

المشرق

المدرسة المستنصرية

من كتاب مساجد بغداد ومدارسها وهو تحت الطبع لحضرة الامام النقيب
الشيخ محمد شكري افندي الآلوسي
وقد استلها من الكتاب المذكور الاب انتاس اري الكرلي

مر في المشرق (١٦٤:٥) شي. من وصف هذه المدرسة اثبت القانوني البارع
برجس افندي صفا في أثناء مقالة كتبها لتعريف كتبه الخطية. غير ان هذا الوصف
مع ما يحتويه من الفوائد لم يكن مستوفياً فاحيننا تنبئة للناقدة ان نطرح هنا هذه
النسخة المتحسنة شاكرين لناسج برزتها النسخة (المشرق)

١ صاحب المدرسة المستنصرية

قد احكمتها يد الاتقان رافعة
شس المعارف دارت فوق قُبَّتْها
منها تيل ينابيع الكمال كما
والطالبون فنون العلم قد عكفوا
فكم الى الدين بالتحصيل قد غرسوا
فيها المعارف جاءت وهي مُعَرَّبَةٌ
بين المدارس قد اضعفت مشاهدا
بنيانها للسماي فوق كيوان
ون ذراعا بدت افار عرفان
قد شيد للعلم فيها خير اركان
فيها يبيدون دوماً صرف اذمان
اشجار علم جناها فوق أغصان
من حكمة ما حواها صدر لقان
كرؤضة. ائنت في ررض بُسْتان

هذه المدرسة رصينة البناء. محكمة القواعد والارزاء. واسعة الساحة لم يُبْنَ في
ايامها احسن منها ولا أكثر وقوفاً. وهي على دجة من الجانب الشرقي من بغداد عند
الجسر الموجود اليوم ولم تزل الى عصرنا عذا قائمة الازكان مشيدة البيان. بناها
المستنصر بالله ابو جعفر المنصور بن الطاهر الخليفة العباسي طيب الله ثراه وجعل الجنة

مستقره ومثواه. ورتب فيها اربعة من المدرسين على المذاهب الاربعة. وعمل فيها بيارستانا ورتب فيها مطبخا للفقهاء. ومائة لئلاء البارد وقد كتب فوق بابها الكبير الواسع تاريخ انشائها منقوشا على الآجر وهو باق الى اليوم ونصه:

بسم الله الرحمن الرحيم. قد انشأ هذا المحل رغبة في ان الله لا يضع أجر من احسن عملا وطلباً للفرز بينان الفردوس التي اعدّها للذين آمنوا وعملوا الصالحات ترفلاً. واسر ان تبمّل مدرسة للفقهاء على المذاهب الاربعة بيدنا ومولانا امام المسلمين وخليفة رب العالمين ابو جعفر المنصور المتنصر بالله امير المؤمنين شيد الله تعالى معالم الدين بجلود سلطانه واحيا قلوب اهل العمل بتضاعف نموه واحسانه وذلك في سنة ثلاثين وسبعمائة (١٢٣٣م) وصلى الله على سيدنا محمد وآله وسلم

ثم اسم الخليفة المشار اليه والثناء بما هو اهله وتاريخ الانشاء.

وكان هذا الخليفة اعلى الله تعالى مقامه على جانب عظيم من الفضل وحسن الخلق والصفات الكاملة والمزايا الجليلة قال ابن النجار في تاريخه: «لما ولي الخلافة نشر العدل في الرعايا وبذل الانصاف في القضايا وقرب اهل العلم والدين وبني المساجد والاربية وعثر الطرق وجمع الجيوش لنصرة الاسلام وحفظ الثغور واقتح الحصون واجتمعت القلوب على محبة والالن على مدحه. واستخدم عاكر عظيمة وكان ذا همة عالية وشجاعة واقدام عظيم قصد التار البلاد فاقبهم فهزم التار هزيمة عظيمة. توفي رحمه الله يوم الجمعة عاشر جمادى الآخرة سنة اربعين وسبعمائة (١٢٤٢م) وله من العمر اثنتان وخمسون سنة فكانت خلافته نحو سبع عشرة سنة» انتهى. وقد اتفق المؤرخون على الثناء عليه وعدة مزاياه الجليلة بما لا يسع المقام ذكره

٣ وصف هذه المدرسة ومراقبتها

اذا دخلنا اليوم انسان من بابها الكبير الذي في جهة الجنوب للداخل يرى فحة طولها نحو مائة متر وعرضها نصف ذلك وفي كل جهة منها ايوان رفيع السك كأنه اعد كل واحد منها لمدرس من المذاهب الاربعة. وفي جدار كل ايوان منها وهو ما يستقبله الداخل سطر منقوش في الحجر لم يبق منه اليوم حرف واحد. وفي طرفي الايوان رواق ممتد وفي منتهاه حُجْر أعدت للطلبة المقيمين في المدرسة وطبقة اعلى منه على هذا النوال وفي جنبها من جهة الغرب دار للكُتُب التي لم يجتمع مثاها في غير هذا المحل

كثرة ونفاسة وقد انفرد كل فن يجلب منها. وكانت فهرسة الكتب عدّة مجلّدت ضخم وكان المحافظون عليها عدّة اشخاص من المحدثين يذكرون الشتاين بلم الحديث بأوقاتٍ مخصوصة علاوة على وظائفهم. وإلى جانب المدرسة دار يُلقن فيها الكتاب الكريم لعددٍ مخصوص من الأيتام القراء. وفي شرقي هذه المدرسة دار للطبخ ومحلّ للذخائر وغير ذلك من ضروريات الطلبة وفي جنب هذه الدار حمامٌ مختص بالمدرسة. وكل هذه المباني مبنية باتقان واحكام وقد مضى عليها الى يومنا هذا سبّانة وتسعون سنة ولم يعضمها تقادم الزمان وتآكل الدهور. وقد زارها ابن بطوطة عند مروره على بغداد ووصفها بأبداع وصفٍ وارجوه وذكر المدرسين وكيفية جلوس الاستاذ عند التدريس وقال أنها في منتهى سوق الثلاثاء على دجلة وفي وسط السوق المدرسة النظامية وذكر ان هذا السوق فيه كثير من الصنائع

٣ الفنون التي كانت تدرس في هذه المدرسة

قد سبق ان مؤسس هذه المدرسة طيّب الله ثراه أنشأها للفقهاء على المذاهب الاربعة فُنِشْتَل فيها بعلوم الدين ولا شك ان علم الفقه اصوله وفروعه موقوف على فنون كثيرة واتقانه منوط بضبط علوم تفوت الحصر. وقد وقتت على بيان ما كان يُقرأ في هذه المدرسة على سبيل الاجمال وانّ المشتغلين فيها على اقسام واصناف فرّجاً كان منهم من يشتغل في اليوم باربعة فنون او اكثر او اقل. فالعلوم التي كانت تُقرأ على سبيل الاجمال: علم الفقه. علم اصول الفقه. علم الحديث. علم اصول الحديث. علم اسماء الرجال وتراجمهم. علم التاريخ. علم الادب. علم متن اللغة. علم اصول اللغة. علم النحو. علم اصول النحو. علم المعاني والبيان والبديع. علم الاثشاء والترسل. علم قرض الشعر. علم نقد الشعر. علم الطب ولواحقه. علم الحيوان. علم النباتات. علم الهندسة. علم تهذيب الاخلاق ورياضة النفس. علم الحساب. علم المساحة. علم الفرائض. علم معرفة البلاد وتقويمها. علم الزيج والفلك. علم الهيئة. علم الكلام والمقائيد. علم المنطق. علم التفسير. علم القراءات

وكان المرطّفون في المدرسة اقل من المشتغلين فيها فانهم في كل وقت دون ألفي طالب على اختلاف طبقاتهم واستعدادهم. واما المرطّفون فهم دون الالف وكانت

التفرقة بين الاصناف والطبقات بألوان الطيالس فذرو الطيالة الحمر صنف. والبيض صنف. والحمر صنف. وهكذا الخ

وكانت هذه المدرسة بمجمع افاضل العصر وائتمه. واعلام الزمان واسانذته. كم نشأ منها إمام. ومجتهد هام. بزغت منهم شمس المعارف والكيمالات. واشرفت من اقمهم بدور الفضل اللامعات. وكان المدرسون في هذه المدرسة ممن اشتهر في عصره بالتفرد والتفوق على من سواه. ومن مشاهيرهم: الشيخ الامام جمال الدين عبد الله بن محمّد بن عليّ العاقولي. درّس فيها نحو اربعين سنة وكان شيخ الاسلام في عصره متضلماً من سائر العلوم العقلية والتعلية وكان قوي النفس له وجاعة في الدولة كم كشفت به كربة عن الناس بعبه وقصده. انتهت اليه رئاسة الشافعية ببغداد. مولده على ما في تاريخ شدرات الذهب في رجب سنة ثمان وثلاثين وسبعمائة (١٢٤٢ م) ووفاته في شوال ببغداد وله تسعون سنة وثلاثة اشهر

وتفصيل تراجم مدرسي المتنصرية في تاريخ ابن النجار وغيره. وكذلك بيان من تخرج فيها من الاسانذة وائمة الاعلام

وبعد كتابة هذه الاسطر وقتت على ما كتبه في وصف هذه المدرسة السلاوة الشيخ عبد الرحمن الازدي في كتابه «سير الملوك» قال عبد الكلام على ترجمة المتنصر بالله ما نصه:

«ومن محبته للعلوم انشا خزانة للكتب بشريف حضرته. ومقدس سيرته. جمع فيها من انواع العلوم على اختلافها. وتباينها وانتلافها. بالاصول المضبوطة. والخطوط المنسوبة. ما جاز حد الكثرة. ثم انشا مدرسة على شاطى دجلة رجمانها وفقاً على المذهب الاربعة ليحصل بها كمال المنفعة. فبجاءت محكمة البناء. راسخة في الماء. فيسحة الفناء. وضعها غريب. ورحمن ترتيبها عجيب. شامخة الى عنان السماء. تضحك شرافتها بالسرور. ويظهر في ابنتها الفرح والحيور. ويلمع العز في فواحيها ويطلع السعد من اساسها واعاليها. فهي كعبة الانام. وقبة الاسلام. بمجمع سائر الدين. ومذاهب المسلمين. وعلم الاصول والفروع. المتفرق فيها والمجموع. وعلم القوافي وعلم الحديث ومعرفة الحلال والحرام وقسة الفرائض والتركات وعلم الحساب والمساحات وعلم الطب ومنافع

الحيوان وحفظ قوام الصحة وتقويم البلدان. ولما تكملت ابنتها كُتبت بالفجر الملابس وتجلت كاحسن العرائس ورتب لها البيرايين والقرأشين والحلدم والطباخين واسكن لكل مذهب اثنين وستين من التفهاء. وجعل لهم مدارس واربعة بميدين وأجريت لهم بياس المشاهرات الواقعة وما يحتاجون اليه من الخبز واللحم والحلوى والفواكه والابازير والصابون. وجعل فيها طبيباً حاذقاً ماهراً واثبت عنده عشرة من الطلبة يشتاون عليه في علم الطب وجعل لهم الاكحال السانلة وبنيت لهم صفة فاخترة مقابلة للمدرسة يجلس فيها فيقصد المراضى فيدايرهم. وبني في حائط هذه الصفة دائرة عجيبة وصورها صورة النلك وجعل فيها طاقات صفاراً لما ابواب كلها سقطت بندقه انفتح باب من ابواب الطاقات وهو مذهب فصار منفضاً ومضت ساعة من الزمان. والبندقان من شبر يعان من فم بازين من ذهب في طاستين من ذهب ويذهبان الى مواضعها وتطلع شموس من ذهب في سماء زرقاء. في ذلك القالك ومع طلوع الشمس تدور مع دورانها وتغيب مع غيوبتها. فاذا غابت الشمس وجاء الليل فهناك اعمار طالعة من ضوء خلفها كلها مضت ساعة تكامل الضوء في دائرة القمر ثم تبدو بالدائرة الاخرى الى انقضاء الليل رطلوع الشمس

» يقول مؤلف تاريخ بني العباس الامام العالم تاج الدين علي بن الحسن المعروف بابن الساعي ان هذه متعبة لم يسم اليها الاولون. ثم جعل فيها خزانة الكتب ونقل اليها من الربات الشريفة والكتب التنبية والاصول المضبطة المحتوية على جميع العلوم مائتين وتسعين حملاً سوى ما نقل اليها بعد ذلك بشرط ان يكون في دار الكتب التي هي الخزانة فيها عشرة يشتاون بام الحديث النبوي ورتب عندهم شيخاً على الاستاذ يقرأ عليه الحديث. ثم الى جانب هذه المدرسة دار برسم تاقين القرآن المجيد يُتبتى بها ثلثون صبياً ايتاماً يتلقنون القرآن من شيخ ملقن ويكون لهم مئيداً يحفظهم التلاقين. وشرط للجميع من الخبز والمشاورة والوظائف ما تضمنته شرط الواقف رحمه الله. ثم شرط ايضاً ان يكون فيها من يشتمل بعلم العربية وكذا من يشتمل بعلم الحساب والقرانض. ثم أنشأ قدس الله روحه من الشاهد والساجد والرُبط والمنار والقناطر ووسع الطرقات الى غير ذلك من الصدقات في كل الايام واعطى الثياب والحلج والجرايات في شهر

رمضان والرواتب في سرى ذلك وعموم هذه الاسباب العلاء والعباسين والماورين والضمنا والمساكين وتزويج الايامى والحنوز على اليتامى وذلك اكثر من ان يحصر .
فقال الله تعالى ان يحسن اليه وان يتسده برحمته ورضوانه ويسكنه بجرحة جنانه
بمحمّد وآله « انتهى

إطلاع الحضر على أطلاع النور

لمفكرة الكاتب العالم والباحث المتفغن الاب انتاس الكرلى

(تابع لما سبق)

• (لغة النور) قد قلنا ان الوسطة الاخرى لمعرفة اصل هولاء الاقوام هي البحث عن لغتهم وتحليل الفاظها والتنقيب عن اصحابها . وقد سبقنا الى ذلك جماعة من علماء الانرج وقد قرأنا في ان اغلب الفاظ لغتهم من اصل سنسكريتي (السنسكريتية لغة الهند القديمة) وهذا الراي يزيد القول بان هولاء الاقوام خليط من سفة المنود والنرس وما جارءم من الناس لان لغاتهم راجعة كلها الى الاصل الآري او الهندي الآوري

واعلم ان النور قد حافظوا على لغتهم هذه في جميع الاقطار الآرية من شمالية وجنوية وكذا قل عن سائر البلاد الوجودين فيها كالاناضول مشلا والروملي ومصر وسردية وارمينية وفارس ألا أنها لا تخلو من لغات غرية كالانكليزية والفرنسية والاطالية ونحوها وقد دخلتها إثر تخالطهم لهؤلاء الناس بل وهذه الكلم ترداد او تنقص في لغتهم على نسبة تداخلهم مع من ليس من جنسهم

أما في بلادنا العراقية هذه فالنور على فئتين عظيمتين: فئة تتردد بين بلاد فارس وهذه الاصقاع . وفئة تطوف البلاد العربية على طولها وعرضها ولا تخرج منها . فلة الفئة الآرلى (وتسمى الكارلية بوجه الاطلاق) تشابه كل المشابهة اللغة الكردية

والنارسية . وقد درئتُ منها الناطقاً كثيرةً وحكاياتٍ وبعد فحصها وجدتها كما قلتُ .
وانت لا تجهل بان الكردية والنارسية من فروع اللغات الآرية . واما لغة الفنة الثانية
(وتسمى كلوية العرب) فهي خليط من العربية وبعض الكردية وبعض الفاطر
تواطروا على لفظها وصيغتها كاللرب ومنها الفاظٌ عربية الا ان معانيها لا تتفق مع المعنى
المشهور المؤلف بل قد وضعوا لها ما في أخرى بيده عن الاصل تليسا على سامعهم .
شافيتُ بعضهم بهذا الحصر فلم يريدوا ابداً ان يذكروا لي شيئاً من لغتهم هذه
وان اريتهم الاصح الرثان . الا ان واحداً منهم غنى لي اغنية في اللغة العربية وكان
يقومها على الرابة وهي من الآلات المشهورة عندهم . واليك نص ما غنى :

شاهير، اَلْبَدْنُ مُمْ وَيُذْمَمُ كُلُّ الْبِلَادِ مَا نَلِكِي وَيُذْمَمُ (١)
جَبَلٌ شَجَارٌ مَا يَكْدَرُ يُجَارِيهِمْ يَرْدُونَ السَّيَا عَلَى الْكُنَا

يدع المعنى شيخ قبيلة المنتفق ويسمى مشاهير البلادهم واجدادهم ويقول عن
لسان الكاولية جميعهم اننا ما نجد (نلقى = نلخي . لانهم يلفظون الاصح كشافاً
فارسية) واذا اراد الانسان ان يكافئهم على ماثرهم فلا يجد عدية تناسب مقامهم ولو
تلك الهدية بكرة جبل سنجار ارضيته ومن هذه الآثار رد الجيوش (السبايا) على
اعتابيا (الكُنَا = القَنَا)

سَدُونٌ وَيَا نَطِيحُ الرِّزَا بِأَكَاثِ جَائِبِ بِنِ أَرْمَاحِ اَلْبَدُونِ بِأَكَاثِ
حَافَهُ عَلَى الْعَيْدِ يَرْوُحُ بَرُكَاثِ (٢) وَصِيَانِ الْمَرْبِ كَانُوا غِيَابِ

اي وانت يا سعدون (شيخ قبيلة المنتفق الأعظم الحالي وهو مشهور بنزواته
وبالته وشهامة نفسه) يا ناطح الرزوا . جماعات جماعات (بأكاث = باقات) إنك
تأثينا برمات اهل البادية حُزَمًا حُزَمًا فَأَسْمًا (حَافَهُ) عَلَى الرَّعِيمِ (العجيد = العقيد)
يذهب سرقة وخيافة (بركات = بوقات وهي جمع بوقه من باق اي سرقة) إذ
أخذتينا كان الحارون غياباً . والرعم هنا هو الشيخ سعدون نفسه كان قد قبض عليه
اعدائه خيانةً ومكراً ولم يبق في ايديهم زمناً طويلاً بل اقلت بعد قليل

(١) هذه العلامة تلفظ لفظ e في le والصفة المطلوبة ، تلفظ o الاخرية (راجع

الحدِيدِي مَيَاوَلْ أَاوَلِي عَوَاكْ أَابِلِسْ يَا مَوْلِي
وَحَطَّأَنْتْ جَنَاحِينَ يَكُونُ تَشُوفُ لَكَ دِيرَهْ وَجَنَاحِينَ
لَوْ تَشُوفُ حَلُولْنَا مِنْ بَدِّ مَا لَهَبِينَ أَلْحَسْرُ أَلْبِرْمَنْ رَوَاكْبِيصُ أَلْكَمَطَا

اي أخذت عشيرة الحديدية (وهي مخالفة للشيخ سعدون) تحارب (يحاول -
يقابل) قبيلة المولى (وهي من القبائل المعادية لسعدون) فبالعجب كيف أظفأك
إبليس يا شيخ (مولى) المولى فدفعك انت وقومك الى هذه المحاربة التي انقلبت
ويلاً عليك إذ رجعت مدحوراً وأقلت من بين قومك على غفلة منهم كأن الشيطان
ركب لك (حطاً لك إشباع حطاً لك اي جعل لك) جناحين فطيرت بها طلباً
(تشوف - ترى) لمحل (ديره) تنزل فيه وتبني لك فيه جناحين (مثنى جناح وهو
النظر على الطريق) تشبهاً بأهل الحضر الذين يحبون الإقامة في البيوت خوفاً على
نفوسهم فلأتك تأتي وتشهد (وتشوف) منازلنا (حلولنا) بعد هربك (بعد هالين =
بعد هذا الحين اي حين فرارك) فلا ترى فيها إلا البنادق (الحضر - الحضر جمع حمرأ.
اي البندقية التي تحمر من كثرة ما تُضهر من تعدد طلقاتها) التي ترمي (البرمن -
التي يرمين) وروا كض القطا والمراد بهم منا الحاردين الذين فزعوا كل الفزع واخذوا
بالركض كما يهرب القطا حيناً يداعمه الصياد

قلت: إن هذا الكلام وإن كان لا ياباً ثوباً خشناً وخالياً من وشي الاعراب إلا
انه يشف عن بلاغة وفصاحة وسو في المعنى لا يكاد يحجر ان يدنو منها شعر
أكبر الشعراء. ولعل كلامنا هذا يتقل على اسماع كثيرين من القراء لأول وهلة إلا
انه يصادف آداباً واعية في الذين ينظرون الى الامور بين الاخلاص والتجرد من الغرض
وقد سألت هذا الكاوي عن سبب تطواف قومه في الارض فقال: ان الله قد
قال لكل واحد منا: ليكن زندق وبابك. ووطنك جرابك. وما لك دار معلومة. وعيشتك
على «اخوك» مختومة

ثم اني سأته اسئلة فاجابني عنها فقال: اتى من الكاوية الذين يترددون على بني
تميم. ففي الصيف تنزل بالمران وبالشتا. في أي صيدة وخالص ونواحيها. واسم شيخنا
مزمان يبيع الاحصنة وعددها ١٥٠٠ خيصة وفيها سئة إلا انه يطلب علينا التسع
للمي ونحن اصحاب رباية ونساوتنا يفتحن النال. وكان عددها عديداً

ولنعد الآن الى الكلام عن الذين بحثوا عن لغة النور عند الافرنج. فمنهم كرتيلسن
 الالمانى (Grellmann) وقد قيل كتابه الى الفرنسية وطبع في باريس سنة ١٨١٠
 وخلاصة أبحاثه ان لغتهم تشبه اللغة الهندية كل الشبه فاحاهم من هندستان وانهم
 من الطائفة الهندية السافة المعروفة اليوم باسم «البارية» او «الخندلة» les Parais
 ou Chandalas ومن كتبهم ايضا أ. ف. بوت. A. F. Potte. (١) وراي هذا
 يكاد يكون رأي ذلك. والكاتب جورج بورر المتوفى سنة ١٨٨١ قال عنه في الملل
 (٣٨٢:٤) انه «خالط النور وآخاهم ودرس لغتهم وسائر احوالهم وألف بضعة
 كتب فيهم. منها كتاب اسمه «الزنگالى» نشره سنة ١٨٤١ وآخر اسمه «الترواة
 في اسبانيا» وقاموساً جامعاً للغة النور وغيرها. ويؤخذ من ابحاث هذا العالم ان اصل
 هؤلاء القوم من شمالي بلاد الهند. يتكلمون لغة واحدة تشبه في اصولها وتركيبها لغة
 المنود القديمة وهم يسونيا ويسون جنسهم «رمانى» ومعنى «رم» في لغتهم زوج
 ورمانى طائفة الأزواج. انتهى

وقد لاحظ پلاس (Pallas) ان اللغة التي يتكلمها النور تضاهي كل المضاهاة لغة
 تجار هنود المزلتان وقد أتفق له ان يتعارف بجماعة منهم في استرخان. ونما لا يحتاج الى
 دليل لاثباته ان لغتهم هي هندية الاصل كما مر بك باجماع جمهور الباحثين. وتقسم
 كلهم الى ثلاثة اقسام وهي: اصلية وفرعية ومشتقة. اما اداة التعريف فموجودة
 عندهم الا انها نادرة الاستعمال

ويؤرب الاسم على ستة اوجه ولهم نوعان من المنسوب ونوعان من الخقوض
 وينتهي المضاف اليه كما ينتهي في اللغة الهندستانية بحرف «و» (اي و) او «ي»
 (اي ي) حسبما يكون المضاف مذكراً او مؤنثاً. وتؤخذ علامة الجرور ايضا لتحويل
 الاسم الى نمى حقيقى نحو «برش Berch» اي سنة فتقول فيها «برشكرو
 Berchiskero» للسنة او سنوي واذا اردت المقابلة زدت «يدير idir» في آخر
 الصيغة الاصلية. واذا اردت المقابلة زدت «كهن kohn» (بمعنى من؟ او اي؟)
 على صدر نعت المقابلة. فتقول مثلاً: «كاملو kamlo» اي عزيز. وكامليندر

kamlidir « اي اعز » وصفتها كأمليدير kohn kamlidir الاعز » (ومعنى هذه حرفياً « من هو اعز؟ بتقدير كرامة الشخص » وعصّل المعنى « من هو الشخص الاعز »

أما تصريف الافعال فيكون بواسطة تغيير يلحق آخر الافعال. ولكل من التكلم والمخاطب والغائب صيغة خاصة به وهو كما يُفني عن حذف الضمائر. وليس في لغة النور الأزمانان وهما الماضي والحاضر ولهم ثلاثة صيغ للتصريف تُقابل هذه الصيغ اللاتينية وهي ut faciam, ut facerem, ut fecissem. وليس لهم مصدر حقيقي قائم بنفسه وإذا ارادوا التعبير عنه ادخلوا على اول الفعل الاداة « ت » te « وكذلك : « م كات جينات » اي أريد الكتابة. ومعنى الجملة حرفياً : أريد ان اكتب ». وليس لهم صيغة خصوصية للمستقبل وإذا ارادوا ذلك توصّلوا اليه بافعال ثانوية تُساعدهم على تأدية المراد. ومن هذه الافعال « ذهب واتى » وبواسطة تغييرات طائفة يلغون الى آداء معاني « المعرفة وال استطاعة والوجوب » الخ. وأما اصل الكلمة أو جذورها فهو « الاسر » لا الماضي او المصدر

وفي لغة النور طائفة عظيمة من الكلم الدخيلة وهو امر لا فُدحة عنه لقوم. أتاقين يتجولون في بلاد الله على طولها وعرضها طول حياتهم. أما اللغات الاجنبية التي امتدت اللغة النورية ببعض من كلماتها فهي التركية واليونانية والرومية والايطالية والفلاخية والحبرية والالمانية والصقلية والكردية الخ. هذا وان كثرت تلك العناصر وتضاربت إلا انه مما يَستد فيها تميزاً صريحاً باتناً في صرف هذه اللغة ونحوها وفي مجموع مفرداتها هي اللغة الاصلية التي هي بقرّة الأم بجنب ما دخلها. من الناظر سائر اللغات. وهي بدون ريب تضاهي لغة من اللغات الهندية المشتقة من الهندية القديمة المعروفة باسم السنسكريتية. وبالخصوص أنها تشابه كل المشابهة الفارسية. وادعاً لهذا الرأي واظهاراً لهذه المشابهة نذكر بعض الشواهد. من ذلك « الشمس » فاسمها في النورية « شم cham » وبالهندستانية « كم kam ». واسم الفضة بالنورية « رُپ rup » وبالهندستانية rупpa (قلتُ ومنه الرُبية roupie لِقِطْعَةٍ من النقود الفضية المستعملة في بلاد الهند) واسم الشمر بالنورية « بال bal » وبالهندستانية « بال bal ». والراس بالنورية « چِرُو ichero » وبالنارسية « سر ser ». واليد بالنورية « وت wast »

وبالفارسية « دت dest ». والاصح بالنوربة « كشدو guzhdn » وبالفارسية « أنكشت engucht ». والحظ بالنوربة « بکت baxt » وبالفارسية « بخت bacht ». والحجة بالنوربة « چاتر tchater » وبالهندستانية « چاتر tchater » وبالفارسية « چادر tchadir ». الخ الخ. والشواهد على ذلك لا تُعد ولا تُحَد وقد اجترأنا بتأمر

واما من جهة الخط فام يُسع الى اليرم بوجوده عندهم. وقد زعم البعض ان للنور في بلاد المجر خطأ خاصاً بهم وهذا لا يُستبعد من مثل هؤلاء الاقوام لانهم اذا ارادوا المواصلات واحتاجوا الى الكتابة في المعاملات دفعتمهم الضرورة الى الكتابة لكي لا يطلع احد على اسرارهم. وربما وضعها واحد ممن اصبحت اسراره مهمة فاجباً الى ايجاد كتابة يُكاتب بها مراسله فانتقلت بعد ذلك الى واحد من اصحابه او ممن جاوره. ثم عنت الجليل كاه

هذا وان لم يذكر لهم آداب لغوية ثابتة الا ان النور مولعون بالنظم وبينهم كثيرون ممن يرحل الايات ارجحاً ويندفع اليها استرسالاً فينظم شعراؤهم قصائد في اثنا. غنائهم. واذا تسعت اشعارهم يطرق آذانك كثير من الجناس اللاذعي والروي البديع غير ان الجوازات الشعرية تكثر فيها لسبب هذا الارجح الا انها مع كل ذلك لا تُعفى على عقول السامعين من الحضور لا في اذهانهم من الاستمداد لمثل هذه الامور وانتظارها من الجميع على سَنين مشهور

اما اشهر العرب الذين كتبوا عن لغة النور او بني ساسان فهم: الحريري في مقامته الساسية وقد ذكر فيها الفاظاً من لغتهم. واما بديع الزمان المزداني فقد اورد في مقامته بعضاً من عوائلهم وحيلهم الا انه لم يذكر شيئاً من لغتهم. وقد اورد الخفاجي ايضاً في كتابه سفا. الغايل بعض كلمات من رطيناعهم. اما الذي فاق جميع كتبة العرب في هذا الصدد ودون الشيء الكثير من مواضعاتهم والفاظهم واصطلاحاتهم فهو واحد من ساسانيي العرب اسمه « ابر دلف الحررجي الينبرعي » وقد نظم لهذه الناية قصيدة سفاها « القصيدة الساسية » وقد ذكر كثيراً من ابياتها الشمالي في كتابه « بيتة الدهر » وقد شرح بعض الناطها الغربية. الا انه لا يمكن اثبات هذه القصيدة لا فيها من التبتك والجون والحلاعة ولا تحوي من الالفاظ البديعة غير اننا

تورد شيئاً قليلاً منها إيفافاً للجمهور على مثال لهذه اللغة التي كانت شائسة يرمز في عصر بني العباس وقد أثرت كل التأثير على أدياب ذلك العصر بما ان طائفة من الناظها دخلت في اللغة الفصيحة ووردت على رزوس أقلام مشاهير الكتّاب ولم يتبه عليها احد أنّها من لغة بني ساسان. أما بعض ما جاء في هذه القصيدة فمنها قوله:

- ١) وئناً الكناغ والكاعة م والثيشق في التجر ١
- ٢) واشكال واعسلال من المد او الصنر ٢
- ٣) ومن دروز او حرز او كوز بالدغر ٣
- ٤) ومن درع او قشع م او دمع في القر ٤
- ٥) ومن رعس او كبس او غلس في النجر ٥
- ٦) وحاجور وكذابات اهل الارجه الصنر ٦
- ٧) ومن شطب او ركب م للضربات والمقر ٧
- ٨) ومن ميسر او مخطر م واستنر للثري ٨
- ٩) ومن ناكذ في الثير ن من جوف الي شبر ٩

- ١) (الكناغ والكاعة) المتجانين والمتجانة (هكذا ذكر هاتين اللفظتين اللغويي اي يفتك الادغام وهو جائز). (والثيشق) المدائد والتاويد التي يلتقوا على اتصم ٢) (المد) المديد ٣) (دروز) اذا دار على السكك والدروب ويخر بالناء. (وحرز) اذا كتب التاويد والاراز. (وكوز) اذا اقام في المجلس. (والمكرز) هو الذي يقوم في مجالس التماس نيار القاص اصحابه باعطائه ثم اذا تفرقوا تناسوا ما اعطوه. (والدغر) المقاسة ٤) (درع) اذا جاء المرأس وطلب قطعة من المريفة فاذا اعطاه ايها لمستها. (وقشع) اذا شى وعينه الى الاوض لطلب القطع. (ودمع) اذا بكى في الاسواق عند البرد حتى يعطى ٥) (رعس) اذا طاف على حوائت الباعة فاخذ من هنا جوزة ومن هنا قرّة وثينة. (وكبس) اذا دار فاذا نظر الى رجل قد حلّ دستجته كبسه واخذ منه قطعة. (وغلس) اذا خرج الى الكدية بنلس ٦) (الحاجور) الذي يثقب يضة ويمها في حجره وهي نيل ماء اصفر. (والكذابات) المسابات يشدونها على جباههم فيومرون اسم مرضى ٧) (شطب) اذا عقر نفسه بالموسى وجعل يكذب على الاعراب والاكراذ واللصوص. (وركب) اذا طلى جسمه بالشيرج حتى يسود جلده واوم انه جليد او لطية الجن ليلا ٨) (ميسر) اذ كذى على انه من الثر ويقال له: الميسراني. (ومخطر) اذا تابع لانه واوم ان الرور قطعوه ٩) (الناكذة) ان يتناسوا ما يأخذونه من السباب واللاح بلة النزو. (والثيون) وضع التسة. (وابو شبر) اول من كذى بلة الغزاة

- ومن رشّ وذو المكوى ومن ذمك بالطير (١)
 ومن دكك أو فكك م أو بلمك بالمير (٢)
 ومن قض لاسرائيل م أو شبرا هل شبر (٣)
 ومن بشرك أو نودك ك أو اشرك بالمير (٤)
 ومن قدس أو نفس م أو شولس بالشبر (٥)

قلت: واغلب هذه الالفاظ لم يذكرها اصحاب المعاجم مع أنهم ذكروا طائفة منها غير قليلة. أما سبب تدوين بعضها واحمال البعض الآخر فلما لم اتفق الى كشفه. على اني استغرب هذا الامر وكان الحق ان يدون الكل او ان يسهل الكل. وعندني ان تدوينها خير من اهمالها. والاسباب كثيرة منها: اولاً ان من هذه الالفاظ ما وجدت بين بني ساسان العرب قبل الاسلام. ومنها ما نشأ في صدره. ومنها ما تولد على تراخي سُرد العصور. ثانياً ان كثيراً من هذه الكلم وردت على السنة الأدباء المتقدمين فمن يرخذ الكلام عنهم - نعم اني لا اجعل ان من المعترضين من يقول: لعل هذه الحروف ليست بعربية بل عجمية محضة. او عامية مستهجنة فلا يحسن تدوينها في كتب اللغة. قلت: ألا ترى حروفاً كثيرة دخيلة قد أودعت بطون الادراك اللغوية أو لا ترى جماعة من اللغويين قد دونوا الفاظاً عامية كثيرة. غير أنهم في كلا الحالتين نبهوا على منزلتها من الفصاحة وهذا كاف لمن يعني بأسر اللغة ويحرص عليها. ثالثاً ان هذه الالفاظ

- (١) (رشّ) اذا كدّى بهلّة ماء الورد برشّه على الناس. (وذو المكوى) الذي يبيخر الناس. (وذمك) اذا باع الطير على الطريق
 (٢) (الدكك) الذي يخرج اللوى من الصيان ويمتال على من يو وجم الضرس حتى يحمل دود الجبين فيما بين اسنانه ثم يجزبه ويوم انه اخرجه بالرقيصة. (وفكك) اذا فكك السلال على الطرق. (وبلمك) اذا جرّ المواثم بالابريس الرقيق
 (٣) (من قض) هو الذي يرري الحديث عن الانبياء والحكايات القصار ويقال لها: الشبريات
 (٤) (بشرك) تريباً بزى الزهوان وترهد. (نودك) اذا كدّى على انه من الحجّاج. (واشرك بالمير) اذا قام شركاه ما يأخذ
 (٥) (قدس) اذا اكل الكبد المطحونة المبقعة في شهر رمضان خاصة واوم انه يطير ولا يفطر في الشهر الأمرة او مرتين. (ونفس) من الساموس. (وشولس) من الشالوسة: وم الزهاد يكذون بلباس اشعر

السانية لا وجود لمقابلها في اللغة الفصحى فإذا كان من الواجب الدلالة عليها فما احتق بنا ان نكتبها عن أدباء لغتنا وكتبها الذين عرفوها واستعملوها وذكرها في كلامهم أو ليس ذلك خيراً من ان نتكلف لها وضع الناظ جديدة ؟ فتأمل

وممن اشتهر من بني ساسان في عصر الحاناء قوم آخرون كثيرون منهم: الأحنف المكبري وهو ابو الحسن عجيل بن محمد المكبري. قال الشريشي في شرح مقامات الحريري (٢ : ١٩١) : كان فصيحا شاعرا وذكر صاحب فيه فصلاً وهو : لو انشدتكم ما انشدني الأحنف المكبري وهو فرد بني ساسان اليوم في مدينة السلام في النصاحة وحسن الطريقة في الشعر لامتلأت تعجباً من ظرفه واعجاباً بنظمه. ومن افتخاره قوله :

على ابي يمد اللع في بيت من المجد
واخواني بنو ساسان اهل المجد والمجد (١)
لم ارض خراسان فسان مع اللد (٢)
اذا ما اعزز الطرف على الطراق والجند (٣)
حذاراً من اعاديهم من الاعراب والكرد
قطنا ذلك التعج بلا سيف ولا غد
ومن خاف اعاديه بنا في الروع يستمدى

ففي هذا البيت معنى بديع يريد ان ذري الثرة واهل الفضل اذا وقع احدهم في ايدي العداة واراد التخلص قال : «أنا مكذب» فبنى الحريري هذا الموضع من مقامته (موضع جيل بني ساسان) على شعر الأحنف واكثر هذه المقامة مأخوذة من ملحه

وكان عدد عديد من مشاهير الادباء يحفظون شيئاً كثيراً من لغة بني ساسان واورضاعهم لما كان لهم من السعة بين الناس ومن النفوذ الادبي على ابناء العصر. ومن هؤلاء : الحريري. فانه قد نطق ببعض اصطلاحات هؤلاء الاقوام واستعمل شيئاً من

(١) ويروى في البيعة : باخواني بني ساسان اهل المجد والمجد. وأكلمة الاخرة مصحفة

(٢) وفي البيعة : لم ارض خراسان فسان الى الهند. وهو عندي اصح

(٣) ويروى بد البيت (الثالث) : « الى الروم الى الافرنج الى البلتار والسند ». ويروى :

الطرف بدل الطرف وهو غلط

الفاطمية في مقامه الساسانية. ومنهم أيضاً صاحب بن عباد قال في بيعة الدهر (١٧٥: ٣): « وكان صاحب يحفظ منباكة (١) بني ساسان حفظاً عجيباً وسيجبه من ابي دلف وفور جظه منها وكانا يتجاذبان اهدايا ويجريان فيما لا ينظن له حاضرهما. ولما اتخذه ابو دلف بقصيدته التي عارض بها دالية الاحنف العكبري في المناكة وذكر المكدين والتنبية على فنون حرفهم وانواع رسومهم وتنادر (٢) بادخال الحليفة المطيع لله في جماتهم وقد فسرهما تفسيراً شافياً كانها اهترأ ونشط لها رتبجج بها وتحفظ كلها (٣) واجزل صلته عليها. انتهى كلام الثعالبي في البيعة

ومن العارفين بلغة بني ساسان: ابو عبد الله الحسن بن احمد المعروف بابن الحجاج قال في بيعة الدهر (٢٨٥: ٢): « ولم يُرَ كافتداره (اي كافتدار ابن الحجاج) على ما يُريده من المعاني التي تقع في طرزه مع سلاسة الالفاظ وعذوبتها وانتظامها في سلك الملاحة والبلاغة وان كانت مفصحة عن السخافة مشوبة بلغة الخلديين (١) والمكدين واهل الشطارة. انتهى

واعلم ان لغة بني ساسان العرب في هذه الأيام اي لغة الكارلية في هذه الاصعاع تشبه كل الشبه اللغة المذكورة ولعل كثيراً من الالفاظ المذكورة تجري على ألسنتهم (ستأتي البيعة)

(١) المناكة هنا بمعنى رُطْبِيْنِي بنِي ساسان ولم اجد لها ذكراً في معجم اللغة التي بيدي وقد سألت عن معناها حضرة الشيخ الملامة واللغوي النهايه السيد محمود شكري انندي الآلوسي فاجابني: المناكة احد مصادر باب المناعة وهو بمعنى التكاية وقد وقع بين بني ساسان والمسلمين مثلما وقع بين البرامكة وبنو العباس وما كان من تكاية آل جعفر. فتصود الثعالبي اثبات كمال معرفة ذلك للساحب وأبي دلف وكانا يشار اليهما في الوقوف على معرفة جميع اخبار الفرس أيضاً. انتهى بمرقته

(٢) وتنادر: وحدث بالنوادر

(٣) وتحفظ كلها اي عني بمنظها او استظهرها شيئاً بند شي.

(٤) الخلديين وفي نسخة خطبة قديمة موجودة عند احد أدباء بغداد يروي الخلديين وكلامها فصيح صحيح بني ساسان. وعما مشتقان من مادة خلدت أو أخذت الى الارض: اذا ركن اليها او مال الى الدنيا أو الى السفالة كما هو شأن بني غيرها.

كتاب النخل والكرم للاصمعي

سعى بشره وتبليق حواشي الدكتور اوغت مفرد (تابع للاسبق من ٨٨٢)

كتاب الكرم

عن ابي حاتم السجستاني *

حدَّثنا الحسن بن علي الطوسي قال: حدَّثنا ابو سعيد الحسن بن الحسين الكريبي بن عداد قال: اخبرنا ابو حاتم سهل بن محمد بن عمر السجستاني قال: قال الطائفي: يقال لشجر النيب الكرم والحبل (١) والواحدة كرمة وحبله * فاذا غرس الحبل اخذت ثلث نواحي (٢) طول كل نامية ثلاثة اشرار ثم تحفر حفرة قدر ذراع فتثني النواحي في الارض وتترك منها عيين عيين . ويقال لليون الابن (٣) ثم تكبس عايبها التراب وتترك لها حويضا ثم تسقيها طوف القصب (والطوف قدر ما يسقى القصب وهو العلف الرطب) * فاذا كان ابان غرسه الذي يفرس فيه تركت (ص ٢٧٠) له فوق الارض عينا واحدة ثم صرمت ما فوقه ثم وضعت شحطة وهو عود من الشجر تفرزه الى جنب القصب حتى يبلو فوقه . فاذا كان العام المقبل حطبه على طول اربع اصابع ثم غرسه * فاذا بدت عيونه قيل: قد كوف * فاذا رايت فيه الطلع قلت ازمع (٤) * فاذا اتقى قلت: استظل (٥) * واذا * كذا في الاصل والظاهر ان ابا حاتم السجستاني روى كتاب الكرم عن الاصمعي

(١) الحبل شجرة النيب واحدة حبله ويموز حبله وحبله

(٢) النامية جميعها نواحي القصب الذي عليه النابت وقيل هي عين الكرم الذي يتشقق عن ورقه وجبه . يقال اتى الكرم اذا خرجت نواحيه (اللسان)

(٣) جمع ابنة وهي العفة في الدود او في السما

(٤) قال ابن شبل: ازمت الحبله خرج زمامها وعظمت ودنا خروج الحجنة منها . وقيل

الزامة العفة في خرج المتعود

(٥) يقال استظل الكرم اذا لثقت نواحيه

انفتحت عناقيدُهُ قَلتَ : تَقَضَّ . (قال) ويقال عُشودٌ وَعِشَادٌ * فاذا فَرَّغَ من نَضِهِ قيلَ : حَثِرَ (مَحْتَفٍ) وَفَصَلَ (١) * فاذا كَبُرَ حَبُّهُ شَيْئاً قيلَ : قد غَضَّنَ وَقَدْ اَغْضَنَ * فاذا رَأَيْتَ في الحَبِّ الماءَ قَلتَ : قد أَرَقَّ (٢) * فاذا أَدْرَكَ قَلتَ : أَيْبَعَ (٣) * فاذا رَأَيْتَ العودَ يُلَيِّسُ (٤) والماءُ قد اِنْتَهَى قَلتَ : عَمَدَ . وذلكَ حينَ يُقَطِّفُ * واذا ذبلَ العنبُ فهو الضَّيْرُ فينضدُ في الجرين خُصْلَةً فَحِصْلَةٌ * فاذا جَبَّتْ اَعاليهِ قَلتَ : قَلَبَ (٥) * فاذا جَفَّ كُلُّهُ ضُرِبَ بالحِشْبِ ثم ذَرِيَ في المِكانِ حَتَّى يُنْقَضَ الحَبُّ من الثَّفاريقِ (٦) . والثَّفاريقُ العناقيدُ الحَالِيَةُ

وقال غير الطائفي: العُشوشُ العُشودُ اذا أُخِذَ ما عَلَيهِ . والجمع المَاشيشُ . وقال بعضهم : لا يَنْبَغِي للحَبْلِ (ص ٢٧١) ان يُحَطَّبَ حَتَّى يُكْسَرَ العودُ من نَوامِيهِ فترى الماءَ يُنْطَفُ مِنْهُ وذلكَ عِنْدَهُم التَّوْحِيمُ يقالُ : تَوَحَّمُ (الكَرْمَةُ) * ويقالُ للمِئْجَلِ الذي تُقَطِّعُ بِهِ نَوامِي الحَبْلِ المِحطَّبِ * وللمِئْجَلِ الذي تُقَطِّفُ بِهِ العناقيدُ المِقْطَفِ * ويقالُ القِشْرُ الذي عَلَي الطَّعْمِ من العنبِ النَّظْلُ * وللحَبِّ الذي في جوفِ الحَبَّةِ من العنبِ الحُبَّةُ (الباءُ خفيفة) * ويُقالُ لما بَقِيَ من الثَّفاريقِ بَعني المَاشيشِ اذا ضُرِبَتْ بالحِشْبِ من الزَّبِيبِ او

(١) حَثِرَ الكرمُ تَبَيَّنَ حَثْرُهُ . والحِثْرُ حَبُّ العُشودِ . وفصلَ الكرمُ ظَهَرَ حَبُّهُ صَغِيرًا . وفي الاصلِ حَثِرَ باثما . وهو تصحيفُ

(٢) رَقَّ جلدُ العنبِ وارثاً لَطَفَ وكَثُرَ اِذُهُ

(٣) يَبَعُ الشَّرُّ يَبْنَعُ وَيَبْنِعُ يَبْنَأُ وَيَبْنَعُ . وَيَبْنَعُ بَرْنَعٌ وَيَبْنَعُ بَرْنَعٌ وَيَبْنَعُ بَرْنَعٌ

(٤) كَذَا في الاصلِ وَلَمَلَهُ « يَبِيسُ »

(٥) قَلَبَ العنبَ وَأَقْلَبَ يَبِيسُ ظاهِرُهُ

(٦) قيلَ الثَّفاريقُ هو العُشودُ اذا أَكُلَ ما عَلَيهِ كالعُشوشِ . وقيلَ العُشودُ يُخْرَطُ ما عَلَيهِ

فَيَبِيسُ عَلَيهِ الحَبَّةُ والحَبَّتَانِ والثَّلَاثُ يُحَطَّبُها الحِشْبُ فَتَقْطَعُ المَاشيشُ (اللسان)

الحَنْبِ او الحَمَّانِ الحَمَّالُ (١) وفي غير رواية ابي حاتم قال: قال الخليل بن احمد: الفِرْيَدُ (٢) حَبُّ الزَّبِيبِ والعَنْبِ وهي لمة اهل الطائف (ضروب العنب) قال ابو حاتم: وضروب العنب بالطائف الجَرَشِيُّ والاقاعيُّ العربيُّ والاقاعيُّ الفارسيُّ والشوكيُّ والرَّعْناءُ والرَّازِقِيُّ وامُّ حَبِيبِ والضُّرُوعِ والنَّوَّاسِيَّ (الواو مشددة) وحبلة عمرو والدَّوَالِيَّ والرَّمَّادِيَّ والشَّامِيَّ والنَّزِيبِ والبَيْضَةَ والاطرافِ والحَمَّانِ . فاماً (الجَرَشِيُّ) فابيض صنار الحب اول العنب ادراكاً (٣) * واما (الاقاعيُّ العربيُّ) فابيض عظام الحبة (بتخفيف الباء) كثير الماء. واما (الاقاعيُّ الفارسيُّ) فاعظم حبة من العربيِّ واقل ماءً واكثر شحماً (٤) * واما (الشوكيُّ) فابيض قليل الماء نحو من عظم الاقاعيِّ ينشق حبه على شجره * واما (الرَّازِقِيُّ) فابيض داخلته زُرْقَةٌ طوال الحبة * واما (امُّ حَبِيبِ) فسوداء زرقاء تنظم عناقيدها ويمظم حبة * واما (الضُّرُوعِ) فابيض وهو اطول العنب حبةً واقله حبة * واما (النَّوَّاسِيَّ) فابيض مدور الحب متسلسل المناقيد * واما (حبلة عمرو) فيضاً محددة الاطراف متداخشة (٥) المناقيد * واما (الدَّوَالِيَّ) فاسود

(١) الحَمَّالُ بقية التفريق والاقاع من الزبيب وقشور التمر والمب . وحفالة الطمام ما يخرج منه فيأتي من رذالة التمر والحَمَّانُ ضرب من العنب الطائف اسود الى الحمرة قليل الحبة وهو اصفر العنب حبة . وقيل هو الحب الصنار التي بين الحب الكبار

(٢) ويقال فِرْيَدٌ وفِرْصَادٌ وهو عجم الزبيب

(٣) يُنسَبُ الى جَرَشٍ اسم مكان . قال ابو حنيفة : عناقيدُه طوال وحبه متفرق

(٤) قال ابو حنيفة : الاقاعيُّ عنب ابيض واذا اتى منه ماءً اصفرَ فنصار كالورس وهو

مدحرج مكثر المناقيد كثير الماء وليس وراءه صبره شيء في الجودة وزبيبه

(٥) كذا في الاصل وفي اللسان : متداخشة

يضرب الى حمرة عظام الحب (١) * واما (الرمادي) فاسود اغبر * واما
 (الشامي) فابيض فاذا ابيض (ص ٢٧٣) اخمار * واما (الغريب) فاشد
 العنب سوادا * واما (البيضة) فيفقا، عظيمة الحب * واما (الأطراف)
 فابيض طوال رفاق (٢) * واما (الحنان) فاسود احمر وهو اصفر العنب حبا
 وقال غير الطائفتين: حوانات (٣) الأعتاب جذورها وثمانلها (٤) مثل ثمانل
 الزرع في فراشها (٥) وخفضها ووقائدها الا انهم يحضرون عليها بالشجر ويطلونها
 حتى تمتع الناس ان يدخلوها . ويكون في الحائط الأسناد والودقات وهي
 اوسطه . ولا يقال للحائط عذية . وموضع العذية منه يسمى البراح . ولا
 بد للحائط اذا لم تكن له كظامه (وهي القنادة) من ان يكون فيه اللقيج
 والحلج والفلج والثالب في اوسط الحائط واعلاه . ولا بد من القصاب
 والقصاب ان يقطع فيه الثمانل ويبنى بناه عراق الحائط بناءة مخلخلا لا يخلب
 بالطين فاذا اراد ان يخرج الماء منه فلا تهدم الثمانل . وعراق الحائط اسفله
 الذي يخرج منه الماء الذي يدخل الحائط (ص ٢٧٤) . واما اللقيج فمجرى
 السيل . واما (التعب) فيبنى في اللقيج كراهية ان يستجمع السيل فيوبل
 الحائط (اي يذهب به الويل . والويل العظيم من المطر) ويهدم عراقه *

- (١) حكى ابن سيده عن ابي خنيفة: الدوالي عنب اسود حالك وعناقده اعظم المناقيد كلها
 تراها كاشا تيوس مملقة وعنبه جاف يتكسر في انهم مذرج ويزيب
 (٢) نظنه يريد السب المروف باطراف النذاري وهو عنب اسود طوال كأنه البوط يشبه
 باسابع النذاري النضبة لطوله وربما يانع عنقوده نحو الذراع
 (٣) الحائط البستان من النخل او الكرم اذا كان عليه حائط وجمه حوانات
 (٤) الثمانل جمع ثمانل قال في اللسان: هي الضغائر التي تبنى بالمجارة لتمسك الماء على
 الحرث . وقيل الثمانل البدرقة . وقيل الثمانل البناء الذي فيه النراس والحفص والوقائد وهي
 المجارة القروشة (٥) وفي اللسان: غرا-ها

واماً (الفلج) فهي الساقية التي تجري الى جميع الحائط . واما (الخانج) فالتى
تتشب منه الفلج وتسمى الحائط . والحليج الذي يسوق الماء الى الحائط
ويتشعب منه الفلج . فاذا كثر الماء الذي يهينونه لسقيه وبلغ الزفر (متحركة
الفا) وهو ما يدعم به الشجر فتحوا الثعالب (١) السفلى التي في عراق الحائط .
ولا بد للحائط من ان يُعزق (٢) في كل سنة بالمزقة والمزقة لها شمان يجمعهما
رأس واحد قيمتونه حتى يذهب شجره ويكرن الحبل (٣) وانما يُعزق
في زمن الحطاب والحطاب حين يجري الماء في العود . فاذا جرى الماء في
العود اتوا الحائط فقطعوا الشكر (٤) وهي الميدان فيقطعون ما تيسر منها حتى
ينتهوا الى ما جرى فيه الماء . ويسمون شجرة النب الحبة ولها شكر الواحد
شكير وهي قضبانها التي في اعلاها * والعكيسة (٥) التي تمس الارض في
قضبانها وهي اغلظ من الشكر * فاذا سئل الرجل عن حائطه بعد ما يجري
الماء فيه (ص ٢٧٥) ويحطبه قال : افطرت شكره (٦) ثم يقول : ازغبت (٧)
فكانها اعتاق الميرة . والميرة افراخ حمام تشبه الورشان فيشبه ذلك بزغب
الحمام * فاذا انتشر قيل : قد اوردق * فاذا جرى فيه الماء وزاد قيل : قد

(١) الثلب يخرج ماء المطر من الجربين

(٢) عزق الارض شقها وكربها . والمزقة المار من المدب ونحوه مما يُففر به .
وقيل كل ما تُعزق به الارض فلما كان او مسعاة او سكة . وقيل هي الناس رأها
طرفان

(٣) كذا في الاصل . ولله تصحيف يُكرب اي يُقتل

(٤) قال في اللسان : شكر الكرم قضبان الطوال وقيل قضبان الاغالي

(٥) الكيس والعكيسة القضيبة من الحبة يمكس تحت الارض الى وضع آخر

(٦) يقال افطر القضيبة اذا بدا نبات ورقه وافطرت الارض تصدعت بالنبات

(٧) ازغبت الكرم وازغاب صار في آبن الاغصان التي تخرج منها المناقيد مثل الزغب

أَنْطَى (١) * فإذا صارت لنا قُضبان قِيلَ : أَنْعَى . ويقال : ما أحسن نواميهِ .
 والنواي طول الشُّكْر وَعَظِيها على الدِّعْم (٢) والدِّعْم الحُشْبُ المروض على
 زوافر الحبل . والزُّوافر حُشْبٌ يُقام وتَرْض عليه الدِّعْم لتجري عليها النواي *
 فإذا التفت ورقه وكثرت نواميهِ وطالت قالوا : قد أَعْلَى . ويقولون : أَتَلُوهُ
 قبل ان يَنْمُلَ حائطكم (٣) . والنمل ان يَنْحَتَ العِنبَ فيخَفِّقوا من ورقه
 فيلقطوه * ثم يقولون : قد أَعْصَى (٤) اذا خرجت عيدانه ولم يثمر وهو حين
 يكون في الميدان مثل حب الحردل * ثم يقال قد فَصَلَ اذا تَبَيَّنَ حَمَلُهُ وكان
 مثل حب البَيْسُن وهو المدس * فاذا عظم فكان مثل الخمص قالوا : قد
 أَهْبَرَ (٥) * ثم يقال للعنب الاسود : قد أَوْثَمَ (٦) . وللعنب الابيض : قد
 أَرَقَّ (٧) وذلك حين يلين بعض الهبر ولم تَلِنَ كلها . ثم يقال : قد أَلْمَصَ (٨)
 وقد شَبِعَ الألامص (والالامص حافظ الكرم الطائف (ص ٢٧٦) فيه يأخذ هبرة
 من أذناه وهبرة من اوسطه وهبرة من آخره) * ثم يقال قد أَثَلَّتْ اي قد
 فَصَلَ ثَلْثُهُ وإِكْلَ ثَلْثاهُ * ثم قد أَشَجَنَ وذلك ان الشَّجَنَةَ وهي الشُّعْبَةَ
 من العنود تُدرِكُ كلها * ثم يقال : قد أَفْضَخَ وذلك حين يَفْضَخُونَهُ (٩)

(١) والكرمة الناطية الكثرية النواي وهي الانعان

(٢) وهي الدعائم ايضاً

(٣) اغلى الكرم (لازراً) التفت ورقه وطالت اعنانه . وأغلى الكرم (تشد) اذا خفت
 ورقه . وعمل النبات اذا ركب بفضه بفضاً

(٤) ربي الاصل أَعْصَى بالشاد . والصواب اعصى اي خرجت عصبته

(٥) اهبر طلع هبرته والهبر حب العنب

(٦) اوثم العنب اذا لان وتم نضجه وقيل اذا ابتداء يلون

(٧) ورق ايضاً اي لان وقد خصوه بالعنب الابيض

(٨) في اللسان أَلْمَصَ الكرم اذا لان عنيه

(٩) جاء في اللسان : أفضخ العنود حان وصلح ان يفضخ اي يتصمر ما فيه . والفضيخ

ويعصرونه * ثم يقولون: أَقْطَفَ (١) فيمدون ويقطفونه ويُطْرَحُ في الرَّحْبَةِ كما يُطْرَحُ الزرع في الجرين (ولا يسمون موضع العنب الجرين إنما يسمونه الرَّحْبَةَ). فمن اراد العصير عَصَرَ ومن اراد الزبيب فَرَسَ فاذا فرشه تركه اياماً * ثم يقولون: قد صَمِرَ وهو الصَّمِيرُ (٢) وذلك حين يتغير وفيه الماء * فاذا يبست ظاهرته قيل: قد أَقْلَبَ فِقْلَبُونَهُ * ثم يقولون: قد زَبَّ (٣) فيرفعونه فيسمون المقفود الفَنَاءَ. ويسمونه الحَصَلَةَ. ويسمون شعبة المقفود الشَّجْنَةَ ويسمون التي نسيها من الحبة المَبْرَةَ. وما في جوف المبرة الحبة (مخففة الباء). وقشرة المبرة اذا امتص ماؤها وبقي حبها وجلدها العُثْرَةُ (٤) * ويسمون كرم العنب الذي يُفْرَسُ في اصول الشجر العظام: العوادي وذلك انهم يمدون الى المكان الكثير الشجر الظليل الذي قد انف شجره (ص ٢٧٧) الذي لا يخلو اصله من الظل ولا تصيب الشمس ما تحته فيسمونه الصَّارَّ * فاذا غرسوا الكرم تحت ذلك الشجر نسبوا كل شجرة من الكرم الى الشجرة التي غطت عليها (مخففة الطاء). ولا يسمونها الحباله كما يسمونها في الحوائط. ولكن يقولون: عادية التمة وعادية الرعرة وعادية الثومة (٥). ويسمون العوادي الجُنَّ (٦). انشد ابو زيد:

(١) اي حان ان يُقْطَفَ ودنا قفاناً

(٢) الضمير التنب الذابل

(٣) زَبَّ العنب وازب صار زيباً

(٤) وفي الاصل الشرة بالنين

(٥) التَّمُّ والتَّمُّ شجر الزيتون البري. والمرع شجر جبلي عظيم لا يزال اخضر له ثمر كالنبق. اما الثوم فوصفه ابو خنيفة بقوله انه شجر طيب الريح عطاء واسع الورق اخضر اطيب ريحاً من الاسباب يبيسط في المجالس كما يبيسط الرمان

(٦) جمع جفنة وهي الكرم وقيل اسل من اصوله او قضيب من قضبانه

رُبَّ حَلْمٍ اِضَاعَهُ غَدْمٌ ۱۱ ل ر ع ي غ طى عليه النسيم ۱)

وقال آخرون من الطائفين: أوّل ما ينبت من الحبة نسيمة الحمنة (٢) ما لم ترسه بايدينا فنفرعه ثم ترسه، فاذا غرستاه سميناها غرساً. فاذا عالت الغرسة قطناها من وجه الارض وتركنا اصلها وعروقها في الارض. فاذا قطنا رأسها دمناها بالدمن اي القينا على اصلها اليمن يعني الرجين (٣). فاذا نبت اصلها ذلك الذي في الارض سميناها نشياً (تقديره نشأاً) وقد أنشأت اذا نبت. وندمي الكرم الحبة وقضبان الحبة الطوال الشكر (الواحد شكير). والقضبان القصار التي فيها العنب هي الحجن والنوابي (الواحد حجنة ونامية) والنامية شعب الشكير فيها تخرج العنايد. فاذا هم العنقود ان يخرج تعظم (ص ٢٧٨) الزمعة فهو زمعة حينئذ. وقد ازمت الحبة اذا ما عظمت زمعتها ودنا خروج الحجنة. والحجنة والنامية شعب الشكير. وقد ازمت الحبة بيناتق. والبديقة ان تعظم الزمعة فاذا عظمت سموها بديقة * وقد اكمت الزمعة اذا اياضت وخرج عليها مثل القطن فذلك الاكماج. وقال الجوهري: اكمت الكرم اذا تحرك للاوراق والعنب اول شي يخرج منه ان تعظم الزمعة فاذا عظمت جداً سميناها بنية ثم يكون حترأثم (٤) يكون غصناً (٥) وذلك اول ما يعقد فلا يزال غصناً

(١) البيت لمسان بن ثابت. وعطى عليه النسيم اي البسه وستره. ويروي: وجعل عطى عليه

(٢) الحمنة الحبة الصغرى كالمسنان وقد مر

(٣) عرب سركين الفارسية ومنها السواد

(٤) الحتر حبة العنقود اذا تبين. وقيل هو من الشعب ما لم يورث وهو حاض صلب لم

يشكل ولم يتسوه (اللسان)

(٥) ومنه أغصن العنقود وغصن اذا كبر حبة شيئاً

حَتَّى يَأْخُذَ فِي التَّضْجِ وَيُرَى فِيهِ السَّوَادَ . فيقال : قد ارقَّ للابيض اذا رقَّ
 حبهُ واخذ فيه التَّضْجِ وللأسود: قد تشكَّل (١) بسواد اذا ما اسودَّ بعضُه .
 (قال وأول ما يخرج من العنب نسيه ثمراً . وقد نبع العنب . اذا ادرك
 ويقال قد أُنِعَ ايضاً * والذي يتأق به العنب بالشجري يسمى الاساريع .
 واساريع العنب سُكَّرُ تخرج في اصل الحبة وربما أكلت رطبةً حامضةً
 والواحدة أسروع * وقشر الحبة يسمى القرف (٢) والحبة اذا نبتت كانت
 صغيرةً قميَّةً وجاءت (ص ٢٧٩) عيدانها جمدةً من العطش او غيره قيل
 انها خدلة * وربما كان العنب جابذاً وقد جبدَ يَجْبِدُ اذا كان صغيراً مشققاً
 وقتَّ ورقةً * وتقول انه لَحِيلٌ وربما حوَّل العنب اذا ما اثر في عامٍ واحال
 في الآخر * وعنب معوم اذا ما جعل عاماً وقلَّ حملُه عاماً * والعنب يُقَطَّعُ
 كلَّ عامٍ شيءٌ من اعاليه فنسميه الحطاب وقد أُسْتَخْطَبَ عِنَبُكُمْ (٣) واذا
 قَطَمُوهُ قِيلَ حَطَبُوهُ (التمَّة لعدد قادم)

مدة حياة الانسان

خطاب للدكتور حبيب اندي درعوني الناه في غرفة القراءة

ايها السادة

انني عملاً بقولهم « الامثال خير من الادب » تروني قائماً بما نُدبت اليه من شرف
 التكلم في ناديكم الكريم . وجئتُ بضعاتي اعرضها عليكم على غنائتها عليها تنال
 رعايةً وقبولاً

(١) قال في اللمح شكَّل العنب وتشكَّل اسودَّ واخذ في التَّضْجِ

(٢) واحدته قرفة وجمه قروف . والقرف بلاء الشجر

(٣) اي احتاج ان يُقَطَّعَ شيءٌ من اعاليه

وقد فكَّرت في انتقاء موضوع يكون له من الاعمىة العلمىة ما هو حريّ بالبحث في مجلس ضمّ نجبة العلم والادب ومن الفائدة العمائة ما يشقّه في معاكم ورضاكم فبعد الاجتهاد في استيفاء هذه الشروط يخال لي اني وجدت ضالتي في مغزى هذه الحكاية

١

يحكى ان شيخاً حطأً با كان يحطّب ذات يوم في احد الاحراج فاذا به خطر على باله ضحك عيشه وذلة حاله وتذكّر المشتات التي قاساها في زمانه فعظم عليه الامر وشم الحياة وثقلت عليه وطأة اكدائها. فبعد ان حمل حطبه وسار في طريقه مناجياً نفسه بما ناله في عمره من مرارة الحياة وحزاناتها اتكأ على صفة يستريح. ثم أن وتحرر والتحرر من طبعه يحتر الاشجان. فارت في فواده عاصفة الاخران. واسودت الحياة في عينه لأنها لم تذقه من لذتها طعماً. فصرخ بصوت فيه رنة الغم. وأنة القنوط: الي يا موت يا موت اين انت. قيل فحضره ملاك الموت منادياً: يا شيخ ليك هاء نذا بين يديك. اما الشيخ وقد رأى ان في الامر جدّاً فجاله الجرع وأخذه الحوص على حياته فأجاب ملاك الموت متلجلجاً واجناً: اتنا دعوتك لتساعدني على النهوض بمحملي لا لتأخذني

ذلك مثل يبين ان حياة الانسان وان كثرت مصائبها وشقت متاعها لا يسأما الانسان ألا نادراً ولا تطيب نفسه بالانتحار ألا اذا اعتراه ضرب من الجنون. ولو أتبع له الحارد في هذه الدنيا ما كرهه ولو لقي فيها الامرين واذا الشيخ قال أف فاملّم الحياة ولكن الضفّ ملاً

كثر اشتغال البشر في إطالة الحياة وسئوا لذلك قوانين كثيرة قرّبت من الحقيقة وحقّت نتائجها بتقدم العلم وانكشاف مكونات الطبيعة حتى انه قد ثبت من احصاءات الدول السنوية ان الذين يراعون هذه القوانين تطول حياتهم. ولما كنا نحن عرفنا اشخاصاً حلّقوا جيلاً او خاصروه فضلاً عما نقرأه في جرائد الاخبار من وقت الى آخر عن بعض المعيرين اغتسنا ذلك برهاناً حياً يؤيد بعض خواطر بنديا في مدة حياة الانسان فتبين ان الانسان يمكنه ان يعيش عمره الطبيعي وان هذا العمر الطبيعي مدته مئة وعشرون سنة وهو محدودٌ حدّاً طبيعياً وان الانسان اذا استجمع اسباب الوقاية وعمل بموجبها

يمكنه ان يعيش خالياً من الامراض . لان الموت من شأنه طبعاً ان يكون انحلالاً طبيعياً لا مرضياً رغمًا عما زاه في الغالب متافياً لهذه القاعدة . لان الانسان منذ اطرت به شهراته على المنكرات واتت عن يده العصيات اخلت اعماله هذه بنظام الطبيعة فاصبح الشاذ قاعدةً والقاعدة شذوذاً . على انه لو جرى الانسان على التاموس الطبيعي وجعل قطب حركته الحيرية في دائرة الادييات والصحيات لطالت حياته حتى تنفذ مؤنة حركتها الطبيعية وهو يقضي اياماً سليمة لا تشوبها الغلل والامراض اللهم اذا استوفى شروط الوقاية وكان جسده خلواً من كل شائبة ادرثية . وغير خاف ما في هذه القضية من الفائدة فانها اذا تقررت بالحجج وقامت على اعمدة البرهان تتخلص منها الى نتائج عملية بعيدة الرمي في صون الحياة وحفظها من قارعات الحدبان على قدر ما يتر الله لنا في هذا العالم الواسع البديع من الذرائع والوسائط

٢

من سرح الطرف في تاريخ الطب وكيفية نشأته وتقصي اسباب اختراع اصوله الاولى وتحصل من الاطلاع على كتابات ابي الطب ان احسن ما كان يعرفه بقراط انما تأثيرات التغذية والسكن وانواع الميمنة على الجسم الانساني وانما اي بقراط كان قائماً يعلم اعمال الجسم الحيرية أدرك اذ ذلك كيف انه يزود لاجل الامراض التي ذكرها اسباباً خارجية ويعالج عن توليدها بتأثيرات طرأت على الانسان من جوارحه مثل البرد والحرق وتغير المناخ الخ . هذا واذا وقف على ميادى الطب الحديث مما توصل اليه العلماء . وعلى الخصوص في العصر هذا من الاكتشافات الفيزيولوجية والمرضية . ثم قابل بين معرفة البرم الطبية ومعرفة ذي قبل فانه يجد ولا بدع بوناً لا يسبر وتقدماً يذهل للتأمل . من ذلك اكتشافات حديثة غاية في الدققت حصة في نتائجها غريبة في بابها بعيدة في مرماها اخذت اليوم مقاماً خطيراً في بحث الامراض ومنذ شر باسترد عن ساعد الجلد وجرّد ذكاهه للتحري والاستقصاء . لقد اماط الثقاب عن عالم جديد لا يكاد يحظر على بال احد من قبله ففرفت اسباب الاربثة وكيفيةها وأدركت الامراض العوزية في كنهها وجوهرها

وتبين لناظرنا ان ما وجدوه من الجرائم الدقيقة التي لا تُدرَك الا بالنظارات العظيمة وسورها ميكروباً هي اعداء الالذاء للانسان . اذا وقت عليه اوقمته في ورطات

العلم والامراض فترتب علينا من ثم ان نضطلع لها سلاحاً ندفعها به ونزدّها على الاعتاب. ومن يوم انضج امر الميكروب عرفنا نواويس المدوى واختبرناها واتسع فطاق بحث الرقاية من شرها

ثم اننا اذا عرضنا هنيةً عن تقلب الميكروب وسيره في ممرجات الجسم وقطنا النظر عن الطوارى المرضية المتسلطة على الاعضاء. ومبحثنا عن السبب الاول في اعتدال الصحة وجدناه غالباً بل دائماً خارجياً كما لاحظ ابقراط. فينتج من ذلك ان الامراض ليست بضرورية للجسم من حيث تركيبه بل انها نتيجة عوامل خارجية يشوع انها اذا دُفعت تسنى للانسان ان يعيش سليماً سالماً ويصبح موته الخلالاً طبيعياً بتفاد القرة الحيوية التي اعطياها الجسم الانساني أسوة بكل جسم آلي حيواناً كان او نباتاً وبكيفية محدودة جداً طبيعياً بنسبة معلومة كما سنبين

٣

يكفّن بعضنا بعضاً ويمشي او اخرنا على هامر الاوالي

لقد سبق قولنا بان الانسان يضمن بحياته لا يألو جهداً في صونها والذود عنها. تلك خاصة كل حيوان تُعرف بفريرة المحافظة هي التي تستنزّه للدفاع عن حياته والذب عنها من الاخطار ونوازل الأيام قتره يجعل معظم عزائم وراه هذه الناية ويشتمل كيفما قدر لتطويهاها غير ان تلك العزائم كثيراً ما تقصر عن ادراك المراد متقلبة الى الحية والفسل امام حكم ابرمه الله فكان مطاعاً. اما الجنس البشري فقد اهتم في كل اين وان ان يك هذه العبدّة التي عاجلها كل من الشعوب حسب استعدادهم المصرون انهم وقفوا على الدفينة باستعمال المعرقات والقينات وسن ابقراط في ذلك عيشة مرتبة وهواء نقياً والاستحمام وترويض الجسم. وقال بلوتارك: عليك ببرودة الرأس وتدفئة الرجلين وتسهيل الباطنة فيكون لك طول الحياة. ثم جاء القرن المتوسط فنجح في غزائمه وأتى على هذا الموضوع بترهات صحاح اذ تعلق بمخافات تصحك اولاد هذا العصر منها مفعولات الكواكب والكيميا والاكسير الى غير ذلك من هذه الاحاديث. ولما ان حام فوق مخيلتهم طائر الارهام بدا لهم ان اختعروا نقل الدم من حيوان الى آخر وأخذوا يطنطون حول هذه العملية انها تهزم الموت وتحيي الانسان بل انها تغير طباعه وخصائله وقد بلغ اقتناعهم في هذا الهم الى ان اخذوا يماجون الجبان

باعارته دم الاسد والعضوب بدم الحنظل واجروا في عروق الهرم دم الشباب فكان من ذلك ان هُرقت دماءهُ ونُقلت دماءُ بقي الجبان جباناً والعضوب غضوباً والهرمُ ينزُ تحت رِقْرِ سنِيهِ والشيبُ يبيثُ فوق ثناباً جبينه ولو فطنوا لوجدوا في كثرة هذه الوسائل وتددها لاطالة الحياة احسن دليل على بطلانها

فلم يبقَ لنا والحالة هذه الا ان نَعْرِضَ بضعفنا وان ساءنا هذا الاقرار لتعلم يقيناً ان الموت مصيرنا والحياة زائلة لا تدرم الا زماناً. ولكن ما هي مدتها يا ترى. تلك الضالة التي نتشدها والسؤال الذي نسعى في الجواب عنه. وبادئة ذي بدء لا بد لنا من حصر المسألة بافرازها عما يدعُ باباً للالتباس وعليه فلا نبحت هنا عن مدة الحياة التعديلية ولا عن مدتها العادية بل عن مدتها الطبيعية وان سألت ما الفرق بين هذه المدات الثلاث قلنا ان المدة التعديلية هي عبارة عن معدل حياة اهل بلدٍ معلوم من الطفل الذي لا يرى النور الا ساعة الى الشيخ الذي يتوفي حنطاً من الحياة. وذلك بان تجمع زمن هذه الاعمار وتقسمه على عدد السكان. اما المدة العادية فهي الزمان الذي يعيشه كل من تخلّص من اخطار الشيبية ونشط من ملهات الرجولية وتوصل الى الشيخوخة. وكلتا المدتين خارجة عن بحثنا

انما الحياة الطبيعية وهي التي نمحن في صدها فهي التي جعلها الاله في النوع الانساني بنسبة تركيبي الحيواني وجيّر لها اعضاء ووظائف تخدّمها حتى تنفذ قوتها وتحمّد حركتها. ومدة هذه الحياة كما قلنا مئة وعشرون سنة. فاذا اعتبرنا مثلاً رجلاً خلف له ابراهُ صعة جيدة ربنية قوية واقترضناه ذا مزاج توسط بين العصبي والدموي والليقاري ينتاد لسن الصحة لا يسرف في استعمال قواه العقلية والمادية ولا يداهم في سياح عمره آفة او نائبة تعطبه فذلك الرجل يمكنه ان يمتد العمر الطبيعي صابراً على كرور مئة وعشرين سنة او اكثر. نعم ان وجود انسان بتلك الصفات من النواذر المذكورة الا انه ليس من المستحيل ويجدد بنا ان نعتبر عمره طبيعياً واليك بيان ما تقدم

٤

قال ارسطاطاليس: لكل شي. بدء ووسط ونهاية. اما بدء الانسان او الشطر الاول من حياته فهو الزمن الذي يأتي به للوجود ويأخذ بالشرع ويدعى الشيبية.

ورسالتها استمرار الانسان بمد نشوته في حال القوة والنشاط وهو سن البلوغ ار
الرجولة . اما الشطر الثالث فهو تدهور الانسان شيئاً فشيئاً حتى يطارد نهاية عمره ويرف
بالشيخوخة

وحيث ان كل شيء في الطبيعة يجري بحسب نواميس مقررة وينقاد لترتيب بديع
في المخالقات كان لا بد من وجود نسبة وانتظام ما بين هذه الشطور الثلاثة للحياة
فكل حيوان ينشأ ويبلغ حد نموه في زمن قصير يكون عمره قصيراً . وتريد هذه
الحقيقة وضوحاً اذا نظرنا الى ما يجاورنا من الكائنات فترى فيها مصداق تلك القاعدة .
ومثل الحيوان في هذا المعنى مثل البناء ان قصدت ان تجعله عظيماً متيناً صابراً على
كرور الايام فانك تجعل له اساساً عميقاً معززاً بالتوائم والدعائم . فاذا احدت من اجل
الطرف في آثاره بلبك فانه لا شك يتأثر لرأى تلك الانقراض العظيمة الشأن وتحدثه
البصيرة ان هذا البناء قائم على أسس متبادلة عظيمة ومتانة . ثم اذا اثنتى راجعاً فر
بالتري المجاورة ونظر حيطانها المتداعية فانه يتأكد برأى العين ان تلك الحيطان ليست
الأطناً مدكوكاً لا اساس لها وعلم بلا استجداد انها عن قريب تهتدم وتنحل

وان كانت مصنوعات الانسان جرت على هذا النظام فما اخرى الطبيعة به وهي الانثودج
والثال فانياً اعتبرنا من الحيوان ار النبات وقابنا بين مدة نموه ومدة حياته نجد نسبة ثابتة
بين هاتين المديتين فيكون العمر طويلاً اذا طالت مدة النور وقصيراً اذا قصرت . مثاله
ان الكلب ينشأ في مدة ثلاث سنين ومعظم عمره يكون خمس عشر سنة . اما النيل
فلكون نشوته يستغرق اربعين سنة تراه يعيش ما يفيف على المثني سنة وقس على ذلك
كل الحيوانات بل كل الكائنات الحية

واذا ثبت ما تقدم وتقررت النسبة بين مدة النشور ومدة العمر بقي علينا ان
نبحث كم تدوم مدة النشور في كل جنس حيواني حتى اذا عرفناها تحلصنا لمعرفة مدة
العمر ومرجعنا في ذلك الى علم التشريح

o

ان العظام التي من مجموعها يتكون الهيكل الحيواني قيل ان تكون صلبة متينة
كما عند البالغ قد تكون في بادئة الامر عند الجنين لدنة مرنة مركبة من مادة
تسمى غضروفاً . وفي ذلك الغضروف ثقب ما لها عدد لا يتاؤها وأي العين الأ

بالجهر وفي هذه الثقب ترشح رويداً مادة كاسية هي التي تقوم العظم وتصلبه وقد يبدأ ذلك الارتشاح في ثلاث نقط من العظم ووسطه وطرفيه لذلك ترى في مدة التعظيم اجزاء تصلبت واخرى لم تزال رخوة غضة . غير انه لا يتم الامر حتى يتحول النضروف عظاماً ولم يبق منه الا قرص غضروفي يصل بين طرف العظم ووسطه واذا ما عظم ذلك القرص يقول اهل التشريح : التحم الديافيز الى الايبيز او بمباراة عربية . التحم وسط العظم نلى طرفيه . واذا تم ذلك تم زمن النشو ودخل سن البلوغ وما دام هذا القرص في حالته النضروفية يكون دليلاً على ان البلوغ لم يتم بعد وقد راقب العلماء مثل يوفون وقلودنس اعمار الحيوانات على اختلافها فقررنا بعد الملاحظات المتعددة والابحاث المدققة انه توجد نسبة معلومة بين مدة النشو ومدة الحياة . فاذا بتشنا على هذه النسبة في ذوات الثدي نجد ان هذه الحيوانات يتم نشورها في زمن يعادل خمس عمرها اعني بذلك اذا كان معظم عمر الحيوان عشرين سنة فيكون قد تم نشوره في السنة الرابعة من عمره (اي خمس عمره) وبمكس المبارة اذا الحيوان اتم نشوه في مدة اربع سنين فيكون معظم عمره عشرين سنة مثاله :

مدة النشو	مدل الحياة
٥ سنين	المصان بيث من ٢٥ الى ٣٠ سنة
٨	المار ٤٠
٢	الغروف والكلب ١٥
٥	الغور من ٢٥ الى ٣٠
١	الجل من ٤٠ الى ٥٠
٤٠ سنة	الفيل ٢٠٠
٢ سنين	المر من ١٠ الى ١٥
٧	الاسد من ٢٥ الى ٣٠

الى غير ذلك من الامثلة التي كلها اذا استقصيناها . تجري على هذه القاعدة . واستناداً على هذه القاعدة نفسها استنتجنا والنتيجة سندعها بالبرهان ان الانسان بما انه يتم طوره نشوه عادة في الرابعة والعشرين من عمره قد يكون عمره الطبيعي مئة وعشرين سنة (اي خمس مرات اربعة وعشرين) جريباً على التاموس الانف الذكر . وذلك اولاً : لان الانسان من حيث جسده حيوان . واذا صرفنا النظر عن النفس اضحى الانسان والحيوان سيين . اذ لكليهما جم واعضاء لا يفرق بينها سوى شكلها

ومركزها . وكلاهما يُبديان اعمالاً ووظائفَ متشابهةً ، مثل التغذية والحركة والتناسل الخ . ولا كان كذلك كان من البدييات ان جسم الانسان يُنشأ مثلما ينشأ الحيوان وهذا هو الواقع . والحال قد ثبت بالاختبار ان المدة التي بها يتكامل نمو الحيوان تعادل خمس عمره فاذا كذلك الانسان وحيث ان مدة نشوئه تدوم اربع وعشرين سنة فاذا يكون عمره مئة وعشرين سنة

ثانياً : اذا كان يموت الانسان غالباً قبل آتِه ويوزل شخصه قبل زمانه فذلك بسبب الامراض والمهات وما تلك يميتة طبيعية كما نوهنا . ان هي الا قهراً وانحصاراً . شوشت حركة الحياة وابطلتها قبل ان تأتي على آخرها . على انه لو لم تنهكها العاسل لاستمرت تطوي نهبها المخطوط وتنفق من قوتها الحيوية ما يساعدها على قطع مراحل العمر الطبيعي :

والسرير مبر الشمس م فليس نقره له قدم
فدان له يسى بها نضجى ودجى ضوء ظلم

ثالثاً : فقرأ في الكتاب المقدس ان البشر كانت تعيش تسعمائة سنة وثم ما عاد يقرب قولنا بان العمر الطبيعي مئة وعشرون سنة . نعم ان كثيرين حاولوا نقض هذا التصريح بمججج واهنة رد عليها ردًا شافياً في المشرق (١٥٢ : ٤) حضرة الفيلسوف العلامة المنسيور يرف العلم . وازيد على قول سيادته اني اقيس التعليل عن اعمار الآباء الطوية بنفس القاعدة التي يبتها في هذا البحث باعتبار ان اجسام هولاء الآباء الاذلين كانت قوية البيان حتى انها اقتضت زماناً طويلاً لاتمام نشوئها منها مئة سنة للذين عاشوا خمسمائة . ومئة وثمانين للذين عاشوا تسعمائة الخ . وهذا تعليل لا ينافي القول بان الله تعالى قد وهبهم هذه الاعمار الطوية حتى يتمكنوا من تكثير النسل في بدء العالم لا بل يدعوه ويعال عنه علمياً لان الله سبحانه وتعالى خالق كل شيء بحكمة ونظام بديع رجل لكل من مخلوقاته نواميس عجيبة هي مراعي العلم وما قوام العلم سوى باكتشاف هذه النواميس واستخدامها

رابعاً : اعظم برهان مجدر بنا ان نوره في تبيان ما نحن في صدده انما هو وجود كثيرين من الذين حلّوا المئة من عمرهم وامثلة المعمرين كثيرة لو اردنا احصاءها لطال بنا الكلام فنكتفي بان نحيل القراء الى المشرق في الصفحة ١٩٠ من السنة

الجارية حيث ذُكر عدد المعمرين الذين اربى سنهم على مئة سنة وهم لا يقاؤون عن ٢١٨ عدداً في هذا العام بلغ عمر الواحد منهم ١٥٠ سنة اسه برونو كوتريم من اهل ريو دي جانيرو. وقد عرفتُ انا ذاتي شيخين جازا المئة من سنّها وقد اكل عليها الدهر وشرب. تلك شهادات حية لا سبيل الى ردّها. بل تصرّح بلسان حالها ان الانسان يترّ مئة وعشرين سنة نولا اسرافه في مادة حياته

وربّ مستقيم. يسألني لماذا عاش بعض المعمرين اكثر من الحدّ المعين يمتضى القاعدة التي شرحتها. على ذلك اجيب ان هذه الائمة تريد بياناً وتقريراً لقاعدتها لانه ورد في علم التشريح بعض امثلة عن أناس لم يتمّ نشوهم الا في الثلاثين او اثامه والثلاثين من عمرهم فلا بدّ ان الذين عاشوا مئة واربعين او خمسين سنة كانوا من الذين اتوا نشوهم في الثلاثين من عمرهم وغير خاف ان هذا الشذوذ يؤكد القاعدة العمومية التي اسبنا في بيانها وهي ان تمام النشو يتمّ عادة في الرابعة والعشرين

ومن قائل: اننا اذا اعتبرنا الجسم من حيث ظواهره وبنية الآلية شابه بعضنا بعضاً والناس اجمعهم متطورون على مدار واحد. فان كان ذلك كذلك لِمَ لا نعيش زماناً واحداً ولماذا لا نستوي في الاعمار؟

السبب في ذلك اننا لسنا وحدنا في هذه الدنيا وان حياتنا محصل اعمال التغذية والنمو وتلك الاعمال تحدث علاقة ضرورية بيننا وبين ما يجاورنا من العناصر والكانات التي اخصها الميكروبات. فتقوم اذ ذلك سوق حربي. يمتدون عنها بتنازع البقاء. ولا يخفى ان هذا التنازع يؤثر آجلاً او عاجلاً في اعمال التغذية فيزعزها على التمادي ويدخل الخلل في حركتها. ثم ان الناس قلما ادركوا وسائل حفظ الصحة ووقايتها وقلما عملوا بمتضاهاة تراهم لا يتجنبون اسباب الامراض بل يتسارعون اليها كالباحث عن حفة بظلفه. واليك مثلاً يبين لك الاختلاف في الاعمار: الانسان كالسراج فان كان زيتُه جيداً كافياً والقتيل غير ممتدٍ والهواء ساكناً فانه يضيء ويثير ويرشف الزيت على سهلٍ ولم تحب انوارُه حتى تفرغ مادتها فيطفأ السراج. اما اذا كان الزيت معكراً والقتيل ممدرداً والريح قاصفة فاماً ان يكون ضوء السراج ضعيفاً واماً انه يشعل في مدة قصيرة او ان تطفئه الريح. ذلك مثل الحياة: كل انسان قد اعطي منذ

• ولده من زيت الحياة كميةً تباينه الى حدٍ معلوم . فمنهم من خلف لهم ابراهيم صيحةً جيدة وبنية حسنة ومنهم من ورثوا عنهم الامراض والمزال فتكون من ثم قوة الحياة متباينة عن كل فريق . ولما كان الازداد حيرة الآباء . يشابهونهم . بعض المشابهة في صفاتهم الجسدية والادوية واستعداداتهم المرضية كان التناسل احد الاسباب المؤثرة في مدة الحياة . وليس احدٌ الا ويعلم ان عيالا كثيرة عرفت بطول العمر او بقصره . ومن غريب ما حكى من النوادر التاريخية ان الاسقف دونهيك مر في بعض الشوارع سنة ١٥٥٤ فصادف شيخاً عمره احدى وعشرون سنة يبكي على باب بيته فسأله المطران عن داعي بكائه فاجابه : قد ضربني ابي . فوجب الجبر من هذا الولد الكبير وطلب ان ينظر اياه فأتوا به وكان قوياً وله من العمر مئة وثلاث عشرة سنة فحادثه المطران ثم سأله لاي سبب ضرب ابنه . قال : ضربته لانه مر من امام جده ولم يسلم عليه . فزاد المطران اندهاساً وطلب ان يذهبوا به الى الجدد فاذا به هرم قد برى الزمان عظمه وعمر في المئة والاربعين من سنه .

ثم ان الولد اما ان يعيش في مكانٍ طيب المناخ نقي الهواء راماً يعيش في المدن الآلهة الفاسدة الهواء فتفسدُ بنيتهُ وتهب عليها عاصفة التمدن فتجفف قواها وتهزلها ثم انه يشب قشيب في قلبه نيران الاميال والشهوات وترى به اهوارته عن منهج الضيعة ويرتطم في احوال المذات وتلك الاعمال كلها لا بد لها من نكسات فيسترقها الانسان من مادته العصبية فيحصل لها ما يحصل لسراج زيته عكس وقتيانه ممدودة والريح تهب عليه . ثم زد على ذلك مفاعيل الصناعة او الحرقة التي يزاولها ذلك الشاب فتكتشف سبباً جديداً في انهيار جوف حياته .

ولما كان الانسان قائماً باقتران النفس والجسد كانت الانفعالات النفسانية من اعظم العوامل في نقص الحياة لذلك ترى الغضب يهضم الجسم والحزن ينحلل وسورة المسموم تسقمه . وعلى خلاف ذلك راحة العقل والكينة فهي تمد في العمر وتريدته كما ترى في الرهبان والمترهدين .

ثم ان الغذاء اذا كان غثاً وغير كاف لتعويض دثور الجسم قوى الخارج على الداخل فتصبح نفقة الاعمال الحيوية من مادة الجسم نفسها فيأخذ في القهقرى ويبعد في زمن قريب الى غير ذلك من الاسباب التي يستغرق تفصيلها زمناً طويلاً وقد وعدنا في

صدر ببحثنا اننا لا تريد طمأ في حلكم فنكتفي بالالاع
وبالنتيجة ان الحياة لها حد طبيعي يختلف في كل جنس حيواني بنسبة مدة نشوؤ
وهي عند الانسان مئة وعشرون سنة كما يتنا. وفي الحثام اتمنى لكل من الحذور ان
يويش عمره الطبيعي او انه على الاقل يسمى لذلك بانتهاج طريق الاديات والصحيات
متذكراً قول من قال :

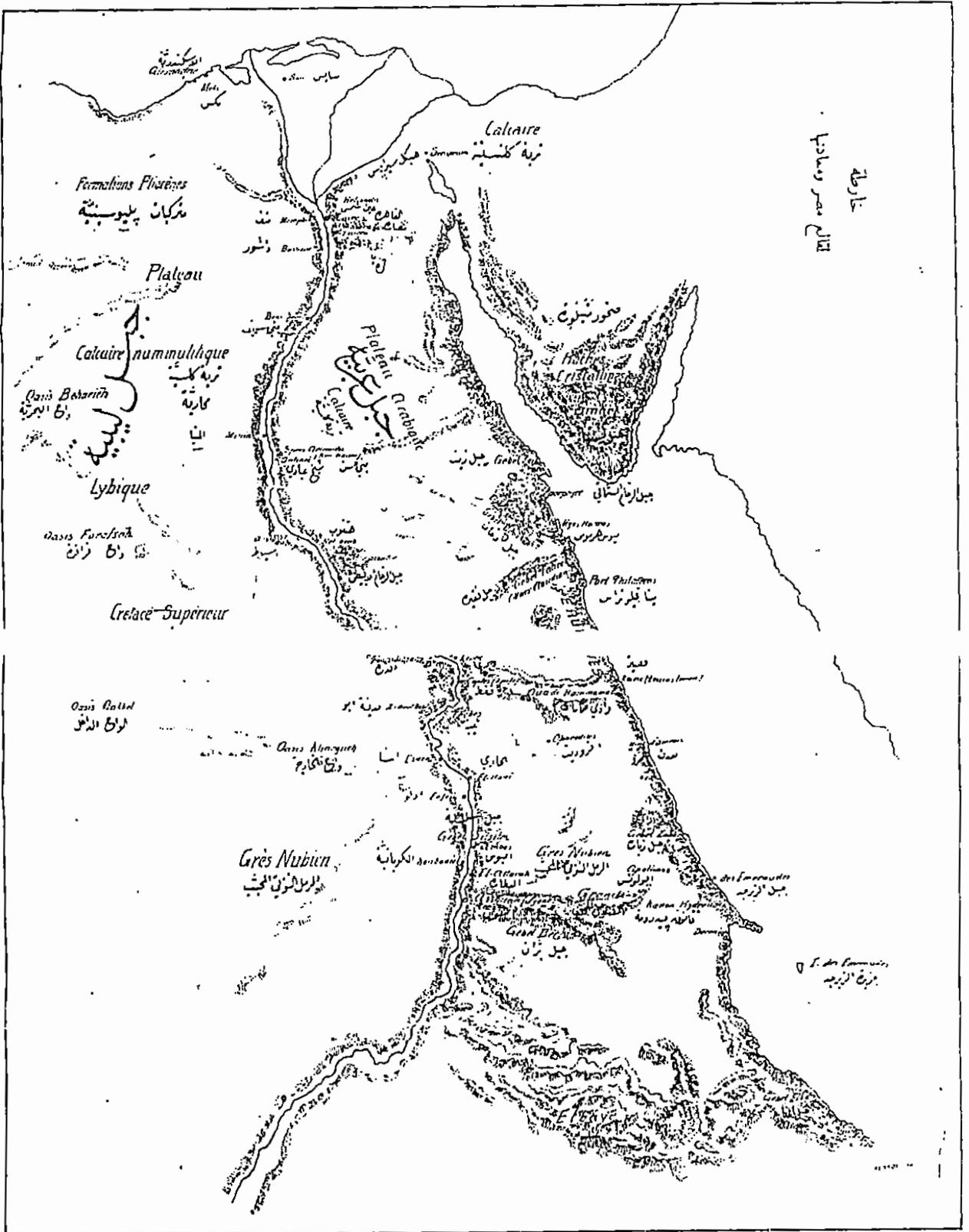
ما انت الا كزرع عند خضرته بكل شيء من الافات مقصود
فان سلت من الافات اجمعها فانت عند كمال الامر مقصود

مقالع مصر ومعادنها*

نظر في تركيب ارض مصر الجيولوجي للاب بطرس دي فراجيل اليسوي

تقسم مصر من حيث سطح ارضها الى ثلاثة اقسام كبيرة معروفة الحدود وهي
مصر العليا وتدعى بروادي النيل والدلتا تتركب من تربة بخرية تدعى الابليز وهو
طين اسود لزج تأتي به مياه النيل من بلاد السودان. ثم شرقاً تعانق الصحراء
المرية وسهولها المرتفعة الممتدة فوق جبال عالية الى بحر القازم. ثم اخيراً أنجاد صحراء
ليية الفسيحة المتصلة غرباً بأفريقية الوسطى. وبين هاتين السلتين الجبائتين وادي
نهر مصر الكبير تراه محصوراً في اعلاه عند اسوان. ثم يفرج شيئاً فشيئاً وتنبط بقاعه
الخصبة على ضفتيه ولا يزال الجبلان في تباعد حتى اذا بلغ النيل اسافل مصر تشعب

* راجعنا لكتابة هذه المقالة الكتب الآتية: Description de l'Egypte, par les savants de l'Expédition française. Paris, Imprimerie royale. 1818. — Archéologie Egyptienne, par G. Maspero. Paris, Quantin. 1887. — L'Egypte par G. Ebers. traduction de G. Maspero. Paris, Firmin Didot, 1880. — Géographie universelle, par E. Reclus, Tome. 10. Paris, Hachette 1885. — Promenades archéologiques, par G. Boissier. Paris, Hachette 1901 — Revue d'Egypte, Caire, Imprimerie nationale ; passim. — Bulletins archéologiques et Guides divers. ; passim. — Auteurs anciens cités dans le texte : Œuvres.



خارطة
قناة نهر وسواحيها

بنتة على شبه مروحة وانصب من عدة فوهات في البحر المتوسط
 أما صحراء ليبيا فتتركب من قطع ارض مستطيلة منسحة من الجنوب الى الشمال
 تمتد من النوبة الى البحر وعناصرها على حسب الترتيب الآتي: حجر النوبة الرملي ثم
 الحارارى ثم الارض الكلسية ذات الحمار (calcaire nummulitique) ثم طبقات الارض
 الصدفية العليا المدعوة پليوسان (pliocène) ودرجة كل هذه الطبقات فيما يظهر
 من الجنوب الغربي الى الشمال الشرقي بجملة الى الشمال الشرقي على خطوط اقنية وبجمل
 هذه المشار ترتفع فوق سطح النيل ارتفاعاً يختلف بين ٢٠٠ و ٣٠٠ متر لا يتخللها
 واد عميق كما لا يعلوها جبل ذورعان وإنما ترى في فمحتها بطاحاً وغيطاً من جراً.
 السيول الجارفة وهي اليوم واحات خصبة غناً.

أما انحاء الجبل الشرقي المعروف بالغربي فيجده عند بحر القلزم جبال عالية
 متواصلة بالغة الارتفاع متركة من صخور متبلورة تتوغل في وسط الصحارى وربما
 بلغ ارتفاع هذا الجبل الفين متر وهو يوم بازاء جبل سينا شرقاً. أما من جهة الغرب
 فيصل بهذا الجبل فضاء من التربة تتجه الى انحاء شتى غير معلومة. فاذا بحثت عن
 طبيعة الصخور التي عند السلسلة الطرفية وفي منطقتها وجدت الحجر الصوان الحبيب.
 واذا سرت من الجنوب الى الشمال عثرت على حجر النوبة الرملي ثم على طبقات من
 الحارارى والجص يليها صخور كلسية بحارارية تمتد الى النيل. ولهذا السلسلة الجبلية
 الشرقية رأى عجيب لا يتخللها من الاودية العميقة النور وما يشرف عليها من الصخور
 المسنة المرتفعة ذات الصور الغريبة

وفي اقصى جنوب هذا الجبل طرد محدب الظهر محدده بحجري من الشرق الى
 الغرب وهو يتكون من الصوان الحبيب الجميل تراه يتعرض للنيل ويحجز سيره
 فاضطر النهر ان يفتح له مجازاً ويندفع في سيره في وسط مضيق يقطعه بنا.

وخلاصة القول ان مصر في قسمها الاوسط تتركب عند ضفتي النيل من عناصر
 كلسية ويتركب الصعيد من الحجر الرملي. أما سلسلة بحر القلزم والسلسلة المرتفعة عمودياً
 فوق الوادي عند اسران فصخورها متبلورة. وفي كل هذه الامكنة قد حفر الاقدمون
 مقالغ اختلفت مراقها باختلاف الدول فاستشروها لابنتهم العظمى. أما المناجم

المدنيّة فكلّها حُفرت في غير الأزمان في السلسلة العظيمة الطرفية وهي اليوم مهجئة مهجئة

١ المقالع

هي أمّا قديمة و أمّا حديثة

١ المقالع القديمة

منها مصرية ومنها يونانية ورومانية

١ المقالع المصرية القديمة

انّ العامة من قدماء المصريين كانوا يتصرفون في بناء مساكنهم على سرف القصب او سعف النخل مبيّاً بالطين كما يفعل الفلاحون في عهدنا - وربما اتخذوا لابيتهم اللبن المحمّف في الشمس . وكان استعمال اللبن شائعاً في الدول المصرية الارلى حتى ان الملوك كانوا يشيدون قصورهم به لا يتخذون الحجارة الا للابواب . ومما يقضى به العجب ان كثيراً من هذه الابنية صبرت على عمر الدهور وترى حتى الآن بين الخربة ينف بيوتاً قائمة على دعائمها (١) . الا ان الغالب على هذه البنائات القديمة ان قصها الاسفل كان يُبنى بحجارة تُقلع من الربوة الحجاررة لها فتحف صدفاً بسيطاً وتُحرف بلا ملاط امّا الطبقات العليا فبني كلاًها من اللبن

وفي بادئ الامر كان ادل المدن والقرى يدافعون عن نفوسهم بأسوار من الآجر يقيمونها حول البلاد ليردّوا غارات البدو ويكسروا شركة الغزاة . ولنا مثال عن هذه الاسوار في بقايا جدران قلعة ايدوس التي يبلغ علوها متراً وسكها مترين عند اعلاها وقد استفادت مصر فائدة كبرى في فن التحصين ابان الحروب التي اصلى نارها تحرق الثالث من فرائنة الدولة الثامنة عشرة وفي أيام خانة امينوفيس الثالث وامينوفيس الرابع حيث بقيت المواصلات جارية بين مصر وسورية . ولما رأى المصريين المدن الكنعانية والحقبة كسقلان ودايود ومروم محدقة بأسوار متينة من نحيث الحجر محصنة بأبراج منيعة اقتسوا بآثارها واقاموا على طرازها في وادي النيل بعد ان تحقّقوا

بانفسهم حُسن مفعولها وشراً هذه الصروح باسمها السامي «تجاديلو» اشتقاقاً من «المجدل» وهو الحصن

ومنذ ذلك الحين أهملت الاسوار المنيئة باللبن لعدم وفائها بالحاجة فقرى حينئذ اسوار مدينة عين شمس (هليوبوليس) ومدينة منف مُلبنة بالحجارة. على ان آثار تلك القرون العاربة الثابتة بطرائق الصريين في التحصين عزيزة جداً وكنا اضطررنا لمعرفة حقيقتها الى الاستعانة بالتصاوير القديمة لولا ان وعميس الثالث شيد له في مدينة هبو في ثنية مدفناً جماعاً على صورة حصن لا يختلف عنه ذرةً قري له فصيلاً يمنع الاقتراب منه ثم دكَّته مربعة حريزة يليها دار داخلية ثم سوراً ذا شرفات عاوه ٢٢ متراً معزراً في اسفله بدعائم منسطة تملو نحو خمسة امتار

واوّل بناية مدنيّة تُعرف عثرها التدماء بالحجارة هي سُدُ قُشيش شاده. مينس اوّل ملوك مصر المروفين ليحوّل الى جهة الشرق اكبر سُبّ النيل ويحْيِف المكان الذي بنى فيه مدينة منف

ولكن اذا كان استعمال الحجر في الابنية المدنيّة ودور الخاصّة قليلاً في ذلك الوقت ترى بخلاف الاسر كل الابنية الدينية كالمياكل والمدافن مبنية في الغالب بالحجارة. قال العلامة ميسرو (١: ٥) ان غاية ما كان يرغبه القراضة ان يشيدوا لآلهتهم مساكن مخلّدة ولم يجدوا شيئاً اصلب من الحجر يقوى على غارات البشر وقوارع الدهر» وكذلك كان المصريون يعتبرون مدافنهم كبيوت مخلّدة تأوي اليها النفوس بعد تردّها حيناً بعد حين مع الآلهة فتجد عند اجسامها الراحة مع السكينة

ومن ثم ترى المصريين افرغوا جهدهم في ابتناء هياكلهم ومدافنهم بالحجارة وقد فاقوا بذلك سكان المسود باسرههم

مواقع المقالع المصريّة

ما كان القراضة يجلسون على منحة الملك حتى كانوا من وقتهم يقومون ويقعدون مهتمين باسر مدافنهم العظيمة وما ادراك ما مدافنهم انما هي الاهرام كانوا يستخدمون لبنائها الوفاً بل ربوات من الاسرى والعبيد وجمهور عمّلة من رعاياهم

الأَنَّ عدد العُـمَّال لا يكفي لتشييد هذه العماير النخيسة فكان لا بُدَّ لها من زمن مديد وسنين طوال لتنتهيا على أنَّ الفراغة ادركوا ما في هذا الامر من المنتجات وكان جلُّ غايتهم ان يروا باعينهم ما هتوا بيناهُ لاسيما أنَّ اكثرهم لم يضبطوا عنان الملك الاَ زماناً يسيراً. وقلَّ من تجاوز بينهم الثلاثين سنة في الملك. ومن ثمَّ كان المهندسون في الغالب يطلبون لآثارهم مقالع قريبة من الأبنية المنوي عملها ولما كان نقل الحجارة يقتضي زمناً طويلاً ونفقات باهظة كان المتروكون على هذه الابنية يختارون لهم مقالع قريبة. فترى مثلاً دُمية ابي المول قد نُحِت معظمها في نفس الصخرة التي أُتيم عليها. وكذا الاعرام الكبرى واكثر هياكل منف قد استخرجت موادها من مقالع الحجر الكلسي الواقعة في مصارة وطرة على عطف الجبل في عبر الوادي. وكذلك كثير من ابنة ثيبة (الاقصر) قد سُـيِّدَت بالحجارة الرملية المجاورة لها هذا وما اكتفى المهندسون اذ الفراغة بنا لديهم من المواد العادية ولكن ربَّما ارادوا ان يتأنقروا في ابنتهم فيحينذ كنت تراهم لا يألون جهدهم في استجلاب المعدات الغالية الثمن النخيسة المواد فينقارون من بعيد ما يرونه انسب للغاية التي يتوخونها وتر كلفهم ذلك عرق القربة. وكانوا اذا ارادوا نقر قبر يودعونهُ جثة الملك او مومياء بقرتهم المقدسة المروقة باسم « ايبس » او اذا رغبوا في اقامة تمثال فنجم لاحد الفراغة او حاولوا نحت البرابي التي يسترون بها مستودع التواويس فكانوا يبحثون عن ضرب الحجارة الصماء العظيمة القدر الرقيقة الشأن كالحجارة الرملية الناعمة والصران الحجب والحجر البركاني الاسود (basalte) وان لم يجدها الا في بلاد سخيفة تبعد مئات من الاميال قدموا بها بعد اللثام والتي استخدموها لاعمالهم الشريفة. مثال ذلك التمثالان المنروفان بتمثالي مسنون في ثيبة فانَّ حجرهما متطرع من الجبل الاحمر قريباً من موقع القاعة في يرونا ومن ثمَّ نقل الى ثيبة. وهذا الحجر عبارة عن مركب من الحجر الرملي والكورنتر لونه بين السرة والصفرة يصلح للنقش الحكيم. وكان الملك اذا طلب شيئاً من هذه الحجارة الغريزة اوفد رجلاً من خواصه ليرتادها لهُ فاذا اصابها واسرع في نقلها حظي عند الفرعون وعظم مقامهُ لديه (١)

(١) راجع كتاب العلامة سهرو (ص ١٢٦)

فالمصريون اذا كان يتنازعهم في ابيتهم عاملان احدهما اقتصاد الوقت وسرعة العمل والآخر احكام الباني المتصودة. ووزى فيما بقي الى يومنا من آثارهم كالحايط اي مدافن منف راني روش في داشور ما يدل على ترقيم في حسن العمل والمبالغة في الصايف. واكثر هذه الآثار اتقاناً ميني بيجر طرة الكلسي نقل من مسافة نحو ١٥ كيلو متراً اما النواويس فن الدرآن الحطب المانع الموجود في اسوان على مسافة ١٣٦ كيلو متراً من منف. ومن هذه الآثار ما هو متوسط في الحسن والمبالغ وحجره كلسي رملي من حجر سقارة على مسافة بضعة مئات من الامتار. اما اقل هذه الباني احكاماً ونفقة فحجره من حواري الجبل الغربي ومقاله عديدة لكنه لا يسهل نقشه وان سأل السائل عن موقع هذه المقالع التي استخرجت منها حجارة ابنيه مصر اشترنا اليها مباشرة من الشمال الى الجنوب:

اعلم ان على مقربة من القاهرة حالاً شمالي شرقي منف القديمة كانت مقالع تصارة وطرة وكان المصريون يدعونها « رويو » و « طرويو » وصنف اليونان اسم « طرويو » هذه وزعموا انها هي طروية (Troja) وان الحجة الواقعة بقرية كانت مستعمرة احتلتها أسرى من اليونان كانوا مع مينلاس لما قدم مصر فاستوطنوها ودعوها باسم مدينة طروية وطنهم

والحجر المقتلع من هذه المقالع كلسي ابيض ضارب الى الصفرة وهو جميل يركب من الوف من الحمار الصغير الذي يرى كثير منه بمجرد العين تراه على هيئة كروية كانه العدس ومن خرافات اهل البادية انه من بقايا العدس الذي كان يأكله القملة بناء الاحرام. وهذا الحجر سهل النحت قابل الحفر النقاشين وهو يتصلب في الهواء ويكتسي بسحرة من الزنجار له عند غياب الشمس درنق يعني تقر له العين وان سرت جنوباً من حاوان على بعد سبعة كيلومترات منها أدى بك المير الى وادي براري حيث تجد مقالع شهيرة من الرخام الابيض المتبارد أخذت منه حجارة احرام الجيزة الضخمة

وعما اكتشفه العلامة نيوبري (Newberry) مقالع هنتوب وجدها على علو مدينة اسيوط. وهذه المقالع استعملها فراعنة الملكة الاولى من سنة ٣٥٠٠ قبل المسيح الى ٢٢٠٠ ثم في مبادئ الملكة الحديثة من سنة ١٦٠٠ الى ١٥٠٠ ق م وهذا الرخام

يتركب من الجص الأصفر الناعم وبهضة علي اللون ومنه ايض يتق ذو عروق عجيبة التصاوير كان يتخذ لزيته اجل اجزاء الابنية . ومنه ما كان يستعمل للمنايل والدسح وكان هذا الرخام يتقل الى بلاد بعيدة وقد وجد منه حتى في واحات عشون بين الاخرية وتري حتى اليوم . مقالع أخرى جنوبي أظليويه (شيخ عبادي) قريباً من دير البي حبس كان المصريون يستخدمون حجارتها في عهد امينوفيس الثالث أيام الدولة الثامنة عشرة . وكذلك مقالع التصير ومقالع جبل قرنة استمد الفرعون ساتوس الثاني من مرادها في

زمن الدولة التاسعة عشرة . ومقالع رحينة المشهورة بمجرها الكلبي الصلب ومن فحس مواد هيكلي ساتوس الأول (من الدولة التاسعة عشرة) في ايدوس وهو هيكلي ممتون الذي وصفه الجغرافي اسطرابون وجد ان حجارتة منقولة من مقطع جبات حيث تقرأ كتابة لآخر فراعنة مصر الملك نكتانيبوس وفي أيامه أهمات هذه المتالع . والهيكلي المذكور مبني في اسنله بالحجر الكلبي الاصم وفي اقسامه المنقرشة ترى حجرة من الجص الناعم

أما مقالع الحجر الرملي فتبتدى جنوبي اسنا عند الحاروي . واكثر الابنية العظلى التي شيدها احباب الملكة الحديثة انما اخذوها من جبل السلة ومن الصخور التي تشرف على النيل وتضيق مسيله . وهناك كان يشتغل عمه الملك امينوفيس الثالث فاقبلوا له حجاراتاً للهيكلي الذي ابتناه في القصر . وكذلك ساتوس الاول لمبانيه في الكرنك ودميس الثاني لابنيته الجديدة في الكرنك والاقصر وايدوس ومنف . ومن الكتابات الباقية ثم حتى اليوم كتابة لامينوفيس الثالث تذكر نقل حجارة على النيل لابتناء هيكلي الاله فتاح وتفيدنا كتابة أخرى لامينوفيس الرابع ان هذا الفرعون امر بنحت مسلة ضخمة اعدها لهيكل الشمس في الكرنك

ومن اعتبر بقايا هذه المتالع اخذه العجب بما كان عليه قداماء المصريين من النشاط والمهنة

وبازاء قرية القباينة في جبل الحمام ترى حتى عهدنا مقالع الحجر الرملي التي اتخذت منها الملكة « ماركري » في غرة الملكة الحديثة مراد هيكلي أمبوس وجنوبي هذا الجبل قرب المطارة تبتدى مقالع الصوان الحبيب . واعظمتها ليس بعيداً عن مدينة اسوان التي يعرفها اليونان باسم « سيان » وقداماء المصريين باسم



سماكة أبو بريح حجة الله على البعير الانطاكي في المشرق

«يو». ولهذه القلاع شجرة كبرى اتخذ منها البناء حجارهم منذ زمن الاهرام الى عهد الرومان

وعلى مسافة ربع الساعة من اسوان الحالية القلاع الشمالية يُشاهد فيها الناظر قطعاً غاية من الصرآن جانب منها منرد وجانب تراكم بهضه فوق البعض منها قطعة طولها ٢٨ متراً في عرض ثلاثة امتار و ٣٥ سنتيمتراً في اسفلها. والظاهر ان اصحابها اختاروها ليجتروها على شبه مقلد.

أما القلع الجنوبي فعلى بعد نصف الساعة جنوباً بقي فيه حتى اليوم قطع كاد فتحها ينجز وفي جملتها ناردوسان وتمسالان عظيمان احدهما لبعض الملوك والآخر للاله اوزيريس. وقد رمق امينوفيس الثالث على صخر هناك كتابة فيها شاره

واسم الصوان يقال له في اليونانية «سيان» Syene اشتقاقاً من اسم مدينة اسوان وشاع هذا الاسم منذ عهد الكاتب بلينيوس الطبيعي. وأطلق على هذا الحجر وحده حتى قام فريز الجيولوجي الالماني فارتأى ان مقالع بلدة بلانن في جوار درسد قريباً من عاصمة سكسونيا تشبه مقالع اسوان فدعا حجارتها ايضاً صواناً وبقي هذا الاسم يشمل حجر البلدين الى ان تعرض له عالم آخر اسمه واد (Wad) فابنت ان بين الحجرين اختلافاً غير يسير اذا انه يدخل في حجر بلانن قسم صالح من مركب الالمفيبول (amphibole) وهو قليل جداً في حجر اسوان فماد العلماء الى الافراز بينهما وخصصوا بحجر مصر اسم «السياني» او «الصوان»

وقد وصف الملامه هرتمان صوان مصر قال ان لونه ضارب الى حمرة لا يدخل في تركيبه من الارثوكلاز (orthoclase) الناصع الحرة وهو يحتوي كثيراً من الكوارتز الشفاف ومن الميكا الاصفر الذهبي او الاسر المحمر او السود. والامفيبول فيه قليل. وبعض وكازيه تترب من حبوب ناعمة متكاثفة يدخل في تركيبها الفلدسپات المحمر بنسبة عظيمة مع شي. من الكوارتز وقليل من الميكا. ومن هذه المقالع ما تراه غنياً بالميكا الاسود والاولينوكلاز (oligoclase) المخضر. ومنها اخيراً ما يكون فيها جسم فلزي اخضر قائم يدخله كثير من الرخام الابيض وقليل من الالمفيبول ومن غريب ما يُشاهد في الكرنك تمثال عظيم ترى اعلاه منحوتاً في عرق تحبب من الميكا ذي لون اكهب اما قمة رأسه مع القانورة التي تماره فمتحوتة في عرق صلب

من الفلدسيات الداني المكتنز فينتج عن تفاوت الاروين منظر بديع (١)
وقد اقي النيل عند بارغه هذا الحد حاجزاً من هذا الصران فخرقه بعد النساء
الكثير وجرى في مضيقي يعرف بالشلالات الاولى لتحذره من فوق الصخور
ومن مقالع اسوان المذكورة قد ترعت صنائع الحجارة التي يهسا فرش جانب من
اطراف هرمي الجيزة وهما الثاني والثالث وكذلك نوافذ الدهاليز المرصوة الى مدافن
الفراعة وحجارة هيكل سركاريس اوزيريس المشيد امام ابي الهول وحجارة السيراپيوم
في سريس وابدع الملات واعظمها كسلات عين شس التي لم يلم منها غير واحدة
في قرية المطرية وكسلات وعيس الثاني في ثبة نزلت احداما الى باريس فزيت
يا ساحة الكنكرود ومسلات الملكة ماكري التي ترى في ثبة ايضاً في المههد الاوسط
من هيكل امون وآخراً مسلتي كليربيرة كانتا سابقاً في الاسكندرية وسياتي الكلام
عنها

واعلم ان المصريين الاقدمين لم يجملوا مقالعهم على ضفتي النيل فقط بل اقتلروا
كثيراً من حجارتهن لابنتهم النخية من الصخور المتصلة القائمة بازاء بحر القلزم على
خط مواز له وهي تحتوي حجارة باررية غاية في الحسن
اما الطريق الرزدي الى مقالع هذه السلسلة الطرفية فكان يمرها من مدينة قنط
جنوبي قنا ثم تجتاز برادي سمات الحالي وواد آخر كان القدام يدعونه روحانو
وكانت الترافل تقطع هذه الطرق ذهاباً واياباً فتسير الى مرافق بحر القلزم وبلاد
بنت الشهيرة بأزارها وحبوبها. وكانت فسات من العمة يجرون ايضاً عليها سائرين
الى مقالع المنوة بها تحت حراسة شرازم من السكر كانوا يردون عنهم غارات اهل
البادية

واقدم اثر بقي من مرور العمة في هذه المقالع يرتقي الى عهد الملك اس (Esse)
من فراغة الدولة الحامسة. قال العلامة ايرس (٢: ٢) رفي وادي روحانو كتابات عديدة
مختلفة الاتقان حُفرت على الصخور المشرقة على الطريق تفيد السابفة عما اصطنعه

(١) راجع الجزء من كتاب وصف مصر، Description de l'Egypte ; Antiquités,

T. I, App. 1 n° 1.

(٢) راجع ترجمة كتابي الممنون « مصر » للعلامة مسيرو

النراعة في هذا المكان مع تعريف ناظر العمل وزمن الشغل والعمالة الذين قاموا به . ولم يكن العمال مقيمين في تعدين هذه المقالع طول سنتهم وإنما كانوا يأتون من وقت الى آخر فيقطعون ما يروونه لازماً ليمض الأثار . وربما كان يبلغ عدد النحاتين مئات من الرجال . وبعض قطع الحجارة غاية في الضخم والمناطة والحسن

وكان المصريون يستخرجون من هذه الجبال الرخامية رخاماً اسود وهو المعروف بالديوريت (diomite) كانوا يعتبرونه اعتباراً عظيماً فيصطنعون منه في محل تعدينه نواويس وقنايل وصور ابي العول . وفي بعض المقالع المنبثة على مشارف الجبل القربي في شماليه كانت مناجم للرخام الابيض الناعم كانوا يتخذونه لآنية ثمينة كوعية العطار وصفاغخ المدافن وللآنية المدعوة بالكائوب . وكذلك كانوا يستخرجون منها الحجر البركاني الاسود المحبب وحجارة اخرى . ومن الجبل المعروف بالاجر اخذ المصريون تماثيل الاله ممنون المصطنع من الحجر الرملي والكوارتز . وهذه المقالع كلها كانوا ياتجرون اليها على حسب الظروف والحاجة

(ستأتي البقية)

مطبوعات شرقية جديدة

Renaud de Châtillon prince d'Antioche

par G. Schlumberger de l'Institut, 1898, pp. 407.

ترجمة رينالد دي شاتيلون

رينالد دي شاتيلون احد امراء الفرنج الذين اشتهروا في الشرق على ايام الدولة الايوبية . وقد جاء ذكره غير مرة في ورخي الرب كابن الاثير وابن خلدون والظاهرى والى الفداء . وسيرة صلاح الدين لابن شداد وهم يشتمونه ارباط . فاحب احد ائمة المستشرقين من اعضاء المكتب العلمي في باريس العلامة ج . شلومبرجر ان يجمع في كتاب مستقل ما عثر عليه من آثار هذا الرجل العظيم فراجع لذلك ما وجدته في تآليف معاصريه الغربيين والشرقيين فجاء كتابه كطرفة بديعة يشمل قوائد لا تحصى ويرتف زهناً خفي علينا كثير من احواله فنشكر لكاتب هذا التاريخ ونحضر القراء على مطالعته فانهم يجدون مثلنا في قراءته لذة ونفعاً

MONTE SINGAR : STORIA DI UN POPOLO IGNOTO

ܡܘܢܬܐ ܣܝܢܓܪ ܕܥܡܘܢܐ ܝܥܘܒܐ

Testo Siro-Caldeo e traduzione italiana, con note storiche
per cura di Mgr. S. Giamil 1900, pp. 91+72

من طالع في المشرق الثلاث البديعة التي كتبها حضرة الكاتب المحقق الاب
انتاس الكرملي عن اليزيدية وتاريخهم واحوالهم لم يَنْتَه ما لهذه الشيعة من الاسرار
المكتونة التي يسمي اصحابها جهودهم في اخفائها عن كل من لا يرى رأيهم. وهالك اليوم احد
كسبهم التي اشار اليها حضرة الاب انتاس قد نشره بتمامه سيادة المنسيور صموئيل
جيل وجد منه نسخة مخطوطة في مكتبة دير ربان هرمزد للرهبان الكلدان الذين
تولى حضرة رئاستهم المائة. وهذا الكتاب يحتوي في عشرة ابواب كثيرا مما يتعلق
بمقائد اليزيدية واحوالهم واسرارهم. وهو مكتوب بالكلدانية نقله المنسيور الموما
اليه الى الطليانية واطاف اليه عدة حواش. ومن مزاعم سيادته ان اليزيدية والشيعة
بدعة واحدة وقد وجدنا من يفرق بينهم. وكذلك يظن سيادته ان التور فرقة من
اليزيدية مع ان العلماء يفرقون بين هذين الجيلين. وعلى كل حال فان المحققين يجدون
في هذا الكتاب مساعدا جديدا للوقوف على كنه اليزيدية واخبارهم الدقيقة

بولس وفرجيني

بدرارين دي سان بيار عرجا فرح انطون منشي مجلة الجامعة

برناردين دي سان بيار من الكنية الفرنسيين المبرزين في القرن الثامن عشر. وروايته
المعروفة «بولس وفرجيني» احرزت له شهرة كبرى لا اودعها من الشواعر اللطيفة
والاوصاف الدقيقة. وكانت هذه الرواية قد عرّبت مرة اولى فاجب جناب منشي مجلة
الجامعة اعادتها تعريبها ونشرها مع تصاوير تريدها رونقا
ل. ش

شذرات

بكت النا ونطق خلفا كف صاحب الضياء عن الكتابة
مدة شهرين فظننا ان سكونه يزيد تعقلا ويشبه عن القالات البذية الخلة بشرق

فغاب اماننا اذ انه خص عدده الاول من سنته الحامسة بالطعن في الجمعيات الرهبانية فكان لكلامه اسوأ وقع حتى في قلوب اصحابه. اما نحن فلا نرى حاجة الى تنفيذ مزاعمه وفي اقواله المتضاربة ما يكفي لتريفيها. ومن اراد ان يرى ما صار اليه صاحب الضياء من سوء التقلب فليجرب مطالعة ما كتبه البشير في صدره في المدد الصادر في ٢٧ ت ١

رش الطرقات بالبترول  افادت المجلات العلمية ان العلماء اختبروا في عدة بلاد كاسركة وفرنسة وايطالية استعمال البترول بدلاً من الماء لرش الطرق فوجدوا ان الطرق تصلب بذلك فتصير كالحجريات لا يبقى فيها طين ولا غبار هذا فضلاً عن فوائد أخرى جزية اعظمها امتناع تطاير جراثيم الامراض الممديّة. وكيفية العمل ان تكنس الطرق اولاً كناً محكماً ثم يُحمى البترول الى الدرجة الستين فيُصب بالرشاش ثم يمدّه الزملة على الارض بنوع متساوٍ بفرشات جافية. فتبقى الطرق نظيفة مدة سنة تامة. وليست نفقات هذا الرش بالغة فان طنين من البترول يكفيان لرش مسافة كيلو متر من طريق ذات اربعة امتار عرضاً. والطن من البترول يساوي نحو مئة وثلاثين فرنكاً فاذا اضقت الى ذلك اجرة العملة لم تتجاوز في السنة قيمة رش كيلو متر من الطرق ٣٠٠ فرنك. وقد سرنا ما افادنا به البشير مؤخراً ان الحكومة المصرية عزمت على امتحان رش الشوارع بالبترول الامركي فمساها تشجيع وتفتني بلديتنا بمناها قريباً لاسياً ان ارض بيروت رمائية والرمل اذا دخله البترول اضحي كالحجر. وقد اخذ اهل موناكو يستبدلون البترول بالقطران او بركباته فوجدوا النتائج لا تختلف كثيراً مع ان النفقات اقل

المطبوعات في اوربة  طبع في السنة الماضية في اوربة ٢٠٠٠٠ كتاب جديد نشر منها في الانية ٢٣٠٠٠ وفي فرنسة ١٣٠٠٠ وفي ايطالية ٩٥٠٠ وفي انكلترة ٦٥٠٠ والباقي منها في النسة ثم هولندة ثم باجكة ثم روسية - اما المجلات والجرائد فقصب السبق فيها لفرنسة. فان في شهرتورز المنصرم فقط ظهر فيها ٤٣ نشرة ٢٤ منها في باريس والباقي في سائر المقاطعات. وتختلف مواضع هذه النشرات فمنها سياسية ومنها ادبية ومنها علمية ومنها فنية احصاءات قبرس  احصي سكان قبرس لسنة ١٩٠١ فبلغ

عدمهم ٢٣٧٢٢٠ نفساً منهم ١٢١٦٦٠ ذكراً و ١١٥٩٥٦ انثى. والكاثوليك هناك نحو ٣٠٠٠ بينهم ١١٣٠ مارونياً

الثروة الاردنية  جاء في قاموس الاحصاءات الذي أنشأه العلامة مولهال (Mulhall) ان الثروة غير العقارية في اوردية تبلغ ١١٧٥ ملياراً من الترنكات لانكلتره منها ٢٩٥ ملياراً ولترنة ٢٤٧ م ولالانية ٢٠١ م ولرسية ١٦٠ م وللنسة ١٠٥ م ولايطالية ٧٩ م ولبلجكة ٢٥ م ولهولندة ٢٢ - واذا وزعت هذه الثروة على افراد كل من هذه الدول اصاب كل انكليزي ٧٤٠٠ فرنك والفرنسي ٦٥٠٠ والمولندي ٤٦٠٠ والالمني والبلجكي ٣٩٠٠ والنسري والايطالي ٢٥٠٠ والروسي ١٥٠٠

ارجوزة الشاعر الحميد الحوري يقول الصانع في الصلاة  أرسلت اليها من دير الشير هذه الارجوزة لتُنشر في المشرق وتُضاف الى ديوان المؤلف لكن هذه النسخة معروفة أدرجت في الطبعة الاولى من الديوان (سنة ١٨٥٩ ص ٢٣٢ - ٢٤٤) فاسقطها منه جناب الشيخ ابراهيم اليازجي. لما توّلى تنقيحها لأنه لم يتحسن نظمها

آيات حكمية  ارسل اليها حضرة الحوري يرحمناً شايوب المرسل الاتيني في الكرك هذه القصيدة نظمها الايضاح قول لبيد وهو اصدق بيت قالته العرب:

ألا كل شيء وما خلا الله باطلٌ وكل نعيمٍ لا عمارةً زائلٌ

﴿ اجعل الله صديقك تنجح طريقك ﴾

لعمرك ليس في الدنيا حبيب	تروى به عن النفس الكروب
ولا من في صداقته وداد	ولا من في سلامته نصيب
فلست بواجبٍ خلاً اميناً	ترجيه فذا امرٌ عجيب
يبين لك الفتى صدقاً ووداً	مراوغةً وفي القلب الهطوب
ويطيك الحلاوة في حديث	وتحت لسانه السم المذيب
اذا ناديت لم يصغ قولاً	كأنك عنده رجلٌ غريب
تأمل في طريق الحق تنظر	جميع الناس اكثرهم كذوب

ترى قائم ينسك في اخيه
 وسلم ربه يوضاس مكرًا
 ويوسف عصره بيع انتقامًا
 وكمن والد واخر رام
 فهذي حال دينا وهذي
 دعاك الله يا من رمته خلا
 تدبث في عرى مولاك واقرع
 وتل ربي استمع مني دعاني
 وعلمي طريقًا متقيًا
 تارح على مفارقة الذنوب
 لحكم الموت وانطلق الجيب
 بلا ذنب ولا رقت قلوب
 لهم في كل حادثة خطوب
 مردتنا فما لك لا تنيب
 فما خل لك الا الوهب
 له بابا فانك لا تحيب
 فانك انت للداي عيب
 وتورني فشك لا تنيب

﴿ رقص فوكو ﴾ - رقصنا في الشرق (السنة الاولى ص ٢٦٦ -

٢٦٨) الامتحان الذي اجراه فوكو سنة ١٨٥١ في باريس ليثبت دوران الأرض على
 ذاتها في كل اربع وعشرين ساعة. وذلك انه جعل في سقف البانتيون سلكًا معدنيًا
 طوله ٢٤ مترًا وفي اسفله كرة نحاسية ثقلها ٢٨ كياوغرامًا تنتهي بشوكة معددة تحتها
 لوحة رسم عليها دائرة مقسمة الى ٣٦٠ درجة فاذا أزمج السلك الى الجنوب وأطاق
 تحرك بكرته الى الشمال وما ير على هذا الرقص ثمان ساعات حتى ترى اهتزازاته قد
 اختلفت فصارت وجهتها من الشرق الى الغرب حتى اذا انتهت ال ٢٤ ساعة عاد بعد
 دورانها الى حيث ابتدأت حركتها. فلو كانت الأرض ثابتة لبقيت وجهة خطر ان الرقص
 واحدة فلما تغيرت الوجهة اقتضى ان تكون الأرض التي تحت الرقص هي الدائرة. وهو
 الامتحان الذي أعيد في باريس في ٢٢ من الشهر المنصرم امام نخبة من علماء فرنسا
 واعيانها فاسفر عن النجاح التام

﴿ تهنة ﴾ - تهني صاحب الضياء لوجوده في خمس مراسل من
 شاكته اراد الانتقام على ما كتبناه في رحلتنا من رفاق الى حمص فعشا انتقاده شتًا
 فاحشا وكذبًا محضًا فن ذلك تعامله على راهبات لم نسمع حتى اليوم غير الشاء العاطر
 على اعماله الخيرية فام يستحي ان ينسب اليه اختطاف البنات. ومنه قوله أننا أئمتنا
 على الطوائف غير الكاثوليكية بالظن والتنديد لالتقاء الشقاق وليس في كلامنا بما
 يشتم منه رائحة التنديد على احد مطلقًا ومنها تحطت لبعض اقوالنا مع كوننا على ثقة اننا لم

تُقل غير الصدق فان فرط متأ سبور في شي . فذبح اول من يتدارك الخطأ اذا ما نُهبنا
اليه رجل عاقل لا شاب من الاغرار ككتاب الضياء الذي لم يتجاسر بكشف اسمه
لعله بأنه لم يكتب للانتقاد بل للثني من الآباء اليسوعيين الذين طردوه من
مدستهم في حمص . فرفناه من كلامه وكل انا . يرشح بما فيه

اسئلة قبل اجابة

س سألنا احد كهنة اللاتين لأي سبب يدعى مطران الروم على زحلة باسم مطران سلفكية
سلفكية

ج سلفكية او سلوقية من اسماء قرية معلولا ولما كان اسقف زحلة هو ايضا
اسقف على معلولا قيل له اسقف سلفكية وربما دُعيت سلفكية الشام تمييزاً لها عن
مُدن اخرى عُرفت بهذا الاسم . وللاديب حبيب افندي زيات كلام في هذا الشأن في
كتابه المنشور حديثاً عن خزائن الكتب في دمشق وضواحيها (ص ١٢٢ و ١٢٣)
س سألنا جناب الاديب ي . بشارة المرزاني ما قولنا عن كتاب مار قبريانوس المبع في
المكتبة السويبية في بيروت

كتاب مار قبريانوس

ج هذا الكتاب من الحرفات الشائعة بين العامة فيه عدة اقوال باطلة اشبه
بالاقاويل السحرية التي لا يجوز استعمالها للكاثوليك . ووليت نسبة الكتاب للقديس
قبريانوس صحيحة كما يظهر من مجرد قراءته وقد ورد فيه اسم القديس انطونيوس
الذي عاش بعد القديس قبريانوس بزمان طويل . وخالصة القول تكرار ما قتناه غير
مرة لا يجوز استعمال مثل هذه الاوراق وغيرها ما لم تكن مضمناةً بمختم احد الاساقفة
الكاثوليك ومخطى الذين يسرون في طبعها ونشرها
س سأل من طبنا جناب الاديب حلي افندي مصري هل صادقت الكنيسة على معجزات
القديس انطونيوس البدواني

معجزات القديس انطونيوس البدواني

ج اجترح الله بشفاة القديس انطونيوس . البدواني عجائب كثيرة شهد على
صدقها الوف من الشهود العيانين الموثوق بهم . على ان الكنيسة لا تصادق على كل هذه
المعجزات الا اذا ارادت ان تثبت قداسة احد ابناها فتفحص حينئذ ما جرى على يده
من الحوارق لترى ما فيها من الصحة
ل . ش