

من أعلام التعریب في العصر الحديث

د. ممدوح خسارة

كلية الآداب بجامعة الكويت

تردد قضية التعریب ثباتاً يوماً بعد يوم، وترسخ في ضمير الأمة على مر السنين حتى إننا - على الرغم من بطء حركتها - لا نجد خطاباً فكرياً أو سياسياً واحداً يعارضها، ولعل ما نلمس من تغافل في مسيرتها عائد - بالمقام الأول - إلى ضعف الأداء وقصورها في التنفيذ، أكثر من أي عامل آخر.

إنه، وأن كانت حركة التعریب هي حركة أمةٍ بكل ملوكها، باتجاه المحافظة على الهوية وتحقيق الذات، فإن لرواد التعریب من أبناء هذه الأمة شرف التعبير عن تطلعاتها وطموحاتها، وفضل العمل الدؤوب لتحقيق تلك الطموحات المنشورة.

وفي محاولة لتعريف أولئك الرواد والأعلام من المحدثين والمعاصرين، كان هذا البحث الذي يعرض لرموز من رجالات التعریب مركزاً على إنجازاتهم في ميدان التعریب وعلى منهج كل منهم، وما امتاز به من سواه. ومن أبرز هؤلاء الأعلام:

رفاعة رافع الطهطاوي⁽¹⁾

واجه الطهطاوي مشكلة الوضع اللغوي والتعریب من موقع إدارته لمدرسة الألسن التي

⁽¹⁾ رفاعة بن رافع الطهطاوي (1801 - 1873) من أركان النهضة العلمية واللغوية الحديثة في مصر والوطن العربي، تعلم في أزهر مصر ثم في فرنسا، حرر جريدة (الوقائع) المصرية، ومن أهم كتبه: *تخلص الإبريز* - *بداية القدماء ، قلائد المفاخر - هداية الحكماء ، السياسة والتربية الوطنية - منهاج الآداب العصرية*.

كانت تعنى بتعليم اللغات وتلخيص المترجمين، وهل من بيته أحوج إلى المصطلح وأدعى إلى وضعه من هذه البيئة؟ وأهم ما امتاز به منهجه في وضع المصطلح اعتماده على الترجمة والتعريب اللغظي. فما وجد له مقابلًا عربياً من الألفاظ عمد إلى ترجمته. وما لم يجد له مقابلًا عمد إلى تعريبيه لفظياً. وهذا ما صرّح به في كتابه المترجم (*المعارف النافعة*)، قال: "وقد فسرت مفرداته على حسب ما ظهر لي بالفحص التام. وما تعرّض منه حفظت لفظه ورسمته كما تُمكن كتابته.. والعذر لي إذا زل قدم ترجمتي في بعض التفاسير، لأن اللغة الفنساوية لم يُفْصَنْ خاتمتها إلى الآن بقاموس شافِ مترجم⁽¹⁾. قد ذيل الطهطاوي كتابه (*قلائد المفاخر*) بشرح الكلمات العربية الجديدة مرتبة على حروف المعجم ودعا غيره للإقداء به⁽²⁾.

لا يعود فضل الطهطاوي إلى ما ترجمه هو شخصياً، بل إلى جيل العلماء الذي تلمندو على والذين أشّهروا منهم: البقلي والرشيدى، والنبراوي ورشيدى والشيشانى وشافعى والدرّى ومحمد ندى وعثمان غالب؛ ووضع تلامذته في عصر محمد على وما بعده أكثر من 200 مئتي مؤلف من أهم وأشهر الكتب الطبية والطبيعية⁽³⁾. على اختلاف ما بينهم من حيث القدرة على الوضع اللغوی السليم. ومن المصطلحات التي وضعها: (*أوراق الواقع*) لما عُرف بالجرائم والصحف، (*الملاعنة*) للمسرح، (*دين العيار*) لمقاييس المطر، (*ديوان رسم العمالات*) لما عُرف بمجلس النواب، و(*خزنة المستغربات*) لما عُرف فيما بعد بالمتحف⁽⁴⁾. ويلاحظ أن مصطلحاته هذه لم تلق رواجاً.

⁽¹⁾ د. قاسم السارة - تعريب المصطلح العلمي ن مجلة عالم الفكر 19/4 : 95 - 96.

⁽²⁾ المصدر السابق 19/4: 94.

⁽³⁾ د. محمد شرف - معجم العلوم الطبية والطبيعية: 14 (مقدمة ط2).

⁽⁴⁾ أنيس المقدسي - اللغة كائن حي - مجلة مجمع دمشق 42/3 : 385.

أحمد فارس الشبيق: (١)

بعد الشبياق من رواد التعريب الأوائل، الغير على العربية، وضع مئات الألفاظ والمصطلحات التي - وإن لم يترجم معظمها - فقد لحقت طريقة وضع المصطلح في العصر الحديث. وأهم ما في منهجه - في إطار المنهجية العامة للمحدثين ، إحياء الكلمات العربية القديمة لقابل كلمات أجنبية فمن بين 45 مصطلحاً شبيقياً وجدنا 15 مصطلحاً استقاها من المفردات العربية القديمة وأطلقها على مسميات جديدة تجوازاً أو حقيقة أو اشتقاقة، فمن الأولى (الدستور) لقابل (Constitution) ومن الثانية (المزر) لقابل ما يعرف (بالبيرة)، ومن الثالثة (المُسْبَّت) (٢) مقابلة الكلمة (Anesthésique) الذي شاع له اسم (المخدر).

على أنه لجا أحياناً إلى التعريب النظري، ففي هذه المجموعة 9 تسمية مصطلحات معربة نحو (جنتل مان، وبوسطة وكريتيك) وله العذر في بعض مغرياته نحو (دكتور) (Doctor) ما دعانا حتى الآن وبعد أكثر من قرن لم نستطيع وضع مقابل عربي لها.

صحيح أن قسماً كبيراً من مصطلحاته لم يترجم نحو (العقلانية) للصيادلة، و(البرازيق) للأرصفة، و(ديوان المشورة) لمجلس النواب (٣) . ولكن الصحيح أيضاً أنها مدینون له بكلمات مثل: (مدرسة جامعة Université ، وسکك حديد Chemin de fer ، والطابع Timbre ، والمضاء Signature).

وكان حقيقةً ببعض أوضاعه أن يشيع، فإن لفظة (المناصع) الفصحى أخفّ وقعاً وأليق من كلمة (مراهيض) التي شاعت، كلمة (البنك) لداء المفاصل (Rhumatisme) هي أخف من كلمة (رثية) التي شاعت. ويبدو أن بعض الكلمات حظوظاً كما لبعض الرجال !!

(١) الشبياق 1804 - 1888 أديب لغوي صحافي، من رواد النهضة الحديثة، عُرف بكتاباته (الجوائب) وبكتبه: *الجاسوس على القاموس*، *سر الليل في القلب والإبدال*، الساق على الساق.

(٢) المُسْبَّت من المسميات بالضم وهو النوم الخفيف المتقطع كنوم المريض والشيخ المسن. وقيل المسميات والتهويم ابتداء النوم إذا أخذ في الرأس، فإذا زاد على ذلك وسكنت الحواس فهو الإغفاء، فإذا طال نومه واستحكم فهو الرقاد.

(٣) آنيس المقدسي - اللغة كائن هي - مجلة مجمع دمشق 32/3: 387.

"ومهما يكن من أمر، فإن الشدياق قد كان بمفرده مجمعاً علمياً، أصاب حظاً من التوفيق مرات، وأخطأه التوفيق مرات⁽¹⁾" وستبقى محاولته من المحاولات الجريئة التي بذلها العالم الجريء وحده في أواسط القرن التاسع عشر في موضوع يكاد يكون بكرأ⁽²⁾."

الدكتور محمد شرف:⁽³⁾

لا تعود مكانة هذا المعرض إلى معجمه العلمي الذي يُعد أباً للمعاجم العربية المتخصصة فحسب، بل إلى القواعد السبع التي وضعها وسار عليها في مؤلفه، والتي تمثل طريقته في الوضع، وهي لا تخرج في مجلملها عمّا سميـناه (المنهجية العامة للمحدثين). وهذه القواعد هي:

القاعدة الأولى: الألفاظ الفرنجية والأعممية التي عرـفنا لها ما يقابلها أو يرادفها بالعربية ويؤديـ معناها تأدية صحيحة أثبتـاها بمرادفاتـها هذه متجنـبين الألفاظ الحوشـية والوحشـية.

القاعدة الثانية: الألفاظ والمفردات التي لم نقع على مرادفاتـ لها في العربية، لكنـ رجـحـنا وجودـ مرادفاتـ لها فيـها، كـنا نفرـغ كلـ جـهدـ فيـ البحثـ والتـقـيـبـ عنـها.. أما الأـسـماءـ التيـ لمـ يـعـرـفـ لهاـ مرـادـفاتـ فيـ العـرـبـيـةـ فقدـ تـخـيرـنـاـ لـهـاـ أـلـفـاظـاـ منـ العـرـبـيـةـ الفـصـحـىـ اـعـتـقـدـنـاـ أـنـهـ تـؤـدـيـهاـ تـأـدـيـةـ حـسـنةـ، أوـ اـشـتـقـقـنـاـ لـهـاـ منـ أـصـولـهاـ مـقـابـلـاـ أوـ جـعـلـنـاـ لـهـاـ أـلـفـاظـاـ مـأـخـوذـةـ منـ مـفـادـ الـعـنـىـ.

القاعدة الثالثة: الأعلامـ الفـرنـجـيـةـ التيـ شـاعـ استـعمالـهاـ فيـ العـرـبـيـةـ حـافـظـنـاـ عـلـىـ تصـوـيرـهاـ بالـرـسـمـ الذيـ رـسـمـتـ بـهـ منـ قـدـيمـ، وـالأـلـامـ التيـ عـرـبـتـ قـدـيمـاـ بـلـفـظـ مـخـالـفـ لـماـ تـلـفـظـ بـهـ الانـ.

⁽¹⁾ ظافر القاسمي، مصطلحات شدياقية - مجلة مجمع دمشق 40/2 : 431.

⁽²⁾ المصدر السابق 2/40: 451.

⁽³⁾ د. محمد شرف (1890 - 1949) م طبيب بحاثة مصرى، تعلم في لندن من أعضاء مجمع القاهرة. عمل وكيلًا لكلية الطب. له (المعجم الطبى) ورسالتان (المصطلحات العلمية والطبية) و(مصطلحات النبات). كان يحسن الانكليزية واللاتينية واليونانية - الأعلام 6: 158.

عند أهلها وكتبت بهجاء واحد بالإجماع، تابعنا السلف في تصويره، أما ما عدا ذلك فقد صورناه كما يلقطه أهله، وراعينا قوام العربية.

القاعدة الرابعة: التكرات حديثة العهد بالوضع، والتي لا وجود لمرادفات لها في العربية، وعربت من قبل وشاع استعمال الألفاظ المغربية بصورة معينة، أثبتناها كما هي أمناً للبس مثل: أكسجين وهيدروجين.

القاعدة الخامسة: تابعنا علماء الغرب في تصوير المفردات العلمية الأخرى التي لم يعرف لها مرادف عربي، سواء أكانت أسماء حيوانات أو نباتات أو حشرات، وذلك حرصاً على الوحدة العلمية، فقلنا مثلاً (Brassica) ببرسيكة، من أصنافها: الكرنب والخردل واللفت...

القاعدة السادسة: أما المعاني سواء أكانت حقيقة أو مجازية فلم نجد أدنى صعوبة في إيجاد أوضاع تؤديها.

القاعدة السابعة: الألفاظ الفرنجية المأخوذة من أصل عربي أو فارسي، وتغير رسمها، أو معناها أرجعناها إلى أصولها القديمة⁽¹⁾. مثال ذلك الكحول (Alcohol) والشراب (Sorop)، على أن التعريب غالب على مصطلحات الكيمياء عنده مثل: السلفوريك، الكبريتوز⁽²⁾.

ولمعرفة تطبيقه العملي لهذه القواعد عدنا إلى عينة من مصطلحات معجمه من حرف التاء، فوجدنا أنه من مجموع 71 مصطلحاً، ورد عنده 17 مصطلحاً معرضاً بنسبة 24% و 51 مصطلحاً بنسبة 73% منها ستة ألفاظ قديمة محياة؛ أما حظ المؤبد فهو قليل إذ لم نجد إلا مصطلحين مؤدين أي نسبة 3% تقريباً، ووجدنا لفظاً دخيلاً واحداً.

أما مصادر مصطلحاته العربية المترجم بها فهي: "كتب اللغة التي كُتِبَتْ في موضوعات مخصوصة من أمثل: كتاب خلق الإنسان وكتاب النبات وكتاب النخل وكتاب الوحش وكتاب

⁽¹⁾ د. محمد شرف - معجم العلوم الطبية والطبيعية: 20 - 23 (مقدمة ط2).

⁽²⁾ المصدر السابق نفسه.

الخيل للأصمسي، وكتاب اللبا واللبن وكتاب المطر لأبي زيد، وسر العربية للشاعلي، وكتاب الشجر لأبي عبد الله الحسين بن خالويه، وحياة الحيوان الكبرى للدميري، والحيوان للجاحظ، وتعريفات الجرجاني⁽¹⁾ حتى تجمع لديه ذخيرة تبلغ أكثر من 70 ألف لفظ⁽²⁾. كما عُنى أشد العناية بما كتب المستشرقون في تضاعيف المؤلفات⁽³⁾.

واللافت للنظر في معجمه، وما يؤخذ عليه، أنه لا يقدم أحياناً مصطلحاً محدداً، بل تعريفاً مطولاً، فكان يترجم أحياناً المصطلح بعبارة طويلة، وقد بلغت هذه الترجمات التركيبية 22 اثنين وعشرين مصطلحاً من مجموع 71 مصطلحاً، أي بنسبة 31% مثل ذلك: (اضطراب إحساس الجلد: Esthesiodernia)⁽⁴⁾ و(جنون مع فساد الإحساس وغرابته: Esthenosiomania)⁽⁵⁾. ومثل: (مسئب عن تغيير عضوي يختص بالعناصر التشريحية أو العضوية: Morphotic)⁽⁶⁾، وهذا الأخير أقرب إلى التعريف منه إلى المصطلح كما هو ملاحظ بوضوح.

ومما يلفت النظر أيضاً في معجمه وضعه عدة م مقابلاتٍ عربية للمصطلح الأجنبي الواحد، ولعله يريد بذلك تحبير القارئ، ريثما يستقرُّرأي العلماء على واحدٍ منها، أو أنه يعرض دلالاته المختلفة بحسب العلم الذي يرد فيه مثل ذلك مصطلح (Motion)، فقد وضع له: (تحرُّك، انتقال، خروج، فك حصر الأمعاء، نقل الحركة، انتقال الجسم من مكان إلى آخر أو انتقال أجزائه)⁽⁷⁾.

⁽¹⁾ د. محمد شرف - معجم العلوم الطبية والطبيعية: 10 (مقدمة ط 2).

⁽²⁾ المصدر السابق نفسه.

⁽³⁾ المصدر السابق: 2.

⁽⁴⁾ المصدر السابق: 298.

⁽⁵⁾ المصدر السابق نفسه.

⁽⁶⁾ المصدر السابق: 512.

⁽⁷⁾ المصدر السابق: 513.

وعلى الرغم من أن معجمه يعُدُّ أَبَا للمعاجم العربية المتخصصة، فقد أخذ عليه بعضُ الم不能再يين أغلاطاً وقعت فيه، مردّها إلى أنَّ الدكتور شرف تصدّى فيه لبعض العلوم التي لم يكن على معرفةٍ دقيقة بها، إذ إنَّ شرطَ واسع المصطلح في علم ما التعمق في ذلك العلم⁽¹⁾.

لكن ، مهما يكن من أمر - فإنَّ الدكتور شرف كان من الحرفيين على سلامَةِ اللغة ودقَّةِ المصطلح، وهذا ما جعله ينتقد معجم (محمود البقلي) لأنَّه أدخل إلى العربية لواحقاً أجنبيةً، عندما نقل المصطلح (Arteritis) إلى (شريانيت)، ومصطلح (Arthritis) إلى (مفصليت)⁽²⁾. كما انتقد المعجمات التي لم تتقيد بضوابط اللغة، كمعجمي (بقطر) و(برسفال) اللذين حفلا بالأغلاط والدخيل والعامي، على حد تعبيره⁽³⁾.

أنستاس ماري الكرملي⁽⁴⁾:

هذا هو الاسم الكهنوتي للغوي الكبير (بطرس بن جبرائيل عواد)، "أكثر اللغويين العراقيين اهتماماً بالتعريب والمصطلح العلمي في مطلع هذا القرن⁽⁵⁾" بدأ بنشر مقالاته في المجالات العربية في مصر والشام منذ سنة 1886 م، لكن اهتمامه بالمصطلحات بدأ منذ 1900 م. كان شديد الولع بالعربية، مؤمناً بكونها أصل اللغات الأخرى، على علمه وإنقاذه لعدة لغات أجنبية كالفرنسية والتركية واللاتينية.

⁽¹⁾ مصطفى الشهابي - المصطلحات العلمية في اللغة العربية: 54.

⁽²⁾ د. محمد شرف - معجم العلوم الطبية والطبيعية: 15.

⁽³⁾ المصدر السابق نفسه.

⁽⁴⁾ أنستاس ماري الكرملي (1866 - 1947) م. لغوي لبناني الأب ولد ببغداد درس اللاهوت، تعلم اللاتينية واليونانية، وألمَّ بطرف من الآرامية والعبرية والحبشية والفارسية والتركية. كان من أعضاء مجمع دمشق. صنف نحو 15 كتاباً منها (المعجم المساعد) في خمسة مجلدات، (تشوه اللغة العربية ونموها واكتهالها)..

⁽⁵⁾ د. احمد مطلوب - حركة التعريب في العراق: 84.

مiley إلى النحت: إذ ورد في معجمه المذكور منه 19 تسعه عشر مصطلحاً منحوتاً، وهو ما يمثل نحو 6% من مجموع مصطلحاته مثل (السملاحين) منحوتة من (سم الآحين)⁽¹⁾. وتعد هذه النسبة كبيرة بالقياس إلى النسبة العامة للنحت عند المحدثين التي لم تتجاوز 0.5%， فضلاً عن أن كثيراً من المحدثين ينكرون النحت طريقة توليد، ومما حمله إلى الأخذ به، ان علمه كان الكيمياء، وهو علم تقوم معظم مصطلحاته في لغاتها على الإلصاق أصلاً، وفي ضوء هذا يمكن أن نفهم عبارة الدكتور محمد هيثم الخياط عن الكواكب "من أجل ذلك كان النحت قطعة من كيانه، وفيها يرتاح إليه كما يرتاح المهاجر بعد السفر الطويل ... نعم لقد أكثر من النحت وبالغ فيه، ولكنه كان يزاول علمًا لا يصلح له إلا النحت، علم الكيمياء، ونحن نحاول اليوم في لجان مصطلح الكيمياء أن ننأى من النحت ما استطعنا فإذا بنا نعود إلى ما نحت⁽²⁾" إن إيمانه الشديد بالنحت وسيلة توليد اشتقاق زين له وضع مصطلحات نحتية شبه غامضة، عارض فيها ما ذهب إليه مجمع القاهرة فقال: "قال مجمع القاهرة: (نزع الإيدروجين Déhydrogenate، قلت: (خسق) نحتاً من (خسف - هدرج)، أي حذف الهيدروجين، ومن هذه الكلمة الوحيدة يمكن اشتقاق الكلمات (خسقة، مخسق)... وقال: (أزال الماء Déhydrate، قلت (بلمه) نحتاً من (بلا ماء)، أي جعله بلا ماء، والاشتقاق منها بعد ذلك يسير، (بتلمة، مُبللة، مُبللة، بـلـمـه)⁽³⁾.

أسس مجلته الشهرية (لغة العرب) في بغداد ما بين عامي (1911 و 1931) مع توقفه يسير أيام الحرب العالمية الأولى. وسمها ما بين سنتي (1917 و 1920) "دار السلام". وكانت على غرار مجلات تلك الأيام تجمع بين اللغة والأدب والأخبار المحلية. لكن ما يهم بحثنا هو الوعود الذي قطعه على نفسه في العدد الأول منها حيث قال في افتتاحيته: "ثم إننا لا

⁽¹⁾ د. صلاح الدين الكواكب - مصطلحات علمية: 58.

⁽²⁾ د. محمد هيثم الخياط - كلمته في حفل استقباله - مجلة مجمع دمشق 3/51 : 686.

⁽³⁾ د. صلاح الدين الكواكب - ملاحظات على مصطلحات كيميائية - مجمع دمشق 1/31 : 170.

ندع دواوين هذه المجلة إلا ونورد فيه شيئاً من المصطلحات الحديثة والأوضاع العربية الطريفة، مما يوسع لغتنا الشريفة، ويحدو بنا إلى مجازاة الأقوام المتقدمة في الحضارة المنية بما يُسْتَحْدِثُ من الموضوعات العصرية والمدلولات العقلية، والأدوات الفنية أو الصناعية، والتصاوير الخيالية والأفكار العلمية التي لا مرادف ولا مقابل لها في لساننا في هذا العهد⁽¹⁾. ولقد وجينا في العدد الأول منها بحثاً حول مصطلح (Altavisme) الذي وضع له ترجمة كلمتي (التأسّل والتأسّن). "ويريدون بها خاصة تكون في الكائنات الحية من شأنه أن ينقل صفاتها وفصولها إلى من يخلفها أو يعقبها"⁽²⁾. ولكننا لم نجد في الأعداد اللاحقة التزم وعده بتخصيص بابٍ ثابتٍ للمصطلحات، إلا أنه كان يحرص في مقالاته على استعمال مقابلاتٍ عربية للمصطلحات الجديدة في عصره، فاستعمل مثلاً (الرَّئَل) لمقابلة (Train) والقطار) و(حكومة الشعب) بمعنى: الديموقراطية، و(ملاط) بمعنى أسمنت، وخطة الترييس وجادته بمعنى: برنامج⁽³⁾. ويدرك بعضهم أنه وضع في المجلد الأول من مجلته زهاء (75) مصطلحاً. وأنه نشر بعد استئناف إصدار مجلته من توقفها قرابة (145) مصطلحاً⁽⁴⁾.

إن غيرته الشديدة على العربية وإيمانه بطلاقتها، حمله على أن يشدد النكير على كل كلمة تشتتم منها رائحة العجمة. ومن هذا المنطلق ردَّ كلمة (موسيقا) المعرفة بكلمة (Musique) واقترب بدلاً منها (مزِيقَة)، لأنَّ فعل (مزق) في العربية يعني (غنٍ)، قال: "وخيرٌ لنا أن نقول (مزيقَة) من أن نقول (موسيقا)، فتلك من لساننا، وهذا من محَرَفَ كلامنا"⁽⁵⁾ ، ويلحظ كيف سمى المعرَب (محرقاً). أما إذا غلبَ المعرَب فكان يفرِّغ إلى معربات القدماء ويفضليها على

⁽¹⁾ انسناس الكرملي: افتتاحية العدد الأول - مجلة لغة العرب 1: 2 - 3.

⁽²⁾ انسناس الكرملي: التأسيل والتأسّن - مجلة لغة العرب 1: 2 - 3.

⁽³⁾ د. مصطفى جواد - المباحث اللغوية في العراق: 57.

⁽⁴⁾ المصدر السابق: 60.

⁽⁵⁾ د. أحمد مطلوب - حركة التعريب في العراق: 93 - 94.

معربات المحدثين، فهو يفضل (المكس) على الجُمْزك⁽¹⁾ ، وهذا المنطلق الحَدِّي أدى به أحياناً إلى ركوب الشسط والتناقض مع نفسه؛ من ذلك اعتراضه على مصطلح (الفيزياء) تعريباً لـمصطلح (Physique) الذي وضعه المجمع عز الدين التوخي، مقترحاً له كلمة (فُوسِيَّي) حملأ على (موسيقي وأرثماطيقي)⁽²⁾ ، مع أنه كان قد اعترض أصلاً على كلمة (موسيقا)، كما اعترض في مكان آخر على معربات النقلة القدماء مثل: (الريطوريقي والبيوططيقي). على أن ثمة كلماتٍ معربة اضطررته إلى قبولها، إماً لسهولة نطقها كلفاظ (البنك والتلفون والبورصة والترايم والراديو)⁽³⁾ وإماً لخلو لغتها مما يؤدي معنى المصطلح الأعمجي، كما في المصطلحات المنتهية باللاحقة (or) مثل (كريتور وسلفور، ويانور)⁽⁴⁾ .

أما طرائق التوليد عنده فأهمُّها التوليد، اشتقاداً ومجازاً؛ وهذا ما يفسر أخذَه بالقياس في اللغة، إذ أجاز استعمال كلمة (المُتَلَّج) مع أنه لم يُسمع صيغة (فعل) من هذا الفعل، فاسه على أن التضعييف يدل على المبالغة، فكما دل عليها في (كَسَر) فهو يدل عليها في (شَلَج)⁽⁵⁾ . وإذا لم يسعفه القياس أجاز الإجماع الذي يعني عنده إجماع المحدثين من أهل اللغة لأن "إجماع فصحاء العصر كاجماع فصحاء الأقدمين"⁽⁶⁾ . وبلغ به الاعتداد باستعمالات المحدثين أن قال: "ونحن نجُوز كل ما استعمله فصحاء العصر المولدين والعصريين، وإن خالف صريح نصوص الأقدمين القائلين بمنعه"⁽⁷⁾ . إلا أنه لم ير في النحت وسيلةً اشتقادية مقبولةً وقال: "ولا

⁽¹⁾ د. أحمد مطلوب - حركة التعريب في العراق: 86

⁽²⁾ د. مصطفى جواد - المباحث اللغوية في العراق: 80.

⁽³⁾ د. أحمد مطلوب - حركة التعريب في العراق: 86.

⁽⁴⁾ المصدر السابق: 102.

⁽⁵⁾ المصدر السابق: 97.

⁽⁶⁾ المصدر السابق نفسه.

⁽⁷⁾ المصدر السابق نفسه.

أرى حاجة إلى النحت، لأن علماء العصر العباسي، مع احتياجهم إلى الفاظ جديدة لم ينحووا كلمة واحدة علمية⁽¹⁾.

على أن الكرملي لم يكن محظوظاً فيما وضع من مصطلحات، فتلك التي دعا إليها بكل قوّة، لم تُتَّلِّ قسطاً من الرواج، لقد وضع كلمة (مَعْلَمَة) لمقابلة (Encyclopédie)، وأدار حولها بحثاً مطولاً وألح عليها مراراً، بدلاً من مصطلحي (موسوعة ودائرة معارف)، بيد أن مصطلحه لم يذع كثيراً، وكان اقترح كلمة (النَّثَّ) لمقابلة ما تدل عليه كلمة: (الإذاعة)⁽²⁾، ولم تلق كلمته أي قبول في حين حظيت كلمة (البَثَّ) بمكانتها تقريباً. ومثل هذا كلمات (محفى) التي وضعها لكلمة (Accademie) وراج بدلاً منها (منجم)، و(اعتصار) لكلمة (Chantage) وراج بدلاً منها (ابتزاز)؛ ولم ترُجَّ كلمة: (الزمارة) لمدرسة الفنون. ولعل الكلمة التي راجت من وضعه هي كلمة (مفهى)⁽³⁾.

إن مقوله (الذوق اللغوي) التي تفسر عدم ذيوع بعض مصطلحاته لا يمكن ان تفسر عدم ذيوع بعضها الآخر. وهذا يحملنا على الا نعطي هذه المقوله أكثر من حجمها الطبيعي، فهي عاملٌ من مجموعة عوامل تفعل في قبول المصطلح أورده.

صلاح الدين الكواكبى:

تذر الدكتور صلاح الدين الكواكبى للمصطلح عمره كله، ووقف عليه حياته⁽⁴⁾، هذا ما تبيّن لخلفه في مجمع دمشق الدكتور محمد هيتم الخياط، ذلك أن هذا العالم شغل بالتأليف العلمي منذ كتابه الأول عن (الحاثات في الكيمياء الحيوى)، وكانت تأليفه كثيرة أشهرها كتاب في الكيمياء العضوية وآخر في علم السموم واثنان في التطبيقات العملية. "على أن أجل كتبه

⁽¹⁾ المصدر السابق: 96 - 97.

⁽²⁾ المصدر السابق: 94.

⁽³⁾ محمد رضا الشيببي - المعجم المساعد للكرملي - مجلة مجمع القاهرة 9:44.

⁽⁴⁾ د. محمد هيتم الخياط - كلمته في حفل استقباله بالمجمع ، مجلة مجمع دمشق 3/51:681.

وأيقاها اثنان: أما أولهما فهو (مصطلحات علمية)، وأما الثاني فهو (معجم المصطلحات الطبية الكثير اللغات) الذي شارك فيه أستاذين جليلين من الرعيل الأول - في المعهد الطبي العربي - في وضع المصطلح⁽¹⁾.

نشر الكواكبي مصطلحاته على عدة أعداد من مجلة مجمع دمشق بدءاً من المجلد الحادي والثلاثين، وقد رتبها ترتيباً هجائياً، كأنها هيئت لتكون نواة معجم كيميائي. وكانت لجنة المجلة تعقب على بعض تلك المصطلحات وتتبه بين الحين والأخر على أن هذه المصطلحات تعتبر عن رأي أصحابها فقط.

يتميز منهج الكواكبي في وضع المصطلح - في إطار المنهجية العامة للمحدثين - بثلاثة أشياء:

آ. ميله الشديد إلى إحياء المصطلحات والمفردات القديمة، واستعمالها بدلالاتها القديمة أو بدلالات جديدة. وآيتا على ذلك أن معجمه (مصطلحات علمية) يضم نحو 354 مصطلحاً، عدد الألفاظ القديمة المحياة منها هو 72 مصطلحاً، أي نحو 20% منها، مثل (الرّير) للماء الذي يخرج من فم الصبي (الفِيَجَنْ) للنبات المعروف باسمه المعرف (السَّدَاب)⁽²⁾. ولعل إثارة لهذا المنحى في وضع المصطلح كان أثراً من صحبة له مع كتب التراث اللغوية، لا سيما (قاموس المحيط) الذي قال عنه: "كان القاموس المحيط للقروز بادي هو الوحيد على منضدي خلال الدراسة التجهيزية.. اضطلع من أعماق هذا المحيط بالدور الغولي التي أفاد منها للمصطلحات العلمية"⁽³⁾.

(1) د. محمد هيثم الخياط - كلمته في حفل استقباله بالمجمع - مجلة مجمع دمشق 3/51: 682.

(2) المصدر السابق نفسه.

(3) د. صلاح الدين الكواكبي - مصطلحات علمية: 51.

ب - ولما كان معظم اللغويين - في المجامع خاصة - لا يعتمدون النحت أداة اشتقاد مقبولة، فقد حمل عليهم لأنهم حرموا على العربي المعاصر ما أجازه للقدماء، إذ كيف يسمح لأولئك أن يقولوا (بسملة وحمّله)، ولا يسمح لهؤلاء ان يقولوا: (حلمة وبتمة)⁽¹⁾؟

ج - استثمار معاني الأبنية في الأشتقاد الصرفى: وهذا ما حمله على ان يقدم لمعجمه بذكر معانى الأبنية التي سيسخدمها فى مؤلفه (معجم الكواكبى فى الكيميا)، ومما قاله فيه: "وزن (فعل) يدل على عاهة أو حالة غير اعتيادية أو علة أو فساد .. فعالة: بقىَّة شيء أو ردِّيه أو بيانُ حالتِه ..."⁽²⁾.

وبلغ من اهتمامه بمعانى الأبنية ان نشر على مدار أربعة أجزاء من مجلة مجمع دمشق بحثاً عنوان (الأوزان العربية في المصطلحات العلمية). وطريقته في ذلك ان يعرض الوزن ومعنى وما صاغت العرب عليه/ ثم يقترح مصطلحاتٍ من وضعه على ذلك الوزن ومنها قوله: "وزن (مفعول): ما جاء في الكلام العربي القديم على هذا الوزن فيه دلالة على ألم، أو داء يشتكى في العضو المسمى به غالباً مثال: (محنوش) لمن لدغه الحنش. (مدموغ) للمصاب بدماغه، (ممفود): يشتكى معدته⁽³⁾". ثم يقترح هو "مزهور": للمصاب بالزهري ومسكور: للمصاب داء السكري⁽⁴⁾.

وكان الكواكبى يصدر في هذا كله عن أصل لغوي عام هو القياس، الذي دعا إليه ورأى فيه متوسعاً للغة، ولذا فقد كان تتقاً يثيره إيجام قومه عن التوسيع في التجويع إلى القياس بلا حرج، ويسوؤه كما يقول: (أن نبقى محصورين في حجرة ضيقة لا ندرى كيف النجاة منها،

⁽¹⁾ د. صلاح الدين الكواكبى - كلمته في حفل استقباله بالمجمع - مجلة مجمع دمشق 29/293.

⁽²⁾ د. صلاح الدين الكواكبى: معجم الكيميا - مجلة مجمع دمشق 1/31:347.

⁽³⁾ د. صلاح الدين الكواكبى - الأوزان العربية في المصطلحات العلمية - مجلو مجمع دمشق 3/37:405.

⁽⁴⁾ المصدر السابق نفسه.

وتكاد تقضي علينا لضيقها) وكان يرى الاتساع في هذا الباب بلا تحرُّج ويقول: (فما نطق به العرب يفاس عليه ولو كان كلمة واحدة^(١) .

لكننا لاحظنا أن اندفاع الكواكب إلى النحت والتعريب أخذ يخْفُ مع ازدياد خبرته المصطلحية، فلم نجد في مقالته (مصطلحات جدد لكلمات إفرنجية) التي كتبها في زمن متاخر من حياته، إلا مصطلحاً واحداً منحوتاً من مجموع 25 خمسة وعشرين مصطلحاً هو (خسرد Désioniser) من (خَسَف وشَرَد)، وللعمل الذي يتم به خَسَف الشوارد من محلول ماء^(٢) . أما بقية مصطلحاته فيها، فكُلُّه مما أحيا من المفردات القديمة نحو (قانف) للعالم بالآثار، و(الأريط) للعاقر الذي لا ولد له^(٣) . و(فنس) jazz لموسيقا الجاز (jazz)، و فعل (غمتن) لطلاء الوجه بالأصبغة (Maquiller).

ساطع الحصري:

الأستاذ ساطع الحصري مفكر ولغوی^(٤) . كان العمل في التعريب جزءاً متمماً لاتجاهه السياسي القومي. بدأ هذا المفكر نشاطه التعريبي في لجنة رسمية عُينت سنة 1920 في دمشق للنظر في المصطلحات الإدارية والعلمية، واحتُطت اللجنة خطوة علمية دقيقة لوضع

^(١) د. محمد هيثم الخياط - خطابه في حفل استقباله بالمجمع - مجلة مجمع دمشق 3/51:683.

^(٢) د. صلاح الدين الكواكب - مصطلحات جدد لكلمات إفرنجية - مجلة مجمع دمشق 2/40:526.

^(٣) المصدر السابق 2/40:528.

^(٤) المصدر السابق 2/40:858.

^(٥) المصدر السابق نفسه.

^(٦) ساطع الحصري (1883 - 1968). حلبي الأصل، ولد بصنعاء وتعلم باستانبول وأشتغل فيها. ولما انفصلت سوريا عن الحكم العثماني وقامت حكومة الملك فيصل بن الحسين فيها، تجدد عهده بالعربية حديثاً وكتابة، ثم عين وزيراً للمعارف، انتقل مع فيصل إلى بغداد ثم غادرها إلى حلب ومصر صنف نحو خمسين كتاباً بالتركية والعربية معظمها مطبوع، وكلها في القضايا التربوية والقومية. (الأعلام - 3:70).

المصطلحات وتوحيدها قدر الإمكان فنظمت نشيطة (بطاقة أو جرازة) خاصة لكل كلمة على حدة يُدرج فيها:

آ - مَنْشَا الكلمة واشتقاقها.

ب - ما يقابلها من اللغات الأوروبية الحية.

ج - ما استعمل من الكلمات العربية مقابلها في الكتب العربية المطبوعة في مصر وسوريا وتركية.

د - ما كان يستعمل مقابلها أو في معانٍ مقاربة لها في الكتب العربية القديمة.

ه - ما يوجد في المعاجم من الكلمات الملائمة لمعناها.

وتختار اللجنة أوفى الكلمات بعد ملاحظة ذلك، ويتم عرضها على كبار المشغولين في اللغة والعلوم في البلاد العربية المختلفة، وتعيد النظر بعد ورود الأجوبة وتناقشها. "وتفقرر قرارها النهائي بعد هذه التدقيقـات والمناقشـات⁽¹⁾".

وبعد انتقال الحكومة العربية إلى العراق كان الحصري فيمن انتقل إليها، فتابع من هناك مع إخوه العرب العراقيـين النشاط التعـريـبيـ.

أضاف الحصري بعض الضوابط لما يرجح ترجمته أو تعريـه أو تولـيدـهـ، ولما يجب مراعاته في كل حالة وهي:

آ - الكلمة العلمية التي ستستعمل بين الاختصاصيين فقط، يقبل تعريـهاـ، وأما ما سـتـستـعملـهـ العامة يجب وضع كـلـمةـ عـربـيـةـ لهـ تـرـجمـةـ أوـ تـولـيدـاـ.

ب - يجب أن يكون المصطلح مما يقبل التصـرـيفـ، فـكلـمةـ (Idéalisme) لا يـعـتـقدـ بـكـفـاـيـةـ تـبـيـيرـ (المـثـلـ الـأـعـلـىـ) لهاـ، لأنـ هـذـاـ التـبـيـيرـ عـاجـزـ عنـ تـولـيدـ مشـتـقاتـ تـقـابـلـ (Idéalistـeـ وـIdéalـ).

⁽¹⁾ د. أحمد مطلوب - حركة التعـريـبـ فيـ العـرـاقـ: 126 - 127.

ج - لا وجوب أن تترجم الكلمة الأجنبية الواحدة لكلمة عربية واحدة دائمًا، لأن بعض الكلمات منها عدة معانٍ في لغتها، مثلًا كلمة (Sujet) الفرنسية، تدل على سبعة معانٍ يقابلها ست معانٍ بالألمانية واثنتان بالإنكليزية.

د - ليس من الضروري أن تترجم الكلمة المصطلح عليها ترجمة حرفية، بل من الأوفق أن تتحرى الكلمة التي يمكن أن تدل على المعنى المطلوب.

ه - إن قصر اللفظ وسهولته من أهم الأوصاف التي يجب أن تتصف بها المصطلحات، فلا يجوز لنا - والحالة هذه - ان نعتمد كثيراً على التراكيب الإضافية الطويلة...⁽¹⁾. وقد تبين لنا أن أهم ما يميز جهود الحصري التعريبية أمران:

أولهما: أن خبرته النظرية في التعريب حسنة، وهو ما تجلّى لنا من القواعد والضوابط التي وضعها - أو شارك في وضعها - لطرق وضع المصطلح وشروطه. أما ممارسته العملية له فقليلة.

ثانيهما: ميله الواضح إلى النحت طريقة توليد للمصطلح، نحو (غمدرسي: Pastscolaire) و(غبلجيدي: Pastglaciaire) والقوة العمرّكزسة - للقوة الطاردة عن المركز Centrifuge، وسرمنة: للسير في المنام⁽³⁾. إن شغفه بالنحت حمله على أن يعقد فصلاً مطولاً له في كتابه (في اللغة والأدب). لكن الملاحظ أن منحواته لم يكتب لها الذيع والانتشار.

الدكتور أحمد عيسى: (1876 - 1946)

طبيبٌ عربيٌّ مصرِيٌّ ذو اهتماماتٍ تاريخيةٍ ولغويةٍ⁽⁴⁾، أهلته لأن يكون عضواً في مجمع

⁽¹⁾ د. مصطفى جواد - المباحث اللغوية في العراق: 90 - 94 (عن مجلة التربية والتعليم 5: 295 - 305 - بغداد 1928).

⁽²⁾ ساطع الحصري - في اللغة والأدب: 88.

⁽³⁾ المصدر السابق: 90.

⁽⁴⁾ ينظر: الزركلي - الأعلام 1: 191.

دمشق والأكاديمية الدولية لتاريخ العلوم، وقد خدم الدكتور أحمد عيسى التعريب بوسيلتين:
الأولى: المشاركة في التنظير للتعريب وتقعيده، وكانت ثمرة جهوده في هذا الميدان كتابه
(التهذيب في أصول التعريب). والتعريب عنده كما بينا يعني طرائق وضع المصطلح ترجمة
أو توليداً أو اقتراضاً، تلك الطرائق التي رتبها بحسب "درجة التسامح أو الخطأ: الترجمة أولاً
فالاشتقاق ثانياً فالمجاز ثالثاً، فالنحو.. فالتعريب اللغطي"⁽¹⁾. وما يلفت النظر عنده، ويُحمد
له بآن واحد شيئاً:

- آ - عدم لجوئه إلى التعريب اللغطي إلا عندما تعجز كل الطرائق الأخرى.
- ب - اشتراطه أن يكون التعريب اللغطي "مطابقاً لقواعد اللغة وأصول أقیستها وأوزانها ونطق
حروها، حتى يُشبه اللهُ لفظ العربي الفصيح"⁽²⁾. وهذا دليل استشعاره الخطر الكامن وراء
فتح باب التعريب اللغطي على مصراعيه دون حدود.

الثانية: ممارسته وضع المصطلحات العربية وترويجها من خلال الكتب العلمية والطبية
التي ألفها مثل كتب: (أمراض النساء وجراحتها، آلات الطب والجراحة، الكحالة عند العرب)،
وبلغت تلك الكتب نحو أحد عشر كتاباً. ومن الواضح أن الكتابة العلمية تُعدّ دافعاً هاماً
للتعرّيف، وأداة فعالة لنشر المصطلح وإشاعته بين الناس.

عز الدين التوخي:⁽³⁾

أستاذ الفيزياء الذي وضع لها اسمها "معرباً Physique بالفيزياء حملأ على الكيمياء"⁽⁴⁾.
كان التوخي إلى ذلك لغويًا، يشهد له على ذلك تحقيقه (كتاب الإبدال) لأبي الطيب اللغوي.
فكان بذلك من المجمعين الذي يتقنون اختصاصاً علمياً وخبراً لغوية.

⁽¹⁾ د. أحمد عيسى - التهذيب في أصول التعريب: 113.

⁽²⁾ المصدر السابق نفسه.

⁽³⁾ من مؤسسي مجمع اللغة العربية بدمشق توفي 1966. درس اللغة في الأزهر والزراعة في فرنسا. درس في
بغداد وجامعة دمشق - ترجم (مبادئ الفيزياء) وحقق (الإبدال) و(الإتباع) وغيرها.

⁽⁴⁾ د. مصطفى جواد - المباحث اللغوية في العراق: 79 - 80.

تتجلى إسهامات التوخي التعريبية في ترجمته (الألواح التشريبية) ونقل مسمياتها إلى العربية، ودراسته لأنواع الصخور والأحجار وترجمة أسمائها إلى العربية، وترجمته سنة 1926 كتاب (مبادئ الفيزياء) الذي وضعه العالم الفرنسي (فرنان) في الطبيعيات. وفيه أعطى هذا العلم اسمه⁽¹⁾ الذي عرف به وشاع. ويتميز أسلوب التوخي التعريبي بأمرین:

آ - الإفادة من معانی الأبنية ولا سيما اسم الآلة، ومن المصطلحات التي وضعها فيها: مملاح لمقياس الملوحة (Pese-sel) ومحرار (Thermometre) ومنزحة (Pompe de Vidauge) لمضخة التفريغ، ومكحال لمقياس الكحول (Alcometre)، ومضغطة (Machine de Compression) . ويلاحظ هنا التزامه صيغة (مفعال) لاسم الآلة المنتهي باللاحقة (Metre) و(مفعلة) لاسم الآلة التي تخلو من هذه اللاحقة.

ب - الإفادة من ظاهرة الإبدال في العربية للدلالة على الفروق النوعية بين المسميات المشابهة، يقول: "على هذا الأسلوب أرى أن نسمي كسارة الجوز (Casse - noix) مرضخة، وكسارة اللوز (Casse - naisette): مرضخة بالحاء المهملة"⁽³⁾ وهو يتحرج رأيه بمصطلحات الأقدمين الذين استخدمو الإبدال لهذا الغرض، ويشيد بالمدحدين الذين أقادوا من هذه الظاهرة اللغوية كالجمعي مصطفى الشهابي الذي استعمل (التأريث) لكلمة (Abornage) بمعنى الحدود بين أراضين، و(التأريف) لكلمة (Cadastre) بمعنى الحدود بين بلدان أو دولتين⁽⁴⁾. (من الأرفف بمعنى الحد والجمع أرف - وهي معالم الحدود بين الأراضين

مصطفى الشهابي: (ت 1968)

لعل العالم الزراعي المجمعي مصطفى الشهابي أبرز رجال التعريب في العصر الحديث،

(1) د. مصطفى جواد - المباحث اللغوية في العراق: 79 - 80.

(2) المصدر السابق: 81.

(3) أبو الطيب اللغوي - الإبدال 42:1 (مقدمة المحقق عز الدين التوخي).

(4) المصدر السابق نفسه.

ومما يوّله لهذه المرتبة أمور:

- 1 - إسهامه الكبير في وضع المصطلحات: إذ ألف معججين تخصصين هما: معجم الألفاظ الزراعية ومعجم المصطلحات الحراجية. أما الأول فقد استغرق عشرين سنة من عمره، بدأ به عام 1923، وضم في طبعته الأولى نحو تسعة آلاف مصطلح، زاد عليها في طبعته الثانية نحو ألف مصطلح آخر، "منها ثلاثة آلاف كلمة عربية على الأقل من وضعه وتحقيقه، ولم يسبق إليها أحد من أصحاب المعجمات الأعجمية والعربية"⁽¹⁾. أما معجمه الثاني فيشتمل على 987 مصطلحاً. كما شارك في ترجمة معجم تخصصي ثالث، إذ كان رئيساً لجنة التي كلفت بإعداد المعجم العسكري الذي صدر سنة 1961 مترجماً عن الفرنسية ويشتمل على نحو 35 خمسة وثلاثين ألف مصطلح. وقد روج كثيراً من المصطلحات العلمية في مؤلفاته العديدة⁽²⁾.
- 2 - تقديم أسس منهجية للتعريب وفي هذا السبيل صنف كتابه النفيس (المصطلحات العلمية في اللغة العربية في القديم والحديث). وهو سفرٌ قيمٌ وصف بأنه "كان فتحاً في المصطلحات الزراعية"⁽³⁾. نشر في طبعته الأولى عام 1955، وجاءت طبعته الثانية عام 1965 منقحة⁽⁴⁾ ومزيدة بإضافات قيمة، وما أعلى من قيمة هذا المؤلف أنه جاء نتيجة ممارسة عملية لوضع المصطلح بطرقه المعروفة، بخلاف المؤلفات التي افتقر أصحابها للخبرة العملية أو الميدانية في وضع المصطلح، فجاءت طروحاتهم فطيرة ينقصها الاختمار بل النصح.

⁽¹⁾ د. شاكر الفحام - كلمته في حفل استقباله في المجمع - مجلة مجمع دمشق 50/4: 915.

⁽²⁾ هذه المؤلفات المطبوعة: الأشجار والأجرم المثمرة، البقول، الجغرافيون العرب، الدواجن، الألعاب الأولمبية، التذكرة: محاضرات في الأدب والعلم، القومية العربية، محاضرات في الاستعمار.

⁽³⁾ د. شاكر الفحام - كلمته في حفل استقباله بالمجمع - مجلة مجمع دمشق 50/4: 914.

⁽⁴⁾ المصدر السابق: 915.

ويقوم أسلوب الشهابي في التعريب على التزام طرائق المحدثين وهو لا يتعدى تلك "التي اتبعها العلماء والنّقلة والمؤلّفون المعاصرُون عامة؛ وخلاصتها على التّتابع":

آ - تحرّي لفظٍ عربيٍ يؤدي معنى اللّفظ الأعجمي، وهذا يقتضي ان نكون مطلعين اطلاقاً واسعاً على الآلاظط العلمية المبثوثة في المعاجم العربية، وفي مختلف كتبنا العلمية القديمة.

ب - إذا كان اللّفظ العلمي جديداً أو ليس له مقابلٌ في لغتنا ترجمته بمعناه كلما كان قابلاً للترجمة، أو اشتققنا له لفظاً عربياً مقارباً.

ج - وإذا تعذر علينا وضع لفظ عربي بالوسائل المذكورة عَدْنَا إلى التعريب، مراجعين قواعده قد رالمسطّاع⁽¹⁾.

اما خصوصية الشهابي فهي استخدام هذه الطرائق بأنواعها بأصلالة ملحوظة؛ فهو في الترجمة لم يلجأ إلى المبتذل، وفي الاشتغال لم يلجأ إلى النحت إلا مضطراً، لأن استعماله مشروط بتوفّر الذوق اللغوي السليم، وقليل ما هو في هذه الأيام "وقد يكون ضرره أكبر من نفعه"⁽²⁾. وفي الافتراض لجا إلى التعريب مضطراً، ولم يتسامح بالدخيل أبداً ولهذا رأينا أنه يدخل من التغييرات على اللّفظة الأعجمية ما يجعلها متنقة والنظام الصوتي العربي، ويبعدها من الدخيل، فهو لم يستعمل الأصوات الأجنبية، ولا الأبنية غير العربية، أو المخالفه لقواعد الصرف العربي، مثل ذلك تعريّنه كلمة (أكاجو) اسم نبات على (أكاجة)، لأنه ليس في أبنية العرب اسم آخره أو مضمومة. ومن أمثلة ذلك أنه لم يجمع في معياراته بين ساكنين، أو يبدأ أحدهما بساكن، وكثيراً ما كان يشكل الكلمة التي قد يتوهم فيها إلقاء ساكنين كما في (أكابية) -

. ⁽³⁾ (Akabia)

⁽¹⁾ مصطفى الشهابي - المصطلحات العلمية: 93.

⁽²⁾ د. شاكر الفحام - كلمته في حفل استقباله - مجلة مجمع دمشق 50/4: 919.

⁽³⁾ أحمد شفيق الخطيب - معجم الشهابي في المصطلحات العلوم الزراعية: 17.

3 - بحوثه ودراساته المتواصلة والغنية في ميدان التعريب يقول: "نشرت حتى أول سنة 1966 في مجلة المجمع العلمي العربي بدمشق ومجلة مجمع اللغة العربية بالقاهرة ستة وستين بحثاً ودراسة في اللغة والمصطلحات والعلوم المختلفة"⁽¹⁾ فإذا علمنا أنه لم ينقطع عن التأليف حتى لحظة وفاته؛ إذ وافته المنية وهو يكتب بحثاً في النسبة إلى (كيمياء) وأشيهاتها، علمنا مبلغ وفرة بحوثه؛ وندر أن ظهر جزء من مجلة مجمع دمشق - لا سيما في ظل رئاسته المجمع - إلا فيه مقالاً لهاذا العالم. كما كانت تعبياته الغنية على مداولات ومناقشات مجتمعي القاهرة ودمشق تحظى باحترام وتقدير زملائه وغالباً ما كانت مقتراحاته تلقى القبول والإقرار.

4 - نظرته العلمية والموضوعية التي جعلته يقف عند حدود علم اختصاصه، فلا يجاوزه إلى ما عداه مدعياً المعرفة بكلّ علم، فقد "تهدى الشهابي وهو يُولَّف في علوم الزراعة بال مجال الذي أخلص له نفسه، وهو التأليف في المصطلحات العلمية الزراعية"⁽²⁾ . وكان الشهابي ما يبني يدعو إلى مثل هذا التخصص، ورأينا انتقاده بعض المعربين الذي تصدوا لوضع مصطلحات في غير علمهم الذي اختصوا به، فإذا أضفنا إلى سيرة هذا العالم أنه بدأ نشاطه التعريبي بخبرة لغوية متواضعة، جعلته يعتذر في مقدمة كتابه الأول سنة 1922 للقراء : عما يجدونه في الكتاب من ضعف في التعبير أو أغلاط لغوية⁽³⁾ . وذلك قبل أن تشير مجلة مجمع دمشق إلى مثل تلك الأغلاط عندما قدمته للقراء وقرّرته. أقول: إذا أضفنا هذه المعلومة من سيرته أدركنا مبلغ ما وبه ذلك الرجل من المعية في الذكاء، وإيمان بأن العبرية كدّ طويل، وهذا ما جعل الأنظار تتجه إليه فيما بعد على أنه ركن من أركان العربية ورائد بارز من رواد تطويرها.

⁽¹⁾ د. شاكر الفحام - كلمته في حفل استقباله - مجلة مجمع دمشق 50/4: 915.

⁽²⁾ المصدر السابق نفسه.

⁽³⁾ المصدر السابق نفسه.

على أن أهم ما تركه الشهابي في نفسي - كقارئ لآثاره - هو احترامي العميق للتواضع العلمي الرفيع؛ فلم أجده يدعى الصواب لنفسه دائمًا، على حظه منه؛ ولا الخطأ مطلقاً لمن يخالفهم الرأي، على ظهوره لديهم؛ ولم أقله معجباً بآرائه على صحتها، ولم أحظ عليه إدلاً بعلمه، على غزارته. فقد كانت خدمة العربية عنده نوعاً من العبادة يتقرب بها إلى الله سبحانه، أليس هو من أوصى أن يُنقش على قبره :

أَمِ الْلُّغَاتِ قَضَيْتُ الْعَمَرَ أَخْدُمُهَا فَهِيَ الشَّفِيعَةُ فِي غُفرانِ زَلَّاتِي

نصف قرنٍ من الجهاد التعريبي الصادق الدؤوب، باحثاً فجمعياً فرئيساً لمجمع عريق، ذلك هو الأمير، وتلك هي الإمارة عندي.

عبد العزيز بن عبد الله:

أسهم الأستاذ عبد العزيز بن عبد الله من خلال ترؤسه مدة طويلة لمكتب تنسيق التعريب في الوطن العربي، بجهد تعريبي وافر ليس في إطار عمله الإداري والتقطيمي فحسب، بل في إطار نشاطاته العلمية المصطلحية التي كانت مجلة اللسان العربي التابعة لمكتب ميدان نشرها والتعريف بها. وقد وضع وترجم هذا المعرض الدؤوب أكثر من ثلاثين معجماً متخصصاً⁽¹⁾ في علوم مختلفة هي: الفنون الجميلة، الإعلام، المذاهب، الفقه، القانون، الإدارة، التربية، الرياضة، الملاحة، القطار، المعادن، التشريح، الطب، الحيوان، النبات، الطيران، الآلات ، البناء، الصناعات والحرف، ألفاظ الحضارة. وقد أربى مجموع مصطلحاتها على عشرين ألف مصطلح. ويُلحظ على أسلوبه في إطار المنهجية العامة للمحدثين، الميل الواضح إلى اللفظ الفصيح، والتوليد مشتقاً على الأبنية العربية، كما في استعماله مصطلحات مثل: (السفانة) لصناعة السفن و (الخسابة) للصناعات الخشبية. ولما كان من الصعب على فرد واحد

⁽¹⁾ ينظر: د. علي القاسمي ود. جواد حسني عبد الرحيم - بيلوغرافيا المعاجم المتخصصة. مجلة اللسان العربي العدد 1/20: 135 و العدد 1/21: 157.

ان يجمع بين تلك العلوم المختلفة التي أسهم في نشر مصطلحات لها، فمن الطبيعي ان نستنتج ان فضل الرجل في جمعها وتصنيفها أكبر من فضله في وضعها.

إن ذكرنا من تقدم من المعربين لا يقلل من أهمية ومكانة من لم نذكر منهم أمثال: الدكتور أمين المعلوم صاحب (معجم الحيوان) و(المعجم الفلكي) وصاحب المقالات الكثيرة في أسماء النبات والجماد التي نشرها في مجلات زمانه كالمقطف، واضع كثير من مصطلحات الجيش العراقي في بداية تأسيسه⁽¹⁾.

وأمثال: خليل البازجي ونجيب الحداد وشاكر شقير وبشارة زلزل، ويعقوب صروف الذي تُنسب إليه كلمات (الغواصة والدبابة والرشاشة والنواة والكهرباء)⁽²⁾. وإبراهيم البازجي الذي تُنسب إليه ألفاظ (الدراجة والمجلة والحساء والمقصف واللولب والحوذ والمأساة)⁽³⁾. والشيخ أحمد الاسكندرى العضو الفعال في مجمع القاهرة. والمهندس حسن حسين فهمي في محاولته التقديمية في كتابه (المرجع في تعريب الكلمات العلمية والفنية). والأستاذ عبد المسيح وزير⁽⁴⁾ مترجم وزارة الدفاع العراقية في أوائل عهد الاستقلال. والدكتور داود الحلبى صاحب معجم أمراض الجلد. والدكتور مصطفى جواد الذى تندفع جهوده في جهود المجمع العراقي التنشيط. والدكتور جميل صليبا واضع (المعجم الفلسفى) والأستاذ محمود تيمور صاحب معجم ألفاظ الحضارة والأستاذ احمد الأخضر غزال فى محاولته منهجة التعريب. ومن الإنصاف الإشارة إلى جهود بعض العلماء غير العرب الذى أسهموا في أنشطة التعريب كالطبيب البيطري الهندي (محمد أكبر خان) واضع (الأقربادين البيطري) سنة 1926م.

(١) د. مصطفى جواد - المباحث اللغوية في العراق: 79.

(٢) د. مصطفى جواد - المصطلحات العلمية في اللغة العربية: 51.

(٣) المصدر السابق: 50.

(٤) د. مصطفى الشهابي - المصطلحات العلمية في بغداد - مجلة مجمع دمشق 38/1: 12.