين، أى حوالي وسط المدينة، نلاحظ ميداناً فسيحاً يقسمها إلى أربعة أقسام أو أحياء؛ لكن فيلون Philon ، معاصر ستراابون^(١) ، يذكر أن الأسكندرية كانت في عهده تتقسم إلى خمسة أقسام تحمل الحروف الخمسة الأولى من الحروف الهجائية الإغريقية. وقد أطلق اليهود اسمهم على اثنين من هذه الأحياء، حيث كانت توجد مساكنهم الخاصة بهم. ويقول يوسيفوس^(٢) إن اليهود كانوا يسكنون جزءاً من حي القصور على شواطئ البحر؛ وقد أطلقت أسماء أخرى على هذه الأحياء، التي كان أقدمها، وأكثرها أهمية، هو حي القصور أو حي بروخين Bruchion

(١) فيلون، كاتب يهودي، كان يعيش في الأسكندرية من عام ٣٠ - ٤٠ م انظر De pells Alex in Flaccum, p. 753.

(٢) يوسيفوس، كاتب يهودي، كان يعيش في الأسكندرية من عام ٦٠ - ٧٥ م.

وهي راكوتيس *Rachotis* أو سيرابيوم . *Serapeum*

٦١- وكان هي بروكين يشمل كل الخلاء الواقع بين الميناء والساحل إلى الشرق، ابتداء من لوخياس *Lochias* (السلسلة) حتى بوابة كانوب؛ وكان يضم القصور والميناين: الميناء الملكية، وميناء الجزيرة الصغيرة انترودوس *Anthirrhodos* ، والمسرح والدهليز الخاص به، والبورزديوم *Posidium* ، والتيمونيوم *Timonium* والكوزاريوم أو القيصرن *Coesarium* ، وميدان الألعاب الرياضية والمصارعة والمصارع (مكان ترويض وسباق الخيول) أو مياندروز *Meandros* والمتاحف والجمنان، وهو عبارة عن مبنى واسع تزيينه الأروقة والأعمدة لساحة يزيد طولها على غلوة وهو مخصص لدراسة العلوم. وترتبط هذه المنشأة بقصر الملوك، وتمتد حتى بوابة كانوب، وكانت ترى به المكتبة الشهيرة، التي كان مؤسسها إما بطليموس سوتر (الأول) *Ptolemé Soter* وإما بطليموس فيلادلفيوس

(^١) وكانت ترى هناك كذلك معابد أخرى وغابات مقدسة. هنا صد يوليوس قيصر قوات البطالمة وأهل الأسكندرية، ومنذ ذلك الوقت حصن هذا الحى بسور خاص عزله عن بقية المدينة، وجعل منه شكلًا من أشكال القلائع، وقد صمد لهجوم آخر في عهد الإمبراطور كليوديوس الثاني Claude في عام ٢٧٠ م، ثم تحطم الحى تماماً على وجه التقرير بعد بضع سنوات في عهد أوليليان في عام ٢٧٥. ويذكر سان جيروم S.Jerôme أن الحى كان في عصره، أي حوالي ٤٢٠ م، منعزلاً عن المدينة وأنه كان يستخدم كمأوى لبعض الزاهدين المنعزلين؛ وبعد ذلك بقرن واحد، في عصر سان إبيفان S.Epiphanе ، أصبح الحى خراباً تماماً.

(١) تكونت المكتبة على يد بطليموس فيلادلفيوس، وتوسعت على يد خلفائه وكانت تضم ٤٠٠ ألف مجلد، وقد أحيرت جزئياً أثناء حصار الأسكندرية، على يد يوليوس قيصر في العام ٧٠ م من تأسيس روما، العام ٣٧ ق. م، حيث وصلت نيران السفن الرئيسية في الميناء إلى حى الملوك، وأحرقت جزءاً كبيراً منه، وكذلك من المكتبة. ولا نفصل هنا المتحف عن الجنائز الذى لم ينشأ منه إلا مبنى واحد، على الرغم من أن سترايون، فيما يبدو، يفصله عنه ليجعل منه مبني قائماً بذاته.

٦٢ - وكان هي راكوتيس يشتمل على معبد سيرابيس Sérapis ، الذى أعيد بناؤه على يد بطليموس ابن لاجوس Lagus ، مكان معبد صغير كان مخصصاً لسيرابيس وإيزيس Isis معاً؛ ويقول سوزومين Sozomene إن هذا المعبد كان يقع على ربوة صغيرة إلى الشرق من الترعة؛ ويقول روفان^(١) Ruffin الذى زاره قبل بضع سنوات

(١) يقول روفان: إن تيوفيل، وهو فى سبيله للقضاء على الوثنية نهائياً فى كل مصر، قد حصل فى عام ٣٩٠ م من الإمبراطور تيوبيوسى Théo-dose على مرسوم يسمح له بأن يدمر كل المعابد المصرية، وتبعاً لأمر من الإمبراطور قسطنطين Constantin ، قام بطريق الأسكندرية بانتزاع تمثال سيرابيس عام ٢٢٨ م وكذلك المقياس الذى يستخدم فى ملاحظة مياه النيل، وقد أحرق الوثن، أما المقياس أو ال Separi فقد نقل إلى كنيسة مسيحية، فى ذلك الوقت، من كنائس المدينة هى كنيسة سان أثناز الذى بناها جريجوار الأريوسى l'Arier Gaégoire ، وعندما أراد الإمبراطور جوليان Julien أن يعيد بادة الأوثان، فقد أمر أن ينقل إلى السيرابيوم، المقياس الذى كانت يراسته تحديد درجات فيضان النيل، وقد بقى المقياس هناك حتى سنة ٣٩٠ م، وهو الوقت الذى حطم فيه تيوفيل نهائياً هذا المعبد، حسب أوامر الإمبراطور تيوبيوس.

ويطلق المصريون اسم سيرابيس Sérapis ، أو بالأحرى شيرابى Cherapi على المنشآت المخصصة للملاحظة السنوية لفيضانات النيل، صانعة الخصوبة والوفرة اللتين كان المصريون يقدسونهما تحت اسم =

من قيام تيوفيل Théophile بطريق الأسكندرية بدميره نهائياً في عام ٣٩٠ م ، إن هذا المعبد قد بني فوق مرتفع ليس من فعل الطبيعة وإنما من صنع الإنسان، وهذا المبنى الواسع، كما يضيف روفان، كانت تدعمه شرفات مقدسة يصعد إليها عن طريق سلم تبلغ درجاته مايزيد على المائة، وكان داخله، الذي تزيقه الأعمدة والأروقة، يضم حجراء مختلفة، مخصصة للأسرار المقدسة وكذلك لمساكن الكهولوكلين بهذه الأسرار. وكان يوجد بهذا المعبد مقاييس للنحو مخصوص لسيرابيس وكان يحمل اسمه ، وقد أمر قسطنطين باقامتها في عام ٢٢٨ م ، لكنه ينقل بعد ذلك إلى

= أبيس.

ويقول جابلونسكي Japlonski ، إن اسم سيرابيس هذا يتكون من كلمتين مصريتين، احتفظت بهما اللغة القبطية هما : سير Ser ، أو شير Cher ، أو سار Sar ومعناها كلها عمود؛ وأبيس Apis ومعناها مقياس.

وهكذا، فقبل إنشاء الأسكندرية، كانت لمفيس سيرابيوم أي معبد مخصص لأبيس، وكان ينبع فوق ربوة صغيرة تسمى سينوبى Synopi (أى المكان الذى يتم فيه القياس)، وكان المعبد مخصصاً لدفن العجل أبيس (مأخوذ من مذكريات المسيو لإنجليز Langlés (Voyage de Norden, Tome III p. 236 et 241)

كنيسة الأسكندرية، ولاتزال توجد بها حتى اليوم المكتبة الثانية التي أثرت بما تبقى من مكتبة المتحف^(١) ، التي

(١) أقيمت المكتبة الثانية بعد وقت قصير من حريق مكتبة المتحف في عهد يوليوس قيصر، وكانت تضم ٥٠٠٠ مجلد عندما تحولت إلى رماد، تنفيذاً لأوامر عمرو (بن العاص) في العام ٢٢ من الهجرة (٦٤٢م)، فقد كتب الخليفة عمر إلى قائده الذي استولى لتوه على مصرية (مامعناء) «إذا كانت هذه الكتب لا تضم إلا ما جاء به فاحرقها إذ لا حاجة لنا بها، وإذا كانت تضم شيئاً مخالفًا رعها لخطوره ما تحتويه». ويقول التاريخ (*)، إنه تبعاً لهذا الأمر لا يتصور صدوره عن رجل متحضر، فقد بعثت كل كتب هذه تبة، وزرعت على حمامات المدينة لاستخدامها في التدفئة، وظللت شتعل لمدة ستة شهور، وكان قد بني منذ وقت طويل، في مكان المعبد، كنيسة تحمل اسم الامبراطور أركاديوس Arcadius والتي يظن بعض المؤرخين دون سند، أنها اليوم هي الجامع المسمي جامع الألف عمود الذي يقول موروث البلاد إنه ترجمة لكلمة السبعين.

ووجود هذه المكتبة أمر يجادل فيه، عن سوء نية، بعض المؤرخين المحدثين، فهذه قد تكونت من بقايا مكتبة المتحف، وهي الأقدم، وقد بيتنا نحن بروخيون الذي كانت تقع فيه المكتبة (الأقدم) كان قد تهدم ماماً منذ بداية القرن الخامس، وقبل نهاية القرن الرابع بقليل.

وقد قدم المسيو لانجليه Langlès في النبذة التي ساقها، والتي استخلاصها من المؤرخين، المعلومات التي من شأنها أن تثبت الواقع (التي انتهينا إليها).

انظر : Voyage de Norden

=

آخرها من قبل يوليوس قيصر Jules Cèsar^(١).

= (*) يحق لنا أن نستشهد هنا بما يسوقه حول هذا الموضوع مؤرخ فرنسي معاصر هو جاستن فييت في كتابه :

Précis de l'Histoire d'Egypte par divers historiens et archéo-logues tome II, par Gaston Wiet, l'Egypte musulmane, de la Conquête arabe à la Conquête ottomane-le Caire, 1932 p. 111-112.

حيث يستبعد هذا المؤرخ تماماً، تلك الرواية التي يوردها عبد اللطيف البغدادي عن أمر الخليفة عمر بحرق مكتبة الإسكندرية، وهي الرواية التي بنى عليها كل المؤلفين في الغرب موقفهم في هذا الخصوص. ويرى جاستن فييت أنه على الرغم من أن هذا الحادث معكן الواقع أثناء الحروب القديمة، ويستشهد على ذلك بحرق المغول لمكتبة بغداد وحرق الفرنجة لمكتبة تونس، فإن الرواية في حد ذاتها غير صحيحة، ويرى أن بالإمكان إهمالها ككلية، ويستند في ذلك على ما يلى :

١- أن هذه الرواية لم ترد إلا عند عبد اللطيف البغدادي، وبعد مرور ٢٠٠ (مائة) سنة على الحادث المزعوم.

٢- أنها لم ترد عند مؤرخين عرب ثقة مثل الكندي وأبن عبد الحكم والبلذري والطبراني والمسعودي.

وقد يكون هذا كافياً لدحض ذلك الاتهام الذي يحاول المؤلف أن يلصقه بالعرب والمسلمين (المترجم).

(١) بنى فوق معبد سيرايس، كنيسة كانت تحمل اسم أركاديوس، بتضييع من يوحنا المعمدان، وقد افتتحت في احتفال مهيب،

(Histoire du Bas - Empire, tome per, liv XXIV).

٦٣- أما السوما Sôma^(*) التي كانت تتبع حى القصور خسبما يذكر سترابون، والتى كانت تضم قبر الإسكندر، فكانت تقع حسبما يقول تاتيوس Tatius عند نحو مركز المدينة، حيث كانت تعد جزءاً من حى يحمل اسمها.

٦٤- وفي أحياء أخرى من المدينة، كان المرء يجد مبانى عامة مختلفة لم تتحدد مواقعها بدقة، مثل ذلك مبنى الستاديوم Stadium والفوروم Forum حيث كان يتم التقاضى. أما البانيوم Panium^(**) الذى يقع على مرتفع ينتهى بقمة مدبية، فيبدو أنه صخرة طبيعية على الرغم من أنه من صنع الإنسان، ويتم الصعود إليه من الداخل بواسطة سلم دائرى لوبي، ومن قمة هذا المرتفع يشرف المرء على كل المدينة؛ وأخيراً نرى المدرج أو السيرك، وكذلك بعض معابد

(*) السوما أو السيميا ومعناها الجبانة الملكية وتقع كما يذكر محمود.. الفلكى فى كتابه عن الأسكندرية القديمة عند تقاطع طريق الحرية مع شارع النبي دانيال.

(**) البانيوم، تل صناعى أقيم تعظيمًا للإله بان بحيث تشرف قمته

على المدينة كلها، وتحيط به حدائق جميلة، ويظن أن بقايا هذا التل ما نعرفه اليوم باسم كوم الدكة.

تهدمت كانت مبنية عند نيكوبوليس Nicopolis .

٦٥ - أما القناة التي تربط بحيرة ماريا بمدينة أونوستوس Eunoste عن طريق الكيبوتوس Kibôtos (الميناء الصغير الداخلي) ، فتعبر الطرف الغربي من المدينة ، وكانت القناة تسمى ترعة ماريا ، وفيما بعد ترعة شديا Schedia ، وكانت هذه الترعة المتفرعة من الفرع الكانوبى عند قرية شديا (كوم الجيزة حاليا) ، تبعد عن الأسكندرية من جهة الشرق، بـ ٤ شونات (١٢,٠٩٦ قامة أى $\frac{54}{23575}$ م) وكانت تنقل كما هو شأنها اليوم، المياه العذبة إلى المدينة. يقول ستراابون "عندما يغادر المرء الأسكندرية عن طريق بوابة كانوب، يجد عن يمينه ترعة تصل إلى البحيرة وتؤدى إلى مدينة كانوب، ويستطيع المرء أن يبحر عن طريق البحيرة نحو النهر ثم يتوجه إلى كانوب وإلى شديا، وقبل أن يمضى إلى إلبيوزين Eleusine ^(١) يجد على يمينه ترعة تؤدى إلى شديا، تبعد عن الأسكندرية بـ ٤ شونات ^(٢)".

(*) النزهة حاليا.

(١) انظر دراسة عن القناة التي تربط بين البحرين، القسم الثاني، الفصل الأول، الدولة الحديثة، المجلد الأول، ص ١٢٤ - ١٣٠ .

وكانت مياه النهر توزع، بواسطة مشاريع هندسية تحت أرضية، على الآبار والخزانات المحفورة تحت المدينة؛ ويقول هيرتيوس Hirtius الذي أشرنا إليه من قبل، وهو يتحدث عن هذه الخزانات والآبار: "يكاد يكون محفوراً تحت الإسكندرية بأكملها خزانات سفلية، تتلقى مياه النهر، وتتأتى إليها هذه المياه عن طريق مسارب ثم توزع على خزانات بيوت الخاصة حيث ترك وتنقى شيئاً فشيئاً؛ ولا تشرب المدينة مياها أخرى، إذ لا توجد بها مطلقاً أية عيون طبيعية. ويضطر العامة لاستخدام المياه التي ينزعونها من مجرى النهر أو الترعة، ولكن فحيث إن هذه المياه عكرة للغاية، فإنها تسبب أمراضاً مختلفة". ويطلق أوزون Ausone على الإسكندرية ، وهو يتحدث عن العدد الهائل بها من الخزانات أو الصهاريج المخصصة لحفظ المياه اللازمة لاستهلاك سكان هذه المدينة، «بيت النهر».

٦٦- ويقول ديوبود^(١) إن عدد سكان هذه المدينة يتاسب

(١) ديوبود الصقلى، الكتاب السابع عشر.

مع اتساعها إذ كان قد بلغ في عهد أuggustus ما يزيد على ٣٠٠,٠٠٠ مواطن حر، الأمر الذي يفترض وجود شعب يبلغ تعداده حوالي ضعف هذا العدد، إذا ما أضفنا إلى هؤلاء عدد العبيد، لكن هذا الرقم يبدو لنا مبالغًا فيه، ومع ذلك فإن كليةوفون Clitophone يقول أثناء حديثه عن شعب الأسكندرية، إنه "عندما يتأمل هذه الآلوف من سكانها، فإنه لا يستطيع أن يتصور أن الممكن أن توجد مدينة كبيرة لحد تستطيع معه أن تضم هذا العدد الهائل، كما أنه - من جهة أخرى - لا يستطيع أن يتصور وجود عدد ضخم من الناس لحد يستطيعون معه أن يشغلوا امتداد هذه المدينة الواسعة".

-٦٧- كانت الأسكندرية وطن كل من: أوريجين، Appien، إقليدس Euclide، إبيان Origène هيروديان Herodien، فيلون Philon..إلخ، وإلى مدارسها الأكاديمية الضليعة جاء مانيتون Manethon، وإيراتوستين Eratosthene الذي كان أول أمين لكتبة المتحف التي أنشأها بطليموس إيفرجيتوس، وكذلك

جاء العالم الجغرافي بطليموس بالإضافة إلى آخرين. جاء هؤلاء جميعاً لينهلو من ~~الكتاب~~ ^{الكتاب} الذي نقلوها إلينا في كتاباتهم، ومن ناحية أخرى، فقد وضّع أتباع كل من كليمان Clément ، وجيروم Jerome وجريجور، وأغسطس، مؤلفاتهم بالأسكندرية.

٦٨- كانت جزيرة فاروس، كما سبق القول مأهولة قبل مجيء الاسكندر بوقت طويل، وقد حصنها البطالمية قبل يوليوبس قيصر كما نعرف ذلك من تاريخ حربه في الأسكتدرية حيث لقى الكثير من المصاعب لكنه يستولى عليها، وقد كان لقرية فاروس، شأنها في ذلك شأن المدينة، أبراج عالية تربط ما بينها جدران تقلل القرية بسور منيع بعض الشيء، وكان يقطن هذه القرية بحارة يمارسون القرصنة، وكانت مياه النيل التي إلى كل مكان من هذه المدينة عن طريق مشروع هندسي بنى بطول الهبتاستاد، وقد تحطم هذا المجرى، وكذلك قناطر هبتاستاد، بالإضافة إلى ~~هذه~~ القرية الرائعة، أثناء حصار الأسكندرية على يد يوليوبس قيصر.



General Organization Of the Alexandria Library (GOAL)

Bibliotheca Alexandrina

٦٩ - وعند الخروج من الأسكندرية، عن طريق بوابة كانوب، يجد المرء على يساره ضاحية اليوزين Eleusine (النزة) والتي يشطرها من طولها شارع كانوب الكبير والتي تحاذى البحيرة والبحر، والتي خططت شوارعها على غرار شوارع الأسكندرية، ويقابل المرء بعد هذه الضاحية مجري هندسيا يسير بطول الساحل ويتجه إلى كانوب، وفيما بعد اليوزين، كان ثمة سيرك أو هيبودروم Hippodrome ينتهي عند نيكوبوليس.

٧٠ - وتقع مدينة نيكوبوليس (ومعناها النصر) على شاطئ البحر، وتبعد عن الأسكندرية بـ ٣٠ غلوة حسبما يذكر ستراپون، وبـ ٢٠ غلوة حسبما يذكر يوسيفوس، وقد سميت كذلك نسبة إلى الانتصار الذي أحرزه أوكتافيوس أغسطس على مارك أنطونيو، وكانت تقام هناك احتفالات بهذه المناسبة، مرة كل خمس سنوات.

٧١ - أما كانوب (أبوقير)، تلك المدينة التي اشتهرت بمعبد سيرابيس المقام فيها، وببورعها وفجورها، فكانت تقع على بعد ١٢٠ غلوة من الأسكندرية، وكانت تقوم على ضفاف

الترعة التي تؤدى إلى فنادق صغيرة، كان يطرقها على الدوام ألف الرجال والنساء، الذين كانوا يتوجهون كل عام إلى هذه المدينة، للاحتفال بالأعياد التي يسودها المجنون الجامح الذي تتميز به الأعياد الباخوسية عادة.

٧٢- وإلى ما وراء كأنوب، كانت تقوم هيراكليوم Heracleum التي تقع عند رأس خليج أبي قير، والتي أطلق عليها - مرة أخرى - اسم معبدها القديم الذي كان مخصصاً لهيرقل.

٧٣- أما فتحة كانوب التي كانت تلى مباشرة هذا الموقع الأخير، مشكلة بذلك النقطة الشمالية للقاعدة الغربية للدلتا، وكانت تقع حسبما يذكر بلين Pline على بعد يساوى ٩٠٧٢ قامة أى $\frac{66}{100}$ ١٧٦٨١ م إلى الشرق من الأسكندرية.

٧٤- أما قرية نكروبيليس، أى مدينة الموتى، حيث كان هذا المكان مخصصاً كلياً لدفن موتى الأسكندرية، فكانت تبدأ من نفس جدران السور، وتمتد إلى الجنوب الغربي من البحر

والبحيرة^(*) .. ولقد كانت قرية بمعنى الكلمة، تحتوى على كثير من البيوت المزданة بالحدائق، توجد تحتها أماكن سفلية نسميها مقابر.

٧٥ - وأخيراً، فقد كان يوجد بعد هذه "القرية" قصر الشرسونيز La Chersonèse ، المبني على قمة رأس يقع على بعد ٧٠ غلوة من الأسكندرية، وقد حصن هذا القصر، وكانت له حامية، وهو نفس المكان الذى نطلق عليه اليوم اسم الشيخ (العجمى) ، وهو الذى يقفل خليج الأسكندرية من جهة الجنوب الغربى.

والآن ، بعد أن قدمنا كل هذه المعلومات التى حصلنا عليها عن الأسكندرية القديمة، والتى كانت ضواحيها تغص بمساكن جديدة وفخمة، والتى تغطيها اليوم الرمال وكل قحولة الصحراءات الليبية، فإننا نمضى إلى الجزء الأخير من الدراسة والذى يقدم مقارنة مدعومة – حيث هو يتفرع عن القسمين السابقين – عن حالتى هذه المدينة العريقة.

(*) كانت هذه الجبأة الغربية للأسكندرية تشغل المناطق التى تسمى حاليا، الانفوشى، كوم الشقاقة، الورديان. (المترجم).

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

القسم الثالث

**فحص موثق عن حالة مدينة الإسكندرية بشكلها
القديم مع مقارنتها بحالتها في شكلها الراهن**

- ٧٦- بعد أن قدمنا في القسمين السابقين حالة مدينة الإسكندرية في عصور حياتها المختلفة، سوف نشير - حسب المعلومات التي حصلنا عليها أثناء إنشاء الخريطة الطبوغرافية بهذه الدراسة - إلى وضع أكثر الأماكن والمباني في هذه المدينة شهرة، وسوف يقودنا ذلك إلى فحص موثق، تدعيمه بعض الأسئلة التاريخية والجغرافية، التي من شأنها أن توضح مدى صحة الرأي حول الانتقادات الموجهة حول قيمة المقاييس الطولية التي قدمها المؤرخون القدماء، والتي تدور حول اتساع هذه المدينة.

- ٧٧- كانت تنقص الأبحاث العلمية، كلاً من بونامي Bonamy ودانفيل d'Anville ^(١) فيما اللذان قد عالجا كلها

(١) قدم المسيو بونامي Bonamy - عضو أكاديمية النقش والفنون الجميلة - ثلاث دراسات عن مدينة الإسكندرية، نشرت في عام ١٧٣١ =

هذه المسألة، وقد فحصنا أبحاثهما عند وضع تصعيم دقيق

= في مجلد دراسات هذه الأكاديمية المجلد التاسع، ص ٤٦٦. وقد رجعنا إلى النبذ الدقيقة لهذا الأكاديمي، والتي نكرنا بعضها في هامش هذه الدراسة.

وفي حوزتنا بالإضافة إلى ذلك، دراسات عن مصر، ألفها دانفيل، وقد ذكرنا مؤلفه هذا - الذي استخدم كدليل للجيش الفرنسي - كمصدر له احترامه في هذه الدراسة، وإن كنت أعتقد أن بالإمكان على الأقل، استبعاد بعض آرائه. ويمتاز دانفيل أبحاث بونامي، لكنه يضيف بأن ذلك لا يعني أنه يستطيع أن يمتدح بالمثل خريطة الأسكندرية التي أطلقها هذا الأكاديمي - بونامي - بدراساته ، إذ يقول بونامي إنه قد حصل على هذه الخريطة من مكاتب البحرية؛ ولذلك فلا بد أن تكون هذه الخريطة غير كاملة، ولا يمكن القياس عليها بالمقارنة بتلك الخريطة التي قدمها دانفيل على اعتبار أنها الأفضل، والتي ضمنها هذا الجغرافي في دراساته المطبوعة في عام ١٧٦٦.

وقد قدم نوردان Norden ، الذي سافر إلى مصر في عام ١٧٣٩، خريطة أقل خطأ. ويقول هذا الرحالة : إن هذه الخريطة قد تم إنجازها على يد فرنسي يأسف لعدم معرفته باسمه.

وفي الواقع، فقد كان إنجازاً كبيراً في ذلك الوقت، أن يستطيع رحالة بوسائله البسيطة أن يقدم تخطيطاً متصوراً لمدينة مصرية، بل ومدينة شرقية على الإطلاق.

وفي عام ١٨٠٢، أورد المسيو شوسار Chaussard في كتابه تاريخ الحملات على مدينة الأسكندرية Histoire des expéditions d'Alex الذي ترجمه عن آريان المؤرخ الإغريقي في القرن الثاني - أورد وصفاً موجزاً لحالات ثلاث متتابعة لمدينة الأسكندرية، ويتطابق ما يقوله هذا المؤلف عن المدينة تماماً مع الرأي الذي قدمه دانفيل في دراساته عن =

لخريطة الأسكندرية، ووجدنا أنه كانت تنقصهما على وجه الخصوص معرفة الأماكن، وهي المعرفة التي توفرت لنا، حتى يستطيعا أن يحددا بدقة الحالة القديمة للمدينة؛ وقد بين دانفيل، وهو المشهود له بالنظر الثاقب في بحوثه الجغرافية، أن الأسكندرية كانت، بما لا يدع مجالا للشك، تشغله مساحة أكبر بكثير من تلك المساحة التي يحددها سور الحالى، الذى يقول عنه إنه لابد أن يكون قد بني حديثاً، ويطلب هذا الظن من جانبه - ونحن نشاطره الرأى فيه - المزيد من الدرس والمناقشة.

-٧٨- أما الاختلاف الذى يوجد، نسبياً، فى أطوال هذه المدينة فى تقارير المؤلفين القدماء: ديدور، سترايون، بلين، كينت كورس، يوسيفوس، وكذلك هذا التفاوت الهائل فى المقاييس التى لم توضح بدقة فى كتاباتهم، فإنه يلقى بالشك حول تحديدتهم للأماكن نفسها.

= مصر صفحات ٢٦ إلى ٣٢، وقد رسمت الخريطة التى أحققها المسيو شوسار بكثافة، وهى الخريطة التى أصاب التلف بعض أجزائها، رسمت تبعاً للخريطة التى أنشأها السادة المهندسون العسكريون والمدنيون التابعون لجيش الشرق، والتى كان مقاييسها، وهى ملحقة بهذه الدراسة، ٤، ٠٠، ٠٠ مم لكل ١٠٠ متر.

وقد شاهدنا في القسم السابق أن معطيات هذه المقاييس تتتنوع كما يلى:

المقاييس				البيانات التي يقدمها المؤرخون القدامى
المحيط	الواجهة	العرض	الطول	
١٠٠	٤٠٠	١٠	٤٠	ديوبور مقدراً بالغلوة
٧٥	٢٢٥	٨-٧	٣٠	سترابون مقدراً بالغلوة
٨٠	٢٢٥	٨-٧	٣٠	كينت - كورس مقدراً بالغلوة
٦٠	٢٠٠	١٠	٢٠	يوسيفوس مقدراً بالغلوة
١٢٠	٢٠٠	١٠	٢٠	بلين مقدراً بالخطوة الرومانية

ويظل الأمر على نفس الدرجة من الصعوبة، عندما نحاول أن نكتشف في هذه البيانات المختلفة طول المقياس المتخد كوحدة، حيث لم يحدد هؤلاء المؤلفون طول الغلوة، فنحن مثلما نعرف في دراسة ستрабون عدداً كبيراً من الغلوات المختلفة،

ويعنى آخر فإن كل المؤلفين القدامى الذين كتبوا عن الأسكندرية كانوا إما إغريقاً أو رومانين، فهل كانوا على الدوام يستخدمون مقاييس بلادهم؟ هذا ما قد نجاذف بالأخذ به، ومع ذلك فلم يكن هذا - فيما يبدو - هو ما يحدث على الدوام، إذ كانوا في غالب الأحيان، وببساطة شديدة، يأخذون بالمقاييس المصرية، كما يذكرها لهم علماء مصر، أو أولئك الذين سبقوهم في رحلاتهم.

ولذا ما قبلنا، مع المسيو لارشيه، مترجم هيرودت الحاذق، أن سترايبون لم يتحدث إلا عن الفلوة الأولى، فسوف نتبين كيف ستكون المسافات التي يقدمها عن مدينة الأسكندرية، وعن الأماكن المحيطة بها، باللغة الضخامة لحد مبالغ فيه^(١). أما الثلاثون غلوة التي يعطيها ذلك الجغرافي

(١) يبين سترايبون في كتابه الثاني طول الفلوة الواردة بجغرافيته على نحو نستنتج منه أن طول الفلوة عندئيل يبلغ $\frac{1}{2}$ الميل الرومانى أى ١٢٥ خطوة، أى أن الميل الرومانى يحتوى على ثمانية غلوات إغريقية؛ ومن المعروف أن الميل الرومانى يساوى عادة ٧٥٥ ياردة و $\frac{4}{5}$ أقدام وثمانى درجات، ويقربها دائفيلى إلى ٧٥٦ يارد، أى أن الثمن يساوى ٣ قدم و ٩٤ ياردة (الترجمة هنا بتصرف وباختصار).

للشارع الكبير الذى يبدأ من بوابة نكروبوليس لينتهى عند البوابة الكانوبية فإنها تساوى ٢٨٥٠ قامة (= $\frac{75}{100} \times 554$ م)، لكن الخريطة الكبيرة التى رسمت بمقاييس ٠٠٢٥ م لكل مائة متر لا تبين هذه المسافة، ابتداء من البوابة الكبيرة على الميناء القديم، حتى بوابة رشيد إلا ٣٢٢٥ متراً أى ١٦٥٤ قامة وأربعة أقدام. وفي هذه الحالة يظل هناك فرق يبلغ ١١٩٦ قامة أى ١٢ غلوة فى أقل طول من أطوال المدينة.

ويقدر يوسيفوس هذه المسافة نفسها بـ ٢٠ غلوة من نفس النوع، أى ١٢٥ خطوة لكل غلوة أى ما يبلغ $\frac{1}{8}$ الميل الرومانى. وبذلك لا يبلغ طول هذا الشارع حسب تقدير هذا المؤرخ إلا ١٩٠٠ قامة أو $\frac{17}{100} \times 3703$ مترات أى ما يزيد على طول المدينة الحديثة بـ ٥٠٠ غلوة إغريقية.

- ومن هنا نرى أن هذه البيانات لا تتفق كذلك مع بقية المسافات. وقد حاول دانفيل، وهو يسعى إلى تدعيم الرأى الذى رجحه، وهو أن سور الحالى لمدينة الإسكندرية أصغر لحد كبير من سورها القديم، وذلك حين لم يوجد فى الخريطة

التي كانت معه لهذه المدينة، المقاييس اللازمة لكي يؤسس عليها، حاول أن يعطي للغلوة الواحدة طولاً لا يمكن بمقتضاه توسيع حدودها. وفي هذا الصدد فإنه يحدد موقع الهبتاستاد، الذي كان لا يزال غير محدد، في المسافة التي توضحها خريطة بين البرج الشمالي فوق الميناء القديم والبرج الواقع إلى الشرق من شبه جزيرة فاروس على الميناء الجديد. ويحدد هذا الجغرافي هذه المسافة بـ ٥٣٠ قامة، وبقسمة هذا الرقم على ٧ كما تعبّر عن ذلك نفس تسمية الهبتاستاديوم. (أى الطريق التي يبلغ طولها سبعة ستاد أى سبع غلوات) فإنه يقدر بذلك قيمة الغلوة التي ينبغي اتخاذها أساساً لتحديد الأطوال الدقيقة لهذه المدينة القديمة بـ ٧٦ قامة.

وينبغي الاعتراف بأنه، إذا كان طول هذه الفلوة الجديدة، لا يرتكز إلا على هذا المعطى ل كانت النتيجة خاطئة بقدر ما قد يعترى القاعدة التي تكون قد استخدمت فى تحديدها، حيث إن الخريطة التى يحدد هذا الطول على أساسها غير دقيقة، ذلك أن جسر الهيتاستاد، الذى يربط بين المدينة وجزيرة

فاروس، يظل مفقوداً بشكل تام، وسط كتلة الرمال التي ترتكز عليها المدينة الحديثة.

كيف يمكننا إذن أن نتعرف في الواقع الأمر على طرفي هذا الطريق الذي يبلغ طوله كما يذكر هيرتيوس ٩٠٠ خطوة أي $\frac{9}{1}$ من الميل الروماني أو ٦٨١ قامة، والذي تفضي نهايته كلاماً إلى ميدان يحميه حصن وتقع أمامه قنطرة؟ وقد يكون بمقبورى أن أعتقد أن أسوار الرصيف القديمة، التي تحيط بمنشآت البحرية في الميناء القديم هي بقايا وأنقاض الهيباستاد، لكن هل كان هذا الجسر الذي يتوجه إلى الجزء الغربى من جزيرة فاروس يتبع خطأً مستقيماً؟ أم تراه أنه كان مقطوعاً مثل ذلك الجسر الذى يتصل اليوم بحصن القنار؟ هذا ما نجهله، وفضلاً عن ذلك فمن أية نقطة ينبغي أن نبدأ في تعداد الغلوات السبع؟ هذا أيضاً مالم نتمكن من معرفته طوال السنوات الثلاث التي احتل الفرنسيون خلالها مصر؛ لكننا نستطيع هنا على الأقل أن نلاحظ المسافة التي تقدمها الخريطة الكبرى للأسكندرية، والتي رسمت بمقاييس ٢٥٠٠٠ م لـ كل ١٠٠ م، بين نفس النقطتين اللتين حددهما دانفيل، واللتين أشرنا إليهما من قبل، فهي تبلغ ٦٦٥ قامة (أى $\frac{11}{11}$ م ١٢٩٦) أي ٧ غلوات إغريقية، طول الغلوة ٩٥ قامة $\frac{1}{100}$.

أو $\frac{16}{100}$ م.

- أما إذا أقمنا أبحاثنا على أنواع أخرى من الغلوات لوجديناها تنطبق على الغلوة المصرية التي يقدرها دانفيل بـ ٥١ قامة أي $\frac{49}{100}$ متراً.

وهذه هي النتائج التي يعطيها تطبيق هذه الغلوة الصغيرة على الامتداد الحالى للإسكندرية، فقد شاهدنا من قبل أن طول الشارع الكبير، بدءاً من بوابة الميناء القديم حتى بوابة رشيد، كان يبلغ ٣٢٢٥ متراً، أما بخصوص متوسط عرض السور ابتداء من باب البحر المطل على ساحة الميناء الجديد إلى باب العمود في الجنوب فيبلغ ١٠١٣ متراً، وهذه المقاييس تعطي طولاً قدره ٣٢ غلوة وعرضها قدره ١٠ غلوات، طول كل غلوة ٥١ قامة.

وأكثر من ذلك، فإننا إذا أخذنا محيط السور الحديث بالتتابع، وبما يكبر قدر من التحديد، بفتحات ثلاثة مختلفة لبرجل، أطوالها على التوالى ٥٠، ٢٠، ١٠ قامة، كما فعلنا نحن على "كروكى" الخريطة الكبيرة لهذه المدينة، لوجدنا امتداداً قدره ٤٢٥٠ قامة أي ٨٣ غلوة، طول الغلوة ٥١ قامة.

٨١- هذا الانضباط فى تطابق العلاقة بين هذه المقاييس الأخيرة الموجودة على خريطة مضبوطة، رسمت بمقاييس رسم كبير هو ٢٥ .٠٠ م لكل ١٠٠ م، مع المقاييس التى طبقها سترابون على سور ندعى مع دانفيل أنه هو سور الحديث، يبدو أنه ينهى المشكلة وأنه يجسم أن الغلوة التى حددتها هذا الجغرافى اليونانى فيما يمس اتساع الأسكندرية هي الغلوة المصرية الصغيرة ذات الـ ٥١ قامة وليس الغلوة الأولمبية ذات الـ ٩٥، وأخيراً، فإن سور الحالى لهذه المدينة التى نسبها للعرب سيكون هو سورها فى عهد الإغريق والرومان. ومن الواضح أنه إذا كان هذا الاحساس، وهو منتشر إلى حد ما^(١)

(١) استولى عمرو بن العاص ، قائد الخليفة عمر، على مدينة الأسكندرية، بعد أربعة عشر شهراً من الحصار، فقد أثناها ٢٣ ألف رجل، ولم يكن لدى هيرقل أمبراطور القسطنطينية، الذى جمع قوات هائلة لنجددة هذه المدينة، وكذلك لنجددة أورشليم (بيت المقدس)، التي كانت في نفس الوقت محاصرة بواسطة عمر (كذا !)، لم يكن لديه إلا الوقت الذى يكفى لكي يعطى حبر (مقوقس) الأسكندرية سلطات مطلقة للتفاوض، وبعد أن أنصت عمرو في برومود - وكان معسراً في ضواحي المدينة - إلى مقتراحات المقوقس، أجابه وهو يشير إلى عمود كبير كان أمامهما : « أترى هذا العمود ؟ لن نخرج من مصر إلا بعد أن تكون قد التهمت »، وقد كتب، وهو الذى كان قد وقع في قبضة أهالى الأسكندرية قبل ذلك ببضعة أيام فى إحدى جولات الاستطلاعية وأفلت لحسن حظه =

لا يجد الأساس اللازم لتأكيده، لأول وهلة، وذلك فيما يتصل بالعلاقة الدقيقة للمقاييس التي للسور الحالى مع المقاييس التى قدمها بعض المؤلفين القدامى فإن المرء مع ذلك لا يستطيع كلياً إلا يستقىد بما يذكره المؤرخون العرب، الذين يشهدون بأن عمرو بن العاص قد قلب هذا السور رأساً على عقب، فى حوالى السنة ٢٢ من الهجرة即 ٦٢٢ من الميلاد، وبأن ابن طولون حاكم مصر، قد أمر بتشييد أسوار جديدة لهذه المدينة بعد ذلك بـ ٢٣٣ سنة، وأن هذا السور الجديد قد

= بفضل مهارة الجندي الذى كان يرافقه، كتب بعد أن استولى فى النهاية على الإسكندرية إلى الخليفة عمر أنه وجد فى هذه المدينة ٤٠٠ قصر، وعددًا مماثلاً من الحمامات العامة، و ٤٠٠ سيرك أو ساحة للألعاب، و ١٢,٠٠٠ حدائق، و ٤٠,٠٠٠ يهودى يدعون الجزية، وقد حطم هذا الغازى البغيض (كذا!) المعابد والكتائس وأمر بإحراء مكتبة سيرابيوم (راجع ما سبق أن أوردهناه نقلًا عن جاستون فييت - المترجم) ودك الأسوار ونقل مقر الأمبراطورية الجديدة (!) إلى الفسطاط التى تسمى حالياً مصر العتيقة.

من كتاب :

Histoire du Bas-Empire, Tome XII Liv LVIII et LIX.

وtheses كثير من المبالغات بالتأكيد فى هذا النص، وعموماً فى كل تاريخ الشرقيين فكيف يمكن أن تصدق على سبيل المثال وجود ٤٠٠ سيرك أو ميادين ألعاب، و ٤٠٠ حمام ومثلها من القصور؟

قلص من اتساعها المبدئي إلى النصف^(١)، ونسعى الآن لكي
نقيم الدليل على هذه الشهادات الأخيرة.

٨٢- وهكذا، فإذا تبنينا نحن الغلوة المصرية ذات الـ ٦١
قامة، فإننا لن نجد بعد، هذا الاتساع الذي ينسبة إلى
المدينة، كل المؤلفين القدامى الذين انتهينا من ذكرهم في
أبحاثنا السابقة.

يقدر سترابيون المسافة الواقعة بين الباب الغربي
للسكندرية وبين مدينة نيكوبوليس الصغيرة^(٢) (بولكى)، والتي

(١) في العام ٢٦٠ من الهجرة (٨٧٥ من العصرالحادي) أمر ابن طولون
كما يقول المكين ببناء أبراج وأسوار للسكندرية بالشكل الذى توجد عليه
اليوم. وهذا الحاكم هو الذى أمر بتشييد الجامع الكبير والرابع الذى يحمل
اسمه، والذى يقع إلى الجنوب من القاهرة داخل سور قصر قديم كان يقيم
فيه، والذى لايزال يحمل اسم قلعة الكبش، وكان هذا القصر يحمى مدينة
القسطاط من الشمال، وينبغي الظن بأنه فى العام ٦٠٠ من الهجرة (١٢٤١)
من العصرالحادي، أمر السلطان صلاح الدين، وهو الذى شيد قلعة القاهرة
ببناء أسوار ضخمة لمدينة السكندرية.

(٢) يحدد سترابيون المسافة من نيكوبوليس إلى السكندرية بـ ٣٠ غلوة،
وعلى هذا، فحيث أنه كان لهذه المدينة الأخيرة نفس الطول من البوابة
الكانوبية إلى بوابة نيكوبوليس، فإننا نضيف هنا هاتين المسافتين، بقصد
البدء من نقطة محددة ومعروفة، وهي النقطة من الباب الغربى للسكندرية، فى
حين يظل موقع البوابة كانوبية المقابلة، عند الطرف الشرقي غير محدد.

حددنا موقعها في مكان قصر القياصرة، بـ ٦٠ غلوة؛ ويعطينا هذا الرقم ٣٠٦٠ قامة أو ٥٩٤ مترًا إذا كانت الغلوة تبلغ ٥١ قامة، و٥٧٠٠ قامة أو $\frac{1}{5}$ ١١١.٩ مترًا إذا كانت تبلغ ٩٥ قامة؛ على أن المسافة الفعلية التي تعطيها الخريطة الملحقة بهذه الدراسة هي ٤٠٠٠ قامة أو ٧٧٩٦ مترًا و ١٥ سم^(١).

ويلاحظ المرء أنه يوجد هنا وهناك في هذا التقسيم اختلاف يجعل الغلوة المصرية أصغر بمقدار يتجاوز الربع، بينما تظل الغلوة الأولبية أكبر بنفس النسبة على وجه التقرير، حيث سنحصل على أرقام ٧٨ غلوة مصرية، و ٤٢ غلوة إغريقية.

٨٣- وإذا قمنا بنفس الحساب لمسافة الـ ١٢٠ غلوة التي يذكرها نفس هذا الجغرافي ابتداء من البوابة الكانوبية في مدينة الأسكندرية حتى مدينة كانوب، فسنجد أن هذه الـ ١٢٠ غلوة تعطى ٦١٢٠ قامة بحساب الغلوة الصغيرة ذات الـ ٥١

(١) هذه الخريطة للسواحل المتاخمة إلى الشرق وإلى الجنوب الغربي، قد رسمت بمقاييس ٥٠٠ م / م لكل ١٠٠ م، ويعود الفضل فيها إلى المسبو تاسكان Tasquin ، الصاباط ذى العبرية الحربية فى جيش مصر.

قامة، بينما يرتفع الرقم إلى ١١,٤٠٠ قامة بحساب الغلوة الإغريقية ذات الـ ٩٥ قامة للغلوة الواحدة؛ ومع ذلك فقد سبق أن قلنا في الفقرة ٤١ إن خرائب كانوب تقع على بعد ٢٥٠٠ متر أو ١٢٨٢ قامة، على الساحل، إلى الجنوب الغربي من خليج أبي قير، وإذا بدأنا القياس من بوابة رشيد، وجدناها تبعد بـ ٧٠٠،٧٠٠ م أو ١٠,٦٢٠ قامة وثلاثة أقدام؛ وعلى هذا فإن الـ ١٠,٦٢٠ قامة تعطى حين تنقص منها ١٢٨٢ قامة ٩٣٣٨ قامة أي ١٨,٢٠٠ متر، وهي المسافة التي تعطيها في الواقع خريطة هذا الجزء من سواحل مصر.

ونرى هنا أيضاً أن هذين النوعين من الغلوات ليسا قابلين للتطبيق على المسافة التي يشير إليها الجغرافي الإغريقي، لأننا إذا ما قسنا المسافة الفعلية والتي تبلغ ٩٣٣٨ قامة من الأسكندرية حتى خرائب كانوب بـ ٥١ قامة للغلوة فسنحصل على ١٨٣ غلوة مصرية وهو رقم كبير لحد مبالغ فيه، أما إذا قسناها بحساب الغلوة ٩٥ قامة، فسنحصل على ٩٨ غلوة، وهو رقم صغير لحد مبالغ فيه كذلك.

وإذا ما تابعنا نفس الحسبة لمسافة الـ ٧٠ غلوة والتي أشار إليها بالمثل سترابون ، من باب نكروبوليس إلى شيرسونيسوس برومونتوريوم Chersonesus Promontorium وهو خليج على الساحل، إلى الجنوب الغربي من الأسكندرية، الذي يشغل مكانه حالياً الحصن الصغير التابع للشيخ (العمى)، فإننا سنجد أن هذه المسافة تبلغ ٣٥٧ قامة تساوى $\frac{٦}{٦٩٥٨}$ مترأ، بحساب الغلوة المصرية ذات الـ ٥١ قامة، و $\frac{٩}{٦٦٥}$ قامة تساوى $\frac{٩}{١٢٩٦١}$ مترأ، بحساب الغلوة الإغريقية ذات الـ ٩٥ قامة، ولكن المسافة التي تعطىها نفس الخريطة تبين أن تلك المسافة التي بينت قبل ذلك تبلغ $\frac{٤}{٦٠٧٥}$ قامة تساوى $\frac{٤}{١١٨٤٠}$ مترأ بمحازاة شاطئ الخليج.

وأخيراً، فإننا نرى أن الغلوة المصرية ستكون أكثر صفرأً من ذلك، مادامت المسافة التي تعطىها ليست إلا حوالي النصف من المسافة الفعلية مع تقريب يبلغ $\frac{١}{١٢}$ ، ويمكن أن يكون هذا الاختلاف ناتجاً عن بعض الانحناءات والتعرجات التي كانت تزيد عن طول الطريق القديم بهذه النسبة.

٨٤- بيّنت للتوفى هذا الفحص، أن الغلوة المصرية كانت باللغة الصغر وأن الغلوة الإغريقية كانت في المقابل باللغة الطول، لحد لا نستطيع معه أن نجد في استخدامهما الامتداد الحقيقي للأسكندرية القديمة والمدن المحيطة بها؛ وكما سبق أن قلت إن دانفيل، الذي يشاطرنا هذا الإحساس، كان قد انطلق من قاعدة غير مؤكدة في أبحاثه حول متوسط طول الغلوة التي وجدتها في نسبة ٤:٣ على الأكثر أو على الأقل مع هذين المقياسين القديمين. وسأقدم في الجدول الآتي بيانات عن المسافات المقارنة في استخدام هذه الغلوات المختلفة:

بيانات عن المسافة الوطنية للأماكن		عدد الفلوتوتيلية	العدد العامليات للفلورات ذات القيمة	المسافات المختلطة للأماكن	عدد الفلورات باعتبار الظلوقتساري	
القيمة	الاسكتندرية				القيمة	الاسكتندرية
٣٠	١,٥٢٠	٢,٨٥٠	-	٦٠	٤٠١	٢٢
٣٠	١,٥٢٠	٢,٨٥٠	١,٦٥٤٤	٣٢	٢,٢٢٥	١٧١
٣٠	١,٥٢٠	٢,٨٥٠	٤,٠٠٠	٧٨	٧,٧٩٦	٤٢
١٢٠	٦,١٢٠	١١,٤٠٠	٩٣٣٨	١٨٣	١٨,٢٠	٩٨
٧٠	٣,٥٧٠	٦,٦٥٠	٦٠٧٥	١١١	١١,٨٤	٦٤

وإذا ما قارنا هذه المعطيات فيما بينها، ومع دلائل المسافات كما أمننا بها المؤلفون القدامى، فلن نجد سوى علاقات غير متوافقة، وسوف نقتصر، كما بين ذلك المسيء جوسلان Gosselin ، فى أبحاثه عن الجغرافية اليونانية، أن سترايرون لم يقدم عن الأسكندرية إلا مقاييس خاطئة، لأنّه هو نفسه لم يكن يعرف قيمة الغلوات المختلفة التى قدمها فى جغرافيته لمصر.

وقد أكون أكثر ميلاً لتبني، كمقاييس، قيمة الغلوة كما يقدرها دانفيل أى بـ ٧٦ قامة، تساوى ١٤٨، ١٣ متراً، إذ يبدو لي هذا الطول وسطاً نسبياً بحيث أنه يقرب أطوال المسافات عن تلك التى أعطيت - على وجه التقرير - بشكل تخميني، للأسكندرية القديمة؛ ولكننى سأقف بباحثى عند هذا الحد، إذ سيكون من التجاوز أن أسعى لكتى أضع الأسس لغلوة جديدة، فى الوقت الذى يتبنى فيه العلماء هذا العدد الكبير من الغلوات المختلفة، وفي الوقت نفسه الذى ينقسمون فيه، إلى هذا الحد، حول النظام المترى للقدماء؛

لكننى سأكتفى بمحاجة حول هذا الموضوع، هى أن النص الذى انتقل إلينا من المؤلفين القدامى، لابد أن يكون قد أصابه بعض التحوير على يد المترجمين أو الشارحين، بقدر ما ينبغي أن نقتصر بذلك عن طريق القيام بفحص مدرس لجغرافية إيراتوستينوس Eratosthène وبطليموس، ومؤلفين آخرين أقل قدما.

- يبقى على أن أبرهن على أن السور الحالى الذى ينسب إلى العرب ليس هو نفس السور فى عهد الإغريق، وهذا ما ذهب إليه - على عكس رأى المسيودى توت (١) M.de Tott
- كل من دانفيل وبوكوك Pococke ونيبور Niebuhr

(١) يظن المسيودى توت (Mémoires sur les Turcs Tome II, p. 180) أن السور الحالى المنسوب للعرب هو نفس سور الإغريق؛ لكن دانفيل (Voyage en Orient, t. 1er p. 493) وبروك (Memoires sur L'Egypte يذكران على العكس من ذلك، أنه فى العام ٦٠ من المجرة (١٢١٢ م) أمر خلفاء صلاح الدين بإعادة إنشاء أسوار الأسكندرية، ويقول ثيبيور (Voyage en Arabie) إن النقوش الكوفية، الموجودة على الأبراج الرئيسية للسور الحالى لمدينة الأسكندرية، تتنسب بناءً إلى الحكام العرب.

وسونيني Sonnini ، ومؤلفين آخرين محدثين أشاطرهم نفس رأيهم.

٨٦ - أما الخرائب الهائلة التي نجدها في ضواحي الإسكندرية، وبشكل أساسى على طول الساحل الشرقي للميناء الكبير، وكذلك في الشمال الشرقي وإلى الجنوب، وفيما بين سور وشواطئ ماريوبليس، فهى قرائن تشهد بأن المدينة كانت تحتل في الماضي مساحة من الأرض أكبر اتساعاً بكثير. وفي الواقع فثمة نقطة يتفق عليها كل المؤرخين، هي تلك التي تحدد العرض الذي كانت تشغله المدينة، أى فيما بين البحر والبحيرة، إلى الجنوب. يقول كينت كورس « كانت الإسكندرية تشمل في الواقع، كل الفراغ الواقع بين البحيرة والبحر » وعلى هذا، فإذا كنا في وضع يسمح لنا بمشاهدة امتداد مياه الأغراب الحديثة والقريبة من هذه البحيرة والتي تأتى عن طريق البحر، وأن نلاحظ كذلك خرائب المباني الموجودة على شواطئها، على الرغم من أننا لم نستطع معرفة أين كانت توجد حدودها الأخيرة، وما إذا كان النهر، كما

حدث قديماً، يصب فيها المياه التي تزيد من اتساعها، فإننا على الأقل، نستطيع أن نحددها بريطها بخرائب الأرصفة وأنقاض الحاجز والخزانات أو الصهاريج، التي نجدها على حواف الشواطئ الجنوبية للخليج أو ترعة الإسكندرية.

وقد سبق أن قال سترابون، قبل كينت كورس «إن المرء لم يكن يصل إلى الإسكندرية إلا عن طريق بربخين ضيقين، بينما لا يمكن الوصول إليها من جهة البحيرة إلا عن طريق موانى النهر» ويضيف هذا الجغرافي «إن النيل الذي يزيد فيضانه عن حجم بحيرة ماريوتيس لا يترك للأسكندرية، عند انحساره، أى جزء من مستنقعات يمكن أن ترتفع منها روائه كريهة وضارة» إذن، فلقد كانت البحيرة، في حالة الماء المنخفضة، تفرق الأسوار وأرصفة موانى النهر، وكذلك السور الجنوبي لهذه المدينة.

٨٧ – وينبغي كذلك أن تكون أكثر ميلاً للعتقد بأن السيرك أو الهيبودروم Hippodrome ، وكذلك المرتفع الذي ينهض عليه اليوم عمود سبتيموس سيفيروس (عمود

السوارى)، كانت كلها تقع داخل المدينة، اللهم إلا إذا كان نفترض أن كل هذه الواقع والخرائب العديدة التي تقابلها، كانت تشكل جزائر متباعدة داخل مياه ماريوتيس.

-٨٨ وثمة دراسة أخرى، يتفق عليها بشكل عام، وهي أن كل الجزء الواقع إلى الشمال الشرقي، خارج سور الحالى، والمطل على الميناء الجديد، والذى كان يسمى فيما مضى portus magnus أي الميناء الأعظم (وهي حالياً الميناء الشرقية)، كان يشكل جزءاً من هذه المدينة القديمة، ولا يدع وصف سترايبون، الذى يضع هناك حى بروخيون أو حى القصور، وميناء الملوك، وكذلك وصف هيرتيوس Hirtius الذى يعطي له فى كتابه عن الحرب الأهلية فى الأسكندرية، لا يدع كلا هذين الوصفين أي شك حول هذا الموضوع.

إن الخرائب الهائلة التى يعثر عليها، والتى تذكر بقاياها بكل المباني التى تتطابق مع هذه الشهادات هى بنفس النظام والترتيب اللذين ينسبهما إليها جغرافيونا. يقول يوسيفوس، الذى كتب تاريخ اليهود فى هذه المدينة، فى حوالي سنة ٧٠

من الميلاد، إن اليهود كانوا يسكنون في زمنه جزءاً من حي القصور؛ ويقول سان جيروم، الذي كتب عن نفس المدينة في حوالي عام ٤٢٠، إن هذا الحي نفسه، والذي كان منفصلاً في ذلك الوقت عن المدينة، قد أصبح ملجاً لبعض الناساك المنعزلين، كما كان مهجوراً تماماً في عصر سان إيفان، الذي كان يعيش في نحو نهاية هذا القرن.

ويتتج عن هذه الشهادات التي لا يمكن الطعن في صحتها، أن سور الحالى للمدينة سور حديث، حيث إن كل الجزء الذى كان مأهولاً للغاية في عهد البطالمة وحتى نهاية القرن الرابع، والذي يستخدم اليوم كمدفن خاص بالطائفة اليهودية، يظل مهجوراً كلياً، وخارج هذا سور نفسه الذي نسب بناءه إلى الحكام العرب.

-٨٩- قلنا في القسم الأول من هذه الدراسة، الفقرة رقم ٢٠ إن المرء يلاحظ بدهشة، ذلك الاستخدام غير المألوف في أي مكان آخر، لعدد كبير من الأعمدة التي أدمجت في بناء جسم أبراج وجدران هذا السور، وأن هذه الأعمدة الموضوعة بشكل أفقى، بين مسافة وأخرى، تسمح برؤية أطرافها على

واجهات هذه الجدران. وإليكم الملاحظات التي يمكن استنتاجها من ذلك والتي تأتى لتدعم تحليينا.

لا يتخيل المرء إلا أن بناء الأسكندرية قد استطاعوا أن يجلبوا بنفقات باهظة ، من الصعيد ، ومن ممفيس ، وهليوبوليس، بل ومن اليونان نفسها، وإيطاليا، هذه الكمية الهائلة من الأعمدة من الحجر الرملى، وكذا الأعمدة الجرانيتية والرخامية، والتى تنتمى إلى أنواع أخرى^(١) لكي يستخدموها فى بناء الأسوار الحصينة، التى التحمت بجسمها هذه الأعمدة، على هذا النحو الغامض، ذلك أنهم بالتأكيد لم يكونوا ليكلفو خاطرهم كل هذه المشقة ولا أن يتکبدوا كل هذه النفقات فى قطعها وصقلها- الأمر الذى لا يزال واضحأ حتى اليوم، أو الذى كان واضحأ فيما مضى، حيث يتحدث كل المؤرخين القدماء عن هذه القصور، وهذه المعابد، وهذه الأروقة وهذه الشوارع المزданة بالأعمدة، والتى كانت مثار

(١) يقال إن من الضرورى أن كثيرا من هذه الأعمدة المصنوعة من الرخام الأبيض قد جلبت من اليونان أو من إيطاليا، حيث إنه من المعروف أن كل المبانى القيمة فى مصر العليا، لاتشتمل إلا على أعمدة حجرية أو جرانيتية، وفضلا عن ذلك، فإننا لأنعرف محاجر للرخام الأبيض فى مصر.

إعجاب كل من زار هذه المدينة؛ كما لا ينفي الاعتقاد بالمثل، بأن ألف الأعمدة التي تراها مكشوفة، لتشكل أرصفة وحواجز بحرية في ميناء المدينة الحديثة، قد قطعت مبدئياً لهذا الغرض. أليس من الطبيعي للغاية أن نظن أن هذه المدينة الرائعة - التي أحنت عليها الزمن والتي دمرتها الحروب السياسية والدينية أثناء قرون المسيحية الأولى، والتي انتهت عمرو البغيض (كذا!) بأن قلبها رأساً على عقب، حيث لم تعد تشكل إلا مدينة الأنقاض والخرائب عند خلفاء هذا الفارز - قد أعيد بناؤها من نفس مواد أنقاضها؛ وأن ثمة ألفاً من الأعمدة المحطمة والمقلوبة، والتي لم يعد لها نفع في تجميل معابد مخصصة لعبادة اندثرت أو لقصور أخرى ومبانٍ عامة، تستخدم في دعم وتقوية جدران هذا السور^(١)، ونضيف إلى ذلك أن الطابع الذي تحمله عمارة الجدران والأبراج الجميلة

(١) لابد لنا أن نظن أن استخدام هذه الأعمدة التي وضعها على هذا النحو في جسم الجدران كان له غاية مفيدة، هي منع أو إيقاف سقوط الأجزاء العليا من هذه الجدران في حالة تصدع أو تقويض الأجزاء السفلية بفعل المجنحنة أو أية آلات حربية أخرى، كانت تستخدم في ذلك الوقت، أوقات الحصار.

فى الأسكندرية هو - وبشكل مطلق - نفس الطابع الذى تحمله الأجزاء التى ماتزال ظاهرة من سور، وبخاصة قلعة القاهرة، ونتيجة لذلك فإننا نقرر بشكل موضوعى أن سور عاصمة مصر الحديثة وقلعة هذه المدينة، يعود إلى حكام مسلمين، وبصفة خاصة إلى السلطان صلاح الدين الذى أمر ببنائه فى الجزء الأكبر منه، فى السنوات الأولى من القرن الثالث عشر.

٩٠- وهناك ملحوظة أخيرة تأتى لتدعم افتراضنا، تقوم على الشكل الدفاعى الذى للسور ابتداء من البرج المسمى بالبرج الرومانى على الميناء الجديد وحتى باب رشيد، والذى يبلغ امتداده $1,590$ مترًا $8\frac{1}{4}$ قدم $\frac{1}{4}$ قامة؛ ويلاحظ المرء فى

الواقع أن نظام كل هذا الجزء هو أن يدافع عن نفسه ذاتياً ضد المناطق الخارجية التى تحتلها اليوم مقابر اليهود، والتى تقع كما سبق أن بينا فى نفس حى بروخيون القديم أو حى قصر الملوك، ومن جهة أخرى فنحن نعرف أن يوليوس قيصر

كان قد قام بتحصين هذا الحى من بقية المدينة، على نفس نظام قلاعنا، أثناء الحصار الذى تحمى عليه القيام به ضد قوات البطالمة وأهل الإسكندرية؛ لذلك لا يمكن للمرء على الإطلاق أن يستخلص فى هذه الحالة، أن السور الحالى لهذا الجزء من المدينة، كان جزءاً من مدينة الإغريق على أى وجه من الوجوه، حيث إنه قد بُنى بنظام الدفاع المضاد أى أنه يصارع ويحارب - على العكس - حى الملوك القديم^(١).

٩١ - ويمكن الاعتقاد، تبعاً لما يقوله أحد المؤرخين العرب، وهو ابن عبد الحكم والذى يورده الفرجان فى صفحة ١٥٩، أن هذه المدينة كانت مزودة بثلاثة أسوار بالشكل الذى كانت عليه

(١) لابد أن تكون على يقين من أن هذه المدينة قد قلبت رأساً على عقب، وأن سورها الحالى الذى يعلوه مائة برج، ليس فى جزئه الأكبر، إلا عملاً بالغ الحداة، حتى أنتى تعرفت عند باب رشيد، فى الصفيات التى قام بها المهندسون العسكريون لتفطية هذا الباب، أثناء حصار هذه المدينة فى يولية ١٨٠١، على حصن نصف دائرى تقدى عنه من الأمام حفة، كما أنتى تعرفت على طريق مرصوف بالبازلت الأسود على طريقة الشوارع الرومانية، وقد شق هذا الطريق على عمق خمسة أقدام تحت نفس هذا الباب الحديث، وعلى هذا النحو كانت تزدحم شوارع روما، كما تتعرف على ذلك اليوم فى عمود تراجان، وفي قوس سبتيموس سيفيريوس وفي أماكن أخرى من عاصمة العالم القديمة هذه.

كل المدن القديمة على وجه التقرير، ومن المحتمل عندئذ أن السور العربي الذي نحن بصدده هو السور الداخلي للحصن القديم الذي على أنقاضه، قام الحكام المسلمين بإعادة بنائه؛ لكن صمت المؤلفين القدماء عن موضوع هذه الأسوار الثلاثة لا يسمح بالتوقف كثيراً عند هذا الاحتمال، الذي لا يمكن أن يعد سوى دعم ضعيف لما نحن بصدده.

٩٢- وأنهى هنا هذه المناقشة التي تؤكد بشكل لانزعاج فيه ماقلته من أن السور الحالى، الذى قلص إلى حوالي نصف الاتساع الذى كان عليه فى زمن الإغريق، لايمكن أن يكون فى الواقع إلا من عمل الحكام العرب أو ربما أباطرة المشرق، ذلك أنه يمكننا أن نستنتج من النص التاريخي الذى أوردناه من حصار الأسكندرية على يد عمرو، أن هذا السور قد تقلص، ولابد، فى جزء منه - عند نحو منتصف القرن السابع - إلى الاتساع الذى له اليوم من ناحية الجنوب، لأن هذا الغازى كان ولاشك معسراً إلى مأ فوق مرتفع سبتيموس سيفيروس عندما أعطى هذه الإجابة البالغة الحدة لمقوس

الاسكندرية: هل ترى هذا العمود؟ لن نخرج من مصر إلا إذا أكلته^(١). ومع ذلك فلابد أن هذه المدينة كانت قوية للغاية في هذه الفترة، حيث فقد على أسوارها هذا القائد ٢٣ ألف رجل بعد حصار دام ١٤ شهراً، وإنى لأميل إلى الاعتقاد بأن أول إعادة لبناء سور الاسكندرية، قد تمت قبل وقت قليل من انتهايات هذه المدينة تحت حكم الامبراطورين كلوديوس الثاني وأورليان في عامي ٢٦٩ و ٢٧٥ من العصر الحديث.

٩٣ - وبعد أن أوضحنا أن المرء لا يمكنه أن يؤسس على معطيات المؤرخين القدماء، فيما يخص الامتداد المبدئي (الاسكندرية) في عصر امبراطوريات الإغريق والبطالمة، والرومان، حين حلت الصحراء محل الجزء الأكبر من أرض هذه العاصمة القديمة لمصر، فلا يبقى على سوى أن أبرز الواقع التي حدتها لبعض هذه المباني على الخريطة المرفقة.

(١) انظر الهاشم السابق وروده مع الفقرة ٨١ من هذه الدراسة.

ولن أضع في اعتباري هنا أن أقيم مناقشة جديدة سعيا للعثور على الشكل الذي كان عليه سور هذه المدينة، والذي يقارنه بلين Pline بمعطف مقدوني إذ ليس لذلك كبير أهمية، وفضلا عن ذلك فلابد أن نفترض أن نقاشا كهذا سيكون فيه من الحذر أكثر مما فيه من الدقة والتحديد؛ لابد إذن أن أنه مسبقا أن الخط الذي بينته على الخريطة قد تأسس على تصور الأماكن في حالة دمارها الحالى أكثر مما هو مؤسس على أبعادها التي قدمها المؤرخون القدماء الذين يصعب أن نوفق بين مقاييسهم المختلفة، ولابد أن القارئ سيقتصر بذلك حين يطلع على الأطوال المتنوعة للمقاييس القديمة والحديثة التي بينتها في هذا الخصوص، على هذه الخريطة.

٩٤- قلت من قبل إننى أعتقد أن حصن الفنار، كان يمثل موقع هذا المبنى القديم، أحد أعاجيب الدنيا السبع وقد تأسس هذا الرأى على شواهد تاريخية ، وعلى البراهين الآتية :

ينسب المؤرخون العرب إنشاء الفنار^(١) إلى الفرعون العاشر مصرايم بن بوصير، وهو نفس الفرعون الذي أسس راكوتيس، كما ينسبونه كذلك إلى الملكة دوليكا Douleka دارا (داريوس) الفاتح وإلى بطليموس فيلادلفوس، وإلى كلوباترا، وما ي قوله هؤلاء المؤلفون عن هذه المقاييس هو بلا شك أمر مبالغ فيه.

ومع ذلك ، فينبغي القول على الدوام بأن هذا المبنى جدير بأن يعد من عجائب الدنيا السابع؛ وقد تحطم الفنار جزئياً عند حوالى نهاية القرن الهجرى الأول فى عهد الخليفة الوليد ابن عبد الملك ، حوالى عام ٧٠٥ من الميلاد، بفعل خدعة من أحد الأرواح كما يذكر المقريزى ، وقد أدت هزة أرضية ، حدثت سنة ١٧٧ هجرية أو ٧٩٣ م إلى انهيار جزء من قمته ، وهكذا كان الفنار مبتوراً فى سنة ٢٤٨ هـ (٨٦٢ م) ، وفى حوالى عام ٢٦٠ هـ (٨٧٣ م) أمر أحمد بن طولون بتتويج الفنار بقبة خشبية . ونجد على الواجهة الشمالية ، وهى تلك التى تطل على البحر، نقشاً يبلغ طول كل حرف من حروفه ذراعاً

Voyage d'Egypte et Nubie, par Norden, t. III édition (١)
de Langlès, p. 162 et. 169, Paris 1801.

ويعرض يبلغ الشير، وهذه الحروف التي لم يقدم لها شرح ما، كانت ولاشك هي حروف النقش الإغريقي الذي أمر بتنفيذها هناك سوستراتوس عن إكتينيدوس Sostrate de Cnide سنة ٢٨٣ ق.م ، وقد أدى زلزال أرضي مروع ، شعر به الناس في بلاد البربر ومصر وسوريا، إلى تحطيم جزء آخر منه . وفي عام ٦٧٣هـ (١٢٧٤م) تقوضت أعمدة وسقوف الفنار، كما انهار مسجد بنى فيه في عام ٧٠٢هـ (١٣٠٣م) بفعل زلزال أرضي آخر ، أضر بالفنار وبعض أجزاء من جدران أبراج الاسكندرية، حتى أنه لم يك足 ببقى شيء من هذا المبني. وقد أمر الناصر محمد بن قلاوون، في السنة التالية، بإعادة بناء المسجد، الذي ظلل موجودا حتى زمن المقربي، في حوالي نصف القرن الخامس عشر.

ومن جهة أخرى، فإننا نقرأ عند عبد الرشيد أن سليم (الأول) ، في عام ١٥١٧، قد أمر ببناء مسجد وقصر في نفس مكان الفنار، الذي كان في ذلك الوقت قد تخرّب تماماً، ولا يزال المسجد والقصر موجودين حتى اليوم ، ويحملان نفس الاسم^(١).

Décade Egyptienne, t. Ier p.237

Mémoire sur l'Egypte, t. II p. 54, Paris, 1800 (١)

وكذلك:

٩٥ - وسوف ندرك بالتأكيد، تبعاً لتفاصيل هذه الأحداث، أن الفنان القديم لم يستطع البقاء فوق الصخرة المسماة الماسة Diamant ، التي تحدث عنها في القسم الأول ، الفقرتين ٧، ٦ حيث إن أنقاض هذا المبني الضخم ، الذي قوضته رأساً على عقب زلزال أرضية عديدة ، قد أغصت البحر في المناطق المجاورة : كما يلاحظ المرء في الواقع ضحالة المياه فيما حول حصن الفنان، في الوقت الذي لانجد فيه على العكس من ذلك ، إلا مياها شديدة العمق حول الماسة.

٩٦ - ولا يفوتنى عند الحديث عن الفنان القديم أن أتناول الجزيرة التي منحته اسمه ، والتي كان موقعها موضوعاً لمناقشات طويلة بين المؤلفين والجغرافيين المحدثين ، وإن أتناولها هنا إلا لكي أحسم الأمر ، إن كان ذلك ممكناً ، تبعاً لما ذهب إليه سترابون، ويفعل المعرفة الكاملة التي حصلت عليها عن موقع الأماكن. يقول سترابون: إن هوميروس الذى كان قد سافر إلى مصر ، كثيراً ما كان يخلط الأساطير بتاريخه الشعري، وفي الواقع ، فإنه يمكن الظن بأن هذا المؤلف قد استخدم الأساطير على هذا النحو ، في تلك الفقرة

التي أدت إلى هذه المناقشات الطويلة ، يقول هوميروس «إن جزيرة فاروس كانت تبعد عن الشاطئ المصرى بمسافة تساوى تلك التي تقطعها سفينة تدفعها ريح مواتية فى يوم كامل^(١) »

إن هذا النص الذى ارتكز عليه خطأ كثير من المؤلفين المحدثين كى يتلمسوا تقدم ترسيريات الدلتا، هو أبعد عن أن يكون قد توضح بدرجة كافية، وهذا هو الفحص الذى يدعم رأىي بهذا الخصوص.

إذا لم يشا المرء أن يفهم من كلمة فاروس ، إلا أنها هى هذه الجزيرة الصغيرة التى كانت تقع بالقرب ، وإلى الشمال الغربى، من راكوتيس ، تلك القرية البحرية التى بنيت عندها مدينة الأسكندرية، فإنى فى وضع يسمح لي بأن أؤكد أن

(١) هوميروس، الأوديسا، الكتاب الرابع، الأبيات من ٣٥٤ إلى ٣٥٧ . وقد جاء هوميروس بعد حرب طروادة بـ ٣٧٧ سنة، وهى الحرب التى قامت حسبما يذكر هيرودت فى العام ٣٤٣٤ من العصر الجوليانى أو ١٢٨٤ قبل الميلاد.

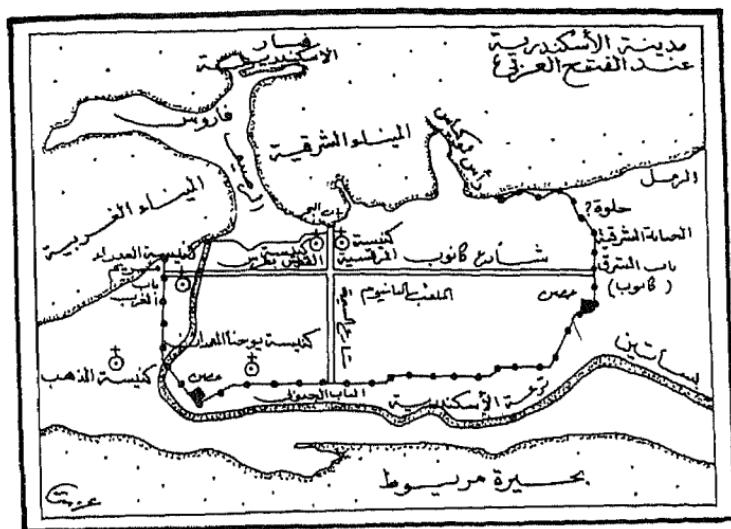
هذا النص عار من كل دقة جغرافية ، حيث لم تكن تبعد هذه الجزيرة الصغيرة عن مدينة الإسكندرية إلا بمسافة ٧ غلوات، وهو ما يساوى ٦٦٥ قامة أي $\frac{1}{12}$ ميل أو ١٢٩٦ متراً وبمعنى آخر، فإن هذه المدينة قد بنيت فوق شبه جزيرة طويلة ، تمتد (أى شبه الجزيرة) من المصب الكانوبى عند الشرق إلى جنوب الجنوب الغربى بمسافة ١٠ ميرياتر أو ٢٠ فرسخاً ، وهى تتكون من سلسلة من الجبال تتصل بمرتفعات يبدو أنها كانت تنتهي إلى البحر الفارغ فى الصحراء الليبية؛ لكن هذه السلسلة؛ التى ليست سوى صخرة متصلة من طبيعة حجرية، ترتفع عادة من ٥ إلى ١٠ إلى ٢٠ متراً فوق مستوى سطح الماء؛ وكانت شبه الجزيرة هذه وكذلك جزيرة الفنار موجودتين فى زمان هوميروس، حيث قد جعل هذا الشاعر بطله مينيلاس ، الأمير الإغريقى ، يرسو فى كانوب، وهى المدينة التى كانت تقع نحو الطرف الشرقي لشبه الجزيرة هذه بالقرب من رأس هيرقل، المسمى حالياً خليج أبي قير، حيث كان ينتهى الفرع الكانوبى ويصب مياهه فى البحر؛ وهكذا فإن جزيرة الفنار

أقل ارتفاعا عن مستوى أرض كل شبه جزيرة الأسكندرية أما المسافة التي تفصل بينهما، والتي تبلغ ٢١,٧٢٠ مترا (١٤٤ قامة) محسوبة باستخدام حساب المثلثات، وفي خط مستقيم مع خليج هيرقل، فهي أقل بكثير جدا مترا الإبحار ليوم ، وهو الذي يقدر بـ ٥٠٠ غلوة أو ٦٠ ميلا رومانيا^(١) ، أي ما يبلغ ٤٥,٠٠٠ إلى ٤٧٠٠٠ قامة تساوى ستة عشر فرسخا بحريا ونصف الفرسخ.

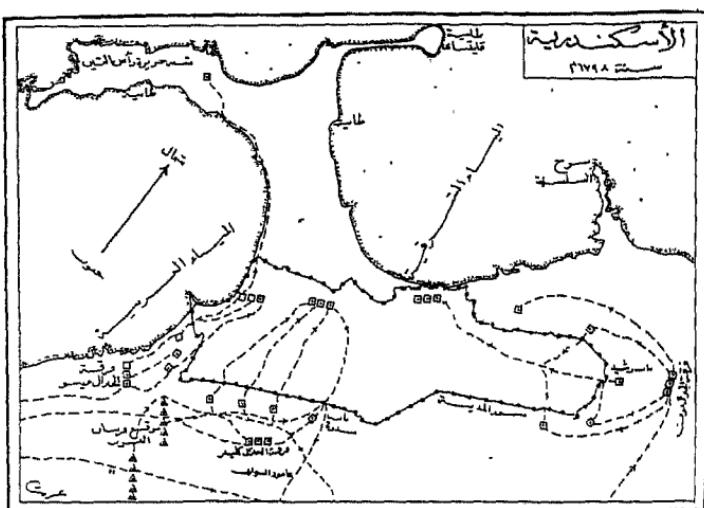
(١) يقدر الإبحار ليوم كامل كما يذكر دولوميان Dolomieu في ملخص حول نفس الموضوع في ملخص حول نفس الموضوع Journal de Physique de 1793, t XLII, P. 176) غلوة أو ستين ميلا رومانيا؛ فالـ ٥٠٠ غلوة تساوى ٤٧,٢٥٠ قامة، وتقدر الـ ٦٠ ميلا رومانيا بـ ٤٥,٣٦٠ وهو ما يبلغ ١٦,٥٠ فرسخا بحريا، ويساوي الفرسخ البحري ٢٨٥٣ قامة، ويقدر الإبحار لنهار وليل بـ ١٠٠ غلوة أو ٩٤,٥٠٠ قامة حسبما يقدر تيفيل Théophile Gosselin في كتابه Navigation des anciens, t. II, p. 38.



الاسكندرية في العهد الاغريقي والروماني



الإسكندرية عند الفتح العربي لمصر



الاسكندرية وقت الحملة الفرنسية

إذن فعلينا أن نبحث في مكان آخر عن شبه الجزيرة هذه، ومن الأسكندرية حتى كانوب ، بل وحتى المصب الكانوبى، عن الساحل الذى أراد أن يشير إليه الشاعر الإغريقي في هذه الإشارة الجغرافية الصرف ، وإلى المسافة التي تفصل جزيرة فاروس عن الساحل المصرى . ولذلك فإذا ما أريد أن يفهم - تبعاً للتفسير الذى نورده لبعض العلماء المدققين : نذكر من بينهم المسيو جوسلان - أن مسافة ابتعاد جزيرة فاروس التي تحدث عنها هوميروس قد قدرت على أساس ابتعادها عن إيجيبتوس *Aegyptus* ، وهو الاسم الذى كان النهر يحمله في ذلك الوقت ، وليس مطلقاً عن مصر التي كانت شواطئها في ذلك الوقت ليست سوى أرخبيل، فإننا نرى أنه ينبغي - والحالة هذه - أن يكون مصب النهر الموجود إلى أقصى الغرب ، وهو المصب الكانوبى - كما كان يسمى زمن حصار طروادة - في ميتيليس *Metelis* أو في هرموبوليس *Hermopolis* (حالياً فوه ودمنهور) الواقعتين على بعد ١٤ أو ١٦ فرسخاً إلى الجنوب الشرقي. ومن العسير أن نفسر على خلاف ذلك ، نص الشاعر الإغريقي ، الذي كان

- حسبما يذكر سترايبون - على علم بيرنخ السويس الذى كان موجودا فى عصره.

ولكن، هل كان لهوميروس أن ينسى عند حديثه عن جزيرة فاروس هذه أن يتكلم عن شبه الجزيرة هذه ، الطويلة والضيقة والتى تقع أمامه على بعد سبع غلوات فقط ، وتضم مدن كانواب ، راكوتيس ، نيسين ، بلنتين (رشيد) ، ومدينتى تابوزيريس..إلخ ، اللهم إلا إذا لم يكن يعني بهذا الاسم شبه الجزيرة هذه نفسها ؟ لكن هذا الصمت عن وجود شبه الجزيرة التى كان ينبغي أن يلحق بها كذلك بقية الجزر ، وكل الساحل الصحراوى المرتفع ، والذى ينتهى جنوبا ببحيرة ماريوتيس ، هذا الصمت لابد أن يحمل على الاعتقاد أن جزيرة فاروس التى تحدث عنها الشاعر الإغريقى ، والذى قال إنها كانت تقع فى أعلى البحار ، لابد أنها قد غرفت ، أو بمعنى أصح أنها لم تكن سوى أسطورة أو جمود شعرى ، إن لم نقل بأنها مبالغة ، حيث إننا لانستطيع مطلقا أن نحملها ، كما رأينا ، على أنها الجزيرة الصغيرة التى أمر بطليموس،

، بعد أكثر من ستمائة عام بأن يشيد عليها هذا البناء ، أحد عجائب الدنيا السبع ، والذى عرف باسم فاروس ، وتوجد هذه الجزيرة الصغيرة اليوم ، وقد اتصلت بفعل عمليات ردم الرمال بشبه جزيرة الأسكندرية .

ويخيل إلى أن ماسقته الآن يحسم نهائياً هذه المسألة .

٩٧ - أعود الآن إلى الميناء الجديد الذى يحمى مدخله عند الشرق حصن صغير ، أولى موقعه أمام وفى مواجهة حصن الفنار لأن يشار إليه باسم المنارة أو الموقد Pharillon ولست أظن أن هذا الحصن الصغير يشغل مكان حاجز الموج القديم الذى كان يعرف باسم أكرولوخياس (السلسلة حالياً) لأن هذا الحاجز ولابد ، قد كان فيما مضى يتوغل كثيراً داخل البحر باتجاه الفنار ، إذا ما اعتمدنا فى ذلك على نص من لوكان Lucain ، إذ يقول هذا الشاعر بأن كليوباترا عندما أرادت اللحاق بقيصر فى الأسكندرية ، قد دخلت إلى هناك عن طريق الميناء الكبير ، بعد أن أدركت حاكم الفنار ، الذى فتح لها سلسلة فناره وتركها ترسو فى ميناء حى الملوك حيث كان يسكن قيصر . ويبين أن مدخل الميناء الكبير ، كانت تقفله سلسلة كانت لاتزال تستخدم حتى عام ١٥٥٠ كما يذكر

ليون الأفريقي ، الذى كان يطلق على هذا الميناء اسم مرسى السلسلة أى ميناء السلسلة ، وقد رأينا فى القسم الأول ، الفقرة ٤ أن فتحة هذا الميناء الذى يقع بين الحصينين الذين ينودان عن مدخله ، كانت تبلغ ١٧٨٩ مترا (= $\frac{917}{5}$ قامة) ، ولسنا نتصور - دون شك - أنه يمكن أن تمتد هذه السلسلة من حصن لآخر بعرض هذا المرء ، بل يمكننا أن نستخلص أن الأكرولوخياس كان متقدما بكثير نحو الفنار مع خط السلسلة الصخرية وخط أعماق المياه الضحلة ، كما أوضحتناه على خريطة الأسكندرية.

٩٨ - وقد رأينا فى هذا القسم ، الفقرة ٧٩ ، أن المرء يظن أنه قد تعرف على اتجاه الهبتاستاد فى الخط الذى يمر بالبرج الشمالى لسور الميناء القديم ، والحصن الواقع فى الميناء الجديد ، بالقرب وإلى الجنوب الشرقى للطريق الذى يغطيه حصن الفنار ، وتماثل هذه المسافة التى تبلغ ٦٦٥ قامة مع تلك التى تبلغ سبع غلوات أولبية ، لكن اتجاهها لا يتماثل مع ذلك الذى يقدمه ستراابون ، حين يقول إن

الهبتاستاد كان يبتدئ من القارة ويتوجه نحو الطرف الغربى لجزيرة فاروس ، بحيث إننى أذهب لحد أن أعطيه نفس الاتجاه الذى للبرج الكبير المشرف على ساحة الميناء الجديد ، نحو الحصن الصغير الواقع فى مركز الجوانين الذى تكونه جزيرة فاروس إلى الشمال الشرقى من الميناء القديم؛ أما المجرى المائى الهندسى، الذى تحطم اليوم، والذى تحدثنا عنه فى القسم الأول، الفقرة ٢٩، والذى قد يكون هو أنقاض ذلك المجرى الذى كان ينقل المياه ، حسبما يذكر ستراابون، إلى جزيرة فاروس عن طريق الهبتاستاد، فيقدم بعض الدعم لهذا الرأى ، ومع ذلك فكيف كانت مياه هذا المجرى تعبر الميناءين اللذين كانوا يسمحان بمرور السفن من خلال الهبتاستاد ؟ واضح أن هذا السؤال يقدم بعض الصعوبات التى سيكون علينا أن نخوض طويلاً لنبحث فى صدمتها .

٩٩- ووسط الخراب الذى تحيط بالجانب الشرقى للميناء الجديد ، يتعرف الإنسان، حين يترك جسر الأكرولوخياس المحطم ، والمسمى حالياً بالمنارة Pharillon ، على حاجز بحرى ، لابد أنه كان جزءاً من مدخل ميناء الملوك المغلق.

١٠٠ - لم نستطيع العثور على آثار جزيرة Antirrhodos Antirrhodos التي كانت تحجب ، كما يذكر سترابون ، مدخل هذا الميناء اللهم إلا إذا كانت هذه الجزيرة قد أحبت موقع هذه الشعاب الصخرية التي توجد بحذاء سطح المياه، والتي لاتزال توجد عند مركز الميناء الجديد، منعطفة نحو غرب الجنوب الغربي.

١٠١ - وبمحاذاة الساحل إلى الجنوب ، توجد بقايا حاجز بحري آخر ، يلفت النظر ببنائه الحجري الذي يتكون من أحجار بالغة الصخامة ، وتعود هذه الخرائب بلا جدال إلى هذا المرفأ أو الممر الذي يسميه بوليب : سيرنكس Syrinx والذى كان يؤدى إلى البوزيديوم posidium - ذلك الذى حددت مكانه بين تلك الخرائب الهائلة التى توجد فى هذه المنطقة تحت اسم قصر خرب ruinè palais (فى الخريطة). وفي هذه المنطقة أيضاً كان يوجد معبد لنبيون، الذى أقام تجاهه مارك أنطونيو بعد أن هجره حزبه ، وهرب مع كليوباترا من خصمه اللدود أغسطس ، قصراً أسماه تيمونيوم

لکی يعيش فيه منسياً من العالم ، على غرار Timonium Timon تيمون الفظ ، کاره البشر^(*) .

١٠٢ - لا يمكن للمرء أن يخطئ موقع الكيزاريوم أو القيصرىن Coes-arium أو قصر الملوك ، بسبب وجود المسلطين اللذين تحدثنا عنهما في القسم الأول الفقرة ١٩ ، حسبما يذكر بلين Pline ، الذي يقول «توجد مسلطان ومبعد لقيصر، ويبلغ طول المسلة الواحدة أربعين ذراعاً، وقد أخذتا من آثار الملك مسفيس rex Mesphees».

١٠٣ - وقد سبق أن قلت إن الطول الإجمالي لكل من هاتين المسلطين، اللذين ذكر بلين أن ارتفاع كل منهما يبلغ أربعين ذراعاً، يصل من القاعدة حتى قمتها الهرمية ٦٣ ٦٢٧ قدماً أو $\frac{٦٢٧}{١٠٠}$ م ، وإذا كانت هذه الإشارة من بلين pline دقيقة محددة ، وهذا ما لا نستطيع أن ننقول كثيراً عليه، فإن قيمة الذراع تصل في هذه الحالة إلى ١٩ بوصة تساوى ٥١٦ . من المتر.

(*) فيلسوف إغريقي من القرن الخامس قبل الميلاد.

١٠٤ - وقد تصورت أنه ينبغي أن أضع الجمناز Gymnase في المكان الذي يجد فيه المرء الأطلال الهائلة لذلك القصر الخرب المطل على الشارع الكبير ، حيث إن الصنوف المتوازية من الأعمدة الضخمة ، التي لاتزال موجودة في تلك الجهة ، تذكر بالدهاليز المغطاة لهذه المباني ، والتي كان يبلغ طولها أكثر من غلوة.

١٠٥ - يضع كل من بونامى Bonamy ودانفيل d'Anville السيرابيوم Serapeum تحت جبل الأنقاذه الواقع إلى الشمال الغربي من سور الميناء القديم ، والذي كان لايزال مقاما فوقه حتى عدة سنوات برج للمراقبة ، وأظن أن على أحد ممكان هذا المبني ، الذي ذكر سترابون أنه كان يقع إلى الشرق من الترعة عند مرتفع صغير، بالقرب وإلى الجنوب من هذا الجبل ، حيث يجد المرء هناك خرائب هائلة ، لمبني فخم بنى بالطوب الأحمر يشبه طوب القصر الخرب بالقرب وإلى الشرق من جامع سان أثناز.

١٠٦ - وأضع فى مستوى عمود سبتيموس - سيفيروس
 البانيوم panium الذى يضمه كل من بونامى ودانفيل تحت
 ربوة أو جبل سانت كاترين ، الواقع إلى الجنوب الشرقي
 للسور الغربى ، حيث إن هذا المرتفع الذى نجد فوقه بقايا
 بناء ، يتحقق لحد كبير مع الوصف الذى يعطيه سترابون
 للبانيوم ، الذى كان عبارة عن مكان مرتفع ولكن ارتفاعه
 هذا ليس من فعل الطبيعة وإنما هو من صنع الإنسان ؛ ومن
 قمة هذا المبنى يستوعب النظر كل المدينة والموانئ القائمة
 على البحر والبحيرة فى سهولة .

وأرانى الآن مدفوعا إلى الاعتقاد بأن العمود الضخم ،
 عمود سبتيموس - سيفيروس (عمود السوارى) ، إنما هو
 واحد من تلك الأعمدة التى كانت تشكل جسرى الهبتاستاد ،
 اللذين من تحتهما كانت تمر السفن القادمة من Magnus
 portus والذاهبة إلى Eunostus portus ؛ ومما يرجح
 هذه الفكرة وجود تلك الأعمدة ذات الأحجام المماثلة له أو
 المقاربة معه على الأقل ، والتى قال المسيو دى مابيه

إنه رأها في البحر عند مدخل الميناء الجديد، لأنه إذا كانت هناك أعمدة كبيرة على هذا النحو ، قد أقيمت فوق قاع البحر وتشكل كما يقول سترابون جسرين تمر من تحتهما السفن عن طريق الهبتاستاد ، فلابد أن يكون حجمها هائلاً لحد غير معتاد.

١٠٧ - ويتحدث سترابون عن سيرك كان موجوداً عند مدينة نيكوبوليس الصغيرة (بولكى) ، لكننى لم أتبين أثراً لذلك إلا بالقرب والى الجنوب من عمود سبتيموس (عمود السوارى)، فهل كان ثمة خطأ في النص من جانب النساخ الذين ربما كتبوا نيكوبوليس على أنها نيكروبوليس! ذلك أن السيرك يوجد في الواقع عند بوابة هذه المدينة الأخيرة، اللهم إلا إذا كان هذا السيرك قد بني في الأزمنة اللاحقة، كعمل من أعمال أباطرة روما أو سلاطين القسطنطينية.

١٠٨ - إذا كنا قد استطعنا أن نطبقـ كما ذكرنا في هذا القسم، الفقرة ٨٢ـ واحداً من مقاييس الغلوات المصرية أو الأولبية على مسافة الـ ٤٠٠ قامة التي توجد بين الطرف

الغربي لشارع الأسكندرية الكبير والموقع الحالى لقصر القياصرة حيث حددنا موقع نيكوبوليس القديمة، فلن يخالفنا أدنى شك حول قيمة الغلوة التى يشير إليها ستراپون، حين يقدر هذا الجغرافي نفس هذه المسافة بـ ٦٠ غلوة، ومع ذلك، فعلى الرغم من أننا قد رأينا أن طول كل من هذه الغلوة وتلك لا يتفق وهذا البيان ، فإننا لن تتردد فى أن نحده عند قصر القياصرة موقع هذه المدينة القديمة ، ويدعم رأينا هذا تلك الخرائط الهائلة التى نجدها فى هذا المكان ، وكذلك بعض التماضيل من الرخام الأبيض الذى اكتشفناها هناك ، والتى استخرجناها من وسط أنقاضها.

١٠٩ - ويمكن أن نستنتج أن قصر القياصرة يعود إلى عصر جوستينيان Justinien ، فهو الذى أمر فى منتصف القرن السادس ببناء عدد كبير من المنشآت ، فى صحراء سوريا وفي جبل سيناء وفي مصر وفي البتابول الأفريقي ، ونقرأ عند procope de Césarée قد أمر بإغفال مكان يسمى فيال phiale - يقع بالقرب من

الاسكندرية - بجدران حصينة ، كان يستخدم فى احتواء مخزون الحبوب عن طريق ترعة شيريه Chèrèe التى كانت تحمل مياه بحيرة ماريا ، ويتفق هذا النص تماما مع شكل وموقع هذا الحصن ، الواقع إلى القرب من الاسكندرية ، والذى لم يعد باقيا منه سوى جدران ذات سملك كبير^(١) ، كما سبق أن قلنا فى القسم الأول من هذه الدراسة ، الفقرة ٣٨.

١١٠- أما المقابر التى تحدثنا عنها فى القسم الأول ، الفقرة ٤٦ ، والقسم الثانى ، الفقرة ٧٤ ، فهى بلا جدال من إنجاز شعب كبير العدد ينتمى لسلسلة طويلة من الأجيال ، ويقول المسيو أوليفييه Olivier بهذا الخصوص: إن علينا ألا ننسب لا إلى الإغريق ، ولا إلى الرومان الذين جاءوا بعدهم ، الأعمال الضخمة لهذه الكهوف المقبرية حيث كان هؤلاء وأولئك يحرقون أجساد الموتى بدلا من تحنيطها على طريقة المصريين ، ويستخلص هذا العالم من هذا الرأى أن مدينة الاسكندرية كانت ولابد هائلة لحد كبير قبل مجىء الفاتح الذى

Procope de Césarée, traduit du Grec par (١)
Cousinome II, liv VI

منها اسمه ، مدام ينبعى ، تبعاً لرأيه ، أن ننسب هذه المنشآت إلى الشعوب التي سكنتها قبل مجئ هذا الحاكم (الإسكندر). وعلى الرغم من أننى قد قلت فيما سبق أن راكوتيس كانت بالضرورة قرية على درجة من الأهمية قبل فتح مصر على يد الإسكندر ، فإننى مع ذلك أذهب إلى عكس ما ذهب إليه المسيو أوليفييه ، فأرى أن هذه المقابر تنسب إلى سكان هذه المدينة في عصرها الإغريقي بل وكذلك في عهدها الرومانى ، حيث ترك هؤلاء وأولئك - الإغريق والرومان - للشعوب التي أخضعوها عاداتهم، وبخاصة احتفالاتهم الدينية والجنائزية.

ونحن نعرف ، في الواقع ، أن الرومان لم يهتموا مطلقاً بنشر دياناتهم في مصر. بل إنهم على العكس من ذلك ، قد أقاموا في روما معابد إيزيس وإلهات مصرية أخرى ، وفضلوا عن ذلك فإن المعبد تحت الأرضى الذي يشار إليه على نحو غير دقيق باسم حمامات كلبيوباترا يرتبط بالنماط اليونانى وليس بالنماط المصرى في فن العمارة ، بهذا التناقض

والانتظام في تصميمه ، ويحفره من الداخل حيث هو منحوت في الصخور.

١١ - ويضم المسيو أوليفييه . دونما سند يدعم رأيه مدينة نكروبوليis إلى الأسكندرية ، حين يذكر أن الترعة التي كانت تتجه من بحيرة ماريوتيس إلى الكبيوتوس Kipôtos عبر الـ Eunostus portus ^(١) ، وليسمح لــ هذا العالم بأنلاحظ وجود صخرة قد اكتشفت على مسافة ١٠٠ إلى ١٢٠ متراً من مصب هذه الترعة القديمة في الخليج .. كانت تشكل نوعاً من ميناء كان ينبع عنــ حاجز بــحرى ؟ وإذا كانت هذه الصخرة غير طبيعية ، فإنــها لا تكتفى لــدعم رأــي سوف يعطــى الأسكندرية في الواقع ، وبالشكل الذي يطلق عليه هذا الاسم ، مساحة كبيرة لــحد لــانهــالية له ، وذلك حين يؤــدى ما يذهب إلــيه

(١) نشر المــسيــو أولــيفــيــهــ ، الطــبــ ، وعضوــ المــجــمــعــ العــلــمــيــ الفــرــنــســيــ فيــ عــامــ ١٧٩٤ رــحلــتــ فــيــ دــاخــلــ الــأــمــبــرــاطــوــرــيــةــ العــمــانــيــةــ ومــصــرــ وــفــارــســ ثــلــاثــ مــجــدــاتــ ، وــقــدــ خــصــصــ فــيــ مــحــلــهــ الثــالــثــ وــصــفــاــ مــفــصــلــ مــدــيــنــةــ الــأــســكــنــدــرــيــةــ فــيــ فــصــلــ عــدــنــ إــلــيــهــ فــيــ كــثــيرــ مــنــ الــأــحــيــاــنــ ، وــكــانــ عــلــىــ الدــوــامــ ذــاـ نــفــعــ لــنــاــ .

المسيو أوليفييه إلى أن نضع مقابر هذا الساحل دون جدال في ذلك الجزء من المدينة القديمة ، المسماة نكروپوليس أو مدينة المقابر.

وهنا أجد من الضروري أن أنهى الأبحاث التي قمت بها أو عرضتها في هذا القسم ، لأنها تكفى بوضوح كى تبين صعوبة التوفيق بين تقارير القدماء عن الاتساع الحقيقى لسور هذه المدينة القديمة.

* * *

ملخص

١١٢ - لقد أوضحت على التوالى فى ثنايا هذه الدراسة:

(ا) أن مدينة الأسكندرية الحديثة ، والتي قدمنا وصفا لها ، قد بنيت فوق كثلة من الرمال انتهى بها الأمر أن ربط القارة القديمة بجزيرة فاروس ، وهى تدين بتكونيتها إلى إنجازات مستمرة فى عمليات الريم على سواحل مصر ، وبخاصة إلى هذا الطريق القديم الذى أنشأه بقصد وصل القارة بهذه الجزيرة والذى اتخذ اسمه (الهبتاستاد) من طوله الذى يبلغ ٧ غلوات (ستاد تعنى غلوة).

(ب) أن أرض المدينة القديمة التى نقل إليها سترابون وصفا لها لم تعد تشكل اليوم سوى أكواخ من الأنقاض ، وبعض بقايا شائهة للمنشآت التى صنعت ازدهار الأسكندرية وعظمتها فى ظل امبراطورية البطالمة ثم امبراطورية الرومان.

(ج) أن السور الحالى المسمى سور العرب لا يشكل سوى جزء من السور الذى كان لهذه المدينة فى عهد البطالمة والرومان ، ومع ذلك فلا يمكن أن نحدد نحن بدقة حدوده القديمة ، حيث لم يقدم لنا المؤلفون الذين نقلوا إليها أو صافاً

له، سوى إشارات غامضة حول مختلف أنواع المقاييس التي تختلف أطوالها من إقليم لأخر، على الرغم من أنها تحمل نفس التسمية، على النحو الذي يتتنوع به الميل والفرسخ عند مختلف شعوب أوروبا.

١١٣ - وعندما يأسى كل الرحالة المحدثون في كتاباتهم على ما ألت إليه هذه المدينة الرائعة، التي سوف تتحمّى وتزول أطلالها عما قريب من فوق أرضاها، وهو نفس المصير الذي ألت إليه منذ قرون كثيرة غابرة خرائب طروادة الإغريق، وأطلال بابل وطيبة وممفيس وتدمر وصور وقرطاجة وروما، تلك الحاكمة القديمة للعالم وأطلال مدينة اليهود المقدسة، وأطلال مدن أخرى اختفت من فوق الأرض، فإننى أكرر مع هذا المؤلف المتميز الذى يبدو وكأنما أراد أن يبعث الحياة فى رماد كثير من مدن خربت بشكل تام فى مؤلفه: الخرائب، أو تأملات حول سقوط الأمبراطوريات :

Ruines, Ou Méditations Sur Les révolutions des empires.

أكرر هذا النص الذى شكل تصديراً لدراستنا هذه :

"لقد أصبحت قصور الملوك مأوى للحيوانات الضاربة؛
وأصبحت مذايحة الآلهة مرتعاً للزواحف الدنسة.

آه! كم من مجد أفل نجمه
وكم اندثرت من رواعى المنجزات؛
هكذا تفني أعمال البشر، وهكذا تزول الأمبراطوريات
والدول!"

ومع ذلك، فلو قدر للأسكندرية أن تزول إلى حكم
أمبراطورية أو دولة قوية متقدمة كما كان شأنها في عهد
البطالة، فسوف يكون بمقدورها أن تجعل منها مركزاً لتجارة
كل من أفريقيا والهند مع آوريا.

ولأنى فى هذا الصدد، أحيل القارئ إلى الآراء التى
قدمها مؤلف دراسة: القناة التى تربط بين البحرين، وهو
المسيو لوبيير، أخي الأكبر، والذى كنت أنا واحداً من معاونيه،
وهي الآراء التى عرضها فى دراسته حول مشروعات إعادة
ترميم هذه المدينة، ومع ذلك، فهل ياترى سيكون بمقدور هذه
الآراء، التى أحيل القارئ إليها، أن تتحقق ذات يوم، من أجل

رفاهية سكان مصر من أجل ازدهار تجارة الأمم الأوربية.

ملحوظة: يحيل مؤلف هذه الدراسة عند حديثه عن

الطقس ودرجة الحرارة في الإسكندرية، الفقرة ١٦ وكذلك الفقرة ٥٠، إلى دراسته عن البحيرات البحرية في مصر، ومع ذلك فلابد من ملاحظة أن هذا المؤلف لم يضمن دراسته هذه في كتاب وصف مصر، إلا على شكل ملخص (الدولة الحديثة، المجلد الثاني، ص ٤٦٩ إلى ٤٨٢) أما الدراسة بأكملها والتي تبلغ ٣٥ صفحة بحجم الفوليو، والتي طبعت في شهر يونيو ١٨١٥، فقد نسخت منها ١٠٠ نسخة أودعنت المكتبة الملكية ومكتبة الجمع العلمي ومكتبات أخرى عامة، أو وزعّت على عديد من العلماء، ويستطيع من يشاء الاطلاع عليها كاملة، أن يجدّها في الهيئات التي حدّتها للتو.

* * *

الفهرس

المقدمة

القسم الأول : الحالة الحديثة للمدينة تحت حكم
امبراطورية الباب العثماني

القسم الثاني : الحالة القديمة لمدينة الإسكندرية في
عهد امبراطوريتي الإغريق والروماني،
مع مقارنة هذه الحالة بحالتها الراهنة

القسم الثالث : فحص موثق عن حالة مدينة
الإسكندرية بشكلها القديم مع مقارنتها

بحالتها في شكلها الراهن



ملخص

General Organization Of the Alexan-
dria Library (GOAL)

Bibliotheca Alexandrina

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

رقم الأيداع / ١٨٧٣ / ١٩٩١

I.F.B.N

97700 - 1141 - x

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

