

نبذة في اخبار الصين

« مأخوذة عن تأليفات أبي الريحان محمد

ابن احمد البيروني نقلا عن نسخة خطية بخط

المؤلف فرغ من كتابتها في مدينة غزنة لسبع

بقيين من رجب سنة ٤١٦ هـ وهي محفوظة في

خزانة جامع السلطان الفاتح بالقسطنطينية رقم

٣٣٨٦ وهي في غابة الالتقان والصحة »

بقلم المستشرق الكبير

صاحب التوقيع

لقد كان بالقرب من زماننا في ربابة سيراف^(١) دليل عالم بطرق البحر يسمى « ماننا » استأجره بعض النواخذة^(٢) بمال كثير الى الصين ، فلما قسرب من ابوابها وهي الاودية التي تنصب الى البحر بين شواهقها حالت الريح بينه وبين ولوج الباب المنفسي الى خانفو^(٣) وهو اول بلاد الصين وكان مقصده ، فتعلق ماننا بباب آخر مؤدر الى غير بلد خانفو وسأله صاحب المر كب أن يردّه الى البحر ويقصد به باب خانفو فحذره ماننا حوادث البحر بعد ان سلم منها فأبى الناخذة وأعيد المر كب الى اللجة فمصفت عليه ربح اهلكته و طرح ماننا نفسه على خشبة طفت به وبقي في البحر ثلاثة أيام بلياليها الى ان اجتاز به من الزابج^(٤) الى الصين سنبيق^(٥) قد ضل طر بقره فلو تحلم ماننا واحتملوه لشهرته

(١) مدينة على ساحل خليج فارس .

(٢) جمع ناخذة كلمة فارسية بمعنى صاحب السفينة .

(٣) اسم قديم لمدينة CANTON كوانك تنك

(٤) اسم قديم لجزيرة سوماتره Sumatra هـ (للجمع) او الزابج اسم لجزيرة جاوة

وربما كانت جاوه محرفة عن زابج أو يقال ان بينهما اتصالا .

(٥) سفينة ذات شرع من سفائن البحر الهندي .

واسئبشروا بمكانه وسألوه الارشاد فطلب عليه اجرة وغضب صاحب السنبوق وقال له :
 اما بقمك تخليصنا روحك حتى نطالبنا بالأجرة وانت شربكنا في السلامة ؟ فقال :
 ما كنت لارشدكم او تعطوني مالا فاللوت عندي ودخولي الصين بهذه الحالة سواء . قال
 صاحب السنبوق : لئن لم ترشدني لاعيدتك الى حالك ، قال : شأنك ، فقدفوه على
 تلك الخشبة وصاروا واستمر بهم التحير حتى هلكوا . وبقي ماينا في البحر يومين حتى
 اجتاز به سنبوق آخر ضال فاستخبروه خبره وعزمه فيهم حين اخبر بامره . فقال : طلب
 الاجرة والا فردوني الى اللجة ، فاعطوه مائة مثقال ذهب واخذ سكان المركب بيده
 وطرح البرد وهو رصاصة يسبر بها مقدار العمق وتو الجبال من القمر ، واستخرج طين
 القرار وشمه حتى تحقق الموضوع وعدل بهم الى الطريق فسلم .

—*—

تصدير

تَقَلَّ من كتاب الجماهر^(١) في معرفة الجواهر

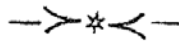
قد فرق البيروني في كتابه هذا بين الرصاص القلبي المسمى بالفرنسوبة Etain
 والأمرّب المسمى plomb واختبران الاول موجود في بلاد الصين مع عدم الآخر ثم قال
 ولعيزة الأمرّب في ارض الصين يستعمل الرصاص القلبي بدله فيما يحتاج اليه منه ،
 ولهذا يحمل اليها في البضائع . قال بعض تجار البحر : إن مزربنا أن نحمل للفضاء بضائع
 نتبرك بذلك وانا في بعض المرات بالأبلة^(٢) وقد اصلحنا شأن السفن الى الصين اذ
 وقف علي شيخ وقال : إن لي حاجة قصدت بها ذيرك فخيّرتني فيها وقصدتك وانقا منك
 بانك لا تقفل كعلمهم . قال قلت : وما هي ؟ قال . لا أقول حتى تضمن قضاءها
 ففعلت واحضر مصّلة^(٣) امرّب نحو المائة منا^(٤) ثم قال : حاجتي أن تامرّ بجملها حتى
 (١) انا مشتغل بتصحيح وترجمة هذا الكتاب المهم عن ثلاث نسخ كلها غير جيدة
 وهو وحيد في جنسه

(٢) صرفاً في ساحل البصرة اه . المجمع : وتسمى اليوم العشار

(٣) أي حزمة في قماش

(٤) لم اقف الى الان على مقدار وزنه وقد ذكر البيروني في موضع آخر في تثبيته .

إذا بلغت اللجة الفلانية امرت بطرحها في البحر . قلت . لا أفعل . قال . وأين الضمان؟ وما زال بي حتى أخذتها وكتبها في الروزنامة^(١) باسمه وداره في البصرة . فلما توسطنا البحر انسانا الله عز وجل بعصوف الرياح أتسنا فضلا عن تلك الرصاصة وبلغنا القصد وبنا ما معنا فحضر رجل يطلب امربا . فاجبته اني ما حملت منه شيئا . فذكرني الغلام تلك البضاعة فقلت اخالف الآن الضمان وما علي أن أبيعها ؟ فاشترها الرجل بمائة وثلثين ديناراً وابتعت لصاحبها طرائف الصين وانصرفنا . ولم ياتي الشيخ فصدت داره وسألت عنه . فقيل انه توفي . فقلت . هل خلف احداً ؟ فقالوا إن له ابن أخ في بعض نواحي البحر وان داره موقوفة في يد امين القاضي . فتجريت ورجعت الى الأبله وبت تلك البضاعة بسبع مائة دينار . وبين أنا ذات يوم اذ وقف رجل على رأسي وقال لي : انت فلان ؟ قلت نعم . قال كنت خرجت الى الصين وبت بها مصله عام أول ؟ قلت نعم . قال انا اشتريتها . وقد قطعتم للاستعمال فوجدتها مخوفة وفيها اثنا عشر الف دينار وقد جئت بها اليك فخذها . قلت له : زدتك ويحك في البلية وليس المال لي وقصصت القصة عليه فتبسسم متعجباً وقال : أتعرف الشيخ ؟ قلت : لا الا بما حكيت . قال : هو عمي ليس له وارث غيري وكان بفرط في اعناتي حتى اضطررت الى الهرب من البصرة منذ سبع عشرة سنة وازاد أن يزوي المال عني فأبى الله الا ما ترى على رغبه فأعطيتُه السبع مائة دينار وذهب الى البصرة واستوطن دار عمه في أوسع نعمة وأرغدها .



تصدير

ورد في كتب أهل الصين انهم اخترعوا الفخار الصيني في القرن الثاني من الهجرة تقريباً ولكن المغول لما فتحوا بلاد الصين في اوائل القرن السابع للهجرة النبوية افسدوا - مناوين . (المجمع) لعل صوابه منوان في الرفع . و: نوين في الجر والمن بنونين كمانى بالف مقصورة . قال بعضهم هو رطلان . وفسره بعضهم بقوله المن شرعاً مئة وثمانون مثقالاً ، وعرفاً ٢٨٠ مثقالاً

(١) أي الدفتر كلمة فارسية بمعنى كتاب يومي .

البلاد وانه لم يبق من تلك القصاص الصينية شيء البتة لا في الصين ولا في غيرها من البلاد . وهذا يوافق ما يوجد الآن في المتاحف من الفخار الصيني إذ كله من عمل الصين بعد طرد المغول من بلادهم . ولهذا يكون ظن البيروني بشأن مهمم ، لأننا نجد فيه دليلاً على وجود القصاص الصينية في بلاد الاسلام نحو سنة اربعمائة يعني اكثر من قرنين قبل عمل القصاص المحفوظة في المتاحف التي تقومون^(١) اثباتاً فوق الحصر . ورجائي في نشر هذه النبذة من كتاب الجواهر ان من يرى هذا الخبر في مجلة المجمع العلمي يفتش في بلاد الفرس وغيرها من بلاد الاسلام هل بقي شيء من تلك الذخائر الفاخرة ولو كانت مكسورة ؟ والبيروني بعد ان فرغ من صفات الجواهر المعدنية . مثل الياقوت والماس والبلور وغيرها أورد صفات الجواهر المصنوعة فذكر الزجاج وليلينا الذي هو نوع من الزجاج يخلط من الاسرب وهذا الميلنا كان معمولاً من حصى خاصة مثل الفخار الصيني التي يقال لها في لغة الفرنج والالمان Feldspat وهي حصى بلورية في غاية الصفاء لا توجد الا في اماكن قليلة في الصين والملاية : وهذا ما ناله البيروني في كتاب الجواهر

—>*<—

ذكر القصاص الصينية

قد يعمل هاهنا^(٢) من المروة المخلصة المذكورة في المينا بخلط من الاطيان الا انها نبطية^(٣) هجينة غير صريحة . وسمعت في الصينية اخالصة انهم اذا نعموا تهيبية^(٤) المروة والتي^(٥) لهم افضل مما لغيرهم فقد وصفوها بشفاف كشاف البلور ، طرحوها في اوعية معمولة من جلود الجواميس وأخذ الفعلة في دوسها بالارجل وهي رطبة كل واحمدمة معلومة

(١) المجمع : كذا ، ولعل صحة عبارته : التي تقوم اثباتها بما فوق الحصر .

(٢) يعني في خراسان

(٣) يعني غير جيدة

(٤) هامش الاصل : التهيبية غابة الدعومة في السحق من الهباء . (المجمع) : لم ترد

في معاجم اللغة بهذا المعنى ولعلها مما دخل في صدر الاسلام من الكلمات الفنية الاصطلاحية

(٥) المجمع : قوله : والتي لم الي قوله البلور جملة اعتبارية طوبلة فيها لذلك شيء

من ضعف السبك والتأليف

ثم ينقلها عند تمام المدة الى آلة صاحبه الذي يليه فيأخذ هو في مثله وتدور النوبة بالعمل والراحة فيما بينهم والغرض^(١) فيها ان لا تنمطل لحظة من الدوس فانها تجمد وتفسد وهكذا الى ان تدرك كما يراد لزجاً متمدداً كالعجين وتمجن بكس الرصاص القلبي المحرق . وربما يعمل منه القصاع فاذا يبست أشرب ظواهرها وبواطنها بذلك الكس ثم أدخلت الأتون . ذكر بار بنال^(٢) الصابي ان هذه القصاع يرتفع القائق منها من بلد ينسكجوه^(٣) من بلدانهم وزاد بعض المخبرين انه اذا بلغ غايته جعلوه في حياض وبديون تحريكه بالاقدام من عشر سنين الى مائة وخمسين بنوارثونه^(٤) وربما مكث اربعمائة سنة . وانها تكون كالزجاج اذا انكسرت ذوبوها واعادوا صنعها . قال الأخوان^(٥) خير القصاع الصينية المشمشية اللون الرقيقة الجرم الصافية ذات الطين الحاد^(٦) الممتد بالنقر ثم الرندي ثم الملمع ، وربما بلغت قيمة الواحدة منها عشرة دنانير . وكان لي بالري^(٧) صديق من الباعة اصفاني^(٨) اضافني في داره فرأيت جميع ما فيها من القصاع والسكرجات والنوفليات^(٩) والاطباق والاكواز والشارب حتى الأباريق والطبوس والمعارض^(١٠)

(١) غرض الدوس اخراج نفاخات الهواء .

(٢) بار بنال ابن باللغة السريانية و بنال اسم تركي .

(٣) ينسكجوه صرمني في ساحل الصين اسمه YANG-CHON عند مصب نهر

يانك نسي في بحر الصين وهذا بوافق ما قال الصين انفسهم .

(٤) التوارث ايضاً بوافق ما يفعل اهل الصين بالعجين الطيني المستعمل في الفخار لكن

٤٠٠ سنة تقريباً كما لا يخفى .

(٥) كانا جوهر بين للسلطان محمود الغزنوي وقد ذكرهما البيروني مرات في كتابه

(٦) قوله الحاد الممتد ، لعل صوابه الحاد الصوت الممتد

(٧) مدينة كانت في ناحية طهران عاصمة بلاد ايران .

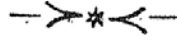
(٨) (المجمع) : كذا ولعله اصفهاني .

(٩) أي مقدمة الخلل (المجمع) : المقدمة الابريق . والنوفلة بدون ياء المملحة؛

وأما النوفلية فلها معنى آخر لا يناسب ما هنا .

(١٠) اوعية الخرض وهو الاثنان .

والمجاسم والمنارات^(١) والمسارج وصائر الادوات كلها من خزف صيني فتعجبت من همته في ذلك في التجمل .



تصدير

للبيروني أيضاً كتاب في المفردات سماه كتاب الصيدنة والصيدلة، لعله آخر كتاب ألفه فانه يقول في اوله انه اناف على الثمانين ويا اسفاً لم يبق من هذا الكتاب الا نسخة مبتورة قد سقطت منها اوراق كثيرة ومعها النبذة التي انا ها هنا بصددها . وقد ترجم هذا الكتاب بعضهم الى اللغة الفارسية ونسخة من هذه الترجمة محفوظة في المتحف البريطاني في لندن وثانية في مكتبة الجامعة الاسلامية في علي كره من بلاد الهند . وقد طالمت هذه النسخة الثانية وقت حضوري في علي كره و بسبق ظني انها مختصرة وكلتا النسختين مشوشتان اما بدخول الماء واما بثقوب الديدان حتى تصعب القراءة جداً ولكن اذ وجدت في هذا الكتاب اول خبر عن الشاي في أي تأليف سوي كتب اهل الصين قسمهم كنت اظن بعض الفائدة في أن اترجم هذا الخبر من الفارسية الى العربية بحسب الطاقة والامكان

جاء^(٢) هو نوع من انواع النبات ومعدنه في ارض (چين) وهذه الجيم هي التي تعرب بالصاد فيقولون صاء وهم يطبخون هذا النبات ويجمعونه في وعاء مكعب بعد ان يجف وليس له خاصية الا انه ينفع في دفع مضرة الشراب . ولهذا السبب يحملونه الى بلاد التبت اذ انه من عادة اهل تبت الولوج في شرب الخمر وليس لهم دواء اتقع لدفع مضرة السكر منه . والذين يحملونه الى ارض تبت لا يأخذون في ثمنه الا المسك . وفي كتاب اخبار الصين ان قيمة هذا النبات مقدار ثلاثين^(٣) وطعمه حلوم مع يسير من الحموضة ولكن هذه الحموضة تذهب عند الطبخ ، وبعاطونه بينهم

(١) للجمع : المنارة هنا المسرجة وهي ما يصب عليه السراج .

(٢) اذ لم يكتب في تلك الازمنة الجيم الفارسية بثلاث نقيظ وليس هذا الحرف في

اللغة العربية كتبوه بالصاد مثل الصين وغير ذلك .

(٣) غير واضح في النسخة الخطية .

ويقولون انهم يشربونه نساء سخين يزعمون ان شربه ينفي حرارات البطن وينقي الدم .
 واخبر بعض من وصل الى منبت هذا النبات في نواحي الصين ان مقر ملكهم في مدينة
 بنجو^(١) وانه في تلك المدينة نهر كبير^(٢) على مثال دجلة في بغداد ومن شطي هذا النهر
 بيوت خنارين ومنازل ومواضع^(٣) وهم يشربون الجاء في تلك المواضع كما يشربون البنج
 في بلاد الهند سراً في مواضع معلومة وخراج تلك المواضع يدخل في خزانة الملك ويبيع
 وشراء نبات الجاء محظور على العامة وهما للملك خاصة وحكمهم فيمن يبيع أو يشتري
 الملح ونبات الجاء بغير اجازة الملك انه لص وهم يقتلون الاصوص وبأكلون لحمهم^(٤) ودخل
 (أي خراج) تلك المواضع المذكورة للملك خاصة مثل دخل معادن الذهب والفضة قال
 بعضهم في قرابا ذبته^(٥) الجاء نبات من أنواع النبات معدنه في بلاد الصين وهم يجعلونه في بلادهم
 على هيئة اقراص ثم يحملونه الى الاطراف (أي الى الخارج) وبذلكرون في سبب معرفته أن
 ملكا من ملوك الصين غضب على بعض خواصه فأمر باخراجه من حضرته وتقيبه وانهم طردوه
 إلى الجبال وكان هذا الرجل محمياً عليلاً ثم ذهب يوماً من شدة همومه إلى شتاربخ الجبال
 وكان جائعاً فلم يجد الا هذا الشجر فتقذى بأوراقه وبعد أن اكل منه مدة يسيرة احس
 برجوع صحته والغافية ، ثم داوم على اكل اوراق الشجر حتى قوي وحسن حاله ثم اتفق
 أن بعض خواص الملك رآه على تلك الحال لما مر به فأخبر الملك بما رأى من تبدل حال
 ذلك الرجل فمتعجب الملك مما قاله وأمر باحضاره فحمل إلى حضرة الملك ، ولما رأى
 صورته تفاءل بالنظر اليه إذ لم يظهر سبب تبدل حاله عن التي كان عليها لما نفي عن
 حضرته فسأله عن سبب صحته وأمره بان يكشف عن سره فأقره وشرح للملك
 خاصية اوراق ذلك الشجر وبعد أن سمع الملك خبره عرض النبات لتجربة فوجدوا تمام

Yang - Chou (١)

Yang - Tse (٢)

(٣) لهه يعني بالمواضع المواتير

(٤) كذا ورد : و كوشت او بنجورند . وهو غير صحيح

(٥) كناش الادوية

منافعه وعلموها وادخلوا الجاه في عمل الادوية .

المانيا : كرنكو

المجمع . - ثم جاءنا من الاستاذ كرنكو صاحب هذا المقال الممتع كتاب قال فيه :
ارسلت اليكم في البريد ماخصته من ثلاثة مؤلفات للعالم العربي الكبير البيروني وقل الذين
يعرفون نسبتها اليه . ولم ارضورة لاعطاء ابضاحات عن حياة هذا المؤلف واذا كنتم
تريدون هذه الابضاحات فيمكن الاعتماد على ما جاء في كتاب ابن ابي اصيبعة من
ترجمة المؤلف

واذا وجدتم خطأ في تعليقاتي العربية فأرجو منكم تصحيحها
وقد وصاني من الدكتور مزنوف (في القاهرة) ترجمته لمقدمة (كتاب الصيدنة^(١))
للبيروني مع نصها العربي وهو بذهب الى أن البيروني توفي نحو سنة ٤٤٢ للهجرة وعمره
اذ ذلك ٨٠ سنة وبحسب رأيي ورأي الكثيرين غيري أن البيروني هو من دون جدال
أكبر عالم قام في القرون الوسطى وقدفاق ابن سينا والفارابي وغيرهما اه .

كرنكو



(١) المجمع : كذا بالنون ؟ قال صاحب القاموس « والصيدناني الصيدلاني اه
فهما بمعنى واحد » . واذا قيل في المصدر « الصيدلة » من « الصيدلاني » باللام فأجدر
أن يقال « الصيدنة » من الصيدناني بالنون .