



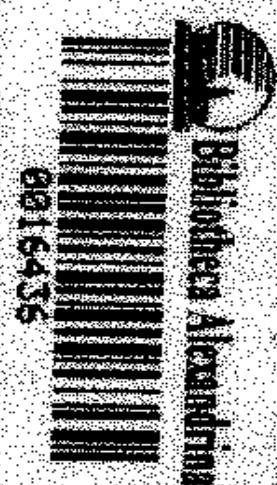
المشروع الشعوي للترجمة



مذكرات درحالة عن المصادرتين

وعاداتهم وتقاليدهم في الربع الأخير
من القرن الثامن عشر
من خلال وصف الرحالة جون انتيس
(١٧٨٢ - ١٧٧٠)

ترجمة وتعليق وتقديم
د. سيد أحمد على الناصري



المجلس الأعلى للثقافة
المشروع القومي للترجمة

مذكرات رحلة عن المصريين

وعاداتهم وتقاليدهم في الربع الأخير
من القرن الثامن عشر
من خلال وصف الرحالة جون أنطونيوس
(١٧٧٠ - ١٧٨٢)

ترجمة وتعليق وتقديم
أ.د. سعيد أحمد على الناصري

أستاذ ورئيس قسم التاريخ سابقًا
كلية الآداب - جامعة القاهرة



١٩٩٧

هذا ترجمة كتاب

OBSERVATIONS
ON THE
MANNERS AND CUSTOMS
OF THE
EGYPTIANS,
THE
OVERLOWING OF THE NILE AND ITS EFFECTS
WITH
REMARKS ON THE PLAGUES,
AND
OTHER SUBJECTS.
WRITTEN DURING A RESIDENCE OF TWELVE YEARS
IN CAIRO AND ITS VICINITY.

BY JOHN ANTES, ESQ
OF FULNEC, IN YORKSHIRE
ILLUSTRATED WITH A MAP OF EGYPT

LONDON
PRINTED FOR JOHN STOCKDALE, PICCADILLY
1800

الاشراف الفنى : محمود الفناوى

الإهداء

إلى زميلي وصديقي المقدم
الأستاذ الدكتور/ رعوف عباس حامد أستاذ التاريخ
المصري الحديث والمعاصر بكلية الآداب جامعة القاهرة
أهدى هذا العمل رمزاً للتعاون والصداقه.

المؤلف

يوليو ١٩٩٧

أولاً :

صورة مصر في عيون الرحالة الأوروبيين

في النصف الثاني من القرن الثامن عشر

مقدمة بقلم :
أ. د. سيد أحمد على الناصري

(١) مقدمة

لقد ورث الأدب الأوروبي عن الأداب الإغريقية والرومانية موضوع الاهتمام بمصر: وجغرافيتها، وتاريخها، وأثارها، وطبعاً وعادات شعبيها باعتبارها بلداً مثيراً للعجب على حد تعبير أبي التاریخ هیرودوت، فالباحث عن أسباب فيضان النيل، واستكشاف منابعه، كانت موضوعاً استوائى على فكر فلاسفتهم وعلماء الطبيعة عندهم. في أول الأمر كان اهتمامهم نظرياً، ثم تحول إلى الجانب التطبيقي والعملي بعد فتح الإسكندر الكبير لمصر وقيام حكم البطالمة، الذين شجعوا حركة الكشوفات الجغرافية في النوبة، وزاد الاهتمام بدرجات أكبر بعد دخول مصر في حوزة императорية الرومانية حيث شهد ذلك العصر أول رحلة استكشاف منقولة لمنابع النيل في عصر император نيرون، كما أعطى الكتاب الرومان اهتماماً أكبر بالكتابة عن مصر والحياة فيها وسر ظاهرة فيضان النيل، وكان ذلك بلا شك بداية لأدب الرحلات عن مصر.

وفي العصور الإسلامية، عندما أصبحت مصر جزءاً من عالم متعدد دينياً ولغوياً وسكانياً، يمتد من آسيا الصغرى شمالاً حتى النوبة والسودان جنوباً، ومن فارس شرقاً، حتى سواحل الأطلنطي غرباً، زاد الاهتمام بمصر حيث توافد الرحالة المسلمين عليها، وتتابعوا مسيرة الكتاب الأغريق والروماني في البحث عن مصادر النيل، وأسباب فيضانه، وكانت فرصة هؤلاء الكتاب أفضل بكثير من فرصة

من سبقوهم من الإغريق والرومان لأن مشكلة اللغة - اداة الاتصال بالناس - لم تعد قائمة، كما أن حالة الانسجام الفكري والسلوكي بين أقطار العالم الإسلامي وفرت للرحلة المسلمين قدرًا أكبر في تفهم المجتمع المصري، ولقد ساعد على الاهتمام بمصر مسرور قواقل الحج بها، إذ إن الحجاج الأفارقة والمغاربة كانوا يتوقفون بالقاهرة وهم في طريقهم إلى المدينة المنورة ومكة المكرمة، لأداء فرائض الحج برا، أو عن طريق البحر حيث تتجمع جموع الحجاج عند بركة المطيرية التي كانت تسمى في القرن الثامن عشر ببركة الحج، وعند عودتهم يمررون بالقاهرة أيضًا.

ومنذ عصر النهضة الأوروبية التي تميزت بإحياء كتبتراث الإغريق والرومان من ناحية، وترجمة الأدب العربية الإسلامية إلى اللغة اللاتينية الوسيطة، ثم إلى اللغات الأوروبية التي تفرعت منها، أعيد اكتشاف أدب الرحلات عن مصر مرة أخرى، وشهد القرن الثامن عشر اهتماماً متزايداً بكتب التراث الكلاسيكي دون الاستماع إلى معارضه الكثائس بأنها كتب وثنية، إذ كتب محرر مجلة النقد الأوروبي The Critical Review الصادرة عام 1799 يقول: «إنقا لا نميل إلى موافقة البابا جريجورى الأكبر فى وجوب حرق أعمال الكتاب الكلاسيكين لمجرد أنهم وثنيون»⁽¹⁾

غير أن دافع الاهتمام بمصر قد تغير، ففي النصف الأول من القرن

(1) Cf. The Critical Review, Vol. 2.27, 1799: pp 286 Seq

الثامن عشر بدأ الاهتمام بمصر بدافع إحياء أدب الرحلات الكلاسيكية وتقليله من ناحية، ومن ناحية أخرى إشباع الرغبة في معرفة أسرار هذا البلد لدى جمهور القراء من الطبقة الوسطى في أوروبا التي ازدهرت اقتصادياً، ويدأت تتطلع لزيادة المعرفة والتعلم، ومن ناحية ثالثة تنافست الكنيستان الكاثوليكية والبروتستانتية في نشر مذهب كل منهما وتحويل أقباط مصر إلى أتباع لأى منهما، ومن ثم ازدادت البعثات التبشرية إلى كل من مصر والحبشة، إذ يعترف الرحالة جون أنطيس في إحدى مؤلفاته أنه قصد مدينة البهنسا لاقناع تجمع الأقباط فيها على قبول مذهب كنيسته البروتستانتية الألمانية (الموراوية) غير أنه وجد مجاملة من جانب الأقباط، لكن لم يلق أية استجابة منهم^(١)

أما منذ النصف الثاني من القرن الثامن عشر فقد اتّخذ الاهتمام بمصر اتجاهها آخر نتيجة للتّوسيع الاستعماري والتجاري، ونتيجة لما أحدثته الثورة الصناعية من تكدس الإنتاج وضرورة البحث عن أسواق لتتصريف هذا الإنتاج، وكذلك البحث عن المواد الخام، وجدير بالذكر أن الاهتمام بمصر لم يكن بسبب هذا، وإنما كان الاهتمام في المقام الأول بمناطق إنتاج المواد الخام مثل الهند وأفريقيا، ونتيجة لذلك ازدهر أدب الرحلات في نهاية القرن الثامن عشر ومطلع القرن التاسع عشر، كجانب مهم من جوانب الأدب الذي لقى اهتماماً واسعاً

(١) J. Antes, *Confidence in God*, London 1799, P.6.

من جانب القراء، إذ توالى وصول سلسلة من الرحالة الأوروبيين، حيث كانت مصر هي نقطة الانطلاق لرحلاتهم، سواء لإعادة اكتشاف طريق التجارة مع الشرق الأقصى عبر الجزيرة العربية والخليج، أو بحراً عبر البحر الأحمر إلى الهند. وهذا الطريق كان موجوداً في العصور القديمة، أو لمحاولة استكشاف مجاهل إفريقيا عن طريق اكتشاف منابع النيل، ولقد ساعد على ذلك اتساع نطاق الامبراطورياتين الإنجليزية والفرنسية، وتحسين وسائل المواصلات بعد اكتشاف البخار، واستخدامه في صناعة السفن، وأزدهار الطبقة الوسطى في المجتمعات الأوروبية، ووصلوها إلى درجة من الكفاية الاقتصادية أدى إلى ارتفاع مستوى وعيها وإقبالها على التعليم، وتوسيع نطاق المعرفة الذي دفعها إلى القيام برحلات سياحية إلى المشرق ليس للحج إلى بيت المقدس فحسب، بل لإشباع غريزة المعرفة وحب الاستطلاع والاستمتاع، ومن ثم شهدت هذه الفترة سلسلة من المؤلفات عن أدب الرحلات ترکز أغلبها على مصر - بلد العجائب -

ولقد كان وصول الرحالة جيمس بروس James Bruce إلى مصر عام 1768 فاتحة لمرحلة قدم الرحالة والمستكشفين للطريق البري القديم بين بريطانيا والهند عبر مصر، وفي نفس الوقت لمحاولة استكشاف مجاهل إفريقيا، ولقد حاول جيمس بروس في كلام المجالين في وقت واحد^(١). وكان الطريق المعتمد الذي سلكه الرحالة

(1) James Bruce: Travels to discover the Source of the Nile (1768 -

37) Containing a Journey through Egypt, Arabia, and Ethiopia, 5 Vols Edinburgh 1790.

هو الوصول بحرا إلى الإسكندرية أو رشيد أو دمياط، ثم استخدام المراكب النيلية حتى ميناء القاهرة الأول وهو بولاق، ومن القاهرة يتحقق الرحالة بالقوافل المسافرة إلى السويس، أو من السويس يأخذون السفن عبر البحر الأحمر إلى الهند، ولهذا ركز هؤلاء الرحالة على دراسة طرق القوافل التي تبدأ من القاهرة سواء إلى السويس أو إلى سنار في السودان، والحبشة. ولهذا تزايد حجم المعرفة عن مصر، ونستطيع أن نرصد ذلك من خلال حجم ونوع ما كتب عنها منذ صدور الطبعة الأولى للموسوعة البريطانية *Encyclopoedia Britannica* عام ١٧٧٣، ففي هذه الطبعة خصص لمصر نصف صفحة فقط مليئة بالأخطاء التاريخية والجغرافية، مثل، «ويجاور مصر من الشوق بلاد النوبة»^(١) أما في الطبعة الثانية التي صدرت ما بين ١٧٧٨ - ١٧٨٢، فقد زادت المساحة المخصصة لمصر لتسجل خمس وعشرين صفحة تناولت تاريخ مصر القديم، ومصر الإسلامية، ومصر العثمانية، والمملوكية، كما تحدثت عن الأهرامات، والنيل، ومقاييس النيل، وعن السكان الذين قسمتهم إلى خمس فئات؛ هي:

- ١ - البدو [سكان الصحاري].
- ٢ - العرب وهو مصطلح أطلق على المصريين سواء من سكان العاصمة أو الريف.

(١) - M. Anis: British Travellers Impressions of Egypt in the late 18th Century. Bulletin of the Faculty of Arts, Cairo Univ. vol. 15 part II (pp 9 - 37) esp. P.25.

٣ - الأقباط

الذى تقول عنهم إنه من الصعب تصنيفهم تحت آية ملة من الملل المسيحية لكنهم أتباع للكنيسة اليونانية وأعداء للكنيسة اللاتينية.

٤ - الأتراك

٥ - المماليك.

أما الطبعة الثالثة التى صدرت عام ١٧٩٧، فقد زيدت المساحة المخصصة لمصر عن ذى قبل، وشملت دراسة مفصلة عن التركيب الجغرافي لمصر ودراسة مفصلة عن المماليك ونظام حكمهم، وثورة على بك الكبيين، كما أنها أعادت تقسيم المجتمع إلى أربع طوائف. هى:

١ - العرب: (وتشمل البدو وال فلاحين والمغاربة والشوام)

٢ - الأقباط

٣ - الأتراك.

٤ - المماليك.

ويظهر تأثير كتابات الرحالة الفرنسيين: سافارى، وفولنى، على وجه الأخص فى دقة المعلومات، فحتى نهاية القرن الثامن عشر، كانت الأعمال المفصلة لدى القراء الأوربيين عن مصر هي كتابات بوكوك Pococke، ونوردن Norden، ونيبواه Niebuhr، وفولنى Volney، وسافارى Safari، بالرغم من أن جون أنتيس قد شن هجوماً عنيفاً على كل من فولنى وسافارى، واتهمهما بعدم الدقة، ولعل مرجع ذلك

إلى الضغائن السياسية التي كانت قائمة بين فرنسا وإنجلترا بسبب التنافس الاستعماري والتبييرى.

وبالرغم من ازدياد معرفة التجار الأوروبيين بالطرق البحرية في شمال إفريقيا وغربها، حتى قرب سواحل شرق إفريقيا، إلا أن الأجزاء الوسطى منها ظلت أرضاً مجهولة *Terra incognita*، ومن ثم فإن معرفة جغرافية مصر كان بداية لحركة الكشوفات الجغرافية البريطانية في قلب إفريقيا في النصف الثاني من القرن الثامن عشر، وكانت البداية اكتشاف منابع النيل في الحبشة وفي المنطقة الاستوائية. ففي أواخر عام 1758 اجتمع اللورد هاليفاكس رئيس مجلس التجارة البريطاني مع المستكشف جيمس بروس James Bruce وحثه على اكتشاف منابع النيل، ولكن يجهز بروس لهذا العمل عمل على تعينه قنصلاً لبريطانيا في الجزائر حتى يتعلم اللغة العربية ويجمع المعلومات اللازمة عن طرق التجارة بين شمال ووسط إفريقيا ولما أتم مهمته في الجزائر، وصل إلى الإسكندرية في صيف عام 1768 ليبدأ رحلته من مصر حتى الحبشة جنوباً، ثم يعود أدرجه عبر النيل. وقد استغرقت رحلة بروس ما يقرب من أربع سنوات (1769 - 1773). ولقد انتقد جون أنتيس - الذي نترجم كتابه عن مصر لأول مرة - ادعاء بروس أنه أول أوربي وصل إلى منابع النيل، إذ إن الأب اليسوعي بدو ماييز البرتغالي كان قد سبقه إليها عام 1610.

ونظرا لاستمرار القلاقل في شمال إفريقيا، وتعرض مدنه الدائم لهجوم قبائل البدو، كما أشار جون أنتيس إلى وجود العداء المتواتر بين قبائل المور والبربر للمسيحيين الأوربيين عامة منذ طرد المسلمين من الأندلس، فقد جعل المستكشفون مصر نقطة البداية لرحلاتهم فهى أكثر أمنا، ولم يمر طرق القوافل بها مثل طريق الحج القادم من غرب إفريقيا عبر المغرب والجزائر وطرابلس، وطريق قافلة دارفور الذى يبدأ من القاهرة إلى سنار ودارفور، ومن ثم فيمكن جمع المعلومات من أفواه التجار المغاربة والأفارقة والشمام المقيمين في مصر، وكذلك من طائفة التجار الفرنجة التي كان يرأسها في الربع الأخير من القرن الثامن عشر تاجر بندقى شهير اسمه كارلو روسيتي، نجح في إقامة صداقية مع مراد بك وإبراهيم بك زعيمى المالك فى تلك المرحلة. ونظرا لأن اهتمام الرحالة الأوربيين كان منصبا على اكتشاف متابع الانهار في السنغال، والنiger، وجامبيا، وكذلك ساحل إفريقيا الغربي، إلى جانب السودان والصومال، وشرق إفريقيا، ولما كانت هذه المناطق يسكنها أغلبية إسلامية، فضلا عن وجود جاليات إفريقية، تعيش في القاهرة مثل النوبيين، والأحباش، والجلابة السودان، ولما كانت مصر بلد الأزهر الذي ينشر الإسلام، ويعالجه إلى إفريقيا، فقد نقل الرحالة نقطة انطلاقهم من تونس إلى مصر لتعلم اللغة العربية، والإمام بتعاليم الإسلام، وجمع المعلومات عن التجار.

ومن أشهر الرحالة الذين جاءوا إلى مصر وكتبوا عنها الرحالة و.د. براون W.D.Browne الذي وصل إلى الإسكندرية عام ١٧٩٢ ليصاحب إحدى القوافل التجارية التي كانت تخرج من القاهرة متوجهة إلى دارفون، وقد وصل بالفعل إليها عام ١٧٩٢، ولم يرجع منها إلى القاهرة إلا في عام ١٧٩٦، وإلى جانب هؤلاء الرحالة الذين مرروا بمصر عابرين، كان هناك فريق من الرحالة أقاموا بمصر زمناً كافياً لكتابتها عنها، وتعلم لغتها، ومعرفة تاريخها، وأحوالها الاقتصادية، والاجتماعية وهذه جاءت كتاباتهم أكثر دقة، ومن هؤلاء ج. بالدوين G. Baldwin وجون أنتيس، وس. لوسجيان S. Lusignan الذي كان تاجراً شهيراً في القاهرة وعاصر كلًا من بروس وورتل مونتاجيو Wortly Montagu ولهذا كان مؤلفه مفصلاً عن أحوال مصر في أواخر حكم المماليك، إذ ترك لنا وصفاً مفصلاً عن ثورة على بك الكبير، ووصفًا للقاهرة في عهده ونظام حكم المماليك، كل ذلك ضمنه كتابه عن تاريخ ثورة على بك ضد الباب العالي العثماني الذي نشره في لندن عام ١٧٨٣^(١) وبالرغم من ذلك انتقد الرحالة الفرنسي فولني^(٢) هذا الكتاب بأنه تضمن معلومات جمعت من مصادر خاطئة ولكن قد نجد له العذر لو عرفنا أنه كتب عن هذا الحدث بعد مرور عشر سنوات ومن ذاكرته مما عرضه للوقوع في الخطأ.

(١) S. Lusignan. A History of the Revolt of Ali Bey Against the Ottoman Porte etc. London 1783

(٢) J. de Volney. Voyage en Syrie et en Egypt pendant les années 1783 et 1785. Paris 1787

أما مؤلف الكتاب الذي نترجمه . لأول مرة . فهو جون أنتيس؛ ولد أنتيس عام ١٧٤١ من والدين المانبيين، ويقول إن والده تجنس بالجنسية الإنجليزية، وعين موظفاً في الإدارة الإنجليزية لأمريكا قبل استقلالها . ثم التحق بالبعثة التبشيرية الموراوية Moravian (نسبة إلى موراويا في تشيكوسلوفاكيا) الذي دعته إلى السفر إلى القاهرة للالتحاق بأصدقائه الألمان من أعضاء هذه الجماعة الدينية وهم: الدكتور هوكر Dr. Hocker ، والدكتور دانكه Dr. Dunke فوصل إلى القاهرة في يناير عام ١٧٧٠^(١) بعد رحلة شاقة بدأها من قبرص إلى الإسكندرية، ثم إلى رشيد، ثم عن طريق النيل إلى مدينة بولاق في القاهرة . وكان في نيته أن يلتحق هو ورفاقه بالرحلة التي كان يعد لها جيمس بروس لزيارة الحبشة بهدف القيام بعمل تبشيري لخدمة الطائفة البروتستانتية، غير أن مرضه بالملاريا جعله يتختلف عن هذه الرحلة ولما عاد بروس من رحلته عام ١٧٧٣، قصر عليه الأحوال التي رأها في هذه الرحلة، مما جعله يلغى من ذهنه فكرة السفر إلى الحبشة والإكتفاء بالإقامة في مصر وتعلم اللغة العربية وتأليف كتاب عن المصريين وطبائعهم وتقاليدهم . وبهذا بقى في مصر حتى غادرها

(١) عندما جاء أنتيس إلى مصر كان مزدح مصر الكبير عبد الرحمن الجبرتي طالباً في الجامع الأزهر في السادسة عشرة من عمره، وعندما غادرها كان في الثامنة والعشرين من عمره رافضاً برحلاته في الداخل والخارج ينتسباً كان محمد على باشا طفل رضيعاً في الشهر الخامس من عمره.

فى السادس والعشرين من يناير عام ١٧٨٢ أى بعد اثنى عشر عاماً^(١) كما حاول أن يبشر بمذهبة بين الأقباط فى مصر فسافر إلى البهنسا فى مصر الوسطى، حيث كانت تعيش جالية قبطية كبيرة، وكما يقول هو فى مقال نشره فى مجلة أعمال الجمعية الدينية - Religious Tract Society المصادرة عام ١٧٩٩، إنه زار البهنسا يوم ٢٣ أغسطس عام ١٧٧٠، لإقامة أواصر الاتصال والمعرفة بأبناء الطائفة القبطية، ودعوتهم للتحول إلى كنيسته، وهناك ظل يبشر لذلك حوالي ستة أسابيع، غير أنهم كانوا يجاملونه، ويستمعون إليه، لكنهم ظلوا رافضين التحول عن عقيدتهم حتى إنه كان يتضرع كل يوم إلى يسوع كى يجعلهم يستجيبون لدعوته. وكان أنتيس عندما دخل مصر فى التاسعة والعشرين من عمره، وغادرها وهو فى الواحدة والأربعين من عمره. وذلك عام ١٧٨٢، أى قبل قدوم نابليون بونابرت على رأس حملته العسكرية بحوالي ستة عشر عاماً^(٢)، ويعرف أنتيس أنه فقدم ذكراته و يومياته أثناء رحلة العودة البحرية، ولهذا لم يشرع فى كتابة مؤلفه عن المصريين إلا عندما بلغ الستين من عمره أى فى عام ١٧٩٩، ونشره بعد معركة أبي قير البحرية التى دمر فيها الأسطول البريطانى بقيادة نيلسون الأسطول资料 french فى رشيد لأنه أشار إلى ذلك فى هؤامش الصفحات الأخيرة من الكتاب أى أنها إضافات لم تكن موجودة فى المتن الأصلى. غير أنه من المؤكد أنه نشر كتابه قبل حملة فريزر عام ١٨٠٣ لأنه لم يشر إليها على الإطلاق، لكنه علق

(١) في ذلك العام ولد محمد على باشا، بينما كان عبد الرحمن الجبوري في السادسة عشرة من عمره ولا يزال يدرس بالازهر الشريف بينما كان نابليون بونابرت هفلاً رضيغاً في الشهر الخامس من مولده

(٢) كان نابليون في ذلك الوقت يبلغ الثالثة عشرة من عمره

مستنكرًا بشاعة المذبحة التي قام بها الفرنسيون ضد أهل الإسكندرية، كما قلل من أهمية انتصارات نابليون على المماليك، إذ ذكر أن مصر كانت بدون دفاعات ولا تحصينات، ولم يكن بها قلعة واحدة تصلح للأغراض الحربية. وكل مواطن مصر كانت مفتوحة وسهلة أمام الفرنسيين الذين كانت رحلتهم أشبه بالنزهة العسكرية، واتهم الفرنسيين بالتفاق، فما أعلنه في بياناتهم ومنشوراتهم للمصريين كان يتناقض تماماً مع قسوتهم، وفي ذلك يتفق أنتيس مع الجبرتي في تعليقه على الطريقة التي حاكم بها الفرنسيون سليمان الحلبي وقارنها بعدلة البوكتات والمماليك الذين لا يبدون احتراماً لأرواح الناس بالرغم من ادعائهم أنهم مسلمون^(١).

لقد أقام جون أنتيس في مصر أطول فترة أقامها رحالة، ولم يزد عنه في ذلك سوى معاصره الرحالة جون بالدوين، الذي ساعدته ظروفه في ذلك، إذ كان يعمل في وكالة شركة الهند الشرقية في مصر من ١٧٧٥ - ١٧٧٩، ثم كقنصل لبريطانيا لمدة تسع سنوات ١٧٨٦ - ١٧٩٥ أي ما يقرب أو يزيد على عشرين عاماً مما ساعدته على توثيق روابط الصداقة ب الرجال الحكم وأعيان البلاد من البوكتات، لهذا كان مؤلفه أهم المصادر عن أحوال مصر السياسية الاجتماعية، إذ إنه أول من كتب عن الفظائع التي أنزلتها قبائل البدو بالتجار الإنجليز، ورد فعل الحكومة في القاهرة^(١) وبالرغم من ذلك لم تلق مؤلفاته قبولاً

(١) عبد الرحمن الجبرتي، عجائب الآثار، الجزء الأول ص ٤٢٣ وما بعدها (١١٧ / ٣)
 محلف مارياته بعد ذلك من أعمال أورياش العساكر الذين يدعون الإسلام ويزعمون أنهم
 مجاهدون وقتلهم الآنس وجرائم على هدم البنية الإنسانية بمجرد شهراتهم الحيرانية

لدى القراء الإنجليز، لجفاف أسلوبه، وخلوه من المحسنات البلاغية، والعبارات المبهргة، في وقت كان التذوق الأدبي يطغى على الكتابة العلمية، كما أخذ عليه ظهور عنصر الأندا، والتقدّر، والإدعاء، إذ غالى كثيراً في مغامراته، وتفاخر بما كتب، مما جر عليه الهجوم والنقد، وقد أشار أنتيس إلى كثيرة في أعماله، إما صراحة أو غمزاً، عندما ذكر أن أعمالاً صادقة لم تلق القبول لدى القراء، لأنها كتبت بأسلوب خال من المحسنات البلاغية والجمالية، بينما نجحت أعمال كازبة بسبب الأسلوب المبهرج الساحر، وعلو المكانة الاجتماعية لهؤلاء الذين الفوها.

لقد رصد أنتيس - كما رصد من سبقوه ومن جاءوا بعده من الرحالة - أهم أمراض المجتمع وعيوب الإدارة في مصر - وهي الرشوة والفساد والمحاباة التي هي صفة من صفات البقوات العماليلك. ولقد كتب الرحالة كليرج هورن Cleghorn بعد أيام قليلة من إقامته في القاهرة يقول إنه لا يمكن عمل أي شيء في هذا البلد بدون تقديم الهدايا. كما تحدث أنتيس عن ظاهرة وجود الحماية من ذوى النفوذ والسلطان للضعفاء، بل تهكم قائلاً إنه لا يوجد شحاذ واحد في القاهرة ليس له شخص يحميه، كما أشار إلى جشع البقوات العماليلك الذين يسعون وراء الذهب والسلاح، فقد كان السلطان يخصص أموالاً كل عام لحمل القمامنة إلى أماكن بعيدة عن المدينة (كراكجي

(1) G. Baldwin: "Narrative Facts to the Plunder of the English Merchants by Arabs and other subsequent outrages to the Government of Cairo in the Course of the years 1779.

(Karakjor) إلا أن هذه الأموال كانت تذهب إلى جيوب البكوات المماليك، ولا يحملون هذه القمامات بعيدا عن المدينة بدرجة كافية، ولهذا فهو مثل براون لا يلقى اللوم على السلطان العثماني الذي كان يشار إليه باسم السنior الكبير Grand Signior، إنما على البكوات المماليك، لأن العيب - كما يقول أنتيس - ليس في القرآنين ذاتها، إنما في الطريقة الفاسدة التي يطبق بها هؤلاء البكوات القرآنين، وهنا يكمن الفرق بين نظام الحكم في مصر ونظام الحكم في دول أوروبا في القرن الثامن عشر. ولهذا وصفوا حكم المماليك لمصر بأنه وصمة عار في جبين الإنسانية.

إن أهم ما يميز مؤلف الرحالة أنتيس عن سائر الرحالة الأوربيين الآخرين، أنه لم يشغل نفسه كثيرا بالأوضاع السياسية إنما بالأوضاع الاجتماعية للسكان. فقد درس سلوكهم وعاداتهم وتقاليدهم عن كثب، فقد أقام في مصر اثنى عشر عاما - تعلم خلالها اللغة العربية - لغة الاتصال بالجماهير والتجار العرب وفي ذلك تأثر بقول فولتني الفرنسي: «من الصعب على المرء أن يقيم عقلية وشخصية آية امة دون معرفة لغتها فما ينفعه التراجمة لا يمكن أن يكون له نفس تأثير التخاطب المباشر ذاته.. ويبدون البقاء وقتا كافيا لا يستطيع المرء أن يصدر حكما سليما، فالمظاهر الاول للأشياء الجديدة قد يصيبنا بدهشة، ويقى بالاضطراب في نفوسنا، لهذا يجب الانتظار حتى تهدأ البلبلة الأولى، ثم يعاد النظر في هذه الأشياء للتتأكد من صحتها»^(١).

١ - Volney, OP. Cii Tome I, P. iv.

لقد كان هؤلاء الرحالة الأوروبيون معرضين دائمًا لقمع وجشع بکوات المماليك واستغلالهم، إذ لا نجد رحالة واحداً خلال الفترة ما بين ١٧٧ - ١٧٨٤ إلا ووقع ضحية في شرك الأذى والاستغلال من جانبهم، فقد روی لنا جون أنتيس حكاية القبض عليه، وضريه «بالفلكة» حتى تورمت قدماه، وتجریده من معظم ثيابه وما كان في حافظته من مال على أيدي أحد زعماء المماليك وأسمه عثمان بن الذي وصفه بأنه: «وحش في صورة إنسان»، وبالمثل تعرض الرحالة بالدوين وأرفين وبوكوك للقبض والخسرب، وفسروا هذه المعاملة القاسية بأن المماليك جشعون يبغون استنزاف أموالهم باعتبارهم فرنجية قادمين من بلاد الثراء، غير أن تفسير الرحالة لا تكشف عن الحقيقة كلها، فبعضهم كان في مهمات تبشيرية في وقت كان تأثير العداء الديني المتواتر - منذ الحروب الصليبية، وسقوط القدسية في أيدي العثمانيين، وذكرياتمحاكم التفتيش بعد سقوط الأندلس في أيدي المسيحيين الإسبان - لا يزال ماثلاً في الذاكرة، ويقابله شعور ديني أن بلاد الإسلام في خطر من جانب الفرنجية النصارى، فقد ذكر أنتيس أن ميناء الإسكندرية الرئيسي كان مغلقاً في وجه سفن الفرنجية خوفاً من نبوءة بأنهم سوف يحتلون مصر ويدخلونها من هذا الميناء، بالإضافة إلى ذلك فإن الدولة العثمانية كانت قد أغلقت البحر الأحمر في وجه سفن غير المسلمين خوفاً على الأماكن المقدسة في مكة والمدينة، وهناك سبب آخر لا يمكن إغفاله وهو المنافسة التجارية بين التجار العرب: من شوام ومغاربة من ناحية،

وتجار الفرنجة الذين كانوا يسعون للسيطرة على طرق التجارة منذ أواخر القرن الثامن عشر، وشعور المماليك بهذا الخطر، ولذا كان ردتهم دفاعياً في شكل استخدام الإسلام كرادع لوقف فشاط الفرنجة، ولهذا اشتدت نعرة التعصب الديني، الذي اتخد أشكالاً عدّة، فباستثناء داخل مدينة رشيد، كان الفرنجة ملزمين بارتداء الزى العثمانى، ويحظر عليهم ركوب الخيل فيما عدا قناصل دولهم وكبار المسؤولين عندهم. وفي القاهرة كان الأجانب ملزمين بسكنى أحياء خاصة منعزلة، وتغلق بواباتها ليلاً^(١) وأن يوضعوا تحت المراقبة والتفتيش الدائمين، ومن ثم كان ذلك أحد العوائق التي حالت بين هؤلاء الرحالة وبين الاتحام بالناس، ودراسة طباعهم وعاداتهم عن كثب، وكثيراً ما لجأ الرحالة إلى تغيير أسمائهم إلى أسماء إسلامية، والتظاهر بأنهم مسلمون هرباً من الرقابة . ولقد حذر أنتيس الرحالـة من الخوض في أمور الدين الإسلامي أو محاولة إهانته لأن في ذلك خطر على حياة الرحالة، ولم يرفع هذا الحظر إلا بعد حملة نابليون على مصر وقيام الدولة الحديثة في مصر، في عهد محمد على الكبير، حتى إن رجلاً مثل المستشرق william Lane لم يمكن أن يعيش بين المصريين، ويكتب عنهم بصورة أفضل بكثير عن ذي قبل^(٢) ونتيجة لذلك، فقد زاد عدد الرحالة في مطلع القرن التاسع عشر، وتنقلوا في البلاد في أمن وحرية مما جعل صورة مصر أكثر وضوحاً في أدب الرحلات عما

(١) كان حي الفرنجة يقع بالقرب من مينا بولاق (شارع ٢٦ يولير الحالى) حيث لا تزال ترجم بعض المؤسسات الإيطالية حتى الآن

(٢) M. Anis, Op. Cit, p. 23

كانت عليه في أوائل القرن الثامن عشر حتى إن محرر مجلة المختار Eclectic Review في العدد الصادر عام ١٨٠٣ كتب يقول: «لقد أهملت الأحداث العسكرية لهذا البلد (أي مصر) اهتماماً خاصاً، مما أتاح الفرصة لظهور أعمال كثيرة عن وصفها وتاريخها، حتى إننا أصبحنا نعرف نهر النيل بقدر ما نعرف نهر التيمن، ونعرف ذلك النيل معرفتنا بالريف الذي لا يبعد عن عاصمتنا سوى رحلة يوم واحد».

لقد وصف هؤلاء الرحالة سكان مصر في أوائل القرن الثامن عشر بأنهم يعيشون في مرحلة الانحطاط والتردى، وشتان بين حالهم وحال أجدادهم الفراعنة، إذ يجرى أنتيس هذه المقارنة عندما يقول: «إن المصريين القدماء كانوا علماء حقيقيين في الفلك، أما معاصرهم فهم علماء في التنجيم والسجل» وقد فسر أسباب انحطاطهم الحضاري إلى هذه الدرجة التي تدعوه للرثاء: بأن نظام الحكم القائم على الطغيان الشرقي حرم الناس من حقوقهم المشروعة في التعبير عن أنفسهم، وتدوّق الفنون الجميلة، وحرمانهم من إشباع غريزة المعرفة وإعاقتهم عن تحسين أحوالهم الاقتصادية، ويقول: «كل ذلك يرجع إلى سوء تنظيم البلاد، حتى إن المعدمين منهم راضون وقانعون بحياتهم القعسة المتردية بالرغم من أنهم يعيشون في قلب فردوس الأرض»، ويبليغ به اليأس حد القول: إن المصريين غير مؤهلين لحكم أنفسهم، وأن الحل هو وقوع مصر في حوزة دولة كبرى متحضررة وقوية، تعمل على إصلاح أحوالها وتحديتها، أو أن يظهر من بين المصريين بطل قومي متسلح

بسلطات مطلقة، ليمرن الأطماع البالية وينقض عنها التراب، ويقوم بحركة إصلاح جذرية، على نحو ما فعل بطرس الأكبر بالروس.

أما بالنسبة لمكانة مصر التجارية، فهي في نظره لا يدانيها بلد في العالم من ناحية موقعها، وأن مدينة القاهرة بالذات مؤهلة لأن تكون المركز التجارى للعالم بأسره، ففيها يمكن لتجارة آسيا وإفريقيا أن تلتقيا حيث تأخذ طريقها إلى أوروبا، فهي مؤهلة أن تكون همسة الوصل بين العالم الغنى المتخلف، وعالم أوروبا المتحضر. ولهذا يقدم عدة اقتراحات لتوصيل البحرين الأحمر والمستوسيط، ويلاحظ أنه يستبعد حفر قناة مباشرة بين البحرين (أى قناة السويس)، ويفضل حفر قناة بين خليج السويس والنيل، أو بين ميناء القصير على البحر الأحمر ومدينة قنا على النيل، ويرى أن ذلك لن يتم إلا إذا وقعت مصر في حوزة دولة قوية، تعمل على تحديتها، وإقامة العدل بين الناس، ومن أجل تحسين أحوال مصر الاقتصادية يقدم عدة اقتراحات لمشروعات في الإمكان أن تحدث طفرة اقتصادية لا مثيل لها في هذا البلد.

● ● ●

هذا هو الكتاب الذي نترجمه، لأنه صورة صادقة إلى حد ما عن أحوال مصر قبل وصول الحملة الفرنسية، لأننا في حاجة إلى أن نعرف كيف كانت مصر تبدو في عيون العالم الأوروبي وأسباب التدنى الحضاري والاقتصادي، وسماع شهادة هذا الرحالة المعتمد

في رأيه إلى حد ما، كما أن هذا المؤلف كتب في مرحلة كانت فيها بريطانيا تتطلع لاحتلال مصر، وتتحرى عن الأحوال فيها، ومدى إمكاناتها الاقتصادية، وأهمية موقعها كهامة وصل بين العالم الإفريقي والآسيوي والعالم الأوروبي، إذ نلاحظ أنه يعترف بأنه كتب ذلك تحت إلحاح طلبات من مسؤولين بريطانيين، ولذلك لم يكُد يصدر هذا الكتاب، حتى قامت بريطانيا بأول حملة فاشلة لاحتلال مصر وهي حملة فريزر.

إننا نترجم كتاباً ليس مسلينا في حكاياته عن المصريين، والمماليك والأتراء في تلك الفترة، بل يعرض للتاريخ الاجتماعي للشعب المصري في أحلق عصوره، ومدى تطلعات الأمم الاستعمارية واهتمامها بمصر تمهيداً لاحتلالها. ولهذا كان دقيقين في الترجمة، معلقين في الهوامش لشرح نقاط تحتاج إلى التدخل. ولأن رحلة جون أنطيس قد مر عليها ما يقرب من قرنين وربع القرن، وما يقرب من قرنين منذ نشر مذكراته، فهو يدخل في نطاق الوثائق التي لابد من ترجمتها لتكون بين أيدي القراء والباحثين في تاريخ مصر الحديث.

المترجم

أ. د. سيد أحمد الناصري

نص ترجمة الكتاب

الفصل الأول

ثلاث رسائل مفتوحة إلى أولئك الأمس

الرسالة الأولى:

رسالة إلى الجمهور

لم أكتب المصفحات التالية أبداً بهدف نشرها، غير أن أيدي شخصيات مؤقرة تداولتها. ثم أضافت إليها ملاحظاتها، ومن ثم أصبحت تحتوى على بعض المعلومات المهمة التي يجب الاحتفاظ بها عن الجمهور، خاصة أنها تلقى مزيداً من الضوء على ذلك البلاء المرعب: ألا وهو وباء الطاعون. لقد جذب هذا الموضوع اهتمام المؤلف، وأقل ما يمكن عمله هو تشجيعه لكتاب ينشر مذكراته التي كتبها لمجرد إشباع غريزة حب الاستطلاع عنده، بل إن بعض الشخصيات المؤقرة نجحت المؤلف أن يضمن بحثه تاريخ هذا البلد وعاداته ومكانته وتجارته إلخ..

وبينما كان (المؤلف) يفكر في ذلك الأمر، ظهرت خطابات المستر سافاري التي كتبها عن مصر، وبعدها بقليل ظهرت خطابات فولنزي، مما جعله يهجر المشروع كلّه، لأنّه يتافق معهما فيما كتباه، بل على العكس كان يختلف معهما تماماً، لأنّه لم يجد نفسه ملزماً بمعارضة أحدهما فقط، بل كلّيهما، وبالتالي رأى أنه أحقّ منهما في أن يُطلع الجمهور على أن كتاباته أجدر بالثقة من كتابات الآخرين. كما أنه رأى أن الجمهور لن يستفيد شيئاً أن يعرف أموراً ليست بذات أهمية، ولا تقوم على آية مباري ثابتة مثل: هل ولد على بك في العباسية أم في بلاد الشركس Circassia أم في جورجيا؟ وبإيّاه طريقة مات؟ لأنّه في نظرى يكفي أن تعطى لأغلب القراء فكرة عامة عن المماليك وحكومتهم التي لم تتغير إلا قليلاً عبر السنوات التي زارها فيها كلٌ

٤

من: بوكوك Pocock، ونوردن Norden، ونيبور نيتشولر Nichuhr (مؤلفة الرحالة الثلاثة أرشحهم للقراء وأفضلهم عن الآخرين).

إذ قدموا لنا معلومات كافية. حتى إن كتابات المستر سافاري^(١) وفولنى^(٢) لا تدعى أن تكون تكرارا لها. فالأول يصف صعيد مصر كله بالرغم من أنه لم يخط خطوة واحدة خارج القاهرة، وقد كنت عليه شاهدا.. أما الثاني فقد جاء إلى القاهرة بعد عام واحد من رحلتي عنها^(٣) ولم يمكن فيها سوى سبعة أشهر دون أن يكلف نفسه عناء تعلم اللغة العربية، كما أنه جاء في وقت عصيب كان السفر فيه إلى أعماق البلاد مخاطرة كبيرة، وبالتالي يجب الا نتوقع لرواياته أن تكون صحيحة بقدر كافٍ لتحمل إلى درجة التصديق.

وعلى القارئ أن يضع في باله دائمًا أننى سطرت هذه الصفحات قبل رحلات مستر فولنى والمستر بروس بسنوات طويلة، وكذلك قبل أن أطلع على بحث المستر الكسندر روبل Alexander Russel عن الطاعون بوقت طويل، فإذا ما نال بعض منها رضا الجميع، فإن ذلك

(١) من كلد ابيتان سافاري (١٧٥٠ - ١٧٨٥) جاء إلى مصر عام ١٧٧٧ وقضى فيها ثلاثة سنوات ونشر من هذه الزيارة كتابا هو: Savary: Lettre Sur l'Egypte, Paris, 1786. (المترجم)

(٢) جاء فولنى إلى مصر ١٧٨٢ وتعلم اللغة العربية وزار مدن الوجه البحري فقط، وalf كتابا صدر عام ١٧٩٢ وقد نقل هذا الكتاب إلى العربية إدراة البستانى بعنوان ثلاثة اعراام فى مصر وبر الشام، والقاهرة ١٩٤٩ م.

(٣) أى في عام ١٧١٨ (المترجم).

سيكون دعماً لصالح الحقيقة، أما إذا اعتبرت بدايات لكاتب آخر يفوقني في الخبرة، ويستطيع أن يستخرج منها استنتاجات مفيدة من أجل صالح الجمهور، فإن المؤلف سوف يعتبر نفسه قد جنى ثمار المتاعب التي تعرض لها.

الرسالة الثانية:

رسالة إلى الموقر داينيس بارنجلون^(١)

Daines Barrington

سيدي:

منذ وقت مضى أخطرتني المكرم المسير لاتروب أنه Latrobe سيكون مفيدة أن أطلعكم على بعض ملاحظاتي التي دونتها حول عدة موضوعات فى مصر. ولو أنتى وضعت فى اعتبارى الصداقة والتقدير الذى كان يكمن لك صهرى الراحل العزيز، لقمت على الفور بالاستجابة لهذا الطلب، لو أنتى كنت سجلتها بالإنجليزية، لكن نظرا لأنى سجلتها بالألمانية، فقد تطلب منى ذلك بعض الوقت لترجمتها، كما أن مشاغلى الأخرى لم تسمح لى بالانتهاء منها إلا مؤخرا^(١) والآن اسمع لى أن أبعث بها إليك.

إن لى رجاء ملحا وهو بالرغم من أننى كنت اعتبر نفسي إنجليزيا، إذ تجنس والدى بجنسيتها، وتولى بعض الوظائف فى خدمة الملك فى أمريكا، إلا أنه نظرا لأنى تلقيت تعليماً أجنبيا، وقضيت أغلب أوقاتى بين الأجانب، فقد كان من الصعب علىَّ أن أجيد التعبير عن نفسي باللغة الإنجليزية بآية درجة من درجات الدقة. ولهذا أرجو أن تجد لى عذراً عندما أقدم لك هذا التقرير بعيوبه (اللغوية).

منذ نعومة أظفارى كنت مغمراً بالجغرافيا. غير أن وضعى وظروفى الأخرى لم تكن تسمح لى أن أنمى تلك الموهبة بالقدر الذى كنت أوده، ولذلك كنت أرضى نفسي - بقدر الإمكان - بجمع المعلومات من

(١) يبدو أنه كان مسؤولاً بريطانياً في زيارة المستعمرات البريطانية (المترجم)

الأشخاص أو من الكتب، وبالرغم من ذلك لم يشن ذلك رغبتي أن أتعمق إلى جذور أي موضوع يطيب لعيوني، أو لدى بعض المعلومات عنه، وقلما قنعت نفسي بتأول إجابة تلقاها عندما أستعلم عن أي موضوع، لأنني كنت دائمًا أريد أن أستفسر على أي أساس بنيت المعلومة، وعمساً إذا كان الشخص الذي أعطاني الإجابة مؤهلاً لإعطائي إياها كاملة أم لا. هذه النزعة هي التي دفعتنا في كثير من الأحيان أن ألعب دور «مفتش الشرطة» الملحوح. خاصة فيما يتعلق بمصادر، فقد لاحظت أن الرجال إليها - بالرغم من توفر كل مصادر المعرفة لديهم، فإنهم يجمعون معلوماتهم - ليس بهدف إشباع غريزة حب الاستطلاع عندهم. بل كانوا يؤلفون حكايات حول رحلاتهم من أجل الكسب المادي، وحينما كنت أقدم المساعدة لهؤلاء السادة، وحينما آخر كنت أقدم لهم النصح بحذف كل ما سمعوه من المصادر غير الموثوق بها، ولأنني أعرف من واقع خبرتي أن بعض العرب لن يتركوك دون أن يعطوك إجابة حيثما اتفق دون أن يعنيهم أنها تتضمن الحقيقة من عدمه، لأن كل ما يفهمهم أن يظهروا أمامك عالمين ببعادن الأمسون، والبعض الآخر يفعلون ذلك على أمل أن ينالهم منك بعض الفائدة. فكتثيراً ما تملكتني الدهشة أن يصل إلى أسماءعى تلك المعلومات غير المتتسقة التي تلقاها هؤلاء السادة (الرجال) كإجابات عن استفساراتهم. ولو أن رحالة أجنبية من ببلادنا المتحضر، وحاول أن يقدم وصفاً دقيقاً لأخلاق وطبع وحكومات شعوبها، ولخصوصيات البلاد وسكانها، عن طريق معلومات يجمعها من أفواه

المترددين على الحانات، وحشودية العربات وخدمات الغرف في الفنادق، أو من المعارف الذين يلتقي بهم مصادفة في عربات السفر - كما يحدث ذلك أحياناً - فإن اللوم يقع عليه وحده، أما لو كان رجلاً حكيمًا، فإنه في استطاعته أن يجد ما يكفي من الأشخاص الموثوق بهم والقادرين على إمداده بالإجابة عن أي استفسار يطرحه، وأن يدخل معهم في نقاش حول موضوع أو أكثر من الموضوعات المهمة.

غير أن الأمر في مصر يختلف، فالرحلة إليها بالرغم من توفر مزايا المعرفة لديهم، إلا أنهم عادة لا يعرفون شيئاً عن لغة البلاد التي هي العربية، ومن ثم يلجأون إلى الأوروبيين أو إلى الترجمة، وحينما يستأجرن يونانيًّا، أو أرمنيًّا، لهذا الغرض، وهؤلاء لم يكن يعنيهم أن يقدموا الإجابة الصحيحة الشافية - ربما لأنهم كغيرهم من الأوروبيين الموجودين بكثرة يجهلون أسلوب التقصي عن المعلومات الأساسية. وخلال إقامتي الطويلة في مصر لم يحدث أن التقيت بأوروبى يقيم فيها ولديه من المعلومات ما يكفي لهذا الغرض بالرغم من أنه قد يكون ملماً بجوانب أخرى عن الحياة فيها. وكل المعلومات التي يقدرون على تقديمها هي تلك التي جمعوها من دائرة ضيقة من معارفهم. ولو افترضنا جدلاً أن قلة منهم تمكنت عن طريق المعاملات التجارية من أن تقيم صداقات بواحد أو أكثر من علماء ذلك البلد - كما فعلت أنا نفسي - إلا أن هؤلاء الناس إما أن يكونوا ذوى أمرزجة متقلبة، أو غير راغبين في تزويد الأوروبيين بالحقيقة، أو قد يكونوا آناساً متباهين بأنفسهم لدرجة لا تطاق، فهم يبالغون في كل شيء

معتقدين أن ذلك يضيف إلى كرامتهم. ولما كنت على بينة . بحكم إقامتى الطويلة - بمدى نزعة العرب لهذا الميل، فقد كنت حريصاً إلا أصدق كل ما كتبوه عن تاريخهم القديم والحديث. فهناك كتاب حوليات عرب في القاهرة الكبرى يقدمون معلومات مليئة بالتفاخر والمبالغة عن معارك صغيرة تافهة، وعديمة الجدوى، وقعت بين بقوات مصر، قد يسقط فيها خمسة أو ستة من القتلى من بين آلاف . وإنى لواثق من ذلك . لكنهم يدونونها في كتب التاريخ لكي تظهر بعد عدة مئات من السنين أنها كانت معركة تفوق في حجمها المعارك التي وقعت بين ملك بروسيا وأهل النمسا في حرب السنوات السبع. وقد نفترض أن العرب بطبيعتهم الفطرية الميالة للإيمان بالخرعيلات، قد يحملون الحقيقة أكثر مما تحتمل في حينها، إلا أننى ما زلت أميل إلى الاعتقاد أن قدرًا كبيراً من الحذر يجب أن نوليه لميلهم إلى نزعة الكبراء القومية، ولو قبلنا ذلك فعلينا أن ندرك أنهم بالغوا في الخط من شجاعة ورجولة أولئك الرجال الذين هزموا على أيديهم لتبدو هزيمة مهولة. وإذا اعتبرنا أن التقليل من رجولة المهزوم (الأجنبي) هو الدافع، فإن المنازعات الداخلية أيضاً قد تجعل الناس يصبحون أيضًا ضحايا لأعدائهم، وعلينا إلا نستغرب لأن ذلك هو الحال الذي كان عليه الناس في تلك الأزمة.

إن ما لاحظته إنما يجعلنى أعتقد لو أن رحالة دفعه حب الفضول للمجيء إلى مصر، وأنه كان مزوداً بالمعرفة بقدر كاف، لكنه لم يمكث فيها وقتاً كافياً حتى يجيد لغتها بحيث يكون قادرًا على فهم ما يراه،

فإذا تعذر عليه ذلك، فإنه يلجأ إلى إرضاء نفسه حيناً بالتخمين أو بجمع المعلومات بطريقة خاطئة من الأهالى، أو من هنا وهناك من أحد التجار الأوروبيين الذين قد تقصصهم طريقة رصد الصلاحة الدقيقة، ومن هذه المصادر يضطر الكاتب إلى جمع مادته العلمية، وكثيراً ما تجد هذه الكتابات التقدير وتناول الثقة بسبب المكانة التى قد يشغلها مؤلفها فى دنيا المعرفة، أو بسبب الأسلوب الأدبي المعمق والمبهج الذى كتب به، وتناقل الآنسنة افتراضاته مراراً وتكراراً، ويقوم الآخرون بنسخها طوال القرن الذى يليه. وهذا فى رأى هو السبب فى أننا نقابل مراراً وتكراراً لمزيد من الأخطاء الناتجة عن عدم الفهم فيما يخص الوصف الجغرافى. فمثلاً يقول المستر فولنى فى مؤلفه عن رحلته إلى مصر(ص ٧٠): «إن جفاف الهواء خاصة فى صحراء مصر يصل إلى درجة بقاء جثث الموتى على حالتها بعد أن تجف تماماً حتى إن الرجل فى مقدوره أن يرفع بيده واحدة جيفة جمل بأكمله». إننا نشعر بالرثاء لمثل هذه السخافات التى تتناقلها وتتضمنها بعض الموسوعات عن العلوم والفنون، والتى تتناقلها من قرن لآخر، ولو بذل (يقصد فولنى) أدنى قدر من التفكير، فإنه سيدرك أنه بالرغم من شدة الجفاف الذى يجف الأجزاء كثيرة اللحم إلى درجة كبيرة، إلا أن عظام الجمل لا يقل وزنها عن ثلاثة رطل، وهي لا تجف كلية، وتفس ما يحدث من جفاف وفقدان الوزن يمكن مشاهدته بما يكفى فى هيكل المومياوات المتناثرة فى الحفر، والتى مر عليها وقت كافٍ لتصبح جافة.

وفي صفحة ٧٢ (من مؤلفه) يصف المستر فولنلي الرياح الجنوبيّة بأنها خطيرة مثل رياح السامور Samour (ربما يقصد السموم) أو الساميل Samuel الشائعة جداً في بلاد الراهددين والتي ذكر المستر بروس Bruce أنها شائعة في بلاد النوبة، لكن الأمر ليس بذلك في مصر، فخلال إقامتي فيها لم أسمع عن شخص واحد اختنق بسببها، بل إنني تعرضت لها عدة مرات في الحقول المفتوحة، وفي إحدى المرات لم يكن لدى شيء لاحتمني، به أو كان لدى شيء قليل، غير أنني لمأشعروا بمتاعبها أكثر من صعوبة في التنفس عن الحد المعتاد، وأترية لا تطاق، شديدة النعومة تنفذ إلى كل مكان.

غير أنه يجب أن يكون في الحسبان ليس كل ما كتب يرجع إلى هذا النوع من التدusi، فهناك كتابات لرجالات أكفاء لم يمرروا (بمصر) مروراً عابراً، بل أقاموا وقتاً كافياً في المناطق التي قاموا بوصفها، ولكن في أيامنا هذه، صدرت مؤلفات كثيرة ومتعدلة، وبالرغم من ذلك نالت الثقة الكاملة، بينما نجد رجلاً مثل المستر بروس الذي قضى أربعة أعوام في الحبشة حتى تمكن من لغة أهلها، وتعرف على جغرافيتها جيداً لا يزال إلا ثقة قليلة، وذلك لأنَّه روى أشياء وتفاصيل موضوعات لا تثير اهتمام أحد.

ولنفترض - كما تفضلتم باللحظة - وأنتم في ذلك على حق - أنني أول من روى أشياء رأها بنفسه في مصر، وعلى سبيل المثال: أن بعض الأهالى في قدرتهم أن يلتهموا الأفاعى أو نصف دستة عقارب

بأبرها كوجبة طعام. وأنهم يجرؤون على جعلها تلذغهم دون أن يحدث لهم أى أذى^(١) فلقد شاهدت أناسا يمضغون القش كالحمير وأشياء أخرى كثيرة من هذا القبيل. هل في هذه الحالة يظن العقلاء أننى بجال: إن هذه الافتراضات يمكن إثباتها كل يوم كحقائق فى القاهرة الكبرى.

(١) يقول المستر سافارى (مجلد ١ ص ٦٥) أن أكل الأفاعى يتجنبون لدغتها وإذا كان الذين راهم قد تجنبوا ذلك، فإنهم لا بد أن يكونوا من غير الفئة أو الجماعة التى تملئ السر، ولا يقصدون لمن الانتظار بل مجرد تحاشى تناول سمها وسم غيرها من الزواحف السامة مثل العقارب وغيرها (اما عن حشرة أم الاريبة والأربعين SPIDERS) ظلم ارها فى مصر) وهؤلاء لا بد أن يكرزوا مجرد أكلى أناعى كالخنازير والغربان وغيرها من الحيوانات ولما كنت قد أقمت طويلا فى القاهرة الكبرى، فقد أتيحت لي فرصة كثيرة لى أراقبهم، بل كنت أحيانا أتابلكم فى الشوارع وقد لفرا الثعابين حول أجسامهم؛ بعضهم لفها حول عنقه والبعض الآخر حول صدره، وهي حيات تسمى، لكنها تبدو قليلة الخطير. وعندما كان المستر بروس فى مصر فقد واده هو الآخر أن يراها، وكان يسكن مع تاجر فرنسي اسمه المسيطر روز ROSE، وهو صديقلى، ولذلك أرسل فى طلب أحد هؤلاء القوم ليعرض مهاراته أمامها ولما دخل الرجل البيت سألته عم إذا كان يوجد به ثعابين، فوضع يده على صدره وخرج من عبه أدمى كبيرة لها فرنان، ثم ألقى بها على الأرض فثارت هذه المعاملة القاسية الحيران، فاتجه نحو المسيطر روز، وخوفها من أن تلذغه جرى الحاوى وراءها، وأمسك بها بيده العارية من وسطها، فاستدارت ولدغته بين السباينة والإبهام حتى تدفق الدم منها لكنه بدا كأنه لم يهتم، واكتفى بدعوك مكانها بيده مع قليل من التراب العادى، ولم تظهر عليه أية تاثيرات، هل يأتى لانه كان قد قام بنزع نابيعها والحووصلة التي تحوى السم؟ إذ إن الحيوانات التي لدغتها نفس الأممى بعد ذلك لم تمت على الفور، فقد قامت بعد ذلك بلدغ بعض الطيور وقطة ولم تمت، ولقد رأيت صبيانا عدیدين يتعلمن نفس الشىء، وعندما كان البارون توت فى القاهرة سمع بعض الأربعين المقيمين فيها يتمدثن عن ذلك، فأثار ذلك مصطلحه لكنى يشاهدتها وتصادف أن صبيا كان يمر فى الطريق حيث تعود على المعجم إليه لممارسة الشحاذة، وكان يتناقضى بعض البارات إذا ما قام باحتضان بعض العقارب، فطلبنا منه:-

= ذلك فذهب الصبي على الفور - وكان لا يضع على جسمه سوى خرقه بالية من قماش، ويوضع على رأسه طاقية صغيرة حمراء اللون - فذهب إلى بعض أسوار الحدائق العتيقة، ثم عاد إليها بعد برهة خالي اليدين، فسألته أين يخفي العقارب؟ عدّل خلع طاقيته فقد كان يخفي تحتها خمس عقارب كبيرة للغاية ألقى بها على الأرض، وبدأ يلعب بها أمامها، وكانت تلدهه عدة مرات لكنه كان لا يبدي أي اهتمام، وقد ساوى البيارق الشك عما إذا كان الصبي قد قام بنزع إبرها عنها، فانحنى ليتأكد من ذلك، غير أنه (أي الصبي) حذرني بلا اقتراب أكثر من اللازم، ولكنني يقتعنى بعكس ما أظن، أمسك بعضها بأصابعه وارانى الإبرة ثم بعد ذلك سألته كيف تعلم ممارسة عمل يخشى رباه أن يفعله، فأجاب قائلاً: «لقد أخطئنا أباً شيئاً تناولته، أما الشیع - (رجل الدين) - فقد جعلنى أبتلع دريقه علينا كتابات بعدها قال لي إنه لم يعد في مقدوره أية أفعى أو عقرب أن تلحق بي الأذى ومنذ ذلك الوقت أصبح حمال على ما عليه»، ولأنى دائماً لا أكاد أصدق الأشياء التي تبدو كأعمال الشعوذة في مظاهرها، فقد قمت بفحص الكثير من هذه الفتنة من الناس لكن استطاع السبب الحقيقي لذلك من أجل صالح البشرية، غير أنى لم استطع أن أنجح في ذلك وكلهم اتفقوا على أنهم أبتلعوا شيئاً، ولكنني اعتقد أنهم يقولون ذلك لأخفاء سر المعهنة الذي يمتلكونه، ولكنني يوحى لي بالغير ينبع مثل الفوبيا العيبية التي يمتلكها شيوخهم، فقد كانوا يحيطون هذا الموضوع بمواضيع غريبة كثيرة حتى لا يستطيع فهم شيء منها، وأتمنى أن يسعد الحظ أحد المهتمين بهذا الموضوع في المستقبل، فإذا ما عرف السبب يطل العجب، وإذا ما وضعتنا التفسير الغبي جائياً، فقد يكون هناك شيء في جناف الطقوس سبب إحداث هذا التغيير في هيكل الإنسان، بحيث يتحقق له الحصانة ضد أمثال هذه السعيم وبالطبع يصعب علينا أن نتفهم كيف يتم ذلك لأننا لا نصدقه بسبب أننا لا نستطيع أن نقارنه باشياء اعتقدنا عليها في حياتنا اليومية، غير أن هناك ظروفاً معروفة لدينا لدرجة أنها لا نعطيها أي قدر من الاهتمام مثل السبب في أن الشخص الذي سيقع له الإصابة بالجدرى أو الحصبة يصبح محسناً من الإصابة بها إلى الأبد، هل لأن الخلط^(١) وكل ما يمكن أن يكون أحد المسببات الأخرى والتي كانت تجعله قبل ذلك عرضة لذلك المرض - يكون قد تخلص منها جسده إلى الأبد؟ فلو صبح ذلك كيف نفسر أن ظاهرة الأطفال الذين يولدون لأبوين تتطبق عليهم الحصانة، يصبحون عرضة للإصابة بها، وهذا ليس مفهوماً تماماً كالحالات السابقة، لكننا نراه يومياً حتى أصبح أمراً معتاداً، وربما ذكرنا في ذلك في البداية لكن لما عجزنا عن معرفة السبب، فقد املاهنا، ورضينا أن نعرف أنه كذلك، وبينما على ذلك غليس هناك ما يستبعد احتمال وجوب دواء إن اتجاذب الأنفاس قد يسود في الرحلة =

= الأولى كما لو كان في صالح الشعريّة، لكننا لا ننكر أن هؤلاء القوم يستلذّون سرًا يجعلهم قادرين على ذلك بالإضافة إلى الحالات الأخرى التي سمعتها من أناس ذوي مكانة مرموقة كما أنتي كنت شاهد عيان على حدوث إحداها. فقد عشر صديق لـ اسمه المستعار برونو أرنولد وكان يسكن البيوت العتيقة في القاهرة في حجرة نومه على ثعبان، ولأنه لم يكن مرتاحاً لهذه الصحبة، ولأنه كان يشك في وجود ثعابين آخر، فقد أرسل في طلب أحد هؤلاء الناس لإخراجه وعندما جاء صاحبها قال له صديقي أنه يخشى أن يكون قد أحضر معه بعض الثعابين لأخفاها في «عبد»، لكنه يجعله يعتقد أنه قد عشر عليها في بيته، فشعر الرجل بأنه قد أهين، فبدأ على الفور يخلع ثيابه قطعة بعد الأخرى حتى أصبح عارياً تماماً، وراح يتنقل وهو على هذه الحال من حجرة إلى أخرى وهو يتمتم بكلمات غامضة، وبالفعل تمكن خلال وقت قصير من جمع حبات كبيرة حوله، حتى قال: لا يوجد غيرها في المنزل. إننا عندما نسمع عن هذه الأشياء لأول وهلة فإن المرء عادة يكون عرضة لعدم تصديقها لأننا لم نسمع عنها ولم نرها من قبل. ولو إننا لم نكن قد سمعنا ولا رأينا ما يفعله صاندو الجرذان عندنا، وبما لكتنا عرضة للنفس الشيء». غير أن هناك تفسيراً إذ إن هناك بعض المواد التي تعيشها الثعابين (تماماً مثلما تعيش القرشان زيت الزيتون، وتعشق القطط زيت التاردين^١ الخ) يقوم الرجل بوضعها بين أصابع قدمه أو في أي مكان آخر من جسمه لكن يجذبها إليه، أما ما يتمتم به من تماريد فهو من قبيل إضفاء المبهارة والاهتمام على مهمته

أما عن الناس الذين يمضغون كسر القش، فقد رأيت ذلك مراراً وتكراراً، إذ يجمعونها في مخلة تتخل من على أكتافهم وهو ضرب من ضروب التسول الذي يقوسون به وهم عادة يوجدون في مكان يقع خلف سرّق الفرن (المخين)^٢ العام حتى يتمكّنوا من جذب تعاملات المارة (تابع نص المؤلف)

^١ كان يظن في الخطاب الشعريّ القديم أن الأخلاط (mixture) هي المسبيبات الأريعة للعلل والاسقام وهي الدم والبلغم والسوداء والصفراء.

^٢ هو بيتزا مایيه فنصل فرنسا في أواخر القرن السابع عشر وأوائل القرن العشرين؛ انظر، إلهام ذهنی، مصر في كتابات الرحالة والقناصل الفرنسيين في القرن الثامن عشر: تاريخ المصريين (٥٢)، الهيئة العامة للمكتاب، القاهرة ١٩٩٢، ص ٥٣ - ٥٤.

ووندما عاد المستر بروس من الحبسة كنت لا أزال في القاهرة الكبرى، وكان لي شرف مراقبته يوميا طوال ثلاثة شهور. وكانت فكرة أن أتسلل إلى الحبسة تدور في خاطري، فقد كان يتسللkeni حب الاستطلاع لمعرفة هذا البلد لأنني سمعت أشياء كثيرة عنه بدت لي لا تصدق. فلقد تعودت أن أسأل خادمه (أي خادم المستر بروس) اليوناني ميخائيل (وهو رجل على سجيته لا يعرف الكذب) عن ظروف هذا البلد، وكان يجيب عادة أنه يتفق وسديه تماما حول هذه النقاط، لكن لم يحدث أبداً أن حدثني المستر بروس عن ولائم دم الشiran الحية التي يقييمها السكان، وإن كانت تقصيit عن نفسها، ولم أسمع من خادمه فقط، بل من شهود عيان كثيرين تحدثوا عن الأحباش الذين يأكلون اللحم نيتا. إلا أن المستر بروس هو بلا شك مصدرنا عن النيل، ولكنني لا أوفقه على توكيده وحرصه على ذكر أنه أول من وطأت أقدامه من الأوروبيين هناك (الحبشة) فهناك وصف بـ ج لوبي لها وهو معروف جيداً ويختلف في النقاط الرئيسية عن الوصف الذي قدمه المستر بروس. وإلى جانب ذلك، فإني أود له ألا يظهر الكثير من الآثار خلال وصفه، وأن يكون أكثر دقة في رصد المسافات والصفات والأسماء، وألا يضفي على الأمور ألواناً مبهوجة حتى لا يجعل القراء يشعرون بالريبة في الأمر كلـه.. وكانت قد استخرجت له أخطاء كثيرة ومعلومات متناقضة من هذا القبيل، وكانت أنتوى أن أبعث بها إليه لأنه أخبرني عن عزمه إعادة نشر رحلاته بعد أن يضيف إليها ويعدل فيها، لكنني سمعت أنه قد قضى نحبه. إن حديثه عن الأهرامات في مصر خاطئ تماماً، ويبدو لي أنه كان ينقل عن آراء وانسلاب - Will

ها، أما أنا فقد قمت بزيارة لها أكثر من عشرين مرة وفي مقدوري أن أناقض نظرياته، وكذلك فكرته المضحكه عن اقتحامها (التي نقلها المستر سافارى عن مايله Maille) وكان قد صلا لفرنسا فى مصر فى مطلع ذلك القرن^(١) (كما أنتي أجبت عن أي تساؤل يطرا، لكنى سوف أؤكد كثيرا فكرة أن الذين بنوها لو كانوا قلقين على إخفاء الحجرات داخلها، لكان فى مقدورهم إنجاز ذلك بطريقه أكثر فاعليه، ولو أنهم تركوا ممرا ملتويا فى الحائط العادى، ثم بعد أن يضعوا الجثمان يقومون ببناء حائط حوله بالحجارة العادي، لأنهم لو عملوا ممرات مبلطة بعضها تصطف على جوانبه الواح الجرانيت الأحمر المشذب بمهارة وإعجاب، فإنهم فى الحقيقة يكونون قد لفتو الأنظار إلى الطريق المؤدى إلى الحجرات بمجرد أن نكتشف واحدة منها، حتى لو أنها كانت مرسومة عن آخرها كما يروى مايله. ولو أنتي حاولت أن أناقض كلام سافارى وفولنى فى كل ما وقعا فيه من أخطاء لاضطررت إلى زيادة ملاحظاتى بشكل وحجم أكبر لدرجة غير مناسبة

لقد علمتني التجربة أن أتحرى حتى أصل إلى جذور أي موضوع قد يبدو عديم الجدوى، فمثلا كان الناس فى مصر منقسمين إلى طائفتين: طائفة «السعد» وطائفة «الحرام» على نحو انقسام الإنجليز إلى الوجز Whigs (حزب الأحرار) والتور Tories (أى حزب المحافظين)، وبالرغم من عدم وجود عداء بين الحزبين إلا أن الفرد

(١) فولتك: إحدى أعمال يوركشير فى وسط إنجلترا (المترجم)

يخبرك على الفور إلى أية طائفة ينتمي، ولقد جاهدت سنوات طويلة لكي أتبين أصل ذلك ولقد سالت مئات من الناس غير أنني لم أجد إجابة شافية حتى قبيل مغادرتي القاهرة عندما أخبرني شخص أن هذه التفرقة نبت من حادثة مقتل على (يقصد على بن أبي طالب) زوج ابنة محمد (صلى الله عليه وسلم) على يد جماعة عمر^(٤) إذ صاحوا قائلين هذا نهار سعد أى أنه نهار سعيد، أما الحزب المناوئ فقد قال هذا حرام وخطأ. الخ^(١) وهذا التفسير يبدو لي هو الأكثر احتمالاً^(٢). والآن فإني أدرك مدى الصعوبة عندما أتفحص المنهج

(١) كتب ثارى أجنبى أو مستشرق على هذه الصفحة ملقا على ذلك بعبارة There is neither Saad nor Haram, But I may Say to you Haram Alake سعد ولا حرام ولكن أقول لك حرام عليك.

(٢) وهنا كتب نفس القارئ بنفس الخط على نفس الصفحة عباره Hadh Kalam Fa regh or this is nonsense. معلومات مشوشه عن انقسام الناس إلى شيعة وسنة. بعد مقتل الإمام على على يد أتباع معاوية وعن خلاف القبائل في منطقة البهيرة بين قبيلتي الهنادي وأولاد على، ورد في كتاب وصف مصر، الجزء الأول مایلی، «وتقييم هاتان القبيلتان في خيام وما اقوى قبائل مصر وأكثرها شراسة، وعلى الرغم مما بينهما من خصومات، وما يفرق بينهما من عادات يفعل من احقاد وضغائن دينية إلا أنها يقتسمان فيما بينهما السيطرة على الولاية (يقصد إثليم البهيرة)، وتتبع واحدة منها أفكار شيخ يسمى سعد، أما الأخرى فتعتقد بقداسة شيخ آخر يسمى «حرام»، ومن هنا تولد هذا النوع من الكراهية والتغيير، الذي استمر لازمة طويلاً، ذلك أن أحداً لم يستطع أن يعثر على أصل لهذين المذهبين أو مؤسسيهما بل حدث أن انقسمت مصر بأكملها يفعل هذا الخلاف نفسه مما أدى إلى قيام العداوات والضيقان بين الفريقين، وأخذ كل فريق يدين الفريق الآخر، ويتوعده بعتريات الدار الآخرة، حتى وضعت حكومة على بك الكبير جداً لهذه العدواة

العام الذي اتبעהه الرحالة لجمع مادتهم، والذي يجعلنى شديد الشك
لكل هذا الإنتاج المتعجل، بل إننى كثيراً ما اعتقدت أنه لا يوجد .
ووصف جغرافي يخلو تماماً من الأخطاء، لأنَّه يبدو فوق طاقة الإنسان
أن يلاحظ كل شيء بنفسه، أو أن يظن نفسه مؤهلاً لكي يصدر حكمه
على الأشياء كلها بنفس الدقة. لكن لماذا أثقل عليك بهذه التأملات
التي لا يمكن أن تكون جديدة عليك.)

وكما سبق أن لاحظت فإن الفرصة غير متاحة لي لأعتمد كلية على
نفسى لأننى كنت دائماً غير راضٍ عن قدراتي، ولأنى كنت أعتقد أنه
في مقدوري أن أكون ذا جدوى للجمهور في محاولتى تصحيح بعض
الأخطاء التي تقابلها دائماً، ولذلك فإننى لم أحاول أن أكتب شيئاً
بقصد أن يوضع أمام الجمهور، أو أن أكلف نفسى عناء جمع المادة،
أو أن أسجل الأرقام والأبعاد والمسافات والقياسات الدقيقة، كما
فعلت. ولكن عندما كنت فيmania بعد عودتى في عام ١٧٨٢،
أصبحت شديد الاستغراب للأسئلة غير المناسبة التي وجهت لي حتى
من جانب بعض الناس غير المثقفين ثقافة عالية. فقد لاحظت أن

٢) ومنذ ذلك الوقت فإن الناس يكادون قد نسوا كلًا من سعد وحرام، لكن اسمى هذين الزعيمين
الروحين قد ظلا يثيران الشفاق بين الشعب الطليعة في الصحراء: انظر وصف مصر.
المصريين المحدثون - تأليف علاء الحلة الفرنسي، ترجمة زهير الشايب، الناشر مكتبة مدبللي
الطبعة الثانية ١٩٨٩ ص ٣٢ ، ٣٣ وفي رأينا أن هذا الخلاف يرجع إلى الخلاف بين السنة
والشيعة خاصة إرتياح منطقة اليمامة بشمال أفريقيا حيث انتشر المذهب الشيعي في العصر
الفاطمي

لديهم أفكارا خاطئة عن المناخ، وعن فاييضاً النيل، وعن وباء الطاعون. ولقد أجبت عن هذه التساؤلات من واقع الملاحظات التي دونتها من أن لا يرى مجرد إشباع غريزة حب الاستطلاع عندي، حتى يأخذ بعض أصدقائي فكرة عنها، غير أنني لا أعتبرها سوى مجرد تلال من المعلومات المتضاربة، والتي منها يستطيع الفنان الماهر أن ينتقى بعض الأجزاء لكي يوظفها من أجلصالح العام. أما عن الموضوعات التي ذكرتها فانا على ثقة أنه يمكن إثباتها إذا ما رأيت أن فيها فائدة للجمهور. ولقد حاول بعض أصدقائي إغرائي بطبع هذه المذكرات ولكنني لم أوفق على طبعها إلا بعد إعادة صياغتها في أسلوب أفضل وهو شيء يفوق قدرتي بالإضافة إلى ذلك فإني على استعداد لحذف آية إشارة قد تمس إلى ذوى الرأى والمعرفة عامة، أو ما يبدو أنه رأى شخصى، حتى لا أسيء لأحد.

فإذا كانت هذه الملاحظات - مثل تلك التي سبق أن أرسلتها إليك ذات نفع تراه بالنسبة لك على وجه الخصوص، فأننا على استعداد لإمدادك بمعلومات أخرى إذ أعلمتموني بالموضوع وسأكون دائماً سعيداً أن تتهيأ لي فرصة أن أثبت لك كيف أنا ياسيدى.

خاتمة شهيد المطاعنة

* فولنک ۳۰ ابریل عام ۱۷۸۸

الرسالة الثالثة

رسالة إلى كابتن بلانكت

فولنك في الثامن من يونيو عام ١٧٨٨

سيدي:

لقد تلقيت ردك الكريم المؤرخ في ٢٠ مايو، ولأنني على استعداد
لإمدادك بكل المعلومات عن القوافل التجارية التي تخرج من مصر
قادمةً أعمق إفريقياً. إنني مدرك أن الأمر ضروري لك ولذلك لن
أقدم إلا أفضل ما عندي من معلومات، وأن تكون حقيقةً جداً إذ قد
يترتب عليها نتائج مهمة بالنسبة لهؤلاء الأشخاص المعنيين بها ولأنني
التزم بذلك.

على حد علمي فإن هناك قافلتين تخرجان من القاهرة إلى الأصقاع
الداخلية لإفريقياً: أولاهما تتجه إلى دنفلة ومن نفس الطريق تتفرع
أخرى إلى سنار، بل حتى الحبشة. أما الثانية وهي الأكثر انتظاماً
فهي تبدأ من القاهرة إلى الصعيد، ثم تتجه غرباً أو على وجه الدقة
نحو الجنوب الغربي (بقدر ما استطعت فهمه منهم) قادمةً بلياً أو
مكاناً يطلقون عليه اسم تارفور (يقصد دارفور)، وهناك أيضاً قافلة
ثالثة تأسى من مراكش مع الصجاج الذين يقصدون مكة، وتعود من
نفس الطريق، غير أن هذه القافلة الأخيرة لا تتوغل كثيراً داخل البلاد
(إفريقياً) إنما تسير بحذاء ساحل البحر، كما أنه لم يكن مسمواً
للنصارى بالسفر في ركابها.

اما القافلة التي تتجه إلى دنقلاة فینظمها ويقودها النوبيون الذين يعرفون في مصر باسم «البرابرة»، وهم مسلمون متزمتون، غير أننى لا أظن أن الأوروبي مننوع من السفر معهم لأنى عرفت بعض التجار اليونانيين الذين صاحبواهم في رحلاتهم، وخطورة سفر المرء إلى هذه الأصقاع ليس بسبب القوم الذين يسافر معهم، ولكن بسبب وجود قبائل البدو الرُّحْل التي يجب أن يحذرها المرء، لأننى لا أظن أن النوبيين مبالغون للغدر. كما أن لهم جالية كبيرة في القاهرة الكبرى وهم يأتون إليها بحثاً عن عمل لدى التجار كما يفعل المتجملون. ويشيد الناس بأمانتهم بشكل ملحوظ، إذ يرحب أي تاجر بتوظيفهم في خدمته، بل أحياناً يكلفون بمهمات وهم يحملون معهم مبالغ كبيرة، ولا أذكر أن نما إلى علمي أن أحدهم خان الأمانة، وربما كانوا يتظاهرون أن يكونوا كذلك في القاهرة الكبرى من أجل مصلحتهم الشخصية، وأنهم إذا ما عادوا إلى بلادهم أصبحوا عكس ذلك، لأنه من المعروف أن ملكهم في سنار أقدم على اغتيال سفير فرنسي هو المسيس دو رول *Monsieur Du Roule*^(١) وهو في طريقه إلى الحبشة متوججاً بعد سخيف. وقد حدث ذلك عام ١٧٠٥. غير أنه من الإنصاف أن نقول إنه (أي السفير) دفعهم لارتكاب ذلك بجهله، حينما أراهم كل الهدايا الثمينة التي كان يحملها معه إلى ملك

(١) واسمه بالكامل لو نوار دو رول انظر: الشاطر بصلبي عبد الجليل: معالم تاريخ سودان رادى التيل، القاهرة ١٩٥٥ ص ٨٥، وكذلك إلهام ذهني، المرجع السابق ص ٥٥ - ٥٦ (المترجم).

الحبشة، إننى أنحاز إلى جانب هذه الأمة، فلو كان الغدر من صفاتهم للاحظنا ذلك في تصرف الكثيرين من بنى جلدتهم في القاهرة الكبرى حيث يظهرون كأناس بعيدين عن الاستفزاز. إنهم ذوو بنية نحيفة كالعرب، ويشرطهم في لون بشرة أهل الحبشة. ذات لون داكن مشرب بالحمرة. كما أنهم يتكلمون لغة خاصة بهم. وأى مسافر إلى بلادهم سوف يجد بسهولة في القاهرة الكبرى العديد من أبناء هذا الشعب من يرغبون بإخلاص فى مصاحبته وممن يجيدون اللغة العربية، وهو أمر ضروري للغاية يجب الا تغفل عيوننا عنه.

أما عن القافلة الثانية التي تتجه إلى تارفور (دارفور) ففينظمها ويقودها أناس يعرفون في القاهرة الكبرى باسم «الجلابة»، وهم يشبهون النوبيين في بعض صفاتهم، إلا أنهم أكثر ميلاً لخصائص الزنوج في لون بشرتهم وملامحهم، وهم أيضاً مسلمون، ولكن ليس لدرجة التزمر، كما أنهم لا يؤمنون بالخرافات مثل الشعوب الأخرى. ولقد تعرفت إلى قائد هذه القافلة الذي بدا لي رجلاً طليباً أميناً، بل إنه دعاني عدة مرات أن أصاحبه لزيارة بلده، ولم ينتابني أى شك أو ريبة في أن أضع ثقتي به إذا ما نويت القيام بهذه الرحلة، وكل ما جمعته من معلومات عنهم خلال علاقتي به لا أذكر منها سوى أنهم يأتون من أماكن بعيدة، ويواجهون مصاعب جمة أثناء الرحلة، وطالما عانوا النقص في الماء لعدة أيام حتى إن كثيراً من إبلهم كانت تنفق في الطريق. كما أخبرني أنه لا يوجد خطر على الأجانب في وطنه، وكل

شيء فيه متوفر، وأرضه خصبة، وأنهم يجلبون^(١) معهم أعداداً كبيرة من الرقيق الزنوج ذكوراً وإناثاً إلى القاهرة، وهم أقرب إلى زنوج غينيا، أما الذكور فيقصدون بهم إلى قرية ما في صعيد مصر (ضاحيَّة) اسمها من ذاكرتي^(٢) حيث يقومون بخصبِهم وبيعهم في كافة أنحاء تركياً، أما الكماليات التي يجلبونها فهي: سن الفيل، وثير الذهب، وبعض أخشاب الأبنوس، والبلسم، والنسانيس، والقط السنور، والكريبيج المصنوعة من جلد فرس النهر، وجلود الثيران المدبغة والمقاومة للتشع، والقرب لحمل المياه فوق الإبل عبر الصحراء، وهذا النوع من الجلد على ما أظن مسبوقة جيداً لهذا الفرض بطريقة لا يقدر على إجادتها أحد غيرهم، وإلى جانب السلع التي ذكرتها هناك سلع أخرى ذات أهمية أدنى.

وعقب وصولي إلى القاهرة قابلت مسيحياناً من دمشق كان يقيم فيها، وضح لي أن هؤلاء القوم لا يكُونون أى عداء للمسيحيين، وليس عليهم خطر إذا سافروا معهم، ولما كنت وقتذاك لا أفهم سوى كلمات قليلة من العربية، فلم أفهم شيئاً عمما رواه لي عن ذلك البلد وعن السفر إليه، وطبقاً لما علمته من العديد من هؤلاء الناس فإني شخصياً لن يساورني أدنى قلق إذا ما غامرت بالقيام برحالة معهم إلى أعمق النوبة، كما أنسى لا أشك في أن هؤلاء القوم لهم علاقات عديدة، ويقومون برحلات خارج بلادهم إلى أغلب أعمق إفريقياً

(١) ربما لذلك الشتق اسمهم في العربية وهو الجلابة (المترجم)

(٢) وهي قرية دير درنكة بأسبروط حيث كان الرهبان يقومون فيها بعملية خصي العبيد، فقد كان العبد الخصي أغلبيتنا من العبد المسلمين، انظر Baldwin Slave trade in Egypt London 1801, p. 12 (المترجم)

الداخلية، كما أني لم أستطع أن أعرف عما إذا كانوا ينظمون قوافل أخرى بين طرابلس وتونس والجزائر، كما أنتي لم أستطع منهم عن هذا الموضوع بوجه خاص.

إن المسافر مع قافلة في مثل هذه الصحاري يواجه مصاعب جمة ولا تقدر أية دابة حمل على تحملها إلا الجمل، والجمل ذو السنامين، وهو يستخدم لحمل البضائع والمسافرين. وهناك ثلاث طرق لذلك: إما أن يمتنعها الإنسان فوق الهودج، ثانياً: لديهم نوع من السلال (القطاوى) يضعون اثنتين منها على جمل واحد بحيث يسمح بالركوب، بل حتى بالنوم فوقه، ثالثاً: أن لديهم محفظة خاصة يطلقون عليها اسم التختروان، ويحملها جملان، وهي أفضل بكثير من ناحية توفير الراحة، وعادة تعد للنساء، وذوى البنية الضعيفة. أما المسافر فعليه أن يحمل معه ما يكفيه من المؤن والزاد والزواب طوال الرحلة. وعليه أيضاً أن يحمل معه الأذنية الضرورية لإعداد وجباته. وأن يكون معه جمل أو أكثر لحمل المياه، فقد لا يوجد لمدة أيام. كما أن عليه أن يجهز لنفسه خيمة يأوي إليها أينما تتوقف القافلة ليلاً، أو ليحتمى فيها من شمس النهار المحرقة، وعليه أيضاً أن يكون على معرفة باللغة العربية حتى يجعل نفسه مفهوماً، كما أن عليه أن يجهز نفسه بخدم أو فياء يكونون من نفس البلد المتوجه إليه. لأنهم في هذه الحالة يقومون على خدمته ويقومون في نفس الوقت بدور الترجمة، لكن المرء يعجز أحياناً أن يختار افضلهم لأن هؤلاء الذين يتظاهرون في القاهرة - حيث يكونون تحت السيطرة - بالحماس الشديد لخدمتك، قد

يتحولون إلى النقيض تماماً عندما يجدون أنفسهم أو يخلون أنهم قد تنفسوا الصعداء، (ففي بلادهم) بل قد يصبحون في بعض الأحيان من ألد أعدائك. ومن ثم فإنهم يضيّعون عليك الفرصة التي تبغيها من الرحلة، بل يجلبون عليك الخطر بسلب ما معك أو فقدان حياتك. وعليه أيضاً أن يكون مدعماً بتزكية من جانب التجار المتعاملين معهم إلى قائد أحدي هذه القوافل. وهو أمر يمكن الحصول عليه بسهولة من بعض الأوروبيين وأفضل منهم التجار الدمشقيون الذين يتصلون بهم ويتعاملون معهم، راجم من ذلك أن يحمل معه عدداً من الهدايا التي يقدمها للأمراء والضباط في هذا البلد الذي ينوى الذهاب إليه، ولا يتوان عن ذلك أحد إذا كان يبغى الحماية الكاملة لنفسه، وليس شرطاً أن تكون هذه الهدايا باهظة الثمن لأن هؤلاء القوم قلماً يقدرون أن يميزوا بين قيمة الأشياء ذات الجودة العالية أو قليلة الجودة، ويعشقون الأشياء الجديدة التي تخطف البصر والتي لا يقدرون على صناعتها بأنفسهم. ويمكن أن يتم ذلك بنجاح بمساعدة نصيحة بعض التجار الذين يتعاملون معهم بدلاً من تقديم كل ما يمكن تقديمها، فهناك في القاهرة الكبرى العديد من التجار وكذلك الأوروبيون والمسيحيون من أهل البلاد والأتراك الذين هم على استعداد لسداء النصائح المفيدة ويقدمون المساعدة. ومن هؤلاء يجب على المسافر أن يحصل على تزكية. وأستطيع أن أذكر بالاسم الكثيرين منهم وأساعد في ذلك.

ولقد سمعت من بعض معارفني من تجار طرابلس، وتونس، والجزائر الموجودين بكثرة هنا أنهم قاموا بالسفر براً في أعماق كل هذه

المناطق. وطريقة السفر واحدة لا تتغير، لكنني لا استطيع أن أقدم الكثير من النصائح عن الطرق التي يسلكونها أو المسافات التي يقطعونها. وأذكر أننى قد تعاملت مع تاجر جزائى فى القاهرة الكبيرى فى عدة مناسبات، قام بالتعمق برا، لكن لا أذكر اسم الأماكن التى ذهب إليها، وكان رجلا فى غاية الأمانة، وكان فى إمكانى أن أغامر بالسفر معه إلى أي مكان، لكن علينا أن نضع نصب أعيننا أن أمثال هذا الرجل نادرين جدا. ولذلك على المسافر أن يكون حريصا ولا يتوجه فى إقامة صداقات مع أي إنسان يبدي له مظاهر الصداقة لأن هذا النوع من الأصدقاء كثيرا ما يصبحون مصدرا للمشاكل، بل مصدرا للخطر.

وعموما فإن هذه الرحلات محفوفة بالمخاطر، والمعقدم عليها يجب أن يخشى الخطر، فبالرغم من أن كل الظروف قد تبدو فى صالحه، إلا أن الواحد لا يستطيع أن يضمن لأحد النجاح فى مهمته. هذا كل ما أستطيع قوله فى الوقت الحاضر ردا على خطابك، فإذا كان ذلك يكفى فسوف أكون سعيدا.

ولى الشرف أن أظل ياسيدى
المخلص دائمًا

جون

ملحوظة: عندما أعدت قراءة خطابك مرة أخرى بعد أن كتبت ما سبق تبين لي أننى لم أوضح ما فيه الكفاية الإيجابية عن بعض الأسئلة التالية:

١ - السؤال الأول:

من هو الشخص المناسب الذى يمكن أن نستعين به فى مهامات من هذا النوع؟ وما هي المؤهلات الالزام لذلك؟

٤ - المسؤال الثاني:

إلى أي مدى تبلغ العداوة المفترضة من جانب المؤرخ نحو لفظ مسيحي وما هي أفضل الطريقة لتفادي ذلك؟

وللإجابة عن أولهما أستطيع أن أضيف إلى ما قلتة سابقاً أن الشخص يجب أن يكون مؤهلاً وعندة الموهبة القدرة على التقاط الملاحظات، وأن يكون له بنية جسمانية قادرة على تحمل الإرهاق الذي لا يمكن أن تتقاداه في مثل هذه المهام. وباحبذا لو كانت لديه موهبة الرسم أو كان في صحبة من يجيد، فإنه سوف يضيف بالرسم أهمية كبيرة إلى ملاحظاته.. أما الإجابة عن ثانيهما أستطيع أن أضيف إلى ما سبق أن العداء للاسم المسيحي بين المور ليس ظاهرة مطلقة، فهناك من بينهم بعض الناس من له فكر متحرر خاصة من بين فئة التجار الذين على أكتافهم تقوم مثل هذه القوافل. وأن ثمة تقليد سائد بين هؤلاء الناس هو أن يبحث الواحد منهم عن الحماية من جانب من له نفوذ أقوى منه، فلا يوجد في القاهرة شحاذ واحد ليس له شخص يحميه.. وبيناء على ذلك فإننا ننصح المسافر أن يسعى لكي يجد له من يحميه من بين هؤلاء الرجال البارزين الأفضل ذوى الفكر المتتحرر. وعليه أن يسعى لذلك بلطف كما قلت سابقاً، اذ

يمكن أن يتحقق ذلك عن طريق بعض الهدايا البسيطة في أول الأمر لكي يطلب الحماية لنفسه، ثم بعد ذلك يسعى إليها عن طريق إقامة صداقه مباشرة، والتي يمكن تحقيقها بسهولة إنهم ينظرون إلى مسألة إضفاء الحماية على من يلتجأون إليهم كنوع من الكرامة، ودائماً يتصرفون لو أن أحداً من الناس ممن لا يعتقدون في الخرافات جرق على إهانتهم.. إن الإدراك السليم سوف يلزم المهدب إلا يجرؤ على التحدث باحتقار عن ديانتهم، أو حكوماتهم، إلا فيما نذر، إن ذوى الفكر المتسامح بينهم يقدرون أى إنسان يتمسك بمبادئ دينه، ولا يخرج عليها بتاتاً، كما أنهم يحترمون الشخص الذى لديه عقيدة ولا يلتزم بواجباتها، ولهذا فهم يحتقرن الروم الأرثوذوكس، أو الروم الكاثوليك، الذين لا يلتزمون بأصول الصوم الكبير(Lent) لكنهم لا يسيئون اللعن بالرجل البروتستانتى إذا ما عرفوا أنه طبقاً لشعائر عقيدته - أنه غير ملزم به^(١)

(١) هنا تظهر نزعة التعمق الطائفى والت Bias بين البروتستانت من جهة، وبين الكاثوليك من جهة أخرى، وبين الأرثوذوكس من جهة ثالثة (المترجم)

الفصل الثاني

ملاحظات على وباء الطاعون في مصر

إن هذا الوباء - بلا فزاع - هو أقسى أنواع البلاء الذي ينزل الرعب بالجنس البشري، وفي نفس الوقت يمكن للإنسان أن يفلت من مثل هذا البلاء إذا ما استطاع أن يفرض على نفسه عزلًا صارما حتى لو كان في قلب مدينة تكتوى بنيرانه. إن اتباع الأوربيين لذلك (أى للعزل) في تركيا لقرون طويلة أثبت صحة العزل، كما يؤكّد أيضًا الملاحظات التالية التي دونتها في القاهرة الكبرى خلال عام ١٧٧١ - ١٧٨١ ميلادية عندما كان هذا البلاء يعصف بالمدينة وكل أجزاء القطر خاصة مصر السفلية - بلا هواة.

ولتحقيق العزل يجب تطبيق الإجراءات التالية عند اكتشاف وتبين أعراض الطاعون في المدينة أو في ضواحيها: إذ يجب على المرء أن يحرص على لا يختلط كثيراً بالجماهير. وبالذات الطبقات الدنيا من الناس - خاصة أن اكتشافه في القاهرة الكبرى أسهل بكثير من اكتشافه في أغلب أجزاء تركيا. وهو عادة يأتى إليها من أزمير (Smymna) أو القسطنطينية أو غيرهما من مثل هذه المناطق، ويصل أولاً إلى الإسكندرية أو دمياط، ومنهما ينتشر بدرجات متفاوتة في المدينة (القاهرة)، وعندما تبدأ العدوى في الانتشار، يجب تجنب مخالطة الناس الآخرين، ولكن يتحقق الإنسان ذلك بكفاءة، عليه غلق البيوت ولا يسمح لأحد بدخولها حتى ينتهي (الوباء). والطريقة المعتادة بين الأوروبيين هي إقامة حاجز من الألواح الخشبية من وراء باب البيت، ومن خلال هذا الحاجز يفتح طاقة صغيرة لتسلّم المواد

التمويلية الضرورية، ويظل هذا الباب الصغير مغلقاً على الدوام من أجل منع الخدم المستهتررين من إدخال أي شيء خلسة. وفي مواجهة ذلك الباب، يوضع صنبور ماء فيه يقوم الخادم (الذى يقيم خارج الباب) بغمس كل المؤن حتى تغسل تماماً، ثم تنشل منه لترسل إلى الداخل عن طريق خطاف من الحديد. أما الخبز، والأرز، والبن، أو أية مادة تموينية جافة مشابهة فقد ثبت أنها لا تنتقل العدوى، وبالتالي يمكن إدخالها بأمان فوق لوح يحمله الخادم، أو أن يتم ذلك من خلال نافذة بواسطة حبل مجدول من ليف التخيل وسلة مجدولة أيضاً من سعف التخيل. أما الملبوسات الأخرى المصنوعة من الصوف، أو القطن، أو التيل، أو الحرير، أو ما شابه ذلك، فيجب حظر دخولها إلى البيت بأية وسيلة خلال فترة العزل. كذلك يجب أن يجهز الباب بمزلاج بحيث يمكن فتحه عن طريق حبل يتسلى من الطابق الأعلى حتى يسمح للخادم بالدخول لإحضار المواد التموينية، ويجب أن يعد له مكاناً خلف البيت لكي يبيت فيه، أو يجلس فيه، ويكون رهن الإشارة، أما الرسائل فكانت عادة تحصل إلى الداخل عن طريق ملقطين، ثم تتعرض للدخان أو تغمس في الخل، وكان الأوروبيون عادة عندما ينقلون رسائلهم أو أي شيء يبعثون به لبعضهم بعضاً كانوا يضعونه في صندوق خشبي مختوم بالشمع ودون أن يلف حوله خيط أو أي شيء من هذا القبيل، ويمكن تسليم دون أي خوف بشرط التأكد من أن مرسليه يمارسون العزل بأنفسهم، ولا يفوتنى أن أذكر أنه يجب ترك جميع النوافذ مفتوحة، ويستطيع الإنسان أن يستمتع بالهواء

النقي فوق أسطح البيوت المسطحة، أو المبلطة خاصة أن الهواء يكون غالباً أكثر اعتدالاً في مثل ذلك الوقت من السنة.

ولم تحدث إصابة واحدة بين الأوروبيين أو الجنسيات الأخرى الذين سارعوا بالقيام بعملية العزل المطلقة في الوقت المناسب، إلا أن كثيرين من لم يتتوخوا الحكمة، وسمحوا بدخول مجرد أوقية واحدة من الحرير أو حتى مجرد منديل، إلى بيتهم من الخارج، فدفعوا أرواحهم ثمناً لذلك، وقد شاهدت بعض الحالات الصارخة وإليك إحدى الحواديت المضحكة الكثيرة التي كانت تروي بين الناس: قام رجل من الإسكندرية بهبس نفسه ليمارس عملية العزل، غير أنه لم يستطع أن يحلق شعره بنفسه، فأرسل إلى حلاق، وحتى لا يجعله يلمسه خوفاً من انتقال عدو الوباء، اكتفى بوضع رأسه خلال طاقة صغيرة في الباب حتى يتمكن الحلاق من مهمته دون أن يلمس أى جزء من جسمه، وبالرغم من ذلك فقد دفع ثمن غبائه، إذ مات بعد أيام قليلة، وليس هناك أدنى خطر في التحدث إلى الأشخاص المصابين بالطاعون من مسافة قليلة جداً، كما هو الحال عندما يلجا هؤلاء المصابون إلى الأطباء الأوروبيين الذين يكونون في حالة عزل، وقبل أن أحبس نفسي في بيتي، شاهدت وأنا أسير في الشارع أناساً يتساقطون موتى، ولقد حرصت على الاclus أحداً.

إن تحديد أسباب الإصابة بالطاعون عن طريق فحص البدن يبدولى أمراً غائباً في الصعوبة، وقلما ثبت صحة ما ورد في النظريات التي

وضعت حتى الآن، حتى ولو حاولوا راضعوها إقناعنا، أنها قابلة للنقض عن طريق الملاحظات الميدانية، فتلك التي قد تبدو صحيحة في القسطنطينية أو في غيرها من الأماكن، قد يثبت نقيضها في القاهرة الكبرى، فالموضوع كله يبدو مليئاً بالمتناقضات حول مسببات هذه الظاهرة. فهي تسبب لنا الحيرة، ولهذا فإن الفيلسوف المفكر سوف يجد أمامه حقلًا مليئاً بالتأملات المفيدة.

ولقد ثبت من الخبرة أنه يمكن تجنب العدوى بسهولة حتى في وسط الخطر المحقق، وذلك عن طريق اتباع العزل الصارم كما لاحظنا آنفاً، والملاحظات التي رصدها بخصوص ذلك تبدو متعارضة مع نظريات كثيرة ظهرت حتى الآن، والآن سوف أعددوها دون أن أتجنب نقادها لأنها تبدو بعيدة عن الصواب.

ملحوظة رقم ١: هناك أسباب كثيرة ذكرتها الكتابات القديمة والحديثة أثبتت فيها أن مصر هي الموطن الأصلي الذي ينبع منه هذا الوباء، ولقد تردد عدة مرات أثناء الافتراضات أن الفيسبان السنوي للنيل يترك من ورائه كمية كبيرة من الماء والطين في المستنقعات وفي المناطق الواطئة في الحقول، والتي تتسعن بعد ذلك، فتنقل عدواها إلى الجو لدرجة تساعد على ظهور الطاعون، وهذه النظرية تفترض مسبقاً أن انتشار عدوى الإصابة تأتي من الجو. ولو قبلنا بذلك فكيف نفسر وقف تأثير العدوى بمجرد تجنب أي اتصال بالمصابين بها، بينما لا يجد هؤلاء المصابون بدا من تنفس نفس

الهواء دون أن يبذلوا أقل مجهد لمعالجته، كما انهم لا يقدرون على حبسه، بل على العكس فإنهم يفضلون الاستمتاع به كلما أمكن ذلك، بل إنهم كثيراً ما ينامون فوق أسطح المنازل في الهواء الطلق حيث يكون الهواء جافاً من شهر فبراير حتى قرب نهاية شهر يونيو، وهو الشهر الذي يعصف فيه الطاعون بشدة لو ظهر خلاله، وعلى المرء أيضاً أن يتصور لو أن الهواء كان فعلاً ملوثاً بالعدوى، فإن الآلاف الكثيرة التي لا تتوقف عن الإصابة به ثم الموت بسببه، لن تتفى الهواء، بل تزيد من نسبة العدوى فيه. وأقوى الأراء المعارضة للنظريّة السابقة هو أن ماء النيل خالي تماماً من هذه الصفات التي تحدث التعفن، بل على العكس فإنه لا يتعرّض أبداً، كما يظهر ذلك تماماً من العديد من الملاحظات المختلفة سوف أوردها عندما أتي لمعالجة هذا الموضوع.

ثانية: ويرى آخرون أنه (أى الوباء) يتسبب من افتراض أن الآتراك قدرون، وهذا يفترض أن الهواء يتلوث بسببهم، وهو ما يتناقض مع الرأي السابق، وإلى جانب ذلك فإنه من الغريب أن تصيب بالآتراك صفة القذارة، أو أنهم شعب قذر، بل هم على العكس من ذلك خاصة الطبقة الموسرة منهم، فهي تعتنى جيداً بالنظافة بشكل واضح، كما أن تعاليم دينهم تحتم على أبناء العوام منهم أن يكونوا إلى حد ما نظيفين، وإلى جانب ذلك يجب أن أضيف أن شوارع مدينة القاهرة الكبرى عامة، ليست شديدة القذارة كما هي الحال في أغلب شوارع

مدىنا، ولعل الظروف المحيطة تلعب دوراً في ذلك، فالوقود نادر وباهظ الثمن ، ولذلك فهم يجمعون أي شيء يمكن أن يكون بديلاً عنه من الشوارع، وبالتالي فلا توجد قمامه من أي نوع ولا أعشاب.. الخ. أما جيف الحيوانات مهما كان حجمها، فإنها تحمل إلى خارج المدينة. وهناك تلتهمها أعداد لا يحصر لها من الكلاب والطيور الضاريه، وكذلك أي شيء يترك في أي ركن من أركان المدينة، لأنها تتغذى في الشوارع على أي شيء تتعثر عليه خاصة أنه لا يوجد لهذه الكلاب أصحاب.

ثالثاً: يفترض كتاب عدیدون أن مبعث الطاعون هو القناة أو الخليج الذي يخترق القاهرة الكبرى. صحيح أن الماء الذي يتختلف عنها يكون فاسداً لدرجة مزعجة بسبب صرف القاذورات عليها من المنازل القريبة منها، وكذلك من الأعداد الكبيرة من الحاجيات التي تفرغ نفسها فيها، والتي تسبب رائحة شديدة الكراهة، وتستمر لعدة شهور في السنة لدرجة أنها تطفئ بريق الذهب والفضة في البيوت القريبة منها، وفي هذه الحالة لابد من افتراض وجود هواء فاسد يعزى إليه سبب الوباء، وهذا لا يتفق مع المسلمات التي سبق الإشارة إليها. وفي نفس الوقت هناك جدل قوى معارض لها يقوم على الخبرة الطويلة. فمنذ مائتى سنة ظلت بيوت التجار الأوروبيين في القاهرة الكبرى تطل على هذه القناة أو بالقرب منها. ولم يحدث قط أن تأثر قاطنوها أو أي سكان آخرين يعيشون في نفس الظروف

لخطر الوباء أكثر من غيرهم. وهذه حقيقة يؤكدها كل الأطباء الأوروبيين الذين سكنوا القاهرة الكبرى بعض الوقت، كذلك لم يصب أى من التجار - الذين مارسوا بصرامة - العزل بهذا الطاعون بالرغم من أن مثل هذه الظروف قد تبدو مسببة للهلاك في بلادنا، لكنها ليست كذلك هنا. ولا يوجد سبب أعزى إليه ذلك غير أن هواء مصر شديد الجفاف خاصة خلال ذلك الفصل من السنة، وبعض علماء الطبيعة يعزون جودة الهواء إلى كميات الأحماض التي تصب في القناة عن طريق صرف المرفوضات، لكنني لا أستطيع ذكر السبب الذي بنوا عليه ذلك. كما أنه من الملاحظ أيضاً أن الرائحة الكريهة لا تمتد إلى أبعد من حجرات المنازل الخلفية الواقعة بالقرب من القناة.

إنني لا أجده سبباً كافياً لأبني عليه الافتراض القائل إن وباء الطاعون يندفع دائمًا من مصر، ولا يأتي من بعض أجزاء تركيبة. وهناك قول شائع بين الناس وهو أن وباء الطاعون الذي جاء من الصعيد كان أشد فتكاً، لكن عندما تحررت بإصرار حول الوقت التي أتى الوباء فيه من هناك، لم يستطع أحد أن يدللني، ولما كان بعض الأوروبيين يسمعون ذلك الادعاء على الدوام، فقد رددوا نفس المقوله دون أن يكونوا قادرين على إثباتها. وكل ذلك يقوم على السمع، ومن هؤلاء الذين سمعت منهم ذلك، لا يظهر منهم أناس مؤهلون لإعطاء هذه الملاحظات، ومن ناحية أخرى فإن على المرء أن يفترض أنه يوجد أحياناً بعض الحقائق في مثل تلك الأقاويل المتواترة. لكن بمروء

الوقت عندما تتجرد من كل الحقائق التي قد تساعدنا في الكشف عنها، ومن ثم يجب لا نغول عليها كثيراً. ومن هنا تظهر مسألة مما إذا كان هذا القول الشائع قديم قدم وباء الطاعون الذي لا ينسى والذي اجتاح مدينة أثينا والذى قيل إن مصدره صعيد مصر^(١).

وخلال الاشترى عشر عاماً التي أقيمت فيها في هذا البلد، والتي تبدأ من الثالث عشر من يناير عام ١٧٧٠ حتى السادس والعشرين من الشهر ذاته عام ١٧٨٢، اندلع وباء الطاعون ثلاث مرات^(٢). فعند وصولى إلى الإسكندرية كانت هناك بعض حالات هذا المرض، ويعدها انتشار بسرعة، وأصبح شديد الواقع في بعض المناطق مثل رشيد وبعض الأجزاء الأخرى من مصر السفلية، وباستثناء بعض الحالات النادرة جداً لم يصل إلى القاهرة لكي يصبح وباء عاماً. وفي العام التالي عام ١٧٧١ جلب بعض المماليك من القسطنطينية هذا الوباء، وظل متداولاً بشدة في القاهرة الكبرى، كما في مصر السفلية، وفي بعض مناطق الصعيد، ولما كانت الحرب الروسية قد اندلعت في ذلك الوقت، ونتج عن ذلك انقطاع كل وسائل الاتصال بين القسطنطينية وأزمير في أعماق تركيا، فقد ظل وباء الطاعون بعيداً عن هذا البلد (مصر) تماماً طوال تلك الفترة، ولم يظهر في

(١) يقصد الوباء الذي حدث في أثينا في القرن الخامس ق.م والذى وصفه ثوكوريديس انظر: كتاب الإغريق تاريخهم وحضارتهم سنة ١٩٩٤ ص ٢٥٦ - ٢٥٧ (المترجم).

(٢) تختلف تواریخ الوباء عن التواریخ التي أوردتها أندریه ریمون: انظر كتابه: مصطلح من التاریخ الاجتماعی للقاهرة العثمانیة، ترجمة زهیر الشایب: كتاب روز الیبریف، القاهرة (١٩٧٤) ص ٦٠ (المترجم).

القسطنطينية إلا في حالات قليلة، بينما اجتاز بغداد وبورصه (Bussora) يقصد البصرة) حيث لم يحدث فيها منذ وقت لا يمكن تذكره. وفي عام ١٧٨١ جلب أولاً إلى الإسكندرية، ثم إلى رشيد، ومنها إلى القاهرة الكبرى على أيدي بعض اليهود الذين جلبوا صندوقاً من الملابس القديمة من أزمير حيث كان يعصف بها بشدة في ذلك الوقت، ليعرضوها للبيع في القاهرة الكبرى، وما إن فتح الصندوق عند ثلاثة مراكز للجمارك حتى اندلعت العدوى، وانتشر ليصبح وباء عاماً خلال وقت قصير. فهناك حقيقة مؤكدة أن العدوى تظل كامنة داخل هذه الأشياء سنتين طويلة، وتنتقل معها إلى أي مكان آخر. وبهذه الطريقة ظل الطاعون مرة أخرى غير فعال في القاهرة طوال العام أما حقيقة الأمر فإن تاجراً من دمشق كان عنده عبدتان سوداويان، سانتا من الطاعون، وبجهالة افلق على ملابسهما في صندوق دون أن يعرضها للهواء. وفي نفس الوقت من العام الذي يليه اشتري عبدتين سوداويين غيرهما، وألبسهما هذه الملابس. التي منها التقطتا العدوى على الفور، ومنهما انتشرت في كل أنحاء البلد.

من واقع هذه الملاحظات فإني أعتقد أن مصر لا يمكن أن تسمى بأي حال من الأحوال «أم الوباء»، وإنني على ثقة أن تطبيق عزل صارم على المدن الساحلية يساعدنا على إبعاده من البلاد بكل تأكيد كما هو بعيد عن أي جزء من أجزاء أوروبا.

إن أعراض الطاعون شديدة التنوع تماماً مثل تأثيراته، وتبدو

العدوى أكثر نشاطاً عشيّة اندلاعها في البلد، وقليل من أصيبوا بها بدا لهم قد نجوا منها في بدايتها، إذ إن بعضهم قد يبقى على قيد الحياة لمدة عشرة أو اثنى عشر يوماً قبل أن يقضي نحبه، والبعض الآخر يموت خلال ساعات قليلة، كما أن هناك أشخاصاً قد يظهرون أصحاء ثم يسقطون موتاً في لحظات دون أن تبدو عليهم أعراض الطاعون إلا بعد الموت. وهذه الأعراض تتمثل في خراريج تحت الإبط، أو في الجزء الأميس من البطن، مع ظهور بقع قليلة قرمذية اللون أو جمرات حمراء على الساقين، وعندما تنفجر الدمامل، ويخرج منها كميات كبيرة من القبيح، وهنا قد يكون أمام العريض فرصة للشفاء إذا كان جسمه قوياً بحيث يقاوم المرض بالقدر الكافي، وتتمثل هذه الحالة بالذات عندما تبدا العدوى في الانحسار، ومن الخطأ أن نعتقد أن الشخص الذي أصيب بالطاعون مرة فإنه يكون محمينا بحيث لا يصاب به مرة ثانية، كما يلاحظ في حالات مرضي الجدري. وأنا شخصياً أعرف شخصاً أصيب به سبع مرات لكنه مات أخيراً بسببه، ولقد أكد لي المستر ورتلي مونتاجيو (Wally Montague⁽¹⁾) أنه أصيب به ثلاثة مرات من قبل ويشكو الشخص المصاب به عادة من ارتفاع الحرارة لدرجة لا تطاق، كما لو كان قد ألقى به في النار. وفي بعض الأحيان يعصف الطاعون بشدة بأحد أحياء المدينة، ثم يتوقف فجأة، ثم يعود للاندلاع بنفس الضراوة في حي مقابل لم يصب به من قبل، أو أصيب به نفر قليل فيه، وأحياناً

(1) انظر المقدمة ص (٩).

نجد بيته يفقد كل قاطنيه، بينما في بيت آخر يخطف الموت واحداً أو اثنين من بين اثنتي عشر أو خمسة عشر أو أكثر من سكانه، وأحياناً يموت البعض بين ذراعي آخرين، الذين ينجون سالمين مع الآخرين، فهناك حالات نجد فيها شخصين ينامان في سرير واحد أحدهما يموت، والأخر ينجو دون أن يصاب، وهناك حقيقة ثابتة بلا شك وهي أنه من الخطورة بمكان أن تلمس أغراضاً تخص امتحال هؤلاء الأشخاص لأنها من الصعب، بل من المحال أن يقدم تفسيراً مقنعاً لكل ذلك. بالرغم من أنه في نفس الوقت يتضح أن هناك بعض الأجساد لها استعداد فطري يجعل بعضها يلتفت المرض أسرع من غيره، لكنني أعتقد أننا سوف نبقى جاهلين على الأقل بقدر كبير إلى الأبد بالخطر الكبير الذي يتطلب منا مراقبته مراقبة لقيق.

وفي مصر يعرفون دائماً ويؤكدون متى يتوقف الطاععون لأنهم نادراً ما يبقى بعد الرابع والعشرين من شهر يونيو مما أتاح الفرصة لظهور هذه المعتقدات الخرافية، ليس بين الآتراك وحدهم، بل على الأخص بين المسيحيين الأفلاط (يقصد الأقباط). فهم يقولون - ويؤكدون بحزم - أن الله يرسل ملائكته لينزل الضربة القاضية ببعض الناس الذين يختارهم كأضحيات، وكل من تصيبه الضربة سوف يلقى حتفه بلا شك، أما هؤلاء الذين تصيبهم العدوى كنوع من التخويف، فإنهم سوف ينجون أو يشفون منها، وعندما يشعر الواحد منهم أنه قد أصيب بالعدوى فإنه يقول: آءى Anna Matruh bel cuppa (أى «أنا

محصوب بالكُبَّة»، أى أنا أصبت بالطاعون. وطبقاً لمعتقدات الأقباط فإن ذلك اليوم يناسب عيد ميلاد الملك ميخائيل. وفيه تسقط نقطة من الماء كالخميره في النهر فتسbeb فيضانه. ويقولون إن في هذا اليوم ذاته يأمر ميخائيل بصفته رئيساً للملائكة كافة الملائكة بقتبس أرواح الناس بالعودة، ويضيف الأقباط إن أى واحد يظل كامناً في الظلام بعد ذلك اليوم لابد أن يحلق طائراً أمام القديس يوحنا في الرابع والعشرين من يونيو.

إن العقل المفكرة - بالرغم من إقراره بأن يد الله في كل شيء - لا يمكن أن يكتنف بأسباب من هذا النوع. لأن الله الذي بيده كل العناصر، وكافة ما في الطبيعة خاضع لقدرته، قادر على أن يجد ألف وسيلة ليحقق غرضه دون الحاجة إلى إحداث معجزات.

إن السبب الطبيعي لتسويف الوباء في ذلك الوقت في مصر هو اشتداد موجة الحر، فدرجة الحرارة في الترمومتر الفهرانهايتي عادة تتآرجح ما بين ٤٠ و٩٢ في الليل، وأن كونه هو السبب تظاهرة الحقيقة التالية: في عام ١٧٨١ اندلع وباء الطاعون قرب أواسط شهر إبريل، ثم اشتدت حدة وانتشاره حتى كان يموت بسببه في القاهرة الكبرى في اليوم الواحد ما يقرب من ألف نسمة، وقرب أواسط شهر مايو تغير الرياح اتجاهها نحو الشرق، مسببة أياماً قليلة شديدة الحرارة، وعلى أثرها يتلاشى الوباء، بالرغم من أن الوباء لا يترك البلاد قبل نهاية شهر يونيو، لأن الجو يرطب مرة أخرى، لكنه لا يصل أبداً إلى الحد

الذى كان عليه أنفاس، بل يستمر فى الانحسار حتى يتوقف تماماً، عندها تثبت حرارة الصيف. وقد لوحظ دائماً فى مصر أن حدوث درجة كبيرة من الحرارة حتى ولو ل أيام قليلة تحدث هذا الانحسار لكن فى هذا الفصل (الصيف) يصبح الانحسار ملحوظاً للغاية. ولقد وقع تحت ملاحظتى المباشرة عدة مرات أن السفن التى تأتى من بعض أنحاء تركيا إلى الإسكندرية وعلى متنه أناس كثيرون مصابون بالطاعون بعد هذا الوقت، إلا أن العدوى لا تنتشر، بل حتى الذين يصلون إلى البر وهم يحملون هذا الوباء فإنهم كثيراً ما يبرأون منه.

هذه حقائق يمكن التأكيد منها دائماً فى القاهرة الكبرى، أو فى أى جزء من مصر. وهى تبدو متناقضة تماماً مع التفسير الذى لاحظته عند كثير من الكتاب: وهى أن الطاعون ليس سوى حمى التعفن فى أشد درجاتها، بينما فى حالة حمى التعفن نجد أن شدة الحرارة تساعده على انتشارها أكثر من انحسارها، ولقد وضعت فى اعتبارى هذا التأثير للحرارة الطبيعية، وبناء عليه دار فى خاطرى أحياناً تساؤل عما إذا كانت الحرارة الصناعية بنفس الدرجة التى تسبب حالة من العرق المستمر قد تكون أكثر نفعاً لدى هؤلاء الذين انتقلت إليهم عدواً الوباء من جدوى تعاطى العقاقير التى تحدث ارتفاعاً فى درجة حرارة الجسم لذات الغرض، وبما أنتى لا أدعى لنفسي معرفة بالطب فإنى أترك هذا الأمر ليت فيه غيرى.

ونادراً ما بدت القسطنطينية قليلة الإصابة (بالطاعون) أو خالية منه

تماماً، وليس في مقدرة سكان القسطنطينية ولا سكان أزمير ولا بقية أجزاء تركيا أن يعرفوا على وجه الدقة متى يتوقف مثلاً يعرف سكان مصر، والسبب الأكثر توقعاً أن درجات الحرارة فيها لا ترتفع أبداً لا على الدوام ولا بانتظام، وقد تبدو درجة البرودة الشديدة في هذه المناطق السابقة الذكر أنها ذات قدرة على الحد من شدته (الوباء) لكن بكل تأكيد لا تقضي عليه كما تفعل الحرارة الشديدة في القاهرة الكبرى، كما أن افتراض أن شدة البرد في القسطنطينية لها نفس التأثير الذي لشدة الحرارة في القاهرة هو أمر من الصعب البت فيه.

ويتصف الطاعون في الغالب بالطبقات الدنيا من الناس، وهناك عدة أسباب يمكن أن نفسر بها ذلك، وفي مقدمتها أنهم أكثر جهلاً وإيماناً بالخرافات لأنهم يؤمنون بأن قدر الإنسان محظوظ ومكتوب على جبينه، ويررون أنه من العيب اتخاذ الحيوطة منه. كما أنهم يعانون عامة من نقص في الملبوسات، ولذا فهم لا يتخوفون من ارتداء ملابس رفاقهم الذين لقوا حتفهم في التو بسبب هذا الوباء، وإلى جانب ذلك، إنهم يعيشون مكدسين مع بعضهم بعضاً، ولذا فإن ذوى السعة منهم أو على الأقل النخبة الحاكمة لا يتاثرون به لأنه لا يعززهم قماش التيل ولا الملبوسات، وعندما يمرون في الشوارع يفسح الناس لهم الطريق، ولا تطأ قدم مريض بيوتهم، وبعضهم ليس شديد الاعتقاد بالخرافات، ومن ثم فهم أشد حرضاً، بل أحياناً يفرضون على أنفسهم نوعاً من العزلة سواء بقوا في بيوتهم أم انتقلوا إلى الريف، وبعضهم يتشدد في ذلك ولا يفهم أن ينظر إليهم مواطنهم الأكثر إيماناً بالخرافات

بأنهم «متفرنجون» أى يقلدون الأوروبيين، ولكن إذا دخلت العدوى بيومتهم فهم فى هذه الحالة يكونون أقل عرضة للإصابة بها من عامة الطبقات الفقيرة. وإنى لا ذكر حادثة وقعت عام 1771 عندما مات جميع من فى بيت شخصية كبيرة من جراء الطاعون لأن سيد البيت أتى إليه ببعض المماليك من القسطنطينية.

ولقد افترض بعض الكتاب - دون أن يكلفو أنفسهم عناء التحرى - أن الأوروبيين الذين يقطنون تركيا ليسوا عرضة للإصابة بالطاعون مثل سائر أهالى البلاد، غير أنه لم يدر بخالد هؤلاء أنه حتى الفقراء منهم (أى الأوروبيون) يتذمرون كل حيلة ممكنته لتجنبه، أما القادرون فهم بطبيعتهم يمارسون عزلا صارما، وإنى لا تذكر بعض الحالات الصارخة التي فقد فيها العديد منهم حياته بسبب إهمال قليل. كما أنه على أى أساس تتوقع أن يكون الأوروبيون أقل عرضة للعدوى؟ إذ إنه من المعروف أن الطاعون يعصف بشدة ببعض أجزاء أوروبا إذا ما دخلها، أكثر مما يحدث في تركيا.

ولقد لوحظ في تركيا - خاصة في مصر - أن الأفراد الذين تخطوا سن السبعين فصاعدا لا يكونون معرضين للعدوى بنفس الدرجة، أما كبار السن فليسو معرضين لها على الإطلاق، أما الأصحاء شديدي القوة فهم الذين يبدون دائماً معرضين للإصابة.

كما تقوم جماعة «فرايرز دي بروجاندا فيدي» (^(*) Friars de Propaganda Fide

(*) أى جماعة رهبانية تنشر العقيدة (المترجم)

دائماً يعيّنون اثنين منهم لزيارة المرضى، ويقدموه لمن يتولى إليهم من المحترفين دهاناً قوياً، وقلماً يصوت أحد الزائرين بسبب الطاعون، مما يجعلهم يبدون كما لو كانوا ينجون منه بمعجزة، أما الحيطة التي يأخذونها فهي أنهم يشربون كميات كبيرة من البراندي بقدر ما يستطيعون، بل أحياناً أكثر مما يستطيعون دون أن يلحوظوا بجسمهم أى أذى. وهناك طبيب بندقى يقطن القاهرة الكبرى منذ زمن بعيد، ولم يمارس فكرة العزل، بل على العكس كان يقسم بزيارة مرضى الطاعون، ولم يحدث أن أصيب به على الإطلاق، وحكاياته مشابهة؛ وهو أنه يتناول كميات كبيرة من البراندي حتى إنه قلماً لا يكون تحت تأثيره، وربما كان هدفه هو الإكثار من هطول العرق الذي يحدثه تناول الكحول، والذي يبدو أن البراندي، يمده في هذه الحالة بما قد تحدثه درجة عالية من الحرارة، أما الشخص المتلخوف الذي هو في حالة خوف ورعب دائمين، فإنه يصبح أكثر عرضة للإصابة بالمرض، فمن المعروف أن الخوف يحدث العكس، ويمنع أو يعيق هطول العرق.

ملحوظة: بعد أن فرغت من كتابة الصفحات السابقة تكرم على صديق بإهدائي مجلداً من مؤلف يدعى «ذكريات المدينة» - City RC - membrance والذي وجدت فيه وصفاً مطولاً لوباء الطاعون الذي اجتاح لندن خلال القرن المنصرم، وكانت كل الافتراضات المختلفة فيه تدور حول إثبات أن تلوث الهواء هو مصدر هذا الوباء، وفي نفس الوقت أنه جاء من هولندا، وفي مناسبة أخرى قيل إن كافة الأشخاص

الذين نجوا منه هم الذين حبسوا أنفسهم تماماً، وقطعوا كل اتصال لهم بالمصابين؛ سؤال ألم يتنفسوا جمِيعاً ويعيشوا في نفس الهواء؟ ولقد أمر الحكم بحبس، وفرض الحراسة على أناس كثيرين داخل منازلهم لأنهم كانوا مصابين، إلا أن هذا لم يعد بفائدة عليهم، بل كان الحال أسوأ للذين كانوا معهم.

وهناك أيضاً تجارب عديدة أجريت لكي تصحح القول بافتراض تلوث الهواء، وثبت عدم وجود أي تأثير، ومنها إضرام نيران كبيرة في كل مكان من الشوارع وأماكن الخلاء، إلا أن ذلك يبدو أمراً مثيراً للسخرية تماماً كإقدامنا على تفريغ بضعة براميل من أي محلول في البحر بقصد تطهير مساحة كبيرة من مسطحه لافتراض أنه ملوث. فيكيف يمكن للمرء أن يفترض أن مثل هذه المحاولة الفاشلة تقدر على تطهير نسبة كبيرة من الهواء الذي هو بكل تأكيد في حالة حركة دائمة بفعل الريح ولا يستقر على حاله إلا دقائق معدودة؟

ولقد افترض أيضاً أن الطاعون ليس إلا حالة حمى متعدنة في أشد مراحلها، وإن صح ذلك فإن حمى العسفونة تكون عادة هي بواشر الطاعون الذي إذا كان بدرجة قليلة، فإنه يكون من الحالة الأولى، وإن يستطيع أحد أن ينجو من تأثير هذه الحمى حتى لو سجن نفسه، كما أن أحداً لم يلاحظ أن هذا النوع من الحمى كان منتشرًا في تركيا أكثر من أي وقت آخر وذلك قبل اندلاع الوباء.

إن الأرضى المنخفضة والمستنقعات، خاصة في الطقس الحر - وهي في العادة مناطق غير صحية، كما نرى في باتافيا^(١)، والإسكندرية، وبعض مناطق قبرص..الخ. وهنا يمكن أن يكون الهواء

(١) وينصド بها هولندا. الأرضى الراتطة (المترجم).

فاسداً أو مشبعاً بالعفن وبالأشياء المهدلة، التي تتنفسها، لكن لماذا يصبح فاسداً بهذه الدرجة حتى إنه يبقى دائماً على نفس حاله؟ إن السبب هو أن مصدر التلوث لم يقض عليه نهائياً، بل يوجد عملية تزويد مستمرة للمواد العفنة في نفس الموقع. إننا أحياناً نلاحظ أن الهواء عادةً يكون مختلفاً، ولا أثر للتلوث فيه لو تصادف وجود تل أو مكان مرتفع على مسافة قريبة من مثل هذه الأماكن، وهذا واضح على وجه الخصوص وبشكل ملحوظ في (ضاحية) بيلان(؟) بالقرب من الإسكندرية، ويمكن ملاحظته في أماكن أخرى أكثر قرباً كما كان الحال قديماً في تريستي، قبل ردم المستنقعات الواطنية فيها، ومن ثم فإن المدينة الجديدة الواقعة في الوادي كانت تعد شديدة التلوث بالرغم من أن الجزء المجاور لها أعلى التل على الذقنيض من ذلك تماماً، ولكن في مثل هذه الأماكن غير الصحية - كما سبق أن لاحظنا - لن يكون هناك جدوى أن يحبس المرء نفسه في بيته. لأن المرض المسبب من فعل الهواء الفاسد سوف يجد طريقه إليه، ويهاجم هؤلاء كما يهاجم الآخرين.

وقد يؤدي تغيير الطقس وخروجه عن المألوف في بلادنا كالشتاء المعتمد، أو الرطب الذي بسببه يصبح الهواء مشبعاً بالبخار الضار - قد يؤدي إلى اندلاع مرض ويعاني، وإن اعتبر مناخاً صحياً جداً، غير أن هذا الافتراض يختفي بمجرد أن تتوقف مصادر المواد الضارة المسببة لحدوثه، إلا أنه خلال حدوثه (مثل هذا المرض الوبائي)

تصبِّح عملية عزل الإنسان في البيت غير ذات جدوى بالرغم من أن كل وسائل الحيلة تكون واجبة. وبما أن الظروف قد تختلف في حالة الطاعون فإن مسبباته أيضاً لابد أن تكون مختلفة.

إن وصف الطاعون الأخير في لندن كما جاء في «ذكريات المدينة» لا يجعلني على الإطلاق أغير نظريتي. إن الطاعون - في غالبظن - خاصة عندما يجيء من بلاد أخرى - لا يكون بسبب فساد الهواء بالرغم من أنه من الواضح أن ثمة حالة من الهواء قد تساعده على بقائه، وحالة أخرى قد تساعده على قمعه، وإن كنا مجبرين على الاعتقاد بأنه لن يتوقف في أي فصل من فصول السنة إذا ما ظهر في مكان ما، وهناك الكثير الذي يمكن أن يقال في تأييد أو معارضه هذا الرأي. وقد يتوقف الوباء من تلقاء نفسه بعد أن يكون قد قضى على جميع من في أجسامهم قابلية الإصابة بعدواه. وكما أظهرت التجربة أن الإصابة به لا تحدث في مصر في أوقات معينة من السنة، مما قد يكون في صالح الفكرة الأولى: وهي أن الهواء لابد أن يكون في حالة تساعده على تناميه، وهذا يبرز سؤال من تلقاء نفسه: كيف نشأ الطاعون في الأصل وما هي الأسباب الطبيعية لتكوينه؟

إن الغموض يلف الإجابة عن هذين السؤالين، إذ يبدو من المحال أن نجيب عنهما بمجرد عرض الحقائق. كذلك ليس لدينا سجلات دقيقة ومؤكدة عن هذه العصور. ولا في إمكاننا أن نقول متى حدث ظهوره لأول مرة في العالم، لكن ما إن ظهر حتى أصبح واضحًا أنه ينمو عن

طريق الاختلاط والإهمال المتسبب عن عدم الاهتمام اللازم بالأشياء التي تبقى على العدوى. وهناك مجال على أية حال لبعض التخمينات المحتملة: مثل تضافر عدة عوامل مختلفة قد يكون ضرورية، والتي ربما لا تحدث بنفس الطريقة ذاتها خلال عصر يمتد لآلاف السنين؛ وهناك أيضا احتمال وجود بلدان قد تجعلها ظروفها غير قادرة على إحداث هذا التضافر بالرغم من قابليتها للعدوى عندما تنتقل إليها. ونرى ذلك في كل بلد من البلدان بدرجات متفاوتة، فقد اندلع وباء قاتل بين الرومان قضى على الآلاف منهم بسبب العطس. وكذلك ظهرت أمراض أخرى كانت أيضا غير معروفة من قبل أو في ذلك الحين وقضت على الكثيرين ثم اختفت مرة أخرى لأن توليفة الظروف المسببة التي كانت من وراء أسباب الأمراض لم تحدث مرة أخرى تماما بنفس الحالة التي كانت عليها، تماما مثل وباء العرق في إنجلترا، وبعض البلدان الأخرى، وهذا ظهرت في الأصل أمراض الجدري، والحمبة، وما شابهها من أوبئة معدية، ولا تزال تظهر في بلدان حيث توجد الظروف المهيأة لظهورها، وتستمر عن طريق انتشار العدوى وغير ذلك. وعلى ذلك فقد تحدث في المستقبل وباء ما ليس لدينا أية فكرة عنه في الوقت الراهن. دون أن نعمل ذلك بالعجزات التي لا يقدر عليها إلا الله إذا ما شاء أن يحدث تغييرا في المسار العام للطبيعة التي خلقها بنفسه، أما عن نفسي فلا أجد سببا يجعلني أشك في أنه لو أمكن لنا أن نجعل كل الأمم والأفراد في الأمم يدركون تماما أهمية العزل الصارم وضرورة تدمير كل ما يتعلق بالناس والأشخاص المصابين بالطاعون، فلو فعلنا ذلك فبان هذا

الوبياء اللعين، وكذلك ما على شاكلته من الاوبيئة المعدية، سوف تخنقى من العالم، وفي نفس الوقت فلانا أنظر إليه كامر يختص بقضاء الله وقدره وهذا أمر يبدو ممكنا.

وباختصار فإن مجال التأمل واسع جدا حتى إننا قد نجد أنفسنا وبسهولة قد ضعنا فيه، إذا ما توغلنا في أعماقه، ولذلك فإني سوف أتوقف حتى لا تحدرنى إحدى حواسى بالاً أذهب أبعد من مجالى، فمثلما فعل الرسام، فعل صانع الأحذية، عندما بدأ يعتقد بعض جوانب لوحته إلى جانب نقدة لحذائه، لأنى أترك الكلمة الأخيرة لأولئك الذين يعتبرون علم الفيزياء حرفتهم، وأضع أمامهم أفكارى دون تشذيب أو تنميق حتى يقرروا إلى أى حد يمكن اعتبارها أساساً ثُبّنى عليها نظريات.

الفصل الثالث

**ملاحظات على فيضان النيل
ونوعية مياهه**

النيل هو كنز مصر المدخر، فبโดยنه يصبح ذلك البلد صحراء جرداً بدرجة لا يمكن تخيلها، وإذا أردنا أن نقنع أنفسنا فلنذهب لنرى بعض أجزاء ذلك البلد التي لا يرويها النيل بسبب ارتفاعها. وبโดยنه أيضاً يصبح هذا البلد غير مأهول بالسكان، فإليه يعزى رخاؤه، ويقاء الإنسان والحيوان فيه، وفي نفس الوقت فإن النيل هو أنساب قناة اتصال من أقصى البلاد إلى أقصاها، إذ إنه صالح لاستقبال السفن ذات الحمولة الكبيرة دون أن يعترضها شيء، من مصبه (عند رشيد ودمياط) حتى الجنادر قرب أسوان، بل إلى ما بعد هذه الجنادر (التي لا يمكن أن تكون شلالات) على طول أرض النوبة التركية، وحسب التقديرات، فإنها يستمر في ذلك حتى سنار وما بعدها، وعليها إلا نقلل من أهمية الاتصال النهرى بالنسبة لنقل السلع من البحر المتوسط إلى العواصم، وكذلك نقل منتجات الصعيد إليها. كما أن دوره لا يقل أهمية في نقل السكان الذين يعتمدون في انتقالاتهم على النهر. فقد قمت بنفسي برحلات ممتعة على صفحاته، رغم أنه لم يكن كذلك في الأصل^(١) وقلما نجد تجمعاً سكانياً في هذا البلد يقع في منأى عنه كثيراً حتى في مصر السفلية

(١) يتعرض المسافر في كافة الولايات التركية خاصة ولايات آسيا التي هي قليلة السكان إلى العديد من المضايقات إذ إنه من الضروري أن يحمل الإنسان معه كل ما يحتاج إليه من الراد والزوال، وكذلك الأدوات الخاصة بتجهيز طعامه، إلى جانب خيمة صغيرة يلجأ إليها ليلاً خاصة أثناء تقلب العاصف، إذ لا توجد فنادق، اللهم إلا بعض الحالات هنا وهناك، التي هي في الحقيقة ليست سوى غرف خاوية، بل إن بعضها يظهر في بعض الأحيان في درجة متدنية، ويتمنى بكافة العشرات، ولو حدث أن الم بالمسافر مرض فهو يكتمل حظه التعب خاصة أنه =

= المناطق التي قد لا يقابل فيها أحداً لعدة أيام. وإلى ذلك نضيف أن المسافر يخامر عندما يسلم نفسه لمرشدين لا يعرف شيئاً من لغتهم التي يتكلمن بها، وبذلك يكون تحت رحمة هؤلاء من أنتي لا أريد أن أسلى نفسك بذكر مغامراتي الخاصة إلا أنتي اختار مثلاً من هذه الرحلة، سوف أروي تفاصيل إحداها التي قمت بها في جزيرة قبرص، والتي تبدو لأول وهلة ضرورياً من ضرورة المسلمين، ولكنها حقيقة كاملة فعندما ذهبت إلى تركيا لأول مرة، رسوت عند هذه الجزيرة وأجبرت على البقاء فيها حوالي ستة أسابيع في مكان غير صحي تماماً يسمى لارناكا حيث يقيم فيه أغلب الأوروبيين ولأنني لم أوفق في الحصول على إذن مردود إلى الإسكندرية، فقد تحملت بالكاد قضاء أربع ليالٍ فيها قبل أن تدعي حمى وقشعريرة (ملاريا) متقطعة، وتمنيت أن أغادر هذا المكان التусع بأسرع ما يمكن، خاصة بعد أن أصيب القنصل الإنجليزي الذي كنت أقيم معه - وكذلك كاتبه - بنفس الحمى، فبعثت برسالة إلى مكان يسمى ليماسول يبعد حوالي خمسة عشر فرسخاً إلى الغرب من لارناكا حيث علمت أن سفينة كانت في طريقها إلى الإسكندرية وذلك لكي يحاول أن يحجز لن مكاناً عليها وهي اليوم التالي وحصل من هناك رجل يوناني ومعه زوجان من البفال. واحد له والأخر امرأة، وتصادف أن كان ذلك اليوم الذي تعرّضت فيه نوبة القشعريرة، ولما لم يكن في مقدوري إغراء المرشد بالانتظار ليوم آخر، كما أنتي كنت متلهفاً على مقادير ذلك المكان، فقد أغمضت عيني عن المرض، وتحاملت على نفسك، وحزمت أمتعتي بقدر ما استطع وكذلك بعض الزاد للرحلة، ولما كان مظهر الرجل يميل إلى الإجرام، فقد حشوت زوجين من المسدسات أمام عينيه، ووضعتهما في حزام لارية أنتي أحرس نفسك بنفسك، وعلى آية حال فإن ملابسات الظروف التي ترالت جعلتها عديمي الفائدة لو لا أن الله تولاني برعايته، وبعد أن أعددنا لكل شيء عدته غادرنا المكان في غسق الليل، وما إن سرتنا ميلاً واحداً حتى راحت السماء تمطر مدراراً يصحبها ومضات من البرق وهدير الرعد، وأستمرت على ذلك الحال كذلك طوال الليل، ولما كنت شديداً الاهتمام أن أقي نفسك من وأبل المطر المنهمر فقد وقفت نفسك منه جيداً بفضل ثيابي التركية، ووضعت فوق رأسك لحاناً كنت قد فرشته على سرج البغل الذي أركبه، وسررت كالاعمى وصررت تحت رحمة مرشدك تماماً، وبعد أن سرتنا ثلاثة أو أربع ليالٍ في وادٍ مهجور، أشتم أحد اليونانيين الذين كانوا يحرسون متاعي شيئاً من الزاد الخاص بي، رائحة رجاحة كحول قوية، فراح يشرب منها دون استئذان حتى أصبح في حالة لا يستطيع فيها أن يرى البغل الذي في =

حراسته، فانتهز البغل الفرصة لبستاندير عائداً إلى المكان الذي جاء منه ومعه كل الحمولة، وحاول المرشد الآخر أن يلحق بهذا البغل ولذلك تركني ولما كنت قد تدثرت تماماً بالعطاء، فلم أدرك ما حدث إلا بعد غوات الأوان، عندما لم أعد أسمع صوت أحد يتبعني، فمازحت عن وجهي الخطايا حيث كانت الدنيا من حولي شديدة الظلام إلا من ومضات البرق، ولم يكن في مقدوري أن أتبين ما هو أساسى سوى مسافة يارده واحدة، ولما كنت لا أدرى ماذا أفعل فقد ترجلت وربطت بغلى من لجامه بأحدى الشجيرات القريبة من المدق (إذ لم يكن هناك طريق واضح)، واستدررت عائداً على أمل العثور على أحد المرشدين، ولما تعالكت نفسى، ورأيت أنه من غير المحتمل أن أوفق في ذلك، عدت إلى المكان الذي تركت فيه بغلى، فوجئت أنه قد جفل وانطلق مسرعاً بعيداً، ولم يكن في مقدوري حيال ذلك سوى البقاء، وحدي في ذلك المكان المهجور وفي بلد غريب، ولمسحت في نفس المكان الذي كنت قابعاً فيه انتظر طلوع النهار، من خلال ضوء البرق رجلاً قادماً نحوى وهو يعتلى حماراً، وتبينت أنه ليس واحداً من المرشدين الاثنين الخاصين بي، وما أن اقترب منه حتى رطن شيئاً باليونانية، ولما أدرك أتنى لا أفهم منه شيئاً تركنى لحالى وسار في طريقه وأخيراً بعد الانتظار الممتهن، عاد أحد المرشدين، غير أن هذا الرجل لم يكن في مقدوريه أن ينطق حرفًا واحداً بالإيطالية بعكس المرشد الآخر، ولما كنت لا أعرف اليونانية، فلم يكن في مقدوري أن أستعلم منه عما حدث لستاعي، وكل ما فعله هو أنه سألتني عن طريق الأشارات أينذهب بغلى، واركبته أياه بدلاً منه، وسار إلى جانبى في الرحل العميق، بينما استمر هطول المطر، وبعد برهة لمحتنا بغلى من خلال ومضات البرق وهو يسير أمامنا في المدق، ويدل الرجل جهداً كبيراً حتى أمسك به.. وقرب منتصف الليل وصلنا إلى مكان أشبه بالقرية، حيث طرقنا باباً، ولقى غرمنى السرور لأنه أول بيت أدخله، غير أن بابه كان مفتوحاً، ثم تبين لي أنه ليس سوى سقifica مفتوحة من الجانب الآخر، ولذا كان تيار الهواء البارد شديداً، ووجدنا أناساً مستلقين على الأرض حبل نار يستدفنون بها، وكلما خمدت غدوها بالرقود حتى تزيد اشتعالاً، ورحت أجهض ثيابي المبتلة دون أن أغير القشعريرة أى اهتمام، ثم أكلت وشربت من الزاد الذي معى وفي وجودهم، غير أتنى لم يكن في مقدوري أن أتبادل كلمة واحدة مع أحد منهم، وبعد برهة أشار إلى صاحب المكان أن أتبعد، ففعلت، فقادنى إلى بنا، خلفي شبيه بالحجرة، وأعطاني معطفاً كبيراً لارتدية، وأراني سريراً فرش عليه :

= غطاء، ومعطف آخر يقوم قاتم الرسادة لكي استريح قليلاً عليه. ولما كان التعب قد نال مني مبلغه، فقد غمرني السرور أن أجد مثل ذلك المأوى الجيد، لكن سرعان ما تبين لي أنه ليس سوى صندوق كبير تغطيه ملامة مفروشة، وشمت بعمق حتى الثامنة من صباح اليوم التالي عندما جاء مرشدى وأشار إلى لاتابع السير، وكأنه مضيقى الكريم يقدر ما أستطعت، وتتابعت رحلتى دين أن أتمكن من الاستعلام عن متاعى، وكان ذلك اليوم فارس البرد، إذ كان الثالث من يناير (عام ١٧٧٠)، وما كنا نقلنه مطرًا هطل في الوادى في الليلة السابقة، لم يكن سوى ثرجا سقطت على جبل أولميس^(٤) والتلال الأخرى وكان البحر أيضًا مائجًا بسبب عاصفة هيبت في الليل، بما سبب لنا بعض المضائقات فيما بعد، لأنه على بعد ثلاثة أميال من القرية العالية هبط الطريق في اتجاه ساحل البحر، ولما كان ساحل الجزيرة متهدراً انحداراً شديداً كالحانط، فقد كانت الأمواج تتوجه بشدة ودون توقف نحو الساحل، حتى أن الماء كان يلحق بأرجلنا، وفي بعض الأحيان كاد أن يصل إلى سطون يغافلنا، ولما كان هذا الحال قد استمر من الصباح حتى الرابعة بعد ظهر ذلك اليوم، فقد شعرت بالضياع، إذ بدا لي أننى غير قادر على تحمل البطل والبرد، على أي حال عندما وصلنا إلى ساحل البحر في وقت متأخر من عصر ذلك اليوم، استجمعت قوياً بهدف أن أدقى نفسى بالمشى حتى أرى الأمواج بوضوح ولكى أفعل ذلك، ترجلت وسررت بقدر ما أستطيع، لكن سرعان ما تبين لي أننى لم أضع فى الحسبان حالي المشى، وأضطر المرشد إلى معاونتى لامتناعى بغلى مرة أخرى، حتى وصلنا أخيراً قرب السابعة والتاسعة ليلاً إلى بيت يونانى كان يتولى مهمة القنصل الانجليزى في ليماسول، ولما كان الرجل يعرف قليلاً من الإيطالية، فقد استطاعت لأول مرة أن استعلم عن متاعى، الذى أكد لي أنه لن يضيع، وأنه سوف يصل في اليوم التالي، وثبت صدقه، وإننى مضيقى حجرة بها سرير مزدوج نظيف، وتناولت بعضاً من الشاي، إذ كان لدى «براد» فطلبته منه أن يفلنلى لى بعض الماء وجهزت الشاي بأن لفحت بعضاً منه في قطعة من التيل ووضعتها في البراد، وقد انعطشت ذلك كثيراً، بالرغم من أن نوعية القشريرية انتابتى أثناء تلك الليلة بالذات، ولكن على غير ما ترقبت كانت أشد وطأة بكثير، وكان في مقدوري أن استمتع بالراحة لو أن سريري - بالرغم من كونه نظيفاً - لم يكن مليئاً بالبراغيث وكان علىَّ أن انتظر في هذا المكان ستة ليالٍ حتى تطلع السفينة كانت نوبات القشريرية تتناوبني تقربياً يوماً بعد يوم، وأخيراً جاء وقت =

= القلاع، ووصلنا الاسكندرية بعد خمسة أيام، وفي البحر ذهبت عنى القشعريرة لكنى لم أشفى منها لأننى عانيت منها بعد ذلك وعندما وصلت كان فى الاسكندرية اعراض الطالعين الذى انتشر بعد ذلك، وبعد تخطى عقبات كثيرة، وصلت إلى القاهرة الكبرى متوجلا.

وعندما غادرت قبرص أطعنى القنصل الانجليزى فى لارناكا - المستر جون بالدوين(1) توصية لرجل مهذب من تونس اسمه المستر ماريون كان يقام مقام القنصل الانجليزى فى الاسكندرية، ولكن لما كان هذا الرجل على خلاف دائم مع الاريديين الآخرين فقد تبين لي أن تزكيته ليس لها قاعدة، ولم يكن عندي من الأسباب ما جعلنى اشكوه على جمائه الذى اسدأها إلى، فكل ما فعله هو أنه أوجد لي محل اقامة عند رجل ايطالى آخر، أجزلت له العطايا لمزيد من عنايته بي، ولما كنتأشعر بالضعف والمس أحراض وباء الطاعون تزايد، فقد كنت مطالعا على مغادرة المكان بغير ما يمكن، ولذا طلبت من المستر ماريون أن يوجد لي رجالا من الانكشارية يلم بالايطالية ليتولى أمرى مقابل مبلغ معين شاملأ اجر السركب والسفر إلى القاهرة، فوعد بذلك، ولم أملك فيها سوى يوما واحدا لازور أعظم الآثار القديمة فيها، وغادرت الاسكندرية فى الساعة الرابعة من صباح اليوم التالى فى طريقى إلى وشيد على متن قارب مكتوف، وسرعان ما تبين لي أن الانكشارى الذى زودنى به المستر ماريون لا يعرف من الايطالية سوى كلمة أو كلمتين دارجتين، ولما كانت الربيع شديدة، فقد سرنا بضعة بحراً الساحل حتى وصلنا إلى خليج أيبى قير عصر ذلك اليوم، وهنا تحولت الرياح إلى عاصفة، فاسرعنا جميع السفن للاحتماء بالخليج وكانت كثيرة، والقت مرايسها لقضاء الليل، ولما كان الجو باردا وقاسيا، فقد اشرت إلى بعض البيوت أو الأكواخ، فى أيبى قير، وجعلت الانكشارى يفهم أننى أرغب فى أن ائام فى أحدهما، ولم أفهم ما قاله لي بالايطالية سوى قوله *attivi ienti* اي ائس اشتقيا، ثم أشار إلى القارب وطلب مني - أيضا بالاشارة - ان اقضى الليل فيه، بل انه أقام ما يشبه الخيمة مستخدما قلاع القارب فرق رأسى، وكان الليل عاصفا، وانتابتني نوبة القشعريرة ومن ثم قضيت ليلة بلا راحة، وقرب الساعة العاشرة من صباح اليوم التالى، هاد الجو إلى الاعتدال، وبدأنا في الإبحار في صحبة خمسة وستين قاربا كانت رأسية تصاصدين محسب الذيل الذى كان يقع على التاحية الأخرى من الخليج، وهو متسع حتى أنتا عندما وصلنا إلى وسطه لم نجد ترى أرضا على الجانب الآخر، وكانت شراطنه منبسطة، إلا أن ذلك لم يستمر طويلا، إذ =

= بدأت أشجار النخيل الواقعة بعد رشيد في الظهور كما لو كانت تبز من الماء، ثمأخذ الانكشارى بعض الماء من البحر وكان على ما يبدو عذباً وهذا يعني أنها على مقربة من مصب النيل، ودلفنا إليه قرب الساعة الثالثة بعد الظهر، وأبحرتنا في اتجاه رشيد التي تبعد عن المصب حوالي ستة أميال، ولما كان المسير مأهول لم يعطيني أى تذكرة لاي من الأوروبيين القاطنين هناك، فقد شعرت بالضياع، لمن أتوجه للتعرف بنفسى، وبعد الجهد الذى بذلت فى البحث عن أحدهم، أشار الانكشارى إلى رجل كان يسير على شاطئ النيل صالحًا، القنصل الأوروبي، فهرولت إليه، ففى الظروف التى كنت عليها كان السرير سيفمرنى حتى لو قابلت كلها أوروبية! ولما اقتربت منه والقيت عليه التحية بالإيطالية سألنى عن المكان الذى جئت منه والمكان الذى أنا ذاهب إليه، وبعد أن أجبته سألنى عما إذا كان لدى توصية من أحد الأوروبيين فلما أجبت بالتفى، وسرعان ما تفهم الرسم عندما ذكرت له اسم الشخص الذى ذكرت له فى الاسكندرية وبالرغم من ذلك دعاني بطريقة ودية، ورحب بي بتقديم القاهرة طبقاً لعادات البلاد، بينما قام الانكشارى بنقل متاعى إلى ظهر قارب آخر كان على وشك التحرك ليلاً إلى القاهرة، وأكترىنى كابينة لأتام فيها ولما كان صديقى الأوروبي الجديد قد تركنى بمفردى لبعض الوقت حين أقبل المساء، إلا أننى أحسست أننى لست فى فندق، وبالرغم من شعورى بالضعف والفتور تحاملت على نفسى واتجهت نحو القارب حيث حملت إليه امتعتى بقصد الراحة، ولما اقتربت منه وجدت أحد الأوروبيين يسير هناك، وعندما أحسست فى النوم فى القارب دعاني إلى سكته مرة أخرى حيث قدم لي شقة بها سرير مريح وذلك فى مقر جمعية آباء الأرض المقدسة - Pilas de terra santa حيث كان يقيم هو نفسه هناك

كان الطاعون قد اندلع في الاسكندرية، وكان الناس خائفين منى في البداية لأنهم لفظوا أنفسى مصاب به خشية أن أنقل العدوى إليهم، ولما تأكدوا منى أتيت لم أكن كذلك رحبياً من القلب، وعاملوني بكل رحمة شديدة طول ستة أيام، حتى حولت الريح اتجاهها، وسمحت لنا أن نبحر في النهر، وخلال الرحلة أصبحت صديقاً جميماً لهذا السيد وكان اسمه الساندرو دي سيني Alessandro de Senno وكان من أبناء بيساركتي Pisarcet في إقليم استريا Is-ria وقد فاجاته بالزيارة بعد عودتى من مصر (في بلده)، والرحلة من رشيد إلى القاهرة الكبرى عن طريق النيل تستغرق عادة ثلاثة أيام باى رياح ممكنة، ولكن لم يتمكن سرّ حظى لم =

= أصل إليها (إلا بعد ثمانية عشر يوماً) وفي فصل الشتاء، تهطل الأمطار بشدة على المناطق الشمالية من الدلتا، وهكذا كان الحال (عندما وصلت)، وقام الانكشاري لكي ينقذ ما يمكن إنقاذه، بالانتقال إلى قارب عتيق كان محصناً من سقوط الماء من سقفه فوق رأسى، ومن ثم تسفل ماء المطر الشديد إلى كل بقعة، حتى لم يعد في جزء لم يبتل بالرغم من أنها كانت ملتفا بالغطا، وبدأ سريري يتصرف من تحتي حتى تمكنت من لقاه بالحيدال، ومن ثم، بذا الماء ينصرف من تحته، وكان لذلك جدوى إلى حد ما، ولقد حصل المرشد على غذاء كافٍ لي لرحلة تستغرق خمسة أو ستة أيام مثل الخبر والأرز، الخ. ولكن لما استعرقت الرحلة وقتاً أطول أصاب العطن الخبر بدرجات متزايدة، واستهلكنا الدجاج، ولذا نجح في الحصول على بعض خبز الأرز من العرب، ولكن اتضاع أنه لا طعم له على الإطلاق، وكان لونه أسود ولا يقل عن الفحم في قذارته، وبعد مشقة حصل لنا على المزيد من الدجاج ولكن بكميات قليلة، ولذا فإن القصصية عادت إلى، وكثيراً ما كنا نهجر إلى قرية حقيقة، أو ثلقي المرسى وسط النهر لمدة أربعة أو خمسة أو ستة أيام كاملة، دون أن يحاول أحد أن يتصرف أو يقترح ذهنه، بل كانوا دائماً يصيحون «من الله، مقدر»، أي أن ما يحدث هو من عند الله ومكتوب في كتاب القدر، كل ذلك كان يشير في الأزماج والممل، غير أننى لم أكن أتصور على نطاق كلمة واحدة فرق ظهر السفينة لأنى لم أكن أفهم العربية، وحدث ذات مرة - بينما كنا نرسو قبالة قرية لأن ملوك من الانكشاري عن طريق الأشارة أن أحشو كل أسلحتي النارية وهي عبارة عن بندقيتين وذخيرة من المسدسات، ففعلت دون أن أفهم السبب، وأخيراً وصلنا قبالة بولاق ميناء القاهرة الكبرى، وأننا دخلنا السفينة المينا، ارتقطت بشدة بتل من الرمل وسط النهر وفشل كل مجهودات البحارة في تعوييمها، وهذا نفذ كل صبرى، وأشارت إلى بعض القوارب التي كانت على مرمى منى حتى أخذتني أحدهم إلى الشاطئ، ومن هناك وكتب حماراً قادة الانكشاري في الشارع التي كان التجار الفرنسيون يقطنونها، وهناك دلنى خادم إلى صديقى الدكتور هوكر Hooker وداتكه Danke حيث استقبلانى بترحاب شديد، وأما القصصية فبالرغم من أنها على ما يبدو قد تركتني، لكن شعرت بها طوال الصيف القاتلى، ولما قدم شهر نوفمبر أصبح الجو

= بارداً ورطباً

حيث تنتشر المناطق المأهولة بالسكان إلى اتساع ملحوظ، فالنهر يتفرع إلى فرعين أساسين: واحد يتجه شرقاً والأخر غرباً، فمصر إذن هي واحدة من البلدان المتميزة والعجيبة على وجه البسيطة، ولا يساورني أدنى شك في أن بقاء الجزء المأهول بالسكان يعتمد أساساً على هذا النهر العجيب. وهناك العديد من الملحوظات التي دونتها أثناء إقامتي في هذا البلد، وكلها تؤكد هذا الرأي.

الملحوظة الأولى: إن كافة المساحة المسطحة من الجزء المأهول بالسكان تتكون من نفس التربة التي يتركها النهر فوق الحقول كل عام بعد أن يفرقها بالمياه، وهذه التربة تتكون من غرين أسود ناعم مختلط بقليل من الرمل عمقه يتراوح ما بين سبعة أو ثمانية أقدام في العمق. ولقد قمت أحيااناً بفحص هذا الغرين الذي يخلفه النهر من

ـ ولذا عارضتني مرة أخرى بقسوة مخاضعة إذ أنها كانت تتناقض موتين كل يوم، وتستسر من العاشرة صباحاً حتى السادسة مساءً، وفي مرات أخرى من العاشرة مساءً حتى قدوم الصباح بالرغم من أن آخر ذروة كانت أخف وطأة، واستمررت على ذلك الحال ستة أيام، تركتني بعدها منها بشدة حتى أن الدكتور هركر وأنا نفسنا - بداعنا نشك بشدة وتفقد الأمل في شفائس منها، وبفضل الله تماشت الشفاء، بالرغم من أن بعض الآلام الخفيف ظل يتناقض بين الحين والآخر، لكنني لم استقط مريضاً لدرجة خطيرة طوال المدة التي قضيتها في هذا البلد وهي من ١٣ يناير ١٧٧٧ حتى ٢٦ يناير ١٧٨٢ وهي فترة ستنظل دائماً حية في ذاكرتي إلى الأبد بسبب ما واجهته خلالها من مخاطر، ولكن الله سلم وأخذ بيدي، وحفظ جسدي من أن يناله أى آذى حتى حتي الأن وقد بلغت السنتين أشعر بصحة أفضل مما كنت وأنا في التاسعة والعشرين عندما ذهبته إلى مصر فليبارك اسمه

هذا على ما يedo وجد خطأ في حساباتهم المستتر انتيس إذ يقول إنه قادر قبرص في الثالث من يناير عام ١٧٧٠ «وتقضى في البحر ثلاثة أيام وفي الإسكندرية يوماً واحداً ثم في الرحلة من رشيد إلى القاهرة ثمانية عشر يوماً فكيف يجعل تاريخ وصوله مصر ١٣ يناير(١) (المترجم). =

وراءه بكميات كبيرة في القنوات، ولقد خيل إلى أنني وجدت أن الرمل المخلوط به أقل بكثير مما هو في التربة العادية، وأنها بدون هذا الخليط تصبح جامدة جداً وصلبة لأن تصبح خصبة، ولما فحصت الكميات القليلة التي يتركها النهر في المحمول الممتد، وكذلك المسافات القليلة من الصحاري الرملية التي تتباعد منها دوامات الرياح الجنوبية الشرقية، القادرة على حمل الرمال الناعمة إلى أعماق الدلتا، ومما يؤكد لي هذه الفكرة: أن هذه التربة تبدو بكثير أقل اختلاطاً بالرمال في أواسطها وأطرافها السفلية، غير أن النهر في الوقت الحالي لا يكاد يغطي شاطئيه، ويقومون بتسميد التربة ببقايا الأرز المتعرّف وغيرها مثل زبل الحمام الذي يجلبونه بكميات كبيرة من صعيد مصر.

الملاحظة الثانية:

إن العثور في أماكن متعددة على مقربة من القاهرة الكبرى على كميات كبيرة من الحفريات والقواعد وغيرها مما يخرج من البحر، جعلتني أعتقد بعض الأحيان أن الدلتا بأكملها لم تكن في الأصل سوى خليج قليل العمق للبحر، أقول ضحلاً لأنه بينما تجولت على ساحل البحر سوف ترى الصخور وهي بارزة قرب - أو في مستوى - سطح الماء، وكذلك في أماكن أخرى، وكلها توضح أن النهر قد ساعد على تكوينها برواسبه المائية بدرجات متفاوتة، وهكذا يكون سطح الدلتا الذي يشق النهر طريقه فيه من خلال عدة فروع، وهذه

الفروع غيرت مجريها واحتللت أعدادها من زمن آخر. وهذا التغير المستمر هو السبب الذي جعل الكتاب القدماء يختلفون كثيراً عند وصفها، ومن المحتمل أيضاً أنه مادامت الدلتا كانت خليجاً قديماً، فلابد أن يكون هناك بعض الجزر ذات القاع الصخري، وبالقرب من رشيد يوجد دليل قاطع أن هذا البلد في حالة تزايد مستمر بفعل طرح النهر، ففي الأصل كانت رشيد مقامة على البحر عند مصب فرع النهر، لأنها تقع على الجانب الغربي منه فوق مرتفع صخري بالرمال يبدأ خلف المدينة، ويستمر في الامتداد حتى الإسكندرية، وفي شمال المدينة يوجد شريط طويل من التربة يتكون من الغرين الأسود الذي سبق الإشارة إليه الذي يترسب على جانبي النهر أما في الوقت الحاضر، نجد المصب قد أصبح على مسافة ما يقرب من خمسة أميال على الأقل من موقع المدينة. إن ذلك النوع من الغرين هو نفسه الذي يتكون منه السطح المأهول بالسكان الذي يكون مصر الوسطى والصعيد. وعند القاهرة الكبرى يبدأ الوادي ويمتد جنوباً حتى أسوان - آخر مدينة مصرية قبل النوبة - ويشق النهر طريقه بين ثلثين من الصخور، ويختلف عرضه، غير أنه نادرًا ما يزيد على خمسة إلى ثمانية أميال، وفي كثير من الأجزاء يضيق كثيراً فيما عدا قرب الفيوم - مدينة أرسينوى القديمة - حيث يزداد اتساع النهر بشكل ملحوظ. ويبدو أن مجرى النهر في الوقت الحاضر كأنه لم يغير طريقه كثيراً بعيداً عن الجانب الشرقي، أو تغير قليلاً. لأن الأقدمين قاموا بحفر قنوات لإمداد الجزء الغربي بالماء منها ما

يعرف باسم باقر Bacher (يقصد بحر البقر) أو قناة بحر يوسف التي تبدأ من مصر العليا وتجرى عبر أغلب أجزاء مصر الوسطى حيث تصوب في بحيرة ميريس Moiris (بركة قارون) في الفيوم وهي ذات مساحة كبيرة. وحدث ذات مرة أن أبحرت في هذه القناة لمدة يومين، فوجدت أنها كثيرة الانحناءات، وأعتقد أنه عمل مقصود حتى تتد أكبـر قدر ممكـن من الأراضـى الصحرـاوية بالـماء، لكنـها من ناحـية أخـرى - كما أظـن - أنها بـسبب ذلك قضـت على جـزء كـبير من الأرض الجـيدة التي كان من المـمكـن توصـيل المـياه إـليـها عن طـريق جـداول صـغـيرة أو عن طـريق أدـوات الرـفع. وعند القـاهرة الكـبرـى يـبدأ الجـبلـان فـى الشـرق والـغرب يتـبعـان فـجـأـة، ويـفـسـحـان بـذـاك لـبداـية الدـلتـا الشـهـيرـة والتـى تـبـدـأ بـعـدهـا بـقـلـيل حـيث يـنـقـسم النـهـر إـلى فـرعـين رـئـيـسيـين هـما فـرع رـشـيد وفرـع دـمـياـط. والنـهـر لا يـغـمـر إـلا شـطـرا قـلـيلاً من الـبـلـاد، وـهـو الـجـزـء الـمـجاـور للـبـحـر من دـلتـا النـيل، بـالـرـغم منـ أنـ ضـفتـيـه تـنـحدـرـان أـسـفـل فـأسـفـل نـاحـيـة الـبـحـر.

ولقد تحولـت الأـجزـاء السـفـلـى مـنـها فـى الـوقـت الـحـاضـر إـلـى حـقول للـأـرـز حـيث أـن زـرـاعـتـه تـتـطلـب أـن تكون الحـقول مـغـمـورة بـالـمـاء أـغلـب أـوقـاتـ الـسـنة، ولـذـا فـهـى تـحـاط بـسـدـود صـغـيرة اـرـتفـاعـها قـدـمان ليـدخلـ إـلـيـها الـمـاء عن طـريق سـاقـيـة تـجـرـها الشـيرـان، وـتـعـرـف بـاسـم «الـعـجلـة الـفارـسـيـة»، ولـقـد شـاهـدـت مـنـها أـعـدـادـا لـا حـصـرـ لها فـى مـصـر السـفـلـى. وـهـنـاك نوعـان مـنـ هـذـه السـوـاقـيـة تـسـتـخـدمـان أـيـضاـ فـى كـافـة أـنـحـاء السـوـادـى منـ أـجـل تعـوـيـض خـذـلـان النـهـر لـبعـض الـأـرضـى

أو لزراعة الخضروات في أوقات يكون النهر فيها في أدنى مستوى له، وهي أدوات بسيطة ولكنها تلبي الغرض المطلوب وزيادة، وأظن أنها اختراع قديم جداً، وهي تستخدم في جنوب فرنسا وإسبانيا والبرتغال وأغلبظن أنها جاءت إلى هذه البلاد من بلدان حوض شرق البحر المتوسط.

وفي حوالي السابع عشر من شهر يونيو يبدأ نهر النيل فيضانه السنوي، الذي يتتفق في الغالب مع هذا التاريخ، إلا أنه قد يختلف بضعة أيام من سنة إلى أخرى، وطبقاً للتقويم القبطي (يقصد القبطي) الذي تتم به كل الحسابات في هذا البلد، فإن السابع عشر من يونيو هو عيد رئيس الملائكة ميخائيل، ولذا فقد ساعد ذلك على ظهور رواية اعتقاد فيها بشدة كل من الأتراك، والأقباط، وسائر الملل المسيحية الأخرى في هذا البلد، وهي أن هذا الملك يسقط في ذلك اليوم نقطة ماء في النهر يكون لها قوة تخميرية تحدث ارتفاع ماء النيل لمستوى يفرق كل البلد، ولهذا يطلق كافة السكان على يوم السابع عشر من شهر يونيو اسم يوم «النقطة» (التي تشير إلى نقطة الماء)، ولو أن أحداً اعترض على هذا المعتقد اتهموه بالجهل المطلق، وبنفس القدر إذا ما انكر فضائل بشر النبوءات في القرنائس Garnaus في مصر الوسطى، والتي طبقاً لرأيهم تبين في أول شهر من شهور السنة (يقصد شهر توت) عن طريق الارتفاع الإعجازي لمياهها، ومدى الارتفاع الذي سوف تصل إليه مياه النهر في ذلك الموسم

وباللة القاهرية القديمة تقف جزيرة الروضة، كما قد تسمى كذلك. لأنها لا تتحول إلى جزيرة إلا عندما يزداد الماء، وعند طرفها الجنوبي يوجد مقياس النيل الشهير وسط مسجد قديم، ولقد أخذ حقه في الوصف كما أن نوردن والآخرين عملوا له رسومات كثيرة وجيدة، وهو أشبه ببئر كبيرة مربعة الشكل لها درجات تؤدي إلى القاع عند أحد جوانبها، وفي أسفلها توجد فتحة يدخل من خلالها مياه النهر. وفي وسطها عمود من الجرانيت مثمن الأضلاع مقسم إلى قرارات وأصابع. ولقد سجلت بنفسى مقاسه بالضبط، ولكنى فقدته مع بقية أغراضى الخاصة الأخرى فى البحر، وهى فى مجموعها أربعة وعشرون ذراعاً تركياً وهى - بقدر ما أتذكر - لا تزيد كثيراً على بضعة أقدام. ويدعم العمود صليب كبير من الخشب مثبت بالعرض عند طرفه الأعلى، وكان المنادون يعلنون فى كافة أنحاء المدينة عن كل زيادة يزيد بها النهر كل يوم ابتداء من شهر يوليو، غير أنهم فى العادة يخفون جزءاً من هذه الزيادة حتى يكون لديهم شيء احتياطى يقولونه إذا ما حدث وهبط ارتفاع النهر بوصة أو بوصتين فى أحد الأيام، وهو ما كان يحدث بالفعل من حين لآخر. وكانوا يحرصون على وصول المياه فى المقياس إلى أصابع كثيرة قبل تحديد يوم لفتح هويس القناة التى تشق المدينة، وفي هذا اليوم يقومون بإعادة القياس خصيصاً لهذه المناسبة.

وفي الغالب يرتفع النهر بانتظام ما بين أصبعين إلى أربع أصابع أو عدة بوصات فى اليوم الواحد، ولكن أحياناً وفجأة يرتفع ياردة أو

أكثر، ثم يهبط في يوم آخر عدة بوصات قليلة، وهو ما يعزى بشدة إلى الرياح الشمالية القوية التي تهب في ذلك الفصل من السنة، أما إذا وصل النهر إلى أقصى ارتفاعه، فإن عمود مقياس النيل يصبح كله تحت الماء.

وقرب منتصف شهر أغسطس يبدأ النهر في إغراق شاطئيه، وقرب نهاية شهر سبتمبر يصل إلى أقصى ارتفاعه، بعدها يبدأ في الهبوط تدريجياً، ولو حدث أن ارتفع فجأة إلى مستوى عالٍ، لكنه لا يمكنه بقدر كافٍ ليغطي كافة الحقول، فلن يكون العام عام رخاء، وقد يتربّط على ذلك عواقب وخيمة لو أنه بالمثل انسحب من الحقول بسرعة قبل أن يبرد الهواء، لأن أنواعاً كثيرة من الحشرات (الديدان) سوف تتكاثر في التربة، وفي ذلك خطر على بعض أنواع الحضروات.

وعقب انحسار مياه النهر تبذّر البذور في الحقول، كل في حينه حسب درجة ارتفاع بعضها بعضاً، في بعض الحقول لا تنحسر عنها المياه قبل شهر ديسمبر، وقد تبقى أطول من ذلك في بعض البرك الموسمية (المؤقتة)، وقناة بحر يوسف لا تجف أبداً بالرغم من أنها ضحلة عند بدايتها، ومن ثم فإنها سرعان ما تفقد ما يزودها النهر به، ويشاع بين أهل الريف أن بها ينابيع مياه كثيرة، غير أنني لم أتأكد تماماً من هذا الادعاء، ولدى من الأسباب ما يجعلني أشك في صحة أي منها.

ويستمر على أثر زيادة النهر يقومون بتطهير القناة التي تشق القاهرة وتتصل عند المطرية ببركة الحج (التي تعنى بركة الحجاج الذين يذهبون كل عام إلى مكة ويتجمعون عندها)، غير أنهم يقيمون سدا عند فم الخليج^(١) في القاهرة القديمة، ولا يفتح حتى يصل النهر إلى مستوى معين من الارتفاع، وهذا يحدث عادة قرب منتصف أغسطس، وعندما يتم ذلك في احتفال كبير يحضره البشا، وإذا حدث ولم يبلغ النهر الارتفاع اللازم لفتح الهويس عندئذ لا يحق للسيد الكبير Grand signior (أى السلطان العثماني) أن يطالب بالخروج عن ذلك العام، ولكن يبدو أنهم يحرضون على تحديد ارتفاع النهر عند حد مخالف للواقع، لأنه لو توقف ولم يرتفع عند حد معين، ففي هذه الحالة، سوف يهلك على الأقل نصف السكان من الجوع، ولكي يكون العام عام خير وفير لابد أن يرتفع النهر إلى درجة عالية، وبال يوم الذى تفتح فيه القناة يكون عادة يوم فرح وسرور عند كل طبقات الشعب، ولهم الحق فى ذلك لأن سعادتهم ورضاهم فى العام (الأتى) يتوقف كلية على وصول النهر إلى ارتفاع كافٍ، كما كان لا يسمح بفتح أية قناة أخرى فى البلاد قبل فتح هذه القناة، فقناة الإسكندرية (يقصد ترعة المصمودية) التى تمد المدينة بالمياه طوال

(١) هو أيضا رحلة كتب عن مصر انظر المقدمة ص ٦ (المترجم)
لقد قينا مراسينا عند نفس الموقع الذى تمكنت فيه اللورد نيلسون من هزيمة الأسطول الفرنسى عند مسافة قريبة من الجزيرة الصخرية التى تصيبها فوقها بطاريات مدائعهم.
انتهى لن أشغل القراء بحكاياتى لأن المتن به ما يكفى من اظهار المعاناة التى يواجهها المسافرون إلى تركيا خاصة فى المناطق قليلة السكان (المؤلف)

العام، والتي تبدأ عند قرية يقال لها الرحمنية في مصر السفلى، لا تفتح إلا في شهر سبتمبر، والقناة الكبيرة الأخرى على الجانب الشرقي من فرع دمياط لا تفتح إلا قرب نهاية هذا الشهر نفسه وعندما تفتح قناة الإسكندرية فإنهم يتربكون الماء يجري فيها لمدة ثلاثة أيام قبل أن يملأوا منها الفزانات حتى تتطهر المياه كلية من كافة أنواع القاذورات التي تكون قد تجمعت فيها.

وعلى الضفة الغربية بالقرب من الجبال (يقصد المضبة الغربية) خاصة حول القاهرة الكبرى وفي اتجاه أهرامات الجيزة تصبيع الأرض أكثر انخفاضاً من تلك القرية من ضفاف النهر، وطبقاً لوجهة نظرى، فإن سبب ذلك هو الطمى الذى يتركه النهر على مقرية من مجراه بكميات أكبر من تلك التى يحملها إلى مسافة أبعد، ولذلك فقد أقيم عدد من السدود فوق هذه الحقول حتى يسمح فقط بكميات المياه المطلوبة لتدخل إلى المناطق المنخفضة بقدر ما تحتاج لتصبح خصبة، وحتى لا تفرقها أو تنقى طويلاً تحت الماء، والتي تبدو من موقعها أنها معرضة لذلك. ولما كانت الحكومة الحالية قد أهملت طويلاً هذه السدود، فإن الماء يندفع إليها ويجرى فيها كلما وجد لنفسه منفذًا. إن بقايا السدود القديمة القوية والأهوسنة تُظهر بجلاءً أن القدماء قد عرفوا كيف يحولون الزيادة الكبيرة في الفيضان إلى مزايا أكثر نفعاً.

وبالقرب من القاهرة الكبرى أقيمت عدة سدود من أجل حماية القرى المجاورة والتي نادراً ما تفرقها المياه، إذ أن الاختلاف في زيادة

النهر من عام لآخر لا تزيد كثيراً على قدمين أو على الأكثر ثلاثة أقدام ولكن يحدث أحياناً أنها تنهار، وفي هذه الحالة لا يكون هناك أمامهم من وسيلة سوى استخدام القوارب للانتقال من مكان لآخر، أما عامة الناس فإنهم غالباً ما يخوضون في جماعات من مكان لآخر وهم يضعون ملابسهم فوق رفوفهم حيث يصل ارتفاع الماء حتى وسطهم، بل أحياناً حتى نقوتهم، وفي كثير من الأحيان يقابلون أماكن يجبرون فيها على العود الذي هم فيه خبراء.

ولكي يبنوا قرية يختارون عادة أعلى الموضع، وإذا لم تتوافر هذه الشروط فإنهم يبعدون الماء عنها عن طريق بناء السدود التي يكون الطمي الأسود مناسباً جداً لبنائها، وبالرغم من أنها قد تتسبّع كثيراً بالماء، لكن ذلك لا يحولها بسهولة إلى طين بل يحتفظ بدرجة تمسّك كافية لمقاومة أي بلل، وكثيراً ما قد علتني الدهشة كيف أمكن لسد صغير مقام بالقرب من النهر أن يبعد كمية مياه عمقها قدمان بعيداً بقدر كافٍ عن الحقول، لأن الذرة العوچة (Indian corn) وعدة أنواع أخرى من الخضروات لا تكون قد نضجت بعد، وعندما يبدأ النهر يغمر الحقول، يصبح من الضروري عمل سدود حول حقولها لإبعاد المياه عنها حتى يمكن إنقاذهما، غير أنهم في الغالب يجعلونها غير سميكّة، ولذا يضطرّ الفلاحون إلى مراقبتها ليلاً نهاراً، حقاً لقد كان بعضهم مهملاً حتى إنني شاهدت ذات مرة رجلاً عربياً يرتدي وينام في فتحة صغيرة حاول يائساً سدها عدة مرات من قبل، وبذلك جعل من جسمه بديلاً للجزء المنهار من السد. غير أن مياه النهر في بعض

الأحيان ترتفع بسرعة وإلى درجة من العلو تذهب معها كل محاولاتهم سدى، وتكتسح المياه كل الخضروات، غير أن في ذلك خسارة لبعض الأفراد فقط، يعيشها في مجملها أن النهر يفيض فيفتر مساحات أكبر في مناطق مختلفة من البلاد.

وعندما يبلغ النهر، أقصى زيادته تبدو القرى وقد أحاطتها بساتين النخيل وغيرها من أشجار الفاكهة. كجزر كثيرة مبعثرة في بحر ممتد، تعجز العين في بعض الأماكن عن أن تبلغ مداه، وهو منظر يسحر الألباب. فمع قドوم المياه تأتي إلى الحقول ملايين من الأسماك الصغيرة، ومعها أعداد لا حصر لها من الضفادع الصغيرة التي لا تشاهد أبداً في أي موسم آخر من مواسم السنة. وعندما ينحسر النهر فإن هذه المخلوقات لا بد أن تهلك، وعلى المرء أن يتصور مدى العفونة التي تحدثها فتفسد الهواء. لكن الخالق الحكيم أعد لذلك عدته، فما أن يبدأ الماء في الانحسار، حتى تظهر أسراب لا حصر لها من طيور الماء المختلفة الأنواع حتى إن حافة الماء تزدحم بصفوفها، وتقوم بالتهم كل شيء من أصنافها حتى إنني بعد بحث دقيق لم أجده ضفة واحدة أو سمكة ميتة، بالرغم من أنها كانت قبل ذلك كثيرة لدرجة أنه في استطاعة الواحد أن يمسك بها بيديه في آية بقعة.

ليس النيل نهراً سريعاً التدفق بالرغم من أنه في بعض الأحيان يكتسح في طريقه جزراً وقرى بأكملها. ويسبب عدم استخدام وسائل

لتقوية شواطئ النهر، فإن المياه عادة تكتسح هذه الأجزاء التي يحدث فيها انحسار مفاجئ للنهر مما يسبب تحولاً للتيار فيؤدي ذلك إلى تحطم وانهيار الحواف العليا لضفتيه بدرجات متفاوتة، عندما تلين ويكتسحها التيار. وتصبح الجزر - خاصة تلك التي تكونها من تلقاء ذاته والتي ليس لها أساس سوى رمال مهترئة - دائمًا في خطر، ولكن بمروز الزمن تكون لنفسها ترسيبات عميقة من الطمي الأسود. ويقوم التيار بنحر القليل من بعضها ليضيفه إلى البعض الآخر. وإذا ما صادفه شيء يعوقه كقارب غرق، أو كتلة خشب، أو حجر فإنه يرسب عليها الرمال، ويمورز الزمن تتكون جزر ذات مساحات واسعة يغطيها الطمي الأسود بدرجات متفاوتة الذي بفضله تصبح الأرضمنتجة لكافة أنواع الخضراء. وخلال إقامتي هناك شاهدت عدة تغيرات من هذا النوع: إذ لاحظت أن جزراً ممتدة قد اختفت تماماً، وأخرى ظهرت بدلاً منها. وفي حالات أخرى التهم بعضها بالساحل بعد ردم الفجوات التي تفصلها عنه، وفي عامها الأول ربما تكون هذه الجزر حديثة التكوين، إذ إنها لا تُرى إلا عندما يكون النهر منخفضاً، وتكون هي عبارة عن رمال ناعمة مفككة، وفي الموسم التالي تزداد ارتفاعاً عدة أقدام، وأيضاً تزيد في الامتداد، كما يلاحظ وجود خليط قليل من الطين الأسود على الأجزاء المرتفعة منها بحيث يجعلها قادرة على إنتاج البطيخ، وفي العام الذي يليه يبدأ البيوس الكثيف في التكاثر هنا وهناك، وهو يساعدها إلى حد كبير على تجميع ترسيبات جديدة، وهكذا تستمر في الازدياد سنة بعد سنة حتى تصبح بقعاً جميلة

خصبة حتى إن المرء يحسبها قائمة منذ بدء الخليقة، وتبقى على هذه الحال حتى يحدث تغير في مجرى النيل، ويصبح التيار موجها عكسها، حيث يجرفها بعيدا، إن لم يكن فجأة، فإنه يكون بعد وقت قصير للغاية بهذه الطريقة رأيت عندما جئت إلى هنا - قرئي بأكملها - يجرفها التيار بعيدا بالرغم من أنها لم تكون قائمة على مقربة من شاطئ النهر، كما رأيت قرئي كانت على مقربة من مجرى الماء، أصبحت بعيدة عن النهر بقدر كافٍ نتيجة لحدوث ترسيبات في التربة.

وعندما لاحظت أن أجزاء كثيرة من التربة تتلاكل كل عام، ويجرفها النهر بالطبع نحو البحر، اعتقدت أن ذلك لابد أن يكون الحال منذ أن تكون هذا النهر، بدا لي رجحان كفة الرأي السابق، وهو رأيما أن أغلب أجزاء الدلتا، إن لم يكن كلها - قد تكون بهذه الطريقة، ولا تزال تستمر في التزايد متغذية على البحر - كذلك يجب أن نحسب كميات الرمال والغرين الأسود التي تناسب بكميات كبيرة نحو البحر، وهذه لا تذهب إلى مسافات بعيدة لأننا لا نلاحظ أي تغير في لون المياه غير أن ماء البحر العادي في نطاق مسافة ليست بالبعيدة عن مصب النهر، كما أنه لا يمكن للرمال ولا للطمي أن يتبدد، بل لابد لها أن تتجمع في مكان ما، وكدليل على أن الدلتا تكونت بهذه الطريقة يمكن أن نضيف دليلا آخر وهو عدم العثور على أية آثار شديدة القدم في هذه الأرضي المنخفضة، المهم إلا في بعض المواقع المرتفعة قليلا، وحتى العثور عليها فيها قليل - ولا تبدو شديدة القدم كالآثار التي

نثر عليها في الأجراء العليا من البلاد.

ولقد افترض بعض الكتاب - ونقل آخرون عنهم رأيهم - أن ماء النيل قبييل فيضانه يكون أخضر اللون، وعندما يكون في قمة فيضانه يصبح أحمر اللون، إلا أنه يجب على أن أقر أننى بكل ما أوتيت من قوة خيال، لا أكادلاحظ وجود أى من هذه الألوان بالرغم من أن سكان مصر يطلقون أيضاً على ماء النهر في قمة الفيضان عبارة «مويه أو ماء أحمر» Moye or Ma Achmar. إذ إنه قبييل الفيضان يكون دائماً شديداً الصفاء، تشويه مسحة بيضاء أشبه بلون (ماء نهر) الراين إذ يكون مختلفاً ببعض العوالق من التربة، وكلما زاد ارتفاع النهر فإن هذه العوالق تكثر بالطبع، ولما كان لونها قاتماً أو رمادياً يميل إلى السواد، فإن لون الماء يبدو كذلك أيضاً.

وخلال الفترة من بداية شهر مارس إلى منتصف شهر يونيو يمر النهر بكميات كبيرة من الديدان الصغيرة، خاصة قرب الشاطئ، التي يتراوح طولها ما بين أربع بوصات إلى ثلث البوصة، غير أنها ليست مؤذية تماماً حتى لو ابتلع الإنسان كثيراً منها مع شرب الماء، إلا أنه يكون من الأفضل لو صفي الماء بقطعة من القماش أو بمصفاة دقيقة للتخلص منها.

ويؤكد كل الأدويتين الذين سكنوا مصر أن ماء نهر النيل أفضل مياه للشرب يمكن الحصول عليها من أي مكان آخر، وأنا عن نفسي أفضّلها على غيرها من مياه الآبار والعيون التي تذوقتها حتى إن

كانت شديدة الصفاء، فهى صحية جدا لأنها خفيفة وتساعد على مطول العرق، وهى عذبة المذاق خاصة عندما يكون النيل مكتمل الفيضان، حقيقى أن العرب يطلقون على الحب الذى يطفئ على الجسم بسبب الحرارة مصطلح «حمو النيل» Hamoun el Nil لأن انتشارها يشيع بين الناس خلال موسم فيضان النيل بالذات، غير أن ذلك لا يمكن أن يعزى إلى تأثير مائه، ولكن لدرجة الحرارة فى ذلك الوقت من السنة كما هي الحال فى أى مكان آخر، وكما هو شائع فى الأجزاء الحارة التى لا يوجد فيها مياه النيل ليشربوا.

ولقد اعتاد الناس فى القاهرة الكبيرى أن يملأوا الجرار الكبيرة بماء النيل التى فيها يررق تدريجيا ويصفو ويصبح صالحا للاستخدام، أما إذا أرادوا أن يجعلوه يصفو بسرعة ففى سويعات قليلة فإنهم يضيفون إليه قليلا من مسحوق اللوز أو نوى المشمش، ثم يحركوه حتى يتحقق الغرض المطلوب بقدر كافى.

وعندهم طريقة مميزة لتبريد الماء جديرة أيضا بالصلاحنة إذ إن لديهم تومين من الأواني المصنوعة من الفخار الرملى، بها مسام يسمح للماء بالتسرب منها، أو على الأقل بقدر يسمح للأنبية أن تكون على الدوام مبللة من الخارج، ولديهم نوع من الحامل يضعون عليه عددا من هذه الأنبية المملوقة بالماء فى فتحات تستقر فيها، وصممت لهذا الغرض، وبهذه الطريقة يعرضونها لتيار الهواء بقدر الإمكان، وتحت الحامل يوضع إناء مصمط بلا مسام، ولا ينضج ليستقبل ما

ينقط من الماء الذي يتخلصون منه، بالرغم من أنه أشد درجات الماء
 نقاء لأنّه مرشح بفضل هذه الأننية، ويعرض الحامل لتيار الهواء في
 الظل بقدر الإمكان، وعندما يداعب الهواء هذه الأننية يزيد الماء الذي
 يدخلها برودة عن درجة الهواء الذي يصطدم بها، خاصة لو تعرّضت
 هذه الأننية للرياح، ووضعت في مكان مكشوف حتى لو سقطت على
 أشعة الشمس المحرقة فإن النتيجة تكون واحدة، ولكن بدرجة برودة
 أقل. وهذه الأننية ذات أشكال مختلفة، إلا أن أكثرها شبيعاً نوعين
 أحدهما له عنق ضيق (ويطن كبير) بهذا الشكل، أما النوع الثاني فهو
 بهذا الشكل أي يكون متسعًا في جزئه الأعلى، ويوجد فاصل عند
 العنق به عدة ثقوب، ومهما يلفت النظر أن النوع الأخير لو مليئ حتى
 نهايته فإن الماء الموجود أعلى الفاصل لا يبرد أبداً، بينما الجزء
 الأسفل يكون بارداً بقدر ما تريده. وبهذه الطريقة في استطاعتهم
 الحصول على ماء ساقع جداً بدون استخدام التثبّج أو ملح البارود،
 ولكن إذا حدث وسدت مسام هذه الأننية لدرجة تجعلها جافة من
 الخارج، فإنها تصبح عديمة الفائدة. لأنّه في هذه الحالة لن يبرد الماء
 الذي يدخلها بل على العكس سوف يزداد دفناً. وأفضل أنواع هذه
 الأننية يصنع في «قما» Kema (يقصد قما) في صعيد مصر وهو نوع
 من الفخار الذي يميل لونه قليلاً إلى الزرقة، وهناك نوع بنفس اللون
 يجلب من مكة ويقدرونه كثيراً هنا ربما بسبب المعتقدات الدينية، لكن
 لا بد أن نعترف أنه من نوع جيد وصناعته تفوق مثيلاتها التي صنعت
 في مصر جودة، أما من ناحية المساحة فهي تختلف من باينت Pinl
 (مكيال إنجليزي يسع ١٢٥ جراماً) إلى عشر أو اثننتي عشرة ربيعة
 Quart (الربيعة تساوى $\frac{1}{4}$ غالون).

وبالرغم من أن الآبار حول القاهرة ذات ماء أحسن، إلا أن القليل منها به ماء طيب جداً، ومهما كان الأمر فإن مياه النيل هي المفضلة دائماً على غيرها أينما أمكن الحصول عليها.

وماء النيل لا يتعفن أبداً، ولا تظهر عليه أية علامات التخمر، وهذا يمكن التأكد منه من خلال البحيرات الكثيرة التي تمتلئ به وتوجد حول القاهرة الكبرى، وكذلك من الخزانات العديدة الموجودة، وهناك - وعلى الأخص في الإسكندرية - والتي يخزنون فيها الماء من العام إلى العام الذي يليه، بل يمكن الاحتفاظ به في وعاء بالبيت لأية فترة دون أن يلاحظ حدوث تغيرات فيه حتى بعد أن يجف تماماً. ولقد حملت معى إلى أوروبا قارورة صغيرة منه وتركتها في أحد متاحف مقاطعة سكسونيا (في ألمانيا) ولم تظهر عليها أية علامات من علامات التخمر، ومن ثم فهى أفضل أنواع المياه التي يتزود بها المسافر. وما إن يبدأ النهر في الانحسار، وتفقد البحيرات والخزانات ما تستمد من مياهه عندها تفوح منها رائحة الوجل إلى حد ما لأيام قليلة، ولكن سرعان ما تترسب العوالق الطينية، ويصبح الماء صافياً، ويظل كذلك محتفظاً بعذوبته لآخر قطرة. وكثيراً ما علتني الدهشة أن أرى استمرار استخدام البحيرات لغسل الملابس بالرغم من أن ذلك السلوك لا يتسبب عنه أي تغيير في طبيعته.

هذه الملاحظة - كما يخيل لي - تتعارض تماماً مع الفكرة القائلة إن من أسباب وباء الطاعون تعفن الماء الراكد الذي يتركه النيل في

الحقول بعد انتهاء الفيضان، وهناك دليل على براءة النيل من إحداث
الضرر وهو ما يلى:

إنه لمن المعروف جيداً أن البلدان التي تزرع الأرز، وحيث تكون
حقوله بالطبع تحت الماء - هي بلدان غير ملائمة للصحة، وأن مرض
القشعايرة (يقصد الملاريا) تنتشر فيها أكثر من أي مكان آخر، لكن
ذلك ليس هو الحال هنا، فلا أحد يشكو من القشعايرة حتى في وسط
حقول الأرز التي لا حصر لها في مصر السفلية، سواء من جانب
الأهالى أو الأجانب، غير أن هناك واديان يقعان على مسافة مسيرة
ثلاثة أيام إلى الغرب من مصر العليا والوسطى يطلق عليهما اسم
«الواحة» Wach - El وبالعربى: «الواحات» وكلاهما يخضع لحكومة
هذا البلد «وأقصاها مرقعاً في الجنوب هي أكبرها». وطبقاً لتقارير
بعض أصدقائي الذين ذهبوا إليها يوجد بها خمس قرى وبعدة عيون
ماء، واحدة منها ساخنة تكون نهيرا سرعان ما يتضيئ ماؤه في
الرمال، وهذا الوادى يعرف باسم الواحة الكبرى El - Wach el Ke
hier أو الواحة الكبرى، ومن منتجاتها الرئيسية التمون، وكميات
كبيرة من المشمش وبعض أنواع الفاكهة إلى جانب الشعير، وهذا
الوادى صحي تماماً، ولكن يوجد في الوادى الآخر الذي يقع إلى
الشمال منه بعض عيون الماء التي تكون نهيراً تخسيس مياهه أيضاً في
الصحراء ويطلق على هذا الوادى اسم الواحة الصفرى، حيث يزرع
فيها كميات من الأرز الأقل جودة، وتغمر الحقول بالماء عن طريق هذا

النهر الصغير، وهناك لا يسلم أحد من الأهالى، من حمى القشعريرة، وهذا مبعثه بكل تأكيد نوعية الماء والذى يدونه يصبح البلد جافا بدرجة لا مثيل لها فى أى بلد آخر يقع على حدود النيل.

وأذكر أنى قرأت فى بعض المصادر القديمة أنه يمكن استخراج الملح من ماء النيل، وأن كافة الملح المستخدم فى مصر مستخرج منه، ويبدو أن عندهم بعض المبررات لهذا الافتراض تحتاج إلى تفسير، وهو أن ماء النيل العادى لا يخرج ملحا، إنما حفر الملح كلها توجد بالقرب من شاطئ البحر، وأكثرها يقع بالقرب من رشيد، إلا أن كميات قليلة جدا من الملح تستخرج من سطح البحر. وكل الأرضى القريبة منه مشبعة بالملح، الذى يبدو واضحا للعيان خلال موسم الصيف فى الحقول والبساتين، حتى إن النهر يصبح مائة يميل إلى اللون الأبيض لعدة أميال جنوبا، بالرغم من عدم ملاحظة حدوث أى مذىء من البحر، وهناك يتوفى لديهم حفر الملح (الملاحات) حيث يتركون ماء النيل يدخلها عندما يفيض، ثم يستخرج الملح من الأرض، حيث يعثر عليه بكميات كبيرة عندما تجف المياه بفعل حرارة الشمس وهو من نوع جيد. ويوجد أيضا ملح الصخور فى مصر العليا، لم أر منه سوى قطعة كبيرة لونها يميل إلى الزرقة وطعمها فيه مرارة.

والآن - كما هو معروف جيدا - أن كل البلدان المليئة بالحفر الطبيعية للملح (الملاحات) مثل قبرص، وعديد من جزر اليونان، هى بلدان غير صحية على الإطلاق، ولكن الحال غير ذلك فى رشيد، بل

على العكس هي واحدة من أكثر المناطق ملائمة للصحة في عموم مصر. إلا يمكن أن نعزى ذلك - إلى حد كبير - لمياه النيل؟

ونهر النيل يكتظ بلا حدود بالأسماك، وإن أسعى للحديث عن كافة الأنواع التي يحتويها، أما عن تلك الأنواع المناسبة للطهي فلا أعرف منها غير ثلاثة أنواع كلها طيبة للغاية، وهي الأنواع التي يسميها الأهالى: بالبورى والبلطى والقشرة (Kesher) أما الأنواع الأخرى فهى ليست مميزة. أما الملابين من الأسماك الصغيرة التي تبدأ في الظهور عندما يفيض النهر على ضفتيه حتى تمتلى بها كافة مياه الحقوق وكافة البرك، فهى لا تكاد ترى أو لا ترى على الإطلاق إلا فى هذا الموسم، وهى لا تزيد فى حجمها على حجم سمك الأنشوجة وهو نوعان: واحد يسمى ريه (Rajah) والأخر يسمى البساريا (Passari) وكلاهما مذاقه طيب إذا أكل مقلية، غير أن النوع الأول وهو الأفضل يتميز عن النوع الآخر بأن حجمه أعرض وتوجد عدة نقاط حمراء على زعنافه. والواحدة من هذا النوع تكبر حتى تصبح فى حجم الرنجة الصغيرة، بعدها تصبح غير مفضلة للأكل بسبب كثرة العظام الصغيرة فيها التي لا تلاحظ عندما تكون صغيرة. ويقول الأهالى إن نوعا من الأسماك النيلية تعرف باسم اليونى Buni (ريما يقصد البنى) هي التي تفرخها، وهى بالفعل شبيهة بها. وعند مصب النيل توجد أعداد كثيرة من الأسماك من نوعيات كثيرة لأن اصنافا كثيرة تأتى إليه (إلى النيل) من البحر، لكنها لا تذهب جنوباً أبعد من

القاهرة الكبرى. وهناك مصائد كبيرة للأسماك في رشيد، وعلى الأخص في دمياط، يأتي في مقدمتها سمك البوري الذي سبق ذكره، حيث يقومون بتمليحه وتصديره إلى مناطق كثيرة من تركيا. وبهذه يعرف جيدا باسم البتارجو *Bullargo* (يقصد البطارخ)، حيث له شهرة عالية في كل أنحاء حوض شرق البحر المتوسط، وتزن السمكة الواحدة عادة ما بين رطلين إلى أربعة أرطال. ولقد رأيت ذات مرة أحد أنواع السمك الرعاش *Torpedo* اصطفيت من النيل قرب القاهرة الكبرى، وهي سمكة قمينة المنظر طولها قدمان ونصف القدم تقريبا، وبختفي تأثير لمسها عند موتها. كذلك فإن قناة بحر يوسف تفيض بالأسماك لكنها من نفس الأنواع الشائعة في نهر النيل، كما توجد بعض أنواع السمك الثعابين الجيدة في أغلب أنحاء البلاد.

والتماسيع شائعة جدا في مصر، فكلما توغل جنوبا كما تزايدت أعدادها، لكنها قلما تصل شمالاً أبعد من القاهرة ولا تتعداها، ويدعى الأهالي أنه بفضل مقاييس النيل لا يمكن لها أن تتوغل شمالاً لأنه مزود بتعويذة تمنع سلالها أبعد من هذا الحد، غير أن تفسير ذلك هو أن الأعداد الكبيرة من القوارب التي لا تتوقف عن الإبحار شمالا، وجنوبا بين كل من رشيد ودمياط من ناحية، وبين القاهرة من ناحية أخرى، تقلق راحتها ولا يجعلها تستقر، ولما كانت أعداد هذه القوارب تقل كلما بعد عن القاهرة جنوبا، وتصبح أقل عددا كلما تعمقت جنوبا، مما يتبع لهذه الحيوانات أن تعيش دون إزعاج، ويقل

الإقليم على صيدها وخلال إقامتي تم اصططياد عدد من التماسيح صغيرة الحجم يتراوح طولها ما بين خمسة إلى ستة أقدام من على مسافة قريبة جنوب القاهرة. وقد شاهدتها حية، واستطعت أن أميرز بين توقيع من التماسيح بالرغم من أنها أشك عما إذا كان هذا الفارق يرجع إلى الفرق بين الذكر والأنثى، فال النوع الأول يزيد طولا على النوع الثاني بالنسبة لضخامته، لكن ذلك يتضح أكثر في الذيل، وإلى هذا النوع يرجع كل الأنواع التي شاهدتها معروضة في متاحف فلورنسا ولندن وبعض مدن أوروبا الأخرى. أما النوع الثاني فجسمه أكثر اكتظاظا وجده أكثر خشونة، وقد حملت معه جلد تمساح من النوع الثاني محشوا ويمكن رؤيته في مدينة باريس في سكسوفونيا، وهو بالمقارنة أطول بكثير من النوع الذي رأيته في أي متحف آخر خاصة في ضواحيها. إذ إن طوله بلغ ستة عشر قدما.

أما عن فرس النهر فلا يشاهد إلا في أقصى الأطراف الجنوبية في البلاد، وهذا للأسباب التي لاحظتها أنا، ويتکاثر هذه الحيوانات بشكل أكثر في أجزاء إفريقيا الأخرى، استنتاج ذلك من كميات الكرايباج الكثيرة التي تصنع هناك - كما قبيل لي - من جلد هذا الحيوان، والتي تأتي بها إلى القاهرة الكبرى كل عام قوافل الزنوج الذين يأتون من أغوار إفريقيا الداخلية، ويعرفون باسم «الجلابة»، والبلد الذي يأتون منه تسمى تارفور (يقصد دارفور) وهذه الكرايباج عبارة عن شرائط من الجلد نصف المدبغ تقطع من جلدها بطول

ياردة وقطرها حوالي بوصة واحدة^(١) الذي هو سmek الجلد عند ظهر الحيوان، وهي تستخدم في تركيا، عند الضرب «بالفلكة» على كعبى القدم وتنفيض السجاد وغير ذلك، أما ظاهر الجلد فهو يشبه مثيله تماماً الذى شاهدته فى فرس النهر. إلا أن جلد الفيل لا يختلف عنها كثيراً. وبالرغم من أننى تصاحبت مع قائد هذه القافلة الذى كان يروى لي دائمًا أنها صنعت من جلد حيوان يعيش فى الماء، غير أننى لم أستطيع أن أعرف بالضبط عما إذا كانت تأتى من نهر النيل أو النiger أو غيرهما من الانهار الكبرى إذ إنه كان لا يعرف سوى قليل من العربية الركيكة، وربما لم يكن يعرف أسماء آخر له سوى البحر - El التي تعنى كلاً من النهر والبحر.

لم يعد فيضان النيل كل عام سراً، وليسنا في حاجة لأن نسلى أنفسنا بحكايات القدماء العديدة عن ذلك لأنها تثير الضحك، فالامطار الاستوائية المنتظمة التي تسقط على الحبشة هي التي تمد النهر بكميات المياه اللازمة لفيضانه، وهي دائمًا تبدأ في الهطول مع بداية شهر يونيو وتستمر حتى سبتمبر - وتكون كافية لإحداثه، وأحياناً تسقط الأمطار قبل موعدها في منتصف شهر مايو، إلا أنها تصيب في شهر يونيو غزيرة ومنتظمة، وهي تمطر كل يوم ما بين ثلاثة إلى أربع ساعات، وعادة يكون هطولها غزيراً حتى إنها تملأ قصة قطرها قدم بحوالي خمسة عشر رطلاً من الماء خلال ساعة واحدة طبقاً لما

(١) يبلغ سمك جلد الحيوان عند ظهره حوالي بوصة، فإذا ما قطعت شريحة منها أعرض قليلاً، ثم طرقت عند أطرافها تصيب في ذلك الحجم (المؤلف)

لاحظه المستر بروس، ولا بد أن يؤدي سقوطها إلى حدوث فيضان هائل من المياه يفرق كافة أرض هذا البلد الشاسع، ومن ثم فهى تشق طريقها إلى نهر النيل عن طريق مخارات ونهيرات عديدة بعضها دائم والبعض الآخر موسمى (باستثناء كمية قليلة قد تختلط بالتراب وتتحول إلى وحل) وهذه هي الوسيلة الوحيدة التي تتبع لنهر أن يشق طريقه ليتصل بالبحر (المتوسط) في هذا الجزء من إفريقيا. ويتوقف رخاء مصر ورفاهية سكانها على سقوط هذه الأمطار بوفرة، ويحسب كمياتها في استطاعتهم دائمًا أن يتبعوا بكميات المحاصيل التي يتوقعون حصادها خلال عام قادم. لأن ذلك البلد كلما يتعرض للكوارث الطبيعية التي غالباً ما تسبب الدمار لأكثر المحاصيل توعدا للعطاء في الأقطار الأوروبية، فهي تخوض من شدة انهيار الأمطار المستمرة وتخلو من سقوط البرد ذي الطبيعة المدمرة، كما أن الجفاف الكبير لا يؤثر فيها كثيراً. صحيح أن أسراب الجراد قد تهاجم البلاد، ولكن ذلك كلما يحدث حتى إنه لم يحدث سوى مرة واحدة خلال اثنى عشر عاماً، فقد شاهدتها وهي تملأ الجو لدرجة جعلت الدنيا تظلم، ولكن ذلك حدث فقط أثناء مرورها في وقت من العام لم يكن في قدرتها إحداث سوى قدر ضئيل من الضرر أو لا شيء من هذا القبيل، والشيء الوحيد القادر على إحداث الضرر - كما أتذكر - هو نوع من الديدان التي تتكاثر في التربة على أثر انسحاب مياه النهر من الحقول، هذه الديدان تتغذى على جذور البرسيم غذاء الماشية الوحيد، إلا أن ليلة واحدة رطبة كافية للقضاء عليها حيث

يعثر عليها وقد تجمعت حول بعضها بعضاً في التربة، وهنا تصمّح صيدا سهلا للطيور. وقبيل إغراق النهر للحقول، تعيش فيها أعداد كبيرة من الفثran التي تجد لها مأوى في جحور في التربة، حيث تعيش على بقايا ستابل القمح التي تتبقى بعد الحصاد، أما قبله فلا تكاد تراها - أو قد ترى قليلا منها في الحقول - هذه الفثran تتکاثر بأعداد غفيرة لو لم يقض النهر سنويًا على الملايين منها في جحورها التي تحتسم بها، وإلى جانب ذلك تقوم المصقور من كل الأنواع والأحجام بالتهام أعداد كبيرة منها حتى لا يوجد سبب للخوف من الخراب الذي قد تحدثه.

ويفضل هذه الظروف فإن سكان مصر قد يكونون في مأمن دائم من حدوث أية مجاعة أو نقص، لأن عاما وفييرا واحدا قد يغطي استهلاك عامين، وفي حالات الضرورة فقد كان في إمكانهم الاستيراد في الوقت المناسب من البلدان الأخرى كل ما يتوقعون أنهم سوف يكونون في حاجة إليه، كما أنه في إمكانهم - بقليل من النفقات - تطوير الطبيعة، ففي استطاعتهم أن يبنوا طواحين الهواء أو ماكينات عن طريقها يتمكنون من غمر البلاد بالماء وذلك في حالة عجز النهر عن الوفاء بفيضان لا يصل إلى نصف زيارته، أو حتى لا يفيض على الإطلاق، وهذه الماكينات يمكن أن تعمل بقوة دفع الرياح التي نادرا ما يتوقف هبوئها أكثر من عشرة أيام طوال العام، بل أقل من ذلك بكثير أثناء موسم الفيضان.

وهناك تطوير آخر كبير يمكن تنفيذه لكنه يحتاج إلى تكاليف باهظة. ولا يتم إنجازه بسرعة لأنّه يتطلب أزماناً قبل أن يكتمل، لكنه - بلا شك - سوف يفي بالحاجات تماماً ويكون ذا نتائج مفيدة جداً، وهو ردم جانبى النهر على طول امتداده، وتحويله إلى مجرى أضيق، ويمكن إتمام ذلك بسهولة لأنّ نهر ليس سريعاً في التدفق، وبذلك يتحقق الحصول على مساحة كبيرة من الأرض الزراعية ذات القيمة الإنتاجية العالية ولن يحتاج رى أراضي الشاطئين أكثر من ربع كمية المياه اللازمة حالياً لأنّ مجرى النهر في الوقت الحاضر أعرض مما ينبغي لكي يحمل المياه إلى البحر خاصة عندما يكون منخفضاً، ومن ثم فإن ذلك سوف يكون مشروعًا عظيماً، وليس عندي أدنى شك في إمكانية إنجازه، إن كميات الأتربة التي سوف تستخرج - هي في نظرى - كافية لردم كل قدم لدعم الشاطئين، خاصة أن الحصول على الحجارة القوية متاح في عدة أماكن وعلى مسافة ليست بال بعيدة، فالنهر كثيراً ما يجري بالقرب من الجبال الصخرية عند جانبه الشرقي، والشواطئ على هذا الجانب ليست في حاجة إليها، لكن يمكن نقل الأحجار عن طريق تعويمها شمالاً في النهر إلى أي مكان يكون في حاجة إليها. وإلى جانب الأراضي التي سوف تكتسب سيكون هناك الفائدة العامة من رى البلاد بكميات أقل من المياه. وباختصار فإن مجموعة كبيرة من المشروعات قد تحول هذا البلد بأكمله إلى حديقة غاية في البهجة والسرور، حيث لا يحتاج الأمر كثيراً لتحقيق حياة رغدة ومواتية تحدث طفرة كبيرة في تجارتة، إذ لا

يوجد بلد آخر في العالم يفوقه، في موقعه الممتاز، ولكن.. وأسفاه.. إن طموحات السكان الحاليين ضئيلة للغاية لتنفيذ ذلك، كما أن جشع وطغىان رجال السلطة كبيرة للغاية، فهم لا يفكرون أبعد من حاضرهم، حتى إنهم فيما بينهم يقولون لبعضهم بعضاً: «إننا خلقنا السيف، فدعونا نستمتع بقدر ما نستطيع في يومنا هذا لأن لا أحد يدري من سيعيش للغد» ونتيجة لذلك فإن أهل الفنون عندهم يفقدون كل الشجاعة لتطوير أنفسهم، فالابن يفعل نفس الشيء الذي يرى أبوه يفعله، كما أنه بسبب الظلم والقمع قلما تجد فناناً أوروباً واحداً قد تغيره الظروف لكي يساعدهم. هكذا فإن هذا البلد المبارك - الذي يمتلك كل هذه الإمكانيات والمزايا الطبيعية - ذات القيمة - والتي لا تقدر بثمن - يجد نفسه قد فقداً بسبب تسيير أمور سكانه بطريقة فاشلة، فالقراء منهم قانعون وراضون بالعيش في حياتهم التعسفة، بل إنهم كثيراً ما يهلكون بسبب الفقر في حين أنهم يعيشون في قلب فردوس الأرض!

الفصل الرابع

ملاحظات على المناخ ونحوه في مصر

فَلَمَّا يَوْجِدُ بَلْدٌ عَلَى الظَّهِيرَةِ، يَنْتَظِمُ فِيهِ الْمَنَاعُ بِشَكْلٍ مَلْحُوظٍ مِثْلِ
مَصْرٍ، وَلَذِكْ تَأثِيرٌ - لَيْسَ بِالقَلِيلِ - عَلَى طَبِيعَةِ شَعْبِهَا، وَطَبِيقًا لِذَكْ
فَلَيْسَ مِنَ الْمُسْتَغْرِبِ أَنْ تَرَى أَنَاسًا بِلْغَوْيِ الْمَائِةِ مِنَ الْعُمُرِ، وَرِيمًا
إِزْدَادَ عَدْدِ هُؤُلَاءِ لَوْلَمْ يَحْرِمُوا أَنفُسَهُمْ مِنْ هَذِهِ الْمَزِيَّةِ بِسُلُوكِهِمْ غَيْرِ
الْمُنْتَظَمِ، فَلَقَدْ رَأَيْتَ بِنَفْسِي رَجُلًا يَعْتَقِدُ أَنَّهُ قَدْ بَلَغَ الْمَائِةَ وَالْمُتَّلِّذِينَ
مِنْ عُمُرِهِ، إِلَّا أَنْ أَغْلِبَ هُؤُلَاءِ لَا يُسْتَطِيعُونَ إِثْبَاتِ أَعْمَارِهِمْ بِالْوَثَائِقِ
الرَّسْمِيَّةِ، غَيْرَ أَنْكَ تَسْتَطِعَ أَنْ تَلْمَسَ احْتِمَالَ صِدْقِهِمْ عَنْدَمَا تَسْتَمْعُ
إِلَيْهِمْ وَهُمْ يَقْصُّونَ عَلَيْكَ أَنَّهُمْ حَضَرُوا هَذِهِ وَتَلِكَ مِنَ الشُّورَاتِ كَمَا
حَدَثَ فِي حَالَةِ هَذَا الرَّجُلِ.

وَفِصُولِ السَّنَةِ فِي مَصْرِ تَنْقَسِمُ بِالتَّسْهِيدِ إِلَى فِصُولٍ: الرَّبِيعُ
وَالصَّيفُ وَالخَرِيفُ وَالشَّتَاءُ مُثْلِمًا هِيَ الْحَالُ عِنْدَنَا - بِاستِثنَاءِ بَعْضِ
الْإِخْتِلَافِ الْبَسيِطِ، فِي بَدَائِيَّةِ فَصْلِ الرَّبِيعِ تَبْدِأُ - كَمَا يَيْظَنُ - مَعَ بَدَائِيَّةِ
شَهْرِ فِيْرَايِرِ، وَذَلِكَ لِأَنَّ الْهَوَاءَ يَصْبِعُ مَعَ بَدَائِيَّةِ هَذَا الشَّهْرِ أَكْثَرَ دَفْنَةً
بِدَرْجَةِ مَلْفَتَةٍ لِلنَّاظِرِ، كَمَا أَنَّ الْأَشْجَارَ الَّتِي تَغْيِيرُ أُورَاقَهَا كُلَّ عَامٍ تَبْدِأُ
فِي إِظْهَارِ الْأُورَاقِ الْجَدِيدَةِ، وَبِالْمُثَلِّ تَبْدِأُ أَشْجَارُ الْفَاكِهَةِ فِي التَّزَهِيرِ.
وَقَرْبُ مُنْتَصِفِ شَهْرِ مَارِسِ يَنْضَجُ الشَّعَيْرُ، وَيَصْبِعُ الْقَمَعُ مَعْدًا
لِلْحَصَادِ قَرْبَ الرَّبِيعِ الْأَوَّلِ مِنْ شَهْرِ إِبْرِيلِ، وَقَرْبُ نَهَايَةِ هَذَا الشَّهْرِ
نَفْسِهِ تَحْصُدُ كُلَّ أَنْوَاعِ الْحَبَوبِ عَمَادَةً. وَتَنْذَلُ الْأَرْضُ مَحْتَفَظَةً بِكَثِيرٍ
مِنْ رَطْبِيَّتِهَا. حَتَّى إِنَّهُ بَعْدَ الْإِنْتِهَاءِ مِنْ حَصَادِ الْقَمَعِ، يَصْبِعُ فِي
الْإِمْكَانِ زِرَاعَةُ النَّيْلَةِ(١) فِي نَفْسِ الْحَقْولِ.

وابتداء من منتصف شهر يونيو حتى بداية شهر سبتمبر تبدأ حرارة الصيف المعهودة في الاستقرار حتى إننا يمكن أن نسمى تلك الفترة فصل الصيف، وخلالها يبدأ النهر في إغراق شاطئيه، وتبدو الحقول صفراء محترقة، كما تبدو الصحراء قفراً وجراً، لا ترى فيها عوداً واحداً أخضر اللون إلا في المناطق التي تروي ريا صناعياً، لكن مع قرب نهاية سبتمبر يتغير المنظر تماماً، ويبدو الوادي المأهول بالسكان وقد تحول إلى بحر لجي ممتد تتخلله جزر كثيرة صغيرة تمثل المدن والقرى.

ومع بداية أكتوبر، تذكّر حدة الحرارة بشدة، ويعود النيل لأدراجه إلى مجراه، وقرب نهاية ذلك الشهر تبدأ الأشجار التي تغير أوراقها سنوياً تسقط الأوراق القديمة، وما إن ينسحب النهر من الحقول حتى يبدأون في بذرها بشتى أنواع الحبوب، ومع بداية نوفمبر تبدأ في الأخضرار، وعند نهاية السنة يصبح وجه البلاد كلها أشبه بالمراعي البهيج تتخللها ألوان زاهية متنوعة، ومن ثم يبدو طبيعياً أن نطلق على الفترة من منتصف أكتوبر إلى آخر نوفمبر خريفاً، وبعد ذلك يمكن أن نطلق على الفترة التي تليها حتى نهاية يناير فصل الشتاء.

إن الفارق بين أعلى درجات البرودة، وأعلى - أو بمعنى أصح - درجة الحرارة المعتادة في الصيف، لا تزيد على ثلاثين درجة طبقاً لمقياس فاهرنهايت، وكانت الحجرة التي أجريت فيها ملاحظاتي تقع

(١) النيلة أحد المحاصيل المصرية التي انقرضت وهو نبات ينتمي إلى أحد فصائل القرطم البري، وكان حتى ذلك الوقت أحد المحاصيل التسورية التي تستخدم في صياغة الثياب خاصة الحريرية منها (المترجم)

في الطابق الثاني من البيت، حيث كانت طبقاً لعادات الأتراك تستخدم لكافة الأغراض التي يبغونها - ولقد وضعت مقياس الحرارة الخاص بي وهو واحد من صناعة «رامزدن Rumsden» في مكتب غير بعيد من النافذة، وعن طريقه عرفت أن درجة الحرارة في معظم ليالي الصيف العارية كانت تتراوح ما بين تسعين إلى اثنتين وتسعين درجة، ولم تختلف عن ذلك إلا بدرجات طفيفة حتى خلال الليل، أما في الشتاء فقد تراوحت أدنى درجة حرارة ما بين ثمانٍ وخمسين إلى ستين درجة (فهو نهايية كل ذلك تم داخل نفس الحجرة التي كانت خالية من أي مصدر حراري تماماً، بالطبع كانت هناك بعض الاستثناءات من آن الآخر ولكن نادراً ما حدثت، فمثلاً حدث في السابع عشر من يونيو عام ١٧٧٨ أن ارتفع مقياس الحرارة فجأة وذلك قرب الساعة العاشرة عشرة ليلاً ليصل إلى ١٢ درجة، وانفجر في ذلك اليوم مقياس حرارة به كحول كان موضوعاً فوق سطح المنزل لمحاولة أخرى، ولكن هذا الحال لم يستمر إلا يوماً واحداً بالرغم من أن درجة الحرارة كانت شديدة جداً خلال يومين أو ثلاثة، وليسه الحظ حدث في ذلك الوقت أن تعرضت قافلة كبيرة كانت في طريقها من السويس إلى القاهرة ومحملة بالبضائع الهندية لحادثة سطوا على أيدي البدو الرُّحْل، وكان المسافرون فيها إنجليز - وفرنسيين وهولنديين، كلهم جردوا من ملابسهم في الصحراء، وبذلك كانوا معرضين لحرارة الشمس القاسية من فوقهم، ولحرارتها التي تعكسها الرمال الساخنة من تحتهم، وبدون ماء أو أية مشروبات أخرى مما أدى إلى وفاة

ثمانية منهم بطريقة مأساوية، ولم يصل منهم أحد إلى القاهرة الكبرى سوى رجل فرنسي واحد اسمه المسيو سان جرمان وكان في حالة إعياء يرثى لها، وهناك شفى وعاد إلى فرنسا بعد ذلك بوقت قليل^(٤).

وقد يحدث أحياناً أن يهبط مقياس الحرارة إلى ما دون الثانية والخمسين درجة. ولكن نادراً ما يحدث ذلك وخلال الفترة التي أقمت فيها التي بلغت اثنى عشر عاماً لم يحدث أبداً أن وصلت درجة الحرارة إلى نقطة التجمد، وإذا حدث ذلك فإنه يكون أمراً غير مألوف ومستغرب. وهذا يتضح من الحكاية التالية التي سمعتها من تاجر أوربي عجوز روى لي أن ذلك قد حدث بالفعل منذ مئات السنين التي مضت عندما عثر على قليل من الثلج في حفرة بالقرب من المدينة، ولأن العرب لم يسبق لهم أن شاهدوا شيئاً من هذا القبيل، فقد قاموا بإحضار بعض القطع الصغيرة منه للتجار الأوروبيين لأنهم لاحظوا أنهم مغرمون بشراء كل ما هو غريب. وطوال الوقت الذي أقمت فيه لم يحدث أبداً أن اشتدت البرودة لدرجة تكون معها الصقيع أما عن سقوط الثلج فلم أره أثراً إلا بعد أن عدت إلى أوروبا. ولما كانت درجات الحرارة والبرودة كلما تزيد أو تنقص عن تلك التي ذكرتها آنفاً فيمكن اعتبارها الدرجات المعتادة في القاهرة، أما في الإسكندرية فطبقاً لما لاحظه أحد أصدقائي فقد تبين أن درجة مقياس

(٤) يقول المستر فولتنى أن هذه الحادث وقع في شهر يناير أو خلال الشتاء ولكن لما كنت أسجل في كراسة مذكراتي مثل هذه الحوادث الغريبة طوال الألآن عشرة عاماً التي قضيتها في هذا البلد، فقد كنت دقيقاً في تسجيل اليوم والشهر (المؤلف)

الحرارة هناك يقل درجتين في نفس ذات اليوم بينما تزيد في المنيا
بالمصعيد بمقدار درجتين (عبر القاهرة).

ويعتمد الرياح التي تهب على مصر تأتي من الشمال، ويمكن للمرء أن يذكر وهو مطمئن، أنها تهب عليها ثلاثة أرباع السنة على الأقل، وأى مسافر قوى الملاحظة يستطيع أن يلاحظ أن كافة الأشجار خاصة تلك التي لها أغصان طويلة ورفيعة إنها دائمًا تميل وكافة جذوعها بشكل واضح نحو الجنوب، حتى الأشجار الراسخة العتيقة مثل أشجار الجميز لا تستطيع أن تقاوم هذا الميل بعكس غيرها وتميل نحو اتجاه معاير. ويمكن لمن يسافر بالنيل من رشيد إلى القاهرة الكبرى أن يرى ذلك بوضوح خاصة على ضفاف النيل. وهي ليست نسيماً رقيقاً إنما هي رياح دائمة لطيفة وقوية عندما تهب خاصة في الصيف. وهي ذات فائدة كبيرة للبلاد. ويندر أن تهب رياح غيرها خلال الفترة من نهاية شهر مايو حتى نهاية سبتمبر، حتى خلال الشهور التي تلى ذلك تظل هي أكثر الرياح هبوباً. ولما كانت على العموم هي الأقوى والأقل تقلباً في الصيف، فإن لذلك فائدة كبيرة، إذ إنها تقلل من سرعة اندفاع ماء النيل نحو البحر وبالتالي فهي تساهم في عملية الفيضان السنوي للنيل، كما أنها مفيدة جداً للقوارب التي تقلع جنوباً على عكس تيار النهر حيث يحدث ذلك بسرعة مثيرة للدهشة، ففي ذلك الوقت يصبح إقلاع القوارب شمالاً مع التيار في النيل أصعب كثيراً من إقلاعها جنوباً عكس التيار، بل

كثيراً ما أجبرتها (الرياح) على الانتظار عدة أيام لأنها عاجزة عن الإفلات شمالياً مع التيار. وهذه الرياح باردة في الصيف حتى إنه يصبح أحياناً من اللازم ليلاً أن تقل ملابسك قليلاً بالرغم من وجود الحرارة الشديدة وقوّة الشمس (نهاراً)، إنها أكثر مناسبة للصيف لأنها تكون باردة، كما أنها كذلك في الشتاء لأنها تصبح إلى حد كبير رافعة، وهوائها يصبح نسيماً عليلاً عندما يهب، وهي أكثر انتظاماً في هبوبها من ناحية الشمال، غير أنها قد تغير مسارها قليلاً بين الحين والأخر، وعندما يحدث ذلك بشكل واضح سواء من ناحية الشرق أو الغرب، تصبح غير ملائمة خاصة إذا هيئت من ناحية الشرق.

أما الرياح الجنوبيّة فهي كثيرة الهبوب في الشتاء والربع، غير أنها نادراً ما تستمر يومين أو ثلاثة أيام على حال واحدة، فكثيراً ما تغير اتجاهها نحو الشمال، أما في الشتاء، أى في الفترة من بداية نوفمبر حتى نهاية يناير؛ فتصبح غير ملائمة وتجعل الإنسان يشعر بترهل جسمه، وتتصبّح لا تطاق عندما تهب ابتداء من أواسط فبراير إلى نهاية مايو، إذ إنها تصبّح وقتذاك شديدة الحرارة حتى تكاد تحس أنها قد خرجت من تنور أو فرن، وفي الصيف كثيرة ما تغير اتجاهها إلى الجنوب الشرقي، وهي رياح بطيئتها تحدث دوامات حيث تملأ الجو بكميات كبيرة من الرمال والأتربة حتى يصبح مظلماً تماماً. واتذكر أنني اضطررت أن أوقد شمعة ظهيرة أحد هذه الأيام حيث كانت السحب الكثيفة تغطى السماء في نفس الوقت. وهذا النوع من

الرياح يجعل الإنسان دائماً يشعر بحرارة لا تطاق. بالرغم من أنه قد ثبت من مقياس الحرارة أن حرارتها لا تقارن بدرجة حرارة الصيف العادى، أما عن السبب فـي أنها باردة شتاء وحارة في فصل الربيع فليس هناك تفسير لذلك سوى وجود الصحارى الشاسعة الرملية إلى الجنوب والجنوب الشرقي، والتي تصبـع شديدة البرودة في ليالي الشتاء الطويلة، وبعد ذلك تصبـع شديدة الحرارة بفعل قوة الشمس. ويسمى الأهالى الرياح الجنوبية باسم المريسى Merisi أما الجنوبية فيسمونها السباب Assiah أو الخمسينية Chamsi(n)er (يقصد الخمسين) وهذه الكلمة الأخيرة مشتقة من خمسين (Fil(y)) لأن هذه الرياح عادة تستمر في الهبوب مدة خمسين يوماً ما بين عيد الفصح وأحد العنصرة Whitsunday، أما الإيطاليون فيطلقون عليها اسم سirocco. وعندما تهب هذه الرياح ليومين أو ثلاثة، فإنها أكثر الأحيان تقوم بتحجـر اتجاهها فجأة فتحول إلى رياح شمالية، وتستطيع أن تلمس ذلك من خلال تأثيرها على جسم الإنسان حيث يكون التنفس أكثر انسياضاً، وفي اللحظة التي يكون فيها الجو كله في حالة تأزم، تصطدم الرياح الشمالية مع الرياح الجنوبية، حتى تتغلـب الأولى على الثانية - كما هو الحال دائمـاً - عندما يتغير الموقف كله في دقائق معدودات ويزداد الهواء كله فجأة كما يعقب ذلك عاصفة ثلجـية في هذا البلد. وتحتفـى كل الأثرية والرمال. وخلال هبوب الرياح

() هناك خطأ مطبعـى إذ كتبـت الكلمة Filthy التي تعنى قذر وهذا لا يجعل المعنى يستقيم أما رسم الكلمة الذى يتماشـى مع سياق النص زايل (المترجم).

الجنوبية لا يوجد ملاذ للاحتماء منها سوى إغلاق كل الأبواب والنوافذ بإحكام بقدر الإمكان، بل يجب إسدال الستائر، فالحجرة كلما كانت أكثر ظلاماً كلما كانت أكثر برودة، حتى لو أغلقنا الحجرة بإحكام بقدر الإمكان، فإن بعض الرمال والأتربة الناعمة سوف تجد طريقها إلى داخلها وتلمسها في كل مكان. وهذه الرياح شديدة الجفاف بطبيعتها، حتى إن كل أنواع الآثار المصنوع من الخشب يصبح معرضاً للتشقق والالتواء في ذلك الوقت رغم كل الاحتياطات التي قد تتخذ للحفاظ عليها، وكثيراً ما توقعت في بداية الصباح أننا مقبلون على رياح جنوبية حتى قبل أن يشعر بمقدماتها أحد، وذلك لأن الشمس وقتها تصبّع ذات لون شاحب جداً مادامت مشرقة، وما إن تبدأ في الهبوب حتى يمتليء الجو بالأتربة والرمال، إن تأثيرها غير مقبول لجسم الإنسان فحسب، لأنني لاحظت أيضاً أن أي صنف من اللحم الذي قد يتبقى سليماً في الشتاء لمدة أسبوع بفضل الرياح الشمالية، فإنه يفسد بسببها خلال يوم أو يومين بالرغم من أن درجة الحرارة قد تكون أقل في ذلك الوقت من الوقت الأول، ومن ثم فإن هذا قد يقودنا إلى الاعتقاد بأنه لو تزامن حدوث وباء الطاعون في هذا البلد مع هبوبها فإنه سوف يزداد انتشاراً (حتى لو افترضنا أنه حمى شديدة التعفن)، أو على الأقل فإنها تنمى وتساعد على بقاء هذا الوباء، إلا أنني لاحظت أن طاعون عام ١٧٧١ كان أشد حدة، ودام فترة أطول من تلك التي استغرقها طاعون عام ١٧٨١، بالرغم من أنه خلال حدوث الوباء الأول لم تتوقف الرياح الشمالية عن الهبوب، وكان

الجو غاية في الاعتدال، أما خلال الوباء الثاني، فقد كانت تهب علينا رياح جنوبية وجنوبية شرقية محدثة ارتفاعاً كبيراً في درجة الحرارة مما يقلل من حدة هذا الوباء. كما أن لها أيضاً تأثيراً ضاراً على كل أنواع الخضروات وإذا أصبحت هذه الرياح دائمة الهبوب على مصر فإن هذا البلد قلماً يسكنه أحد.

وبالرغم من الكثير الذي قلته عن التأثيرات الضارة لهذه الرياح، فإني أعتقد أن لها مزاياها في نفس الوقت، وربما تصبح ذات فائدة أكبر لهذا البلد. فلقد لاحظت أنها لا تهب أبداً - أو نادراً - ما تهب. قبل بداية شهر نوفمبر (بالرغم من أنني شاهدت هبوبها أحياناً في شهر أكتوبر)؛ ففي ذلك الوقت يكون النهر قد تراجع عن الحقول عائداً إلى مجراه الأصلي، وتكون الحقول موحلة بفعل الماء إلى عمق قدمين أو ثلاثة أقدام، بل إن الماء قد يتخلّف طويلاً في بعض الأماكن، ومن ثم فإن رائحة نفاذة تتبّع من هذه الرطوبة الشديدة في الأرض لتنتشر في الجو، عندئذ يصبح هبوب تلك الرياح الجنوبية والجنوبية الشرقية الشديدة الجفاف مناسبة ومطلوبة. كما أن الرمال التي تغمر بها الحقول ذات فائدة كبيرة جداً للطين الذي يتخلّف عن النهر بعد انسحابه، إذ تجعله أقل لزوجة، فقد أجريت عدة تجارب على الطين - وهو في الحالة التي يتركه عليها النهر، فتبين لي أنه غير مناسب لزراعة أي نوع من الخضروات قبل خلطها (بالرمال) لأنها بطبعتها صلبة كالحجر ما لم تزود دائماً بكميات كبيرة من الماء. هكذا كم من الأشياء التي قد تبدو لنا قليلة النفع، يثبت أن لها مزايا كبيرة مما يجعلنا ندرك حكمة خالقنا الرحمن الرحيم.

أما الرياح التي تهب من الشرق أو من الغرب فهي نادرة الحدوث في مصر، وكلتاها غير ملائمتين، أما عن العواصف الشديدة فلملاحظه هبوبها هنا على الأقل حول القاهرة الكبرى والصعيد. أما في الإسكندرية . وعلى ساحل البحر عامة . فإنها تهب مرارا ولكن ليس بالعنف الشديد، ولا لمدة طويلة كما هو الحال في الأقصان الشمالية (من أوروبا) أو عند خطوط العرض الجنوبية. صحيح قلما يأتى الشتاء دون أن يسبب بعض الضرر للسفن في ميناء الإسكندرية، وأنذر مرة فى شتاء ما، جنحت أكثر من ثلاثين سفينه نحو الساحل، وتحطم كثير منها داخل الميناء الجديد لهذه المدينة، لكن لا يمكن أن نعزى ذلك إلى عنف العاصفة بقدر ما نعزى إلى الحالة السيئة التي كانت عليها حبال هذه السفن^(١)، ويسوء أوصافه هذا الميناء التي كثيراً ما تتسبب في انقطاعها مالم تؤمن جيداً وتراقب بحرص. ومن الجدير باللاحظة أن ستة من السفن الإنجليزية كانت راسية في هذا الميناء القديم الذي يقع إلى الغرب من المدينة، فهو مناسب جداً ولا يحدث فيه أية حادثة من هذا القبيل إلا نادراً، لكن يحظردخول أية سفن فيه غير سفن الأتراك وسفن رعاياهم، وذلك بسبب الاعتقاد بشبوة تقول إن النصارى سوف يدخلون يوماً ما هذا الميناء ويحتلون

(١) سجل دي بو - أبيد أحد علماء الحملة الفرنسية على مصر نفس الملاحظة عند زيارته لميناء القصرين إذ يقول، وحيث أن حبال غالبية السفن العربية رديمة . أو تصنىع من التيل أو ليف التخيل مما يجعلها ضعيفة إلى حد كبير بالنسبة لمثيلاتها المصنوعة من القنب . فإنها تتعرض في بعض الأحيان لحوادث قد لا تصيب غيرها من السفن، لأنها تحسباً تجهيزاً لانتظار وصف مصر . تأليف علماء الحملة الفرنسية ترجمة زهير الشايب الجزء الثاني مكتبة الخانجي . القاهرة ١٩٨٠ . ٢١٩ (المترجم)

البلاد، وعلى ذلك فالأتراك مجبون على الذهاب إلى الميناء الجديد - الواقع عند الجهة الشرقية بالرغم من أنه أقل كفاءة من الآخر.

ويطلق سكان مصر على الرياح الشمالية اسم «دياب»، وقد ابتكروا طريقة لجعلها تجري وتتدفق داخل بيوتهم، ومن أجل ذلك فلأنهم ينصبون نوعاً من المصادر الهوائية فوق الأسطح المطلة على الفناء الذي هو بالنسبة للبيوت الضيقة يمثل صحن الدار. وقلما يخلو بيت، مهما كبر أو صغر من هذا «الفناء»، أما مصيدة الهواء فهي تتجه دائماً نحو الشمال بهذا الشكل «٦» فإذا عجزوا عن توجيهها بالضبط نحو الشمال فإنهم يثبتون أحد أطرافها - وأحياناً كلا الطرفين - بحيث تكون في الاتجاه المضبوط لاصطياد الريح، التي يوجهون مسارها إلى أسفل.

أما الرياح الجنوبية فإنها تمر من فوقها وهذا يؤكد أنهم لا يخشون هبوب العواصف وإنما اكتسحت هذه المصايد في لحظات لأنها تعرّض طريقها. كما يوجد لديهم نوع من القباب الصغيرة المقاومة فوق كل جزء منفصل عن البيت، وبكل واحدة فيها طاقة صغيرة تنفتح نحو الشمال لتؤدي نفس الغرض.

ليس في مقدورنا الجزم بأن المطر لا يسقط بتاتاً في مصر شتاءً، غير أن ذلك هو الواقع بالفعل، فحتى لو حدث، فعلى مدى سنوات عديدة مضت تبين أن كل الأمطار التي سقطت على القاهرة الكبرى

وجنوبها لم يتعد متوسط هطولها ساعة زمن واحدة، حتى لو سقطت بعض بقایا المطر شتاءً أو ربيعًا، إلا أنك تكاد تحس أن هناك شيئاً ما يعوق سقوط المطر، إذ لا تستمر سوى بضع دقائق قليلة، ولكن بالرغم من أن هذا هو الحال عامة، إلا أنه حدث ذات مرة خلل إقامتى في نوفمبر عام ١٧٧١ أن سقط المطر غزيراً في شكل وابل يتلوه آخر مصحوباً بالرعد، واستمر على ذلك الحال لمدة خمس ليالٍ متتالية، بالرغم من أنها كانت تتوقف عن الهطول نهاراً، ولما كانت المنازل غير مجهزة لذلك فقد كان من الصعب علىَّ أن أجده بقعة واحدة جافة في بيتي كي أنام فيها، ويسبب ذلك فقد انهارت بعض المنازل، وسقط ضحايا عدidos، غير أن ذلك كان حادثاً استثنائياً جداً، ولا يمكن أن يحدث إلا في الشتاء والربيع. ولا يتوقع أحد سقوط المطر خلال الفترة بين نهاية مايو حتى نهاية أكتوبر، وخلال تلك الفترة ينعدم حدوث البرق بكل أشكاله كما ينعدم بدرجة أكبر هبوب العواصف الرعدية وهذه الأخيرة ليست مخيفة في مصر على وجه العموم. وفي الشتاء قد يبدو الجو أحياناً كأن عاصفة رعدية رهيبة في طريقها للهبوط، ولكن لا تكون أبداً بمثل هذا التوقع، ولا يصاحبها رعد ذو هدير عالي جداً، وأنني لا ذكر أنتي مرة واحدة لمحت ومضة برق تشبه في قوتها ذلك الذي يحدث عندنا في إنجلترا، ويُسخر الأهالى من فكرة حدوث برق يؤدى إلى اشتعال النيران في البيوت وموت الناس والحيوان، ويُعتبرون ذلك ضرباً من ضروب الأساطير الخيالية عندما يقال لهم إن ذلك يحدث في أوروبا. كما لا يحدث أبداً سقوط وابل من البرد، لكن أحياناً شاهدت فقط حبيبات صغيرة منه

في حجم رش البن دقية الكبير مختلطة بالمطر في فصل الشتاء.

ويتكرر سقوط المطر خلال الشهور من نوفمبر حتى انتهاء فصل الربيع، ويكون أحياناً غزيراً عند ساحل البحر، غير أنه نادراً ما يزيد كثيراً على نصف درجة في أعلى البلاد، وهنا تتجلى حكمة تدبير الله مرة أخرى، إذ إن النيل لا يتمكن من غمر كافة المناطق القريبة من ساحل البحر بسبب تفرعه إلى قنوات كثيرة. ولذا فإن هذا المطر الغزير يكفي لتعويض ذلك النقص، إن من يشاهد الأراضي حول الإسكندرية في الصيف لا يصدق أنها قادرة على إنتاج ورقة واحدة من النبات، وإذا ما تعمقت في أغوار ريفها سوف تصادم من دعائهما الخصوصية، غير أن تلك الأراضي التي تبدو من مظاهرها أنها فقيرة للغاية، قادرة بفضل هذا المطر الغزير على إنتاج قمح جيد وبرسيم للماشية وكافة أنواع الخضروات. لكن ينذر سقوط المطر عليها في فصل الصيف مثلها في ذلك مثل آية بقعة أخرى من أرض مصر.

ومن شهر فبراير إلى بداية شهر يونيو يصبح الهواء جاماً للغاية في مصر، وباستثناء قطرات المطر التي قد تسقط هنا وهناك في أول هذه الفترة، لا تشاهد آية شبيهة من أي نوع، وخلال هذه المدة يستطيع أي إنسان أن ينام بأمان في الهراء الطلق فوق أسطح البيوت. ومع بداية شهر يونيو ينزل قليل من الندى كل صباح، ثم يزيد كلما زاد فيضان النهر ويصبح كثيفاً عندما يصل النهر إلى أعلى درجات الفيضان، كما يستمر نزوله أيضاً خلال فصل الشتاء إلا عندما تكون

هناك رياح جنوبية، ومن آن لآخر يتصادف أن يكون أحد الأيام كثيفاً
الضباب، غير أن ذلك نادر جداً، وما إن يبدأ الندى في النزول في
يوليو حتى يصبح النوم في الهواء الطلق غير صحي، لأنه يحدث
الضرر خاصة للعيون. وبالرغم من أن الأدوات المصنوعة من الحديد
في مصر، باستثناء ساحل البحر - تبقى سنين طويلة دون أن تصدا
رغم قلة العناية بها. إلا أنها يجب الا تتعرض طويلاً للندى، ولا بد من
غلق النوافذ على الأقل أثناء الليل للحفاظ على بقاء مثل هذه الأشياء.

وخلال شهر يونيو، يمتليء الأفق كل صباح بسحاب كثيف حتى
الساعة العاشرة أو الحادية عشرة صباحاً، خاصة عندما تكون
الرياح شمالية، ثم تقوم هذه الرياح بدفعها بسرعة نحو الجنوب،
وليس بعيد عن الاحتمال أن تساهم بذلك هذه الرياح في النهاية في
سقوط الأمطار الاستوائية. أما الندى الكثيف الذي كثيراً ما يسقط
خلال فصل الشتاء، فهو ذو فائدة كبيرة للخضروات، وبالرغم من أنه
ليس هناك حاجة ماسة لسقوط المطر في هذا الفصل لكنه يكون العام
عام وفراة ورخاء، إلا أن الأهالي يحبون أن يسقط قليلاً منه في ذلك
الوقت خاصة من أجل زراعات البرسيم الذي يساعد المطر على
تضاربه، وتتنفس أغلب الخضروات خلال فصل الشتاء، ففي الصيف
لا شيء ينمو في الأراضي ما لم تكن تروي ريا صناعياً.

وبالرغم من أن درجة البرودة ليست عالية جداً في الشتاء إذا ما
قسناتها بالترمومتر، إلا أن البرد قارس، خاصة مع هبوب الرياح
الجنوبية، ولعل السبب الرئيسي الذي يجعلنا نحس به على هذا

النحو، هو أن الجسم يكون قد تعود طوال الصيف على إفراز كثير من العرق القوى مما يجعله رطباً، بالإضافة إلى ذلك فإن البيوت مصممة بحيث تحول الحرارة الشديدة إلى درجة محتملة، وليس لمنع البرد إذ لا يوجد في أي جزء من أجزاء البيت مدفأة لتدفئته بالقدر المطلوب، وكل إنسان في مقدراته أن يرتدي فراء في الشتاء، غير أن درجة الحرارة التي قد تبدو لا تطاق في بلادنا، تبدو مناسبة في مصر إلى درجة كبيرة، لأن هواها عادة شديد الصفاء ويخلو من بخار الماء، وفي نفس الوقت تساعد الرياح الشمالية على جعله منعشًا.

وفي الربيع تبدو السماء صافية كما في أي مكان آخر، ولا شك أن ذلك كان ذا فائدة عظيمة لعلماء الفلك القدماء، ويمكن أن يكون كذلك لهم الآن لو كان في استطاعة السكان الحاليين المقدرة على استغلال الظروف كما ينبغي، إلا أنه يبدو أن علماء الفلك القدماء قد تدهور بهم الحال الآن ليصبحوا منجمين بجالين.

ومن واقع كل هذه الملاحظات، وبالإضافة إلى تجارب كثيرة من الأوروبيين الذين سكنوا مصر من وقت لآخر، تبدو (مصر) واحدة من أكثر البلدان مناسبة للصحة في العالم، صحيح يوجد أعداد كبيرة من الناس الذين فقدوا البصر في هذا البلد لأن مناخه يسبب ضرراً للعيون، كما لاحظت أيضاً أن حمى العفن والحمى الصفراء تنتشر في فصل الربيع بين بعض طبقات الشعب، خاصة في شهرى مايو ويونيو، وأظن أن تفسيراً معقولاً جداً يمكن أن يفسر حدوثها، فكثيراً

ما يعاني الناس الذين جلبو على عادات سميجة، وأجسامهم ممتلئة بالسوائل من التهاب العيون. حقا أن ضوء الشمس الساطع والقوى، وشدة جفاف الهواء فى بعض أوقات السنة، والرمال الداعمة والأترية التى تجلبها الرياح الجنوبية معها لابد أن تكون مصدر الضرر لقدرة العيون على الإبصار، ولكن بقليل من الحرص والحيطة نستطيع أن نتجنب هذه الأوبئة. وأغلب الذين فقدوا البصر هم من الطبقات الدنيا، ومن طريقة معيشتهم نستطيع أن نتفهم سبب ذلك. وفي كل مكان نجد القرية المصرية شديدة التشبع بالماء المالحية من أنواع مختلفة مثل ملح الصخور والملح العادى، ونوع ثالث يسميه الأهالى «النطرون»، وهو ملح لاذع الطعم بدرجة كبيرة، ولأن مناخ البلد شديد الجفاف فإنه لا يخلو بتاتاً من الأترية، وكما ذكرنا آنفاً فإن الندى الذى يسقط خلال فيضان النيل يؤذى العيون بدرجة شديدة. وفي مواجهة ذلك قلما تقوم الطبقات الدنيا باتخاذ الحيطة على الإطلاق، إذ كثيراً ما تراهم نائمين فى الحقول فى الخلاء، وكذلك فى الطرق، وهم شبه عراة تحت أشعة الشمس المحرقة وقد غطاهم التراب تماماً، ونفس الشيء يفعلونه فى الليل تحت هطول الندى، ولذا فإن إصابتهم بالتهاب العيون وغيرها من الأوبئة هى نتيجة طبيعية لتصرفاتهم، بل إن المرء ليتعجب لماذا لا تنتشر الإصابة بهذا المرض على نطاق أوسع!

ونفس الشيء يمكن أن يقال عن حمى التعفن، والحمى الصفراء،

التي سبق الإشارة إليها مع فارق بسيط وهو أن هذين النوعين من الحميات يصيبان علية القوم خاصة من طائفة المسيحيين. وهناك سببان مقنعان لذلك: أولهما أنهم يمارسون الصوم الكبير - والذى يسبق عيد القيمة - بضراوة ولمدة أربعين يوما لا يتناولون خلالها سوى الخضروات المضاف إليها قليل من الزيوت، ونتيجة لذلك فإن المعدة تصبح ضعيفة، وما إن ينتهي الصوم حتى يبدأون في إعداد الولائم، إنه لمن المدهش أنهم يعيثون المعدة الهزيلة بكل هذه الأطعمة الثقيلة من البيض المسلوق جيدا، والكعك المفترق في حلوته، إلى جانب أنواع اللحوم المختلفة

أما السبب الثاني فينطبق على الآتراك مثلما ينطبق على الطبقة الموسرة من المسيحيين. وهو أنهم في الشتاء يتذرون بفراء، بل إن بعضهم يتذثر بزوجين من الفراء في وقت واحد، وعندما يسرى الدفء فيهم فإنهم يخلعونها مرة واحدة وبدون فطنة، بل إنهم عادة يتوجهون إلى البهو الكبير الذي تتوسطه نافورة صناعية والذي يوجد عادة في الطابق الأرضي في منازلهم ويجلسون فيه دون حذر بعد أن يكون الدفء قد سرى في أوصالهم، وهذا يكفي لإصابتهم بالحمى، بل لقتلهم على الفور.

ولو أن بلدا ما به أمراض غريبة بسبب فساد الهواء، أو لغير ذلك من الأسباب، فإن هذه الأمراض عادة تهاجم الأجانب قبل أن تهاجم الأهالى الذين يكونون قد تعودوا عليها، غير أن الحال في مصر

يختلف، إذ إنه في اعتقادى دائمًا أنه لا يجب أن نعزى هذه الأمراض إلى البلد، بل إلى استهتار أهله، لقد كنت أعتبر دائمًا أن ذلك الوقت من السنة هو أكثرها ملائمة للصحة، إذ إنه على الخلاف من بلداننا - فهو أكثر فصول السنة جفافاً، والحرارة تزداد فيه بالتدريج البطيء اللهم إلا في بعض الأيام التي تهب فيها الرياح الجنوبية، كما أن ما يتعرض له جسم الإنسان من أحاسيس مختلفة بسبب الطقس كما هو شائع لدينا في الربيع لا أثر له هنا، ونفس الشئ يحدث في الخريف، فبعد هطول العرق المستمر والكثير لعدة أشهر، تتدخل الطبيعة في الحال لتجد له طرقاً أخرى للتخلص منه.

والسماء . كما سبق لنا ملاحظة ذلك . ليست صافية تماماً في هذا البلد، كما قد يخطر على بال بعض الناس، إذ إنها كثيراً ما تكون ملبدة بالغيوم الكثيفة والثقيلة لدرجة أنها لو بدت كذلك في بلادنا لظننا أنها توشك أن تمطر مطراً غزيراً، لكن هنا لا يوجد خوف من ذلك إلا في بعض الأوقات في فصل الشتاء كما سبق أن بينت، وكل العلامات التي عادة تنبئ بتغير في الطقس في أوروبا كظهور حالة حول القمر.. الخ، والتي هي ظاهرة متكررة الظهور في مصر، لا يتبعها أي تغير معين في الطقس، إنما تكون مجرد وجود بخار الماء في الجو.

لن أحمل نفسي طاقة البحث عن سبب قلة سقوط الأمطار على المناطق الجنوبية من مصر، في حين أننا نجد بلداناً أخرى تقع على

نفس خط العرض وتبعد ستين أو سبعين ميلاً فقط إلى الشرق منها مثل صحراء شبه الجزيرة العربية . يسقط عليها مطر كثير في الشتاء، بل تسقط الثلوج على المناطق الجبلية منها خاصة في الأجزاء الجبلية المحيطة بشبه جزيرة سيناء، واعل ذلك يرجع إلى حد كبير لوجود الجبال العالية، لكن في مصر أيضاً يوجد ما يكفي من الجبال، بعضها لا يمكن تجاهله ارتقاوه بحيث تكون قادرة على جذب بعض الرطوبة إليها، فالصحراء الممتدة التي تفصل بين البحر الأحمر والنيل، وكذلك الصحراء الليبية، ليس فيها سوى الجبال التي تحصر فيها مساحات ضيقة غير مأهولة بالسكان يجري فيها نهر كبير يقطعها طولاً، إلا أن ظاهرة ندرة المطر في الغالب وملحظة ما يشبه العائق الذي يمنع سقوطه تتطل حلسمـا في نظرـى حتى وإن سقط القليل منه بين الحين والأخر.

الفصل الخامس

**بعض التأثيرات حول صعود البارد
وتحوله إلى سحب وأمطار**

اختلفت النظريات حول حدوث البخار وتصاعداته، ثم تحوله إلى سحب وأمطار، غير أننى لم أجد نظرية واحدة حتى الآن تقنعني، وذلك لأن أغلبها قام على مجرد الافتراض.

من اليسير أن نقول إنه يتضاعد لأنه ينتشر فتقل كثافته فيصبح أخف وزناً من حيز الهواء الذى يشغلها، ولكن كيف يتأتى له أن يصبح أخف وزناً من الهواء؟ وماذا نفهم من القول بأن كثافته قد قلت؟ وكيف يتم حدوث هذا التغير فى تركيب الماء؟.

إن الماء جسم يكاد يكون غير قابل لأن يضغط، وهو أثقل بمراتل من الهواء بالرغم من أنه قابل للتمدد قليلاً، وهذا يمكن ملاحظته إذا وضعناه في مضخة تسحب الهواء إلى الخارج، والماء مهما ضغط فلن يصل أبداً إلى درجة تجعله مساوياً في خفة وزنه لنفس كمية الهواء الذى يساويه في الحيز، ويصعب علينا أكثر أن نجعله أقل وزناً من الهواء حتى يجعله يسبح فيه كما نلاحظ في حالة السحاب.

وإذا قلنا إن الماء يتمدد بشكل ملحوظ بفعل حرارة النار، وينتزع عن ذلك تصاعد البخار منه، فهل لنا أن نقول إنه لا يستطيع الصعود إلى طبقات الجو العليا قبل أن تحدث له عملية التغيرات التي أحدثها فيه النار؟ ولما كانت طبقات الجو العليا في العادة أكثر برودة فإن كل ما يتمدد وارتقي بفعل الحرارة سوف ينكحش ويتنقل بفعل البرودة عندئذ يعجز عن القدرة على السباحة في الهواء.

وبناء على ذلك فقد دفعتنى عدة ملاحظات أن أتوصل إلى الاعتقاد بأن جميع أنواع الأبخرة تتكون من ذرات دقيقة كروية الشكل أو

فقاعات صغيرة لدرجة لا تدركها العين، وهي مملوقة إما بهواء متعدد أو هواء (غاز) قابل للاشتعال، ونتيجة لذلك تصبح أقل وزنا من حيز الهواء الذي تشغلة، ومن ثم تصبح قادرة على أن ترتفع إلى أعلى أكثر فأكثر حتى تصل إلى درجة من الارتفاع يتساوى فيه وزنها مع وزن الهواء الموجود في طبقات الجو العليا. وعندما تتجمع لدرجة أنها تتزاحم وتتحتك بعضها ببعض، أو تدفعها الرياح إلى طبقات الجو العليا فتتصادم وتتفجر وتتساقط، ولو حدث أن سقوطها وقع على غيرها الذي هو من تحتها فإن ذلك سيؤدي إلى انفجارها أيضا، وعندما تتجمع المياه التي تحملها وتتحول تدريجيا إلى قطرات ماء كبيرة الحجم تساقط في شكل المطر، كما في كثير من الأحيان.

ولست أدعى الجزم، ولا في استطاعتي الرزعم، أتنى على يقين أنها كلها مليئة بالغاز (الهواء) سريع الاشتعال، لأن بعضها - كما يخيل لي - مليء بالهواء المتعدد، وذلك في صورة التحول الذي حدث، وأدى إلى سقوطها مطرا، وأعتقد أن لدى ما أقدمه من مبررات لتفسير الأسباب التي تجعلني أعتقد أن هذين الافتراضين يقومان على أساس صحيح.

فلو وضعنا ماء في إناء مكشوف على النار، فإننا سرعان ما نشاهد صعود فقاعات من قاع الإناء، وهي لا يمكن أن تكون مليئة بشيء آخر غير الهواء المذاب في الماء، والذي يكون في تلك اللحظة قد تمدد بفعل حرارة النار. وهذه الفقاعات ما إن تصل إلى سطح الإناء حتى تنفجر لأن حجمها كبير ولم تعد قادرة على حبس الهواء الذي بداخليها

والذى لم يقدر على جعلها تتضاعف إلى أعلى. وكلما زادت درجة حرارة الماء كلما زادت هذه الفقاقير أكثر فأكثر، عندها يتضاعف بخار لا يمكن رؤيته بالعين المجردة، والذى - على ما يبدو لى - ليس سوى فقاقير دقيقه الحجم ممثلة بالهواء المتعدد وبالثالى فهو أكثر قدرة على البقاء لوقت أطول من الفقاقير الكبيرة وذلك يساعدها على أن تسبح عالياً في الجو بقدر ما يسمح به التوازن. وبينما على ذلك فإني أميل إلى الاعتقاد بأن كل أنواع البخار الذي يتضاعف من الماء النظيف بفعل الحرارة ما هو إلا فقاقير مسلوقة بالهواء المتعدد، أما تلك (الفقاقير) التي تتضاعف من المستنقعات والبرك الراكدة فإنها ربما تكون مليئة بالغازات (الهواء) القابلة للاشتعال، ومن يدرى لعل هذا النوع الأخير يوجد في بعض أنحاء الكرة الأرضية، وهو في بعض الأماكن ظاهر للعيان مثل مناجم الفحم، وأحياناً نلحظه من خلال تحرك الأمعاء. لكن ليس لدينا المعلومات الكافية عن الأماكن والوسائل التي تؤدي إلى تكونه.

وكما سئل فلابن الهواء (الغان) القابل للاشتعال يكون موجوداً إذا حدث تحرك بطيء للأمعاء. لكن هل لنا أن نتصور أن البحر - الذي هو بلا شك - مصدر الجزء الأكبر للبخار يخلو منه؟ فلا أحد يستطيع الإنكار أن أعداد الأسماك التي تموت فيه والتي لا حصر لها، بالإضافة إلى إفرازاتها وهي على قيد الحياة مع غيرها من الحيوانات الأخرى، وكذلك المواد الغريبة الأخرى التي تحملها الأنهر إليه، لابد أن تسبب عفونه تتضاعف في شكل غازات كتلك التي تصدر من الأمعاء وهي تتحرك.

ولو أن جسماً ذا طبيعة رطبة، وفي نفس الوقت يحتوى على قدر كبير من الهواء - كالتفاحة مثلاً - وضعناه تحت شفاطة ماحصة، وسحبنا منه الهواء، فسوف نلاحظ توالى ظهور فقاعات صغيرة مليئة بالهواء، فإذا كان هذا التفاعل واضحاً جداً في هذا المثل، فلماذا لا تطبقه بالمثل أيضاً على الغاز (الهواء) القابل للاشتعال الحبيس في المستنقعات والأراضي الموجلة بنفس القدر على الهواء النظيف الذي حدث له تمدد بفعل الحرارة؟ إن الذي يساعد البخار على التصاعد في كلتا الحالتين هو أن ما بهما من هواء أخف وزناً من الهواء في حالته العادية.

وهكذا فإن زخات المطر المصحوبة بالرعد كثيرة ما تحدث بعد مشاهدة البخار وهو يتتصاعد من الأرض في يوم صيف حار، ولملاحظ حدوث ذلك في أي مكان آخر، وبشكل أقتنعني، مثلما لاحظه في أمريكا الشمالية، إذ كثيرة ما تحدث هناك شبورة في أحد أيام الصيف، وما إن تصعد الشبورة وتتحول إلى سحاب حتى يتلو ذلك حدوث عاصفة رعدية بعد سويعات قليلة، وكثيراً ما لاحظت أن السحاب يستمر أثناءها في تحركه من الغرب إلى الشرق في نفس اتجاه كافة زخات المطر التي تحدث في ذلك البلد. وفي خصوص ذلك خمنت أن هذه السحب التي أدت إلى سقوط المطر لا يمكن أن تكون قد جاءت من ناحية أي بحر، لأنه لا يمكن أن تكون قد عبرت قارة كبيرة خلال هذا الوقت القصير، وهذا - على الأقل - جعلنى أعتقد أن

معظم هذه الأبخرة التي أدت إلى تكون هذه السحب تصاعدت من الأرض. وكما يتضح عند حدوث الرعد الممطر، فإن جزءاً كبيراً من هذه الفقاعات - ولا أقول كلها - تكون مليئة بالغاز (الهواء) القابل للاشتعال وذلك لأننا نجد المطر ينهر دائمًا بفرازرة شديدة عقب حدوث ومضة قوية من البرق.

وبعد التجارب العديدة التي أجريت على الهواء (الغاز) القابل للاشتعال فكرت على النحو التالي: لو افترضنا صحة الرأي السابق وهو أن السحب الرعدية تتكون من فقاعات صغيرة بعضها مملوء بالهواء المتتمدد والبعض الآخر مملوء بالغاز القابل للاشتعال، وأنها عندما تتكاثر في أعدادها حتى تتزاحم وتتصادم مع بعضها البعض، أو تكتسحها الرياح أمامها إلى طبقات الجو العليا (يلاحظ هبوب مثل هذه الرياح في ذلك الوقت وهي غالباً ما تأخذ اتجاهًا معاكساً لمثيلاتها التي تهب على النصف الجنوبي للكرة الأرضية)، عندئذ يحدث انفجار كثير منها في وقت واحد، وبالتالي يؤدي ذلك في أغلب الأحوال إلى سقوط وابل من المطر الغزير، أما إذا تصادف وكانت مليئة بالهواء القابل للاشتعال، فإنه ينطلق منها بكميات كبيرة، ويكون معرضاً في الغالب للاشتعال بفعل الشحنة الكهربائية الموجودة بكثرة في السحب الرعدية في طبقات الجو العليا. وعلى الفور تنفجر مزيد من الفقاعات يتلوها بالقطع هطول الأمطار الغزيرة، ويسبب وجود الهواء المشتعل المحاط بها تندلع النيران بفعل الشحنة

الكهربائية، ومن ثم، فلا عجب أن تشتت قوة البرق ويصبح بريقه أشد لمعاناً، إن الإضطراب والتصادم الذي يحدث للهواء بفعل حدوث رمضة واحدة قد يؤدي إلى مزيد من حدوث انفجارات الفيقيع الأخرى التي يتصادف أن تكون مليئة بنفس هذا الهواء، ومن ثم يصبح هذا الهواء عرضة للاشتعال كما حدث في المرة السابقة. وهكذا كثيراً ما تحدث رمضة كبيرة للبرق يتبعها رمضة أخرى. فمن المعروف أن المستنقعات والبرك الراكدة مليئة بالهواء القابل للاشتعال الذي يتحول إلى بخار يتضاعف في الصيف. أو عند حدوث طقس دافئ، غير أن البعض قد يتتساول كيف يمكن في الشتاء للهواء العادي أن يتمدد وللهواء القابل للاشتعال أن يتكون، خاصةً أننا نشاهد حدوث البرق من وقت لآخر في هذا الفصل من السنة؟ إن الرد على ذلك يمكن في توجيهه سؤال محساد وهو كيف لنا أن ندرى أن بخاراً قد صعد وإلى أية مسافة صعد إلى طبقات الجو العليا في الشتاء ليصبح سحاباً فوق روسينا؟. بالطبع لن يتضاعف أى منها من البرك والمستنقعات المتجمدة في يوم فيه صقيع، كما أننا كلما نشاهد حدوث البرق في الشتاء ما لم يكن الجو قد مال إلى الدفء قبل حدوثه كما أن البخار يمدنا بما فيه الكفاية.

ومنذ أن دونت هذه الملاحظات السابقة، أكدت التجارب التي أجرأها المستر لافوارزيه Lavoisier تؤكد صحة ما ورد في أفكارى (ارجع إلى دوربه Monthly Review حيث نشر في تقرير مبدئي عن الكيمياء Elementary Treatise on Chemistry أن الماء العادى يتكون من ٨٥ جزءاً من الأوكسوجين و ١٥ جزءاً من الغاز القابل

للاشتعال (يقصد الهيدروجين)، فإذا كان ذلك هو الحال مع ماء الأنهر العادمة، فلابد أن تكون نسبة الغاز أعلى بكثير في ماء المستنقعات والبرك وغيرها من مصادرها المياه غير الندية. وبعد السابع عشر من يونيو يبدأ سقوط المطر على الحبشة عندئذ يبدأ البخار يتضاعف في مصر. وهذا أتاح لى مجالاً كبيراً للتأمل. وكانت الملاحظات التي دونتها دائمًا في صالح النظرية التي سبق ذكرها بالرغم من أنها آنذاك لم تكن واضحة بالقدر الذي هي عليه الآن بعد أن أجريت العديد من التجارب على الغازات القابلة للاشتعال وفي الإمكان متابعة فيضان النيل وهو يزيد تدريجياً حتى يغمر شاطئيه، وقد لاحظت أنه في اللحظة التي يغمر فيها الأرض الجافة يتضاعف منها غازات تثير الأمعاء، كما أنه يجعل بعض المواد العالقة تطفو على سطح الماء حيث تصدر رائحة نفاذة مما يؤكد تضاعف أبخرة منها إلى طبقات الجو العليا، ومن المؤكد أن كميات كبيرة من الغازات القابلة للاشتعال تتكون بهذه الطريقة. وهذا يعني أن هذه الأبخرة المتضاعفة تحتوى على كميات كبيرة منها. ويخضرني أننى ذات مرة كنت أستمتع بالهواء العليل في قارب يسيراً على صفحة النيل حيث كانت ريح الشمال تهب علينا في نفس الوقت الذي كان فيه (النيل) في مرحلة الفيضان، وتوقفت عند جزيرة صغيرة كان الفيضان على وشك أن يغمرها، ونزلت من القارب لأنفقد أرض هذه الجزيرة، غير أن رائحة مقرزة مصدرها ماء النيل الذي لحق ببعض أعداد البيوض الساقطة أجبرنى على العودة سريعاً إلى القارب، حيث وصلت إليه

بصعوبة، فقد اعترتنى حالة غثيان جعلتني أستلقى وأغط فى نوم عميق حتى رجعت إلى بيتي، وفي الحال خمنت أننى لابد أن أكون قد استنشقت قدرًا كبيرا من هواء غير صالح للتنفس، بل اتتايتنى أعراض الحمى طوال يومين تاليين حتى أخذت الطبيعة مجرأها ولفظته من خلال حالة اسهال شديد تركتني في حالة إعياء تام، إلا أننى عوفيت بعدها، ولما كنت قد ذكرت هذه الحقيقة من قبل وهى أنه لا يمكن ملاحظة صعود الأبخرة إلا بعد منتصف شهر يونيو، فليس من المستبعد أن يكون بداية سقوط المطر على الحبشة - وهى أرض قفر - هو الذى يسبب حدوث حالة من التعفن يصدر عنها أبخرة بنفس الطريقة السابقة ويتشبع بها الماء الذى ينساب فى مجرأه نحو مصر وتكون قابلة للاشتعال بدرجة أكبر عن ذى قبل، وهذا يتسبب بدوره في بداية سقوط الندى بعد أن تكون قد وصلت إلى هذا البلد، لأنه كما لوحظ من قبل أنه كلما زاد النيل فيضانا كلما زاد الندى سقوطا كل صباح حتى يتحول إلى ما يشبه الشبورة الممطرة فى نفس الوقت الذى يكون النيل قد أغرق البلاد تماما.

ومع ذلك فلست أبغى من وراء ذلك أن أضع نظرية تعارض النظريات الأخرى التى وضعها رجال يفوقوننى نبوغا وخبرة، لكنها مجرد ملاحظات سجلتها كأفكار غير ناضجة، لكنها قد تكون قابلة لبحث أفضل، كما أن تلميحاتى قد لا تجد قبولا لدى بعض العلماء وال فلاسفة النابغين حتى وإن كان بعض منها قد قام على أساس

راسخ

الفصل السادس

نحو وذبح من عدالة الأتراك

أو بالآخرين

عدالة المماليك في مصر

خلال إقامتي في القاهرة الكبرى سكنت حيا من أحياء المدينة منعزل وقائم بذاته^(١) ولا يبعد كثيرا عن القناة التي تقطعه طولا والتى تصبيع . من منتصف أكتوبر حتى يونيو الذي يليه . ذات رائحة كريهة وذلك بسبب تزايد الصرف الذى يصب فيها من دورات المياه^(٢)، والقادروات التى تلقى من البيوت القريبة والمجاورة . ولما كانت إقامتي فيها ذات طبيعة استجمامية فى المقام الأول، فسرعان ما تبين لي أن مزاولة الرياضة بانتظام فى الهواء الطلق أمر ضرورى وحيوى بالنسبة لى للحفاظ على صحتى . ومن أجل ذلك فقد تعدد ذهابى إلى الحقول المجاورة للمدينة . وعندما تخف حرارة الطقس، كنت أشعر . عندما لا أجد هدفا يشغل طاقتى . أنى أميل دائمًا إلى الجلوس تحت ظل شجرة . غير أن هدفى يذهب عبثا، ولكن أجد علاجا لذلك، كنت أخذ معى فى بعض الأحيان بندقية الصيد الخاصة بي، وبالذات فى فصل الشتاء والربيع حيث تكثر طيور الصيد مثل الشنقب (Snipes) والبط البرى، والأوز، والكروان، والسمان.. الخ. وعلى الأخص دجاج الماء، حيث تجد كل فئات المجتمع المتعة فى صيدها، أما الآتراك أنفسهم فقد كانوا غير آبهين أن يكلفوا أنفسهم مشقة صيدها . ولما كان البقوات وغيرهم من رجال السلطة يخرجون عادة وفى بطانتهم موكب كبير (من الحاشية) عندما يغادرون المدينة، ولذلك كان فى

(١) يقصد حى الأندرنج وكان يقع بالقرب من حى بولاق وقد أنشئ له فى عام ١٧٢٠ سور لعزله عن الأحياء الأخرى وتم إنشاء بوابة له عام ١٧٥٧، انظر ريمون، المرجع السابق ص ٢٥ (المترجم)

(٢) اندرنج ريمون: نفس المرجع ص ٥٦ - ٥٧، ص ٢٠١ (المترجم)

الإمكاني مشاهدتهم من مسافة كبيرة، وكذلك بسبب طبيعة البلاد المنبسطة. وعلى ذلك فقد كنت عادة أتجنب الاقتراب من أي واحد منهم إذا ما شاهدته، وذلك لعلمي مدى استعدادهم في العثور على بعض الادعاءات أو غيرها من أجل ابتزاز المال خاصة من الأوروبيين الذي كانوا دائمًا يشكون من كونهم أثرياء. وبهذه الطريقة نجوت من الوقوع في شراكهم لأكثر من تسع سنوات، حتى وقع المحظوظ في الخامس من شهر نوفمبر عام ١٧٧٩ يومها كنت قد خرجت لممارسة رياضتي المعتادة، وكان في صحبتي سكريتر قنصل جمهورية البندقية، وكنا على وشك من امتناع أنفسنا بضيق الطريق على طول الطريق ونحن عائدين إلى بيتي، وعندما اقتربنا من البوابة، كان أمامنا نصف ساعة كامل قبل أن تغيب الشمس، غير أن بعض المالكين الذين كانوا في بطانة واحد يدعى عثمان بك كانوا على مقربة منها، فوقع بصرهم علينا بالرغم من أن بعض تلال القمامنة كانت تحجبهم عن أبصارنا، وكانت هذه التلال كثيرة وقائمة حول القاهرة، بعضها بلغ من الارتفاع حتى أنه تکاد تشاهد المدينة كلها من فوقها^(١) وفجأة أقبل فارسان يندفعون نحونا، وقد أمسك كل واحد منهم بسيفه في يده وشهره في وجهنا. ومن خلفهما سار بعض الجنود المشاة، وفي الحال جردوا كل واحد مما من معطفه وشاله «ومن كل شيء كان في حوزتنا له قيمة وطالبوها بدفع «مائة مقيولة» (Machbul) أو شييشن تركى (Schechines) الذي قيمته حوالي سبعة

(١) كان السلطان يخصن ميلفا معينا لنقل القمامنة التي تنتفع عن البيوت العتيقة التي تم هدمها إلى البحر ولكن البكرات وجدوا أنه لمصلحتهم أن تذهب هذه الأموال إلى جيبريلهم الخاص، ولهذا كانوا لا ينقلون القمامنة بعيدا إلى الحد اللازم المطلوب (المزلف)

شلنات وستة بنسات، مهددين إيانا بعرض أمرنا على سيدهم ما لم ندفع المال في الحال، وإنما سوف نرى ماذا يحدث لنا، ولقد أخبرتهم أنه ليس في حوزتنا هذا المبلغ، ثم أخرجت حافظة نقودي وقدمتها لهم، فأخذوها في أول الأمر ولكن عندما تبين لهم أن كل مافيها لا يزيد على خمسة وعشرين شلنًا من القطع الفضية الصغيرة القوا بها باحتقار وهم يصيحان «ذهب!» ولما كنت أعلم أنني متوقع منها سوء المعاملة، قلت لهم، إنني لا أحمل الذهب معى الآن، ولو جاءكم معى إلى بيتي سوف أعطيهما بعضاً منه، وعند سماع ذلك تعالى سبابهم ولعناتهم لأنهم لم يكن يسمح لهم بترك سيدهم وحده. وفي أثناء ذلك انضم إلى هؤلاء الضيوف غير المرغوب فيهم عشرة آخرون من راكبي الجياد، وكرروا نفس مطلب الذهب، ملوحين بنفس التهديد وهو أخذنا للمثول أمام سيدهم إذا ما رفضنا الانصياع لهم، ومرة أخرى أجابت كما سبق إنني لا أحمل معى شيئاً منه، لكنني قد أقدم لهم، بعضاً منه إذ ما ذهبو معى إلى بيتي. وأخيراً قال لي زعيمهم (لأن البندقى المسكين لم يكن يعرف كلمة واحدة عربية): «إذهب أنت إلى بيتك وأحضر لنا الذهب وسنحتفظ بصديقك معنا، فإذا لم تعد في الحال قطعنا رقبته»، وعندما رأيت زميلي المسكين ترتعش فرانشه وهو يبكي، لم يدر في بالى أبداً أن تركه في أيدي هؤلاء النمور بينما أهرب أنا بجلدي، ولذلك فقد قلت لهم إنه هو الذي يقدر أن يذهب ويحضر المال بينما أبقى أنا معهم. ولم يك يتقى خطوة واحدة إلى الأمام حتى هجم عليه الخدم وجروه مما تبقى له من ثياب حتى اضطر إلى الذهاب إلى المدينة عارياً. في أثناء ذلك كانت الشمس قد

غابت وبدأ الغسق يقبل، ولما كان المماليك لا يجرؤون على البقاء بعيداً عن سيدهم حتى عودة صاحبى فقد ركب أحدهم جواده وسار إلى البلد وأخبره أنهم أمسكوا بأوروبى، وأنهم يستطيعون الحصول على شيء منه.. وسرعان ما عاد يحمل أمراً بأننى لابد أن أمثل أمام البك فساقونى بين جيادهم، وجروني إلى المكان الذى كان يجلس فيه، ومن حوله بطانته، ولما اقتربت منه قدمت نفسى إليه بهذه الكلمات: «أنا فى حمایتك!» وعادة يردون على هذه العبارة (مالم يكن هناك نية الأذى) بقولهم: «مرحباً بك!» ولكن بدلاً من الرد بأية كلمة، تفروضى فى غضب، ثم قال: من أنت؟ فأجبت: رجل إنجليزى. سؤال: «ماذا كنت تفعل هنا فى الليل؟ لابد أنك لص نعم... نعم أنت الشخص الذى ارتكبت كذا وكذا وكذا من الأفعال فى ذلك اليوم» ورداً على ذلك أجبت بأننى كنت على أهبة دخول البوابة قبل مغيب الشمس بنصف ساعة عندما قبض على مماليكه وتحفظوا على حتى الآن، وبالفعل كانت الدنيا ظلاماً، ولكن لم يكن قد مر على مغيب الشمس ساعة وهو موعد إغلاق البوابات، ويدون أن ينبعى ببنى شفة، أشار إلى أحد خسباطه وأمره أن يأخذنى إلى القلعة، وهو بناء يقع على مسافة ما خارج المدينة وهو المكان الذى كان عليه تقام أغلب بيوت البكوات، وهو سهل رملى شاسع يدركون فيه مماليكهم»^(١).

وفي كل شهر، يقوم أحد البكوات بالتناوب بالإقامة هناك لكي يحرس المدينة من قبائل البدو التى تغير ليلاً - وكان الدور قد وقع على عثمان بك - المشار إليه سابقاً - لكي يقوم بهذا العمل، وما كاد

(١) من أحياء القاهرة فى هذا العصر، انظر المرجع السابق من ١٧٩ . ١٩٤ (المترجم)

يصدر أمره لنقلى حتى أردت أن أقول له بعض الكلمات، غير أن جموع الخدم - الذين كانوا يجدون لذتهم في إهانة أي أوروبي - منعوني من ذلك، بل إن أحدهم ركلني في جانبي، بينما ركلني آخر في جانبي الثاني، وبصق أحدهم في وجهي، بينما قام آخر بوضع حبل مجدول من ليف النخيل حول رقبتي وهذا النوع (من الحبال) أكثر خشونة من تلك المجدولة من شعر ذيول الخيول، وصدرت الأوامر إلى شخص يرتدي أطماراً لكي يجرني على طول الطريق بينما كان يقوم شخص آخر مسلح بالسيوف والمسدسات بحراستي من فوق فرسه. وفي أثناء سيرنا نحو المكان، مررنا بأرض قليلة الانحدار بها بستان كبير محاط من اليسار بسور من الطين ولما كانت البساتين هناك تتكون في معظم الأحوال من أشجار البرتقال والليمون وغيرها من أشجار الفاكهة مزروعة بطريقة غير منتظمة، بحيث لا تقدر الخيول على اجتيازها، فقد روادتنى نفسى أن أقطع الحبل الذى كان يربطنى وأهرب بالقفز على السور خاصة أننى كنت أعرف المكان جيداً، ولما بحثت عن السكين الخاص بي تبين لي أنه لم يعد موجوداً. وبعد ذلك بقليل أخبرنى الشخص الذى كان يجرنى أننى لو أعطيت الحارس نقوداً فإنه سوف يدعنى أذهب. لقد كان لكلمة «فلوس» فعل الصدمة الكهربائية. وأقبل الحارس نحوى فوق صهوة جواهه، وسألنى عما إذا كان قد تبقى لدى بعض النقود، فردت عليه إننى سوف أعطيه ما معى لو تركنى أذهب، وتتنفيذذا لذلك أعطيته حافظة نقودى التى كان المماليك رفضوا أخذها، فنظر فيها ووضعها

في جيبيه دون أن ينطق بكلمة، واستمر يجرني حتى وصلنا إلى المكان. وهناك وضعوني في حجرة ما بين سطح الأرض وتحت الأرض، ولفوا حول رقبتي سلسلة من الحديد مثل سلسلة العربات، وأغلقوا عليها بقفل، ثم ربطوها حول عمود من الخشب. وبسبب المشي شعرت بالحرارة، وكنت شديد الظماء، إلا أن الخادم الذي كان يأمل في مكافأة كان يقدم لي الماء كلما طلبت ذلك، ولما عرضت عليهم إعطائي قلماً ومحبرة، أو أن يوصلوا لأصدقائي في المدينة رسالة مني لأخبرهم بالوضع الذي أنا فيه، لكن لم يكن في مقدورهم إسداء جميل لي يكون فيه خطر عليهم، ولما كنتأشعر بالبرد، ومجراها من ثيابي، فقد كنت أخشى ما أخشاه أن أصاب بنزلة برد من أي شيء آخر، وفي ظرف نصف ساعة وصل البك ومعه بطانته، وتنقدمه مشاعل للإضاءة، وترجل عن فرسه، وصعد سلماً يؤدي إلى حجرة جلس في أحد أركانها، بينما التفت حوله أتباعه في شكل حلقة. ولما تم ذلك أرسل في طلبي، فحلوا قيودي وقادوني رجلان إلى الطابق الأعلى، وفي طريقى إلى الطابق الأعلى سمعت صليل الآلهة التي تستخدم للضرب على القدمين (bastinado) فعرفت ما ينتظرني. ولما دخلت، وجدت سجادة فارسية نظيفة قد مدلت أمامى، ولم يكن ذلك سوى شيء من قبيل المجاملة لعامة الناس الذين يكونون على وشك تلقى عقوبة الضرب «بالفلكة»، وسألنى البك عنمن أكون. وأجبت: «رجل إنجليزي». سؤال: «ما هو عملك؟». جواب: «أتعيش على ما يبعثه الله لي» (وهي عبارة عربية دارجة على كل لسان)، عندئذ قال:

اطرحوه أرضاً، وعندما قسّمت عما فعلت؟ أجاب كيف تجرؤ أيها الكلب أن تسألي عما فعلت؟ اطرحوه أرضاً عندئذ القوافل على بطني وهو الوضع المعتمد للضرب بالفلاكة، فعندما ترتفع الساقان إلى أعلى يصبح الكعبان في وضع أفقى. ثم بعد ذلك أحضرت عصا غليظة يبلغ طولها ستة أقدام تقريباً، وثبتت في طرفيها سلسلة من الحديد، إذ يلفون هذه السلسلة حول القدمين أعلى الكاحلين ثم يلفونهما معاً وعلى كل جانب يقوم شخصان مزودان بما يعرف بالكرياج برفع كعبي القدمين إلى أعلى بواسطة هذه العصا، ثم ينتظرون تلقى الأمر من مولاهم^(١)، وبعد أن جعلوني في هذا الوضع، جاء إلى ضابط وهمس في أذني: «وفر على نفسك الضرب.. أعطه ألف دولار وسوف يدعك تذهب» وتداولت الأمر مع نفسي أذني لو عرضت شيئاً الآن، ولربما أرسل معى واحداً من رجاله لتسليم ما عرضته، وسوف أضطر إلى فتح خزاناتي الممحونة التي كنت لا أحتفظ فيها بأموالى فقط، بل بأموال كثيرة اتمنى عليها آخرين وهي أموال تسلموها مقابل بضاعة باعواها لتجار آخرين. وربما حملوا كل هذه الأموال معهم في نفس الوقت، ولما كنت لا أفك في زج الآخرين في مصيبتي، فقلت: «سفيش» أي أنه لا يوجد معي نقود، وعلى أثرها أعطى أوامرها على الفور لكي يبدأوا، وكان الضرب في أول الأمر محتملاً، ولكن ما إن استسلمت للضياع لأنني كنت أعلم جيداً أن حياتي رهنا لنهم وحش

(١) لاحظ دي - بيار - إيمية أحد علماء الحملة الفرنسية على مصر وجريدة هذا النوع من العقوبة بين يدي الصحراء في مصر انظر وصف مصر - ترجمة زهير الشايب الجن، الثاني ص ٢٧٤ وما بعدها (القبائل العربية في صحراء مصر والترجم)

في صورة إنسان، ولما كنت قد سمعت ورأيت حالات كثيرة لمثل هذه، القسوة، المتناهية فلم أكن أتوقع أن أعامل بطريقة أفضل مما عومن به الآخرون من قبلي، ولم يكن أمامي من خيار سوى أن أترك نفسي لرحمة الله، مسلماً روحى له، واعترافاً بفضله، أقر أننى لمست وقوفه إلى جانبى بشدة لا مثيل لها، إذ أذهب عنى كل الخوف من الموت حتى إنه لو عرض على ساعتها أن أشتري حياتى مقابل نصف بنس لكتن - في نظري - قد ترددت فى قبول ذلك العرض، وبعد أن استمروا في ضربى وقتاً طويلاً، اعتقد الضابط أننى ثبت إلى رشدي، فهمس في أذنِي مرة أخرى بكلمة: «الفلوس» غير أنه في تلك المرة طلب مبالغاً مضاعفاً، وفي الحال أجبت: «مفيش» فحمل على بشدة، إذ شعرت بكل ضربة كما لو كنت أكوى بسخن ساخن لدرجة الاحمرار، وأخيراً ظن الضابط نفسه أننى لا أملك المال، ولكن قد يكون في حوزتى بعض البضائع الفاخرة، فهمس في أذنِي بشيء من هذا القبيل. ولما كنت أعرف أن البنادق الانجليزية الآتية تسحر الباباهم أكثر مما تفعل النقود، وتصادف أن كان عندي قريبة أنيقة (Blunderbuss) مزينة بفضة كثيرة وقيمتها تساوى عشرين جنيهاً (استرلينيا) فعرضتها عليه خاصة أنه كان في استطاعتى أن أقدم له هذا السلاح دون أن أضطر لفتح خزانتى الممحونة، ولما لاحظ البك حديثى إلى الضابط سأله عما أقول له، فرفع الضابط إصبعه وأجاب متهدكاً «بير قريبة»، عندئذ رد البك قائلاً: *Help il kelp* أي: اضرب الكلب!! عندئذ حملوا على بكل ما أوتوا من قوة، في البدء كان الألم لا يطاق، إلى أن

بدأت أشعر بعد ذلك بأن قدمي يتجمدان وكأنهم كانوا يضربون كيسا من الصوف؛ ولما وجد في النهاية أننى لم أعرض عليه المال، بدأ يساوره الشك فى أننى رجل معدم، ولما كنت لم ارتكب شيئاً استحق عليه العقاب فقد نطق أخيرا قائلا Saihu اي «سيبوه» أو دعوه يذهب، وعلى أثر ذلك فدوا وثاق قدمى، وأجبروني أن أمشى إلى سجنى، وأعيد وضع السلالس حول رقبتى، ولما سالت الخدم عن لزوم تقييدى بالسلالس وحالة قدمى لا تسمح لي بالهروب أجاب: «إن هذه هي إرادة البك». وأجبرت على الخضوع لأوامره، وبعد مضى ما يقرب من نصف ساعة، جاء مراسل وسمعه آخرون يحمل أمراً بأن أحمل إلى الطابق الأعلى مرة أخرى، وقام الخدم بفك السلالس وحملونى حتى صرت قرب الباب، ثم حثونى على السير وإلا أمر البك بضربي مرة أخرى. وفي أول الأمر كنت أظن أن ذلك يمكن أن يكون حقيقياً معتقداً أن أحدهم قد أشار عليه بأنه إذا ما استمر في ضربى فسوف يحصل على المال منى. وقد حدث ذلك أحياناً مع آخرين قبلى، إذ إن هناك حالات استمر استخدام الفلكة قائماً لمدة ثلاثة أيام على التوالى حتى وصل عدد الضربات إلى ألفى ضربة، بعدها تصبيع القدمان عامة عاجزتين للأبد. وقد يتحمل هذا الضرب ذروة البنية القوية، أما هؤلاء المحرومون من هذه المزية، فقبل أن يصل عدد الضربات إلى ستمائة ضربة يتدفق الدم من أفسواهم وأنوفهم ويلفظون أنفاسهم، إما على الفور أو بعد التنفيذ بوقت قليل، وعندما وصلت إلى الباب أدركت أن هناك مهزلة مدبرة لإطلاق سراحى، إذ

التفت البك إلى أحد رجاله متسائلاً: «هل هذا هو الرجل الذي حدثتني عنه؟ ثم أقترب مني وتفرس وجهي كما لو كان يفحصه بدقة، ثم رفع يديه قائلاً: يا الله.. إنّه هو..! لماذا؟ إنه أفضل رجل في القاهرة، وهو صديقي بوجه خاص!!». (بالرغم من أنّي لم أر وجهه من قبل) - ثم استطرد يقول: «أنا في غاية الأسف لأنّي لم أكن موجوداً هنا وإلا لكونت أخبرتك بذلك وقيلت عبارات كثيرة من هذا القبيل على أثرها قال البك: «ها هو خذه إنّي أسلمه لك. وإذا كان قد فقد أى شيء، عليك أن تنظر في أمر إعادته إليه في الحال» ومرة أخرى أجبرت على المشي حتى غبت عن نظره، عندئذ قام خدم صاحبى الجديد بمساعدتى على النهوض، وحملونى مسافة طويلة إلى مقر إقامته حيث قدم لي شيئاً لاكله، ويمكن للمرء أن يتصور كيف كانت الحالة التي كانت عليها شهيتي، ثم أعد لي سريراً معقولاً كان مناسباً جداً لي، أذ أبعد عنى الإصابة بنزلة البرد بعد أن جررت من أغلب ثيابي، ولم استعد منها شيئاً سوى كوفية قديمة من كشمير، ولم أستطع أن أمنع نفسي من أن أسأله عما إذا كانت هذه هي الطريقة التي يستضيف بها أبناء وطنه أمثالى من الغرباء؟ فكان رده على - Min Allah, Maktub, Mu-
hader أي من الله ومكتوبأً عنده في كتاب المصير. ومقدراً لا يمكن تغييره. ولكنني جعلته يفهم أنّي أشك أنه من الشيطان إلا أنه لم يسمّ فهم صراحتي. ثم قام بدهان قدامي بالزيت ولفهما بخرق من القماش، ومن ثم فقد قضيت ليلة بلا راحة، رفي الصباح سأله عما إذا كنت أعرف مدير الجمارك فأجبت: «نعم إنّه صديقي الحميم». فقال:

«حسناً سوف أحملك إلية» ثم وضعنى فوق جحش، بينما امتطى هو فرساً، ويصاحبة واحد من زملائه الجنود قادونى نحو المدينة. وعندما اقتربينا من البوابة قال: خذوا عنه الأطماع إنه لمن العار أن يدخل المدينة وهو على هذه الهيئة المزرية، فقلت: أى عار؟ بالطبع ليس بالنسبة لي ولكن بالنسبة لمن فعل بي ذلك! ومرة أخرى قال: «مقدراً» وعندما وصلنا إلى بيت مدير الجمارك علته الدهشة، وحاول أن يستشف كيف حدث هذا الأمر، غير أتنى رجوته أن ينوب عنى في إرضاء صديقى الجديد لأننى كنت أعلم جيداً أن الأمر كله ما هو إلا تمثيلية هزلية تقصد بها الحصول على بعض المال لهذا الضابط، لأن البك لم يكن ليقبل مني إلا مبلغًا يليق بمستواه. وقبل مدير الجمارك أن يتولى هذه المهمة راضياً، وعندما حسبت حسابي كله وجدت أن الأمر قد كلفنى ما يقرب من عشرين ليرة وهي قيمة الهدايا التي قدمت إلى الخديم وإلى منقذى المزعوم (Soi - Disant)، ثم بعد ذلك قادونى إلى بيته حيث حملنى خادمه إلى الطابق الأعلى ووضعنى في السرير حيث بقيت ملزماً للفراش لمدة ستة أسابيع قبل أن أتمكن من السير بمساعدة عكازين. وظللت قدمائى وكاحلائى متورمة طيلة ثلاث سنوات بشكل ملفت للنظر، خاصة أن كاحلى تعرضًا لضرر شديد من جراء التواء السلسل، لدرجة أنهما حتى الآن وبعد مرور عشرين عاماً - لا تزالان قابلتين للتورم عند أى مجهود كبير^(١)

(١) تمت عملية الضرب بالفلكة في يوم ١٥ نوفمبر عام ١٧٧٩ طبقاً لما ورد في مذكراته ص ١١٦ من أصل الكتاب، ويقول - بعد عشرين عاماً - أى انه كان يكتب مؤلفه عام ١٧٩٩، أى اثناء تواجد حملة تابليون في مصر، وانتهى منه بعد فشل الحملة وخروجهما من مصر إذ يشير في آخر صفحة من الكتاب إلى ذلك، ومن ثم ثان هذا الكتاب قصد به تعريف الانجليز بمصر قبل أيامهم بحملة فريزر (المترجم)

ولقد سئلت في بعض الأحيان عما إذا لم يكن في الإمكان أن يلقى أمثال ذلك الوحد العقاب على أيدي العدالة؟ إن الذين يعرفون أي شيء عن البكوات والمماليك يدركون أن ذلك لا يمكن أن يحدث بتاتا، بل يصل الأمر إلى حد المخاطرة إذا حاول أحد القيام به. وفي ذلك الوقت كان إبراهيم بك، ومراد بك، أكثر البكوات نفوذا، فلو أتني قدمت شكوى إليهما ومع الشكوى بعثت بهدية يتراوح قيمتها ما بين عشرين ألف إلى خمسين ألف دولار (لأنه إذا قل المبلغ عن هذا الحد فلن يجد استجابة) لريما ذهبا إلى حد نفي عثمان بك من القاهرة، لكن من المحتمل أيضا أنهم قد يعيذونه في غضون شهور خاصة لو وجدا أن الضرورة تقتضي أن يدعما جبهتهما ضد منافسيهما، بل إن رأسى يكون مهدداً لو لقينى هذا البك عرضا في الطريق فيما بعد.

لقد كان إبراهيم بك ومراد بك يعرفان شيئاً عنى، غير أنهم لما سمعوا عن الحادثة كلها، ما كان منها إلا أن قالا عن عثمان بك: «قبع الله وجهه»، وخلال اعتكاف زارني كثير من أصدقائي الحقيقيين سواء من بين المماليك أو الأتراك، وكانتوا ييدعون تعاطفنا كبيراً نحوى، غير أن عزاءهم الكبير لي كان دائمًا قولهم مقدر.. من اللسته.....

ولكي أبرهن على صدق ما روته سوف أروي الحادث التالي الذي وقع بعد ذلك بقليل وهو يخص عثمان بك هذا وإبراهيم بك، فقد ألقى الأول باثنين من العرب^(١) في السجن بسبب ارتكابهما مخالفات بسيطة، فتظلمت زوجتاهم إلى إبراهيم بك نيابة عن زوجيهما اللذين

(١) مصطلح عربي كان يطلقه الرحالة الأوربيون على كل من الندر والمصربيين على حد سواء (المترجم)

كانا من أتباعه، لكنه يطلق سراحهما. فبعث برسول إلى عثمان بك بخصوص هذا الموضوع علىأمل أن يسدى إليه جميلا ويطلق سراح هذين العربين لأنهما «من رجاله»، وهو تعبير دارج يعني أن الشخص يحظى بالحماية. وقام عثمان بك بصرف الرسول بعد أن أخبره أن الرجلين سوف يتبعانه في الحال. وكان البكوات في ذلك الوقت كل في بيته في السهل الرملي الذي سبق الإشارة إليه. وبعد أن انصرف الرسول أرسل عثمان بك في طلب الرجلين من السجن (ولما مثلا) قام بنفسه بقطع رقابهما بيديه، ثم أمر خدمه بأن يقوموا بربطهما من أرجلهما بالحبال وجرهما إلى بيت إبراهيم بك. ولما علم هذا الأخير، وكان قد بدأ فيتناول قهوته - بما حدث ألقى بفنجهانه على الأرض، وأمر جميع مماليكه أن يتسلحوا ويمتّعوا جيادهم ليحاربوا عثمان بك، وفي لحظات تعلى صليل السلاح وصيحات الحرب، وتوقع كل إنسان وقوع معركة حامية الوطيس، غير أن زوجتي البكوات تدخلتا للحيلة دون وقوع المعركة وتحت طلبهما تم الصلح، وأسقط ذكر الموضوع كله.

ولكن بالرغم من وجود أمثال هؤلاء الأوغاد بين البكوات والمماليك، يستطيع المرء أن يقول باطمئنان إن الغالبية العظمى ينطبق عليهم ذلك الوصف، غير أنني خلال إقامتى الطويلة بينهم وجدت أشخاصا عديدين سواء من المماليك أو الأتراك نوى مبادئ غاية في الأمانة، وذوى طبيعة أريجية، إذ لم يكونوا فقط ذوى شخصية محيبة، بل كانوا أيضا متمسكين بعقيدتهم فيما يتعلق بالحلال والحرام. ولقد أصبح

بعضهم من أعز وأخلص أصدقائي، غير أنني في نفس الوقت لاحظت أن بعضًا ممن كانوا يلقونني بوجهه منشرح ينم عن الصداقات كانوا يضمرون بعض الخطط لغشى أو الحصول على فائدة مني^(٤) وعلى الجانب الآخر، فإن هؤلاء الذين قد يبدون عند أول لقاء متوجهين ومرتابين مني، ثم يكتشفون أنني لست الوعاء المتوقع كما علمهم التعصب يصبحون في أغلب الأحيان أعز أصدقائي، بل إنني كنت على ثقة من أن أثقن بعضهم على أي شيء ذي قيمة دون أن ينتابني أدنى خوف من استيلائهم عليه.

وعلى العموم فإن المعاملة المجحفة التي لقيتها على يد بعض مفهوم لا تعميني لدرجة إدانة الكل بلا تفرقة، إذ إنني مقتنع تماماً أن كثيراً منهم خيرين بطبيعتهم، وأنشأوا على تربية حسنة مالم يظهرهم الاعتقاد في الخزعبلات عند بعضهم، والتعصب الذي ينبع أساساً من ذلك الاعتقاد عند البعض الآخر بمظهر التحيز المتبادر.

إنه لمن المحال أن نرسم الصالحة العامة لشخصية الأتراك، لأننا ما ننسجه نحن الأوروبيين تحت مصنف الطوائف Denominations يعني خليطاً من أمم كثيرة ومتباينة، فهناك فرق بين البوسني، والألباني، والدالماسكي، والرومسيكي، والكانديون Candiot والأناضولي، والتترى، والكردى، وكذلك بين التقسيمات الأخرى وما

(٤) أذكر حالة منفردة تبين لي أنني كنت فيها مخطئاً عندما عرفتني رجل بنفسه لأول مرة بطريقة اعتقدت أنها ملامح صداقات مبالغ فيها (المؤلف)

يتفرع منها. وبعض هذه القوميات يميل بطبيعة النشر لأنه نزق سريع الغضب، والبعض الآخر الذي في استطاعتي أن أقول إنهم كانوا يشكلون أغلب الذين صادفتهم عن قرب كانوا غير متسرعين ولا يستشارون بسرعة، وحتى لو حدث ذلك فإنه من السهل تهدئتهم وتطييب خاطرهم بالكلمات المعاولة وبطرق مهذبة، وهم يبسمون لأى أوروبى إذا ما رأوه وقد ثارت تأثيرته لأنفه سبب. وديانتهم يجعلهم ينظرون إلينا على أننا أدنى منهم بدرجات كبيرة، ولما كان الأوروبيون القليلون الذين يعيشون بين ظهرانينهم لا يضربون لهم الأمثال التي توحى إليهم بأفكار طيبة عن المسيحية، فإن الاعتقاد في الخزعبلات، مضافاً إليها انعدام التعليم والمعرفة الجيدة، جعل أغلبهم يؤمنون أنه لا ضرر - بل ذهب البعض إلى حد الاعتقاد أن ذلك من باب الفضيلة أن يعامل الجائز Gaur أو الكافر - أى غير المؤمن - معاملة سيئة، بالرغم من أن القرآن يحرم ذلك. وهم في ذلك لا يختلفون كثيراً عن بعض طوائف المسيحيين الذي كانوا في الماضي - ولا يزالون بشكل أشد في الوقت الحاضر - يعاملون الذين لا يشاركونهم عقيدتهم بطريقة ليست أفضل. بل أسوأ من تلك التي يعاملنا بها الأتراك، ولو درسنا هذه القضية بأمانة فسوف يتضح لنا أنه في كل الحالات قلما يختلف المغضوبون عن الذين وقع عليهم الإغضاب بسبب اختلاف عقائدهم. فلا أحد يغيب عن باله المدى الذي ذهبت إليه أمثال هذه الإغضابات بالرغم من وجود الوصايا التي وردت في التوراة، بأن لا تحب بعضنا بعضاً فحسب، بل أن تتحمل صغار أصدقائنا، بل حتى

نحب ونعاون أعداءنا. وبالرغم من أننى وجدت مفكرين متحررين بين الأهالى المسلمين وكذلك بين المسيحيين المتخفين وبين المماليك الذين وضعوا على وجوههم ظاهريا قناع الإسلام من باب الضرورة، بينما بقوا سراً متمسكين بعقيدتهم السابقة خاصة إذا كانوا مولودين من أبوين مسيحيين^(١)، وإذا ما أخذناهما معاً، فإن هاتين الصفتين نادرتا الوجود بالمقارنة بأولئك الذين يعيشون في بلادنا ولا يؤمنون إلا بالقليل أو لا يؤمنون على الإطلاق بما لديهم (من عقيدة)، فالغالبية العظمى من السكان مسلمون متمسكون بعقيدتهم بحق. وهؤلاء يلعنون منذ نعومة أظفارهم أن يحتقروا أولئك الذين يعتبرونهم كفاراً أو غير مؤمنين، وبما أن التعليم الذى يتلقونه لا يناسب تشريف أفكارهم، فليس لدينا سبب أن نتعجب لرؤيا كل أنواع النذالة وهى تمارس بينهم دون تحكم فيها. إن الفرق بيننا وبينهم - فى هذا الخصوص - ليس فى الحقيقة شاسعاً فى جوهره، بل فى مظهره فقط. فلو سقطت فجأة المسوخ والأقنعة التى علمنا التعليم أن تخفي تحتها ميلاننا الغريزية، فإننى أخشى أن كل الذين يعيشون في بلادنا، ولم يتوصلا بعد إلى وسائل تمكنهم من التحكم فى غرائزهم الفطرية الميالية للشروع بدلاً من ترك العنان لخيالاتهم وتبصيراتهم - سوف يظهرون فى حالة تدعى للرثاء، بل فى صورة سيئة. إن لم تكن أسوأ من الصورة التى يظهر

(١) لاحظ رقاعة الطهطاوى وجود عدد كبير من المماليك الذين خرجوا مع الفرضيين وأقاموا فى هرنسا بعد أن تنصروا ابظر: رقاعة الطهطاوى. تخلص الأبريز فى وصف باريز طبعة الهيئة الـ١٠، الكتاب ١٩٩٢ ص ١٢٠ - ١٢٢ (المترجم)

بها الأتراك، غير أننى أشعر بالامتنان للوازع المانع الذى أوجده التعليم والالتزام بالقانون على مسلك الرجال من بنى جلدتنا، وهى بلا شك مزايا بالنسبة للمستوى القومى، لكنها بالنسبة للفرد ليست بذات منفعة على الإطلاق. دعونا إذن لا ندين الأتراك، بل نشفق عليهم، فكافة حكوماتهم وطبعهم وقوانينهم وعلى الأخص الطريقة التى تنفذ بها كلها فاسدة إلى أقصى درجة (**). غير أنه وسط هذه الخصائص تبقى الفرصة للإصلاح، وكم أتمنى بشدة أن تسقط النظم التى لديهم الآن فلربما حل محلها ما هو أفضل منها، لكننى أخشى ما أخشاه أن هذا الأمل غير محتمل الحدوث، ما لم نعط الفرصة لبعض مدعى الإصلاح الذين ظهروا أخيراً لكي يقيموا طراناً جديداً لنظام الحكم.

هناك طريقتان لتنفيذ عقوبة الضرب بالفلكة على المماليك فى مصر سأحاول وصفهما، وكلتاها تثير العواطف الرقيقة غير أن السيدات لسن فى حاجة إلى الخوف الشديد من سماع هذه الحكاية لأنهن بحكم أنهن من الجنس اللطيف - معفيات تماماً من هذه العقوبة تماماً مثل نساء الأتراك والمماليك. هناك علقة تعطى فوق كعبى القدمين بالكرياج، وقد سبق لى وصف هذه الأداة عندما كنت أتحدث عن فيضان النيل، ويقوم بتنفيذها رجلان يحمل كل منهما العصا ذات السلسل التى عن طريقها ترفع القدمان إلى أعلى حتى تصبحان فى

(*) من واقع تجربتي استطيع بسهولة أن أعطى أمثلة لعدد من القضايا التى ثبت أن السيد الأكرم لا يكمن فى القرآنين ذاتها ولكن فى الطريقة التى تنفذ بها هذه القراءتين وفي ذلك يظهر الفرق الشاسع بين حكماتهم والحكومات التى فى بلادنا (المؤلف).

وضع أفقى، ثم يتبادلان الضرب مثل دقاقى الحنطة عندما يأمرهم مولاهم بذلك، وهذه العملية تعرف بتلقى العلقة - وفي الغالب - أكل العلقة

أما الطريقة الثانية فهى عبارة عن ضرب الإنسان على ظهره خاصة فوق الجزء الخسيق منه (أى الوسط) إلا إذا كان الضرب مشفوعا بالرافة، عندئذ يهبط موضع الضرب إلى الجزء الأسفل (الرديفين)، ويتم الضرب ببنبوت يبلغ طوله حوالي ستة أقدام، وسمكه ما بين البوصة وثلاث أرباح البوصة، ويلقى بالشخص على بطنه بينما يقوم الخدم بالإمساك بيديه ورجليه، ولما كان الذين يكلفون بهذا الأمر يستخدمون كل ما أوتوا من قوة، فلم يكن فى استطاعة المرء أن يتحمل أكثر من ثلاثين إلى أربعين ضربة، وما أكثر ما الحق الضرب الذى بالعمود الفقرى، وقلما زاد عدد الضربات على هذا الحد إلا إذا كانت هناك نية أن يفضى الضرب إلى الموت وهذا يحدث بقصد أحيانا، وتسمى هذه العملية عملية أخذ النبوت وبالمعنى العامى «أكل النبوت»، والنبوت نوع من التهروات، ومهما بلغت من الألم، إلا أنها كانت عقوبة ذوى المكانة الخاصة، لأن الشخص صاحب المكانة العالية يسوؤه أن يهان لو ضرب بالكرياج، وقلما نجا ضابط أو كاشف أو حاكم إقليم - بل فى بعض الأحيان، بعض البكرات - من علقة النبوت. ولا يعتبر الواحد منهم أن كرامته قد أهينت لو تلقاها، إذ لا يترك النبوت ولا الكرياج أى بصمات على نفسية الشخص، حتى

إنهم في بعض الأحيان يتندرون، ويتباهون في أحاديثهم الخاصة بأنهم أخذوها. ففي أثناء إقامتى في القاهرة أخذها نائب رئيس الشرطة وهو رجل ذو حيادية كبيرة وذلك بناء على أوامر صدرت من على بك شخصيا لأنه قام بسبب تاجر من البن دقية كان هذا الأخير يجهله ويقدرها، وبعد ذلك بوقت قصير أمر مراد بك أن توقع على أحد رجاله الذى كان يشغل منصب الكاشف، ولم تمر ستة أسابيع على ذلك حتى رقاه إلى مرتبة البك بناء على تزكية الأول (مراد بك). ومنذ ذلك الوقت أصبح هذا البك الجديد يميز عن غيره من يحملون اسم عثمان والذى ينطقونه عادة «أوسفان» بإعطائه كنية عثمان بك Ahlu Nahule أي أبو نبوت، بل إنه كان في اغلب الأحيان يوقع إمضاءه بنفسه بهذا الاسم. وبالرغم من أن الضرب بالنبوت كان عقوبة لدى القدر الرفيع، فقد كان يحدث أحياناً أن ينال الفلاح أو غيره من الرعاع - شرف أن يضرب به، غير أن ذلك كان يحدث في حالات نادرة الحدوث عندما لا يتوفى وجود الكرياج، ولقد تصادف وجودى ذات مرة أثناء وقوع حالة مشابهة مما يمكن أن تفسر كمثال للطريقة التي كان المماليك يعاملون بها رعاع الناس الذين كانوا في نظرهم كالكلاب الكثيرة لا أكثر ولا أقل. وسوف أروى هذه الحكاية: كان يعقد في أيام الأحاديث سوق يباع فيها عادة الزيد وبعض المنتجات الزراعية في قرية تقع على الجانب الآخر (الغربي) للنهر المقابل لبولاق - ميناء القاهرة - وتحتى إمبابة. وفي ذلك اليوم يتجمع حشد من الناس ليركبوا القوارب لتنقلهم إلى القرية والعودة منها مرة

آخر، وفي ذلك فرصة مغربية لاصحاب القوارب للمجيء إلى هذا المكان من مسافات بعيدة أملأ في أن يتربعوا بعض البارات (عملة من الفضة الرديئة قيمتها ثلاثة فارشنج)^(١).

وحدث أن أحد العماليك كان يريد أن يذهب إلى قرية تخصه أى إلى بيت يخصه فيها، وهذه القرية كانت تقع على مسافة بعيدة شمال النهر، ولهذا جاء إلى الشاطئ حيث تقف القوارب، وهناك لمع أحد المراكبيه واقفا في ذلك المكان، فأمره أن يحمله على الفور إلى الجهة التي يبغيها. ولما أدرك المسكين أنه لو فعل ذلك لضاع عليه ما كان يتوقعه من مكسب في ذلك اليوم، ولهذا حاول أن يقدم الأعذار ليتهرب من تنفيذ الأمر، عندئذ أمر المملوك رجالة أن يسحبوه ويضربوه وتم تنفيذ الأمر في الحال على مرأى ومشهد من بصرى، وضرب بالنبوت الذي سبق الحديث عنه، وبعد أن نال عدداً من الضربات المقررة، لم يعد قادراً على الإمساك بدفة المركب، رغم ذلك لم يتركوه في حالة، بل قيدوه بالحبال بحيث كانت ركبته عند صدره، وكذلك كانت قدماه تتسلليان عند هذا الوضع، ثم لحرجوه في قاربه ووضعوه بالقرب من مؤخرة مركبه التي انطلقت تسبع شمala مع تيار النهر، ولا أدرى ماذا جرى للمسكين لكنه لم ينته إلى مكاناً لقد ارتعدت فرائصى وثرت

(١) الفارشنج هي أصغر عملة إنجليزية قيمتها ربع البنس، وكل ١٢ بنس تساوى شيئاً إنجليزياً، وكل عشرين شلن يساوى جنبيها استرلينياً أي أن قيمة الباردة الواحدة في ذلك الوقت كانت تساوى جزءاً من تسعمايه وستين من الجنيه الاسترليني أي ما يعادل أقل من مليون مصري، أو ما يعادل خمسة مليمات بالقيمة الشرائية في وقتنا الحاضر (المترجم)

لهذا الخلل البين والقسوة البربرية، ولم يدر ببالى أن يكون هناك أنس وحصل الإذلال بهم إلى هذا الحد ويتحملون مثل هذه الإهانات كل يوم، ورغم ذلك يعتبرون أنفسهم أسعد شعوب العالم؛ وبالذات من الأوروبيين، لأننى كثيراً ما سمعتهم يقولون لبعضهم بعضاً عندما يتشاركون: «هل نحن في مالطة؟» حتى نعامل بمثل هذه الطريقة، إن الإسلام يعلمهم أن كل شيء بيد الله، وهو مقدر، وليس فى مقدرة أحد أن يغير ما هو مقدر ومكتوب. وما يبدوا لي من أحوالهم فى الوقت الحاضر أن أمامهم زمناً طويلاً قبل أن تتغلغل فىهم مبادئ مغايرة ما لم يظهر من بينهم رجل مدعم بالسلطات الازمة والنفوذ، ويتتمتع بعصرية وإدراك راقٍ مثلاً بروز بطرس الأكابر من بين وسط الروس ليقوم بإحداث حركة إصلاح شاملة^(١)، فعليه أن يتصارع مع مزيد من المصاعب الناتجة عن الخلاف بين دين محمد وبين المؤسسة اليونانية (يقصد الكنيسة الأرثوذكسية الشرقية)، أما البديل الآخر هو أن تقوم أمة أكثر رقياً بإخضاعهم، فعلى الأقل قد يجعل

(١) يذكرنا ذلك بما كتبه كلوت بل: «ولا يأخذن أحد المصريين بجريرة هذه التزعمات، فإن الروسيين لم يشدو أثر بطرس الأكابر فيما تصدى لاجرائه من جلال الاعمال وإنحصاره على شئونهم من نافع الاصلاحات، وبذلك سقطت معروفة عن الامم في ادوار انتكاسها، فكلما ظهر من بينها مصلح يريد الأخذ بيدها والظهور بأمرها والسمو بها إلى الغايات العالية في الحضارة والرئاسية، تعرضت له بالعمل على أحياط مساعيه والتئذ في طريقها العقيبات والمصاعب «عن لوريس، عرض تاريخ الفكر المصرى الحديث مدربلى ط٤ ١٩٨٧ من ٣٦٨ - ٣٦٩

ذلك الأجيال الصاعدة تحتدي بها، وتنخذ منها مثلا أعلى ومن ثم فقد يساعد ذلك على غرس الأفكار الجديدة في نفوسهم (١٢).

(١٢) كان أمام الفرنسيين - عندما غزوا مصر فرصة ليكتبوا أحد العوامل المؤدية إلى أفكار انضباط في نفوس الناس لولا أنهم بدأوا مهمتهم بارتكاب أفعال أكثر بشاعة في الإسكندرية، فعندما دخلوا المدينة قاموا باغتيال سكانها المساكين ومهما روجوا أو طبعوا في بياناتهم وأعلاناتهم بعد ذلك من أفكار فلم تغير الآثار أو العرب على تصديق ادعائهم الأخلاص لهم بعد أن غرسوا في نفوسهم الشك أذاعهم، كما أنهم ليسوا أغبياء حتى تخدعهم الألعيب المفتركة. فقد قاتلوا لما الكثير عن استيلائهم على قلعة الإسكندرية في هجوم عاصف، وكيف فتحت لهم رشيد بواباتها وكذلك عن القلاع الأخرى في الصحاري مثل العريش والصالحية التي لكن من المعروف أن كل قلاع الإسكندرية ليست سوى أجزاء من بقايا أسوار الإسكندرية القديمة المحطمة الواقعة على ناحية البر وحالتها أسوأ من الحالة التي عليها أي سور حديقة في إنجلترا، أما رشيد فهي تقع في مكان مكتشف ليس بها ظل بوابة أبداً قلاع للعريش والصالحية فهي ليست سوى محطات لاستراحة القراقل أي أنها عبارة عن مربع حوائطه سبعة أمتار من الحجر أو الطين في حالة أدنى بكثير من أي سور حديقة عندما والقاهرة لها سور ولكنها أيضاً في حالة سيئة، بل أدخلته بعض المنازل هنا وهناك كحظيرة لها، أما قلعة أبي قير فهي بناء مربع أشبه بالمنزل، ولا يوجد مكان واحد محمي في أي موقع فيها، أو في مكان آخر غير تلك التي بنانا الفرنسيون بعد ذلك، أما قلعة القاهرة فهي أشبه بالحصن، وفيها تحيط عدد من المدافع بطريقة سيئة، غير أن تلا يخوّلها في العلو ويقع إلى القرب من خلفها (يقصد جبل المقطم) يتحكم فيها تماماً (المؤلف)

الفصل السادس

ملاحظات على موقع متجر
بالنسبة لمزاياها التجارية

ليس في ثيتي أن أكبر ماناً كانت عليه تجارة مصر في الأزمنة الماضية لأن ذلك موضوع معروف وكتبت فيه أعداد كثيرة من المجلدات، إنما سوف أكتفي بطرح بعض الأفكار عما يمكن أن تكون عليه في الحاضر لو كانت في أيدي أمة قوية ومتحضررة.

إن نظرة سريعة على الخريطة، يتضح لنا من أول وهلة أن الموضع الذي تشغله مدينة القاهرة يؤهلها لأن تكون مركز التجارة بين أكثر شعوب الدنيا كثافة بالسكان، فطريق البحر الأحمر يؤهلها أن تكون أقصر الطرق للاتصال بالهند وببلاد العرب والحبشة، وطريق البحر المتوسط يؤهلها أن تكون بالمثل بالنسبة لجنوب أوروبا وبعض أجزاء إيطاليا، وعن طريق مضيق جبل طارق تتصل بما تبقى من العالم، بل حتى بأمريكا، وعن طريق البحر الأسود تتصل ببقية الممتلكات التركية وبالروسيا، ويمكن أن تمتد من هناك عن طريق العلاحة في الأنهر التي تصب في البحر الأسود لتصل إلى قلب الروسيا وألمانيا وبولندا.

ولقد ثار شك حول سلامة الملاحة في البحر الأحمر، وبالرغم من ذلك أستطيع أن أعلن من مصدر وثيق أنه آمن، فبينما كنت في القاهرة خلال السنوات ١٧٧٦ - ١٧٧٧ تصادف أن جاء في ذلك الوقت إلى السويس عدد من السفن الانجليزية، بعضها خطوط بحرية تجارية والبعض الآخر تحمل رسائل للحكومة أو لشركة الهند الشرقية، وقد اهتم بعض قباطنها باستكشاف الجزء الصالح

للملاحة فيه. وجميعهم أكدوا لى وجود مياه عميقة كافية ومجال بحرى عميق على طول امتداده بالرغم من احتمال وجود مناطق ضحلة بالقرب من سواحله وبين جزره حيث تبحر عادة السفن المحلية، أما فى الوسط فهو صالح للملاحة تماماً مثل أى مكان آخر، ولقد أراني بعضهم خرائط عليها علامات وضعوها فى ضوء ملاحظاتهم. أما عن مواقيت ذهاب وإياب السفن من الهند فهو - على أية حال - يضيّط طبقاً لهبوب رياح المونسون (الرياح الموسمية). فعندما يبدأ الموسم - كما قلت من قبيل - الذى تصبح فيه الرياح الجنوبية غالبة الهبوب بشكل دائم، على مصر يكون الميقات للقدوم إلى السويس (من الهند)، أما عندما يبدأ هبوب الرياح الشمالية عندئذ يبدأ ميقات الرحيل إلى الهند. وإننى لأتذكر أن إحدى السفن الحربية التى كان قبطانها الكابتن كونور Connor كانت فى السويس تنتظر وصول رسائل من إنجلترا ولما تلقاها أبحر على الفور من المرفأ السابق قاصداً البنغال فوصلها بعد واحد وعشرين يوماً، أما الطريق إلى بومباي فيمكن أن يستغرق وقتاً أقصى، وربما ستة عشر يوماً تكون كافية، وبالمثل فإنى أتذكر أن جماعة من المسادة قاموا ببرحالة من لندن إلى مدراس عن طريق القاهرة والسويس واستغرقت شهرين وعشرين أيام، وعن طريق مثل هذه المحاولات المتكررة أصبح من الواضح أن هذا الطريق هو الأقصر والأسرع إلى الهند، وأن وجود خط بريدى ينتظم هناك على الأقل لحمل الرسائل قد يكون فى الغالب ذات أهمية قصوى. وكم من الوقت ياترى يجب أن يمر قبل أن نقيم خطًا ملاحياً آمناً لخدمة التجارة.

أما عن وصل البحر الأحمر بالبحر المتوسط فإن الوسيلة العملية الوحيدة لتنفيذ ذلك هي شق قناة مباشرة بين البحرين، أو عن طريق شق قناة بين البحر الأحمر والنيل كما كان قديماً، لكن بالنسبة للاقتراح الأول فإن هناك عقبة وحيدة تتمثل على وجه التحديد في عدم وجود ميناء أو ملجاً للسفن على طول سواحل هذا البحر إذا ما حدث وشقت القناة التي تربطه بالبحر المتوسط. كما لا يوجد مصدر للماء العذب في أي مكان بالقرب منها، أما بالنسبة للاقتراح الثاني فلا أرى أية معضلة بشأنه سوى المجهود والنفقات. غير أن هناك مشروعات أضخم منها تم تنفيذها في بريطانيا في هذا المجال. ولقد افترض بعض المؤلفين - وردد البعض الآخر زعمهم من بعدهم - أن هناك خطورة أن يفسد ماء النيل إذا ما شقت قناة بين البحر الأحمر والنيل، لأنهم كانوا يتصورون - أو يعتقدون - أن مستوى البحر الأحمر أعلى (من النيل)، بل إن أحد الرحالة المحدثين الذي التقى به في القاهرة ذكر في كتابه حول هذا الموضوع، بل افترض أن ذلك هو الحل - لو حفرت قناة من القصیر (Cossier) إلى كرما K尔ma (يقصد قنا) في صعيد مصر. دون حاجة إلى سماع الحجج المقنعة إلا أنه ليس في استطاعتي أن أثق بمثل هذا الاقتراح، لأنني كما أتصور - أرى أن قوانين الجاذبية في كل الكرة الأرضية واحدة، وبناء على ذلك فليان مثل هذه البحار التي تتصل ببعضها البعض مثل المحيط الغربي (يقصد الأطلنطي) والمحيط الهندي، والبحر المتوسط والبحر الأحمر، وبحر البلطيق.... الخ كلها بطبعها تتخذ نفس

المستوى، غير أنه يوجد حالة واحدة قد يرتفع فيها مستوى البحر الأحمر في بعض الأوقات إلى بضعة أقدام عن مستوى البحر المتوسط، وجدير بالذكر في هذا الصدد لا يوجد مد وجزر بشكل ملحوظ على الساحل المصري من هذا البحر الآخرين، بالرغم من وجود مد بسيط عند قرن الساق (يقصد كعب الحذاء الإيطالي)، إلا أنه في البحر الأول لا يزيد المد عندما يبلغ أقصى مداه على بضعة أقدام لا ذكر على وجه اليقين كم عددها. ولو فحصنا قناع قناه القاهرة التي تبدأ من السويس لتلتقي في مجريها الطبيعي بالنهر، فأغلبظن سوف نجده أعلى من مستوى البحر (المتوسط) حتى تتمكن من التدفق في طريقها إليه عبر مسافة تقارب المائة ميل وبسرعة كبيرة، ولا أظن - بطريقة أو بأخرى أن الفرق يمكن أن يكون كبيرا. ولنفس السبب يقل اعتقادى أكثر في أن مستوى البحر الأحمر أعلى عند قرما (Kerma ويقصد قنا) والقصير اللتين تبعدان أكثر من ثلاثة ميل جنوبا.

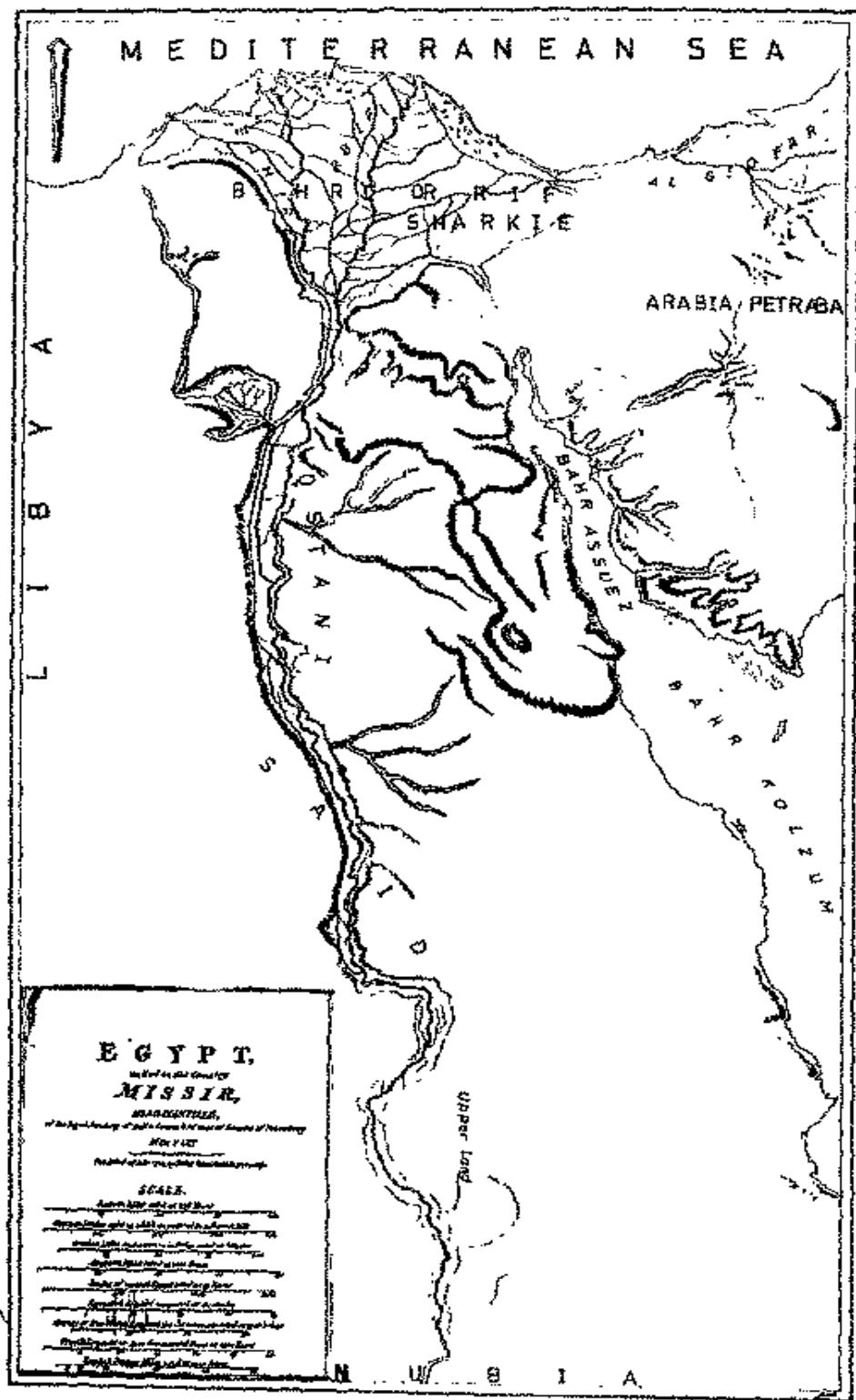
والذى لا شك فيه أن الوضع سيكون أفضل لو كان هناك قناتان، واحدة بين السويس والقاهرة والثانية بين القصير وقرما (قنا)، ففي ضوء المعلومات التي تمكنت من جمعها من القبطان الإنجليزى الذى جاب هذا البحر، ففى استطاعة السفن أن تأتى بسهولة حتى القصير، غير أنه فى أغلب الأحيان تضطر للبقاء لمدة أسبوع تكافع للوصول من هناك إلى السويس شمالا، وإذا جاءت متأخرة قليلا فى هذا

الموسم فإنه لن يكون في استطاعتها الوصول إلى ذلك المكان (السويس) بساتاً. إنني لست على دراية بهذا الجزء من البلاد حيث يجب على القناة الأخيرة أن تمر فيه، وقد يكون هناك تلال يجب اختراقها، غير أن ذلك لن يكون عائقاً يصعب التغلب عليه لأن هذا الأمر نفذ مراراً في إنجلترا، أما قناة الصعيد (قناة القصير، قنا) فقد تكون مناسبة بدرجة أكبر للبضائع القادمة من الهند خاصة أنه لا توجد أية عقبات في الملاحة في النهر شمالاً حتى عند أسوان، بل على العكس إذ يصبح في الإمكان شحن البضائع القادمة من البحر المتوسط بسهولة أكبر عند السويس دون أن تضطر (السفن) إلى الإبحار عكس التيار جنوباً في النيل، كما أنه من النادر وجود صعوبات أمام الملاحة من السويس جنوباً في البحر (الأحمر).

ياليت هذا البلد يسقط في أيدي أمة متحضرّة، قادرة على توطيد نفسها هناك، فتعمل على تطوير مزايا موقعه لصالح التجارة، وما ذكرته آنفاً لن يكون هو التطوير الممكن الوحيد، بل قد يصبح في إمكان المناطق القريبة من إفريقيا مثل النوبيين والاحباش وما يقع إلى الغرب منهم أن يدركوا بدرجات متفاوتة مدى المزايا التي قد تعود عليهم من الارتباط التجاري مع هذا الشعب مادامت تقدم لهم الضمانات اللازمة لحماية أي مكاسب قد يحققونها إذا ما تم ذلك. صحيح قد يلزم مرور بعض الوقت لمحو الضغائن القديمة، لكن لا يوجد شيء يقدر على إقناعهم بسرعة بمزايا التعامل كأصدقاء من تكرار التأكيد على تطبيق العدالة الصارمة بينهم فيما يخص مصالحهم التجارية.

وهكذا تزدهر التجارة، وتنتشر الحضارة.. عندئذ قد تصبيع إفريقيا
- التي لا نعرف عنها حتى الآن سوى النذر اليسير - خاصة فيما
يتعلق - بجزائتها الداخلية - مصدرا لكم هائل من الثراء.

- انتهى نص المؤلف -



المحتوى

مقدمة بقلم أ. د. سيد أحمد على الناصيري	٧
الفصل الأول: ثلاثة رسائل مفتوحة إلى أولى الأمر	٢٧
الفصل الثاني: ملاحظات على وباء الطاعون في مصر ..	٥٧
الفصل الثالث: ملاحظات على فيضان النيل وتنوعية مياهه ..	٨١
الفصل الرابع: ملاحظات على المناخ وفصول السنة في مصر..	١١٧
الفصل الخامس: بعض التأملات حول صعود البحار وتحوله سحب وأمطار ..	١٣٩
الفصل السادس: نموذج من عدالة الأترالك أو بالأحرى عدالة المماليك في مصر ..	١٤٩
الفصل السابع: ملاحظات على موقع مصر بالنسبة لمزایاها التجارية ..	١٧٣

رقم الإيداع بدار الكتب
٩٧ / ٨٩٥١

الترقيم الدولي I.S.B.N
977 — 235 — 864 — 6

منذ مائة وسبعة وعشرين عاماً، وفي الوقت الذي كان فيه نابليون بونابرت طفلاً رضيعاً لا يتجاوز عمره خمسة شهور، وبالمثل كان محمد على باشا، وصل جون أنطيس إلى مصر في السابع عشر من شهر يناير ١٧٧٠ بقصد التبشير بالمذهب البروتستانتي بين أقباط مصر وبالفعل اتجه إلى البهنسا في المنيا حيث أكابر تجمع للأقباط ثم عاد إلى القاهرة وكرس وقته لكتابية عن منصر والمصريين كمذكرة شخصية كتبها أول الأمر بالألمانية، ثم غادر مصر في ٢٦ يناير ١٧٨٢ إلى إنجلترا لأنه حصل على الجنسية الإنجليزية وبقي فيها حتى بلغ السنتين من عمره وفي ذلك الوقت كان نابليون قد قاد حملته الشهيرة على مصر وتدخلت إنجلترا لطرده منها ثم فكرت بريطانيا في احتلال مصر والتمهيد لحملة فريزر عام ١٨٠٤، وبدأت في جمع المعلومات عن مصر وشعبها والأحوال فيها واتصل المسؤولون بالمستر جون أنطيس وطلبوه منه وضع تقرير عن مصر ومزاياها فلبى أنطيس الطلب مرحباً فأعاد كتابة مذكراته وترجمتها إلى الإنجليزية. وهذا الكتاب وثيقة تاريخية نقدمها للقراء المهتمين بتاريخ مصر في القرن الثامن عشر معلقين بقدر الإمكان على هذا النص التاريخي المهم.



موقع الأعتماد بكورش إنجلترا

To: www.al-mostafa.com