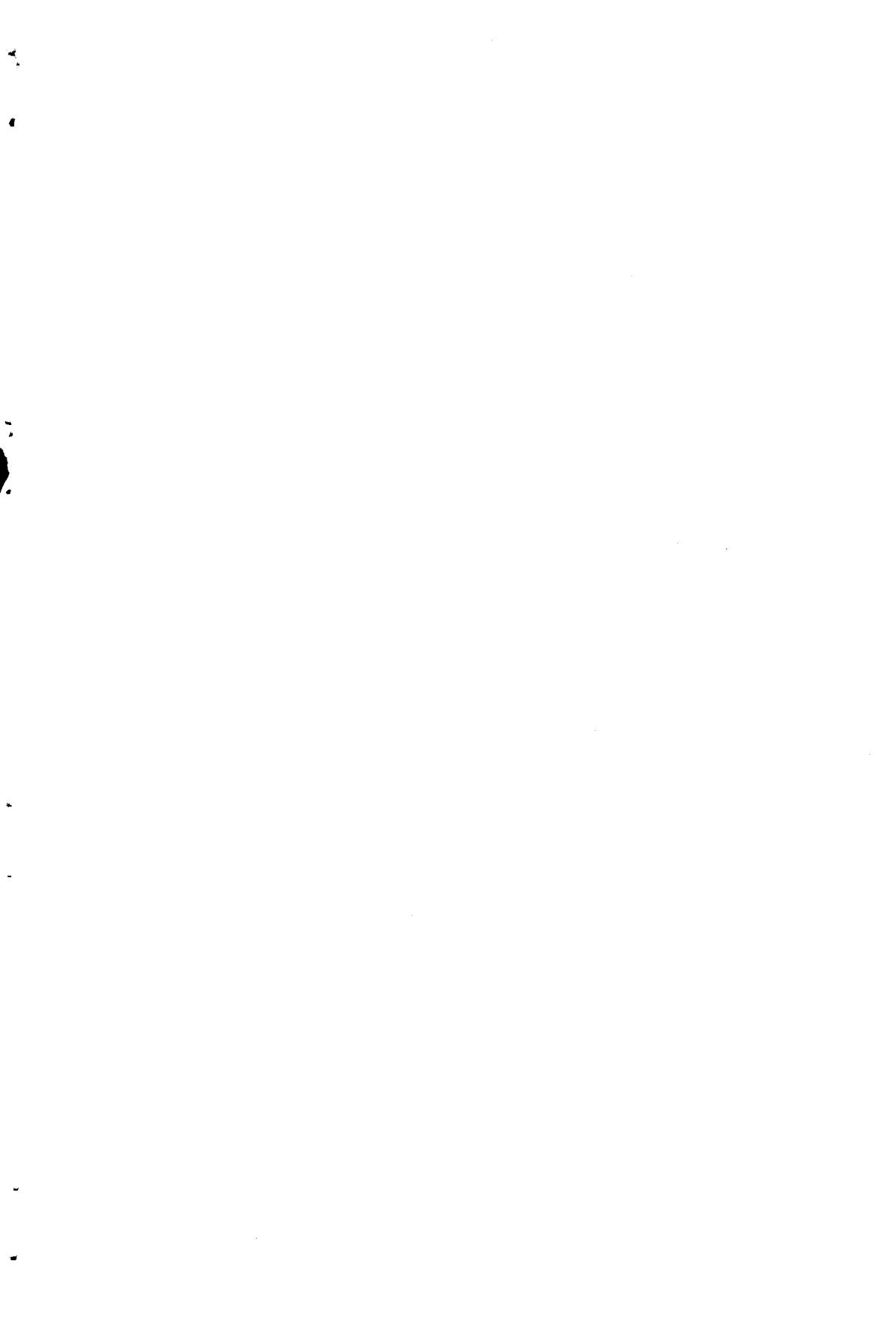


كتاب الافادة والاعتبار في الامور المشاهدة  
والحوادث المعانية بارض مصر  
لعبد اللطيف البغدادى

(طبعة اولى)  
بمطبعة وادى النيل سنة ١٢٨٦



كتاب الافادة والاعتبار في الامور

المشاهدة والحوادث

المعاصرة بارض مصر

لعميد اللطيف

التعدادى

كتاب الافادة والاعتبار  
في الامور المشاهدة والحوادث المعاينة بارض مصر

لعبد اللطيف البغدادي

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين وصلواته على خاتم النبيين محمد النبي العربي وعلى آله الطاهرين  
وبعد فاني لما أنهيت كتابي في أخبار مصر المشتمل على ثلاثه عشر فصلا رأيت ان أفرد  
منه الحوادث المحاضرة والآثار البادية المشاهدة اذ كانت أصدق خبرا وأعجب أثرا  
وان ما عداها قد يوجد بعضه أو كله في كتب من سلف مجتهدا أو مفترقا فالغيت ذلك في  
فصلين منه فجردتها ما جعلتها مامقالتين في هذا الكتاب وزدت ونقصت بحسب  
ما اقتضته الحال رجاء ان يخف عنها ويأطف موقعه عند عرضه على صاحب الامر  
وامام العصر امام الانام ومفترض الطاعة بموجب شريعة الاسلام خليفه الله في أرضه  
ومنتهى مقروءه والقيم على العالم بامضاء أمر الله تعالى فيهم ونبيه سيدنا ومولانا  
الامام الناصر لدين الله أمير المؤمنين ذي المواقف المقدسة النبوية الطاهرة الزكية  
المحمدة المعظمة الامامية الباهرة أنوارها الزاهرة آلاؤها ثلاثنطوى عن العلوم  
الشريفة شئ من أخبار بلاده وان تراخت أو يخفى بعض أحوال رعاياه وان تناست  
وليعلم حفة سدة وخواص دولته والعاكفون بحظيرة قدسه والطائفون بحرم كعبته  
مقدار ما يدافع الله تعالى عنهم به فيزدادوا لله تعالى شكر اليزيدهم بدوام دولة أمير  
المؤمنين عليهم فضلا وما كان الله ليعذبهم وأنت فيهم وعلى العبد التقرب بالانتهاء  
وان كانت العلوم النبوية اليها الانتهاء فان الله سبحانه تعبد أن يدعى جهرا وان كان يعلم  
السروا خفي ليظهر على الجوارح ما تكن الضمائر فيكمل للمرء المسلم مراتب الايمان الثلاث  
عقد بالقلب وقول باللسان وعمل بالجوارح جعلنا الله ممن ترقى الى هذه الدرجة في  
طاعته بطاعة خليفته في أرضه صلوات الله عليه وعلى الخلفاء الراشدين من قبله

## ﴿ المقالة الاولى وهي ستة فصول ﴾

### ﴿ الفصل الاول ﴾ (في خواص مصر العامة لها)

ان أرض مصر من البلاد العجيبة الآثار الغريبة الاخبار وهي واديكتنفه جيلان شرقي وغربي والشرقي أعظمهما يتبديان من أسوان ويتقاربان باسنا حتى يكادا يتماسان ثم ينفرجان قليلا قليلا وكلما امتدتا طولا انفرجا عرضا حتى اذا أزيبا الفسطاط كان بينهما مسافة يوم فادونه ثم يتباعدان أكثر من ذلك والنيل ينساب بينهما ويتشعب بأسافل الأرض وجميع شعبه تصب في البحر الملح

وهذا النيل له خاصتان (الاولى) بعدم ماها فانا لانعلم في المعمورة نهرا أبعد مسافة منه لان مباديه عيون تأتي من جبل القمر وزعموا ان هذا الجبل وراء خط الاستواء ما حدى عشرة درجة وعرض أسوان وهي مبدأ أرض مصر اثنتان وعشرون درجة ونصف درجة وعرض دمياط وهي أقصى أرض مصر احدى وثلاثون درجة وثلاث درجة فتكون مسافة النيل على خط مستقيم ثلاثا وأربعين درجة تنقص سدسا ومساحة ذلك تقريبا تسع مائة فرسخ هذا سوى ما يأخذ من التعريج والتوريب فان اعتبر ذلك تضاعفت المساحة جدا

والخاصة (الثانية) انه يزيد عند نضوب سائر الانهار ونشيش المياه لانه يتقدم بالزيادة عند انتهاء طول النهار وتتناهى زيادته عند الاعتدال الخريفي وحينئذ تنفتح الترع وتفيض على الاراضى وعلة ذلك ان مواد زيادته أمطار غزيرة دائمة وسيول متواصلة تمتد في هذا الاوان فان أمطار الاقليم الاول والثاني انما تغزر في الصيف والقيظ

وأما أرض مصر فلها أيضا خواص منها انه لا يقع بها مطر الا ما لا احتفال به وخصوصا صعيدا فما أسافلها فقد يقع بها مطر جودا لكنه لا يفي بحاجة الزراعة وأما دمياط والاسكندرية وما داناها ما فهمى غزيرة المطر ومنه يشربون وليس بأرض مصر عين ولا نهر سوى نيلها

ومنها ان أرضها رملية لا تصلح للزراعة لكنه يأتها طين أسود علك فيه دسومة كثيرة  
يسمى الابلز يأتها من بلاد السودان محتاطا بماء النيل عنده فيستقر الطين وينضب  
الماء فيحتر ويزرع وكل سنة يأتها طين جديد ولهذا يزرع جميع أراضيها ولا يراخ  
شئ منها كما يفعل في العراق والشام لكنها يخالف عليها الاصناف وقد تحطت العرب  
ذلك فانها تقول اذا كثرت الرياح جادت الحرارة لانها تجي بتراب غريب وتقول أيضا  
اذا كثرت المؤتفكات زكا الزرع ولهذا العلة تكون أرض الصعيد زكية كثيرة الاتاء  
والربيع اذا كانت أقرب الى المبدد أفحصل فيها من هذا الطين مقدار كبير بخلاف  
أسفل الأرض فانها أسافة مضوية اذا كانت رقيقة ضعيفة الطين لانه يأتها الماء وقد  
راق وصفوا ولا أعرف شيها بذلك الا ما حكى لي عن بعض جبال الاقليم الاول ان الرياح  
تأتيه وقت الزراعة بتراب كثير ثم يقع عليه المطر فيتبلد فيحتر ويزرع فاذا حصد جاءته  
رياح أخرى فندسهفته حتى يعود أجرد كما كان أولا

ومنها ان الفصول بهامة غيرة عن طبيعتها التي لها فان أخص الاوقات باليبس في سائر  
البلاد أعنى الصيف والخريف تكثرفيه الرطوبة بمصر بمدينتيها وفيضه لانه عذفي  
الصيف ويطبق الأرض في الخريف فاما سائر البلاد فان مياهها تنش في هذا الاوان  
وتغزرفي أخص الاوقات بالرطوبة أعنى الشتاء والربيع ومصر اذا ذاك تكون في غاية  
القحولة واليبس ولهذا العلة تكثرفوناتها واختلاف هوائها وتغلب على أهلها  
الامراض العفنية الحادثة عن اخلاط صفراوية وبلغمية وقليما تجد فيهم أمراضا صفراوية  
خالصة بل الغالب عليها البامغ حتى في الشباب والمحرورين وكثيرا ما يكون مع الصفرا  
خام وأكثر أمراضهم في آخر الخريف وأول الشتاء لكنها يغلب عليها حميد العاقبة  
وتقل فيهم الأمراض الحادة والدموية الوحية وأما أصحابهم فيغلب عليهم الترهل  
والكسل وشحوب اللون وكودته وقليما ترى فيهم مشبوب اللون ظاهر الدم وأما  
صبيانهم فضاوون يغلب عليهم الدمامة وقلة النضارة وانما تحدث لهم البدانة والقسامة  
غالب بعد العشرين وأما ذكأؤهم وتوقد أذهانهم وخفة حركاتهم فلحرارة بلدتهم الذاتية  
لان رطوبته عرضية ولهذا كان أهل الصعيد أقيحل جسوما وأجف أمزجة والغالب  
عليهم السمرة وكان ساكنو القسماط الى دمياط أرطب أبدانا والغالب عليهم البياض

ولما رأى قدماء المصريين ان عمارة أرضهم انما هي بنيلها جعلوا أول سنتهم أول الخريف  
وذلك عند بلوغ النيل الغاية القصوى من الزيادة

ومنها ان الصبا محجوبة عنهم بجبلها الشرقى المسمى المقطم فانه يستتر عنها هذه الرياح  
الفاضلة وقياسه عليهم خالصه اللهم الا نسكبا ولهذا اختار قدماء المصريين ان يجعلوا  
مستقرا للملك منف ونحوها مما يبعد عن هذا الجبل الشرقى الى الغربى واختار الروم  
الاسكندرية وتجنبوا موضع الفسطاط لقربه من المقطم فان الجبل يستتر عما في تحفه  
أكثر مما يستر عما بعده منه ثم ان الشمس يتأخر طلوعها عليهم فيقل في هوائهم المنضج  
ويبقى زمانا على نهوة الليل ولذلك تجد المواضع المنكشفة للصبا من أرض مصر أحسن  
حلا من غيرها ولكثرة رطوبته يتسارع العفن اليها ويكثر فيها الغار ويتولد من الطين  
والعقارب تكثر بقوص وكثيرا ما تقتل بلسبها والبق المتن والذباب والبراغيث تدوم  
زمانا طويلا

ومنها ان الجنوب اذ هبت عندهم في الشتاء والربيع وفيما بعد ذلك كانت باردة جدا  
ويسمونها المريسي لمرورها على أرض المريس وهي من بلاد السودان وسبب بردها  
مرورها على برك وتقايع والدليل على صحة ذلك انها اذا دامت أياما متواليه عادت الى  
حرارتها الطبيعية وأسخت الهواء وأحدثت فيه يديسا

### \*( الفصل الثاني ) \*

( فيما تختص به من النبات )

من ذلك البامية وهي ثمرة بقدر اربها اليد كانه جراً القماء شديد الخضرة الا ان عليه  
زيرا مشوكا وهو مخمس الشكل يحيط به خمسة أضلاع فاذا شق انشق عن خمسة ألياف  
يذهبها جز وفي تلك الالياف حب مصطف مستدير أبيض أصغر من اللوبيا هاش  
يضرب الى الحلاوة وفيه قبض ولعابية كثيرة يطبخ أهل مصر به اللحم بأن يقطع مع  
قسورة صغار او يكون طعاما لأبأس به الغالب على طبعه الحرارة والرطوبة ولا يظهر  
في طبيخه قبض بل لزوجة

ومن ذلك الملوخية ويسمها الاطباء الملوكية ولعمري هي الجبازى البستاني والخطمي  
أيضاً نوع من الجبازى البرى والملوخية أشد مائية ورطوبة من الجبازى وهي باردة

رطبة في الاولى تزرع في المباقل ويطبخ بها اللحم وهي كثيرة العسائية وتزرع أيضا بالشام قليلا ويطبخ بها عند هدم في الندرة وهي ردية للعدة لكنها تنسكن الحرارة وتبرد ويسرع الخمدارها لتزلتها قال الاسرائيلي رأيت نوعا ثالثا من الخبازي يسمى بصرمالوخية السودان ويعرف بالعراق بالشوشندنيا وقوته وفعاله وسط بين الملوخية والخبازي لانه أقل اغذاء من الملوخية وأكثر من الخبازي

ومن ذلك اللبخ وشجرتة كالسدرة ريانضرة وثمرته بقدر الخلال البكار وفي لونه الا انه مشبع الخضرة كلون المسن ومادام بخاف فيه قبض كافي البسح فاذا نضج طاب وحلا وعود فيه لزوجة ونواته كمنواة الاجاص أو كقلب اللوزة بيضاء الى الغبرة وتكسر بسهولة فتتفلق عن لوزة ربا بيضاء لينة واذا بقيت ثلاثة ايام ضمرت وصلبت وكلما تطاول عليها الزمان اضمحل اللب وبقي القشر فارغا وكالغارغ غير انه لا يتشخب بل يتقلقل اللب فيه لسعة المكان عليه وتجد في طعم اللب مرارة ظاهرة ولذا عابى في اثره في اللسان مدة وقد حدثت على انه احد ضرب الدند الثلاثة فقد قال ارسطو وغيره ان اللبخ كان بفارس سماقاتلا فنقل الى مصر فصار غذاء وقال نيقولاوس وأما اللبخ فقد كان في أرض فارس قاتلا فنقل الى الشام والى مصر فصار جيدا مأكولا وهو قليل غال وانما تكون في البلاد منه شجرات معدودات وأما خشبه ففي غاية الجودة صلب خمرى وأسود وهو عزيز ثمين وأهل مصر يحضرون اللبخ مع الفواكه والانتقال وقال أبو حنيفة الدينوري اللبخ شجرة عظيمة مثل الاثاب اذا عظم وورقها كورق الجوز ولها جناحنا كجناح الحماط مر اذا أكل أعطش واذا شرب عليه الماء نفخ البطن وهو من شجر الجبال ثم روى عن رجل من صعيد مصر ان اللبخ شجر عظام أمثال الدلب له ثمر اخضر يشبه التمر حلوجد الا انه كريبه جيد لوجع الاضراس قال واذا نشر ارفع ناسره وينشر فيبلغ ثمن اللوح خمسين دينارا ويجعله أصحاب المراكب في بناء السفن لبعض العلل وزعم انه اذا ضم منه لوحان ضمما شديدا وجعل في الماء سنة التحما وصار الوحا واحدا وأكثر ما حكاه الدينوري لا أعرف صحته وقال ابن سحجون اللبخ يكون بمصر وثمرته جيدة للعدة وقد يوجد عليه صنف من الرتيلا وورقه اذا جفف قطع الدم ذرورا والاسهال شربا وفيها قبض بين قال وأمانوى ثمره فيزعم أهل مصر ان أكله يحدث صمما



ومن ذلك الجيز وهو بمصر كثير جدا وأريت منه شيا بعسقلان والساحل وكانه تين  
برى وتخرج ثمرته في الخشب لا تحت الورق ويخلف في السنة سبعة بطون ويوكل أربعة  
أشهر ويحمل وقرا عظيمًا وقبل ان يجنى بأيام يصعد رجل الى الشجرة ومعه حديدية يسم  
بها حبة حبة من الثمرة فيجري منها لبن أبيض ثم يسود الموضع وتحلوا الثمرة بذلك الفعل  
وقد يوجد منه شئ شديد الحلاوة أحلى من التين لكنه لا يتفك في أواخر مضغه من طعم  
خشبية ما وشجرتة كبيرة كشجرة الجوز العاتية ويخرج من ثمره وغصنه اذا فصدت  
لبن أبيض اذا طلى على ثوب أو غيره صبغه أحمر وخشبه تعمره المساكين ويتخذ منه  
الابواب وغيرها من الالات الجافية وله بقاء على الدهر وصبر على الماء والشمس وقيل  
يتأكل هذا مع انه خشب خفيف قليل اللدونة ويتخذ من ثمرته خل حاذق ونييد  
حاذ قال جالينوس الجيز بارد رطب فيما بين التوت والتين وهو ردي للعدة ولبن شجرتة  
له قوة مليئة تلصق الجراح وتفش الاورام ويلطخ على اسع الهوام ويحلل جساء الطحال  
وأوجاع المعدة ضمادا ويتخذ منه شراب للسعال المتقادم ونوزل الصدر والريبة وعمله  
بان يطبخ في الماء حتى تخرج فيه قوته ويطبخ ذلك الماء مع السكر حتى ينعقد ويرفع  
وقال أبو حنيفة ومن أجناس التين تين الجيز وهو تين حلو رطب له معاليق طوال  
ويزبب وضرب آخر من الجيز حمله كالتين في الخلقه وورقة أصغر من ورق التين وتينه  
أصفر صغار وأسود ويكون بالغور ويسمى التين الذكروا الاصفر منه حلو والاسود  
يدعى الغم وليس لتينه علاقة بل لاصق بالعود

ومن ذلك البلسان فانه لا يوجد اليوم الا بمصر بعين شمس في موضع محاط عليه محفظ به  
مساحته نحو سبعة أقدنة وارتفاع شجرتة نحو ذراع واكثر من ذلك وعليها قنبران الاعلى  
أحمر خفيف والاسفل اخضر تخين واذا مضغ ظهر في الغم منه دهنية ورائحة عطرية وورقه  
شبيه بورق السذاب ويحتنى دهنه عند طلوع الشعري بأن تشدخ السوق بعد ما يمت عنها  
جميع ورقها وشدخها يكون بحجر يتخذ محددًا ويفتقر شدخها الى صناعة بحيث يقطع  
القشر الاعلى ويسق الاسفل ثقلا لا ينفذ الى الخشب فان نفذ الى الخشب لم يخرج منه شئ  
فاذا شدخه كما وصفنا أمهله ريثما يسيل لثامه على العود فيجمعه باصبعه مسحا الى قرن فاذا  
امتلاء صبه في قناني زجاج ولا يزال كذلك حتى ينتهي جناؤه وينقطع لثامه وكلما أكثر الندى

في الجوز كان لثاه أكثر وأعزر وفي الجذب وقلة الندى يكون اللثا أنزر ومقدار ما خرج منه في سنة ست وتسعين وخمسة مائة وهي عام جذب نيف وعشرون رطلان ثم تؤخذ القناني فتدفن الى القميط وحجارة الحتر وتخرج من الدفن وتجعل في الشمس ثم تتفقد كل يوم فيوجد الدهن وقد طفا فوق رطوبة مائة وانفقال أرضية فيقطف الدهن ثم يعاد الى الشمس ولا يزال كذلك يشمهها ويقطف دهنها حتى لا يبقى فيها دهن فيؤخذ ذلك الدهن ويطنجه قيمه في الحفية لا يطالع على طبخه أحدا ثم يرفعه الى خزانة الملك ومقدار الدهن الخالص من اللثا بالثرويق نحو عشر الجملة وقال لي بعض أرباب الخبرة ان الذي يحصل من دهنه نحو من عشرين رطلا ورأيت جالينوس يقول ان أجود دهن البلسان ما كان بأرض فلسطين وأضعفه ما كان بمصر ونحن فلان نجد اليوم منه بفلسطين شيئا البتة وقال نيقولاوس في كتاب النبات ومن النبات ماله رائحة طيبة في بعض أجزائه ومنه ما رائحته الطيبة في جميع أجزائه كالبلسان الذي يكون في الشام بقرب بحر الزفت والبير التي يسقى منها تسمى بربالاسم وماؤها عذب وقال ابن سنجون انما يوجد في زماننا هذا بمصر فقط ويستخرج دهنه عند طلوع كلب الجبار وهو الشعري وذلك في شباط ومقدار ما يخرج ما بين خمسين رطلا الى ستين ويباع في مكانه بضعفه فضة وكان هذه الحال قد كانت في زمن ابن سنجون وحكي عن الرازي ان بدله دهن الفجل وهذا بعيد والبلسان الدهني لا يثمر وانما تؤخذ منه فسوخ فتعرس في شباط فتعلق وتنمي وانما الثمر لذكر البري ولا دهن له ويكون بنجد وتهمامة وبرارى العرب وسواحل اليمن وبأرض فارس ويسمى البشام ويربى قشره قبل استخراج دهنه فيكون نافعا من جميع السموم وأما خواصه ومنافعه فالآتيق بها غير هذا الكتاب

ومن ذلك القلقاس وهو أصول بقدر الخيار ومنه صغار كالاصابع يضرب الى حجرة خفيفة يقشر ثم يشقق على مثل الثلج وهو كثيف مكثري يشابه الموز الا خضر الفج في طعمه وفيه قبض يسير مع حرافة قوية وهذا دليل على حرارته ويبيسه فاذا سلق زالت حرارته جملة وحدث له مع ما فيه من القبض اليسير لزوجته مغرية كانت فيه بالقوة الا ان حرارته كانت تخفها وتسرها ولذلك صار غداؤه غليظا بطيئا المضمثا في المعدة الا انه لما فيه من القبض والعفوصة صار مقويا للمعدة جابسا للبطن اذا لم يكن منه ولما فيه من

الزوجة والتغرية صارنا فعمان سحق المعاقشمة أقوى على حبس البطن من جرمة لان  
 قبضه أشد ويطبخ في السماقية وغيره فيعود في المرقة لزوجة يعافها من لا يعتادها  
 ولكن اذا ساق وصبت سلاقته ثم قلى بالدهن حتى يتورد فلا بأس به والغالب على  
 مزاجه الحرارة والرطوبة ويظهر من حاله انه مركب من جوهرين جوهر حار حريف  
 يذهب بالطبخ وجوه - ر أرضى مائى ينمى بالطبخ وذلك كما في البصل والثوم وما كان  
 كذلك فهو نيا دوائى ومطبوخا غذائى وقد رأيت به بدمشق لكن قليلا ورأيت به اذا يبس  
 يرجع خشبيا كالقسط سواء وأما ورقه فورق مستدير واسع على شكل خف البعير  
 سواء لكنه أكبر منه ويكون قطر الورقة ما بين شبر الى شبرين ولكل ورقة قضيب  
 مفرد في غلظ الا صبع وطول شبرين أو يزيد ونبات كل قضيب من الاصل الذى فى  
 الارض اذ ليس لهذا النبات ساق ولا ثمر أيضا وورق القلقاس شديد الخضرة رقيق  
 للبشرة شبيه بورق الموز فى خضرته ونعمته وورقه ونضارته وقال ديوسقوريدس ان  
 لهذا النبات زهرا على لون الورد فاذا عقد عقد شينا شبيه بالحرايب كأنه نفاخة الماء  
 وفيه باقلى صغير أصغر من الباقلى اليونانى يعلم موضعه الموضع التى ليس فيها باقلى  
 فمن أراد أن يزرعه فائما يأخذ ذلك الباقلى ويصيره فى كتل طين ويلقيها فى الماء  
 فينبت وزعم انه يوكل طريا ويابس وان يعمل منه دقيق يشرب كالسويق ويعمل منه  
 حسوفى قوى المعدة وينفع من الاسهال المرئ وسحوج الامعاء وان الشئ الاخضر الذى  
 فى وسطه المر الطعم اذا سحق واخلط بدهن وقطر فى الاذن سكن وجعها وقال الاسرائيلى  
 اما نحن فما شاهدنا له زهرا قال ورأيت أصل هذا النبات اذا خزن فى المنازل وجاء  
 وقت نباته تفرع من الباقلى اللاصق به فروع وأندبت من غير ان يظهر له زهر ولا ثمر  
 لكن لون الباقلة نفسها تكون زهرا الورد لانها حين تبرز وتأخذ فى النبات يخرج  
 ما يبرز منها حسن البياض يعلوه تورديسير قال وما وجدنا له جفا فإيكن معه ان يكون  
 منه سويق ولا رأينا السنة كلها الارطبا مثل بصل النرجس وبصل الزعفران ونحوه  
 قال ولم نرى فى وسطه هذا الاخضر الذى ذكره ديوسقوريدس ولا وجدنا السنة كلها  
 الا كالموز الاخضر اقول كلاب الحقى ما قاله ديوسقوريدس وانما يجف حتى يقبل  
 السحق ويمكن ان يتخذ منه السويق وهذا رأينا عيانا وانما اذا جف لا فرق بينه وبين

كتاب الافادة والاعتبار في الامور المشاهدة  
والحوادث المعينة بامراض مصر  
لعبد اللطيف البغدادي

(طبعة اولي)  
بمطبعة وادي النيل سنة ١٢٨٦

كتاب الافادة والاعتبار في الامور المشاهدة  
والحوادث المعانية بارض مصر  
لعبد اللطيف البغدادى

(طبعة اولى)  
بمطبعة وادى النيل سنة ١٢٨٦

وتبقى البواقى فراخها ولا تزال على هذا ابد الدهر ولذلك قال أشعب لابنه فيما يروى عنه الا صمى يابنى لم لا تكون مثلى فقال أنا مثل الموز لا تصلح حتى تموت أمها ومن نبات الموز الى أثمارها شهران وبين اطلاقها الى اجرائها أربعون يوما والموز موجود في أوطان السنة كلها ويكون في القنوم أقمائها ما بين ثلاثين موزة الى خمس مائة موزة ورأيت عند بعض تجار الهند حصر احسن لطيفة موشاة ذات وجهين ألوانها أحسن الالوان وأصباغها زهر خالصة كأنها ألوان الحرير عرض الحصر منها نحو ذراعين ونصف وهو أسلة واحدة ليس فيه وصل فجعلت أعجب من طول الاسل الذى يسمى بصرا السمار فذكر لى انه ليس به وانما هو متخذ من ورق الموز الهندى بأن يؤخذ العسب فيشقق ويجفف ثم يصبغ وينسج منه هذه الحصر ويباع الحصر منها فى المعبر بدينارين وفيها ما يباع بدرهمين وأرانى من كلال الصنفين

وأما المحضات فيوجد بارض مصر منها أصناف كثيرة لم أرها بالعراق من ذلك اترج كبار يعز وجود مثله ببغداد ومن ذلك اترج حلب ليس فيه حمض ومن ذلك الليمون المركب وهو أصناف أيضا ويوجد فيه ما هو بقدر البطيخة ومن ذلك الليمون المختم وهو أحر شديد الحمرة اقنا حمرة من النار نج شديد الاستدارة مقلطح من رأسه وأسفله مفضوخ فيهما بختمين

ومن ذلك ليمون البلسم وهو فى قدر الالبهام وكالببضة المطاولة وفيه ما هو مخروط صحيح يتدى من قاعدة وينتهى الى نقطة وأما لونه وريحه وشحمه وحمضه فلا يغادر من الاترج شيئا

وقد يوجد اترج فى جوفه اترج بقشر أصفر أيضا وخبرنى صادق انه وجدنى جوف اترجة سبع اترجات صغار كل واحدة يحيط بها قشر تام والذى رأيت أنا اترجة فى جوفها اترجة ليست تامة وقد رأيت منه شيئا بالغور وهذا الاترج المداخل انما يكون فى ذى الحمض ثم ان هذه الانواع يركب بعضها على بعض فيولد منها أصناف كثيرة جدا ومن ذلك صنف من التفاح يوجد بالاسكندرية ببستان واحد يسمى ببستان القطعة وهو صغار جدا قانى الحمرة وأما رائحته فتفوق الوصف وتعلو على المسك وهو قليل جدا وأما القرط فيسمى بالعراق الرطبة وبالشام الفصة وبالفارسية اسفست

وأما النخل فكثيرا لكن اذا قست ثمرته بثمره نخل العراق وجدت كأنها قد طبخت طبخة  
خرج بها معظم حلاوتها وبقيت ناقصة القوة وما يسميه أهل العراق القسب يسميه أهل  
مصر التمر وأما التمر بالعراق فيدعى بونه الجحوة وقيل ما تجدد عندهم ما يشابه تمر العراق الا  
نادرا و يكون ذلك نخيلا معدودة تهدي تحفة

وأما الماش وهو الملح فلا يزرع بمصر أصلا وإنما يوجد عند العطارين مجلوبا من الشام  
ويباع بالاقوى للرضى وأما الذرة والدخن فلا يعرفان بمصر اللهم الا بالصعيد الاعلى  
وخاصة الدخن

ومما يختص به مصر الاقيون وهو يجتمى من الخشخاش الاسود بالصعيد وكثيرا ما يغتسه  
جناته وربعاشوه بالعذرة وعلامة الخالص منه ان يذوب في الشمس ويقذف السراج  
بلاظمة واذا طفي تكون رائحته قوية والمغشوش يسوس سريعا وارسطو ينهى عن  
خلطه بدواء العين والاذن لانه يحمى ويصم

ومن ذلك الاقاقيا وهو عصارة ورق شجر القرظ وثمره يستخرج ماؤه بالدق والعصر  
ويجعل في اوان مرحة تلقاء الشمس حتى يغلي ثم يقرص هذا هو الخالص الخاص  
وأما العام الذي يجلب الى البلاد فانه يؤخذ القرظ فيطحن ويغجن بماء الصمغ ثم يقرص  
ويجفف ويجفف وشجرته هي السنط وتسمى الشوكة المصرية وورقها هو القرظ بالحقيقة  
ويدبغ به الجلود وعصارة القرظ التي يتخذ منها الاقاقيا تسمى رب القرظ ونساء مصر  
يشربن عصارتها وتقيعه للاسهال والسنط شجر عظام جداله شوك كثير حديد صلب  
أبيض وله ثمر يسمى خروب القرظ مدور مسطوح مشا كل لحب الترمس الا انه متصل  
كقرون اللوبيا وفي داخله حب صغار واذا اتخذ الاقاقيا من القرظ قبل كمال نضجه  
كان أكثر بضاوأقوى على حبس الطبيعة واذا اتخذ مما استحكم نضجه لم يقو على حبس  
البطن وعلامته ان يكون شديد السواد مشرق اللون وقال الدينورى القرظ شجر  
عظام كشجر الجوز وخشبه صلب كالحديد واذا قدم اسود كالابنوس وورقه يشبه ورق  
التفاح وله حبة مثل قرون اللوبيا داخلها حب يوضع في الموازين ويدبغ بورقه وثمره  
ومناقبه القيعان والجبال وحبلة القرظ أصغر من علف الطلح واذا رعته الابل اجرت  
أفواها وأوبارها حتى ابعارها فتمسبها عصفا قد جمع وتسمى عليه وما كان من القرظ

بأرض مصر فهو السنتط وهو ذكي الوقود قليل الرماد وله برمة صفراء ليس لها رائحة  
زكية كبرم العراق

ومن ذلك الفصوص وهو قشء صغار لا يكبر ولا يعدو أطوله الفتر وأكثره في طول  
الاصبع وهو أنعم من القثاء وأحلى ولا شك أنه صنف منه وكانه الضغانيس فأما القثد  
فهو الخيار

ويوجد بمصر بطيخ يسمى العبدلي والعبد لاوى قيل انه نسب الى عبد الله بن طاهر والى  
مصر عن المأمون وأما المزارعون فيسمونه البطيخ الدميري منسوب الى دميثة قرية بمصر  
وله أعناق ملتوية وقشره خفيف وطعمه مسيخ قليما يوجد فيه حلو ويذرف فيه ما وزنه  
ثلاثون رطلا وأكثر والغالب عليه ما بين رطل الى عشرة أرطال وأهل مصر  
يستطيونونه على البطيخ المولد المسمى عندهم بالخراساني والصيني ويرغمون انه نافع  
ويأكلونه بالسكر وطعمه أشبه شئ بالصنف المسمى بالعراق الشلنق لكنه الذممه وأنعم  
وشكله شكل يقطين العراق الا ان لونه حسن الصفرة جدا وفي ملمسه حراشة وتخميش  
وصغاره قبل أن تبالغ تكون كلون اليقطين وشكله وكطعم القثاء لها بطون وأعناق  
وتباع بالفصوص وتسمى الجحور وأخبرني مزارعه ان العادة جارية بأن ينقى حقله كل  
يوم فايرى مزارعه ان يقطعه صغيرا أخضر قطعه وباعه بالجحور وما يرى ان يتركه حتى  
يكبر ويبلغ ويصفر كان منه البطيخ العبدلي وقليما تجدني بطيخ مصر ما هو صادق  
الحلاوة لكنه لا يوجد فيه مدود ولا فاسد بل الغالب عليه التفاهة المائية وجميع  
أصناف البطيخها يباع بالميزان سوى البطيخ الاخضر وأما البطيخ الاخضر فانه يسمى  
بالغرب الدلاع وبالشام البطيخ الزبش وبالعراق البطيخ الرقي ويسمى أيضا الفلستيني  
والهندي وأما اليقطين الذي يقصره الجمهور على الدبا فيكون بمصر مستطيلا وفي شكل  
القثاء ويبلغ في طوله الى ذراعين وفي قطره الى شبر

وأما الباقى الاخضر المسمى عندهم بالغول فانه يتواصل نحو ستة أشهر وكذلك الورد  
والياسمين يدوم جميع السنة لا تزال شجرتهم مزهرة ومنه أبيض وأصفر والابيض  
أكثر وأعطرو منه يتخذ دهن الزنبق بدمياط خاصة

وكذلك الليمون وانما يقل ويكثر فقط والبنفسج بمصر عطر جدا لكن لا يحسنون اتخاذ



دهنه ولاه مجموعته والسفرجل بمصر ردى جدا صغير عقص غال وأما تفاحها فلا بأس به  
وان كان رديئا وأما رامها ففي غاية الجودة إلا أنه ليس بصادق الحلاوة  
وأما القراسيا فلا يوجد بمصر بل بالشام وبلاد الروم وغيرها وأما بصمص صنف من  
الاجاص صغار حامض يسمونه القراسيا ومثل هذا الصنف بدمشق يسمونه خوخ الداب  
لان الاجاص بالشام يسمى خوخا والخوخ دراقنا والكثيرى اجاصا  
ومما يكثر بمصر شجر خيار شنبه وهو شجر عظام شبيهه بشجر الخروب الشامى وزعره كبير  
أصفر ناضر ذوراء ووجهة فاذا عقدت لى ثمره كالمقارع الخضر وبها شجر اللوز والسدر  
بها كثير وثمره النبق حل يوجد والنيل يكثر بها ولاكنه دون الهندى

### ❖ (الفصل الثالث) ❖

(فيما تختص به من الحيوان)

من ذلك حضانة الفراريج بالزبل فانه قلما ترى بمصر فراريج عن حضان الدجاجة وربما  
لم يعرفوه أيضا وانما ذلك عندهم صناعة ومعيشة يتجرف فيها ويكتسب منها وتجد في كل  
بلد من بلادهم مواضع عدة تعمل ذلك ويسمى الموضع معمل الفروج وهذا المعمل ساحة  
كبيرة يتخذ فيها من البيوت التي يأتى ذكرها ما بين عشرة أبيات الى عشرين بيتا في كل بيت  
ألفا بيضة ويسمى بيت الترقيد

وصفته ان يتخذ بيت مربع طوله ثمانية أشبار في عرض ستة في ارتفاع أربعة ويجعل له  
باب في عرضه سبعة شبران وعقد في مثله وتجعل فوق الباب طاقة مستديرة قطرها شبر  
ثم تسقف بربع خشبات وفوقها سدة قصب يعنى نسيج آمنه وفوقه ساس وهو مشاققة  
السكران وخطبه ومن فوق ذلك الطين ثم يرصص بالطوب ويطين سائر البيت ظاهره  
باطنه وأعله وأسفله حتى لا يخرج منه بخار وينبغي ان يتخذ في وسط السقف شبا كاسعته  
شبر في شبر فهذا السقف يحكى صدر الدجاجة ثم يتخذ حوضين من الطين مخرب ساس  
طول الحوض ستة أشبار وعرضه شبر ونصف وسماكة عقدة أصابع وحيطانه نحو أربع  
أصابع ويكون هذا الحوض لوحا واحدا تبسطه على أرض معتدلة وهذا الحوض  
يسمى الطاجن فاذا جف الطاجنان ركبتهما على طرفي السقف أحدهما على وجه  
الباب والاخر قبالة على الطرف الاخر تر كيبا محكما وأخذت وصولهما بالطين أخذنا

متقنا و ينبغي ان يكون قعود الطاجنين على خشب السقف بحيث يماسانه وهذان  
 الطاجنان تحاكي بهما جناحا الدجاجة ثم يفرش البيت بقفّة تبني ويهد ويفرش فوقه نخ  
 خب أوديس يعني حصير ابرد ياعلى مقداره سواء ثم يرصف فوقه البيض رصفا حسنا  
 بحيث يتماس ولا يتراكب لتتواصل الحرارة فيه ومقدار ما يسع هذا البيت المفروض  
 ألفايضة وهذا الفعل يسمى الترقيد

صفة الحضان بتدئى وتسد الباب بأن ترسل عليه ابدامه ندمائم تسد الطاقة بساس  
 والشبالك أيضا بساس وفوقه زبل حتى لا يبقى في البيت متنفس للجوار وتلقى في  
 الطاجنين من زبل البقر اليابس قفتين وذلك ثلاث ويبات وتقذفه نار سراج من  
 جميع جهاته وتمهله ريثما يرجع رمادا وانت تتفقد البيض ساعة بعد أخرى بأن تضعه  
 على عينك وتعتبر حرارته وهذا الفعل يسمى الذواق فان وجدته يلذع العين قلبته ثلاث  
 تقليباً في ثلاث دفعات تجعل أسفله أعلاه وأعلىه أسفله وهذا يحاكي تقليب الدجاجة  
 للبيض بمنقارها وتفقد هاياها بعينها وهذا يسمى السماع الاول فاذا صار الزبل رمادا أزلته  
 وتركته بلانارا الى نصف النهار ان كان ترقيده بكرة وان كان ترقيده من أول الليل  
 حرسته الى ان تحمى وتسمع النار كالسياقة المتقدمة ثم تخلى الطاجنين من النار الى بكرة  
 ثم تجعل في الطاجن الذي على باب البيت من الزبل ثلاثة أقداح وفي الطاجن الذي  
 على صدر البيت قدحين ونصفا ومد الزبل بمر ودغليظ واطرح في كل منهما النار في  
 موضعين منه وكلما خرجت من البيت بعد تفقده فارخ الستروا ياك وان تغفل عنه ليلا يخرج  
 الجوار ويدخل الهواء فيفسد العمل فاذا كان وقت العشاء وصار لزبل رمادا ونزل الدفء  
 الى البيض أسفل البيت فغير الرماد من الطواجن بزبل جديد مثل الاول وأنت كل  
 وقت تلمس البيض وتدوقه بعينك فان وجدت حرارته زائدة عن الاعتدال تلذع العين  
 فاجعل مكان الثلاثة الايكال لطاخن الباب كيلين وربعاً وفي طاخن الصدر كيلين فقط  
 ولا تزال تواصل تغير الرماد وتجديد الزبل والايقاد حتى لا ينقطع الدفء مدة عشرة أيام  
 بمقدار ما تكمل الشخص عوض عشرينه الله وقدرته وذلك نصف عمر الحيوان ثم تدخل البيت  
 بالسراج وترفع البيض واحدة واحدة وتقيمها بينك وبين السراج فالتى تراها سوداء ففيها  
 الفرج والتى تراها شبه شراب أصفر في زجاج لا عكر فيه فهى لاح بلا زبر وتسمى الارملة

فاخرجها

فأخرجها فلا منفعة فيها ثم عدل البيض في البيت بعد تنقيته وأخرج اللآح عنه وهذا الفعل يسمى التلويح ثم تصبغ بعد التلويح تنقص الزبل من العيار الأول ملء كفك من كل حوض بكرة ومثله عشية حتى يتصرم اليوم الرابع عشر ولم يبق من الزبل شيء فيخينئذ بكل الحيوان ويسعرو وينفخ فاقطع اذا النار عنه فان وجدته زائدا الحرارة يحرق العين فافتح الطاقة التي على وجه الباب وخلها كذلك يومين ثم ذقه على عينك فان وجدته غالب الحرارة فافتح نصف الشباك وأنت مع ذلك تقبله وتخرج البيض الذي في الصدر الى جهة الباب والبيض الذي في جهة الباب ترده الى الصدر حتى يحمى البارد الذي كان في جهة الباب ويستريح الحمار الذي في الصدر بشم الهواء فيصير في طريقة الاعتدال ساعة يحمى وساعة يبرد فيعتدل مزاجه وهذا الفعل يسمى الحضانة كما يفعل الطير سواء وتستمر على هذا التدبير دفعتين في النهار ودفعه في الليل الى تمام تسعة عشر يوما فان الحيوان ينطق في البيض بقدره الله تعالى وفي يوم العشرين يطرح بعضه ويكسر القشر ويخرج وهذا يسمى التطريح وعند تمام اثنى عشر يوما يخرج جميعه واجد الاوقات عاقبة لعملة أمشير وبرمهات وبرمودة وذلك في شباط واذار ونيسان لان البيض في هذه المدة يكون غزير الماء كثير البزرة صحیح المزاج والزمان معتدل صالح للنشأ والكون وينبغي ان يكون البيض طريا وفي هذه الاشهر يكثر البيض أيضا

ومن ذلك الحمير والحجيرة صفرار همة جدا وتركب بالسروج وتجرى مع الخيل والبغال النفيسة ولعلها تسبقها وهي مع ذلك كثيرة العدد ومنها ما هو عال بحيث اذا ركب بسرج اختلط مع البغلات يركبه رؤساء اليهود والنصارى يبلغ ثمن الواحد منها عشرين ديناراً الى أربعين

وأما بقرةم فعظيمة الخلق حسنة الصور ومنها صنف هو أحسنها وأغلاها قيمة يسمى البقرة الحيسية وهي ذوات قرون كأنها القسي غزيرات اللبن وأما خيلها فعتاق سابقة ومنها ما يبلغ ثمنه ألف دينار الى اربعة آلاف وهم ينزون الخيل على الحمير والحجيرة على الخيل فتأقي البغلة وأمهاتان ولكن هذه البغال لا تكون عظيمة الخلق كالتي أمهاتها حجورة لان الام هي التي تعطى المادة

ومن ذلك التماسيح والتماسيح كثيرة في النيل وخاصة في الصعيد الاعلى وفي الجنادل فانها  
تكون في الماء و بين سخورا الجنادل كالدود كثيرة وتكون كبارا و صغارا وتنتهي في  
الكبر الى نيف وعشرين ذراعا طولا وتوجد في سطح جسده مما يلي بطنه ساعة كالبيضة  
تحتوى على رطوبة دموية وهى كخفة المسك في الصورة والطيب وخبر في الثقة انه  
يندر فيها ما يكون في علو المسك لا يتقص عنه شيئا والتمساح يبيض بيضا شبيها بيض  
الدجاج ورأيت في كتاب منسوب الى ارسطو ما هنده صورته قال التمساح كبدته تسبع  
الجماع وكلياته وشحمه في ذلك ابلغ ولا يعمل في جلده الحديد ومن فقار رقبة الى ذنبه  
عظم واحد وله اذا انقلاب على ظهره لم يقدر ان يرجع قال ويبيض بيضا طويلا  
كالاوز ويدفنه في الرمل فاذا أخرج كان كالحراذين في جسمها وخلقها ثم يعظم حتى  
يكون عشر أذرع وأزيد ويبيض ستين بيضة لان خلقته تجرى على ستين سنا وستين  
عرقا واذا سفد امني ستين مرة وقد يعيش ستين سنة

ومن ذلك الدافين ويوجد في النيل وخاصة قرب تنيس ودمياط  
ومن ذلك الاسقنقور ويكون بالصعيد وباسوان كثيرا ويكون من نتاج التمساح في  
البر وهو صنف من الورل بل هو ورل الا انه قصير الذنب والورل والتمساح والحردون  
والاسقنقور وسميكة صيد الهاكلها شكل واحد وانما تختلف بالصغر والكبر  
والتمساح أعظمها وسميكة صيدا أصغرها تكون بقدر الاصبع وتصلح لما يصلح له  
الاسقنقور من تسخين الاعضاء والاعاظ وكأن التمساح ورل بحري والورل تمساح برى  
والجميع يبيض بيضا والاسقنقور يكون بشطوط النيل ومعيشته في البحر السمك  
الصغار وفي البر العظا ونحوه ويستترط غذاه استراطا ويوجد لذ كورته خصيان كخصي  
الديكة وفي مقدارهما ومواضعهما وأنانة تبيض فوق العشرين بيضة وتدفن في الرمل  
فيكمل كونها بحرارة الشمس فعلى هذا انما هو نوع برأسه وقال ديسقوريدوس انه يكون  
بنواحي القلزم وبمواضع من بلاد الهند وبلاد الحبشة ويفارق الورل بأواه فان الورل  
جبلي والاسقنقور برى مائى لانه يدخل في ماء النيل ثم ان ظهر الورل خشن صلب وظهر  
الاسقنقور لين ناعم ولون الورل أصفر اغبر ولون الاسقنقور مدبج بصفرة وسواد والختر من  
الاسقنقور انما هو الذي كرون الانثى ويصاد في الربيع لانه وقت هيجه انه للسفاد فاذا

أخذ ذبج في مكانه وقطعت أطرافه ولا يستقصى قطع ذنبه ويشق جوفه ويخرج حشوته  
الأكشيتة وكلاه ثم يحشى لمحاو يخاط ويلقى في الفضل حتى يجف ويرفع ويسقى من كلاه  
ومتنه وشحمه وسرته من مثقال إلى ثلاثة مثاقيل بماء العسل أو بمطبوخ أو بصفرة بيض  
فيمرشت وحده أو مع بزجر جبر وخصى ديوك مجفف مدقوق وقد يفعل ملحه ذلك إذا خلط  
بالادوية البائية وقدير كب مع غيره من الادوية الا ان استعماله مفردا أقوى له  
ومن ذلك فرس البحر وهذه توجد بأسافل الارض وخاصة ببحر دمياط وهو حيوان عظيم  
الصورة هائل المنظر شديد البأس يتبع المراكب فيغرقها ويهلك من ظفر به منها  
وهو بالجاموس أشبه منه بالفرس لكنه ليس له قرن وفي صوته صهالة تشبه صهيل  
الفرس بل البغل وهو عظيم الهامة هريت الاشداق حديد الانياب عريض الكلكل  
متنفخ الجوف قصير الارجل شديد الوثب قوى الدفع مهيب الصورة مخوف الغاية  
وخبرني من اصطاده امرات وشقها وكشف عن أعضائها الباطنة والظاهرة انها خنزير  
كبير وان أعضائها الباطنة والظاهرة لا تغادر من صورة الخنزير شيئا الا في عظم الخلقة  
ورأيت في كتاب نيطواليس في الحيوان ما يعضد ذلك وهذه صورته قال خنزيرة الماء  
تكون في بحر مصر وهي تكون في عظم القبل ورأسها يشبه رأس البغل ولها شبه  
خف الجمل قال وشحم متنها اذا أذيب ولت بسويق وشربة امراه أسمنها حتى تجوز  
المقدار وكانت واحدة ببحر دمياط قد ضربت على المراكب تغرقها وصار المسافر في  
تلك الجهة مغررا وضربت أخرى بجهة أخرى على الجواميس والبقر وبنى آدم تقتلهم  
وتفسد الحرث والنسل وأعمل الناس في قتلها كل حيلة من نصب الجبال الوثيقة  
وحشد الرجال باصناف السلاح وغير ذلك فلم يجد شيئا فاستدعى بنقر من المريس صنف  
من السودان زعموا انهم يحسنون صيدها وانها كثيرة عندهم ومعهم مزاريق فتوجهوا  
نحوها فقتلوهما في أقرب وقت وباهون سعي واتوا بهما إلى القاهرة فشاهدتهما  
فوجدت جلدها أسود وأجرد ثخين جدا وطولها من رأسها إلى ذنبها عشر خطوات  
معتدلات وهي في غلظت الجاموس نحو ثلاث مرات وكذلك رقبتها ورأسها وفي مقدم فيها  
اثنا عشر نابسة من فوق وستة من أسفل المتطرفة منها نصف ذراع زايد والمتوسطة  
أنقص بقليل وبعد الانياب أربعة صفوف من الاسنان على خطوط مستقيمة في طول

الغم في كل صف عشرة كما مثال بيض الدجاج المصطف صفان في الاعلى وصفان في الاسفل على مقابلتهما واذا فغر فوها وسع شاة كبيرة وذنبا في طول نصف ذراع زائد أصله غليظ وظرفه كالأصبع أجرد كأنه عظم شبيه بذب الورل وأرجلها قصار طولها نحو ذراع وثلاث وله شبيهه بخف البعير الا انه مشقوق الاطراف باربعة اقسام وأرجلها في غاية الغلظ وجملة جثتها كأنها مركب مكبوب لعظم منظرها وبالجملة هي أطول وأغلظ من الغيل الا ان أرجلها أقصر من أرجل الغيل بكثير ولكن في غلظها أو أغلظ منها

ومن ذلك السمكة المعروفة بالرعاد لانه من أمسكها وهي حية ارتعد رعدة لا يمكنه معها ان يتماسك وهي رعدة بقوة وخذر شديد وتتمل في الاعضاء وثقل بحيث لا يقدر ان يملك نفسه ولا ان يمسك بيده شيأ أصلا ويتراقى الخدر الى عضده وكتفه والى جنبه باسره حين ما يلمسها أيسر لمس في أسرع وقت وخبرني صيادها انها اذا وقعت في الشبكة اعترى الصياد ذلك اذا بقي بينه وبينها مقدار شبر أو أكثر من غير ان يضع يده عليها وهي اذا ماتت بطلت هذه الخاصية منها وهي من السمك الذي لا تغليس له ولجمها قليل الشوك كثير اللحم وثناجلد ثخين في ثخن الاصبع ينسلخ عنها بسهولة ولا يمكن أكله ويوجد فيها الصغبر والكبير ما بين رطل الى عشرين رطلا وذكور من يكثر السباحة بنواحيها انها اذا نفخت بدن السابح خدر الموضع أين كان ساعة بحيث يكاد يسقط وتكثر باسافل الارض وبالاسكندرية

وأما أصناف السمك عندهم فكثيرة لانه يجتمع اليهم سمك النيل وسمك البحر الملح ولا يفي القول بنوعها الكثرة أصنافها واختلاف أشكالها وألوانها ومنها الصنف المسمى عندهم ثعبان الماء وهي سمكة كالجمجمة سواء طولها ما بين ذراع الى ثلاث أذرع ومنها السرب وهي سمكة تصاد من بحر الاسكندرية يحدث لاكلها أحلام ردية مفزعة ولا سيما الغريب ومن لم يعتدها والا حدوث المضحكة فهي مشهورة

ومن ذلك الترسة وتسمى لجماة وهي سلحفاة عظيمة وزنها نحو أربع قناطير الا ان جفنتها أعنى عظم ظهرها كالترس له أفاريز خارجة عن جسمها نحو الشبر ورأيتها بالاسكندرية يقطع لحمها ويباع كحجم البقروفي لحمها ألوان مختلفة ما بين أخضر وأحمر وأصفر وأسود وغير ذلك من الالوان وتخرج من جوفها نحو أربع مائة بيضة كبيض الدجاج سواء

الا انه لبن القشرو اتخذت من بيضاها حجة فلما جمد صار ألوانا ما بين أخضر وأحمر وأصفر  
شديها بالوان اللحم ومن ذلك الدلنيس وهو صدف مستدير الى الطول أكبر من الظفر  
ينشق عن رطوبة مخاطية بيضاء ذات نكتة سوداء يعاها الناظر وفيه مملوحة عذبة  
زعموا ويباع بالكيل

### ❖ (الفصل الرابع) ❖

(في اقتصاص ماشوه من آثارها القديمة)

امام يوجد بمصر من الآثار القديمة فشيء لم أر ولم أسمع بمثله في غيرها فاقصر على أعجب  
ما شاهدته

فن ذلك الالهرام وقد أكرت الناس من ذكرها ووصفها ومساحتها وهي كثيرة العدد  
جدا وكلها ببر الجيزة وعلى سمت مصر القديمة ويمتد في نحو مسافة يومين وفي بومير منها شيء  
كثير وبعضها بكار وبعضها صغار وبعضها طين ولبن وأكثرها حجر وبعضها مدرج  
وأكثرها مخروط الملس وقد كان منها بالجيزة عدد كثير لكنهما صغار فهدمت في زمن  
صلاح الدين يوسف بن أيوب على يدي قراقوش بعض الأمراء وكان خصيار ومياسا هي  
الهمة وكان يتولى عمائر مصر وهو الذي بنى السور من الحجارة محيطا بالفسطاط والقاهرة  
وما بينهما وبالقلعة التي على المقطم وهو أيضا الذي بنى القلعة وانبط فيها البيرين  
الموجودتين اليوم وهما أيضا من الجباب وينزل اليهما بدرج نحو ثلثمائة درجة  
وأخذ حجارة هذه الالهرام الصغار وبنى بها القناطر الموجودة اليوم بالجيزة وهذه  
القناطر من الابنية العجيبة أيضا ومن أعمال الجبارين وتكون نيفا وأربعين قنطرة وفي  
هذه السنة وهي سنة سبع وتسعين وخمس مائة تولى أمرها من لا بصيرة عنده فسدها  
رجاء ان يحتبس الماء في روى الجيزة فقويت عليها جرية الماء فزلت منها ثلاث قناطر  
وانشقت ومع ذلك فلم يروها رجاء ان يروى وقد بقي من هذه الالهرام المهدمة قلبها  
وحشوها وهي ردم وحجارة صغار لا تصلح للقناطر فلاجل ذلك تركت

وأما الالهرام المتحدث عنها المشار اليها الموصوفة بالعظم فثلاثة اهرام موضوعة على خط  
مستقيم بالجيزة قبالة الفسطاط وبينها مسافات يسيرة وإياها متقابلة نحو المشرق  
واثنان منها عظيمان جدا وفي قدر واحد منهما أولع الشعراء وشبهوه ما بنهدين

قد نهى في صدر الديار المصرية وهما متقاربان جدًا ومبنيان بالحجارة البيض  
وأما الثالث فينقص عنها ما بنحو الربع لكنه مبني بحجارة الصوان الاحمر المنقط  
الشديد الصلابة ولا يؤثر فيه الحديد الا في الزمن الطويل وتجده صغيرا نقياس الى  
ذنيك فاذا قربت منه وأفرده بالنظرها لك مرآة وحسر الطرف عند تأمله وقد سلك في  
بناية الاهرام طريق عجيب من الشكل والاتقان ولذلك صبرت على عمر الزمان بل على  
عمرها صبر الزمان فانك اذا تجرتها وجدت الازهان الشريفة قد استهلك فيها  
والعقول الصافية قد أفرغت عليها بجهودها والانفس النيرة قد أفاضت عليها  
أشرف ما عندها لها والملكات الهندسية قد أخرجتها الى الفعل مثله غاية  
امكانها حتى انها تكاد تحدث عن قومها وتجرب حالهم وتنطق عن علومهم وأذهانهم  
وتترجم عن سيرهم وأخبارهم وذلك ان وضعها على شكل مخروط يتهدى من قاعدة  
مربعة وينتهي الى نقطة ومن خواص الشكل المخروط ان مركز ثقله في وسطه وهو  
يتساند على نفسه ويتواقع على ذاته ويتحامل بعضه على بعض فليس له جهة أخرى  
خارجة عنه يتساقط عليها ومن عجيب وضعه انه شكل مربع قد فوبل بزواياه  
مهتاب الرياح الاربع فان الريح تنكسر بوزنها عند مصادمتها الزاوية وليست  
كذلك عند ما تلقى السطح

والنرجع الى ذكر الهرمين العظيمين فان المساح ذكروا ان قاعدة كل منهما أربع مائة  
ذراع طولا في مثلها عرضا وارتفاع عمودها أربع مائة ذراع وذلك كله بالذراع السودا  
ويتقطع المخروط في أعلاه عند سطح مساحته عشر أذرع في مثلها وأما الذي شاهدته من  
حاله ما فان راميا كان معنارمي سهم ما في قطر أحدهما وفي سهمك فسقط السهم دون  
نصف المسافة وخبرنا ان في القرية المجاورة لها قوما قد اعتادوا ارتقاء الهرم بلا كلفة  
فاستدعينارجلاتهم وورضخنا له بشئ فجعل يصعد فيها كما رقى أحدنا في الدرج بل أسرع  
ورقى بنعليه وأثوابه وكانت سابعة وكنت أمرته انه اذا استوى على سطحه قاسه بعمامته  
فلما نزل ذرعنا من عمامته مقدار ما كان قاس فكان إحدى عشرة ذراعا بذراع اليد  
ورأيت بعض أرباب القياس قال ارتفاع عمودها ثلثمائة ذراع ونحو سبع عشرة ذراعا  
يحيط به أربعة سطوح مثلثات الاضلاع طول كل ضلع منها أربع مائة ذراع



وستون ذراعاً وارى هذا القياس خطأ ولو جعل العمود أربعاً بمائة ذراعاً لصح قياسه وان ساعدت المقادير توأمت قياسه بنفسه وفي أحد هذين الهرمين مدخل يلج منه الناس يفضى بهم الى مسالك ضيقة واسراب متنافذة وآبار ومهاالك وغير ذلك مما يحكيه من يلج منه ويتوغله فان ناساً كثيراً لهم غرام به وتخيل فيه فيموتون في أعماقه ولا بدان ينتهوا الى ما يعجزون عن سلوكه واما المسالك فيه المطروق كثيراً فزلافة تفضى الى أعلاه فيوجد فيه بيت مربع فيه نائوس من حجر وهذا المدخل ليس هو الباب المتخذ في أصل البناء وانما هو منقوب تقباصود في اتعاقاو ذكران المأمون هو الذي فتحه وجعل من كان معناه وجوافيه وصعدوا الى البيت الذي في أعلاه فلما نزلوا حدثوا بعظيم ما شاهدوا وانه مملوء بالحفائش وأبو الهادي يكاد يمنع السالك ويعظم فيها الحفاش حتى يكون في قدر الحجم وفيه طاقات وروازن نحو أعلاه وكانها جعلت مسالك للريح ومنها فذل للضوء ووجهته مرة أخرى مع جماعة وبلغت نحو ثلثي المسافة فانغى على من هول المطاع فرجعت برمي

وهذه الالهرا م مبنية بحجارة جافية يكون طول الحجر منها ما بين عشر أذرع الى عشرين ذراعاً وسمكه ما بين ذراعين الى ثلاث وعرضه نحو ذلك والجيب كل الجيب في وضع الحجر على الحجر بهندام ليس في الامكان أصح منه بحيث لا تجد بينهما مدخل ابرة ولا خلل شعرة وبينهما طين كأنه الورقة لا أدري ما صنعته ولا ما هو وعلى تلك الحجارة كتابات بالقلم القديم المجهول الذي لم أجده بديار مصر من يزعم انه سمع بمن يعرفه وهذه الكتابات كثيرة جداً حتى لو نقل ما على الهرمين فقط الى صحف لكانت زهاء عشرة آلاف صحيفة وقرأت في بعض كتب الصابئة القديمة ان أحد هذين الهرمين هو قبر أذاعيمون والآخرة هم ميس ويزعمون انهم مانيان عظيمان وان أذاعيمون أقدم وأعظم

وانه كان يحج اليهما ويهوى نحوهما من أقطار الارض وقد وسعنا القول في المنقول في الكتاب الكبير فن أراد التوسعة فعليه به فان هذا الكتاب مقصور على المشاهد وكان الملك العزيز عثمان بن يوسف لما استقل بعد أبيه سؤل له جهلة أصحابه ان يهدم هذه الالهرا م فبدأ بالصغير الاجر وهو ثلثة الاثافي

فأخرج اليه الحلبية والنقابين والمجارين وجماعة من عظماء دولته وامراء مملكته وأمرهم  
 بهدمه ووكلمهم بخرابه فقيموا عندها وحشروا عليها الرجال والصناع ووفروا عليهم  
 النفقات وأقاموا نحو ثمانية أشهر بجبلهم - م ورجلهم - م يهدمون كل يوم بعد بذل الجهد  
 واستفراغ الوسع الحجر والمجربين فقوم من فوق يدفعونه بالاسافين والامخال وقوم من  
 أسفل يجذبونه بالقلوس والاشطان فاذا سقط سمع له وجبة عظيمة من مسافة بعيدة حتى  
 ترجف له الجبال وترتزل الارض ويغوص في الرمل فيتمعون تعباً آخر حتى يخرجوه ثم  
 يضربون فيه الاسافين بعد ما ينقبون لها موضعاً ويميتونها فيه فيقطع قطعاً فتسحب  
 كل قطعة على الجبل حتى تلقى في ذيل الجبل وهي مسافة قريبة فلما طال ثاؤوا وهم ونفدت  
 نفقاتهم واتضاعف نصيبهم ووهت عزائمهم وخارت قواهم كفوا ومحسورين مذمومين لم  
 ينالوا بغية ولا بلغوا غاية بل كانت غايتهم ان شوها الهرم وأبأنواع عجز وفشل وكان  
 ذلك في سنة ثلاث وتسعين وخمس مائة ومع ذلك فان الرائي لمجارة لهدم يظن ان الهرم قد  
 استوصل فاذا عين الهرم ظن انه لم يهدم منه شيئاً وانما جانب منه قد كشط بعضه وحين  
 ماشاهدت المشقة التي يجذبونها في هدم كل حجر سأل مقدم المجارين فقلت له لو بذل  
 لكم ألف دينار على ان تردوا حجراً واحداً الى مكانه وهندامه هل كان يمكنكم ذلك  
 فاقسم بالله تعالى انهم ليعجزون عن ذلك ولو بذل لهم أضعافه

وبازاء الاهرام من الضفة الشرقية مغاير كثيرة العدد كبيرة المقدار عميقة الاغوار  
 متداخلة وفيها ما هو ذو طبقات ثلاث وتسمى المدينة حتى لعل الفارس يدخلها برمح  
 ويتخللها يوماً أجمع ولا ينهيهما اكثرها وسعتها وبعدها يظهر من حالها انها مقاطع  
 حجارة الاهرام وأمام مقاطع حجارة الصوان الاحمر فيقال انها بالقلم وباسوان  
 وعند هذه الاهرام آثاراً بنية جبارة ومغاير كثيرة متقنة وقلماترى من ذلك شيئاً  
 الا وترى عليه كتابات بهذا القلم المجهول  
 وعند هذه الاهرام باكثر من غلوة صورة رأس وعنق بارزة من الارض في غاية العظم  
 يسميه الناس أباهول

ويرجعون ان جثته مدفونة تحت الارض ويقضى القياس ان تكون جثته بالنسبة الى  
 رأسه سبعين ذراعاً فصاعداً وفي وجهه حجرة ودهان أجمير يلع عليه روث الطرارة

وهو حسن الصورة مقبولها عليه مسحة بها وجمال كأنه يضحك تبسما وسألني بعض الغضلاء ما أعجب ما رأيت فقلت تناسب وجهه أبي المول فان أعضاء وجهه كالانف والعين والاذن متناسبة كما تصنع الطبيعة الصور متناسبة فان أنف الطفل مثلا مناسب له وهو حسن به حتى لو كان ذلك الانف لرجل كان مشوها به وكذلك لو كان أنف الرجل للصبي لتشوهت صورته وعلى هذا سائر الاعضاء فكل عضو ينبغي ان يكون على مقدار وهيئة بالقياس الى تلك الصورة وعلى نسبتها فان لم توجد المناسبة تشوهت الصورة والعجب من مصوره كيف قدر ان يحفظ نظام التناسب في الاعضاء مع عظمها وانه ليس في اعمال الطبيعة ما يحاكيه وينقله

ومن ذلك الاثار التي بعين شمس وهي مدينة صغيرة يشاهد سورها محدد قباها مهدوما ويظهر من أمرها انها قد كانت بيت عبادة وفيها من الاصنام الهائلة العظيمة الشكل كل من نحيت الحجارة يكون طول الصنم زهاء ثلاثين ذراعا وأعضاؤه على تلك النسبة من العظم وقد كان بعض هذه الاصنام قائما على قواعد وبعضها قاعدان بنصبان عجبية واتقانات محكمة وباب المدينة موجود الى اليوم وعلى معظم تلك الحجارة تصاوير الانسان وغيره من الحيوان وكتابات كثيرة بالقلم المجهول وقيل ما ترى حجرا غفلا من كتابة أو نقش أو صورة وفي هذه المدينة المسلماتان المشهورتان وتسميان مساتي فرعون وصفة المسلة ان قاعدة مربعة طولها عشر أذرع في مثلها عرضا في نحوها سمكا وقد وضعت على أساس ثابت في الارض ثم أقيم عليها عمود مربع مخروط ينيف طولها على مائة ذراع يتدنى من قاعدة لعل قطرها خمس أذرع وينتهي الى نقطة وقد لبس رأسها بقلنسوة نحاس الى ثلاث أذرع منها كالقمع وقد ترنج - ربالمطر وطول المدة واخضر وسأل من حضرته على بسيط المسلة والمسلة كلها عليها كتابات بذلك القلم ورأيت احدي المسلتين وقد خرت وانصدت من نصفها العظم الثقل وأخذ النحاس من رأسها ثم ان حولها من المسال شيئا كثيرا لا يحصى عددها مقاديرها على نصف تلك العظمى أو ثلثها وقيل ما تجد في هذه المسال الصغار ما هو قطعة واحدة بل فصوصا بعضها على بعض وقد تم دم أكثرها وانما بقيت قواعدا

ورأيت بالاسكندرية مسلتين على سيف البحر في وسط العمارة أكبر من هذه الصغان  
وأصغر من العظيمنتين

وأما البرابي بالصعيد فالحكاية عن عظمها واتقان صنعها وأحكام صورها ومخائب  
ما فيها من الأشكال والنقوش والتصاوير والمخطوط مع إحكام البناء وجفاء الآلات  
والاحجار ما يفوت الحصر وهي من الشهرة بحيث تغني عن الاطالة في الصفة

ورأيت بالاسكندرية عمود السواري وهو عمود أجرم منقط من الحجر المانع الصوان  
عظيم الغلط جدا شاهدق الطول لا يبعدان يكون طوله سبعين ذراعا وقطره خمس أذرع  
وتحتة قاعدة عظيمة تناسبه وعلى رأسه قاعدة أخرى عظيمة وارتفاعها عليه بهندام  
يفتقر الى قوة في العلم برفع الانتقال وتعرف في الهندسة العملية وخبرني بعض الثقات انه  
قاس دونه فكان خمسا وسبعين شبرا بالشبر التام

ثم اني رأيت بشاطئ البحر مما يلي سور المدينة أكثر من أربع مائة عمود مكسرة انصافا  
واثلاثا حجرها من جنس حجر عمود السواري على الثلث منه أو الربع وزعم أهل  
الاسكندرية قاطبة انها كانت منتصبة حول عمود السواري وان بعض ولاية  
الاسكندرية واسمه قراجا كان واليا عن يوسف بن أيوب فرأى هدم هذه السواري  
وتكسيها والقها بشاطئ البحر زعم ان ذلك يكسر سورة الموج عن سور المدينة أو ان  
يمنع مراكب العدو ان تسند اليه وهذا من عبث الولدان ومن فعل من لا يفرق بين  
المصلحة والمفسدة

ورأيت أيضا حول عمود السواري من هذه الاعمدة بقايا صالحة بعضها صحيح وبعضها  
مكسور ويظهر من حالها انها كانت مسقوفة والاعمدة تحمل السقف وعمود السواري  
عليه قبة هو حاملها وأرى انه الرواق الذي كان يدرس فيه أرسطوطاليس وشيعته من  
بعده وانه دار العلم الذي بناها الاسكندر حين بنى مدينته وفيها كانت خزانة الكتب التي  
حرقها عمر بن العاص باذن عمر رضي الله عنه

واما المنارة فالما مشهور يعني عن وصفها وذكر ذرو العنابية ان طولها مائة ذراع  
وخمسون ذراعا

وقرأت بخط بعض المحصلين انه قاس العمود بقاعدته فكان اثنتي عشرة ذراعاً وستين ذراعاً  
 و سـدس ذراع وهو على جبل طوله ثلاث وعشرون ذراعاً ونصف ذراع فصارت جملة  
 ذلك خمسا وثمانين ذراعاً وثلاثي ذراع وطول القاعدة السفلى اثنتا عشرة ذراعاً وطول  
 القاعدة العليا سبع أذرع ونصف ذراع وقاس أيضا المنارة فوجدها مائتي ذراعاً وثلاثاً  
 وثلاثين ذراعاً وهي ثلاث طبقات الطبقة الاولى مربعة وهي مائة ذراعاً واحدى  
 وعشرون ذراعاً والطبقة الثانية مربعة وطولها احدى وثمانون ذراعاً ونصف ذراعاً  
 والطبقة الثالثة مدورة وطولها احدى وثلاثون ذراعاً ونصف ذراعاً وفوق ذلك مسجد  
 ارتفاعه نحو عشر أذرع

ومن ذلك الآثار التي بمصر القديمة وهذه المدينة بالجيزة فويق الفسطاط وهي منف التي  
 كان يسكنها القراعنة وكانت مستقرة مملكة تملوك مصر واياها عنى بقوله تعالى عن موسى  
 عليه السلام (ودخل المدينة على حين غفلة من أهلها) وبقوله تعالى (فخرج منها خائفاً  
 يترقب) لان مسكنه عليه السلام كان بقرية بالجيزة قريبة من المدينة تسمى دموه وبها  
 اليوم دير لليهود ومقدار خرابها اليوم مسيرة نصف يوم في نحوه وقد كانت عامرة في زمن  
 ابراهيم ويوسف وموسى عليهم السلام وقبلهم بما شاء الله تعالى وبعدهم الى زمن  
 بخت نصر فانه أخرج ديار مصر وبقية على خرابه أربعين سنة وسبب خرابه اياها ان  
 ملكها عصى منه اليهود حين التجأوا الى مصر ولم يمكن منهم بخت نصر فقصدته بخت نصر  
 وأباد دياره ثم جاء الاسكندر بعد ذلك واستولى عليهم وعمر بها الاسكندرية وجعلها  
 مقر الملك ولم تزل على ذلك الى ان جاء الاسلام ففتحت على يد عمرو بن العاص وجعل مقر  
 الملك بالفسطاط ثم جاء المعز من المغرب وبنى القاهرة وجعلها مقر الملك الى اليوم وقد  
 ذكرنا ذلك مشروحاً مفصلاً في الكتاب الكبير ولنرجع الى وصف منف المسماة مصر  
 القديمة

فهذه المدينة مع سعتها وتقدم عهدا وتداول الملل عليها واستيصال الامم اياها من  
 تعفية آثارها ومحور رسومها ونقل حجارتها والاثار وفساد أبنيتها وتشويه صورها مضافاً  
 الى ما فعلته فيها أربعة آلاف سنة فصاعداً تجد فيها من العجائب ما يفوت فهم المتأمل  
 ويحصدون وصفه البليغ اللسن وكلما زدت تأمل زادك عجباً وكلما زدت نظر زادك

ظربا ومهما استنبطت منه معنى أنباك بما هو أغرب ومهما استثرت منه علمادك على  
ان وراءها هو أعظم

فن ذلك البيت المسمى بالبيت الاخضر وهو حجر واحد تسع أذرع ارتفاعا في ثمان طولا  
في سبع عرضا قد حفر في وسطه بيت قد جعل سمك حيطانه وسقفه وأرضه ذراعين  
ذراعين والباقي فضاء البيت وجميعه ظاهر او باطنا منقوش ومصور ومكتوب بالقلم  
القديم وعلى ظاهره صورة الشمس مما يلي مطلعها وصور كثير من الكواكب  
والافلاك وصور الناس والحيوان على اختلاف من النصبات والهيات فن بين قائم  
وماش وما درج عليه وصافهما ومستمر للخدمة وحامل آلات ومشير بها ينبي ظاهرا لمرانه  
قصه بذلك محاكاة أمور جليلة واعمال شريفة وهيات فاضلة واشارات الى أسرار  
غامضة وانها لم تتخذ عشا ولم يستفرغ في صنعها الوسع لمجرد الزينة والحسن وقد كان  
هذا البيت ممكنا على قواعد من حجارة الصوان العظيمة الوثيقة فحفر تحتها الجهالة والحقي  
طمع في المطالب فتغير وضعه وفسد هندامه واختلف مركز ثقله وثقل بعض على بعض  
فتصدع صدوعا طيغة يسيرة وهذا البيت قد كان في هيكل عظيم مبنى بحجارة عاتية  
جافية على أتن هندام وأحكام صنعة وفيها قواعد على عمد عظيمة وحجارة الهدم  
متواصلة في جميع أقطارها هذا الخراب وقد بقي في بعضها حيطان ماثلة بتلك الحجارة  
المجافية وفي بعضها أساس وفي بعضها أطلال ورأيت عقد باب شاهق ركاه حجران فقط  
وأزجه حجروا واحد قد سقط بين يديه وتجده هذه الحجارة مع الهندام المحكم والوضع المتقن  
قد حفر بين الحجرين منها نحو شبر في ارتفاع اصبعين وفيه صداء الخحاس وزنجرتة فعملت  
ان ذلك قيود لمجارة البناء وتوثيق لها ورباطات بينها بان يجعل بين الحجرين ثم يصب عليه  
الرصاص وقد تتبعها الانزال المحدودون فقلعوا منها ماشاء الله تعالى وكسر والاجلها  
كثيرا من الحجارة حتى يصلوا اليها ولعمري الله لقد بذلوا الجهد في استخلاصها وأبأنواع  
تكن من اللؤم وتوغل في الخساسة

وأما الاصنام وكثرة عددها وعظم صورها فامر يفوت الوصف ويتجاوز التقدير وأما  
التقان أشكالها وأحكامها وآثارها والمحاكاة بالامور الطبيعية فوضع التعجب بالحقيقة  
فن ذلك صنم ذرعناه سوى قاعدته فكان نيفا وثلاثين ذراعا وكان مداه من جهة اليمين

الى اليسار نحو عشر أذرع ومن جهة الخلف الى الامام على تلك النسبة وهو حجر واحد  
من الصوان الاحمر وعليه من الدهان الاحمر كانه لم يزدته تقادم الايام الاجدة  
والمحب كل المحب كيف حفظ فيه مع عظمه النظام الطبيعى والتناسب المحقيق وأنت  
تعلم ان كل واحد من الاعضاء الآلية والمتشابهة له في نفسه مقدار ما وله الى سائر الاعضاء  
نسبة ما بذلك المقدار وبذلك النسبة يحصل حسن الهيئة وملاحظة الصورة فان اختلف  
شئ من ذلك حدث من القبح بمقدار الخلل وقد أحكم في هذه الاصنام هذا النظام احكاما  
أى احكام فمن ذلك مقادير الاعضاء في نفسها ثم نسب بعضها الى بعض فانك ترى الصنم  
قدا ابتدئ بانفصال صدره عن عنقه عند الترقوة بتناسب بليغ ثم تأخذ الصدر في  
ارتفاع التراب الى التندوتين فيرتفعان عمادونهما ما ويفرزان عن سائر الصدر بنفسية  
عجيبة ثم يعلوان الى حد الحلمة ثم تصور الحلمة مناسبة لتلك الصورة الهائلة ثم تنحدر الى  
الموضع المظلم عند القص وفرجة الزوروزر القلب والى تجعيد الاضلاع والتوائها كما  
هو موجود في الحيوان المحقيقى ثم تنحدر الى مقاط الاضلاع ومراق البطن والتواء  
العصب وعضل البطن يميناً وشمالاً وتوترها وارتفاعها وانخفاض مادون السرة مما يلي  
الاقراب ثم تحقيق السرة وتوتر العضل حولها ثم الانحدار الى الثنية والمخالبين وعروق  
المخالب والخروج منه الى عظمى الوركين وكذلك تنحدر انفصال الكتف واتصاله  
بالعضد ثم بالساعد وانفصال جمل الذراع والكوع والكوع واطراف المرفق ونهرى  
مفصل الساعد من العضد وعضل الساعد ورطوبة اللحم وتوتر العصب وغير ذلك مما  
يطول شرحه وقد صور كفى بعضها قابضاً به على عمود قطره شبر كانه كتاب وصورت  
الغضون والاسارير التي تحدث في جلدة الكف مما يلي الخنصر عندما يقبض الانسان  
كفه وأما حسن أوجهها وتناسبها فعلى أكمل ما فى القوى البشرية ان تفعله وأتم ما فى  
المواد الحجرية ان تقبله ولم يبق الا صورة اللحم والدم وكذلك صورة الاذن وختارها  
وتعارى بها على غاية التمثيل والتخييل  
ورأيت أسدين متقابلين بينهما أمم قريب وصورهما هائلة جدا وقد حفظ فيهما النظام  
الطبيعى والتناسب الحيوانى مع كونهما أعظم جثة من الحيوان المحقيقى جدا جدا وقد  
تكسرا وردهما بالتراب

ووجدنا من سور المدينة قطعة صالحة مبنية بالحجارة الصغار والطوب وهذا الطوب كبير جاف مطاول الشكل ومقداره نصف الاجر الكسروي بالعراق كما ان طوب مصر اليوم نصف اجر العراق اليوم أيضا

واذا رأى اللبيب هذه الآثار عذر العوام في اعتقادهم على الاوائل بان أعمالهم كانت طويلة وجنتهم عظيمة أو انه كان لهم عصا اذا ضربوا بها الحجر سعى بين أيديهم وذلك ان الازهان تقصر عن مقدار ما يحتاج اليه في ذلك من علم الهندسة واجتماع المهمة وتوفر العزيمة ومصابرة العمل والتمكن من الآلات والتفرغ للأعمال والعلم بمعرفة أعضاء الحيوان وخاصة الانسان ومقاديرها ونسب بعضها من بعض وكيفية تركيبها ونصباتها ومقادير وضع بعضها من بعض فان النصف الاسفل من الانسان أعظم من النصف الاعلى منه أعنى التنوير بمقدار معلوم بخلاف سائر الحيوان والانسان المعتدل طوله ثمانية أشبار بشبر نفسه وطول يده الى طى مرفقه شبران بشبره وعضده شبر وربع وهكذا جميع عظامه الصغار والكبار والقصب والسناسن والسلاميات حافظة للنظام في مقاديرها ونسب بعضها الى بعض وكذلك سائر الأعضاء الباطنة والظاهرة كإخفاف الياقوت عن ذروة الرأس وتنويع عمادونه وامتداد الجبهة والجبينين وتطامن الصدغين وتنوع عظمى الوجنتين وسهولة الخدين وانخراط الانف ولين المارن وانفراج المخزيرن وامتداد الوتررة ودقة الشفتين واسمدة الحنك وانخراط الفكين وغير ذلك مما تضيق عنه العبارة وانما يدرك بالمشاهدة وبالتشريح والتأمل وقد ذكر أرسطو الذي فصل في المقالة الحادية عشرة من كتاب الحيوان له يدل على ان القوم كان لهم حداقة واتقان لمعرفة أعضاء الحيوان وتناسبها وان جميع ما أدركوه وان جل فهو حقير تافه بالقياس الى الامر الحقيقي المطبوع وانما يستعظم ما عرفه الانسان منه بالقياس الى ضعف قوته وبالقياس الى باقي نوعه ممن يعجز عما قدر عليه كما يتعجب من النملة اذا حملت حبة شعير ولا يتعجب من الفيل اذا حمل قناطير وهذا نص كلامه باصلاحى قال (من العجب ان نستحب علم احكام التصاوير وعمل الاصنام وافراغها وتنبين حكيمته ولا نستحب معرفة الاشياء المقيمة بالطبيعة ولا سيما اذا قويتنا على معرفة علمها ولذلك لا ينبغي لنا ان نذكره النظر في طباع الحيوان الحقير الذى ليس بكرم



ولا يثقل ذلك علينا كما يثقل على الصبيان ففي جميع الاشياء الطباعية شيء عجيب  
و لذلك ينبغي لنا ان نطلب معرفة طباع كل واحد من الحيوان ونعلم ان في جميعه شيئا  
طبايعا كريما لانه لم يطبع شيء منه على وجه الباطل ولا كما جاء وانفق ولا بالبحث بل  
كل ما يكون من قبيل الطباع فانما يكون لشيء أعني لمحال التمام ولذلك صار له مكان  
ومرتبة وفضيلة صالحة فتبارك الله أحسن الخالقين

وأما باطن الحيوان وتجويفاته وما فيها من العجائب التي يشتمل على وصفها كتب  
التشريح لجالينوس وغيره وكأب منافع الاعضاء له فان أسير السير منه يهت دونه  
المصور حسيرا ولا يبدله على ذلك ظهيرا ويعلم مصداق قوله تعالى وخلق الانسان  
ضعيفا

وأقول ان التعجب من الامور الصناعية يضاهي التعجب من الامور الطباعية لان  
الامور الصناعية هي بوجه ما طباعية وذلك انها حادثة عن قوى طباعية وكان  
المهندس اذا حرك ثقلا عظيما استحق ان يتعجب منه فكذلك اذا صنع صورة من خشب  
مثلا تحرك تلك الصورة ثقلا ما كان ذلك المهندس أخرى ان يتعجب منه

والله خلقكم وما تعملون فتبارك من ملكوته سار في عالمي الغيب والشهادة وفي أنفسكم  
أفلا تبصرون ونور جلاله ساطع فلا يظنه حجاب بعلم خائنة الاعين وما تخفي الصدور ومن  
أشباه الموجودات بقدرته قائمة وبارادته متحركة وساكنة وبنقاذا أمره فيها فرحة  
وباقترابها من حضرة قدسه مبتهجة ولتكثرها تشبه بدو حدانته وبتغيرها تقر بعمدته  
وان من شيء الا يسبح بحمده

ولترجع الى حديثنا الاول فنقول هذه الاصنام مع كثرتها اقدرت كثيرا الايام الا الاقل منها  
جدا اذا وادرتهم أرماما ولقد شاهدت كبيرا منها وقد نحت من ضلعته رحا قطر هاذراغان  
ولم يظهر في صورته كبير تشويه ولا تغير بين ورأيت صتما وبين رجله صنم متصل به  
صغير كأنه مولود بالقياس اليه وهو مع ذلك كأعظم رجل يكون وعليه من الملاحظة  
والجمال ما يشوق الناظر اليه ولا يعمل من ملاحظته

واتخاذ الاصنام قد كان في ذلك الزمان شائعا في الارض عاماني الامم ولذا قال تعالى في  
حق ابراهيم عليه السلام ان ابراهيم كان أمة فانت الله حنيفا ولم يكن من المشركين أي

كان وحده في زمانه موحدا فهوامة بنفسه لا عزاله اياهم وانفراده برأى يخالف

آراءهم

ولما رأى بنو اسرائيل تعظيم القبط هذه الاصنام وتبجيلهم اياها وعكوفهم عليها واولفوا ذلك وانسوا به لطول مقامهم بينهم ثم رأوا قوما من أهل الشام عاكفين على أصنامهم قالوا يا موسى اجعل لنا الهما كما لهم آلهة قال انكم قوم تجهلون ولما كان النصراري معظمهم وجهورهم أقباطا وصابئة نزعوا الى الاصل وما لوا الى سنة آباؤهم القديمة في اتخاذ التصاوير في بيوتهم وهياكل عبادتهم وبالغوا في ذلك وتغننوا فيه وبعثوا في الجهالة والنوك حتى يصوروا الههم والملائكة حوله بزعمهم وجميع ذلك لبقايا فيهم من سنن أوائلهم وان كان الاوائل يكبرون الاله ان يدخل تحت ادراك عقلي وحسي فضلا عن تصوير وانما سهل على النصراري ذلك واجراءهم عليه اعتقادهم الالهية لبشر وقد حققنا القول في ذلك في مقالاتنا عليهم

وما زالت الملوك تراعى بقاء هذه الآثار وتمنع من العيث فيها والعبث بها وان كانوا أعداء لاربابها وكانوا يفعلون ذلك لمصالح

منها لتبقى تاريخا يتنبه به على الاحقاب ومنها انها تكون شاهدة لا كتب المنزلة فان القرآن العظيم ذكرها وذكر أهلها في رؤيتها خيرا خيرا وتصديق الاثر ومنها انها مذكرة بالمصير ومنبهة على المال ومنها انها تدل على شيء من أحوال من سلف وسيرتهم وتوفر علومهم وصفاء فكرهم وغير ذلك وهذا كله مما اشتاق النفس الى معرفته وتؤثر الاطلاع عليه وأما في زماننا هذا فترك الناس سدي وسرحوا ههنا وفوضت اليهم شؤونهم فتعثر كواكبهم وجر وانحوظونهم وأطماعهم وعمل كل امرئ منهم على شاكلته وبوجوب سعيته وبحسب ما تسؤل له نفسه ويدعو اليه هواه فلما رأوا آثارا هائلة راعهم منظرها ووطنوا ظن السوء بمنظيرها وكان جل انصراف ظنونهم الى معشوقهم وأجل الاشياء في قلوبهم وهو الدينار والدرهم فهم كما قيل

وكل شيء رآه ظنه قدحا

فهم يحسبون كل علم يلوح لهم انه علم على مطلب وكل سق مقطور في جبل انه يفضى الى كنز وكل صنم عظيم انه حافظ لمال تحت قدميه وهو مهلك عليه نصاروا يعلمون الحميلة

في تخريبه وبيالغون في تهديمه ويفسدون صور الاصنام افساد من يرجوع عندها المال  
ويخاف منها التلف ويتقبون الاجار نقب من لا يتقارى انها صناديق مغلقة على  
ذخائر ويسربون في فطور الجبال سرور متلصص قد أتى البيوت من غير أبوابها وانتهز  
فرصة لم يشعر غير به

وهذه الفطور منها ما يدخل حبه وامنهما ما يدخل زحفا وامنهما ما يدخل سمحبا على الوجوه  
ومنهما مضائق لا ينبغي فيها الا الضرب الضئيل وأكثر ذلك انما هو فطور طبيعية  
الجبال

ومن كان من هؤلاء له مال أضاعه في ذلك ومن كان فقيرا قصد بعض المياسير وقوى  
طمعه وقرب أمهه بايمان يحلفها له وعلوم يزعم انه اسما تأثر بهادونه وعلامات يدعي انه  
شاهدها حتى ينسرد ذلك عقله وماله وما أقبح بعد ذلك ما آله

ومما يقوى اطماعهم ويديم اصرارهم انهم يجدون نواويس تحت الارض فسيحة الارحاء  
محاكاة البناء وفيها من موتى القدماء الجرم الغفير والعدد الكثير قد لفوا با كفان من ثياب  
القنب لعله يكون على الميت منها زها ألف ذراع وقد كفن كل عضو على انفراد كاليد  
والرجل والا صبع في قط دفاق ثم بعد ذلك تلف جثة الميت بجملة حتى يرجع كالمحل  
العظيم ومن كان يتتبع هذه النواويس من الاعراب وأهل الريف وغيرهم يأخذ هذه  
الا كفان فما وجد فيه تماسكا اتخذها ثيابا او باعه للوراقين يعاملون منه ورق العطارين

ويوجد بعض موتاهم في توابيت من خشب الجيز تخين ويوجد بعضهم في نواويس من  
حجارة امار خام واما صوان وبعضهم في أزيار مملوءة عسلا وخبر في الثقة انهم بينما كانوا  
يتقفون المطالب عند الاهرام صادفوا دنا محتوما ففضوه فاذا فيه عسل فاكوا منه فعلق  
في أصبع أحدهم شعر فحذبه فظهر لهم صبي صغير متماسك الاعضاء رطب البدن عليه  
شيء من الحلى والجوهر وهؤلاء الموتي قد يوجد على جباههم وعيونهم وأنوفهم ورق  
من الذهب كالقشر وقد يوجد منه أيضا على فرج المرأة وربما وجد قشر من الذهب  
على جميع الميت كالغشا وربما وجد عنده شيء من الذهب والحلى والجوهر وربما وجد  
عنده آله التي كان يزاول بها العمل في حياته وخبرني الثقة انه وجد عند ميت منهم آلة  
الزين مسناو موسي وعند آخر آلة الحجام وعند آخر آلة الحائك ونظير من حاتم انه قد كان

من سنتهم ان يدفنوا مع الرجل آله وماله وسمعت ان طوائف من الحبشة هذه سنتهم  
ويتطيرون بمتاع الميت ان يمسه او يتصرفوا فيه وكان لنا قريب دخل الحبشة  
واكتسب مالا منه مائتي أوقية من الذهب وانه لما مات أكرهوا رجلا مصريا كان معه  
على أخذ ماله فاخذته ممتاع عليهم

وقد كان من سنتهم والله أعلم ان يجعل مع الميت شيء من الذهب فخيرني بعض قضاة  
بوصير وهي مجاورة مدافنهم انهم ينشوا ثلاثة أقبر فوجدوا على كل ميت قشرا قيقاما من  
الذهب لا يكاد يجتمع وفيه سبيكة من الذهب فجمع السبائك الثلاثة فكان وزنها  
تسعة مثاقيل والحكايات في ذلك أوسع من ان يحصرها هذا الكتاب

وأما ما يوجد في أجوافهم وأدمغتهم من الشيء الذي يسمونه موميا فأكثير جدا يجلبه  
أهل الريف الى المدينة ويبيع بالشيء النزر ولقد اشتريت ثلاثة أرؤس مملوءة منه  
بنصف درهم مصري

وأراني بائعه جوالا مملوءا من ذلك وكان فيه الصدر والبطن وحشوه من هذا الموميا  
ورأيت قد داخل العظام وتشر به وسرى فيها حتى صارت كأنها جزء منه ورأيت أيضا  
على قحف الرأس أثر ثوب الكفن وأثر النساجة قد انتقش فيه كما يرسم على الشمع اذا  
ختمت به على ثوب

وهذا الموميا هو أسود كالقفر ورأيت إذا اشتد عليه حر الصيف يجري ويلصق بما يدنو  
منه واذا طرح على الحجر غلى ودخن وشممت منه رائحة القفر أو الزفت والغالب انه  
زفت ومر

وأما الموميا بالحقيقي فشيء ينحدر من رؤس الجبال مع المياه ثم يجمد كالقار ويفوح منه  
رائحة زفت مخلوط بقفر وقال جالينوس الموميا يخرج من العيون كالقار والنفط وقال  
غيره هو صنف من القار ويسمى حميض الجبال وهذا الذي يوجد في تجاويف الموفي  
بمصر لا يبعد عن طباع الموميا وان يستعمل يذله اذا تعذر

ومن أعجب ما يوجد في مدافنهم أصناف الحيوان من الطير والوحش والحشرات وقد  
كفن الواحد منها في كذا كذا ثوبا وهو محتاط عليه محتفظ به  
وخبرني الثقة أنهم وجدوا بيته تحت الارض محكما ففتحوه فوجدوا فيه لغائف ثياب

القنب وقد تعطت فازالوها مع كثرتها فوجدوا تحتها عجلا صحيبا قـ أ ح ك تميطه وحدثني  
آخر انهم وجدوا صقرا فذسروا عنه من لغائف الثياب حتى عيو فوجدوه لم تسقط منه  
ريشة وحكي لي مثل ذلك عن هر وعن عصفور وعن خنفساء وغير ذلك مما يطول شرحه  
ويحسن ذكره

وحكي لي أيضا الامير الصادق انه كان بقوص فغاء اليه من يبحث عن المطالب فذكروا  
له أنهم انخسفت بهم هوة موهمة ان فيها دفينا فخرج معهم بجماعة متسلحين وحفروا  
فوجدوا زيرا كبيرا موثق الرأس بالخص ففتحوه بعد الجهد فوجدوا فيه كالا صابع  
مكفنا بخرق فخلوه فوجدوا تحتها صيرا وهو سمك صغار وقد صار كالهباء اذا نفخ طار  
فنقلوا الزيرا الى مدينة قوص بين يدي الوالي واجتمع عليه نحو مائة رجل فخلوا الجميع  
حتى أتوا على آخره وهو كله صير مكفن ليس فيه سوى ذلك

ورأيت أنا بعد ذلك في مدافنهم ببوصير من الجحائب ما لا يفي به هذا الكتاب فن ذلك  
اني وجدت في هذه المدافن مغائر تحت الارض مبنية باتقان وفيها رمم مكفنة في كل  
مغارة عدد لا يحصى ومن المغائر ما هو مملوء برمم الكلاب ومنها ما هو مملوء برمم البقر ومنها  
ما فيه رمم السنابير والجميع مكفن بخرق القنب ورأيت شيئا من عظام بني آدم وقد تشق  
حتى صار كالليف الابيض لقدمه ومع ذلك فاكثر الرمم التي رأيتها صلبة متماسكة جدا  
يظهر عليها من الطرارة أكثر من رمم الهالكين سنة سبع وتسعين وخمس مائة الآتي  
ذكرها آخر كتابنا هذا ولا سيما ما كان من الرمم القديمة قد انصبغ بالزفت أو القطران  
فانك تجد هافي لون الحديد وصلابته ورزاقته ورأيت من جماجم البقر ما شاء الله  
وكذلك جماجم الغنم وفرقت بين رؤس المعز والضأن وبين رؤس البقر والثيران  
ووجدت لحم البقر قد التصق بالاكفان حتى صار قطعة واحدة حمراء تضرب الى السواد  
ويخرج العظم من تحتها أبيض يققا وبعض العظام أحر وبعضها اسود وكذلك في عظام  
الآدمي ولا شك ان الاكفان كانت تبلى بالصبر والقطران وتشرب به ثم يكفن بها  
فلذلك يصبغ اللحم ويقيه وما نال منها العظم صبغه فاحمر واسود ووجدت في عدة  
مواضع تلالا من رمم الكلاب لعله يكون في جملتها مائة الف رأس كلب أو يزيد وذلك  
ما يشير الباحثين عن المطالب فان جماعة يجعلون مكاسمهم من هذه القبور وأخذ ما سخر

لهم من الخشب والمخرق وغيره واستقر يب جميع المواضع الممكنة فلم أجد نبيها رأس  
 فرس ولا جبل ولا حمار فبقي ذلك في نفسي فسألت مشايخ بوسير فبادروا الى أخباري  
 بانهم قد تقدمت فكرتهم في ذلك واستقروا وهم آياه فلم يجدوه وأكثروا بيتهم من خشب  
 الجيز وفيه القوي الصلب ومنه ما صار في درجة الرماد وخبرني قضاة بوسير بجمائب  
 منها أنهم وجدوا نانو ووسام من حجر ففضوه فالقوا فيه نانو ووسا ففضوه فوجدوا فيه تابوتا  
 ففتحوه فوجدوا فيه سخلية وهي سام ابرص مكفنة محتاطا عليها معنينا بها

ووجدنا عند بوسير أهراما كثيرة منها هرم قد انهدم وبقي قلبه فقسمناه من مبدأ  
 أساسه فوجدناه لا يتقاصر عن هرمي الجيزة

وجميع ما حكيناه من أحوال مدافنهم ببوسير يوجد نحوه وأمثاله بعين شمس وبالبرابي  
 وبغيرها

واعلم ان الالهرا لم أجد لها ذكر في التوراة ولا في غيرها ولا رأيت أرسطو اذ ذكرها وانما  
 قال في اثنا قول له في السياسة كما كان من سنة المصريين البنائ وللأسكندر  
 الافرو زيسي تاريخ صغير ذكر فيه اليهود والمجوس والصابئة وتعرض لشيء من أخبار  
 القبط واما جالينوس فرأيت ذكر الالهرا في موضع واحد وجمعه من هرم الشيخوخة  
 وقال في كتاب شرح الاهوية والبلدان لمقرات فن أراد ان يتعلم صناعة النجوم فعليه  
 بمصر فان أهلها قد عنوان ذلك عناية تامة هذامعنى قوله وقال في كتاب عمل التشریح  
 فن أراد ان يشاهد كيفية تركيب العظام وهياكلها فينبغي له ان يقصد الاسكندرية  
 ويشاهد موتى القدماء

واعلم ان القبط يعمرون نظير النبط بالمرق ومنف نظيرة بابل والروم والاقاصم بمصر نظير  
 الفرس والاكاسرة بالعراق والاسكندرية نظيرة المدائن والفسطاط نظير بغداد  
 والجميع اليوم بعمه الاسلام وتشمله دعوة بني العباس

﴿ الفصل الخامس في ما شوهد بهما من غرائب الابنية والسفن ﴾

واما ابنيهم ففيها هندسة بارعة وترتيب في الغاية حتى انه لم يتركون مكانا غفلا  
 خاليا عن مصلحة ودورهم افيح وغالب سكانهم في الاعالي ويجمعون منافذ منازلهم تلقاء  
 الشمال والرياح الطيبة وقلما تجد منزلا الا وفيه باذاهنج وباذاهنجاتهم يكار واسعة للريح

عليها

عليها تسلط ويحكمونها غاية الاحكام حتى انه يغرم على عمارة الواحد منها مائة دينار الى  
خمس مائة وان كانت باذا هنجات المنازل الصغار يغرم على الواحد منها دينار وأسواقهم  
وشوارعهم واسعة وأبنيتهم شاهقة ويننون بالحجر النخيت والطوب الاحمر وهو الاجر  
وشكل طوبهم على نصف طوب العراق

ويحكمون قنوات المراحيض حتى انه تخرب الدار والقناة قائمة ويحفرون الكنف الى  
المعين فيغبر عليهم ابرهة من الدهر طويلا ولا يفتقر الى كسح  
واذا أرادوا بنا رباع أو دار ملكية أو قيسارية استحضر المهندس وفوض اليه العمل فيعمد  
الى العرصة وهي تل تراب أو فحوة فيتمسها في ذهنه ويرتبها بحسب ما يقترح عليه  
ثم يعمد الى جزء جز من تلك العرصة فيمهره ويكمله بحيث ينتفع به على انفراده ويسكن  
ثم يعمد الى جزء آخر ولا يزال كذلك حتى تكمل الجملة بكال الاجزاء من غير خال  
ولا استدراك

وأما المسناة فيسمونها الزربية ولهم في بنائها اتقان حسن وصفته ان يحفر الاساس حتى  
تظهر الندوة ونزير الماء فينثني بوضع ملين من خشب الجيز أو نحوه على تلك الارض  
الندية بعدما تمهدو يكون عرضه نحو ثنائي ذراع وقطر حلقته نحو ذراعين مثل الذي  
يجعل في قعر الابار ثم يبنى عليه بالطوب والجير نحو قائمتين فيصير بمنزلة التنور فيأقي  
الغواصون وينزلون هذه البير ويحفرونها وكلما نبع الماء نزحوه مع الطين والزمل  
ويحفرون أيضا تحت ذلك الملبن فكأما انخل ما تحته وثقل بما عليه من البناتزل وكلما  
نزل غاصوا عليه وحفروا تحته والبناني انما ذلك يبنى عليه ويرفعه ولا يزال البناني يرفع  
والغواص تحته يحفرو وهو بثقله ينعوض حتى يستقر على ارض جلدة ويصل الى الحد  
الذي يعرفونه فينثني ثلثة ثلثون الى عمل آخر مثله على سمته وعلى بعد أربع اذرع منه  
أو نحوه ولا يزالون يفعلون ذلك في جميع طول الاساس المفروض ثم يننون الاساس  
كالعادة بعد ردم هذه الابار فترجع أو تاداراسية للبناء وعمدات دحمه وتوثقه

وأما جاماتهم فلم أشاهد في البلاد اتقن منها وضعها ولا أتم حكمة ولا أحسن منظرا ومخبرا  
أما أولافان أحواضها يسع الواحد منها مابين راويتين الى أربع روايا وأكثر من ذلك  
تصب فيه ميزابان مجاجان حار وبارد وقبل ذلك تصبان في حوض صغير جدا مرتفع

فاذا اختلطافيه جرى منه الى الحوض الكبير وهذا الحوض نحو ربعه فوق الارض  
وسائر في عمقها ينزل اليه المستحم فيستنقع فيه وداخل الحمام مقاصير بابواب وفي المسلخ  
أيضاً مقاصير لارباب التخصص حتى لا يختلطوا بالعوام ولا يظهر واعلى عوراتهم  
وهذا المسلخ بمقاصيره حسن القسمة ملبح البنية وفي وسطه بركة مرتجة وعليها أعمدة  
وقبة وجميع ذلك مزوق السقوف مفوف الجدران مبيضا رخام الارض باصناف  
الرغام مجزع باختلاف الوانه وترخيم الداخل ليكون أبداً أحسن من ترخيم الخارج  
وهو مع ذلك كثير الضياء مرتفع الازاج جاماته مختلفة الالوان صافية الاصباغ بحيث اذا  
دخله الانسان لم يؤثر الخروج منه لانه اذا باغ بعض الرؤساء ان يتخذ داراً الجلوسه  
وتناهي في ذلك لم تكن أحسن منه

وفي موقده حكمة عجيبة وذلك ان يتخذ بيت النار وعليه قبة مفتوحة بحيث يصل اليها  
لسان النار ويصف على أفاريزها أربع قدور رصاص كقدور المهراس لكنها أكبر  
منها وتتصل هذه القدور قرب أعاليها بمجار من أنابيب فيدخل الماء من مجرى البير الى  
فسقية عظيمة ثم منها الى القدر الاولى فيكون فيها بارداً على حاله ثم يجري منها الى الثانية  
فيسخن قليلاً ثم الى الثالثة فيسخن أكثر من ذلك ثم الى الرابعة فيتناهى حره ثم يخرج  
من الرابعة الى مجارى الحمام فلا يزال الماء جارياً وحراراً باسبركفة وأهون سعي وأقصر  
زمان وهذا العمل حاكوا به فعل الطبيعة في بطون الحيوان وطبخها الغذاء فان الغذاء  
يتنقل في الامعاء وآلات الغذاء التي هي لكل حيوان وكلما صار الغذاء الى مصير حصل  
له صنف من المضم ومقدار من النضج حتى يصل الى المعاء الاخير وقد تناهى

واعلم ان هذه القدور كل حين تحتاج الى تجديد لان النار تنقصها فتوجد القدر الاولى  
التي هي وعاء البارد قد نقصت أكثر من نقصان القدر التي هي وعاء الحار بمقدار بين  
ولذلك علة طبيعية ليس هذا موضعها

ويفرشون أرض الاتون التي هي مقر النار بنحو خمسين أردباً من الجص وهكذا يفعلون بارض  
الافران لان الملح من طبعه حفظ الحرارة

وأما سفنهم فكثيرة الاصناف والاشكال وأغرب ما رأيت فيها مركب يسمى منه العشري  
شكله شكل شبارة داخله الا انه أوسع منها بكثير وأطول وأحسن هنداماً وشكلاً قد سطح



بالواح من خشب ثخينة محكمة وأخرج منها أفاريز كالرواشن نحو ذراعين وبني فوق هذا السطح بيت من خشب وعقد عليه قبة وفتح له طاقات وراوازي بابواب الى البحر من سائر جهاته ثم عمل في هذا البيت خزانة مفردة ومرحاض ثم يزوق باصناف الاصباغ ويذهب ويدهن باحسن دهان

وهذا يتخذ للزوك والرثاء بحيث يكون الرئيس جالساً في وسادته وخواصه حوله والغلمان والمماليك قياماً بالمناطق والسيوف على تلك الرواشن وأطعمتهم وحوادثهم في قعر المركب والملاحون تحت السطح أيضاً وفي باقي المركب يقذفون به لا يعلمون شيئاً من أحوال الركاب ولا الركاب يشتغل خواطرها هم بل كل فريق بمعزل عن الآخر ومشغول بما هو وبصدده وإذا أراد الرئيس الاختلاء بنفسه عن أصحابه دخل الخدع وإذا أراد قضاء حاجته دخل المرحاض والملاحون بمصر يقذفون الى ورائهم فهم في قذفهم يشبهون الجبالين في مشيهم القهقري ويشبهون في تحريكهم السفن من يجذب ثقلابن يديه ويمشي به الى خلفه وأمام ملاحو العراق فهم بمنزلة من يدفع الثقل نحو امامه ويدسره بفسفهم تتوجه حيث الملاح متجه وأمام سفن مصر فهي تتحرك الى ضد الجهة التي اليها الملاح متوجه وأما أي الجمالين أسهل والبرهان عليها فوضعه العلم الطبيعي وعلم تحريك الاثقال

### ❖ (الفصل السادس في غرائب أطعمتها) ❖

فن ذلك النيدة وهي بمنزلة الخبيص حمراء الى السوداء وهي حلوة لاني الغاية وتتخذ من القمح بان ينبت ثم يطبخ حتى يخرج نشاء وقوته في الماء ثم يصفى ويطبخ ذلك الماء حتى يغلي ثم يذر عليه الدقيق ويعقد ويرفع فيباع بسعر الخبز وهذه تسمى نيدة البوش وقد يطبخ ذلك الماء وحده حتى ينعقد من غير دقيق وتسمى النيدة المعقودة وهي أعلى من الاولى وأعلى

ويختصون أيضاً باستخراج دهن بزر الفجل والسلمج والخس ويستصحبون به ويعملون منه الصابون وصابونهم رطب أحمر وأصفر وأخضر وبه شهت الصابونية واليه نسبت

وأما أطبختهم فالحوامض منها والسواذج هي المعهودة أو قريية من المعهودة  
 وأما المحلات فغريبة وذلك أنهم يتخذون الدجاج باصناف من الحلويات وسيدل ذلك ان  
 تسلق الدجاج ثم ترمى في الجلاب ويلقى عليه بندق مدقوق أو فستق أو خشخاش  
 أو بززر جلة أو وردو يطبخ حتى ينعقد ثم يتبل ويرفع وتسمى هذه الاطبخة بالفستقية  
 والبندقية والخشخاشية والوردية وست النوبة التي تعقد بززر الجلة لسوادها ويتقنون  
 في ذلك تفننا يحتاج الى شرح أكثر من هذا

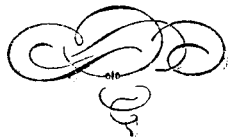
وأما الحلويات المتخذة من السكر فاصناف كثيرة تؤدي استتصاؤها الى الخروج عن  
 الغرض ويحوج الى وضع كتاب مفرد وقد يتخذ منها ما يصلح لمداواة الامراض ولارباب  
 الحمية من المرضى والناقهين اذا تاقت أنفسهم الى الحلوى من ذلك خبيص اليةطين  
 وخبيص الجزر والوردية المتخذة بالورد والزنجيلية المتخذة بالزنجيل وكأقراص العود  
 وأقراص الليمون والأقراص المسككة وغير ذلك وكثيرا ما يستعملون الفستق في أطبختهم  
 وحلواهم عوض اللوز وهو مما يقع سدب الكبد ويتخذون منه هريسة تسمى  
 هريسة الفستق وهي لذيدة جدا مسمنة وموادها لحم دجاج مسلوق منسرجز وجلاب  
 جزآن ومثل ثمن الجميع أو تسعه فستق مقشور مهروس وكيفية عمله ان يمسح اللحم المنسرج  
 بالشيرج ويجعل في الدست بحيث يشم النار ويسكب عليه الجلاب ويضرب حتى ينعقد  
 ثم يلقى عليه الفستق ويضرب حتى يختلط ثم يرفع

ومن غريب ما يتخذونه رغييف الصينية وصفته ان يؤخذ من الدقيق الحواري ثلاثون  
 رطلا بالبغدادى ويخمن مع خمسة أرطال ونصف شيرجا بخر خبز الخشكان ثم يقسم  
 بقسمين ويبسط أحدهما رغييفا في صينية نحاس قد اتخذت لذلك سعة قطرها نحو أربعة  
 أشبار ولها عرى وثيقة ثم يعي على الرغييف ثلاثة أخرفة مشوية محشوة الاجواف بلحم  
 مدقوق مغلوب بالشيرج والفستق المهروس والافاويه العطرة الحارة كالفلغل والزنجيل  
 والقرفة والمصطكى والكرزبرة والكمون والهال والجوزة ونحو ذلك ويرش عليه ماء ورد  
 قد ديف فيه مسك ثم يجعل على الخرفان وبين خلافا عشرة من دجاجه وعشرون فروجا  
 وخسون فرخا بعضه مشوى محشو بالبيض وبعضه محشو باللحم وبعضه مطبخ بماء

الحصم أو بواء الليمون أو بنحو ذلك ثم يشور بالسنبوسك والتماقم المحشوة باللحم بعضها  
 وبالسكر والحلوى بعضها وان شئت ان تزيد خروفا آخر تتخذة شرايح فلا بأس وكذا جبنا  
 مقلاوا فاذا نضد ذلك وصار كالقبة نضح عليه ما ورد قد ديف فيه مسك وعود ثم غطي بالقسم  
 الثاني من الجبين بعد ان يمد رغيفا ويلحم بين الرغيفين كما يلحم الحشكان بحيث لا يخرج  
 منه نفس أصلا ثم يقرب الى رأس التنور حتى يتماسك بجبينه ويتبدى في النضج فينثذ  
 ترسل الصينية في التنور بعراها رويدا رويدا ويصبر عليه ريثما ينضج الخبز ويتورده  
 ويحمر ثم يخرج ويمسح بالسفجة فيرش عليه ما ورد مسك ويرفع للاكل وهذا  
 الصنيع يصلح ان يحمل مع الملوك وأرباب الترف الى متصيدياتهم النسائية ومنترهاتهم  
 النازحة فانه وحده جملة فيها تفصيل سهل المجل عسر التشعث جميل المنظر مشكورا والخبر  
 يحفظ الحرارة مدة طويلة

وأما عوامهم فقلما يعرفون شيئا من ذلك وأكثر أغذيتهم الصبر والحناسة والدينس  
 والخبز والنيذة ونحو ذلك وشرايبهم المنزوه ونيذ يتخذ من القمح ومنهم أصناف يأكلون  
 الفأر المتولد في الصحارى والغيطان عند انحطاط النيل ويسمونه سماني الغيط  
 وبالصعيد قوم يأكلون الثعابين والميتات من الحير والدواب وبأسافل الارض قد يتخذ  
 نيذ من البطيخ الأخضر ويديمياط كثيرا كل السمك ويطبخ به كل ما يطبخ به اللحم من الرز  
 والسماق والمدقات وغير ذلك

(آخر المقالة الاولى والحمد لله رب العالمين وصلى الله على سيد المرسلين)



﴿ المقالة الثانية — وهي ثلاثة فصول ﴾

(الفصل الاول في النيل وكيفية زيادته)

واعطاء علل ذلك وقوانينه

اعلم ان نيل مصر يمد وقت نضوب مياه الارض وذلك في شمس السرطان والاسد والسنبلة فيعلو على الارض ويقم أياما فاذا نزل عنها حرت وزرعت ثم يكثر الندى في الليل جدا وبه يتغذى الزرع الى ان يستحصد ونهاية ما تدعو اليه الحاجة من الزيادة ثمانى عشرة ذراعا فان زاد على ذلك فانه يروى أمكنة مستعجلة وكانه نافلة وعلى جهة التبرع ونهاية ما يزيد على جهة الندرة أصابع من عشرين ذراعا وعند ذلك تستجر أمكنة يدوم مكث الماء عليها فتقوت زراعتها ويور من البلاد مما عادت ان يزرع نحو عماروى مما عادت ان يشرق ولنسم الثمانية عشرة نهاية الضرورى ولنسم العشرين نهاية الافراط وكل نهاية بين هاتين فلها ابتداء يقابلها فابتداء الضرورى ست عشرة ذراعا ويسمى ماء السلطان اذ عنده يستحق الخراج ويروى به نحو نصف البلاد ويغل من القوت بمقدار ما يمان أهل البلاد سنتهم جمعاً مع توسع ويروى سائر البلاد المعتادة بالرى بما زاد على ست عشرة ذراعا الى ثمانى عشرة وهذا يغل مقدار ما يعمير أهل البلاد سنتين فصاعداً وأما ما نقص عن ست عشرة ذراعا فيروى به ما هو دون الكفاية ولا تحصل منه ميرة سنتهم ويكون تعذر القوت بمقدار نقصانه عن ست عشرة ذراعا

وحيث يقال ان البلاد قد شرقت واشتقاقها من قولهم شرقت الشمس اذا طلعت وظهرت وشرقت اللحم اذا نشرته ليحف ومنه قبل أيام التشرى لان لحوم الاضاحى تشرق فيها أى تبسط ومنه أيضاً قولهم شرق بالماء وبالشراب لان الماء عند الاعتصام وانسداد الحلق يظهر ويبرز ولا يبلج ولما كانت الارض فى السنة التى لا يوفى نيلها بارزة لا يسترها الماء ولا يخفيها الغرقيل شرقت ولم تتغط ولم ينلها النيل ويجوز ان يكون التشرى من قولهم ربح شرقية لان الريح الشرقية والقبليية وهى الجنوب هما عندهم دليل نقص الماء وسببه والغربية والبحرية وهى الشمال هما عندهم دليل

الزيادة

الزيادة وسببها فيكون معنى قولهم شرقت البلاد أي كثر هبوب الرياح الشرقية حتى  
نسفت الماء وأظهرت الأرض ثم سميت الأرض شرقية باسم الريح وجمعت على شرقي  
مثل كرسى وكراسى وبختى وبخاني

وأما النيل فهو فعل من نال ينال نيلاً أو من نال ينول نولاً يقال نولته تنوياً ونولته نولاً إذا  
أعطيته والنيل اسم ما ينال مثل الرعي للمصدر والرعي الماء يرعى وأيس هذا من غرضنا  
ولكنه أمر عن فقلنا فيه

ففي نقص عن الست عشرة ذراعاً فهو ابتداء التقريط المقابل للافراط وكذا قد سقنا في  
في الكتاب الكبير سنى الافراط والتقريط هذا الحجره الى سنتها هذه وأما هنا فافانما  
تقتص ما شاهدنا على ما شرطنا

واتفق ان زيادة النيل بلغت في سنة ست وتسعين وخمس مائة اثنتي عشرة ذراعاً واحدى  
وعشرين أصبعا وهذا المقدار نادراً جداً فإنه لم يبلغنا هذا الحجره الى الآن ان النيل وقف  
على هذا الحد قط الا في سنة ست وخسين وثلاثمائة فإنه وقف على دون هذا المقدار  
باربع أصابع وأما وقوفه على ثلاث عشرة ذراعاً وأصابع فإنه وقع نحو ست مرات في  
هذه المدة الطويلة وأما أربع عشرة ذراعاً وأصابع فإنه وقع نحو عشرين مرة وأما خمس  
عشرة ذراعاً فكثر من ذلك كثيراً ونحن نسوق أحوال زيادته في هذه السنة أعني سنة  
ست وتسعين وخمس مائة ثم تتبع ذلك بما حصل عندنا من علل ذلك وقوانينه فنقول  
ان العادة جارية ان تبدى الزيادة من أيديب وتعظم في مسرى وتتناهى في توت أو بابه ثم  
تخط فدخل أيديب في هذه السنة وابتدى النيل يتحرك بالزيادة وكان قبل ذلك بنحو  
شهرين قد بدت في مائه خضرة سلقية ثم كثرت وظهرت في رأثته دفرة كريمة وعفونة  
طحايمية كأنه عصارة السلق اذا بقي أياما حتى يعفن وجعلت منه في وعاء ضيق الرأس فعلاه  
سحابة خضراء فرفعتها برفق وتركتها تحف اذا بها طحلب لاشك فيه ويبقى الماء بعد رفع  
هذه السحابة عنه صافيا لا خضرة فيه الا ان طعمه وريحه باقيا وتجد فيه أيضا أجساما  
صغارا نباتية مبعوثه كالهباء لا ترسب وصار أرباب الحمية يتجنبون شربه وانما يشربون  
ماء الابار وأغلبته بالنار ظننا مني انه يصلح بذلك كما وصى الاطباء ان يفعل بالمياه المتغيرة فزاد  
طعمه وريحه كراهة وسهوا فوجدت علة ذلك ان الاجزاء النباتية التي هي مبعوثه فيه

يلطف الطنج جوهرها فيختلط بالماء اختلاطا أشد من الأول فيظهر التغيير في ريحه وطعمه أكثر ويصير ذلك بمنزلة الماء اذا طنج فيه سلق أو فجل أو نحوها فان النار تخرج بين الماء ولطيف النبات وأما الماء الذي يصلح بالطنج وایاه قصد الاطباء فهو الذي تغيره بمخالطة أجزاء أرضية فانها تنفصل عنه بالطنج لان الماء حينئذ يطف فترسب فيه

ثم انه دامت خضرته أياما من رجب وشعبان ورمضان وأضحمت في شوال وكان يصحب الخضرة دود وحيوانات اجمية وهذا التغيير في الماء يكون بالصعيد أكثر لانه أقرب الى المبداء والمعدن وانتهت زيادته في الحادى عشر من توت الى اثنى عشرة ذراعا واحدى وعشرين أصبعاً ثم انحط وورد في شوال رسول ملك الحبشة ومعه كتاب يتضمن موت مطرانهم ويلمس عوضه وذكرفيه ان مطرهم في هذه السنة ضعيف وان النيل قليل المد لذلك

وكما اقتصصنا في ذلك الكتاب حال النيل في هذه السنة وفي السنين الخوالي رجاء ان نعثر على نسب بينهما واعراض لها تنفق منها على المتجددات من أحوال النيل في سني الزيادة وسنى النقصان فيما كنا نتقده مدة المعرفة وأخذنا لاهبة والانداز بالحوادث المتوقعة فان أقباط الصعيد يزعمون انهم يتكهنون على مقدار الزيادة في السنة من طين معلوم الوزن ينجمونه في ليلة معروفة ويزنونه غدوة فيجـدونه قد زاد فيحسبون من مقدار زيادته على مقدار زيادة النيل وقوم يتكهنون من حمل النخل وقوم من تعسيل النخل

فأريت الغالب من حال القاع انه اذا كان أقل من المعتاد كانت الزيادة في تلك السنة أقل من المعتاد هذا حكمه الا كثرى فان أتت الخضرة في أول زيادته وقبيلها قوى الظن بضعف جريته فان طال أيام الخضرة وضعف مقدار الزيادة قوى الظن جدا بقلته فان دامت الخضرة في أييب اذن بقلته المدوعل هذا ظاهرة أما كون قلة القاع دليلا على قلة الزيادة فلان المطر الذي هو علة الزيادة ينبغى ان يكون فيه من الكثرة ما يرد القاع الى الحالة المعتادة ثم يزيد عليها الزيادة المعتادة وهذه كثرة لا تنفي بها أمطار كل سنة ولا توجد كل وقت مثاله ان القاع اذا كان ذراعا مثلاً فينبغى ان تكون الزيادة خمس عشرة ذراعا حتى يبلغ ماء الساطان فان كان القاع ست أذرع احتاج من الزيادة الى عشر

أذرع وكون هذا أسر من الاول وأيضا فان جرية النيل الاصلية مادتها عيون وأما زيادته فادتها أمطار ونقصان العيون دليل على احتراق السنة ويسبب الهواء وقلة البخار فيقل المطر لذلك وأيضا فان المد الزائد على القاع أكثره في الغالب ثلاث عشرة ذراعا فاذا كان القاع ذراعا أو ذراعين ثم زاد عليه أكثر المد وهو ثلاث عشرة ذراعا لم يلحق ماء السلطان

وأما كون الخضرة دليلا على قلة الزيادة فلان النيل الماضي يغادر نبتات مع وغدران بعضها ينضب وبعضها يطحلب ويعط ويأسن فاذا مرت بها أمطار ضعيفة اختلطت بها وصبت بها الى النيل ولم يكن فيها من السكر ما يغلب على النقايع فيصلحها بل النقايع تغلب على الامطار المتصلة بها فتحيلها الى الفساد وينحط منها مقدار بعد مقدار ويتواصل اليها وكما كانت الامطار أضعف وأقل كانت أيام جرية الخضرة أطول فاذا كانت أمطار قوية غسلت تلك المستنقعات وغلبت عليها وحدرتها بسرعة مغمورة بطين تجرفه بقوتها فيخفي منظرها ويغيب أثرها وأيضا فان الانهار الخارجة من جبل القمر تجتمع بانحدرها الى بركة عظيمة ذات مساحة فيسيح ومن هذه البركة يخرج هذا النيل ولا شك ان هذه البركة ماؤها دائم فيطحلب ولا سيما شطوطها وضحاحيها فاذا وقع الوسمي وجرى اليها سيوله اثارته ما في قعرها وحركت ما كان ساكنا فيها وانكسح ايضا ما في الشطوط الى الاوساط وانحسب الى محل الجرية فاستحسبته وأما كون الخضرة في أيدي دلائل نقصان فلان أيدي مظنه الزيادة وغلبة الماء على هذه الاوشاب فاذا بقي على خضرتة بان زيادته اذن بقوته وهذه الاجزاء النباتية التي تحسب الماء انما هي حطام النبات المتكون في الماء وحوله كالبردى والديس والسماز والطحلب وغير ذلك فتمتعن فيه وتتنصغر اجزاها وتنبعث معه وما يوجب انبعائها أيضا نقصان الماء من تلك البركة فان ماءها اذا قل اتصلت الجرية بقعرها فانحسب كدرها ورأسها واذا كانت غمرا كانت الجرية من أعلاها وصفوها فاعرف ذلك ولهذا الاتي هذه الخضرة الا في السنة التي يحترق فيها النيل وكما كان احتراقه أشد كان ظهور الخضرة أكثر وفي السنة التي يكون نيلها غمرا لا يحترق لا ترى الخضرة لان كثرتها اكثر مبدية وارتفاع جريته عن مقر كدورته فاذا اجتمعت هذه الدلائل كلها أو جلها في سنة فظن ظنا قويا بان الزيادة قليلة فيها فهذه

فائدة هذا الاقتصاض وفيه فوائد أخر منها ان من ياتي بعد اذا اضاف الى ما يشاهده  
يوشك ان يعثر منه على مناسبة أو دلالة أخرى على مقدار الزيادة والنقصان في كل سنة  
ومنها ان أصحاب الاحكام النجومية اذا تأملوا المدد التي بين النقصانات والزيادات  
واعتبروا أحوال الكواكب والاقترانات فيها وطوالع مصر وبلاد السودان وأرباب  
الولايات فيها من الكواكب ومزجوا ذلك أمكن ان تقوم لهم مسايتة كرسورة تجريبية في  
مقدار الزيادة والنقصان

فاني الى الآن لم أرا المنجى مصر بذلك عناية ولم أجد عندهم ما تسكن اليه النفس سوى  
كرولا ينبنى على أصل

فانه بهذا الطريق استخراج معظم أحكام النجوم وذلك انهم شاهدوا حوادث أرضية  
تقترب بنصبات فللكية وحركات علوية ورصدوا ذلك فالقوه يتكرر ففسبوا تلك الحوادث  
الى تلك الميئات والنصبات فصاروا متى عثروا في تسييرهم لحركات الاشخاص العلوية  
على مثل تلك النسبة والمهيئة حكوا بوقوع مثل تلك الحادثة

ويروى عن أهل التجربة من قدماء الاقباط انه اذا كان الماء في اثني عشر يوما من  
مسرى اثنتي عشرة أصبعا من اثنتي عشرة ذراعا فهي سنة ماء والاف الماء ناقص

ورأيت بعض من شرح الثمرة لبطليموس ذكر في تفسير الكامة الاخيرة التي يقول في  
اولها النيازك تدل على جفاف الابخرة فاذا كان في جهة واحدة دلت على رياح  
تعرض في تلك الجهة واذا كانت شائعة في الجهات كلها دلت على نقصان المياه  
واضطراب الهواء وعلى جيوش تختلف فقال هذا المفسر اني لا ذكر في سنة تسعين  
وما يتبين ان الشهب بمصر انتشرت وعمت الجوباسره فارتاع الناس لها ولم تنزل تكثرت فلم يمض  
لذلك جزء من السنة يسير حتى ظمأ الناس وبلغ نيل مصر ثلاث عشرة ذراعا واضطرب  
الناس اضطرابا زالت به دولة الطولوني من مصر وانتشرت في سنة ثمانمائة من سائر  
جهات الجوف فنقص النيل ايضا ووقعت همزجات واضطراب في المملكة وهذه لعمرى  
دلائل قوية ولكنها عامة لجميع الاقاليم وليست خاصة بمصر فقط على انه ايضا قد وقع  
هذا الحادث بعينه في سنتنا هذه من تثار الكواكب في اولها ونشيش الماء في آخرها  
وتغير ملك مصر فيها بجمعه الملك العادل بعد حرب كانت بينهما



﴿ الفصل الثاني في حوادث سنة سبع وتسعين وخمس مائة ﴾

ودخلت سنة سبع مفرسة أسباب الحيوة وقد يشس الناس من زيادة النيل وارتفعت الاسعار وأقحطت البلاد وأشعر أهلها بالبلا وهو رجوا من خوف الجوع وانضوى أهل السواد والرين إلى أمهات البلاد وانجلى كثير منهم إلى الشام والمغرب والمجاز واليمن وتفرقوا في البلاد أبادى سبا ومرقوا كل ممزق ودخل إلى القاهرة ومصر منهم خلق عظيم واشتد بهم الجوع ووقع فيهم الموت وعند نزول الشمس الجمل وبيء الهواء ووقع المرض والموتان واشتد بالفقراء الجوع حتى أكلوا الميتات والجيف والكلاب والبعر والارواث ثم تعدوا ذلك إلى أن أكلوا اصغار بنى آدم فكثيرا ما يعثر عليهم ومعهم صغار مشويون أو مطبوخون فبأمر صاحب الشرطة باحراق الفاعل لذلك والآكل ورأيت صغيرا مشويا في قفة وقد أحضر إلى دار الوالي ومعه رجل وأمرأة زعم الناس انهما أبواه فأمر باحراقهما

ووجد في رمضان بمصر رجل وقد جردت عظامه عن اللحم فاكل وبقى قفصا كما تفعل الطبياخون بالغنم ومثل هذا أعوز جالينوس مشاهدته ولذلك تطلبه بكل حيلة وكذلك كل من أثر الاطلاع على علم التشريح وحين ما نشم الفقرا عنى أكل بنى آدم كان الناس يتناقلون أخبارهم ويفيضون في ذلك استغظا على امره وتعجبوا من ندوره ثم اشتد قرمهم إليه وضراوتهم عليه بحيث اتخذوه معيشة ومطيمة ومدخرات فتننوا فيه وفشاعهم ووجد بكل مكان من ديار مصر فسقط حينئذ التعجب والاستبشاع واستهجن الكلام فيه والسماع له

ولقد رأيت امرأة مشججة يسحبها الرعاع في السوق وقد ظفر معها بصغير مشوى تأكل منه وأهل السوق ذاهلون عنها ومقبلون على شؤنهم لم أرفيهم من يعجب لذلك أو ينكره فعاد تعجبى منهم أشد وما ذلك إلا لكثرة تكررته على احساسهم حتى صار في حكم الماء لوف الذى لا يستحق ان يتعجب منه

ورأيت قبل ذلك بيومين صديقا نحو الرهاق مشويا وقد أخذ به شابان أقرا بقتله وشبهه وأكل بعضه

وفي بعض الليالي بعيد صلوة المغرب كان مع جارية فطيم تلاعبه لبعض المياسير وبينما هو  
الى جانبها هتبت غفاتها عنه صعلوكة فبقرت بطنه وجعلت تأكل منه نيسا وحكى لي  
عدة نساء انه يتوثب عليهن لاقتناص أولادهن ويحامين عنهن بجهدهن  
ورأيت مع امرأة فطيم الحمافا تستحسنه وأوصيتها بحفظه فحكيت لي انها بينا تمشى على  
الخليج انقض عليها رجل جاف ينازعها ولدها فترامت على الولد نحو الارض حتى  
أدركها فارس وطرده عنها وزعمت انه كان ييم بكل عضو يظهر منه ان يأكله وان الولد  
بقي مدة مريض الشدة تجاذبه المرأة والمفترس

وتجد أطفال الفقراء وصبيانهم من لم يبق له كفيل ولا حارس منبئين في جميع أقطار  
البلاد وأزقة الدروب كالجراد المنتشر ورجال الفقراء ونساءهم يتصيدون هؤلا  
الصغار ويتخذون بهم وانما يعثر عليهم في النذرة واذا لم يحسنوا التحفظ  
وأكثرنا كان يطلع من ذلك مع النساء وما أظن العلة فيه الا ان النساء أقل حيلة من  
الرجال وأضعف عن التباعد والاستتار ولقد أحرقت بمصر خاصة في أيام يسيرة ثلاثون  
امرأة كل منهن تقرانها كلت جماعة فرأيت امرأة قد أحضرت الى الوالى وفي عنقها طفل  
مشوى فضربت أكثر من مائتي سوط على ان تقر فلا تحير جوابا بل تجدها قد انخلعت  
عن الطباع البشرية ثم سحبت فسات على مكان

واذا أحرقت كل أصبح وقد صار ما كولا لانه يعود شواء ويستغنى عن طبخه  
ثم فشافهم أكل بعضهم بعضا حتى تغاني أكثرهم ودخل في ذلك جماعة من المياسير  
والمساتير منهم من يفعله حاجة ومنهم من يفعله استطابة

وحكى لنا رجل انه كان له صديق أدقع في هذه النازلة فدعا صديقه هذا الى منزله  
ليأكل عنده على ما جرت به عادتهم ما قبل فلما دخل منزله وجد عنده جماعة عليهم  
رثائة الفقرو وبين أيديهم طينج كبير اللحم ولايس معه خبز فرا به ذلك وطلب المرضاض  
فصادف عنده خزانة مشحونة برمم الأدمى وبالحكم الطارى فارتاع وخرج فارا  
وظهر من هؤلاء الخبيثاء من يتصيد الناس باصناف الحبائل ويحبونهم الى مكاهمهم  
بانواع الخاتل وقد جرى ذلك لثلاثة من الاطبا من ينتابني أما أحدهم فان أباه خرج فلم  
يرجع وأما الآخر فان امرأة أعطته درهماين على ان يحبسها الى مريضها فلما توغلت به

مضائق الطرق استراب وامتنع عنها وشنع عليها فتركت درهميها وانسلت وأما الثالث  
فان رجلا استكبه الى مريضه في الشارع بزعمه وجعل في اثناء الطريق يصدق بالكسر  
ويقول اليوم يفتن الثواب ويتضاعف الاجر ولئن هذا فليعمل العاملون ثم كثر حتى  
ارتاب منه الطبيب ومع ذلك فسن الظن يغلبه وقوة الطمع تجذبه حتى أدخله دارا  
خرية فزاد استنعاره وتوقف في الدرج وسبق الرجل فاستفتح فخرج اليه رفيقة يقول له  
هل مع أبطائك حصل صيد ينفع فخرج الطبيب لما سمع ذلك والقي نفسه الى اصطبل  
من طاقة صادفها السعادة فقام اليه صاحب الاصطبل يسأله عن قضيته فاخفاها عنه  
خوفامنه أيضا فقال قد علمت حالك فان أهل هذا المنزل يذبجون الناس بالختل

ووجد باطفيج عند عطار عدة خوابي مملوءة بلحم الأدمى وعليه الماء والملح فسأله عن  
علة اتخاذه والاستكثار منه فقال خفت اذا دام الجذب ان يهزل الناس  
وكان جماعة من الفقراء قد آووا الى الجزيرة وتستر وابتوت طين يتصيدون فيها الناس  
فغطن لهم وطلب قتلهم فهربوا ووجد في بيوتهم من عظام بني آدم شيء كثير وخبرني  
الثقة ان الذي وجد في بيوتهم أربع مائة جمجمة

ومما شاع وسمع من لفظ الوالى ان امرأة أتته سافرة مذعورة تذكر انها قابلة وان قوما  
ستدعوها وقد موألمها صنفه سبكا محكم الصنعة مكل التوابل فالقتة كثير اللحم  
بناينا اللحم المعهود ففتقرت منه ثم وجدت خلوة بنت صغيرة فسألتها عن اللحم فقالت  
ن فلانة السمينة دخلت لتزورنا فذبحها أبى وهما هي معاقبة أربابا فقامت القابلة الى  
الحزانة فوجدتها أنابير لحم فلما قصت على الوالى القصة أرسل معها من هجم الدار  
ياخذ من فيها وهرب صاحب المنزل ثم صانع عن نفسه في خفية بثلاثمائة دينار ليحتم  
بذلك دمه

ومن غريب ما حدث من ذلك ان امرأة من نساء الاجناد ذات مال ويسار كانت حاملا  
وزوجها غائب في الخدمة وكان يجاورها صامليك فشمت عندهم رائحة طبخ فطلبت  
منه كما من عادة الحبالى فالقتة لذيذا فاستزادتهم فزعموا انه نفد فسألتهم عن كيفية عمه  
فاسروا اليها انه لحم بني آدم فواطأتهم على ان يتصيدوا لها الصغار وتجزل لهم العطاء فلما  
تكرر ذلك منها وضربت وغلبت عليها الطباع السبعية وشى بها جواريا خوفا منها

فهجم عليها فوجد عندها من اللحم والعظام ما يشهد بصحة ذلك فحبست عقيدتها رجى  
 قتلها احتراماً لزوجها وأبقاها على الولد في جوفها  
 ولو أخذنا نقطة من كل ما نرى ونسمع لوقعنا في التهمة أو في الهذر وجميع ما حكى به مما  
 شاهدناه لم نتقصده ولا تتبعنا مظانه وإنما هو شيء صادفنا ما اتفاقاً بل كثيراً كنت أفر  
 من رؤيته لبساعة منظره

وأما من يتحين ذلك بدار الوالى فإنه يجد منه أصنافاً تحضر مع آناء الليل والنهار وقد يوجد  
 في قدر واحد انسان وثلاثة وأكثر ووجد في بعض الايام قدر فيها عشر أيد كما تطبخ  
 أكارع الغنم ووجد مرة أخرى قدر كبيرة وفيها رأس كبير وبعض الاطراف مطبوخاً بفتح  
 وأصناف من هذا الجنس تفوت الاحصا

وكان عند جامع ابن طولون قوم يتخطفون الناس ووقع في حب التهم شيخ كتي بدين من  
 يتبعنا الكتب فالت بجريرة المذقن

وكذلك بعض قوام جامع مصر وقع في حبالة قوم آخرين بالقرافه فتداركه الناس فخلص  
 من الوهق وله حصاص وأما من خرج عن أهله فلم يرجع اليهم ففاق كثير

وحكى لى من أثق به انه اجتماع على امرأة بخرية وبين يديه ساميت قد انتفخ وتفجروهي  
 تأكل من أنفاهه فانكر عليها فزعمت انه زوجها وكثير ما يدعى الاكل ان الماء كولد  
 أو وزوجه أو نحو ذلك ورؤى مع عجوز صغيرة تأكله فاعتذرت بان قالت انما هو ولد ابنتى  
 وليس باجنى منى ولان أكله أنا خير من أن يأكله غيرى

وأشبهه هذا كثير جداً حتى انك لا تجد أحداً في ديار مصر الا وقد رأى شيئاً من ذلك حتى  
 أرباب الزوايا والنساء في خدورهن

ومما شاع أيضاً نبش القبور وأكل الموتى وبيع لحمهم  
 وهذه البلية التي شرحناها وجدت في جميع بلاد مصر ليس فيها بلاد الا وقد أكل فيه  
 الناس أكلان زرعاً من أسوان وقوص والفيوم والمحلة والاسكندرية ودمياط وسائر  
 النواحي

وخبرني بعض أصحابى وهو تاجر مؤمن حين ورد من الاسكندرية بكثرة ما عاين بهام ذلك  
 وأعجب ما حكى لى انه عاين رأس خمسة صغار مطبوخة في قدر واحدة بالتوابل الجيدة  
 وهذا

وهذا المقدار من هذا الاقتصاص كاف فاني وان كنت قد اسهبت اعتقد اني قد  
قصرت

وأما القتل والفتك في النواحي فكثير فاش في كل فج ولا سيما طريق الفيوم  
والاسكندرية وقد كان بطريق الفيوم ناس في مراكب يرخصون الاجرة على الركاب  
فاذا توسطوا بهم الطرق ذبحوهم وتساهموا اسلابهم وظفروا الى منهم بجماعة فقتل بهم  
وأقرب بعضهم عندما أوجع ضربان الذي خصه دون رفقائه ستة آلاف دينار  
وأما موت الفقرا هزالا وجوعا فامر لا يطبق علمه الا الله سبحانه وتعالى وانما نذكر منه  
كالا نموذج يستدل به اللبيب على فظاعة الامر

فالذي شاهدناه بمصر والقاهرة وما تاخم ذلك ان المشي أين كان لا يزال يقع قدمه  
أو بصره على ميت أو من هو في السياق أو على جمع كثير بهذه الحال وكان يرفع من  
القاهرة خاصة الى الميضاة كل يوم ما بين مائة الى خمس مائة وأما مصر فليس لموتها عدد  
وبرمون ولا يوارون ثم بأخرة يحجز عن رميهم فبقوا في الاسواق وبين البيوت والدكاكين  
وفيهما والميت منهم قد تقطع والى جانبه الشوا والحجاز ونحوه

وأما الضواحي والقرى فانه هلك أهلها قاطبة الا ماشاء الله وبعضهم انجلى عنها اللهم الا  
الامهات والقرى البكار كقوص والاشمونين والحلة ونحو ذلك ومع هذا ايضا فلم يبق  
فيها الا تحلة القسم وان المسافر ليمر بالبلدة فلا يجرد فيها نافع ضرمة ويجرد البيوت مفتحة  
وأهلها موتى متقابلين بعضهم قد رم وبعضهم طرى وربما وجد في البيت أساسه وليس له  
من يأخذ

حدثني ذلك غير واحد كل منهم حكى ما يعضده قول الآخر قال أخذهم دخلنا مدينة  
فلم نجد فيها حيوانا في الارض ولا في السماء ففتحنا البيوت فالتقينا أهلها كما قال الله  
(عز وجل) (جعلناهم حصيدا خامدين) فتجدسا كن كل دار موتى فيها الرجل  
وزوجه وأولاده قال ثم اتقلنا الى بلد آخر ذكر لنا انه كان فيه أربع مائة دكان للحياكة  
فوجدناها كالتى قبلها في الخراب وان الحائك في بير حيا كته ميت وأهله موتى حوله

فخضرتي قول الله تعالى (ان كانت الاصيحة واحدة فاذا هم خامدون) قال ثم انتقلنا الى بلد آخر فوجدناه كالذي قبله ليس به أنيس وهو مشحون بموت أهله قال واحتجنا الى الاقامة به لاجل الزراعة فاستاجرنا من ينقل الموتى مما حولنا الى النيل كل عشرة بدرهم قال ولكن قد بدلت البلاد بالذئاب والضباع ترتفع في لحوم أهلها

ومن عجيب ما شاهدت اني كنت يوما مشرفا على النيل مع جماعة فاجتاز علينا في نحو ساعة نحو عشرة موتى كانهم القرب المنقوخة هذامن غير ان تنقصد رؤيتهم ولا احظنا بعرض البحر وفي غد ذلك اليوم ركبتنا سفينة فرأينا أشلاء الموتى في الخليج وسائر الشطوط كما شهبها ابن جبريانا بيش العنصل وخبرت عن صياد بفرضة تئيس انه مر به في بعض نهار اربع مائة غريق يقذف بهم النيل الى البحر الملح

وأما طريق الشام فقد تواترت الاخبار انها صارت مزرعة لبني آدم بل محصدة وانه عادت مأدبة بلحومهم للطير والسباع وان كلابهم التي صحبتهم من منجلاهم هي التي تأكل فيهم

وأول من هلك في هذه الطريق أهل الخوف عندما انتجعوا الى الشام وانتشروا في هذه المسافة مع طولها كالجراد المحسوس ولم تنزل تتواصل هلكاهم الى الآن وانتهى انتجاعهم الى الموصل وبغداد وخراسان والى بلاد الروم والمغرب واليمن ومزقوا في البلاد كل ممزق

وكثيرا ما كانت المرأة تخلص من صيدتها في الزحام فيتضورون حتى يموتوا واما بيع الاحرار فشاع وذاع عندهم لا يراقب الله حتى تباع الجارية الحسناء بدرهم معدودة وعرض على جاريتهان مراهماقتان بدينار واحد ورأيت مرة اخرى جارية بين احداهما بكري نادى عليهما احد عشر درهما

وسألتني امرأة ان اشترى ابنتها وكانت جميلة دون البلوغ بخمسة دراهم فعرفت ان ذلك حرام فقالت خذها هدية وكثيرا ما يترامى النساء والولدان الذين فيهم صباحة على الناس بان يشتروهم أو يبيعوهم وقد استجمل ذلك خلق عظيم ووصل سببهم الى العراق وأعماق خراسان وغير ذلك

وأعجب من جميع ما اقتصصناه ان الناس مع ترادف هذه الايات عاكفون على أصنام  
شبهواتهم لا يراعون مغمسون في بحر ضلالاتهم كأنهم هم المستثنون فن ذلك اتخذهم  
بيع الاحرار متجرا ومكتسبا ومنه عهدهم بهؤلاء النسوة حتى ان منهم من يزعم انه اقتض  
خمسين بكر او منهم من يقول سبعين كل ذلك بالكسر

وأما خراب البلاد والقرى واخلوا المساكن والدكاكين فهو مما يلزم هذه الجملة التي  
اقتصصناها وانها هي ان القرية التي كانت تشمل على زهاء عشرة آلاف نسمة تقرر عليها  
فتراها دمنة ووربا ووجد فيها نفر ووربا لم يوجد واما مصر فلامعظمها واما بيوت الخليج  
وزقاق البركة وحلب والمقس وما تاخم ذلك فلم يبق فيها بيت مسكون أصلا بعدما كان  
كل قطر منها قد رمدت في زحمة من الناس حتى ان الرباع والمساكن والدكاكين التي في  
سرة القاهرة وخيارها أكثرها خال خراب وان ربعا في أعمر موضع بالقاهرة فيه نيف  
وخمسون بيتا كلها خالية سوى أربعة أبيت اسكنت من يحرس الموضع

ولم يبق لاهل المدينة وقود في تماثيلهم وافرائهم وبيوتهم الا خشب السقوف والابواب  
والزروب

ومما يقضى منه العجب ان جماعة من الذين مازالوا محدودين سعدوا في دنياهم هذه السنة  
فهم من أثرى بسبب متجرة في القمح ومنهم من أثرى بسبب مال انتقل اليه بالارت  
ومنهم من حسنت حاله لا بسبب معروف فتبارك من بيده القبض والبسط والكل  
مخلوق من عناية قسط

وأما خبر النيل في هذه السنة فانه احترق في برمودة احترقا كثيرا وصار المقياس في  
أرض جزر وانحسر الماء عنه نحو الجزيرة وظهوف في وسطه جزيرة عظيمة طويلة ومقطعات  
أبنية وتغير الماء في ريجه وطعمه ثم تزايد التغير ثم انكشف أمره عن خضرة طحلبية كلما  
تطاوت الايام ظهرت وكثرت كالتى ظهرت في أبيب من السنة الخالية ولم تنزل الخضرة  
تزايد الى آخر شعبان ثم تناقصت الى ان ذهبت وبقى في الماء اجزاء نباتية منبثة فقط  
وطاب طعمه وريجه ثم أخذ في رمضان تمي وتقوى جريته الى اليوم السادس عشر منه  
فقاس فيه ابن أبي الرادقاع البركة فكان ذراعين وأخذ في زيادة ضعيفة أضعف من

السنة الخالية ولم ينزل في زيادة ضعيفة الى ثامن ذى القعدة وهو السابع عشر من مسرى  
فزاد أصبعاً ثم وقف ثلاثة أيام فإيقن الناس بالبلاء واستسلموا للهلاكه ثم أخذني  
زيادات قوية أكثرها ذراع الى ثالث ذى الحجة وهو السادس من توت فبلاغ خمس عشرة  
ذراعا وست عشرة أصبعاً ثم انحط من يومه وانهمزم على فوره ومس بعض البلاد تحته  
القسم فكأنما زارها طيف خياله في الحلم

وانما انتفع به ما كان من البلاد مطمئناً فاروى المنخفضات كالغربية ونحوها غير ان  
القري خالية عن فلاح أو حرات أصلافهم كما قال الله تعالى (فاصبحوا لا ترى الا  
مساكنهم) وانما أرباب الجدات يجمعون شدا دهم ويلتقون افرادهم وقد عزا الحرات  
والبقر جداتي ينباع الثور الواحد بسبعين دينارا والهزبل بدون ذلك

وكثير من البلاد ينحسر عنه الماء بغير حقه ولغير وقته اذ ليس بهامن يمست الماء ويحبسه  
فيها فتبور لذلك مع ريبها وكثير مما روى يبور لعجز أهله عن تقاويه والقيام عليه وكثير  
مما زرع أكلته الدودة وكثير مما سلم منها الضوى وعطب

ونهاية سمر القمح في هذه السنة خمسة دنانير الارب والنفول والشعير بأربعة دنانير وأما  
بقوص والاسكندرية فبلاغ ستة دنانير

ومن الله سبحانه يرحى الفرج وهو المتيج للخير بمنه وجوده

### ❦ الفصل الثالث في حوادث سنة ثمان وتسعين وخمس مائة ❦

ودخلت هذه السنة والاحوال التي شرحناها في السنة الخالية على ذلك النظام أو في  
ترايد الى زهانصفها فتناقص موت الفقراء لقلتهم لا لارتفاع السبب الموجب  
وتناقص أكل بني آدم ثم انقطع خبره أصلا

وقل خطف الاطعمة من الاسواق وذلك لفناء الصعاليك وقلتهم من المدينة وانحطت  
الاسعار حتى عاد الارب بثلاثة دنانير لقله الاكلين لالاكثر الماكول وخفت المدينة  
بأهلها واختصرت واختصر جميع ما فيها على تلك النسبة وألف الناس الغلاء واستمروا  
على البلاء حتى عاد ذلك كأنه مزاج طبيعي



وحكى لى انه كان بمصر تسع مائة منسج للحصر فلم يبق الا خمسة عشر منسجا وقس على هذا  
سائر ما جرت العادة ان يكون بالمدينة من باعة وخبازين وعطارين واسا كفة وخياطين  
وغير ذلك من الاصناف فانه لم يبق من كل صنف من هؤلاء الا نحو ما بقى من الحصريين  
أواقل من ذلك

وأما الدجاج فعدم رأسا لولا انه جلب منه شئ من الشام وحكى لى ان رجلا مصريا  
شارف الفقر فآلمه ان اشترى من الشام دججا بستين دينارا وباعها بالقاهرة على  
القماطين بنحو ثمانى مائة دينارا وولما وجد البيض يبيع بيضة بدرهم ثم بيضتين ثم ثلاثا  
ثم اربعا واستمر على ذلك واما الفراريج فيبيع الفروج بمائة درهم ولبث برهة يباع  
الفروج بدينار فصاعدا

وأما الافران فاعتا توقد باخشاب الدور فيشتري الفران الدار بالثمن البنس ويقد  
زروبه وأخشابه اياما ثم يشتري آخر وربما كان فيهم من تنشطه نذالته فيخرج ليللا  
يجوس خلال الديار فيحتمطها ولا يجذر اعرا

وكثيرا ماتقفر الدار بما الكها ولا يجدها مشتر يا فيفصل اخشابها وأبوابها وسائر آلاتها  
فيبيعها ثم يطرحها مهدومة وكذلك أيضا يفعلون بدور الكرا

وأما الملاية ومعظم الشارع ودور الخليج وحرارة الساسة والمقس وماتاخم ذلك فلم يبق  
فيها أنيس وانما ترى مساكنهم خاوية على عروشها وكثيرا من أهلها موتى فيها ومع  
ذلك فالقاهرة بالقياس الى مصر في غاية العمارة وأهلها في غاية الكثرة

وأما الضواحي وسائر البلاد فيماب رأسا حتى ان المسافر يسير في كل جهة أيا ما  
لا يصادف حيوانا الا الرمم ما خلا البلاد البكار ككقوص وانجيم والمحلة ودمياط  
والاسكندرية فان فيها بقايا واما ما عدا هذه وأمشالها فان البلاد الذي كان يحتوي  
على ألوف خال او كالمخالى

واما الاملاك ذوات الاجر المعتمرة فان معظمها خلاء ولم يبق دأب أهلها الا حراستها  
بسد ابوابها وتحصين مساكنها او اسكانها من يحرسها باجرة اللهم الا ما كان من الملك في  
قصة المدينة التي لم يكن يملكها الا ما كان يملكها من قبله وأعرف ربعا في اعمره وضع بالمدينة

كتاب الافادة والاعتبار في الامور المشاهدة  
والحوادث المعانية بارض مصر  
لعبد اللطيف البغدادى

(طبعة اولى)  
بمطبعة وادى النيل سنة ١٢٨٦

كتاب الافادة والاعتبار في الامور المشاهدة  
والحوادث المعينة بامراض مصر  
لعبد اللطيف البغدادي

(طبعة اولي)  
بمطبعة وادي النيل سنة ١٢٨٦

## (نسخة الكتاب الوارد من حماة)

ولما كان سحرة يوم الاثنين السادس والعشرين من شعبان حدثت زلزلة كادت الارض تسير سيراً والمجبال تمور ومورا وماظن أحد من الخلق إلا أنها زلزلة الساعة وأتت دفعتين في ذلك الوقت أما الدفعة الاولى فاستمرت مقدار ساعة أو تزيد عليها وأما الثانية فكانت دونها ولكنها أشد منها وتأثر منها بعض القلاع فأولها قلعة حماة مع اتقانها وعمارتها وبارين مع اكتنازها ولطافتها وبعل بك مع قوتها ووثاقها ولم يرد عن البلاد الشاسعة والقلاع النازحة الى الآن ما ذكره

ثم حدث في يوم الثلاثاء السابع والعشرين منه عند صلاة الظهر زلزلة استوى في علمها اليقظان والنائم وترزع لها القاعد والقائم ثم حدثت في هذا اليوم أيضاً وقت صلاة العصر ووصل الخبر من دمشق بأن الزلزلة افسدت فيها منارة الجامع الشرقية وأكثر الكلاسة والبيمارستان جميعه وغدة مساكن تساقطت على أهلها فهلكوا

## (نسخة الكتاب الوارد من دمشق)

المملوك ينهى حدوث زلزلة ليلة الاثنين السادس وعشرين شعبان وقت انفجار الفجر وأقامت مدة قال بعض الاصحاب انها مقدار ما قرأ سورة الكهف وذكر بعض المشايخ بدمشق انه لم يشاهد مثلها فيما تقدم ومما أثرت في البلد سقوط ست عشرة شرافة من الجامع واحدى الموازن وتشقق أخرى وقبة الرصاص يعنى النسرة وانخساف الكلاسة ومات فيها رجلان ورجل آخر على باب جبرون وتشقق بالجامع مواضع كثيرة وسقط بالبلد عدة دور

وذكر عن بلاد المسلمين ان بانياس سقط بعضها وصدق كذلك ولم يبق بها الا من هلك سوى ولد صاحبها وكذلك تبنين ونبلس لم يبق بها جدار قائم سوى طارة السمرة ويذكر ان القدس سالم والمجد لله

وأما بيت جن فلم يبق منه ولا اساس الجدران الا وقد أتى عليه الخسف وكذلك أكثر بلاد حوران غارت ولم يعرف لبلد منها موضع يقال فيه هذه القرية الغلانية ويقال ان عكة سقطت أكثرها وصور ثلثها وعرة خسف بها وكذلك صافينا

وأما جبل لبنان فهو موضع يدخل الناس إليه بين جبلين يجمع منه الرياس الانحضر  
فيقال ان الجبلين انطبقا على من بينهما وكانت عدتهم تناهز مائتي رجل وقد اكثر  
الناس في حديثها

وأقامت بعد ذلك أربعة أيام تحدث في النهار والليل  
ونسأل الله لطفه وتدييره وهو حسبنا ونعم الوكيل (٥)

ومن عجيب ما شاهدنا ان جماعة ممن يتنابى في الطب وصلوا الى كتاب التشریح فكان  
يعسر أفهامهم وفهمهم لقصور القول عن العيان فأخبرنا ان بالمقس تلا عليه رمم كثيرة  
نفر جنا إليه فرأينا ان لا من رمم له مسافة طويلة يكاد يكون ترابه اقل من الموتى به  
تحدث ما يظهر منهم للعيان بعشرين ألفا فصاعدا وهم على طبقات في قرب العهد  
وبعد

فشاهدنا من شكل العظام ومفاصلها وكيفية اتصالها وتناسبها وأوضاعها ما افادنا علما  
لأنستفيد من الكتب اما انها ساكت عنها أولا يبق لفظها بالدلالة عليه أو يكون  
ما شاهدناه مخالفا لما قيل فيها والحس أقوى دليلا من السمع فان جالينوس وان كان  
في الدرجة العليا من التحري والتحقق فيما يباشره ويحكيه فان الحس أصدق منه

ثم بعد ذلك يتخيل لقوله مخرج ان أمكن فن ذلك عظم الفك الاسفل فان الكل قد  
أطبقت على انه عظمان بمفصل وثيق عند الحنك وقولنا الكل انما يعني به هاهنا  
جالينوس وحده فانه هو الذي باشر التشریح بنفسه وجعله دأبه ونصب عينه وصنف  
فيه عدة كتب معظمها موجود لدينا والباقي لم يخرج الى لسان العرب

والذي شاهدنا من حال هذا العضوانه عظم واحد ليس فيه مفصل ولا درز أصلا  
واعتبرناه ما شاء الله من المرات في اشخاص كثيرة تزيد على ألفي ججمة بأصناف من  
الاعتبارات فلم نجد العظاما واحدا من كل وجه ثم اننا استعنا بجماعة مقترقة اعتبروه  
يحضرتنا وفي غيبتنا قم يزيد واعلى ماشاه دنانه منه وحكيماه وكذلك في أشياء أخر غير  
هذه ولئن مكنتنا المقادير بالمساعدة وضعنا ما لقي في ذلك نحكي فيها ماشاه دنانه وما  
علمناه من كتب جالينوس ثم اني اعتبرت هذا العظم أيضا بعد ان بوصير القديمة المقدم

ذكرها فوجدته على ما حكيت ليس فيه مفصل ولا درز ومن شأن الدرز الخفية  
والمفاصل الوثيقة اذا تقادم عليها الزمان ان تظهر وتنفرق وهذا الفك الاسفل لا يوجد  
في جميع احواله الا قطعة واحدة

وأما العجز مع العجب ذكر جالينوس انه مؤلف من ستة أعظم ووجدته أعظما واحدا  
واعترته بكل وجه من الاعتبار فوجدته أعظما واحدا ثم انى اعتبرته في جثة أخرى  
فوجدته ستة أعظم كما قال جالينوس وكذلك وجدته في سائر الجثث على ما قال الافي  
جثتين وهو في الجميع موثق المفاصل ولست واثق بذلك كما أنا واثق باتحاد عظم  
الفك الاسفل

ثم اننا دخلنا مصر فرأينا فيها دروبا وأسواقا عظيمة كانت ممتصة بالرخام والجميع خال  
ليس فيه حيوان الا عابرسيدل في الاحياء وان المار فيها ليست وحش ومع ذلك فقلما  
يتفك قطر منها عن جثة وعظام متفرقة حتى خرجنا الى موضع يسمى اسكرجة فرعون  
فرأينا الاقطار كلها ممتصة بالجثث والرمام غلبت على الاكام بحيث جلتها وكادت  
تغلب على ترابها ورأينا في هذه الاسكرجة وهي وهدة عظيمة حين ما أشرفنا عليها  
الجحام بيضاء وسوداء ودكا بعضها على بعض طبقات وقد أخفى كثرتها وتراكمها سائر  
العظام حتى كأنها رؤس لم يكن معها ابدان يشبهها من ينظرها يبطن قد قطع وجمع  
حتى صار كالبيدر ثم رأيتها بعد أيام وقد عرقتها الشمس وابيضت فشبها بيض  
النعام المتراكم

ولما رأيت خلوتك المحارات والاسواق من الناس وامتلاء تلك الصحارى والاكام  
خيل الى انه سفر ارتحل فاخلاما كانا وشغل آخر هذا مع انه أى جهة تنهاه القاصد  
صادف فيها ما حكينا وأضعافه

ووجد في ذى الحجة بمصر امرأة ذهبت صيدا تأكله فأخذت وغرقت ومذارتفعت هذه  
الحال وانقطع خبرها ومشاهدتها لم يوجد سوى هذه المرأة

ومن عجيب الكائنات في هذه المدة ان مولودا في سنة سبع وتسعين ولد برأسين وولد  
مولود آخر أبيض الشعر ورأته وليس هو كيباض الشيب بل يميل الى صوبه ما

وولدت في هذه السنة بغلة ولدا ميتا وبقي في دار الوالي أياما كثيرة وفي سنة ثمان وتسعين وجدت سخلة ذات لبن كان يخرج من حلمتها كآفة خيط دقيق زوا حضرت بدار الوالي مرات وآخرها حضرت وعمرها أربعة أشهر

وأما خبر النيل في هذه السنة فنحن نسوقه باختصار أما أولا فإنه احترق في طوبه ثم تزايد احترقه حتى صار مخاضات للناس والدواب وظهرت الخضره فيه في جمادى الآخرة الكائن في برمهات وتزايدت جداني رجب حتى ظهرت في لونه وطعمه وريحه ثم تناقصت حتى ذهب أصلها وانتهى احتراقه في رمضان وانحسر عن المقياس نحو ثمان مائة ذراع وطالع ابن أبي الراداد باه تقرار الماء يوم الثلاثاء الخامس بقين من بؤونه وأربع بقين من رمضان من سنة ثمان وتسعين فكان القاع ذراعا ونصفا وكان في السنة الخالية ذراعين وابتدأ بالزيادة في السنة الخالية مذهب هذا اليوم فإما في هذه السنة فإن زيادته تأخرت إلى الخامس والعشرين من أييب لم يزد في هذه المدة سوى أربع أصابع حتى سأت ظنون الناس وشملهم اليأس وظنوا أن حادثا وقع بفوهته وعند مبدأ جريته ثم أخذ في الزيادة حتى انسلخ أييب وهو على ثلاث أذرع ووقف يومين فاشتد هلع الناس لخر وجهه في التوقف عن المعتاد ثم انه اندفع بقوة قوية وزيادات متداركة وجبال من المياه متدافعة فزاد ثمانى أذرع في مدة عشرة أيام منها ثلاث أذرع مة والية وانتهى في رابع توت وهو ثمانى عشر من ذى الحجة إلى ست عشرة ذراعا تنقص أصبعا وأقام يومين ثم أخذ ينحط متباطيا وينصرف رويدا

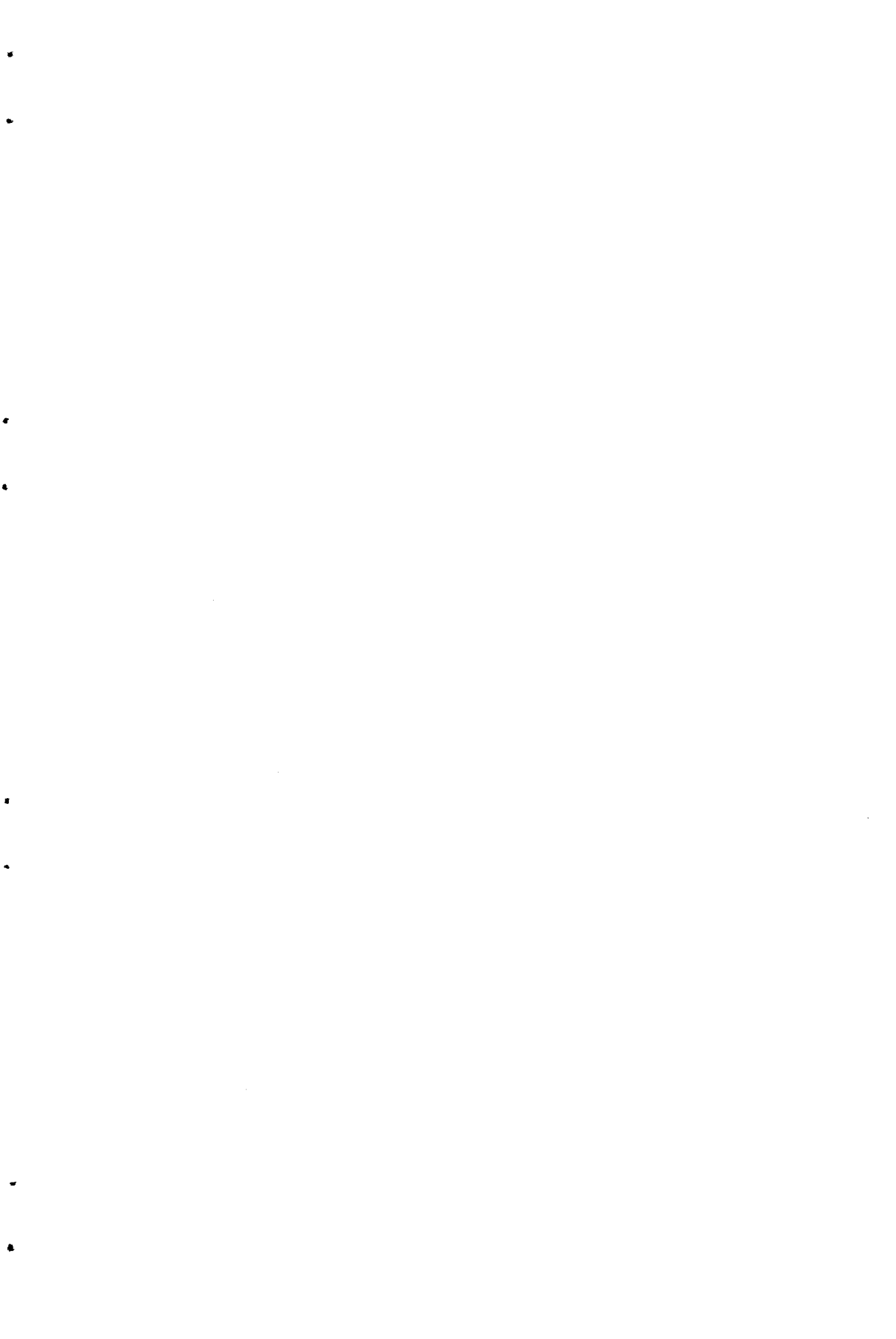
فهذا ما قصدت اقتصاصه من أحوال هذه الكائنة فليكن آخر المقالة ومنتهى الكتاب

والحمد لله رب العالمين وصلى الله على

سيد المرسلين سيدنا محمد النبي

الأمي وعلى آله الطيبين

الطاهرين





(١)

\* (ترجمة) \*

الشيخ الطبيب المشهور يابن جلجل من كتاب مناقب الأطباء لابن أبي أصيبعة المذكور

(ملحقة)

بكتاب الافادة والاعتبار في الامور المشاهدة والحوادث المعانية بارض مصر

للسيخ عبداللطيف البغدادي رحمه الله تعالى

ابن جلجل هو أبوداود سليمان بن حسان يعرف بابن جلجل كان طبيبا فاضلا خبيرا  
بالمعالجات جيد التصرف في صناعة الطب وكان في أيام هشام المؤيد بالله خدمه  
بالطب وله بصيرة واعتناء بقوى الادوية المفردة وقد فسر أسماء الادوية المفردة من كتاب  
ديسقوريدس العين زربي وفتح عن مكنونها وأوضح مستغلق مضمونها وهو يقول  
في أول كتابه هذا ان كتاب ديسقوريدس ترجم بمدينة السلام في الدولة العباسية في أيام  
جعفر المتوكل فكان المترجم له اصطوفان من تلك الاسماء اليونانية في وقته فاعرف له  
اسم في اللسان العربي فسمه بالعربية وما لم يعلم له في اللسان العربي اسم تركه في  
الكتاب على اسمه اليوناني اذ التسمية لا تكون الا بالتواطىء من أهل كل بلد على أعيان الادوية  
بما رأى وان سميوا ذلك أما باشقاق وأما من ذلك بتواطئهم على التسمية فاتسكل  
اصطوفان على شخص خاص باتون بعده من قديم يعرف أعيان الادوية التي لم يعرف هولها  
أسماء في وقته وليسمها على قدر ما سمع في ذلك الوقت فيخرج الى المعرفة قال ابن جلجل  
وورد هذا الكتاب الى الاندلس وهو على ترجمة اصطوفان منه ما عرف له أسماء  
بالعربية ومنه ما لم يعرف له أسماء فتتفع الناس بالمعروف منه بالشرق والاندلس  
الى أيام الناصر عبد الرحمن بن محمد وهو يومئذ احب الاندلس فكاتبه ارمانبوس  
الملك ملك القسطنطينية أحسب في سنة سبع وثلاثين وثلاثمائة وما دام بهدايا لما قدر  
عظيم وكان في جملة هديته كتاب ديسقوريدس مصورا الحشائش بالتصوير الرومي  
العجيب وكان الكتاب مكتوبا بالاغريقي الذي هو اليوناني وبعث معه كتاب  
هرشيوش صاحب القصص وهو تاريخ للروم عجيب فيه أخبر بالدهور وقصص

الملوك الاولى وفوائد عظيمة وكتب ارمانوس في كتابه الى الناصر ان كتاب  
 ديوسقوريدس لا تجتنى فائدة الا برجل يحسن العبارة باللسان اليوناني ويعرف  
 أشخاص تلك الادوية فان كان في بلدك من يحسن ذلك فزت أيها الملك بفائدة الكتاب  
 وأما كتاب هرشيوش فعندك في بلدك من اللاطينيين من يقرؤه باللسان اللاطيني وان  
 كشفتهم عليه تغلوه لك من اللاطيني الى اللسان العربي قال ابن الجبل ولم يكن يومئذ  
 قرطبة من نصارى الاندلس من يقرأ الاغريقي الذي هو اليوناني القديم فبقي كتاب  
 ديوسقوريدس في خزانة عبد الرحمن الناصر باللسان الاغريقي ولم ينترجم الى اللسان  
 العربي وبقي الكتاب بالاندلس والذي بين أيدي الناس ترجمة اصطوفان الواردة  
 من مدينة السلام بغداد فلما جاوب الناصر ارمانوس الملك سأله ان يبعث اليه برجل  
 يتكلم بالاغريقي واللاطيني ليعلم له عبيدا يكونون مترجمين فبعث اليه ارمانوس  
 الملك براهب كان يسمى نقولا فوصل الى قرطبة سنة أربعين وثمانمائة وكان يومئذ  
 بقرطبة من اطباء قوم لهم بحث وتفكير وحرص على استخراج اجزاء من أسماء  
 عقاقر ديوسقوريدس الى العربية وكان أبحاثهم وأحرصهم الى ذلك من جهة التقرب  
 الى الملك عبد الرحمن الناصر حسداى بن بشر وط الاسرائيلي وكان نقولا الراهب عنده  
 احظا الناس وأخصهم به وفسر من أسماء عقاقر كتاب ديوسقوريدس ما كان مجهولا  
 وهو أول من عمل بقرطبة الترياق على تصحيح الشجارية التي فيه وكان في ذلك الوقت من  
 اطباء الباحثين عن أسماء عقاقر الكتاب وتعيين أشخاصه محمد المعروف بالشجار  
 ورجل كان يعرف بالسباسي وأبو عثمان الجزار الملقب باليابسي ومحمد بن سعيد  
 الطبيب وعبد الرحمن بن اسحاق بن هيثم وأبو عبد الله الصقلي وكان يتكلم باليونانية  
 ويعرف أشخاص الادوية قال ابن الجبل وكان هؤلاء انفركلهم في زمان واحد مع نقولا  
 الراهب أدركتهم وأدركت نقولا الراهب في أيام المستنصر وصحبتهم في أيام المستنصر  
 الحكم وفي صدر دولته مات نقولا الراهب فصح ببحث هؤلاء انفرا الباحثين عن أسماء  
 عقاقر كتاب ديوسقوريدس بتصحيح الوقوف على أشخاص المدينة قرطبة خاصة بناحية  
 الاندلس ما زال السلك فيها عن القاري وأوجب المعرفة بها والوقوف على أشخاصها  
 وتصحيح النطق بأسمائها بالتصحيح الا القليل منهم الذي لا يزال به ولا خطر له وذلك يكون

في مثل عشرة أدوية قال وكان لي في معرفة تصحيح هيولى الطب الذي هو أصل الادوية  
الاركية حرص شديد وبحث عظيم وهبني الله من ذلك بفضل به بقدر ما طلع عليه من نيتي  
في احياء ما خفت ان يدرس وتذهب منفعته لا بد ان الناس فالله قد خلق الشفا ونبته  
فيما انبته الارض واستقر عليهم من الحيوان المشاء والسائم في الماء والمنساب وما يكون  
تحت الارض في جوفها من المعدنية كل ذلك فيه شفاء ورحمة ورفق ولا بن الجمل من  
الكتب كتاب تفسير أسماء الادوية المفردة من كتاب ديسقوريدس ألفه في شهر ربيع  
الآخرة سنة اثنين وسبعين وثلثمائة بمدينة قرطبة في دولة هشام بن الحكم المؤيد بالله  
ومقالة في ذكر الادوية التي لم يذكرها ديسقوريدس في كتابه مما يستعمل في صناعة الطب  
ويتنفع به وما لا يستعمل اى لا يغفل ذكره قال ابن الجمل ان ديسقوريدس أغفل  
ذلك ولم يذكره أما لأنه لم يره ولم يشاهده عيانا وأما لأن ذلك كان غير مستعمل في دهره  
وأبناء جنسه ورسالة التبيين فيما غلط فيه بعض المتطبيين وكتاب يتضمن ذكر شئ  
من أخبار الاطباء والفلاسفة في أيام المؤيد بالله

(٤)

﴿ فهرست الفصول والمواد ﴾

الموجودة في كتاب الافادة والاعتبار في الامور المشاهدة والحوادث المعانية  
بارض مصر لعبد اللطيف البغدادي

صنيفه

٠٠ ترجمة الشيخ عبد اللطيف البغدادي من كتاب مناقب اطباء الموفقى الدين ابي  
العباس أحمد بن القاسم بن خليفة الخزرجي المعروف بابن ابي اصبيحة المتوفى  
سنة ٦١٨ هـ من الهجرة  
١ خطبة الافادة والاعتبار

المقالة الاولى (وهي ستة فصول)

٢ الفصل الاول في خواص مصر العامة لها  
٧ الفصل الثاني فيما تختص به من النبات  
١٧ الفصل الثالث فيما تختص به من الحيوان  
٢٣ الفصل الرابع في اقتصاص ماشوه من آثارها القديمة  
٣٨ الفصل الخامس فيما شوهدها من غرائب الابنية والسفن  
٤١ الفصل السادس في غرائب أطعمتها

المقالة الثانية (وهي ثلاثة فصول)

٤٤ الفصل الاول في النيل وكيفية زيادته واعطاء علل ذلك وقوانينه  
٤٩ الفصل الثاني في حوادث سنة ٥٩٧ هـ (خمسمائة سبعة وتسعين)  
٥٦ الفصل الثالث في حوادث سنة ٥٩٨ هـ (خمسمائة ثمانية وتسعين)

١ ترجمة الشيخ الطيب المشهور بابن جليل ملحقه بكتاب الافادة والاعتبار