



بيت الحكمة وحركة الترجمة

الباحثة: حنان عبد الحسين بجاج
جامعة القادسية – كلية التربية

أ.م.د. زهير يوسف الحيدري
جامعة القادسية – كلية التربية

edu-hist.post122@qu.edu.iq

Zhei_2013@yahoo.com

المخلص: بدأت حركة الترجمة بشكل غير رسمي قبل سنوات من العصر العباسي. أطلق الأمويون حركة الترجمة الخاصة بهم دون جدوى على الرغم من أن القليل جداً من العمل قد تم إنجازه وما تمت ترجمته لم يكن له أهمية تذكر. حتى قبل الإسلام، تُرجم الكتاب المقدس من الآرامية والعبرية إلى اللاتينية قبل وقت طويل من ترجمة الإغريق إلى السريانية والعربية وفي الوقت الذي بدأت فيه العلوم العربية الإسلامية النقلية منها والعقلية، تنمو وتزدهر سار إلى جانبها نشاط ملحوظ، في حركة النقل والترجمة التي من خلالها عرف المسلمون ما عند الأمم الأخرى، من علوم وآداب ومعارف أخرى فآخذوا منها ما يناسب عقيدتهم وفكرهم ومثلوها تمثيلاً إسلامياً.

الكلمات المفتاحية: بيت الحكمة وحركة الترجمة.

The House of Wisdom and the Translation Movement

Dr. Zuhair Yousef Al-Haidari

Al-Qadisiyah University - College of Education

Hanan Abdel Hussein Bajaj

Al-Qadisiyah University - College of Education

Abstract: The translation movement began unofficially years before the Abbasid era. The Umayyads launched their translation movement in vain even though very little work was done and what was translated was of little importance. Even before Islam, the Bible was translated from Aramaic and Hebrew into Latin long before the Greeks translated into Syriac and Arabic and at a time when the Arabic Islamic textual and intellectual sciences began to grow and flourish, there was a remarkable activity, in the transmission and translation movement through which Muslims knew What other nations have of science, literature, and other knowledge, so they took from them what suited their faith and thought and represented them in an Islamic way.

Keywords: House of Wisdom and translation movement.

المقدمة: يعتبر العصر الذهبي للترجمة في العصر العباسي الأول حيث فتح باب الترجمة على مصرعيه لنقل التراث العالمي الذي تضمنته امهات كتب الإغريق والرومان والفرس والهنود الى اللغة العربية، وكان ذلك نتيجة طبيعية لاقبال المسلمين المتزايد على دراسة العلوم ، فالخلفاء العباسيون تعمدوا توسيع نطاق هذه الحدود المعرفية لتتسع أكثر لدراسة الفلسفة والعلوم المحكمة وأن الفضل في ذلك يعود في جانب كبير منه إلى مؤسس فكان أول من عني منهم بالعلوم إذ يعتبر المنصور أول خليفة عباسي يقوم بالترجمة ويعمل على تشجيعها وتنشيطها بمختلف الوسائل والسبل، فترجمت في عهده المؤلفات المختلفة ومن مصادر عدة، ولما كان المنصور كما عرف عنه ميالا بشكل خاص إلى دراسة النجوم والفلك، لذلك فقد شجع على ترجمة الكتب التي تبحث في هذا المضمار وأولى القائمين بها رعايته واهتمامه.



مفهوم الترجمة : لغة و اصطلاحا

مفهوم الترجمة في اللغة:

إن الترجمة كلمة عربية أصلية، جاء في لسان العرب: " التَرْجُمان والتَرْجُمان: المفسر. اللسان. الترجمان بالضم والفتح: هو الذي يترجم الكلام، أي ينقله من لغة أخرى والجمع والتراجم" ¹. وجاء في متن " ترجم كلامه: بينه وأوضحه، وترجم الكتاب وترجم عنه: فسر بلسان آخر، والتَرْجُمان و التَرْجُمان: الناقل الكلام عنه من لغة لأخرى، والمفسر للسان" ².

وجاء في تاج العروس: " الترجمان: وفيه ثلاث لغات، الأولى بضم الأول والثالث، والثانية بفتح الأول والثالث، والثالثة فتح الأول وضم الثالث، وهذه هي المشهورة على الألسنة: المفسر. لسان وقد ترجمه وترجم عنه: إذا فسر كلامه بلسان آخر، وقيل نقله من لغة إلى أخرى" ³.

مفهوم الترجمة في الاصطلاح:

اتفق المنظرون والكتاب المترجمون على أن الترجمة هي: " النقل من لغة إلى أخرى" ⁴.

التطور التاريخي لحركة الترجمة:

بدأت حركة الترجمة بشكل غير رسمي قبل سنوات من العصر العباسي. أطلق الأمويون حركة الترجمة الخاصة بهم دون جدوى على الرغم من أن القليل جداً من العمل قد تم إنجازه وما تمت ترجمته لم يكن له أهمية تذكر. حتى قبل الإسلام، تُرجم الكتاب المقدس من الآرامية والعبرية إلى اللاتينية قبل وقت طويل من ترجمة الإغريق إلى السريانية والعربية، لذا فإن السؤال المطروح هو متى بدأت حقاً حركة الترجمة في الشرق؟

في الوقت الذي بدأت فيه العلوم العربية الإسلامية النقلية منها والعقلية، تنمو وتزدهر سار إلى جانبها نشاط ملحوظ، في حركة النقل والترجمة التي من خلالها عرف المسلمون ما عند الأمم الأخرى، من علوم وآداب ومعارف أخرى فآخذوا منها ما يناسب عقيدتهم وفكرهم ومثلوها تمثيلاً إسلامياً، وفيما يلي نتحدث بأهم المراحل التي مرت بها حركة الترجمة في العصر الإسلامي: ففي العصر الأموي لم يلحظ قبل هذا العصر حركة منظمة للترجمة والنقل، سوى دعوى إسلامية لتعلم اللغات الأجنبية من أجل خدمة أغراض الدولة وليس من أجل خدمة أمور علمية كما يبدو، وإن أول من اهتم من المسلمين العرب بنقل وترجمة العلوم الأعجمية إلى اللغة العربية هو (خالد بن يزيد بن معاوية) ⁵، فقد اخفق في نيل الخلافة فاتجهت ميوله نحو طلب العلم والإنفاق، على العلماء وترجمة الكتب إلى العربية وكان خالد يسمى ب (حكيم آل مروان) ⁶.

وذكر ابن النديم: " وهو أول من ترجم له كتب الطب والنجوم وكتب الكيمياء وكان جوادا يقال انه قيل له لقد فعلت أكثر شغلك في طلب الصنعة فقال خالد ما أطلب بذاك الا أن أغني أصحابي وأخواني إني طمعت في الخلافة فاخترت لدوني فلم أجد منها عوضا الا أن أبلغ آخر هذه الصناعة فلا أحوج أحدا عرفني يوما أو عرفته إلى أن يقف بباب سلطان رغبة أو رهبة" ⁷. واكمل حديثه ابن النديم ذاكرا: " ويقال والله أعلم انه صح له عمل الصناعة وله في ذلك عدة كتب ورسائل وله شعر كثير في هذا المعنى رأيت منه نحو



خمسمائة ورقة ورأيت من كتبه كتاب الحرات كتاب الصحيفة الكبير كتاب الصحيفة الصغير كتاب وصيته إلى ابنه في الصنعة⁸.

وهو فاضلا في نفسه له همة ومحبة للعلوم خطر بباله الترجمة فاحضر جماعة من الفلاسفة فامرهم بنقل الكتب من اللغة اليونانية الى اللغة العربية وهذا اول نقل في الاسلام، كما ان اول تأليف في علوم الحكمة كان على يده⁹.

وكذلك عربت الدواوين منذ عهد عبد الملك بن مروان بعد ان كانت بالفارسية واليونانية ونقل ديوان مصر من اليونانية والقبطية الى العربية في عهد الوليد بن عبد الملك¹⁰، ويمكن القول ان الجذور الاولى لحركة الترجمة الاسلامية ترجع الى العصر الاموي¹¹.

والجدير بالذكر ان جوناثان لم يغفل في حديثه عن هذه الحقبة وامكانياتها العلمية الفذة في نصه : "كان الأمويون قد أنشأوا بدمشق أول مكتبة عربية ، تضم أعمالا يونانية ونصرانية في السيمياء والطب وعلوم أخرى " ¹².

وجاء العصر الذهبي للترجمة في العصر العباسي الاول حيث فتح باب الترجمة على مصرعيه لنقل التراث العالمي الذي تضمنته امهات كتب الاغريق والرومان والفرس والهنود الى اللغة العربية، وكان ذلك نتيجة طبيعية لاقبال المسلمين المتزايد على دراسة العلوم ، فالخلفاء العباسيون تعمّدوا توسيع نطاق هذه الحدود المعرفية لتتنوع أكثر لدراسة الفلسفة والعلوم المحكمة¹³، ويذكر جوناثان : " يرى المؤرخ العربي صاعد الأندلسي ، الذي توفي سنة 1070 ، أن الفضل في ذلك يعود في جانب كبير . منه إلى مؤسس بغداد : إذ " ثابت الهمم من غفلتها وهبت الفطن من سنتها فكان أول من عني منهم بالعلوم الخليفة الثاني أبو جعفر المنصور ... فكان رحمه الله تعالى مع براعته في الفقه وتقدمه في علم الفلسفة وخاصة في علم صناعة النجوم كلفاً بها وبأهلها " ¹⁴.

حيث يعتبر المنصور اول خليفة عباسي يقوم بالترجمة ويعمل على تشجيعها وتنشيطها بمختلف الوسائل والسبل ، فترجمت في عهده المؤلفات المختلفة ومن مصادر عدة، ولما كان المنصور كما عرف عنه ميالا بشكل خاص إلى دراسة النجوم والفلك ، لذلك فقد شجع على ترجمة الكتب التي تبحث في هذا المضمار وأولى القائمين بها رعايته واهتمامه¹⁵، وذكره سبط ابن الجوزي : " وهو أول خليفة قرَّب المُنَجِّمين وعَمِلَ بقولهم، وكان عنده نُوبَخْتُ المُنَجِّم⁽¹⁶⁾، وعلي بن عيسى الأسطرلابي، وهو أول خليفة تُرْجِمَتْ له الكتب من اللغات اليونانية والأعجمية إلى العربية " ¹⁷.

ويذكر مؤرخ آخر بحسب ما جاء به جوناثان ان الخليفة أمر بعمل ترجمات كثيرة من الأجنبية إلى العربية ، ومنها الأعمال القديمة لكبار العلماء الهنود والفرس واليونان ، وأنه حدد اتجاه البحث المستقبلي : " وهو أول خليفة تُرْجِمَتْ له الكتب من اللغات الأعجمية إلى العربية ، منها : كتاب كليلة ودمنة وكتاب السندهند ، وترجمت له كتب أرسطاطاليس ، من المنطقيات وغيرها ، وترجم له كتاب المجسطي لبطليموس ، وكتاب الأرتماطقي ، وكتاب إقليدس وسائر الكتب القديمة من اليونانية ، والرومية ، والفهلوية ، والفارسية ، والسريرية ، وأخرجت إلى الناس ، فنظروا فيها ، وتعلقوا إلى علمها¹⁸ ، وبذلك غدا بيت الحكمة يشمل على مكتب للترجمة¹⁹.

وجملة القول إن حركة الترجمة ازدهرت في عصر الخليفة المنصور فهو الذي امدها بكل ما احتاجت اليه وخاصة الجانب المادي ، وعلى الرغم مما اشتهر به من التقدير في الانفاق ، ولكن مما يؤسف له إن هذه الحركة التي ابتدأها المنصور لأول مرة في تاريخ الدولة العباسية ، والتي وصلت في عهده إلى ما وصلت اليه من لم تلق الاهتمام ذاته من لدن الخليفين المباشرين له المهدي والهادي أدى إلى ركود ذلك النشاط



الذي حفل به المنصور، ولكن هذا لم يدم طويلا إذ سرعان ما بزغ عهد جديد بلغت فيه الترجمة مبلغ جاوز حده كل ما سبقه هو عصر الرشيد²⁰.

كما تزعم الخليفة المأمون حكيم بني العباس حركة الترجمة، لو لم يكن المأمون خليفة، لكان احد العلماء البارزين في العصر العباسي، حيث نشأ نشأة علمية وعاش في وسط علمي، ومال إلى مذهب الاعتزال لانه مذهب يعتمد على العقل في محاكاته للاشياء، ولم يتعصب للفلسفة فقط بل عطف على جميع العلوم وانفق في سبيلها بسخاء، حتى انه كثيرا ما اعطى وزن ما يترجم له ذهباً²¹، ويؤكد ذلك جوناثان: " وكان يتقاضى أبرع المترجمين مبالغ ضخمة لقاء عملهم - وقد عرف عن أحدهم أنه كان يتقاضى وزن المخطوطة التي يترجمها ذهباً - أو يرتقي إلى منصب رفيع نظير قوة منجزاته الفكرية²²، وقد عمل المأمون مافي وسعه لجلب الكتب اليونانية من بلاد الروم، فعندما انتصر على الروم عام (٢١٥ هـ / ٨٣٠ م) مع علمه بان اليونان لما انتشرت الديانة النصرانية في بلادهم جمعوا كتب الفلسفة من المكتبات والقوا بها في السرايب وطلب من ملك الروم إن يعطيه هذه الكتب بدل الغرامة التي فرضها عليه، فوافق (توفل) ملك الروم على ذلك واعته مكسبا كبيرا له، وكان المأمون في غاية السرور على هذه الموافقة²³، فارسل الوفد برئاسة، الحجاج بن يوسف بن مطر وغيره فاختاروا الجيد من هذه الكتب فلما رجعوا بها امر المأمون على الفور بترجمتها²⁴.

حيث ذكر ابن النديم في فهرسته: " فإن المأمون كان بينه وبين ملك الروم مراسلات وقد استظهر عليه المأمون فكتب إلى ملك الروم يسأله الإذن في إنفاذ ما من مختار من العلوم القديمة المخزونة المدخرة ببلد الروم فأجاب إلى ذلك بعد امتناع فأخرج المأمون لذلك جماعة منهم الحجاج بن مطر وابن البطريق وسلمة صاحب بيت الحكمة وغيرهم فاخذوا مما وجدوا ما اختاروا فلما حملوه إليه أمرهم بنقله فنقل وقد قيل إن يوحنا بن ماسويه ممن نفذ إلى بلد الروم قال محمد بن إسحاق ممن عني بإخراج الكتب من بلد الروم محمد وأحمد والحسن بنو شاعر المنجم وخبرهم يجيء بعد ذلك وبذلوا الرغائب وانفذوا حنين بن إسحاق وغيره إلى بلد الروم فجاءهم بطرائف الكتب وغرائب المصنفات فيفي الفلسفة والهندسة والموسيقى والارتماطيقى والطب وكان قسطا بن لوقا البعلبكي قد حمل معه شيئا فنقله ونقل له قال أبو سليمان المنطقي السجستاني إن بني المنجم كانوا يرزقون جماعة من النقلة منهم حنين بن إسحاق وحبيش بن الحسن وثابت بن قره وغيرهم في الشهر نحو خمسمائة دينار للنقل والملازم²⁵.

والشيء ذاته أكده جوناثان حيث ذكر: " حتى الدبلوماسية، وابنة عمها الحرب في بعض الأحيان، كانتا تسخران لدفع عجلة المعرفة للأمام. فغالبا ما كانت الوفود العباسية إلى البلاط البيزنطي المنافس تنتقل إليه طلبات للحصول على نسخ من المتون اليونانية النفيسة، ونجحت في الحصول على أعمال لأفلاطون وأرسطو وأبقراط وجالينوس وإقليدس. و مسرعان ما انتشرت بين العرب، ومن ثم اللاتين، نسخة لتحفة بطليموس في علم الفلك، المجسطي، وقيل إن الحصول عليها كان أحد شروط الصلح بين القوتين العظيمين²⁶.

وهناك من يؤكد الدافع الذي من أجله اهتم المأمون بالترجمة هو مايرويه ابن النديم في نصه: " أن المأمون رأى في منامه كأن رجلا أبيض اللون مشربا حمرة واسع الجبهة مقرون الحاجب أجلى الرأس أشهل العينين حسن الشمائل جالس على سريره قال المأمون وكأنني بين يديه قد ملئت له هيبه فقلت من أنت قال انا أرسطاليس فسررت به وقلت أيها الحكيم أسألك قال سل قلت ما الحسن قال ما حسن في العقل قلت ثم ماذا قال ما حسن في الشرع قلت ثم ماذا قال ما حسن عند الجمهور قلت ثم ماذا قال لا ثم وفي رواية أخرى قلت زدني قال من نصحك في الذهب فليكن عندك كالذهب و عليك بالتوحيد فكان هذا المنام من أوكد الأسباب في إخراج الكتب²⁷.



ويمكن ان نقول ان هذه القصة وامثالها لا يمكن ان تكون سببا، وانما كانت الترجمة لاسباب طبيعية التي ذكرناها .

ولجوناثان رأي حول هذا الاهتمام والدعم حيث قال : "ولولا هذا الدعم المؤسسي ، ما كان للمواهب الفذة لمختلف العلماء في فترة الحكم العباسي قط أن تتوحد في حركة فكرية جبارة " ²⁸ ، وللمستشرق نيكلسن رأي حول تشجيع المأمون للحركة العلمية الجديدة في نصه : " على ان حكم المأمون (198هـ / 813م – 218هـ / 833م) الممتاز هو الذي يحدد النشاط الكامل لهذه النهضة الشرقية " ²⁹ .

يؤكد جوناثان انه لم يكن الخلفاء وعلماؤهم الرسميون وحدهم فقط وراء هذه الحملة. فقد بات هذا المسعى سمة ملتصقة بالمجتمع العباسي نفسه وحظي بدعم حماسي من النخبة الاجتماعية والسياسية ، من عليا الأمراء والتجار والمشرقيين والضباط العسكريين حتى جوارى الخلفاء عرف عن بعضهم أنهم كن يتعاقدن أحيانا علماء للقيام بترجمات تخصصية ³⁰ .

وفي تكملة حديثه عن الترجمة تعرض الى ذكر قصة في نصه : " وحول قاطع طريق سابق وصديق طفولة للخليفة المأمون ، سابع الحكام العباسيين ، موهبته الخاصة في علم النجوم إلى سلطة سياسية وثروة كبيرتين ، وأنجب في ما بعد ثلاثة أبناء عرفوا ببني موسى وقاموا جميعاً بأبحاث أصيلة في علم الفلك والرياضيات والهندسة ومولوا بسخاء علماء ومترجمين آخرين " ³¹ ، اردنا الرجوع الى المصادر لمعرفة من هو هذا قاطع الطريق واولاده .

موسى بن شاكر (وبنوه الثلاثة) :

لم تحمل المصادر إلينا تاريخ ولادة موسى بن شاكر وكذلك نشأته وتلقيه العلم في بغداد ، وكل الذي عرف عن هذه الأسرة أن الأب موسى كان في زمن الخليفة العباسي المأمون في القرن الثالث الهجري، حيث يذكر صاحب تاريخ مختصر الدول : " وكان موسى بن شاكر يصحب المأمون ولم ، من أهل العلم بل كان في حادثته حراميا يقطع الطريق ثم انه تاب ومات " ³² ، كما ان موسى لم يكن من اهل العلم والادب بل كان في حادثته حراميا يقطع الطريق ويتزى بزي الجند ، وكان شجاعا مجربا وكان يصلى العتمة جيرانه في المسجد ثم يخرج متنكرا فيقطع الطريق فراسخ كثيرة من طريق خراسان ويركب على فرس له اشقر ويشد على يديه ورجليه خرقا بيضا ليظن من يراه بالليل انه محجل ويغير زيه ويتلثم ، وكان له جاسوس يأتيه بخبر من يخرج ومعه مال ، وربما لقي الجماعة وفارسهم وغلبهم وينصرف من ليلته فيصلي الصبح مع الجماعة في المسجد ، فلما كثر فعله فشهد له جماعة بملازمة الصلاة معهم في اول الليل وآخره فأشتبه امره ³³ ، وخلف هؤلاء الاولاد الثلاثة صغارا فوصى بهم المأمون اسحق بن ابراهيم المصعبي واثبتهم مع يحيى بن ابي منصور في بيت الحكمة وكانت حالهم رثة رقيقة ³⁴ .

تذكر المصادر ان بني موسى (محمد وأحمد والحسن) كانوا بمثابة مدرسة خاصة للترجمة ، يرعون المترجمين وينهلون لهم الأموال الطائلة امثال حنين بن اسحاق وثابت بن قرة ، وكانوا ينفقون على نحو خمسمائة دينار شهريا ، كما انهم عنوا بجلب الكتب من بلاد الروم وخاصة كتب الفلسفة والهندسة والطب ، وكان أصل موسى بن شاكر وهؤلاء القوم ممن تناهى في طلب العلوم القديمة وبذل فيها الرغائب وأتعبوا فيها نفوسهم وأنفذوا إلى بلد الروم من أخرجها إليهم فأحضروا النقلة من الاصقاع والاماكن بالبذل السني فاظهروا عجائب الحكمة وكان الغالب عليهم من العلوم الهندسة والحيل والحركات والموسيقى والنجوم وهو الاقل وتوفي محمد بن موسى سنة تسع وخمسين ومائتين في شهر ربيع الأول وكان لأحمد بن موسى بن يقال له مطهر قليل الأدب ودخل في جملة ندماء المعتضد ولبنى موسى من الكتب كتاب بني موسى في



الفرسطون كتاب الحيل لأحمد بن موسى كتاب الشكل المدور المستطيل للحسن بن موسى كتاب حركة الفلك الأولى مقالة لمحمد كتاب المخروطات كتاب ثلث لمحمد كتاب الشكل الهندسي الذي بين جالينوس أمره لمحمد كتاب الجزء لمحمد كتاب بين فيه بطريق تعليمي ومذهب هندسي أنه ليس في خارج كرة الكواكب الثابتة كرة تاسعة لأحمد بن موسى كتاب في أولية العالم لمحمد كتاب المسألة التي ألقاها على سند بن علي أحمد بن موسى كتاب على مائة الكلام مقالة لمحمد كتاب مسائل جرت أيضاً بين سند وبين أحمد كتاب مساحة الاكر وقسمة الزوايا بثلاثة أقسام متساوية ووضع مقدار بين مقدارين ليتوالى على قسمة واحدة³⁵.

ومن أهم مؤلفات بني موسى كالآتي:

- كتاب الفرسطون

- كتاب الحيل

- كتاب الشكل لمدور المستطيل

- كتاب الشكل الهندسي

- كتاب في أول العلل

- كتاب المسئلة

- كتاب مساحة الكرة وقمة الزاوية بثلاثة أقسام متساوية ، وقاموا بترجمة عدة كتب منها ((الفصول ، الكسر ، الاخلاط ، قاطيطون للابقراط))³⁶.

وعلى امتداد 150 عاما ، ترجم العرب كل كتب العلم والفلسفة اليونانية . وحلت العربية محل اليونانية كلغة عالمية للبحث العلمي ، وغدا التعليم العالي أكثر فأكثر تنظيماً في أوائل القرن التاسع ، وكان في أغلب المدن الإسلامية الرئيسية جامعة من نوع ما . من هذه الجامعات ، مجمع الأزهر بالقاهرة ، الذي ظل مركز تدريس لأكثر من ألف عام بلا انقطاع . وكان طلبة العلم يقطعون مسافات شاسعة للتلمذ على أشهر الأساتذة المتوزعين في أرجاء الإمبراطورية . وكان السفر وما يمر به المرء فيه من تجارب ويتعرف خلاله إلى طرائق جديدة في التفكير عاملاً مهماً في تعليم الطالب في مجتمع كان يولي احتراماً عظيماً لثقافة المشافهة ؛ فكيف لمتعلم أن يلقى أقرانه ويجمع أفكارهم ويناقشها إن لم يكن ذلك وجهاً لوجه ؟ يروي ياقوت كاتب السيرة العربي من العصور الوسطى في معجم الأدباء قصة أحد الأدباء التي وإن كانت حدية بعض الشيء لم تكن مجهولة في أيامها . ولد هذا الأديب الرحالة بالأندلس سنة 1147 ثم رحل منها إلى القاهرة ، فمكة ، فالمدينة ، فبغداد ؛ ومنها توجه إلى مدن فارس وخراسان قبل أن يعود إلى بغداد ؛ ثم إلى حلب ، فدمشق ، فالموصل ، في طريق عودته زائراً إلى مكة ، فالمدينة ، فالقاهرة وقد استغرقت أسفارة سبع عشرة سنة وأثمرت عدداً كبيراً من الكتب³⁷ . وقال مفكر مرموق آخر إن الخطر الأكبر على العلماء ما يتعرضون له من حين لآخر في الطريق من " غوائل المنتشرين فيه " . وهذا بالضبط ما أودى بحياة أبي النصر الفارابي ، أحد أهم شارحي أرسطو في العالم العربي ، الذي قتلته عصابة المجرمين على الطريق في ظاهر دمشق حوالي سنة 950³⁸.

حيث ولد صعود هذا التقليد العلمي والفلسفي الجديد طلباً على ترجمات أكثر وأجود من المصادر اليونانية وغير اليونانية ؛ ولم يكن الأمر ، كما كان غالباً في التقليد الغربي ، أن أدت الترجمات إلى



تطور العلم والفلسفة عند العرب ففتح مفاجئ في الرياضيات أو البصريات ، مثلاً ، كان يعيد العلماء العرب إلى الأدبيات اليونانية ، إذ يترجمونها ويعملون فيها النظر من جديد ، وغالباً ما كانوا يصححونها أو يحسنونها . وطوال ذلك ، كان لا بد أيضاً من ابتكار مصطلحات علمية جديدة ، وهي مهمة برع فيها العرب أيما براعة . فكثير من هذه الكلمات - كالكحول والسميماء وهي بضعة أمثلة لا غير من أول سلم الترتيب الأبجدي - هي اليوم جزء ثابت القاموس الغربي³⁹ . يثني عالم الرياضيات الفارسي علي بن أحمد النسائي نسبة إلى مدينة نسا بخراسان في مخطوطة له في الحساب باللغة العربية من القرن العاشر المقنع في الحساب الهندي على دقة هذه اللغة ؛ فيذكر في مقدمته أنه كتب كتابه أول الأمر بالفارسية لكنه اضطر إلى عادة كتابته بالعربية لنقل المعنى نقلاً أدق . و لم تستطع اللغة السريانية ، التي كانت لغة العلماء المسيحيين العرب ، بالقطع مجازاة العربية في مرونتها ودقة تعبيراتها . وقد رعب كثيراً من كبار رجال الكنيسة تحول أبناء أبرشياتهم عموماً إلى اللغة العربية في حياتهم اليومية كذلك⁴⁰ .

و كان من أول إنجازات بيت الحكمة ترجمة عمل بارد لأرسطو في المنطق ، خصيصاً لتعزيز موقف علماء الدين العباسيين في بحاجة أتباع الديانات الأخرى المنافسة⁴¹ .

الهوامش:

¹ ابن منظور ، محمد بن مكرم بن علي، أبو الفضل، جمال الدين ابن منظور الأنصاري الرويعي الإفريقي (ت 711هـ/ 1311 م) ، لسان العرب ، تقديم عبد الله العلايلي، دار لسان العرب- بيروت، د.ط، د.ت، مج 1، ص 161

² الشيخ، الشيخ أحمد رضا، معجم متن اللغة ، دار مكتبة الحياة- بيروت، د.ط، 1591م، مج 1، ص 151

³ الزبيدي ، محمد بن محمد بن عبد الرزاق الحسيني، أبو الفيض، الملقب بمرتضى، الزبيدي (ت 1205هـ) ، تاج العروس من جواهر القاموس، دار مكتبة الحياة- بيروت، د.ط ، 1591 م، مج 8، ص 151

⁴ الحكيم، أسعد مظفر الدين ، علم الترجمة النظري، ط 1، دار طلاس للدراسات والترجمة والنشر - دمشق، 1989م، ص 5

⁵ خالد بن يزيد بن معاوية : أبو هاشم خالد بن يزيد بن معاوية بن أبي سفيان الأموي؛ كان من أعلم قریش بفنون العلم، وله كلام في صناعة الكيمياء والطب، وكان بصيراً بهذين العلمين متقناً لهما، وله رسائل دالة على معرفته وبراعته، وأخذ الصناعة عن رجل من الرهبان يقال له مريانس الراهب الرومي، وله فيها ثلاث رسائل تضمنت إحداهن ما جرى له مع مريانس الراهب المذكور، وصورة تعلمه منه، والرموز التي أشار إليها، وله فيها أشعار كثيرة مطولات ومقاطع دالة على حسن تصرفه وسعة علمه. للمزيد ينظر : ابن خلكان، أبو العباس شمس الدين أحمد بن محمد بن إبراهيم بن أبي بكر ابن خلكان البرمكي الإربلي (ت ٦٨١هـ / ١٢٨٢م)) ، وفيات الاعيان ، تح: إحسان عباس، دار صادر - بيروت ، 1900م، ج 2، ص 224

⁶ المقرئزي، تقي الدين المقرئزي (ت ٨٤٥ هـ / ١٤٤٢ م) ، المقفى الكبير ، تح : محمد اليعلاوي ، دار الغرب الاسلامي، بيروت - لبنان

الطبعة الثانية، ١٤٢٧ هـ - ٢٠٠٦ م ، ج 3، ص 442 ؛ حلمي ، مصطفى محمد، منهج علماء الحديث والسنة في أصول الدين ، دار الكتب العلمية - بيروت ، الطبعة الأولى، ١٤٢٦ هـ ، ص 62



- ⁷ ابن النديم ، الفهرست ، ص434
- ⁸ ابن النديم ، الفهرست ، ص434
- ⁹ خليفة ، حاجي ، كشف الظنون عن اسباب الكذب والفنون ، د.ت ، ج1 ، ص 681
- ¹⁰ حسن ، ابراهيم حسن ، تاريخ الاسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي، دار الجيل - بيروت ، الطبعة الثالثة عشر ، 1411 هـ - 1991 م ، ج2، ص 345
- ¹¹ التليسي ، بشير رمضان و جمال هاشم الذويب ، تاريخ الحضارة الإسلامية ، دار المدار الإسلامي ، 2002 م ، ص 290
- ¹² ليونز ، بيت الحكمة ، ص87 .
- ¹³ ليونز ، بيت الحكمة ، ص91
- ¹⁴ ليونز ، بيت الحكمة ، ص91
- ¹⁵ الجميلي ، رشيد ، حركة الترجمة في المشرق الاسلامي في القرنين الثالث والرابع للهجرة ، دار الحرية - بغداد ، 1986 م ، ص 77
- ¹⁶ (نوبخت المنجم الفارسي، من اصحاب الخليفة ابو جعفر المنصور ، وكان فاضلاً حاذقاً، خبيراً باقتران الكواكب وحوادثها، انبأ المنصور بالرياسة والقضاء على الامويين، ينظر: ابن العبري، تاريخ مختصر الدول، ص125؛ ابن كثير، البداية والنهاية، ج10، ص130.
- ¹⁷ سبط ابن الجوزي ، شمس الدين أبو المظفر يوسف بن قزأوغلي بن عبد الله المعروف بـ «سبط ابن الجوزي» (ت ٦٥٤ هـ/ ١٢٥٦ م)، مرآة الزمان في تواريخ الأعيان، تح : ابراهيم الزبيق ، دار الرسالة العالمية، دمشق - سوريا ، الطبعة الأولى، ١٤٣٤ هـ - ٢٠١٣ م ، ج 17 ، ص 64
- ¹⁸ ليونز ، بيت الحكمة ، ص91
- ¹⁹ ليونز ، بيت الحكمة ، ص92
- ²⁰ الجميلي ، حركة الترجمة ، ص85-86
- ²¹ الرفاعي ، الاسلام ، ص 32
- ²² ليونز ، بيت الحكمة ، ص93



- ²³ ابن النديم ، الفهرست ، ص 300
- ²⁴ السامرائي ، خليل ابراهيم، دراسات في تاريخ الفكر العربي ، مطبعة الجامعة- الموصل ، ١٩٧٧ م، ص83
- ²⁵ ابن النديم ، أبو الفرج محمد بن إسحاق بن محمد الوراق البغدادي المعتزلي الشيعي المعروف بابن النديم (ت ٤٣٨هـ/ ١٠٤٧ م))، الفهرست ، تح: إبراهيم رمضان ، دار المعرفة - بيروت ، الطبعة الثانية ١٤١٧ هـ - ١٩٩٧ م ، ص301-302
- ²⁶ ليونز ، بيت الحكمة ، ص92
- ²⁷ ابن النديم ، الفهرست، ص 301
- ²⁸ ليونز ، بيت الحكمة ، ص93
- ²⁹ نكلسن ، رنيولد، تاريخ الادب العباسي ، تر : صفاء خلوصي ، المكتبة الاهلية -بغداد، 1387هـ / 1967م ، ص156
- ³⁰ ليونز ، بيت الحكمة ، ص 92-93
- ³¹ ليونز ، بيت الحكمة ، ص93
- ³² ابن العبري ، غريغوريوس أبو الفرج بن هارون الملطبي والمعروف بـ ابن العبري (ت 685 هـ/ 1286 م) ، تاريخ مختصر الدول ، المطبعة الكاثوليكية للأباء اليسوعيين ، بيروت ، 1890م، ص264
- ³³ ابن القفطي ، أخبار العلماء ، ص 321 ؛ زيدان ، جرجي ، تاريخ التمدن الاسلامي ، دار القلم – لبنان، 2020م ، ج3 ، 174-175 ،
- ³⁴ ابن العبري، تاريخ مختصر الدول ، ص264
- ³⁵ ابن النديم ، الفهرست ، ص 332 ؛ الجيوسي، مصطفى ، موسوعة علماء العرب والمسلمين واعلامهم ، دار اسامة – الاردن ، 2005م، ص254 ؛ شريل ، موريس، موسوعة علماء الرياضيات - حياتهم واثارهم ، دار الكتب العلمية – بيروت ، 1992م ، ص290-292
- ³⁶ العامري، مظاهر الإبداع الحضاري في التاريخ الأندلسي ،دار غيداء - عمان ، 2012م ، ص150 ؛ البحطيبي ، نوال حسن، العلوم عند العرب والمسلمين، دار الخليج- ، 2017 ، ص95؛ الجيوسي، موسوعة علماء العرب ، ص 358
- ³⁷ ليونز، بيت الحكمة ، ص 94
- ³⁸ ليونز، بيت الحكمة ، ص 94
- ³⁹ ليونز، بيت الحكمة ، ص 94
- ⁴⁰ ليونز، بيت الحكمة ، ص 94
- ⁴¹ ليونز ، بيت الحكمة ، ص 95