

المشرق

المخيلة وتواصل الافكار

بقلم الاب لويس رترفال اليسوعي

قد ورد في المشرق مقالة لطيفة تحت عنوان « الاحلام » بحث فيها صاحبها الاديب عن الاحلام وكيفيةها وخواصها. وبيننا نحن نقبس من فواندها ونجتني من اثمارها اذ خالجت فؤادنا رغبة شديدة في بسط الكلام عن احلام اخرى يراها الانسان لا في وقت منامه بل في حال يقظته ألا وهي سلسلة تمثلات ورؤى مُحَيَّته المتنوعة. نعم لهذه القوة فينا افعال وامور عجيبة طالما شغلت عقول من تفردوا للبحث عن حقائق الاشياء. حتى اوجبت لها عند العامة تسمية غاية في الغرابة وهي حماة الدار (la folle du logis)

والحق يُقال ان الخيطة اذا اطلقنا لها العنان تصدأ او سهواً تتصرف تصرف فاقد اللب محتل الشعور فكم من مرة اخذت تشرد بنا تارةً ترينا بهجة جنة خضراء. تسقيها المياه العذبة المترققة واخرى تصعد بنا الى قبة جبل شامخ يدف على ما لا حد له من عباب البحر او رمال الفلوات او رياض غناء. حيناً تنصب امام اعيننا من حرمنا رذايه من قويم ونسيب ثم تتسل لنا ما نظرتاه او سمعناه في غابر العصر الى غير ذلك من تواصل التصورات التي تتعاقب في افكارنا كأنها سلسلة متواصلة. وعليه فان الغرض من هذه الخلاصة هو البحث عما اذا كانت تلك الصور الخيالية مرتبطة ببعضها ارتباطاً حقيقياً يمكن استخلاص قوانينها ووضع سننها او اذا كان تمسكها امرأ صديقاً لا يخطر في ملك المواضيع العلمية. فرأينا تسمه للفائدة ان نعم هذه

العجالة الى باين نستعصي في اولها مبدأ هذا الارتباط وعلته وفي الثاني نكشف التنازع عن احكامه ونواميسه المستورة

ولا بُدَّ قبل الخوض في هذه المسألة الوعرة من بعض التنبيهات:

١ انتسا جزياً لدأب ارباب علم النفس (البيكولوجيا) من معاصرينا نضم تحت عنوان الخيلة وتصوراتها كل ما يختص فينا بإحياها الماضي من ذكر الاشياء الخارجية مع اغراضها الامر الذي يتم بآلة الذاكرة الخيالية (mémoire imaginative) وإغناش احوالنا الباطنية وهواجس ضميرنا (états de conscience) الى غير ذلك من المواد التي يدفعها معه سيل حياتنا العرم. على انه ليس من قصدا هنا بسط الكلام عن ماهية هذه القوى وخواصها وانما نقتصر كما سبقت الاشارة على توالي التصورات الدائرة في مخيلتنا ليس الا

٢ لما لم يتم لنا فكر دون صورة مادية فنزلنا احياناً لفتة فكر في هذه المقالة منزلة الصورة الخيالية التي تسبق وجوباً افعال عقلنا وعليه فيأين عندنا توالي الافكار وتوالي التصورات

٣ واخيراً بما ان اعمال الخيلة تنتمي الى المركب البشري فلا عجب اذا كان شرحنا لاصولها وقواعدها شرحاً فيزيولوجياً مبنياً على حوادث وتأثيرات حيوانية لا عقلية في حصر الكلام فيظهر من ذلك اننا لسنا من الذين يابون الانتفاع بتقدم العصر والفوز بغنايمه في ساحة العلم ما لم يكن هذا التقدم موهوماً يُحتمى تحت جلباب المعارف الشريفة أطهار الفكر والبهتان. فتباً لتلك الصحف والمجلات التي يتسورها وراء مدارس العلم الموهومة تودع صفحاتها مقالاتٍ معرّبة دون تروية ولا ادنى انتقاد فانها يترجمها الفث والسين والصحيح مع الفاسد تنفث في نفوس قرائها سم كل خلال

١ في مبدأ تواصل الافكار ونلتو

قد سبق القول ان مخيلتنا بمنزلة متودع واسع الارجاء فيسبح الجوانب نذخر ضمنه صور الاشياء التي أثرت فينا سلفاً حتى اذا سنحت الفرصة ينهض بعضها من تلك التينة وتبعز مقربة بثوب الحياة منسوجة مجلاها. هذا ما يستيه المحدثون لإحياها او انتماش التأثيرات (réviviscence des impressions) او تأثيراً مُنعشاً او

محيًا (١٠) على ان صورة واحدة هكذا مترجمة في ذهننا لا تكاد تبقى وشأنها بل من عادت ان تجرّ في اذياها حاشية من التصورات والافكار بحيث يصير من هذا التوالي كلمة او سلك من الافكار (train, processus) - فلو أعملنا ذاكرتنا فيما يتناوبنا يومياً من الاحوال الداخلية لوجدنا ان لذلك التواصل النصيب الاوفر من اوقاتنا لا اورد من بابيه الا مثلاً واحداً يقوم لنا مقام امثلة عديدة تشاكله

اعترضت يوماً لنسيب اللبناني وهو يتشقى في ساحة نيويرك امرأة يلوح على محياها بعض المشايبة بأمه التي تركها في اصقاع جبل لبنان فاذا بصورة الام منتصبة في ذهن الابن الذي يبعد عنها ألوقاً من الفرائخ وما ادراك بصورة الام في قلب ابنها؟ ألا تنظر نسياً ضائعاً في لبحج الافكار غارقاً في بحر الادهام فيا ترى ما اصابه وما طرأ عليه من صروف الدهر؟ - قد اصابه ما يصيب كل انسان يهجر وطنه ومسطر رأسه لانه بعد رؤيته لأمه شاهد ولا مشاهدة اليمان اخته الحبيبة ثم البيت الذي ترعرع فيه ثم قرينه ثم شجر التوت المحقق بالدار الابوية ثم نفسه متردداً بين ارضائه ثم نازلاً الى بيرت كي يركب البحر ثم السفينة التي اقلته الى اميركا مع ظروف سنوره العجيب الى غير ذلك - قتل لي ناشدتك الله لماذا رؤيتك تلك المرأة الغريبة قد أحييت في ذهن نسيب صورة أمه؟ ثم كيف ان صورة الام أثارت في داخله مجرى من الافكار يتبجس ويتدفق تدفق المياه المنحدرة من اعالي الجبال

اسمعك تجيبي: ان الامر سهل جداً. اما رسم الوالدة فللمشايبة واما سائر التصورات فلاتصلها بعضها - سقياً لك ايا اللبيب قد أصبت الرمي غير انك لم تغز بعد بالقدح الملقى لأن كلامك في حاجة مائة الى ايضاح ونشر طي - ورب سائل يسألك فما الداعي في المشايبة واللاصقة لإثارة اذمال ما في محياتنا؟ - قلت: نسبة وجدت بين التشابهين والتصلين وهي كافية لتعليل هذه الظواهر الضميرية - على رسلك يا صاح وها اني ابين لك ان تلك النسبة التي أدت بنا لا تمنني عنك شيئاً في فرض المشكل لانها اما ان تكون خارجية محضة اعني به لم يسبق انيا عقلنا ليذكرها وحيث لا عمل لها في قوائم الإدراكية فما تجديني مثلاً نسبة هذا البناء القائم امام عيني الى بانيه في امر

(١) كما يقولون بالفرنسية (impression revécue) فيجعلونها فضلاً من اصل وضعه لازماً

تصوري صورة هذا الاخير ان لم أشاهده قط. وأما ان تكون تلك النسبة قد سبقت اليها معرفتنا على ان هذا ايضا ليس ليرضينا لان تلك المعرفة لا تتم إلا في عقلنا (حيث ان الحس لا يدرك إلا الخصوصيات) والمثل انما يقف على النسب بمد استحضار حدتي النسبة. والحال في المثل المتخذ آنفا ماذا أحضر في ذهن نيب صورة او فكر الحد الثاني عند حضور الحد الاول اعني به كيف تمثل له في غربته بمجرد صورة أمه رسم داره والقرية المنسوب اليها الى غير ذلك

وقائل يقول اننا أنجز ذلك بقوة ذاكري التي من شأنها ان تمثل لي الاشياء في الفرصة الملائمة - فأردف قائلا: وما هي يا ترى الفرصة المواقفة ومن يطلعي على الارقات المناسبة لذكر هذا الشيء دون ذلك الآخر؟

ان مثل هذا الجواب يرتجل حل العضل بدلا من ان يفرضه بتأنا فضلا عن انه يميز بين الذاكرة الخيالية والحية تمييزا كلياً مع كون الاولى نوعاً من جنس الثانية

فاذا ثبت مما تقدم ان تواصل الافكار فينا ليس امرأ مادياً صرفاً اعني به مستقلاً من كل معرفة ولا فعلاً عقلياً محضاً فلعله اذا صنف من التأثيرات «البيكو فيزيولوجية» التي بانتانها الى المركب البشري تتوسط بين عالم الروحانيات والجسدانيات ولا فكير اذ ذلك ان رصد ومراقبة ما يجري فينا اعتيادياً من هذا الوجه من اقوى الذرائع لتقطع الصعوبة التي نحن في صدها فلنتبع اذا علماء البيكولوجيا من الانكليز والفرنسيين الذين بحثوا عن مسألة توالي الافكار اشد بحث فهم جميعهم صوت واحد وبدء واحدة لوضع هذه القاعدة التمهيدية المرسومة بقاعدة الاتصال والاتصاق الضميري (contiguïté dans la conscience) وهذا منطوقها: لا يحدث توال في افكارنا الا بسببه» في ضميرنا» تواصل بين تامل مخيلتنا (١)

ومما يأتي موزيداً لذلك تهذيب الاحداث وتلقينهم مبادئ القراءة فان الصبي لا يقف تماماً على معرفة حرف من حروف الهجاء ما لم ير رسم الحرف على الورق او اللوح ويسمع «في الحين ذاته» صوت الحرف يتلفظ به الاستاذ وبما ان هاتين الصورتين وجدتا

(١) راجع رابيار (Robier : leçons de philosophie, 1, 183 et seq.) والمراد بذلك انه لولا اتناء صورة الام مثلاً مع صورة البيت والاخت الخ في محبة نيب قلما يكون مرّة لا تيسر نه ان يفكر باخيه ثم بداره لجرّد تذكّره بأبيه

« في آن واحد ضمن نفسه » نتج من ذلك انه فيما بعد يرى في مخيلته رسم الحرف كلما يسمع التلقظ به او بالعكس

على ان تربية الحيوانات الغير الناطقة ليست على غير هذا النمط لانما زى الحوزي اذا قرن مراراً صراخه بضرباتٍ من سوطه لا يلبث ان يكفني بالصياح لانعاش الدابة دون الالتجاء الى الضرب لان الحيل تشعر بوجع القرع كلما يطرق مسامعها صوت السانس لاجتماع ذينك التأثيرين في مخيلتها سابقاً

ولهذا السيكولوجيا حوادث تواصلية شتى يوردونها في مصنفاتهم ويقدمونها الى قسيتين : الى متجانسة (associations homogènes) ومتباينة (assoc. hétérogènes) بيد ان مرجع جميعها الى الاتصال الباطني فالتجانسة هي التي تنتمي الى حصر واحد كالبصر مثلاً فان مجرد صورة رأس صديقي يحكي في صورة جسمه والفرقة التي ألفتنا الانضمام فيها وكل ما اعتدت ان اشاهده مع مشاهدتي شخصه العزيز. واما المتباينة فهي التي تُعزى الى حواس مختلفة مثال ذلك الجرس اذا وقعت عليه عيني رن صدهاء في أذني. ومنه ايضاً ان روية الليمون الحامض تولد في فمي طعمه حامضة الى غير ذلك من الحوادث التي تطرأ علينا يومياً دون ان نعيها عين الانتباه ولمترض أن يوقننا عند هذا الحد بقوله: « هب ان الاتصال الضميري هو اصل كثير من توصلات افكارنا لكنني ارى داعياً آخر لمثل هذه الحوادث ألا وهي المشابهة ومع انك رفضتها سلفاً كانها غير صالحة لشيء ها انا ابين لك باجلى برهان انها العلة الوحيدة لتوالي التصورات بعض الاحيان دون الاتصال. قتل لي ناشدتك الله اين الالتصاق في مخيلة نسيب الحكيم عنه بين صورة تلك المرأة التي اعترضت له في ساحة فيريرك وصورة امه اذ أنه لم يعاينها قط في حين واحد وبالتالي لم تلتق صورتها في مخيلته ألبت المشابهة وحدها التي صرفت افكار نسيب من المرأة الجوهرة الى ذكر امه ؟ »

لا شك ان هذا الاعتراض من اللطافة ودقة النظر بكمكان فضلاً عن أنه مبني على الاختبار اليومي لكننا لسنا لنسلم لحجسنا نقطة تناقني ما اثبتنا سابقاً اي ان كل حادث توالي افكار يُعَلَّل تعليلاً كافياً بمجاذب التصاق في الضمير بل يُسند اليه وجوباً. فالجدال الذي نحن فيه الان يكون قد حُم تماماً اذا بيتاً ان التوالي بالمشابهة يمكن ارجاعه الى هذا الارتباط الضميري فنقول ان الاشياء المتشابهة هي التي تتفق في بعض خواصها

وليس من الضروري ان تضاهي بعضها بعضاً في جميع صفاتها. فهب اذا ان تكون الحروف اب ت ث عبارة عن صفات احد المتشابهين والحرف ام ت ل عبارة عن صفات الآخر فيظهر جلياً ان نفس الألف والتاء اللتين كانتا تتصلان بالباء والتاء في الحد الاول قد صادتا متصلتين بالميم واللام في الحد الثاني ومن ثم لا عجب ان روية العلامتين اوت في الحد الثاني تسبب في ذاكرتي احياً العلامتين ب و ث الجاورة لها في الحد الاول وبالتالي الحد الاول باجمعه وبمباراة اخرى كاتي بالمائةين قد التمتيا في ضييري بواسطة صفاتها المشتركة فجازا اذ ذلك القول بان كل حادث تتوالى بسببه صور خيالية يفرض اتصالاً بين تصورات باطنية

على اننا لسنا نتخذ هذا الاتصال الداخلي أساساً ومبدأً رحيداً لظواهر الخيلة بل اننا نعتبره كتهديد بعيد لها لكه ضرورة لوجود تلك الحوادث لانه يأتي بشرح مستوف لهذه المسألة الحاضرة. والدليل على ذلك ان لو افترضنا عدم وجود اثر من آثار اتصال قد سبق في الخيلة لقصر هذا الاتصال الطوس كل القصور عن تحليل اتصال سواء. والنتيجة وجوب استطلاع مزية من شأنها ان تبقي فينا آثار الحوادث البيكولوجية السالفة فتكون هي الرابطة بين الاتصالات الضميرية الاصلية والفرعية اي بين المنعش والمنعش. فاذا عسى ان تكون تلك الحصلة الفريدة الحافظة ضمننا قسماً من حياتنا العابرة اليست هي العادة؟ نعم للعادة فينا افعال جليلة تتم معظم اعمالنا اليومية مما حمل اهل النهى على وضع هذه القضية بمد المراقبة الدقيقة وهي: « ان العادة هي في الحقيقة علّة توالي تصوراتنا »

بيد ان هذا الحكم في حاجته الى اوفى شرح ونحن لا نضن به على قرأنا الكرام ليكونوا على اتم بصيرة من الامر فنقول: انما لا يشربه ريب ولا بد ان يشعر به من دأبه التري والتفكر في تقلباته الداخلية اننا بعد اقامتنا لتفصل من افعالنا الشخصية يبقى فينا ميل وسهولة لتكراره. والحق يقال اننا اذا شاهدنا عدة اشياء في آن واحد او في اوتة متواصلة توأصلاً غير منقطع يحدث عادة ان مُشول واحد منها امام عيننا او تخيلتنا يدعونا ويميل بنا الى ان نضمهما من جديد في تصور واحد وبموجب الترتيب الذي رتبته في ذهننا لأول مرة. وما يدعم ذلك على نوع. يُزيل كل شبهة ان قواعد اقتباس عادة من العوائد تنطبق اي انطباق على ما نراه من ظواهر توالي الافكار

والحال كما ان العادة تكرر وتتراد بتواتر العادة الناشئة منه كذلك قوتنا لجمع التصورات وإلحاقها ببعضها تكبر فينا وتتكمن بنا أي يمكن بتكرار الافعال المناسبة . ولذا ترى من يراجع امثولة او قطعة من الشعر عدة مرات يحفظها في ذهنه باعظم سهولة وادق امانة لان الذاكرة من النفس كاليد من الجسد . ولم نشاهد من الموسيقين البارعين يكثر من ايقاع لحن واحد على آلة من آلات الطرب لمجرد رغبتهم في تمرين يدهم حتى تنتقل بكل سرعة من محل الى اخر دون ان يبهوا بها . وكما يقولون « حتى تأخذ العادة »

٢ وعلاوة على ذلك كما أننا نرى فعلاً واحداً اللهم اذا كان شديد التأثير من شأنه ان يولد عادة فكذلك ربما يكون المشهد الواحد كافياً ليسبب صنفاً من تواصل الافكار فيصبح في انفسنا بمنزلة عادة . فما ادراك بنا يثيره من اللوعات موت عزيز في قلب صديقه او من وفاة وحيد في كبد والدته ليست مثل هذه الرواية تستقر في ذهن المصابين منتصبه امام أعينهم كما تقرّبوا من قرأه يتقلب عليه مريض او حضروا جنازة قعيد

٣ ان العادة كما سبق القول . تُعيد الافعال بشوع انها تحفظ الترتيب والنظام الأولين بحيث يستمر دائماً . مصدر العمل واحداً لا يتغير . ولذا نرى انه من المستحيل علينا إعادة سرد حروف المصباح عكساً كما نردها طرداً وكذلك يتنع على الموسيقي مها اشهر في مزاوله فية ان يراجع نغمات لحن من الاغان بقلب ترتيبها تماماً

٢ في احكام تواصل الافكار ونواحيه

قد ثبت ان انضمام الافكار اسلم الاقصى في الضمير وعلته الدنيا العادة . فبقي علينا ان نبين ماهية تلك العادة وكيفية عملها فيما نحن بصدده . فقول اولاً ان العوائد المتوّه بها في المسألة الحاضرة ليست هي عوائد روحية محضة بما تكون علاقتها مع الارادة لا مع الجسد كما أننا بالارادة نكتسب البنضائل كالشاعة والتواضع الخ . والدليل الواضح على ذلك اننا نشهد تاثيرات التوالي في الحيوانات التي ليس فيها شيء من العقل فكما ان التصور هو فعل من افعال المركب الانساني كذلك العوائد المحكي عنها هي عوائد فيزيولوجية لا قيام لها بمجزل عن تاثيرات المادة . فاقضى بنا اذا ان نطلب حل

المألة النهائي في تكيفات الهيولى الجسمية فينا او ببساطة اخرى ان ما نسميه عوائد هي في حصر الكلام تقلبات وحالات جسدية ينتج منها بواسطة الاعصاب سلك تأثيرات يرن صداها في النفس ذاتها وبالتالي في العقل

وهالك الآن الشرح الفيزيولوجي لكيفية عمل عواندنا التواصلية . من المعلوم لكل من له ادنى الامم باحوال المركب البشري ان للجهاز العصبي نصيباً في جميع ما يباشره من الاعمال حتى الاعمال الروحية المحضة اذ انها في حالتنا الحاضرة لا تقوم الا بمساعدة الجسد فكهم بالاحرى اذ افعال التصور والتخييل المشتركة بين الانسان والحيوان كما سلف يانته . والحال بازا . كل حادث خيالي تكيف في الدماغ وتقلب في الجهاز العصبي الذي ليس هو سوى تشعب المادة الدماغية في اعضاء الجسم . ومرؤدى قولي اني مثلاً كلما عملت تخيلتي في شيء طراً على دماغي انفعال مادني على شبه ضغط او تقاوص او غير ذلك من التأثيرات المحسوسة التي مع خفتها المفرطة لا بد ان تتكشف يوماً لاثوار الامتحانات العلمية وخصوصاً لاشعة رنتجن

فترجع الان الى ما بين الحالة المنعشة والمنعشة (état suggestif, état suggéré) من العلاقات المادية ليظهر لنا جلياً حظ الجهاز العصبي فيها . وتسهيلاً للفهم فلنفرض ان الحالة المنعشة " اي التصور المسبب لياق تصورات اخرى " هي صورة ام نيب الرومانيا اليها والحالة المنعشة صورة دار الشاب وجميع لواحقها . وعليه اذا اشرنا الى صورة الوالدة في مخية ابنا بالعلامة " ا " يكون التكيف الدماغي او الحركة العصبية المحاذية " ا " . كذلك فلننم " ب " هيئة الدار التي طالما تبعت في ذهن الابن صورة امه تكون حينئذ الحركة العصبية المناسبة " ب " . فلتبين الان كيف تتعاقب الحركتان العصبيتان دياً الى الصورتان القابلتان لهما في حين تلاحق التصورات . فليان ذلك لا بد من تسليم امر وهو ان الحركة العصبية انتشرت من طريق ا الى ب (trains of motion, tracts of conduction) وهذا لكثرة اتباعها تلك الحطة سلفاً . فكهم وكم من مرة صورة الدار وكل ما تحويه تبعت او بالاحرى صحبت في دماغ نيب صورة امه ايام تنعشه بردتها . ومن غريب الامور الذي يجمع عليه معظم الفيزيولوجيون مع انه لم يثبت حتى الآن بالاكتشاف ان مرور تلك الحركة العصبية من نقطة ا الى ب لا تتم دون ان يبتغى لها اثر مادني كسب تلم او اخرد

(sillon) في تلافيف الدماغ بين المركزين أ و ب. وهالك الآن مجرّى مفتوحاً بين هذين المركزين. فما المانع اذ ذلك من تنقل الحركة الدماغية من أ الى ب اذا انتعش المركز أ لسبب اتعاش الصورة ا في الخية ؟ لا مانع البتة بل يحدث اجتذاب عظيم للسيل العصبي (l'influx nerveux) ليسرّ بتلك الطريقة المطرقة كما تنحدر المياه وتمصب في مجاري الانهار لا تلوي على الشواطئ وكما يسرع السيل الكهربي في نفوذه للاجرام الساقطة بدلاً من غير الناقطة. وهذا مبني على قاعدة طبيعية قريبة المتناول يدعونها قاعدة اقل المقاومة (la loi de la moindre résistance, le principe du moindre effort) اعني به ان التأثيرات المادية تتبع الحطة التي فيها كانت الموانع اقل منها في غيرها

هذا ايضا حنا لحوادث توالي الصور وهو كما يظهر للعيان شرح طبيعي وفيزيولوجي نحض والنفضل فيه ككثه لعلماء الپسيكولوجيا المعاصرين وخصوصاً للدكتور جامس (James) الاميركي الذي اتبعه موسيو رايه (M^r Rabier) وعن هذا الاخير اخذنا خلاصة عجالتنا

وما يجدر التنبيه اليه ان هذا التعليم ليس الأزهبا ذهب اليه اغلب من آمن النظر في ظواهر الخية على انه مذهب تغلب ارجحيته على سواه لتام انطباقه على كل ما يتقنى لنا شعوره واختباره في دائرة حياتنا الشخصية. فإرقته مثلاً لكل ما اثبتنا عن العوائد واكتسابها وشدتها لاننا اذا سألنا بوجود تلك الجاري والاختايد بين المراكز العصبية التابعة للمراكز الخيالية لمان علينا امر الميل المستقر فينا الى إعادة فعل تصوري بعد مباشرة مرة ثم يتضح جلياً كيف ان تصوراً واحداً بشرط ان تشد وطأته في مخيلتنا من شأنه ان يكسبنا عادة اذ ان التأثير مسار للشدّة. ومن المحتل ان تكون درجة التأثير كافية لفتح تلم في الماده الدماغية اذا كانت قوة التصور مفرطة كما سر في المثليين المذكورين آنفاً وهما موت حبيب او ولد الى غير ذلك

ويقين لنا اخيراً لاي علم العادة تُعيد سرد افعالنا واحوالنا الضميرية دون تغيير في ترتيبها لأن السيل العصبي الجاري في مجرّى معلوم لا يستطيع ان يقلب خطته ويسرع بخلاف متحدره او يبرج على غير مواقفه

ان هذه الاعتبارات وغيرها التي لا يسمح لنا بسطها ضيق المكان آتة كلها الى توطيد

اعتقادنا بصحة وصراب رأي المعاصرين في افعال الخيعة ولولا اعجابنا به واستحساننا الكامل لجميع اصوله ونتائجها لاتفاقها التام مع المبادئ الفلسفية والطبيعية لما كنا لثبت في هذه المجلة . على انه اذا ذهب احد الادباء غير هذا المذهب وارتأى غير رأينا فليستحنا باختراعه وما تجرد به قريحته او اذا وجد مغمزاً في التعليم الآنف الذكر فليبدع ملاحظاته ونحن ان شاء الله نبادر الى اجابته وازالة شبهته واقه الموفق الى الصواب والسلام

تسريح الابصار

في ما يحتوي لبنان من الآثار

للأب هنري لامنس اليسوعي (تابع لما سبق)

٢٠ كنائس لبنان القديمة

نحال قراءنا قد اشتاقوا الى مطالعة وصف الكنائس القديمة في لبنان بعد ما كررنا ذكرها في فصولنا السابقة . وليس مرادنا ان نستوفي الكلام في هذا البحث لأننا لسر الحظ لم نتمكن من زيارة كل كنائس لبنان القديمة . ثم ان كثيراً من هذه البيع قد خربت في مدة هذه العشرين سنة اذ ذهب عنها ررنقها القديم وذلك لغيره محسودة في اهل لبنان حملتهم على تجديد بناء كنائسهم او ترميمها لولا أنهم حرمتوا من بعض الآثار الجليلة الناطقة عن احوال سلفانهم الافاضل وعليه فند اسرعنا الى كتابة هذه المقالة قبل ان تمتد يد الحراب الى الكنائس الاخرى المهيدة . وغايتنا من هذه النبة ان نبين للقراء اجمالاً ما اتصفت به هذه البنايات المقدسة وما هي خراصها التي تفرقت بها في لبنان .

لا مشامة في ان لبنان يتناخر على غيره من الاصقاع بوفرة كنائسه . فانك لا تكاد تدخل قرية منه بل مزرعة من مزارعه دون ان تلقى لها كنيسة ولعلك تجد في القرية الواحدة اللهم اذا كانت متوسطة في الكبر كنيسةين وأكثر

واغلب هذه الكنائس لا يرتقي عهدا الى ما فوق المئتي سنة تراها في هندستها

اشبه بيوت القرى لا تختلف عنها إلا بسمتها. فأنما على هيئة مكعب مستطيل مبنية بالحجارة والملاط لها على جوانبها ابواب ونوافذ. وفوقها سطح ترى على احدى حافات قبة للجرس لا تظهر بينه وبين الكنييسة علاقة هندسية. وقد استبدل السطح منذ عهد قريب بقبة مغطى بالآجر الأحمر فزادت بذلك الكنائس بُدأ عن هيئة المآبد الدينية. وان سألت هل لهذه الابنية طرزٌ هندسيٌ أجبتنا أن نجهل ذلك ولعل بُنائها انفسهم لم يدروا اي طريقتة هندسية جروا عليها في هذه العمارات

لكن الامر لم يكن كذلك في سالف الاعصار. ولو بحثنا لوجدنا لاهل لبنان في الترون الغابرة طريقتة هندسية في بناء كنائسهم كئنا نود لو يجيبها المهندسون المحدثون في المآبد التي يشعرون بتشيدها او يستجدون بناءها

فترى اين نجد امثلة هذه الابنية العتيقة ؟ افي جنوبي لبنان او مقاطعة المتن ؟ كلاً لأن الموارنة لم يدخلوا هذه الاصقاع منذ زمن مديد. وتريد على ذلك ان دخولهم في نفس كسروان ليس بقديم كما بينا الامر سابقاً في المشرق في بذتنا عن فراغريفون (٥٦:١) ثم في ردنا على مقالة « لاحد العلماء » ادرجت في الروضة. وعندنا ان الموارنة لم يتوطنوا كسروان قبل القرن السادس عشر وهو قول يمكن تأييده بأدلة عديدة لعلنا نذكرها في مطاوي مباحثنا هذه عن آثار لبنان. وحسبنا اليوم ان نقول انه لا يوجد بين اديرة كسروان المدينة ديرٌ واحد يسبق عهده القرن السابع عشر (١) وكذلك لم نطلع في توارنج الموارنة على ذكر رجل من مشاهيرهم اصاه من كسروان قبل القرن السادس عشر. واذا جاء ذكر الموارنة في تأليف الصليبيين فلا زاهم يذكرهم الا في البلاد الواقعة بين طرابلس وجبيل اما جنوبي نهر ابراهيم فلا نرى لهم فيه اثرًا. وكذا قول عن اديرتهم القديمة وكنائسهم فأنها كلها في شمالي نهر ابراهيم كما ان اصل قدماء بطاركتهم واساقتهم من البلاد نفسها

فيتضح من هذه الحقيقة امران الاول ان لآثار كسروان اليونانية الرومانية شأنًا اعظم من آثاره المارونية. والثاني ان من يطلب امثلة تطلعه على هندسة الموارنة القديمة لكنائسهم الأجدد به ان يطلبها خارجاً عن كسروان

(١) راجع كتاب المورني منصور طشوس المورني في المقاطعة الكروانية ص ٢٨. وتاريخ

وفي واقع الحال اذا اجتازنا نهر ابراهيم وترعنا في بلاد جبيل وجدنا عدداً وافراً من هذه الكنائس. وهذا المدد يزيد على قدر مسيرنا الى الشمال. ولا غرو لأن هذه الاصقاع هي مهد الامة المارونية وموطنها الاوّل درجت منه فامتدت في انحاء لبنان فنجّهات سرديّة فأقطار المشرق حتى بلغ انازها في عهدنا الغرب ودخلوا العالم الجديد. فان وجد شي: من آثار ابنتها الدينيّة القديمة فهي عند مركزها الاوّل وفي محلّ عزّها

*

تد اجمع علماء العاديّات انّ لهندسة الكنائس المسيحيّة منذ بدء النصرانيّة خراس مشتركة تشل كل البلاد إن غربيّة وإن شرقيّة مع ما يرى فيها من الاختلافات الطارئة عليها بسبب تغلب الاحوال ودراعي الظروف. ومن هذه الخواصّ تسم الكنائس المسيحيّة سالفاً الى ثمانية اقسام الحنيّة او الحراب (abside) ثم السوق (nef) ثم الرواق او الدهليز (portique). ويعد الموارنة القديمة لا تشذ في ذلك عن غيرها من معابد السجّين المعهدة

فاذا اعتبرنا اوّلاً هيئة الحنيّة وجدناها شبيهاً بالخنايا البيزنائيّة اي أنّها مجرّوة في الداخل ثاتنة في الخارج على شكل مستدير كما ترى في كنائس اهدن وكفروحي ومار نهر اوسيدة سر جبيل ومار ضومط في تولا ومار الياس (كنيسة واقعة بين تولا وبعده) ومسرح ومجديدات واده (في بلاد البيرون) واده (في بلاد جبيل) وفي جوار اده هذه عدّة معابد وبيع بُنيّت على هذا المثال

هذا ولم ننظّم داعل في سلك القرى المذكورة مع انّ كنيستها المتهدّمة ذات حنيّة ظاهرة الى عهدنا. لأننا نظنّ انّ هذه الكنيسة كانت في الاصل هيكلًا للاصنام ثمّ حوّلتها الاهلون الى معبدٍ مسيحيّ على اسم القديس تادروس الشهيد. وبين رذمها جدران مائة حنة البناء. فيها آثار خطوط كرفية مطبوسة. وترى مثل هذه الخطوط في حلتا في كنيسة السيدة القديمة. وكنيسة داعل المذكورة يزورها المتأولة ويكرمونها ولهم عند اطلالها سديانة كبرى لا يمّنها احد

ولو أردنا ان نورد اسما كل الكنائس القديمة المارونيّة التي جعل لها حنيّة مستديرة لطال بنا الكلام. ولعلّ الشكاة التي يجعلها الموارنة ورا. المذبح الكبير مثال صفيير لهذه الخنايا القديمة أنّحوها كذكر لها. ولا ريب انّ الموارنة اهملوا بناء الخنايا في

كنائسهم يوم اخذوا يتقربون في مناسكهم وطقوسهم من الكنيسة اللاتينية (١) ويقتدون بها في شؤون كثيرة. كما لحظ ذلك مراراً مرزوخو الموارنة انفسهم (٢) هذا وقد استغنا على ان البناء الذين سموا في ترميم بعض الكنائس القديمة هذه والحيايا السابقة او غيروا صورتها ما امكن. قري مثلاً الحيايا الثلاث التي كانت في كنيسة مار دانيال في حدث الجبة قد باد اثرها تماماً ومن خواص البيع المارونية القديمة قبيها . وبما استحناه من هذا القبيل قبة كنيسة مار الياس بين عبدله وتولا وهي تشبه قبة كنيسة جليل . بيد ان هذه الكنيسة مهمة يتنازع ملكها اهل القرين وكثير من الكنائس دهليز او رواق متعب الشكل كما ترى في كنيسة كزحي وفي كنيستي مجديدات اعني مار نيقولا ومار تادروس وفي كنائس مار يوحنا المعمدان في اده (جليل) ورشكيدا ومرح هذه السمات الثلاث اي الحنية والقبّة والرواق هي التي تم كنائس الموارنة قديماً اللهم الا الدهايز فآتنا لم نجد في قسم منها

*

هلم نقدر الآن ما اختصت به بعض هذه الكنائس دون غيرها . فمن ذلك ان بعضها كان ذا ثلاثة اسواق كعبة جليل وان اعترض علينا احد بان هذه الكنيسة من بناء الصليبيين فلا علاقة لنا مع كنائس الموارنة اهلنا الى مثل كنائس أخرى بنيت في وسط المقاطعات المارونية كعبة معاد ورشكيدا ومار جرجس في اهدن فكثيرة معاد من اجل كنائس لبنان بناء وهندسة لولا ان مرتميا لم يعرفوا قدر الآثار القديمة فانهم لم يحسنوا اصلاحها وطمسوا كثيراً من محاسنها وأزالوا حنيتها ومحقروا نقوشها البديعة وكان لهذه الكنيسة ثلاثة اسواق غير انها اقصر من كنيسة جليل ودونها في الملوك . ولتمدها رؤوس اكلمة من الطرزين الهندسيين الاقدمين اي الطرز اليرني (ionien) والدوري (dorique). اصلاهما من بقايا هيكل

(١) وبذ ذاك العهد ايضاً ترك الموارنة بعض العادات الجارية عند اليونان وبقي الطوائف الشرقية . وللمم تحيلاً ان بناء الحيايا من الابنية المخصصة بالروم
(٢) راجع مقدمة كتاب الدويهي المنون بتارة الاقداس (ص ٧)

قديم مع آثار أخرى راجع ما كتبناه عن معاد في المشرق (٥٤٤:٣). وفي الكنية المذكورة قور ترتقي الى متوسط القرون. وبازاء معاد قرية تدعى صفار لها كنية ذات سوقين في اعلاهما حيتان

اما كنية رشكيدا فتستحق ذكراً خصوصاً لقلة شهرتها. والحق يقال ان الدهش اخذ مناً. أخذ مناً صادفتنا هذا المبد الجليل في مزرعة حقيرة مجهولة يسكنها المتأولة على مسافة عشر دقائق من عيرين

فلكنية رشكيدا رواق واسع كانت سعتة في سالف العهد اعظم منها اليوم. والمكان باسم القديس جاورجيوس الشهيد له ثلاثة اسواق مثل كنية معاد والسوق الاوسط ينتهي بجنينة ورائها قبة كبيرة او بالاحرى ثلاث حنايا يدهش لراها الناظر. فطلبنا لهذه الصورة الهندسية الغريبة شرحاً يكشف لنا سرها المكنون فقلب ظننا ان الكنية كانت سابقاً اكبر منها اليوم فرتبها البناء واقتصروا منها على هذا القسم الباقي. ولايات هذا الظن ادلة تتبادر الى ذهن زائرنا ولولا خوف الاطالة لعرضناها هنا. ونكفي اليوم بأننا عرفنا القراء. بوجود هذه التحفة الهندسية وسلمح اليها في مطاري الكلام غير مرة (١)

ومن الكينانس القديمة الجديدة بالاعتبار كنية حدتون كان بقي منها بعض الاخرية قبل سنين قليلة. فلما بُنيت البيعة الجديدة تضرعت تلك البقايا دون ان يمكناً آنذ زيارتها. ولربنا في وصفها قرة موجزة اثبتنا في بيته الفينيقية (ص ٢٥٥) فزاد بطلتها أسننا على قبة هذا الأثر البهيج. وكان في هذه الكنية عمودان ترينها الكتابات القديمة التي رسمها دينان رسماً لا يكاد يستخلص منه معنى. وكل هذه الآثار من عمد وجدان قد طُمت وقت البناء الجديدة

وقد تغفل حضرة الحوري نعمة الله نصار فارس الينا كتاباً ضئلاً عدة افادات عن هذه الكنية الجميلة فقال في وصفها « انها كانت ذات ثلاثة اسواق وفيها سبعة ابواب ثلاثة لجهة الغرب ضمن دهليز متقن وباب لجهة الجنوب وله ايضاً دهليز خاص وباب للشمال ضمن دهليز طبيعي منقور في الصخر وبابان على جانبي الحنية وهي كانت

(١) زعم ريسان في بيته فينيقية ان في جدار هذه الكنية كتابة قديمة استدل عليها.

ومدا ان لا وجود لهذا الأثر لأن الاهلين يبهلون مطاقاً

غاية في الحسن تقوم على ذاتها ووراءها الموقف (السكرستيا) فُتح له نافذة جنوبيّة .
وكان لهذه الكنيسة اربع قناطر رفيعة اثنتان للجانب الايمن واثنتان للأيسر يتعلّق
طرف الواحدة بجانب الحنية وطرف الاخرى بالحائط الغربي »

فهذه التفاصيل تثبتنا بأن كنيسة حدتون لم تُشبه غيرها من الكنائس السابق
ذكرها وهي كأها مقببة ذات باب واحد ليس الأ. اما العواميد التي كانت في داخلها
فترجّح أنّها نُقلت اليها من بناية قديمة كهيكل وثني او غير ذلك .
ركان حضرة الاب نعمة الله سألنا في كتاباته مراراً ان ندلّه على اسم اي قديس
شيدت هذه الكنيسة لأنّه تحمّي في السؤال عن الامر لدى العائمة وبجث عن تقليد
الشيخ فلم يفر بالمرام

قلنا أنّنا نحن ايضاً نجثنا عن هذا في ما تيسر لنا من التآليف فلم نحظ بالمتعود.
ولعلّ ذلك يمكن استخلاصه من كتابة يروائية دلّنا عليها اهل حدتون . وهذه الكتابة
كانت مكتوبة على طوق من النحاس كانت تناط به تريباً او ما شاكها . ومضون
الكتابة ما تعريبه : « في عهد حنّا كاهن مار الياس » يريد كنيسة مار الياس . فيترجّح
من هذا ان الكنيسة المذكورة كانت على اسم القديس اليّا النبي لأنّ لحدتون كنيسة
أخرى قديمة مخصّصة بالمذرا . الطاهرة وهي باقية الى اليوم

*

هذا وان سياق كلامنا عن رشكيدا ومعاد وحدتون قد بلغ بنا الى ان نبسط المقال
عن النقوش التي كانت الكنائس المارونية مزينة بها . ولا مراء ان تصادير كنيسة معاد
كانت بديعة جداً كما يفتي على ذلك ما بقي منها على جدرانها وقد ذهب اكثرها
بترميم محراب الكنيسة . ومثلاً افادني شيخ القرية أنّهم لو ازالوا الردم الذي هناك لوجدوا
امثالاً تصويرية حسنة من جعلتها صورة مار يرخنا مارون . وفي تاريخ الموارنة للدريهي ما
يريد زعمهم قال (في حاشية الصفحة ٣٦٨) : « وفي حنايسا (يريد كنيستي معاد
وبجديدات) مكتوب « ان الله صبا زوت » ومصوّر على حيطانها مار مارون ومار
قبريان بالتيجان على رؤوسها والدروع على اكتافهما » . فيا ليت اصحاب الامر يتولّون
هذا العمل ويتدعون التصاور من تحت الردم ولنا الأمل انهم ياقون مع التصاور
كتابات قديمة بالحط الاسطرنجيبي تفيدهم علماً عن اخبار قديسي الكنيسة المارونية .

أما تصاوير كنيسة رشيداً فقد باد أكثرها إلا ما يراه الناظر في جهة الحراب وهي رؤوس متعقبة التصوير تدلُّ على ما كان ثمت من النقوش الجميلة ومن الكنائس المزخرفة بالتصاوير ككنيسة على اسم مار جرجس في اهدن وبعدها وكنيسة مار تادروس في مجديدات قد صبرت على عوارض الزمان ولو اراد السكَّان لأمكنهم ان يجدوها بعد ازالة الملاط الذي يجلب قسماً منها مع صيانتها عن الرطوبة. ومما يرى في جدران مار تادروس صور الكروبيم يحملون بين ايديهم تسبحة التقديس (Trisagion) مكتوبة بحروف اسطرنبجائية ولبقعة تصاوير هذه الكنيسة كتابات سرنايئة تُعرف موضوعها واسماء الاشخاص المصورين فيها. فلا يخلو البحث عنها من الفائدة

وكنت اربغ كثيراً في زيارة كنيسة مار سركيس الجاورة لشبطين لأنني ما كنت قرأت في بعثة فينيقية لبنان (ص ٢٥١) ان هذه البيعة محجة بتصاوير بديعة ظنَّ انها ترتقي الى القرن السابع او الثامن تمثل على زعمه السيد المسيح ورسله الابرار وأردف ان وراء الهيكل قد بقي منها صور رؤوس جمية. فزرت الكنيسة ألا اني لم اجد لهذه التصاوير اثرًا البتة

وفي كفر شلمان معبد صغير غريب الشكل نُقر في الصخر يدعى سيدة تايا (١) وقد تبين لنا من فحصها انها كانت سابقاً مدفناً ثم جُمعت معبداً (٢). استدللنا على ذلك بصر المبد وتهيته وارتفاعه فوق الحضيض بدءاً اذرع وترى في سقف هذا المبد فوق مذبحه وعلى جناحي الهيكل نقوش وتصاوير اسودت قسماً منها بسناج السرج وهبوة البخور الذي يوقد امام صورة العذراء. هنالك وفي الزاوية القريبة من الباب صليب في تربيعة كتابته يونانية مؤداها: «قد انتصر يسوع المسيح». وعلى شمال الصليب صورة رام بالقوس. وعلى يمينه وحش غريب لعلهم ارادوا به الشيطان الرجيم فيكون المصور اشار بذلك الى انتصار المسيح على قوات الجحيم بصليبه وقد ذكر الدريهي في تاريخه كنانس آخر ترتيبها التصاوير القديمة لم يبق اليوم منها

(١) لعل هذه اللفظة يونانية الاصل «vex» اي جديدة فيكون المعنى «السيدة الجديدة»

(٢) ويقرب السراية المنيئة حديثاً في قرية اميون كنيسة شمل كنيسة كفر شلمان على

اسم القديسة مارينا كانت ايضاً مدفناً ثم حُوِّلت الى معبد

شيء، وما يزيدنا أسفاً على فقدتها أن نقوش بعضها كانت مؤرخة كريمة مار مهرا في
أده من بلاد البترون فإن تاريخها كان يرتقي إلى سنة ١٥٧٥ لليونان أي ١٢٦٣ للمسيح
(راجع الدويهي ص ١١٢)

وان سأل سائل من أي طرز كانت النقوش والتصوير التي سبق ذكرها اجنبا
أثنا كانت كلها من الشكل البوزنطلي فإن من يقابل بينهما وبين النقوش البوزنطليّة
من حيث طريقة التصوير والالوان وهيئات الاشخاص لا يرى بين الطرزين اختلافاً
يذكر فيحكم بلا شك أن محوري هذه التصاوير اخذوا الفن عن البوزنطيين كما تلمح
إلى ذلك الكتابة اليونانية التي في كنيسة كفر شليان - أما اصل هؤلاء المصوريين
فنتظن أنهم كانوا من الشام كفى دليلاً على ذلك الخطوط السريانية المحدقة بالصور
وقد بقيت عادة الموارنة على نقش كنائسهم في لبنان زمناً طويلاً. اخبر الدويهي
(ص ١٨١) في تاريخ سنة ١٥٨٧ ان الحوري اطون من بيت الجليل بنى كنيسة
مار عبدا في قرية بكفياً وصورها على يد الشدياق الياس الحصري واتفق عليها الف
قبرسي ما عدا أكلاف اهل بكفياً وغيرهم من المحنين. ولا بدع ان هذه التصاوير
كانت محكمة الصنع اعظم الباع الذي صرفه باني الكنيسة

كذلك زين الحبر الجليل اسطفان الدويهي كنيسة قنوين بالتصاوير والنقوش.
بقيت منها الى اليوم صورة العذراء ام الله ترى عند اقدامها بطاركة الموارنة جاثين
امامها. يد ان هذا التصوير ليس يمتن على أنه يلوح من خلاله ان صاحبه يحاول
تقليد المصورين الفرنج

ويلاحظ بهذا الباب نقوش أخرى كانوا الموارنة يحبون ان يزينوا بها كنائسهم وهي
السيفاء. فهذه المادة وان كانت شائعة في بلاد كثيرة كانت في بلاد الشام أشيع
واعم حُبنا ذكر السيفاء المكتشفة حديثاً في مادبا في متصرفية الكرك وقطر
الموابين القديم قد نُقش فيها رسم بلاد فلسطين

وكذلك كان صحن كنائس كثيرة للموارنة مجتلاً بالسيفاء وقد دقت على
صحة هذا الامر بنسي في كنيسة القديس جارجيوس في مسرح فان آثار هذه
النقوش باقية حتى الآن. وكان أيضاً لكنيسة كور التي هدمت منذ قريب توصيع من
النسيفاء. افادنا الامر حضرة الابوين الفاضلين الحوري بطرس ارسانيوس رئيس

مدرسة مار يوحنا مارون والحوري بولس طعمه ومولد كليهما في هذه القرية
 أما كنيسته حدتوتن فقد افادنا عن فيفسائها حضرة الاب نعمة الله ما يلي قال:
 وكانت الكنيسة مبسطة بصغار الحجارة المتوشة وكان اجمل هذه النقوش في الكرسياً
 ملونة بالوان عديدة كالأحمر والأخضر والأزرق والأصفر والسماجوني النخ والحجر فيها
 لا يكبر قطعاً عن السنتيمتر المكعب ويستدل على حسن رسومها واحكام صنعها من
 ذات تركيب الحصى. أما ارض الكنيسة فكانت مبسطة بهذه الفينساء. ألا انها اقل
 اتقاناً. منها ايضاً دهليز الخارج فان حجره يكبر متنتيمترين
 هذا بعض ما تسنى لنا جمعه عن فيفساء الكنائس في لبنان ولا شك ان بيماً أخرى
 قديمة كانت مزينة بها فمن افادنا عن ذلك شكرنا له فضله سلفاً (ستأتي البقية)

الإيقاع في الشعر العربي

للاب خليل اذه السوي (تابع لما سبق)

٢

قد مرّ بك في المقالة السابقة (١٣٦) تعريف الإيقاع عموماً وما له من حسن
 الوقع في النفوس وكيف تقوم به حقيقة النظم وقلنا ايضاً ان علم العروض لا يطلعنا على
 ايقاعات البحر ولا يذكّر قطّ قياسات الازمنة وطرق تنسيقها أمّا يكفي باظهار الترتيب
 الذي يجب حفظه بين الاحرف الساكنة والمتحركة حتى يتألف منها كلام يلدّ سمه.
 فكأنه بسط لنا مادة الإيقاع وطوى صورته. وقد رأينا ان الطريق الى كشف هذا
 السرّ ان نقابل بين الشعر والغناء. لمأنا نجد اتفاقاً بينهما في تأليف ايقاعها ولذا ذكرنا
 بعض اصول الإيقاع الغنائي بقي علينا ان نرى مطابقتة للشعر ان امكن
 ولقد كان الامر تسهل علينا جداً لو فطن العروضيون بعد كلالهم عن اصول الإيقاع
 التي هي كالأجزاء. تتركب منها الأدوار واوضحوا لنا تلك الاجزاء وشرحوا الأدوار
 بالتفصيل ليُعرف من اي اصول يتألف كلُّ درر منها (١). ثم ما يزيد الصعوبة اختلاف
 المُسمّى مع مطابقة الاسماء. ليس للرمل مثلاً صورة واحدة وقياس واحد عند المؤلفين
 (١) لم يذم الفارابي عن هذا الامر لكن النسخة التي ترجمها كسنانتن ناقصة. ثم في كلام المؤلف اجام

بمقطع واحد بطي. فيصبح الجزء الأصلي مزلقاً من طينين (— spondéc) - وسبب جواز ذلك أن عدد ازمة الجزئين (٥٥) (—) و (—) مع اختلاف عدد مقاطعهما يبقى ثابتاً لا يتغير فهو في الأول $١ + ١ + ٢ = ٤$ وفي الثاني $٢ + ٢ = ٤$ واعلم أنه يجوز اتفاق عدد المقاطع واقبتها فيتولد جنس ثالث من النظم يجمع بين الطريقتين وهو اجدو بان ياخص بالنظم القياسي

٣

فاذا ثبت لديك هذه المقدمات عن النظم المقطعي وعن النظم القياسي سألتنا عن الشعر العربي أيدخل في النوع الأول أو حقه أن ينظم في النوع الثاني ؟
لا شك أن الشعر العربي ليس هو مقطعيًا فقط مثل ذلك هذان البيتان لابن الفارض :

يا ساكني نجد أما من رحة لأبرته إنف لا يريد مراحا
فإذا ذكرتكم ايل كأنني من طيب ذكركم سئيت اراحا

فإن مقاطع البيت الأول تبلغ خمسة وعشرين عدداً. أما البيت الثاني فعدد مقاطعه سبعة وعشرون. وكذلك يختلف عدد المقاطع بين الشطرين الأولين والآخرين. نعم إن هذا الاختلاف بين عدد المقاطع لا يقع في كل البعود ولذلك قلنا إن الشعر العربي ليس هو مقطعيًا « فقط » ولكن هذا يكفي لبيان قولنا إن المقاطع فيه لا تعد فقط بل تقاس أيضاً. ثم وجود التناعل في النظم العربي يدل على ذلك صريحاً. وزد عليه ما نقناه سابقاً عن الفارابي (ص ١٤٣) أن الشعر العربي « ليس فيه إيقاع موصل أصلاً »

فإن كان للمقاطع في الشعر قياس تُرى ما هي الوسيلة إلى معرفته ؟
اعلم أن في تنويع المقاطع وتقسيمها إلى متحركة وساكنة دليلاً على أن ازمتهما تختلف وإن ازمة المقاطع الساكنة أطول من المتحركة لأن الساكنة (كلاً وبان) تتركب في الحقيقة من مقطعين أولها متحرك ظاهر الحركة محسوسها والثاني خفي الحركة مطبقها كالحرف الخلس عند الفرنج (syllabe muette). والحق يقال إن الحرف الثاني لو لم يكن متحركاً بعض الحركة لاستحال النطق به وكأني بك تقول أسلم لك بأن المقاطع الساكنة أطول من المتحركة ولكن هل

للمقاطع الساكنة قياس واحد وكذلك هل للمقاطع المتحركة قياس واحد وما هي النسبة بين القياسين

أجيب ان تساوي الازمنة في المقاطع الساكنة كما في المقاطع المتحركة ونسبة الاولى الى الثانية يظهر مما سبق ابراده عن الايقاع الثاني (١) لانهم لما اقاموا مقطع « ت » مقام الزمن الاول سريع المزج ومقطع « ن » مقام الزمن الثاني خفيف المزج اعتبروا في الواقع مقطع « ن » كضعف « ت »

ولكن أتصح هذه القاعدة في الشعر كما في الفناء ! أجيب أنها تصح في بعض البحور كالكمال مثلاً والوافر فإن عدت التفاعيل الاصلية فيها او الجوازات المأنوسة وجدت عدد الازمنة متساوياً على حد سرى . فالكمال مثلاً تفاعيله الاصلية « مُتَفَاعِلُنْ » ست مرات . فيها خمسة مقاطع ثلاثة منها سريعة « م ت ع » تساوي ثلاثة ازمدة ومقطعان بطيئان يساويان اربعة ازمدة والمجموع ٧ ازمدة . فان بدلنا « مُتَفَاعِلُنْ » بما يجوز فيها اي « مُسْتَفْعِلُنْ » لم تختلف الازمنة باسقاط النقرة الثانية . وبقي ايقاع الشعر عكساً لان بقا عدد الازمنة من الشرط اللازمة للايقاع الموزون . فلا بأس اذن من اقامة « مُسْتَفْعِلُنْ » بدلاً عن « مُتَفَاعِلُنْ » وعدد ازمدة كليهما سبعة . وكذلك في الوافر يصح اقامة : « مَفَاعِيَانْ » عرضاً عن « مَفَاعَلَتُنْ » لتساوي عدد ازمتهما مع اختلاف عدد المقاطع

وان اعترض علينا احد ان « مُتَفَاعِلُنْ » و « مَفَاعَلَتُنْ » يدخل ايهما زحافات آخر قصيران مثلاً « مَفَاعِلُنْ » و « مُسْتَفْعِلُنْ » فيختلف عدد الازمنة في البيت بدخولها . اجبت ان هذه الزحافات غير مأنوسة فحسبها ضرباً من الشذوذ او بالاحرى من الخلل

ولكن إن صح هذا القول في الغالب عن بعض البحور نيس الامر كذلك في غيرها فاننا نرى البسيط مثلاً المركب من « مُسْتَفْعِلُنْ فَاعِلُنْ » مرات يبلغ عدد ازمته ٤٨ زمناً . لكنه يجوز في تفاعيله « مَفَاعِلُنْ » بدلاً من « مُسْتَفْعِلُنْ » . و « فَعِلُنْ » بدلاً من « فَاعِلُنْ » ببقوط زمن من كل جزء . فتختلف الازمنة ويتلاشى الايقاع وهذا خلل فادح . فما قولنا ! اتكون القاعدة فاسدة مطلقاً ؟ كلاً وقد رأيناها صحيحة على

(١) راجع ما قبل سابقاً (ص ٩٤١) عن سريع المزج وخفيف

الذائب في الوافر والكامل (١). هل نقول ان العرب لم يبالوا بمثل هذا الحلل لا لصري فاننا لا نناه بنا يلب الشعر العربي رونقه مع ما نعرفه من سلامة ذوق الاقدمين ثم كيف يقبل العقل ان العرب اجازوا في شعرهم ما لم يجيده قط في اوزان الفناء. قال صاحب الرسالة الشرقية في اول مقاله الخامسة عن الايقاع: «اذا ازدادت نقرات احدى الجمالتين على الاخرى ولو بقطرة (او زمن) فأنه يُجَيِّدُ قَطاً في اوزان عن اعتدال الوزن فلا تقبله النفس فكيف بثاني قدرات او ازمنة (٢)». فبقي قول آخر وهو ان القاعدة مع صحتها ليست بكاملة وان بين المقاطع المتحركة والساكنة نُسَباً غير التي ذكرناها. فيتتضى علينا البحث عنها (التتة للقادم)

—•••••

تاريخ فن الطباعة في المشرق

نبذة نلاب لويس شيخو اليسوعي (تابع لما سبق)
فن الطباعة في الشام (تابع)

١ المطابع في بيروت

٢ المطبعة العمومية الكاثوليكية

هذه هي قائمة الكتب التي طبعت في المطبعة العمومية منذ تأسست بالكاثوليكية:
١ (الكتب الدينية عموماً) ١ مختصر المقالات الألمانية للاب يوحنا بيرثوني اليسوعي. ثلاثة اجزاء. (١٨٧٧-١٨٨١. ص ٥١٢ و ٥٨٤ و ٦٠٦) = ٢ مختصر اللاهوت الادي للاب يوحنا غوري اليسوعي جزءان (١٨٧٩-١٨٨٢. ص ١٠٧٤ و ١٠٦٢) = ٣ العقائد المسيحية لتعليم اولاد المكاتب الابتدائية (١٨٨١. ص ١٤٧) = ٤ ترجمة القديس مارون الراهب اب الطائفة المارونية

(١) قد حاول بعض العلماء من المشرقين مثل غويارد (Guyard) ومرغن (M. Hartmann) حلّ هذا الشكل وشورد ان شاء الله وأجزم في مقالة اخرى

(٢) اطلب المجلة الايوبية (J. A. 1891, II, p. 292). قال ايضاً صاحب الرسالة الشرقية: «وبين الشعر والايقاع (ايقاع الفناء) تناسب من وجه فان كثيراً من له ذهن وقاد وسرمة هجوم على ادراك المتناقض بنشد البيت منصرفاً (٢) بل مكسوراً ولا يُحسن به وذلك اما بحسب اعتياد او بحسب نقص في الطبيعة او نسب آخر. كذلك الايقاع فاننا نجد كثيراً من له ذهن وقاد وفهم ثاقب ورياضة واقرة في اصناف علوم شتى تتحرك اعضاءه عند سماع الايقاع على هيئة غير وازونة». فيظهر من ثم ان البعض يحسون انشاد البيت فيوفون المواقف حةً بها من الازمنة بخلاف غيرهم من يبتنون الانشاد بدم مراعاة

(١٨٨١. ص ٦١) = ٥ ذخيرة الالباب في بيان الكتاب للاملاء جناس عربى الحورى نعمة
 الله كرم (١٨٨٤. ص ٨٢٠) = ٦ عنوان البيان وبستان الازهان للزوري كروس مرتينوس.
 الجزء الاول عربى الحورى بولس زنجي وانفس بطرس الثرلاوي (١٨٨٤. ص ٢٥٤) =
 ٧ قسطاس الاحكام لترتيب الحورى نعمة الله كرم (١٨٩٠. ص ٢٧٢) = ٨ كتاب اتطيم
 المسيحي الروماني لترتيب الحورى يوسف ضاهر البستاني (١٨٩١. ص ٧٤٢)

٢ (الكتب الطقسية) ١ الزواجر (طبع مرارا) = ٢ فصول من رسائل القديس بولس
 الرسول بالكرشوني (١٨٨٦. ص ٢٦٦) = ٣ كتاب الجسازات والميامر والطلبات اليمينية
 (١٨٨٤. ص ٢٥٢) = ٤ بحالة من كتاب الخطب اليعبة بحسب طقس الكنيسة المارونية (١٨٨٢.
 ص ٢٢٠) = ٥ نبذة تاريخية في الفروض اليعبة للسيد المطران يوسف الدبس (١٨٩٠. ص ٨٧) =
 ٥ كتاب القديس الالهي بالسريانية (١٨٨٨. ص ٢٤٠) = ٦ النافور البوي من كتاب القديس
 الالهي (١٨٨٨. ص ٥٧) = ٧ الشحيم الكبير (١٨٩٠. ص ٥١٠) = ٨ كتاب رتب توزيع
 بعض الاسرار الالهية واحتقالات كنيسية (١٨٩١. ص ٢٦٦) = ٩ خطبة في اثبات وجود جسد
 ودم المخلص في الارخارستيا للسيد يوسف الدبس (١٨٩٣. ص ٦٢) = ١٠ تقسيم الميراث له
 ٣ (الكتب المدوية والادبية والعلمية) ١ سرقي الصنار وشرقي الكبار (١٨٢٩. ص ٤٧)
 ٢ كتاب القديس البديع في فن البديع للزوري بولس عواد (١٨٨١. ص ١٨٠) = ٣ خطاب
 في التاريخ العام لبرسويت عربى شاكر افندي عون وعبدالله افندي البستاني (١٨٨٢. ص ٢٤٤) =
 ٤ نبذتان من آثار الدائرة العامة المارونية (١٨٨٢. ص ١١٨) = ٥ مبادئ الفرائد القرناوية
 لمزنلو نطاس افندي (١٨٨٤. ص ١٠٨) = ٦ رجمانة الانس في غنثة سيادة المطران يوسف
 الدبس (١٨٨٧. ص ٢٩٨) = ٧ كتاب صحفة الدين للدكتور شاكر الحورى (١٨٩٠. ص ٢٢٧)
 ٨ كتاب تاريخ سوريا للخبير الجليل المطران يوسف الدبس اربعة اجزاء نحو ٢٢٠٠ صفحة
 (١٨٩٥-١٩٠٠) = ٩ عرفان الحليل لصاحب البيوميل (١٨٩٧. ص ٤٨٧ و ٦٤)

٣ مطبعة المصباح (وهي المطبعة السابقة بينها)

١ جريدة المصباح (١٨٨٠-١٨٩٩) = ٢ المخطوطات الدرزية في مدح الماضرة اليبسة
 (١٨٨٦. ص ١٧) = ٣ المخطوطات في التهنتات (١٨٨٥. ص ١٢) = ٤ مطبوعات قانونية
 ورفعية عديدة لمزنلو نقولا افندي النقاش

٤ المطبعة الكليية (راجع ما قبل فيها ص ١٠٠١)

١ ترجمان المكتبات (تجديد طبع سنة ١٨٧٣. ص ٩٨) = ٢ انيس المليس نظم يوسف
 افندي الشنون (١٨٧٤. ص ١٢٨) = ٣ طبيب العائلة للدكتور مورر (١٨٧٤. ص ٩٦) =
 ٤ السهم العائب في تهيئة غيبة الطالب للمعلم سعيد افندي الشرتوني (١٨٧٤. ص ٨٦) =
 ٥ رواية مي لسلم خليل نقاش (١٨٧٥. ص ١٠٢) = ٦ الروضة الزهبة في الاعمال البحرية
 للمعلم سلم غالية (١٨٧٥. ص ١١٢) = ٧ شرح القانون التجاري الشمالي تأليف تيوفيل بيات
 عربى الشيخ اسكندر دحداح (١٨٧٦. ص ٦٥٦) = ٨ السراج الوهاج وهو منهاج لصيفة سنة

الزواج للثوري انطون قنذلت (١٨٦٧. ص ١٠٦) = ٩ قاموس الحساب لسليم افندي الزحيل
 (١٨٧٨. ص ٢٤٨) = ١٠ نظام الاجراء لسليم افندي باز (١٨٧٩. ص ٢٧٠) =
 ١١ نظام الاجراء لبزراكي افندي الدوراء (١٨٨٠. ص ١١٦) = ١٢ كتر الكتابات في الاثشاء
 والمراسلات لداود افندي برتران (١٨٨٢. ص ١٥٤)

٦ (المطبعة الشرقية) هذه المطبعة سبقت المطبعة العمومية الا انها لم تُعرف
 بالمطبعة الشرقية الا بعدها. وانشاؤها يرتقي الى سنة ١٨٥٨ كان صاحبها ابراهيم
 افندي النجار درس الطب في مدرسة مصر ثم في الاستانة العلية فميتته الحكومة
 السنية حكيماً اولاً للمستشفى العسكري في بيروت. فتجول سنة ١٨٤٩ في اوربة
 وطبع سنة ١٨٥٠ في مرسلية كتابه " هدية الاجاب وهداية الطلاب " في العلوم
 الطبيعية ثم رجع الى الشام ومعه مطبعة اشتراها في فرنسا مع ادواتها وامهاتها فاشتغل
 بها في بيروت. واكثر ما طبع فيها الادراق الرسمية والنظامات البلدية والفضلك
 التجارية وكتب قليلة اشهرها كتاب لصاحب المطبعة ابراهيم افندي في تاريخ سلاطين
 بني عثمان طبعه سنة ١٨٥٨

وفي سنة ١٨٦٣ توفي صاحب هذه المطبعة واوصى بطبعته الى السيد الجليل
 طوبياً عون مطران بيروت واخذ قسماً من حروفها اخو التوتوني حنا النجار. ومما نشره
 فيها المطران طوبياً كتاب الانجيل الشريف ترجمة المثلث الرحمت المطران جيوانوس
 فرحات طبع سنة ١٨٦٥ (ص ٢٩٦) . ولعله طبع فيها غير ذلك مما لم نقف على ذكره
 اما حنا النجار فانه اشترى مطبعة وجعلها عند ساحة البيع فعرفت بالمطبعة الشرقية
 واشتغل بالحرف التي التي بها اخوه وكانت اكثر اشغاله مع شركة طريق دمشق. وقد
 طبع في هذه المطبعة بعض كتب نورد هنا اسماءها على حسب تاريخها:

١ رقيقة التاجر وثيقة الدفاتر لمليح افندي سعد (١٨٦٤. ص ٤٨) = ٣ كتاب تلمية
 البلية انتظف امين فرح البنوب (١٨٦٤. ص ٤٠) = ٣ اصول القراءة العربية والتهديات
 الادبية للنس لويس الصابونجي بحرف نصر مشكل (١٨٦٦. ص ١٥٠) = ٤ كتاب رحلة
 باريس لفرنييس فتح الله مراءش (١٨٦٧. ص ٧٢) = ٥ القوانين التجارية (١٨٦٧. ص
 ٧١) = ٦ المرأة السنية في التواهد الثانية لمحمد فؤاد باشا. عربيه النس لويس الصابونجي
 (١٨٦٧. ص ٢٩٦) = ٧ هداية الشبان الى عبادة القربان (١٨٧١. ص ١٦٨)

٧ (المطبعة الخلصية) هي مطبعة بيروت السابعة اُنشئت بهمة الرهبانية
 الخلصية كان موقعها في القام (الانطروش) الذي يسكنه الآن آباء هذه الرهبانية .

وقوع احد بابيه رخامة كتبت عليها ه المطبعة الخصاصية سنة ١٨٦٥ وكان ذلك في ايام
رئيسها العام الجليل الاب حنا كحيل. وكان رئيساً على مربي بيروت الاب الفاضل
اسطفان صوصه. ولا يزال قسم من ادواتها القديمة موجوداً الى اليوم وقد ابتاع منها
القسم الآخر الاديب خليل افندي البغدادي صاحب جريدة الاحوال. اما الكتب التي
طبعت في هذه المطبعة فنقسمها الى قسمين ديني وعلمي على ترتيبها التاريخي :

- ١ (الكتب الدينية) ١ متن الزايمر = ٢ الاكلونجيس = ٣ كتاب يشتمل على
صلوات مقننة من السراعية وغيرها (١٨٦٨. ص ٢٨٨) = ٤ الدر المثور في تفسير الزبور
لاب ارنودي (P. Arnaudie) السبعي ثلاثة اجزاء (١٨٦٨-١٨٦٩. ص ٥٦٤ و ٦٦٤ و ٦٧٨)
- ٢ (الكتب العلمية) ١ طرق الحاشية في مبادئ النحو للشيخ ناصيف اليازجي التفسير
(١٨٦٥. ص ٢٠) = ٢ مبادئ علم القراءة العربية (١٨٦٦) = ٣ فاكهة النداء في مراسلات
الادباء للشيخ ناصيف (١٨٦٦. ص ١١١) = ٤ الطراز الملم ارجوزة في المعاني والبيان له (١٨٦٢).
- ٥ حديقة الورد وهو ديوان الست وردة ابنة الشيخ ناصيف اليازجي (١٨٦٧. ص
٤٦) = ٦ الجبانة في شرح المترانة وهو مطول في الصرف للشيخ ناصيف طبع اولاً عند
الاميركان ثم في المطبعة المخلصية (١٨٦٧. ص ١٤٠) = ٧ الجوهر الترددي موجز الصرف
له (١٨٦٢. ص ١١) = ٨ تلخيص في الطب القديم للشيخ ابراهيم اليازجي (١٨٦٨. ص ٢٤) =
- ٩ نشاند من نظم الشيخ ناصيف (١٨٦٨. ص ١٢) = ١٠ اندسة الاسقنية لطائفة الروم
الكاثوليك في زحلة (١٨٦٩. ص ١٠) = ١١ مرآة الدكتور يوسف افندي الجامع (١٨٦٩.
- ص ٢٦) = ١٢ النجحة المترامية من نظم ماضي وتلامذة المدرسة البطربركية (١٨٦٩. ص
١٧ و ١٨٢٠. ص ٤١) = ١٣ لغة الطرف في اصول الصرف للشيخ ناصيف اليازجي (١٨٧٠. ص
١٧) = ١٤ الاجوبة الخلية في الاصول الصرفية لحسد بك تاجوق (١٨٧٠. ص ١٢٦) ثم
طبع في مطابع آخر = ١٥ المدلول الصافي في علم العروض والقوافي للنس جرجس مناسبا
النساطوي (١٨٧٠. ص ١-٤) = ١٦ وفي هذه المطبعة ظهرت اولاً تجارة النحلة في ١١ ايار
سنة ١٨٧٠ (راجع ص ١٠٠٠)

الشهامة في حب القريب

تريب المدام الفاضل يوسف ابي سليمان. مدرس العربية في كاتبة القديس يوسف

اخبرنا من شهد الحوادث المشرومة التي جرت في فرنسا سنة ١٨٧٠ قال :
إننا لفي اواخر تشرين الاول واذا بشرطي على فوس يجري به جرياً حيثاً قد اتى قرية
من اعمال فرنسا وذهب توأ الى بيت الشيخ فلم ير غير ربة المتزل حولها ولداها.

فعلق يجرول في البلدة وهو لا يصادف سوى الشيخ والنساء والاولاد. فعلم ان الرجال قد خرجوا يتجسسون اخبار الاعداء فان هولاء كانوا منتشرين في تلك النواحي ينهبون كل ما وقع تحت ايديهم ويسلبون. ولم يجل انزقوف حتى قال:

« أيها الناس ألا إني أتيت من قبل قائدي ببلاغ رسمي لشيخ المحل ومن حيث انه قد خرج مع بقية الرجال فهاكم البلاغ: انه في هذا النهار ستجتاز في قريبتكم فرقة عظيمة من المراكب فياكم ان مخالطوها في شي. لأنه قد فشا فيها داء الجدري فاذا سرت بكم تضرب المضارب في محل منفرد تجعل فيه منشفيات لكل من أصيب بهذا الداء المشؤوم. فمن شاء ان ينجو من شر هذا الضيف الثقيل فليعمل بتوجب هذا البلاغ ومن آثر الموت فليخالفه والسلام ». ثم سار في حال سبيله

فما اتم كلامه حتى شمل الناس الذعر والخوف فثار ثار البعوض وطفنقا ياعتنون الجنود ويسبون المراكب. وكنت ترى السكان باسهم يتجمعون جماعات جماعات ويتداولون في مسئلة الربا. المربى. ثم ما لبثوا ان هرعوا الى بيوتهم وفي قلب كل خوف ورجل

وما دخلوا البيوت حتى رأوا عن بُعد فرقة الجند قادمين البلدة فاشتد قلق السكان وعلت الصيحات: يا للدهاية الدهياء! جاء المجدرون! جاء المجدرون!
وللحال اغلقوا الابواب فصار سكوت ولا سكوت المتابر في ليلة قراء. فوصل المسكر رويداً رويداً والكل رذوس منكرة وعيون دامعة وقلوب هامة يجرون ارجلهم جراً لشدة التعب وثقل الربا. وكانوا في غاية التريب والنظام فلم يقرعوا باباً قط ولا انحاز احد منهم عن صفه بل كانوا يلتفتون الى حواليتهم حيناً بعد حين والأسف مل القلب مل الصدر لما غشيتهم من القنوط وخيبة الأمل. فناهيك به من مشهد يثبت الاكباد ويمزق القلوب!

وما زالوا سائرين سيراً بطيئاً حتى قطعوا المنازل وجاوزوها. ألا انه لما انتهى ساقه المسكر الى آخر بيت سقط على الحضيض بين ايديهم جندي قد ضعفت قواه واندتمس عنده فلم يعد يستطيع ان يخطو خطوة واحدة. فاخذ المكور الحظ رقاقة ووضعه على عتبة ذلك البيت وانصرفوا. فاخذ هو يقرع الباب عبثاً ولا يرى على النطق بجملة ولا مرة لشدة ما اصابه من الألم المزلم

ولما توارى الجيش عن الميادين فتح رب البيت الباب وخرج هو وحليته وابنته وحملوا الجندي بين ايديهم ونقلوه من هناك الى الجادة العظيمة والقوة تحت سديانة طرية الأغصان كثيفة الافان وكروا واجمين أسرع من البرق فدخلوا المنزل واغلقوا الباب واوصدوه

وكان احد الضباط قد عاد الى القرية ليطلع شيخ الحبل على أمر العليل. فاتفق أنه لقي في طريقه خادم الرعية « الحوري » راجعاً من سفرة لقرية قريبة ولا علم له بشيء مما حدث. فاعبره الضابط بسؤال الحال وشؤم المعير والح عليه ان يُعالم الشيخ باسم المريض المدف

ثم ان الكاهن انطاق في اثر الضابط ليطلب الجندي المصاب حتى اتيا جميعاً ذلك المرضع فلم يجدوا لصاحبهما اثرًا. فترلاهم الاندهاش واخذ منهم الدهول مأخذة. ولم يكن كطرفه عين حتى فتح صاحب المنزل نافذة تشرف عليهما فاطل منها رأسه وأومأ اليها أن « ضالتكما تحت الشجرة الكبرى بجانب الطريق » وخف فاطبق النافذة. وحينئذ انصرف الضابط مودعاً

أما الكاهن فتعا نحو الشجرة وهو يحدق حواله فلا يرى شيئاً ويصتعي فلا يسمع ركزاً كأنه ماش بين قبور دائرة او منازل دارسة

فبلغ الشجرة المشار اليها فوجد الجندي المجدور في حالة تفتنت لها كبده شفقتة وحناناً. ثم جعل يضرب ببصره عينا ويساراً لمل طائر بصره يقع على رجل يمارنه على نقل هذا المسكين الى بيته. فما كان يلوح له غير قمايل الأغصان ولا يطرق اذنيه سوى حفيف النسيم وتغريد الاطيار كأن الضيعة قد اصبحت قاعاً صفصفاً لا ياربها إلا البرم والغربان

ثم إنه انحنى نحو ذلك الجندي المنحوس الطالع وجس نبضه وقابه فألفاه حياً يدق قلبه دقاً خفيفاً. فأنهضه من الارض واخذه بين ذراعيه وضئه الى صدره ثم حمله وسار به حيثما حتى اتى منزله وهو لا يكاد يمي من شدة ما لحته من التعب. فأضجع المحتضر على فراشه الخاص وصلّى الى الله صلاة قصيرة حارة يلتبس نجاته

وما نشب ان دخلت عليه العجوز قيسة التزل وهي تتحوى كالأفنى فصاحت: مولاي لقد اضطربت الرعية. ولولا اعتبار الناس لك وإجلالهم لشخصك لهاجروا وماجروا

واحدثوا من القلاقل والبلابل ضرراً والرائنا . فإنهم حانقون حنقاً لزعهم أنك
جئت الى دارك بجذدي لا يلبث ان يسري دفين دانه الى سائر الناس فيفتك بالسكان
فتكاً ذريماً فويلنا ! ألا تسع الصيحات ! ألا تعبا بالتهديدات ؟ إن القوم يكتنفون
البيت . فيلكوننا لا محالة !

فقال لها الكاهن يهدر وسكينة : « سكتي روعك وان خفتِ على حياتك فاتركيني
هنا وحدي وسيدي الى احد الجيران واقسي عنده بضعة أيام لترى ما يكون من امر هذا
التيس . ولا توافيني غير مرتين في النهار كل مرة تأتيني بالطعام الى الرواق الاسفل لا
غير . ولا يدخل علي من احد سوى الطيب . ولست أخشى من خطر المدوى لان
الدار منفردة تحمق بها الحديقة فتجعل هواها نقياً طيباً . فكوفي انت مطمئنة . وقد
كتبت الى خادم القرية المجاورة ليقوم مقامي في خدمة الرعية ربنا يفرجنا الله . فارسلني
له هذه الرسالة وابعثي هذه الرقعة الى الطيب النطاسمي ب . د . د . د . سيري راقصك
السلامة . . . » فخرجت العجوز من عنده تقضي ما امرها به وهي تدندن وتثرثر

ثم ان كاهن الله انطلق حتى اتى دار الشيخ حيث اجتمع ابناء وعيته زرافات
زرافات . فلما اقبل عليهم ودنا منهم بهتوا وتقهقروا مذعورين مرعوبين . فحينئذ رفع يمينه
واشار الى ثلاث كلمات مرقومة في وجه الدار فجهر صوته فيهم قائلاً : أفلا ترون ما
سطر على باب دار شيخكم ؟ الحرية ! المساواة ! الإخاء ! أو لست تجر في مساعدة
القريب ! أفما هذا الجندي التيس يساوي لي في الجنة ؟ أو لنا احراراً بان
نخلصه من أظافر النية رعاية لجن الإخاء . فإين علامات إسماعكم بحومة الإخاء . يا ذري
الالباب ؟ ومتى عهدت قلبك اخوتي الرئيس منحوتة من الصخر الأصم ؟ أما أنا
فلست بناس ان الراعي الصالح يبذل نفسه بدل نجيحة واحدة تضل من قطيعه

فقال بعض الحضور بهزه : لكن هذا الجندي ليس من ابناء رعيتك

فاجاب الكاهن : وقد لعبت برأسه حياً الشهامة والحماسة : « اليوم رعيتي
فرنسا التعمية بأسرها . . . ان ابناء رعيتي هم كل هؤلاء الجنود الذين يموتون في
حومة الرغى مدافعة عن حياتكم يا أشباه الرجال . واعلموا أنني انا لا أدع هذا
المسكين يموت في قارعة الطريق بل افديه بجيأتي »

ثم انه انطلق الى منزله ففرش فرشه وسواه جيداً وأرقد المريض فيه وشرع يبالغه

بجميع الملاجئ الراقية التي كان يعرفها اذ ان الكهنة عادة بعض إلام في عالم الطب
وربما كانوا من الأساة المشهورين المتقديهم ثم حانت من الكاهن النفاثة فرأى
مذكرة (دفتراً صميراً) قد سقطت من جيب الجندي . فتناولها وقراً عليها ما نفعه :
« يوحنا الحرات من اعمال فرنسا ولد في ١٣ حزيران سنة ١٨٤٩ »

فادنى فاه حينئذ من اذن الجندي وقال : « حبيبي يوحنا . . . يوحنا حبيبي . . . اجبني . . . »
فتنهت المختصر تنهداً خفيفاً مشعراً بانهُ لم يزل في قيد الحياة . . . فوجد الكاهن
على ركبتيه واخذ يصلي والدموع تتناثر من مآقيه
رقياً هو يصلي فتح يوحنا عينيه ورددَ طرفه في اطراف المتصورة وتنفس الضمءاء :
قائلاً : أماء

قال الكاهن : ليس لك من أمٍ هُنَا . . . لكن اباك يسوع المسيح لا يهلك
ويوم عندك مقام أم انت قصي عنها

وبينا كان الكاهن يصلي والليل شاخص الى صليب أمامه اذ فتح الباب ودخل
الطبيب . فتجسس المريض فحساً مدققاً ثم قال للكاهن هما : « إن مرضه عضال معد .
ولا بد له من مُمرض يقوم بخدمته غير ان معشر مواطنيك يسعون في إخراجهِ من بين
النازل وان اخرجوه خرجت روحه قبل ان يبلغوا به آخر الضيعة

الكاهن : - وان بقي هنا هل من رجاء في شفائه ؟

الطبيب هما : - لا يُنجيه من مُطالب النية ألا المعجزة

ثم انصرف الطبيب وبقي الكاهن ساهراً على ذلك المنكرد الحظ اربعين ليلة
واربعين يوماً من غير ان يضطجع في فراش بل كان جالساً قبالة على كرسي ليل نهار
الى ان زال عنه الخطر وابل من مرضه ونقه بمعجزة الهية

والاغرب من ذلك أنه لم يُصب في كل الترية الا ابنة لذلك الرجل الذي لم
يشن على من طرح على عتبة بابهِ من ابناء جلده وهو يموت في سيل الدفاع عن وطنهِ
فاشدت عليها وطأة الداء حتى اوقدتها حُسنها وجمالها وصيرتها من أقبح
الناس صورة . فكان الله قد سمح بذلك وأبى الا حياتها عبءة لمن يتبدون وموعنة
لمن يتعظون

ولمّا ان شفي الجندي تمام الشفاء تقدم من الكاهن مخاضه وخرّ جاثياً على قدميه

وطبق يقبل يديه ويهاها بدموع الشكر وعرفان الاحسان ثم قال: « ابنت الجليل ألتس منك ان تقسح لي في المرد الى أمي لاراها لحظة قبل ان انضم الى الفرقة التي انفصلت عنها »

فتأثر الكاهن الفيرد غاية التأثير وبأوك حبيبه يرحنا وسلم اليه رقعة عطلة كان قد استدعا له ودفع اليه رسالة من أمه ولم تك عرفت بمرض ابنا ومصابه أصلاً فخرج صاحبنا يرحنا من عند راعيه وحاميه وكله لسان ينطق بثناء الجليل وجيل الثناء على من رد عليه حياته او كاد

وبعد أيام قلائل خلت صادف الطبيب الكاهن فقال له: أو كنت تدري سيدي بامك تعرض نفسك للهلاك الوكد بضيافتك لرجل أصابه داء دفين عزال ؟
الكاهن: - كنت اعلم ذلك حق علم ولكنني ما كنت لأنسى أن الراعي الصالح ينبغي له أن يبذل نفسه دون وعيته

أسلحة الصيد

بقلم يوسف انشدي غنام ثابت

وعدا في مقاتلتنا عن الاسلحة النارية (المشرق ٣: ٨٧٣) ان نفرد فصلاً للكلام عن اسلحة الصيد فنقول ان هذه الصناعة مع ما حازته في الاصقاع الشرقية من الترقى لم تباع في بلادنا ما بانته اليوم في المامل الاوربية ولما كانت غايتنا ان نعطي كلاً حظاً من الثناء احينا ان نين هنا فضل الاوربيين من هذا القيل بعد ان اثبتنا سابقاً فضل الشرقيين في الاسلحة الجوهرة والاسلحة النارية القديمة . ورضنا في هذا الوصف ان نوقب اهل بلادنا على أعمال التربين وجدتهم وعنايتهم في ترقية الصنائع والفنون . لعلمهم يتدون بهم وينشطون الى خدمة وطنهم وما يصح قوله اجمالاً ان اسلحة الصيد الاوربية قد فاقت شهرة على الاسلحة الشرقية وذلك بما اتصفت به بندياتهم من الرشاقة والحفة وسهولة الاستعمال وتمدد الطلقات وحسن الاحكام الهندسية تفضل بكل ذلك اسلحتنا الشرقية لاسياً وقد

تفنن فيها الاوربيون وآثروا من انواعها واشكالها لئال منها الخاصة والعامة والصار والكبار ما يلقى بهم بخلاف صنعة بلادنا الذين لم يصنعوا الا البندقيات الكبيرة الضخمة الشينة ولم يصعروا وراء الوسائل ليكنوا الجميع من اقتنائها

في اصل صناعة اسلحة العيد عند الاوربيين وترقيها

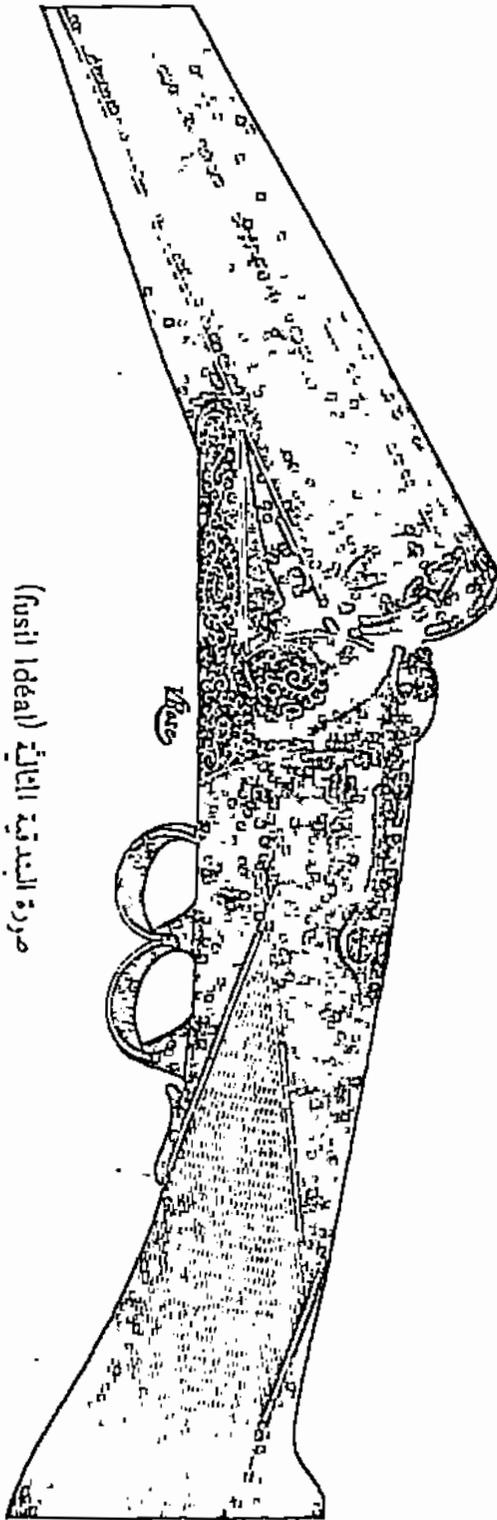
قد رجحنا في مقالنا السابقة (ص ٨٧٠) ان اصل الاسلحة النارية من الشرق. وعندنا ان الاوربيين اخذوا قديماً من الشرقيين البندقية ذات الصوانة (ص ٨٧٢) واتبعوا فيها طريقنا مدةً مديدة ولم يحكموا صنعها بادي بدء كما احكناها نحن قباهم ولعلمهم اكتفوا باقرب الطرق واسهلها حرصاً على الزمن الثمين وتوفيراً للمورد الثروة. لكنهم ما عسروا ان اهتدوا الى طرائق جديدة ووقفتوا في صنعها واخرجوا منها انواعاً تدهش العقول وتضاهي ابهى الاسلحة الشرقية التي يتناخريها الامراء وتضاهي خزائن الملوك. وقد استدركوا علينا في هذه البندقيات وصنعها ذات طائفتين (جفت)

ولما لم يجدوا سبيلاً الى اتقان هذه البندقية القديمة وسسروا من كثرة ادواتها التي تستغرق الاوقات على غير طائل لاسيما أنها كثيراً ما تكبر فيها الزناد ولا توفي بالمراد جهدوا ذهنهم واسهروا جفنههم ليجدوا طريقة تحسن مقبلاً وتقل مشقته فتكون لهم الطريقة المثلى. فارشدهم الله الى اختراع بندقية الكبول وناهيك عما اخص به هذا السلاح من الزايات دون البندقيات الشرقية كسهولة الاستعمال وسرعة العمل. وقد تأثقوا فيها غاية جهدهم حتى انهم لم يبقوا ضرباً من ضرب التجهين الا واودعوه آياها

ثم مهد لهم اختراعهم الكبول سبيلاً الى وضع اللغات (cartouches) فكثرت في تجهيزها الطرائق الحسنة فوضع « فوشه » بندقية الشهيرة. ثم وجدوا افضل من ذلك واصطنعوا البندقية المركزية (fusil central) حتى قامت مقامها البندقية الحالية من الزند والديك (hammerless). ولم يزل كل صاحب معمل يجهد فكرته

(١) للزند (platine) قطع متتمة منها : الحياطة (corps de platine) والطارحون (noix) والقوس الكبير (grand ressort) والنظام (bride) والنيك (gâchette à pivot) والقوس الصغير (petit ressort de gâchette) والديك (chien) والقرمسة (vis de chien)

ليكتشف شيئاً جديداً فاسفرت افكارهم عن نتائج حسنة واصبحت اختراعاتهم لا يضمنها حصر ولا يفي بها احصاء. وان اجترنا بما في مدينة «سنت ايان» وحدها من مشاهير السلاحين لطال بنا الكلام: نكتفي بذكر ثلاثة من اكبر مصانعيها التي طارت شهرتها عند الخاص والعام: الاول معمل الميرون لاتريج (Brun-Latrige) فيها اربعة انواع من بندقيات الصيد الحديثة الاختراع دعاها بأسماء تناسبها وهي: البندقية البديعة (l'ingénieux) والبندقية العجيبة (le prodigieux) وبندقية برون باسم صاحبها (fusil Brun) والبندقية الوطنية (le national). والثاني معمل المير «فرنه كارون اخوان» (Verney-Carron) اشتهر فيها صنفان من البندقيات المبروقة بهرلس (hammerless) احدهما لصاحب المعمل والآخر لانسون ديبي (H. Anson et Deeley) والثالث معمل ميرو ماريوس بوجار له اختراعات البندقية الفريدة دعاها باسم عتقا. مغرب



صورة البندقية التالية (fusil Ideal)

(le Phénix) وبنديقيّة نمرود (le Nemrod) إشارة الى قول الكتاب الكريم ان نمرود كان جباراً صيداً امام الرب (تك ١٠: ٨) قبي هذه المعامل الثلاثة كما ترى ثمانية انواع من الاختراعات الجديدة لاسلحة الصيد ولو عدنا الاشكال التي ينطوي عليها كل نوع منها لبلغنا خمسين شكلاً وثيقاً وهي تُباع بالمان مائة مائة. وقد علمنا على معامل سنت اتيان ما أنشئ من المصانع السلاحية في مدن كثيرة من فرنسا واكثرها والمائة وخصوصاً بلجيكا الشهيرة بتسهيل طرق التجارة ومهارة الاسرار

البندقيّة المثاليّة

وللأبني كلامنا عن اسلحة الصيد وصفاً اجمالياً لا يتبس القارئ من فوائده الآ التّمرّ التليل احيناً أن نصف له هنا بندقيّة جديدة حازت نصبات سبق على سائر اخواتها وقد اخترنا بنفنا ما اطرها يد ارباب المهرة من المدبح. فوجدناها حقيقة تفوق الاختراعات الفرنسية السابقة والبندقيّة الانكليزية هملس الموصوفة بالمجودة والفضل ألا وهي البندقيّة المثاليّة (fusil idéal) التي اخترعها «مسل الاسلحة الفرنسي في سنت اتيان Manufacture Française d'Armes de S'-Étienne (Loire) وماك وصفها كما وجدناه في قائمة هذا المسل الاخيرة : كان اول ظهور هذه البندقيّة سنة ١٨٨٠ اخترعها احد مديري «مسل الاسلحة الفرنسية» فقال بما امتيازاً لتلاً يأخذ غيره طريقتة فيجني ثمره اتاليه. على ان كثيرين من ارباب المعامل السلاحية حاولوا تقليد هذه البندقيّة بنحسين بندقيّة الانكليزية المذكورة سابقاً «انسون ودبلي» لكنّ سليمهم لم تأتي بالنجاح الاوّل ومسا تتأخر به البندقيّة المثاليّة على غيرها باطه ادواتها وقلة قطعها وهي تتألف من هذه الأقسام (راجع الشكل في الصفحة ١٠٤٢)

- ١ « القاعدة » (bascule. A) او الصدر وهو قطعة واحدة غاية في المثانة
- ٢ « المنخل » (levier. C) وهو حسن الإطباق للبندقيّة سهل الفتح يركب في الصدر في خشب البندقيّة مساً
- ٣ « البرة » (percuteur. D) القائمة مقام الديك وهي مع باطنها شديدة التركيب من الفولاذ المذوّب. ويمر كما
- ٤ « القوس » او القوام المستطيل (ressort à boudin. E) وهذا القوس هو نفس القوس المتخذ لبندقيّة لويل المريّة
- ٥ « السار » (le pontet. B) وهو مصنوع بدقّة عجيبة بحيث تفنّن فيه مصطنعه ليتلاف كل خطر يطرأ على العائد لاسيما جرح اليد كما يحدث في البندقيات العادية. والقطعة K تابعة للسار

اسلحة الصيد

٦ « الزنابر » (les détente. FI) هي لطيفة جداً ومنبئة للغاية تنوب بتركيبها عن نظم عديدة . ومن صفاتها انها لا تظهر الا عند ما تنصلى البارودة . فلا يمكن انفجار البارودة لسوء السائد او ثقلة حذائق

٧ « دليلا الدك » (Indicateurs de char-gement) هما ابرتان خنيتان لا تظهران الا بوضع الأمان وتنبهان السائد على ذلك بتدقيقه

٨ « الحشب » (crosse) وهو على طريقة مستازة تفضل الطريقة الاتكابرية بمسها وثباتها

٩ « السكر » (verrou) مصنوع من الدواذ الحديد يدخل في الحديد سائمتراً وهو يقوى على أكبر الدكات على اختلاف جنس البارود وقوته . ويصنع لبعض اشكال من هذه البندقية اربعة سكرة . واما السكر الذي تحت الحديد (devant de bois) فهو نوعان : نوع منه ثابت ملتصق بالحشبة . ونوع آخر يوضع فكته . وكلاهما يحكم الصنع

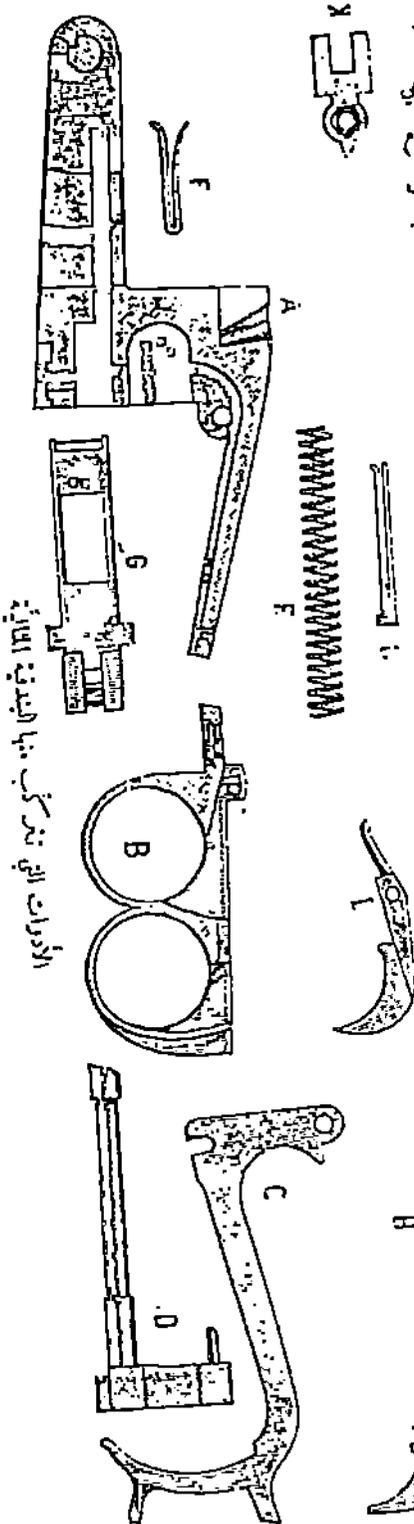
١٠ (J F) قوسان صغيران تابعا السكر (bretelle automatique) « القشاط »

١١ يحمل ضمن عليه وتلف بواسطة قوام (زنبرك) لتلا يبق حركات الصياد (وهما ك صورته) :

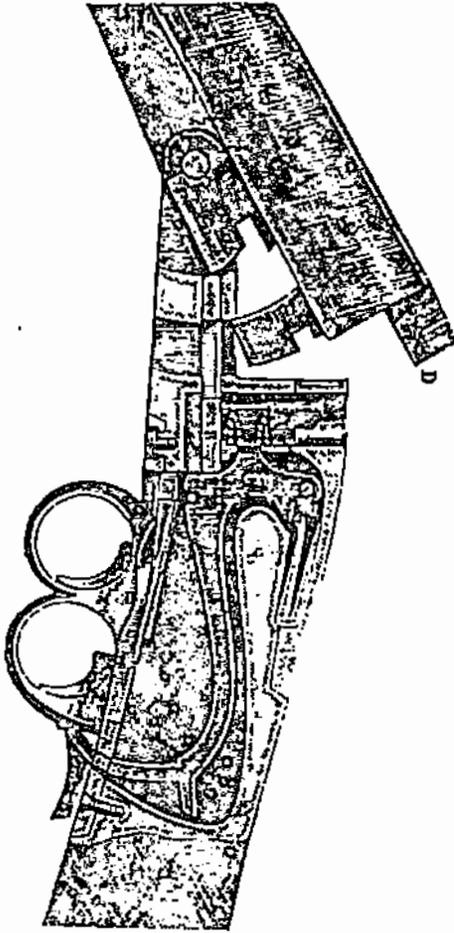


١٢ « تجري البندقية » (bande du canon .) من صفاتها انه يصوب عين الصياد الى المري فلا يكاد يخطئ الرمية

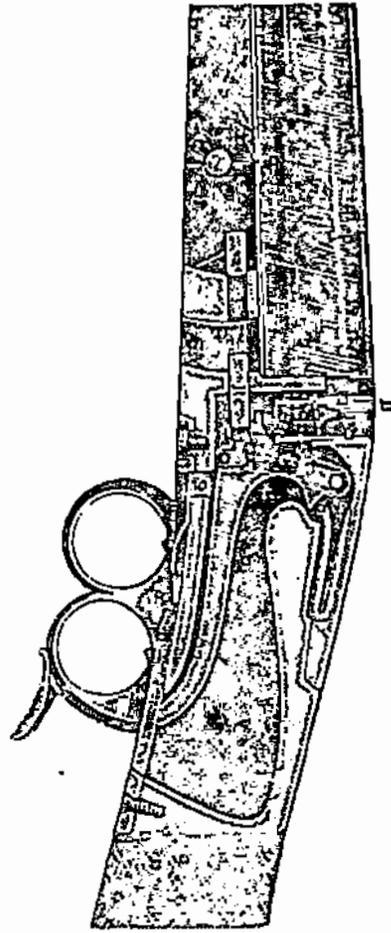
١٣ « سكر الزنابر » (verrou de sureté) . قد زيد هذا السكر على البندقية المثالية مع استئناها عنه زيادة لوقاية الصياد من كل خطر بعد ذلك البندقية



هذه قطع البندقية المثالية فهي لا ينقصها شيء من خواص الاسلحة التامة الامة البديعة التركيب مع خفتها وقلة اسرارها. ولذلك شاعت هذه البندقية في كل انحاء اوربا واميركا. ولما اطلع عليها اخي سليمان ثابت وتبين خواصها الفريدة بمد تجوله في معامل اميركة وفرنسة وانكلترة احب ان يتعرف بلادنا بهذه الطرقة وتخابر مع اصحابها ليجاروه وكيهم في بيعها في سورية. ولتنته بجنها قد ضمن ان يبتاعها ان يصلحها على نفقته اذا خربت. وقد زاد فيها اصحابها سكرًا قويًا لمن يحبون الدكات الكبرى لا يفتحها كانت الدكة كبيرة



مفتوحة



تشرح البندقية المثالية مسكوة

وما يحسن بنا ذكره هنا ان أني اطلع يوماً على قرة في جريدة «الصيد الفرنسي» فحواسها ان قوماً من مهرة الصيادين طلبوا من مصطنع البندقية المثالية ان يصنع لهم بندقية من جنسها الا انهم مفردة الطلق. فكان جوابه ان هذا ليس يمكن. فاخذ

انخي سليمان يمن في الامر ولم يكف عن مزاولته حتى انجلى له تماماً فصنع بندقية من الطرز المطلوب من نحو ثلاث سنوات وعرضها على بعض العارفين فاستجادوها واثنوا على براعة صاحبها. غير أنه لسر الحظ لا يمكنه بيع هذه البندقية بثمان يوازي شغلها ولعدم وجود معمل في بلادنا يصطنعها بطريقة سهلة. ولعل خبرها كان بقي مدفوناً لولا سئمت لنا هذه الفرصة لنشر اخبارها. وهالك صورتها

ومن يخص هذه البندقية يجد صنعها في غاية البراعة والاحكام الهندسية التي تقتضيا اسلحة الصيد فان حركاتها سهلة رشيقة وادواتها قليلة كالبندقية المثالية مع مثانتها ولطف تركيبها ولا شك انها لو شاعت في بلادنا فازت بالسهم الملقى

هذا ما امكن تدوينه اختصاراً عن اسلحة الصيد. وخلاصة القول ان اسلحة الصيد الفرنسية عموماً هي اجود الاسلحة وارشقتها واضنها لحياة الصيادين. وقد امتازت بينهما البندقية المثالية. على ان اهل الشرق لو ارادوا وتوفرت لديهم الوسائل لا يجزمون عن مباراتها. ونطلب الى الله ان يبعث لنا رجالاً من المثمين اصحاب الهمة يفتحن للوطن ابواب النجاح وينهجون للصنعة سبل القرون التي تحوز البلاد فخراً وتولي اهلها ثروة حتى ان الله تعالى الآمال انه الكريم المتعال

البندقية المثالية المزودة بالطلق (السليمان غ. ثابت)



شهيد الدين في بلاد الصين

نبذة تاريخية للاب لويس شيخو السوي

بينما كانت أبناء الشرق الأقصى تتوارد علينا فتثير في قلوبنا اللوعات على فقد أوفى من الرسلين الغيورين والنصارى الوطنيين الذين ذهبوا ضحايا همجية البوكير او فرانس ظلم المعتدين اللهم الله كنيسته البطرسية ام الكنائس ومعلمتها ان تمزي قلوب المؤمنين وتقدم لمن بقي من اولادها الصينيين بعد نكباتهم المتوالية امثالا يأتسون بهم واولياء يلوزون مجاهم لينالوا بشناعاتهم المشتمة قوة تمكثهم من الصبر على كل الحن والبلايا حفظا لدينهم القويم

وهؤلاء الأمانل الأجلأ عبارة عن جوقة شريفة من اصناد الدين اهرافوا دماءهم في سبيل الايمان في اقطار الصين والتنكين والقنصين فنالوا اكليل الاستشهاد الذي طالما تاق اليه نفوسهم وطلبوا الى الله ان يتوج بهم هامتهم

وعددهم يبلغ ٧٢ جلالاً منهم ثلاثة اساقفة وعشرة كهنة من الرساين الاوربيين من رهبانيات واخرىات مختلفة و٢٩ كاهناً وطنياً ثم ٥٣ من المسيحيين المنتصرين حكم على اغلبهم بالموت في النصف الأول من القرن الجاري في اماكن وازمنة مختلفة وكأهم آثروا اصناف المذابات المرّة والموت الزّوام على الكفران بديتهم فاضحى دمهم من بدمهم كزرع خصيب استتلت منه كنيسة الله بالفرح اكداً نامية واثاراً طيبة. ولذلك قد جمعهم اليوم في اكرامها وأدرجت أسماءهم في سالك الطوباويين وسعت للزمنين بان يقدموا لهم مراسم التمجيد التي تليق بأولياء الله

ولما كان هؤلاء الشهام أوفى من ان نستطيع ببط اعمالهم الجليلة في صفحات هذه المجلة اخترنا منهم اقدمهم نعرض شيئاً من ترجمة حياته فيستدل القراء منها على فضل الباقيين والشهيد المذكور هو احد ابناء القديس منصور دي پول آثرناه على غيره لان حضرات الاباء اللماذريين في البلدة يقيمون لذكوره في اواخر هذا الشهر عيداً بهيجاً دُعيت اليه جميع الطوائف الكاثوليكية فجلنا هذه النبذة كقدمة للعيد تُعرف القراء بعنايته وتحملهم على اداء فرض التجلة لشخصه مع طلب شفاعته

*

يُدعى الشهيد المذكور فرنسيس راجيس كِلَه وهو فرنسي الأصل والمنشأ. وُلد في غراوبول من ايلالة درفيناي في ١٩ آب سنة ١٧٤٩. وفي غد مولده صُبح بياه المعمودية. وكان ابواه على جانب عظيم من التقوى متعبدين لولي الله فرنسيس راجيس اليسوعي الذي كان شرف وطنهما بقداسته ومعجزاته الباهرة في القرن السابع عشر فودا لير ابتهما على مثاله فدعواهُ باسمه تيمناً وسهرا على منيه الأولى بما امكنهما من الاحتياط وارضعته أمه مع الحليب افاريق التمي والفضيلة فنشأ الولد على الصلاح وخوف الله ولما بلغ اشدّه انصبّ في بلده على الدروس الالوية والثانوية فبرز فيها وكان في اثنا دروسه قدرة لا ترابيه وفرحاً لاساتذته يشيرون اليه بالبنان لفريد خصائله. وثبت على حسن سلوكه الى ان انهى دروسه الاديبة والبيانية. وكان يستطيع لو اراد ان ينال المراتب السنية والمناصب الشريفة لكنّه شعر بان الله يدعوه الى خدمته فلم يصم الآذان لدعوته تعالى وتأسى بامثال بعض اخوته واخواته واقاربه الاليتين الذين كانوا هجروا العالم ليهتسوا بخلاص نفوسهم في الرهبانية

وكانت اذ ذلك اخروية الرسالة التي انشأها القديس منصور دي بول تُعظّر فرنسة يعرف فضائلها واعمالها العجيبة الائمة الى خير النفوس فأحس الشاب بصوت الله يدعوه الى هذه الاخوية فطلب الالتحاق بها في ٦ اذار من سنة ١٧٦٩ فأجيب ملتسماً ونظم في عداد مبتدئها وعمره ٢١ سنة

ثم ما مرّ عليه خمس سنوات قضاها في امتحانات الطالبين وممارسة الفضائل الرهبانية وتنته الدروس الفلسفية واللاهوتية حتى رُقي الى درجة الكهنوت وعهد اليه رؤساؤه تدريس اللاهوت الالدي في مدينة آنسي فقام بهذه المهمة احسن قيام مدة ١٥ سنة متوالية واستلفت اليه انظار رؤسائه واحرز له شهرة كبيرة في بلاد سايبوديا لسعة علمه ونسوة فضائله وكان تلامذته يدعونه المكتبة الحية لا يرون فيه من المعارف الحجة والمدارك العالية

ولما كانت سنة ١٧٨٨ وقع عليه اختيار الرهبان اخوته لينوب عنهم في الجمعية التي تُعقدت في باريس لانتخاب رئيس عام جديد يسوس اخوية الرسالة وراهبات الحجة. فاسمر المجمع عن ترقية « كيتلا دي لا غرد » الى هذا المنصب الخطير. الا ان الرئيس

الجديد ما لبث ان عرف فضل الطوباري كيه فانتدبه الى مهنة مُتَدِّ في كل الرهبانيات من اشرف المراتب وأخرجها فانه وكل اليه تخفيف الشبان الطالبين الترهّب في اخوة الرسالة. فباشر الاب كيه هذا العمل بما امكته من الفيرة وجعل يهتم بهذه الأُنصاب النضة يقومها ويُعنى بشؤونها لتتم وتأتي يوماً باثار النضية وتبتهج بأعمالها كنيسة الله وببينا كان الطوباري كيه يخدم اخوته بهذه الخدم الجليلة اذ استمرت في فرسة تلك الثورة العظمية التي كادت تبيد الرهبانيات ونمت روح الدين فتهب دير القديس لمازدر في باريس وتشتت شمل رهبانه واضطر رئيسهم الاب كيه الى مفارقة اولاده الاحباب

لكن عناية الله التي تقدر الحوادث وتدبرها كما تشاء جعلت هذه الثورة وسيلة خلاص نفوس عديدة. فان القديس لما رأى ما دهم بلده من الرزايا استرخص روضاه بان يذهب الى الشرق الاقصى ويبشر الوثنيين بايمان المسيح ولم يزل يكرر طلبه حتى فاز بالمرغوب وأبحر الى الصين في اوائل شهر نيسان من سنة ١٧٩١ فبلغ جزيرة ماكارو مدخل المملكة الصينية في اواخر تلك السنة مع شماسين من اخوته اسمها ينس (Pesné) ولامير (Lamiot)

*

قد سبق لنا في مقالاتنا عن الصين والمسئلة الصينية (المشرق ٣ : ٨٥١ و ٨٥٢) ما ناله المرسلون الكاثوليكون في تلك البلاد القاصية من النجاح في فلاحه كرم الرب وذكرنا خصوصاً تقدم النصرانية على يد الرهبان اليسوعيين الذين نالوا بعلومهم وقضائهم ما نالوا من الأكرام ورفيع المقام لدى ملك الصين وتكثرتوا بذلك من إعلاء منار الدين ونشر لواء القضية بين الرف وديوات من عبدة الاصنام فلما كانت سنة ١٧٧٣ أصيبت الرسائل الكاثوليكية بحرج ألم في اقطار المعمور عموماً وفي مملكة الصين خصوصاً بالغاء الرهبانية اليسوعية وكادت هذه الضربة تكون لازمة لولا ان الله الذي يستطيع ان يقيم من الحجارة اولاداً لابراهيم (متى ٣ : ٩) لم يهمل كنيسته في تلك الحنة العظيمة رقيت الكنييسة بسلالة القديس منصور دي پول رُسلًا شهماً وعملة ذوي خبرة وثبات حفظوا ميراث الرب وزادوه رجماً كما نرى ذلك رأي العيان في هذه البلاد وكلنا شهد على مساعيهم الخيرية واعمالهم البرورة

وأما الذين خافوا اليسوعيين في رسالة الصين من الاخوية المازرية فكانوا ثلاثة اعني الابوين رو (Raux) وغلان (Ghislain) والاخ باريس (Paris) قدموا بكين سنة ١٧٨١ واجتمعوا بمن بقي من اليسوعيين الاقدمين وتسلموا ادارة رسالتهم واتخذوا طريقهم في التبشير. فكان بعضهم يشتغلون بالعلوم الرياضية والفلكية في بلاط الملك فينالون بمعارفهم عنده حظوى ويترقون الى الوزراء والاعيان وينتهجون بذلك لاختوتهم سبيلاً لنشر الدين في بقية النحاء. الملكة. فجعل الملك الاب رو ناظرًا على المكتب الفلكي وترقى الى الاخ باريس بان يصطنع له ساعة جميلة ففعل

وفي تلك الاثناء بلغ الاب كبله جزيرة ماكار مع رفيقيه فانكب على درس اللغة الصينية مدة سنة كاملة بغيرة لا تعرف ملأً فلأ تاقن منها ما تيسر له اثر لثقه في بلاد الصين رساله توفرت فيها انواع الاتاب وضروب الخن فتوغل في معاملة كيانغ سي في جنوبي الصين بين معاملتي آشي كيانغ وهوان (راجع خارطة الصين في المشرق ٣: ٧٤٣) واخذ يجمع المومنين المتفرقين ويرشدهم ويؤدهم بالاسرار المقدسة رغماً عما كان يعترضه من العوائق في تتمة هذه الاعمال الخيرية

وبينا هو متعكف على اعمال الرسالة لا يألو جهده في هداية النفوس اذ أصيب اثنان من المرسلين اخوته بالمرض في معاملة «هو كوانغ» وكان عدد النصارى فيها وافراً وهم في حاجة مائة الى مرسلين غيورين ففعله رسالته عن رسالة كيانغ سي وارسلوه الى هو كوانغ

وكانت هو كوانغ المذكورة اكبر ايالات الصين تشمل المعاملتين الحاليتين «هوان» و«هوي» (راجع الخارطة) مساحتها تربي على ٣٠٠٠٠ ميل مربع ويبلغ عدد النصارى فيها نحو عشرة آلاف نسمة وهم ساكنون في النحاء شتى بينها مسافات شاسعة لا يقطعها الفارس الا بعد أيام طويلة واسفار شاقة

فلما بلغ الطوباري كله معاملة هو كوانغ وجد المرسلين الوحيدين اللذين يبدان فيها بذر الايمان قد انهكت قواهما الاتاب واضنكتها الاسقام. فاستقرت قدم رجل الله في هذه الرسالة الجديدة حتى تمخز للعمل وشتر عن ساعد الجد فاخذ يتجول تلك الجهات الواسعة ليجمع شتات المومنين بمد ما نالهم من حيف الزمان وظلم الحكام وكان لا يذخر في انجاز عمله وسماً ولا يصرفه عن غايته عاتق منها



الطوباي فرنیس راجیس کله
المازري

يكون . فان الشدائد قويت عليه واصكتته من كل جانب حتى ساع له ان يردد قول الانا . المصطفى (٢ كور ١١ : ٢٦) « كنت في الاسفار مرأت كثيرة وفي اخطار السبول وفي اخطار اللصوص واطار الامم وفي الثعب والكذ والاسهار الكثيرة والجوع والعطش والاصوام الكثيرة والبرد والمُري » . وقد عاش هذه العيشة سبعاً وعشرين سنة حاملاً على عاتقيه في اكثرها اعباء الرئاسة وهو يتقدم اخوانه في كل ما يرؤل الى مجد الله ونشر ملكه على الارض بين شعوب جالسة في ظلال الموت ومنتكمة في ظلمات الجهل والشرك

وقد اكرمه الله بمواهب جليلة واطهر على يديه المعجزات الباهرة كشفاء المرضى وطرد الارواح النجسة من المعترين بها وإدواء الاراضي اليابسة بعد ابتاله الى الله فجدت بركة صلاته بامطار غزيرة . وغير ذلك من الكرامات التي اعلت مقامه في اعين الصينيين واررتهم رغبة في اتباع الدين الحق

وكان القديس مع فضاه السامي يعيش بين تلامذته واخوانه عيشة ساذجة يعتبر نفسه كأذاهم وكخادم لجميعهم يتفانى في سبيل صوالحهم لا ينسى احداً الا ذاته وهو مع ذلك باسم الثمر سهل الماشرة يسي باطنه قلوب من يقربون من شخصه الكريم وكان مع اشغاله الجثة يحى الليالي في الصلاة ويقضي امام القربان الاقدس ساعات متوالية يدعو الى الله لاجل قطيعه ربتد منه خلاص عبدة الاوثان . وربما كان يسكب وقتئذ العبرات السخينة ولا ينفك عن التثبذ والزفرات حتى يجيبه الرب الى طلبه ويعزي قلبه بارتداد الخطاة الى التوبة والشركين الى الايمان

*

ومن النعم التي كان رجل الله يلتصقها من مراحه تعالى موهبة الاستشهاد . فان قلبه المضطرب حياً نحو فاديه لم يكن ليرضى بهذه الاتعاب والادجاج التي كان يعانها كل يوم في خدمة النفوس فضلاً عن امراض عديدة ابتلاه الله بها وانما كان يرغب ان يسفك دمه لوجه خالقه ويثبت بموثة الايمان الذي أعلن به في تلك الاصطاع .

فلم يزل يكرر دعاءه الى الله حتى اشمره بنيل رغبته

ومنذ ذلك الحين أخذ يمد المؤمنين ويقوهم ويتبأ لهم مجلول الاضطهادات الوشيكة ودنو اجله . وجاهر بذلك يوماً اذ كان يحلي بعد نهاية القداس فرأى عصفورين دخلا

الكنيسة وجعلنا يتردان ويحومان حوله فأمسكها ووضعها في قفص وقال للحضور
علانية: على مثال هذين العصفورين عما قليل سيقبض على أعداء الدين ويودعوني
السجن من اجل السيد المسيح

وفي اثناء ذلك آثار الوثنيون سنة ١٨١٨ على نصارى الصين اضطهاداً شديداً
وتهمهم بثبم باطلة ونسبوا اليهم ما كانوا يراء منه فحرقوا الكنائس ومثلوا ببعض
المؤمنين وهموا بان يقبضوا على المسلمين لينهزمهم من البلاد او يحكموا عليهم بالموت
فبث حاكم معامة « هو كوانغ » شردمة من الجند ليقبضوا على المسلمين ويلقوهم
في السجن لكنهم لم يجدوا في منزل الاباء الممازاريين الا كاهناً صينياً يدعى شان
من اخريتهم فاقتادوه الى الحبس اما الاب كيه فع شوقه الى الاستشهاد لم يشاء
ان يرمي بنفسه في الخطر قبل ان تأتي ساعته فتسكن من النجاة واختبأ حيناً في المناور
والجبال حتى بلغ مقاطعة « هومان » حيث ظن نفسه في مأمن من المقتصبين فاخذ يزور
النصارى ويشدد عزائمهم فلم يه احد المارقين من الايمان كان حرمة الاب كيه لسوء
سلوكه فاعتتم الجاحد هذه الفرصة لينتقم منه واسلمه في اوائل سنة ١٨١٦ الى ايدي
اعدائه كبيرذا الدافع .

فدخل الشهيد منذ ذلك اليوم في طريق الآلام والعذابات كابدها بما لا مزيد عليه
من الشهامة وعما عن طعنه في السن وضمف جسده واسقامه المتنوعة . وقد دامت هذه
الاجاع سنة كاملة بنيف لم يسمع احد من فيه طول هذه المدة كلمة واحدة تبني
بضجر او جزع او بفض لمضطهديه .

ولو اردنا وصف ما احتمله رجل الله من اصناف الشدائد وقت الآلام لطلال بنا
الكلام واستنكف القلم من ذكر هذه النظائم وحبنا ان نقول انه سكن سبعة عشر
حجاً وقطع المسافات البعيدة وهو مكبل بالقيود ولكم مراراً على وجهه ورأسه
بالتمال واضطر ان يمشي على ركبته ساعات مستطيلة فوق سلاسل حديدية الى ان
نعمي عليه من فرط الوجع

على ان هذه الآلام ما كانت لتضعف نفسه الأيية بل كنت تراه متهللاً في
وسط العذابات كأنه يتنعم باشهى اللذات . وله من حبه رسائل تطفح بمواطف الحب لله
والتواضع العجيب . وكان ينسى مصابه ليعزى اخوته المسلمين والنصارى المحبسين معه

وَيُحْتَفَى أَوْجَاعُهُمْ بِكَلَامِهِ أَحْلَى مِنَ الشَّهَادَةِ وَيَطْلُبُ إِلَى الْحُكَّامِ أَنْ يَحْتَشِرُوا دُونَهُمْ بِالضَّرْبِ وَالْقَتْلِ وَيَسْرَحُوا عَنْهُمْ

وَأَمثالُ الطُّرْبَارِيِّ مَدَّةَ اسْرِهِ مَرَارًا أَمَامَ الرِّوَاةِ الصِّينِيِّينَ وَاعْتَرَفَ بِإِيمَانِهِ جَهَادًا وَأَذْهَلَهُمْ بِصَبْرِهِ الْجَمِيلِ وَفَضَائِلِهِ السَّامِيَةِ حَتَّى أَنَّ بَعْضَهُمْ لَمْ يَتَمَلَّكَوا عَنِ الثَّنَاءِ عَلَى شَهَادَتِهِ وَعَنِ أِكْرَامِهِ . وَلِعَلَّهُمْ كَانُوا أَطْلَقُوا سَبِيلَهُ لَوْلَا خَوْفُهُمْ مِنْ قَدَمِهِمْ رَتْبَهُمْ وَعَظْمُهُمْ عَنْ مَنَاصِبِهِمْ فَحَكَمُوا عَلَيْهِ بِالْمَوْتِ شَفَقًا وَصَادِقًا عَلَى حُكْمِهِمْ

وَكَانَتْ وَفَاةُ الْقَدِيسِ فِي ١٨ شَبَاطٍ مِنْ سَنَةِ ١٨٢٠ قَتْلًا فِي مَدِينَةِ «أَوْتَشَانغُ فُو» عَاصِمَةِ مَعَامَةِ «هُو كُوَانغ» . وَلَمَّا قَادَهُ الشَّرْطُ إِلَى مَحَلِّ الْعَذَابِ خَرَّ بَرَهَةً وَجَثًا رَاكِمًا يَسْتَحِرُّ بِالصَّلَاةِ عِنْدَ الصَّلِيبِ الَّذِي كَانَ هُنَّيْ لِيُشْتَقَّ عَلَيْهِ ثُمَّ قَامَ بِسَالَةٍ وَتَقَدَّمَ إِلَى الْجَلَّادِينَ بَانَ يَرْطُوهُ قَعْلُوا . قَالَ كَاتِبُ تَرْجُمَةِ حَيَاتِهِ : «وَجَمَعُوا جِلْدًا ضَخْمًا فِي عُنُقِهِ وَشَدُّوهُ بِغَضِّ ثَلَاثِ مَرَّاتٍ وَبِذَلِكَ أَذَقُوهُ مَرَارَةَ الْمَوْتِ ثَلَاثًا . وَفِي الْمَرَّةِ الثَّلَاثَةِ اسْمُ الرُّوحِ رَافِعًا عَيْنِيهِ نَحْوَ السَّمَاءِ يَدْوِي وَسَكِينَةٌ . وَهَكَذَا تَطَايَرَتْ نَفْسُهُ الطَّاهِرَةُ إِلَى الْإِخْدَارِ السَّامَوِيِّ فَتَكَالَ بِأَكْلِيلِ الْمَجْدِ . وَبَعْدَ وَفَاتِهِ اشْرَقَ وَجْهُهُ كَالشَّمْسِ وَاخْتَدَتْ الْإِنْوَارُ تَنْبَعَتْ مِنْ جَسَدِهِ عَلَى حِينِ كَانِ الظُّلَامُ الْمُدْلِمُ مَتَشِرًّا عَلَى مَدِينَةِ بَكِينِ وَالْمَدِينِ الْمَجَاوِرَةِ لَهَا » . وَظَهَرَ غَضَبُ اللَّهِ عَلَى قَاتِلِيهِ بَعْدَ زَمَنِ قَلِيلٍ فَانْ أَمْبِرَاطُورُ الصِّينِ صُعِقَ فِي السَّنَةِ ذَاتِهَا وَحُكِمَ عَلَى الرَّوَالِيِّ الْقَاضِيِ بِقَتْلِهِ بَانَ يُنْشَرُ جِسْمُهُ حَيَانَةً بَدَتْ مِنْهُ وَأُصِيبَ الْقَابِضُونَ عَلَيْهِ بِعَيْتَةٍ سَيِّئَةٍ نَسَبًا الْكُلُّ إِلَى عِقَابِ اللَّهِ لَهُمْ

أَمَّا الْمُرْتَمُونَ فَأَتَّهَمُوا مِنْ نَقْلِ جِسْمِ الشَّهِيدِ خَفِيَةً وَارْدَعُوهُ اللَّحْدَ بِأَكْرَامٍ وَاخْتَدَرُوا مِنْ ذَلِكَ الْحِينِ يَزْدَرُونَ قَبْرَهُ وَيَتَبَرَّكُونَ بِذَخَائِرِهِ . وَكَانَ غَيْرُ الْمُرْتَمِينَ أَنْفُسَهُمْ يَحْجِرُونَ إِلَى ضَرْبِهِ وَيَطْلُبُونَ شَفَاعَتَهُ وَقَدْ نَالُوا عَلَى يَدِهِ نَسَأً عَدِيدَةً فَحَصَّ عَنْهَا الْكُرْسِيُّ الرَّسُولِيُّ فَحَصًّا مَدَقَّقًا . فَكَانَتْ نَتِيجَةُ هَذَا الْفَحْصِ الْقَانُونِيُّ أَنَّ الْبَابَا غْرِيغُورِيوسَ السَّاسَ عَشَرَ أَشْهُرُهُ مَكْرَمًا سَنَةَ ١٨١٣ وَنَظَّمَهُ الْيَوْمَ الْحَبْرُ الْجَمِيلُ لِأَوَّلِ الثَّلَاثِ عَشَرَ الْمَالِكِ سَمِيدًا فِي سَلَكِ الطُّرْبَارِيِّينَ نَفَعْنَا اللَّهُ بِصَلَاتِهِ وَصَلَوَاتِ إِخْوَتِهِ الشَّهَدَاءِ الْمَكَلَّلِينَ .

مطبوعات شرقية جديدة

Materialien zu einer Geschichte der Sprachen u. Literaturen
des vordren Orients

herausgegeben von M. Hartmann, Heft I, Heidelberg, 1900

KURDISCHE STUDIEN, VON H. MAKAS SS, 54

ابحاث في اللغة الكردية

عشق الدكتور مرتين هرتمان كنفيليار الدولة الالمانية في بيروت سابقاً لغاتنا الشرقية لا سيما ما رآه حياً منها فصرف قصارى همته في كشف اسرارها. ولذلك قد انشأ جنابه مجلة جديدة دعا مشاهير اللغويين الالوريين الى ان ينشروا فيها مقالات مطوّلة في اللغات العامية اندارجة في الممالك المحروسة وما جاورها من البلاد. ومضمون هذا العدد الاول بحث واسع في اللغة الكردية كتبه الاستاذ ماكس. والكردية كما لا يخفى فرع من الفارسية شاعت بين قبائل عديدة متفرقة فطرات عليها طوائف الفساد وتشتت شعباً مختلفاً. وفي التأليف الذي نحن بصدده نظراً في كردية ولاية ديار بكر وكردية جوار وكردية اليزيدية. وللمؤلف في كل ذلك ملاحظات مفيدة تدل على علم صاحبها باحوال الشرق. وقد استعار في مطاوي بحثه عن كردية اليزيدية ما كتبه حضرة الاب انتاس الكرملي في مجلة المشرق في هذا الشأن (٢: ٣١٢ الخ) واثني على ناسج برده هذه الطرفة المستطرفة

DIVAN DES FARAZDAK

Zweite halfte. von Dr J. Hell, München, 1900, ss. 27, - LXX.

ديوان الفرزدق (القسم الثاني)

لا يجهل احد مقام الفرزدق بين شعراء الخلافة الاموية. قال يونس بن حبيب التحوي: «لولا شعر الفرزدق لضاع ثلث العربية». على ان ديوان هذا الشاعر الملقب بتي زمناً طويلاً ملقى في زوايا النسيان حتى قام بعض افاضل المستشرقين الفرنسيين المعلم بوشه (R. Boucher) فباشر طبعه سنة ١٨٧٠ نقلًا عن النسخة الوحيدة المصونة في خزانة مخطوطات آيا صوفيا في دار السلام. فنشر منه بالطبع ٢٣٠ قصيدة او فقرة عنها بترجمة افرويسية وحواشي مفيدة بيد ان الموت حال دون اتمام هذا

المشروع فبقي نحو نصف هذا الديوان مخطوطاً بلا طبع فوكل الدكتور هوبل مدرس اللغات الشرقية في مونيخ الى احد تلامذته الدكتور ي. هيل (J. Hell) تريل كليتنا في السنة الماضية بان يستسخ في الاساتنة هذا القسم الباقي وينشره فلبى المذكور دعوة استاذهم لكثته حرصاً على اصل الكتاب من شوانب النسخ او المسخ آثر رسمه بالفوتوغرافية . فشره على هذه الصورة والحقه فبهرسين مفيدين يتضمن الاول قوافي الديوان باجمعه والثاني اسما الاعلام الواردة فيه . فنحن نهني تاسيد كليتنا السابق بياكورة اعماله ونتمنى له رواجاً وحظوى لدى العامة . ١)

مبادئ العربية للمدارس الابتدائية

للمعلم الشهير رشيد افندي الشرتوني

طبع في المطبعة الكاثوليكية (١٩٠٠ - ص ١٣٧)

هذا الكتاب مع سفر حجه يستوفي شروط الكتب المدرسية . فان مؤلفه الشهيد ضمنه خلاصة الصرف والنحو في صفحات قليلة . وما استحسناه فيه وضوح عبارته وسهولة طريقتهم فضلاً عن التمارين اللاحقة بكل فصل من فصوله لترويض الطالبة وتنقيف عقولهم اجازى الله صاحبه خيراً ونفع بلادنا بمارفه الواسعة ل . ش

شذرات

الزقورة  مرآتنا في المشرق

(٤٧٨ : ٣) ملاحظة في اصل هذه الكلمة التي

نقاهما الترنج الى لتتهم بافظها (ziggourat)

ورجبتنا ان اصلها من السرامية « أهكنا » بمعنى

الحرز . وقد اطلمنا الآن على نبذة في هذا الشأن

وردت في بعض الجلات الادوية روي فيها ان

اصل هذه الكلمة من الاشورية مشتقة من « زقر »



الزقورة او برج السادات

١) وقد طبع ايضاً ديوان الفرزدق في مصر في المطبعة الوهية سنة ١٢٩٣-١٨٧٦ في « مجموع شمة دراوين من شراء العرب » . الا ان هذه الطبعة كبيرة المائل لا تحتوي الاثلاثا من شعر الفرزدق

اي علا وارتفع . والزُّقورة عندهم البرج كما ترى صودتها يريدون به هيكلاً كلن الكلدان
يشدونهُ لا كرام السَّارات السبع . ودعوه زقورة اي برجاً لذهابهِ صُعداً في الهواء . ولا
يبعد انْ لنعلي « احن » بالسريانية و « ذجر » بالعربية علاقة مع الاصل الاشوري
تركيب البراكين  قرأ الكيسوي الشهر ا . غوتيار (A. Gautier)
مقالة مطوّلة امام المجمع العلمي في باريس وين فيه تركيب البراكين فأزناى أنّها ناتجة
عن التهاب الصخر المصهورة في باطن الارض لدى اتصالها بنفاية المادن (gangue)
وبعض الحوامض . فأتخذ لذلك قطعة من الحجر الحَبَّب (granit) فدقّه دقاً ناعماً حتى
صار شبه الذرور ثم سكب عليه قليلاً من الحامض الفسفوري المزوج بكمية رافرة
من الماء . فلحلال انبعث من هذا الخليط غاز الحامض الكربونيك ثم الازوت وبعض
الكربونات . وهذه الغازات هي نفس الغازات التي يغازلها في البراكين المشتمة
الى يومنا كالفوسف والايثنا

ثم كرر هذه التجربة على طريقة اخرى بانه وضع شيئاً من الفرانيت في انبوبة
أقنأها باحكام وعرضها على النار الى ان بلغت درجة حرارتها نحو ٣٠٠ من ميزان
الستيرادون ان يزعج بها شيئاً فتصاعدت منها الاجخرة السابق ذكرها وان كانت اقل
منها وفرة

فارتأى ان الصخر المصهورة التي تكوّنت في بدو العالم من اخلاط المادن دخل
في تركيبها شي . كثير من هذه المراد البركانية فاذا التهبث ثانية تطايرت منها الاجخرة
البركانية المعروفة . وقد نسب الى هذا السبب عينه تولد العيون الكبريتية في بعض
البلاد

 التيليفونوغراف  اخبر التيسر ان الاستاذ كمبرغ (Kumberg)
وجد طريقة جديدة لنقل الصوت دون سلك بحيث اذا وصل الى مكان معلوم ينطبع
في القابل (récepteur) عند نجية صاحبه فاذا عاد واداره سُمع الصوت كلّما اراد
 آلة جديدة لتركيب حروف الطبع  وجد الكاهن الكاثوليكي
بورغ (Burg) آلة جديدة لتركيب حروف الطبع تتكّن من صف ١٠٠٠٠ حرف في
الساعة ويمكن استخدامها على طرق عديدة اماً بنقل الحروف الى المَدَف (ستك) واما
بطبع ورق خصوصي تُؤتّر فيه الحروف بحيث يمكن حفظ الكتاب كما يُحفظ التنجيس

اول جريدة يومية في سورية بارادة سنة ١٩٠٥ قانا في العدد السابق
من المشرق ان النجاح اول جريدة يومية ظهرت في سورية انشأها يوسف افندي
الشامون قبل الاحوال بزمن مديد. فانادنا صاحب الاحوال انه لم يدع ان جريدته اول
جريدة يومية على الاطلاق بل انه ميدها « بالارادة السنية ». وهو امر صحيح نسلم
به لان الجرائد سابقا كانت تُنشر دون « ارادة سنية »

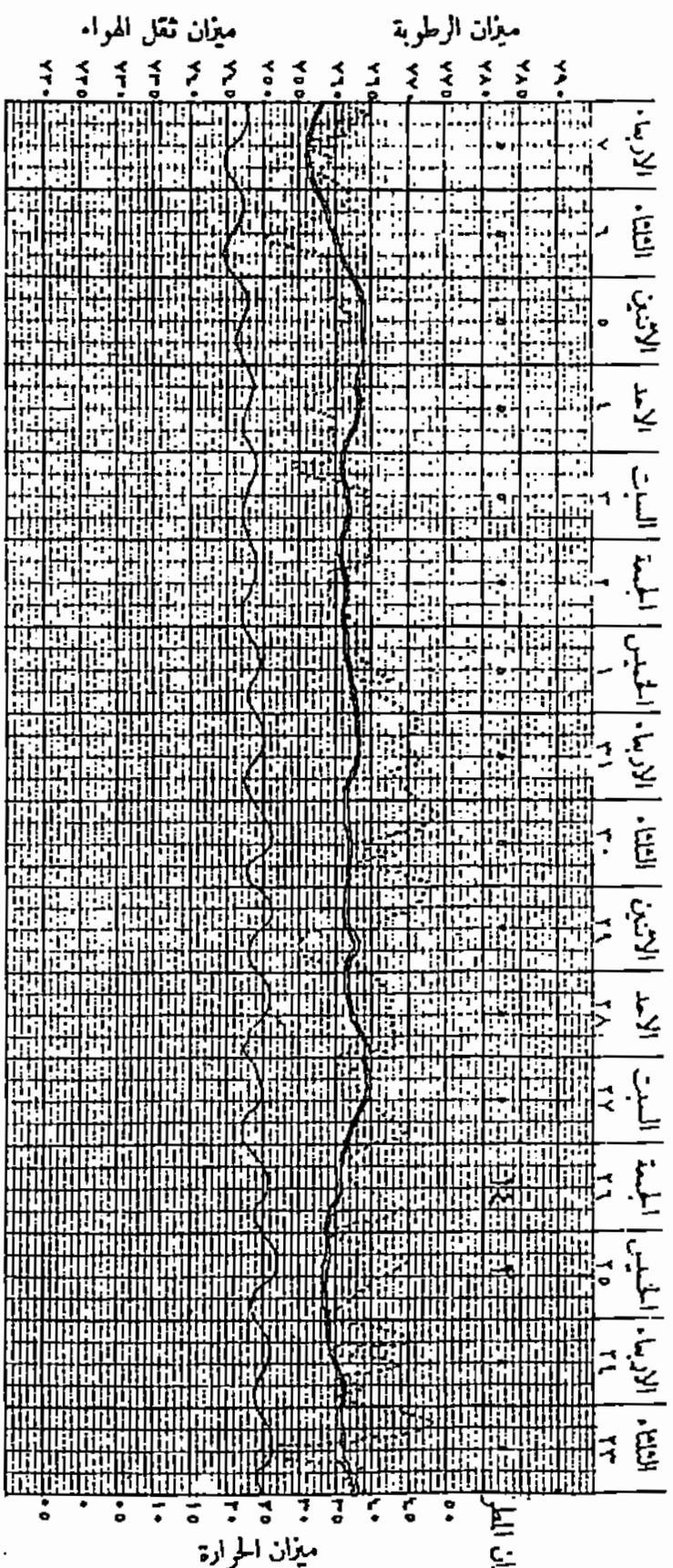
اسئلة واجوبة

استثناء حضرة القسج. منش الحلبي عن كاثوليكية اسحق اسقف نينوى فكتب ما نقله:
« اعلم ان هذا اسحق كان اسقفاً على نينوى « الموصل » واليا يُنسب. واشتهر في
القرن السادس وكانت وفاته (سنة ٥٨٠) وقضى آخر حياته في الانبار من بلاد العراق
كما يظهر من كتاب العمدة لابن طيبرتا الذي نشره من عهد قريب الاب الملامة شابر
الفرنسي لا في بيرة الاسقيط كما وهم الطيب الذكر المطران يوسف داود. ومن استقرى
اقوال العلماء. فيه عام ان بينهم خلافاً في عقيدته. فالونسيود يوسف السمعاني عدء في
وجه الآباء الكاثوليكين « المكتبة الشرقية مع ١ » وتابعه في هذا صاحب مقالة
الكلدان الكاثوليك (المشرق ٣ : ٨٢٠) والمطران يوسف داود الآف الذكر اعتبره
يعقوبياً في غير محل من مؤلفاته راجع خاصة مختصر تواريخ الكنيسة (ص ٣٩٣).
ويستف من كتاب البعثة المذكور انه كان نظورياً. فامل المشرق الاغري فيدينا
ويكشف عن الحقيقة الفثة « (المشرق) جوابنا في عدد قادم

س سنا عن اوراق عديدة تُطبع في بيروت وتوزع في لبنان وهي تحتوي على صلوات
يُنسب بعضها الى السيد المسيح او والدته عليها السلام وبعضها الى القديس قيريلانوس او القديسة
بريجيتا وغير ذلك من الصلوات التي يُنسب اليها منافع عجيبة ومواب غريبة
صلوات عجيبة المناهل

ج نجيب اجمالاً انه لا يجوز للمسيحين ان يتاوا هذه الصلوات او يحملوها
او يعتقدوا بها على اي نوع كان الا اذا وجدوها ممضأة باسم المطران كما هو مفروض من
الكنيسة. وقد باننا ان قوماً يطبعون في بيروت هذه الاوراق لارباح خسيسة فيخدعون
بها السذج في قري لبنان والمدن الداخلية. وهي بس التجارة لان اكثر هذه الصلوات
لا صحة لها والاولى بان تُدعى خرافات عجانزية

نتيجة الأثر الحراري من ١٣ تشرين الأول إلى ٧ تشرين الثاني ١٩٠٠



إن الخط المنخفض (---) يدل على ميزان ثقل الهواء الموزن بالبارومتر - وأعلى الزئبق المتناقص (---) على ميزان الحرارة (تومومتر) أي الخط المنقطع (.....) فهو دليل على ميزان الرطوبة (هنرومتر) - والأعداد الدالة على درجات ثقل الهواء تدل أيضا إذا أخذت معا عدد الدورات على درجات الرطوبة وقد عيّن السنجير وميزان الطر في ٢١ ساعة بالمتنرات وعشر اللترات

میزان الحرارة

میزان الرطوبة