

## من دراسات المستشرقين للسّوّت اللّغويّ العربي

■ أ.د. حامد ناصر الظالمي

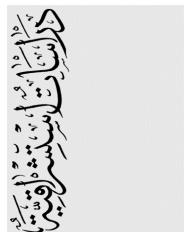
كثيرة هي دراسات المستشرقين للهجات العربية، بل أن أشهر الدراسات عن اللهجات العربية كتبها المستشرقون، ومن ثم تبعهم الباحثون العرب مقلدين تاراً، ومبدعين تاراً أخرى، ونستطيع أن نقول إن دراسة اللهجات دراسة علمية ميدانية استقصائية قد بدأت قبل أكثر من مئة عام على يد المستشرقين، وكذلك الحال مع الدراسات الصوتية، فهم مَنْ نَبَهُ على أهميتها في التراث العربي، حتى عندما كانت المصادر العربية لم تطبع بعد الطبعات الحديثة المُحَقَّقة.

موضوعنا هنا هو عن أربع دراسات استشرافية للصوت اللغوي العربي هي ليست بكتب، فالكتب المتخصصة في الصوت اللغوي العربي التي كتبها المستشرقون عديدة بل وكثيرة ورائدة ومهمة لأنّها كشفت عن جهود عربية مهمة في الدراسات الصوتية قبل ألف سنة ولأنّها درست تلك الجهود دراسة علمية حديثة مفصلة فيها، وكذلك مقارنةً بين جهود القدماء المترددة في البحث الصوتي، وأهم ما توصل إليه الباحثون المحدثون في تجاربهم.

موضوعنا هنا الدراسات التي كتبها مستشرقون ينتمون لمدارس استشرافية مختلفة محاولةً منّا في معرفة المشترك بينهم، فوجدنا أنَّ أصحاب هذه الدراسات الأربع التي سنستعرضها، كلها يُشيد بالجهد العربي في دراسة الصوت اللغوي هي:

### أولاً: محاضرة (علم الأصوات عند سيبويه وعندنا):

للمستشرق الألماني الدكتور آرتور شاده التي ألقاها في قاعة الجمعية الجغرافية الملكية المصرية عام ١٩٣٠، وهي ملخص لرسالته للدكتوراه عن علم الأصوات عند سيبويه التي نشرها عام ١٩١١، وقد نُشرَ نص هذه المحاضرة باللغة العربية في:  
١ - في صحيفة الجامعة المصرية في العدد الثاني يناير سنة ١٩٣١، ص ٣-١٢،  
والعدد الخامس (مايو) سنة ١٩٣١، ص ١٣-٢٦.



٢ - نشرها وعلق عليها الدكتور صبيح التميمي في مركز عبادي للدراسات والنشر في اليمن سنة ٢٠٠٠ عندما اعتمد على نصها المنشور في مجلة الإسلام (الصادرة باللغة الألمانية) عدد ٣١ سنة ١٩٥٤.  
٣ - نشرها الدكتور رجب عبدالجواد مع دراسة عنها في مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة عدد ١٠٥ لسنة ٢٠٠٥، ص ٢٩٨-٣٢٨.

ثانياً: دراسة الأب الدكتور هنري فليش الموسومة (التفكير الصوتي عند العرب في ضوء سر صناعة الإعراب لابن جني):

ترجمتها وحققتها الدكتور عبد الصبور شاهين عن الفرنسية ونشرها في مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة جزء ٢٣ سنة ١٩٦٨، ص ٥٣-٨٨.

ثالثاً: دراسة الدكتور ت. م. جونستون الموسومة (تغير الجيم إلى ياء في لهجات شبه الجزيرة العربية):

المنشورة في مجلة معهد الدراسات الشرقية والإفريقية التابع لجامعة لندن في العدد الثاني سنة ١٩٦٥، وقد ترجمها عن الانجليزية سعد مصلوح ونشرها في مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة جزء ٢٦ سنة ١٩٧٠ ص ١٨٣-١٩٤.

رابعاً: دراسة الباحثة الفرنسية أوديت بتي وعنوانها (بحث في فونولوجيا اللغة العربية):

وقد نُشرت في مجلة الفكر العربي، بيروت، العدد ٩-٨ سنة ١٩٧٩، ص ١٧١-١٧١.

هذه الدراسات الأربع تنحصر في المدة ما بين (١٩٣٠-١٩٧٩) الأولى لمستشرق ألماني والثانية لفرنسي والثالثة لبريطاني والرابعة دراسة حديثة لباحثة فرنسية، وإن اختلف هؤلاء في اتجاهاتهم الفكرية واللغوية إلا أنهم درسوا موضوعاً واحداً هو الصوت اللغوي العربي، فالمستشرق الألماني الدكتور آرتور شاده ولد في ١٨٨٣/٨/١٩ بمدينة تورن غرب بروسيا وتعلم في مدارسها وحصل على شهادة الثانوية فيها ثم واصل دراسته العالية في جامعتين ميونخ ولايبزيك وبرلين وحاول تعلم اللغتين الفرنسية والإنجليزية، ثم درس اللغات الشرقية الفارسية والتركية واللغات السامية والعربية خاصة. وفي عام ١٩٠٥ حصل على الماجستير برسالته (تعليقات السهيلي وأبي ذر الخشنى لما قيل عن الشعر في غزوة أحد في سيرة ابن هشام) وكانت بإشراف المستشرق الألماني الكبير أوغست فيشر، وقد نُشرت هذه الرسالة فيما بعد في جامعة لايبزيك سنة ١٩٠٢، عُين شادة أستاذًا في جامعة هامبورغ بعد حصوله على الدكتوراه في (الدراسات الصوتية عند سيبويه) سنة ١٩١١، ثم سافر إلى مصر بناءً على طلب الحكومة المصرية ليعمل نائباً لمدير المكتبة الملكية المصرية وكان مسؤولاً بعمله هذا، ولكن اندلاع الحرب العالمية الأولى (١٩١٤-١٩١٨) أنهى عمله في مصر بعد تسعه أشهر فقط وعاد إلى بلده متلحقاً بالجيش الألماني ليعمل مترجمًا من التركية





الألمانية، ثم عَمِلَ مَرَةً أُخْرَى أُسْتَادًا لِللغاتِ الشَّرقيَّةِ في جامِعَةِ هَامِبورُغِ وَبَقَى فِيهَا حتَّى تَقَاعُدَهُ فِي خَرِيفِ سَنَةِ ١٩٥١، وَتَوَفَّى سَنَةِ ١٩٥٢، عَنْ عُمَرٍ ٦٩ سَنَةً. وَعَمِلَ شَادَةً مَحَاضِرًا لِللغاتِ السَّامِيَّةِ في الجَامِعَةِ المَصْرِيَّةِ فِي بَدْيَةِ الثَّلَاثِينِياتِ، وَقَدْ عُرِفَ بِكِتابَاتِهِ عَنِ الْأَدْبَارِ الْعَرَبِيِّينَ لَهُ. وَلَهُ مَجْمُوعَةٌ مِنَ الْدِرَاسَاتِ وَالْتَّرْجِيمَاتِ مِنْهَا:

- ١ - ترجمة كتاب التنبية في فقه الشافعية عن ترجمة جوينبرل سنة ١٨٧٩ بعنوان الشريعة الإسلامية (ليدن، ١٩١٠).
- ٢ - الاسلام والكحول (برلين سنة ١٩١٣).
- ٣ - هارون الرشيد في التاريخ (برلين سنة ١٩١٣).
- ٤ - ابن زيدون (مجلة الاسلام ١٩٢٣).
- ٥ - انبطاعات عن الشعر العراقي المعاصر (مجلة الآداب الشرقية ١٩٢٦).
- ٦ - مجلة الموصول في اللغتين العربية والسريانية (مجلة اسلاميكا سنة ١٩٢٧).
- ٧ - العربية واللغات السامية (مجلة الدراسات السامية سنة ١٩٢٧).
- ٨ - الحركات في الكلمات العربية في اللغة التركية العثمانية (هامبورغ سنة ١٩٢٧).
- ٩ - الجنس في اللغات السامية (مجلة ZS سنة ١٩٢٧).
- ١٠ - رائد الحداثة العربية في مصر محمود تيمور (جريدة هامبورغ سنة ١٩٢٧).
- ١١ - أحمد تيمور باشا والنهضة العربية (مجلة الآداب الشرقية ١٩٣٠).
- ١٢ - رسم لغة أجنبية بالخط العربي (صحيفة الجامعة سنة ١٩٣٣).
- ١٣ - أصل قصص أبي نواس في ألف ليلة وليلة (المجلة الشرقية الألمانية سنة ١٩٣٤).

- ١٤ - مرة أخرى عن أبي نواس (جريدة المستشرقين سنة ١٩٣٦).
- ١٥ - اللغات السامية أعمال في الصوتيات (مجلة صوتيات مقارنة سنة ١٩٣٧).
- ١٦ - مقالات عديدة لغوية وتاريخية في الموسوعة الإسلامية التي كتبها المستشرقون.
- ١٧ - الدراسات العربية في مؤتمر المستشرقين العشرين سنة ١٩٣٨.

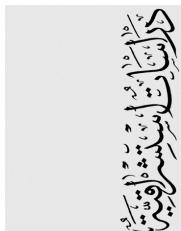
١٨ - الجزء الأول من ديوان أبي نواس أكمله فاجنر ونشره سنة ١٩٥٨<sup>(١)</sup>.

أما المستشرق الثاني فهو الأب الدكتور هنري فليش وهو من الرهبان اليسوعيين الفرنسيين ولد في جونفل في فرنسا سنة ١٩٠٤ وانضم إلى الرهبانية سنة ١٩٢١، ونال الدكتوراه في الآداب من السوربون وسمى أستاذًا لفقه اللغات الشرقية ولاسيما العربية في معهد الآداب الشرقية بيروت وأنتخب عضواً في عدة جمعيات علمية ثم مراسلاً لمعهد فرنسا سنة ١٩٥٩ له كتب وبحوث في اللغة واللهجات، وكتب في التاريخ القديم ومنها:-

- ١ - الأفعال المدودة ضمناً في اللغات السامية وهي رسالته للدكتوراه في صفحة نُشرت سنة ١٩٤٤ رقم ٥٥٢.
- ٢ - دراسة عن لفظ الراء وهي تتمة رسالته نُشرت سنة ١٩٤٦.
- ٣ - دراسات وافرة عن آثار رأس بيروت (جمعية ما قبل التاريخ الفرنسية سنة ١٩٤٦، ١٩٤٤، وتقارير مجمع العلوم في باريس سنة ١٩٤٦).
- ٤ - عظمة تيوفيل الاسكندرى في تكرييم القديسين بطرس وبولس متناً وترجمةً (مجلة الشرق المسيحي باريس مجلد ٣ عدد ١٠ سنة ١٩٤٦).
- ٥ - نصوص من كليمان الاسكندرى محفوظة بالعربية (متنوعات جامعة القدس يوسف عدد ٢٧ سنة ١٩٤٧-١٩٤٨).
- ٦ - المدخل إلى دراسة اللغات السامية (باريس ١٩٤٧).



- ٧- قياس الفعل في السامية العالمية (منوعات جامعة القديس يوسف عدد ٢٧ سنة ١٩٤٧-١٩٤٨).
- ٨- اللهجة العربية في زحلة (منوعات جامعة القديس يوسف عدد ٢٧ سنة ١٩٤٧-١٩٤٨).
- ٩- قياس الفعل في السامية العامة وتطوره في اللغات السامية القديمة (مؤتمر المستشرقين الدوليين ٢١ سنة ١٩٤٨).
- ١٠- دراسات في الصوتيات العربية وفيها تحديد الحروف الصامتة ووصفها والمظاهر الصوتية البارزة لها (منوعات جامعة القديس يوسف مجلد ٢٨ سنة ١٩٤٩-١٩٥٠).
- ١١- لغة معاصر بيت الدين (منوعات جامعة القديس يوسف سنة ١٩٤٥).
- ١٢- مقدمة الأب بويج لكتاب تفسير ما بعد الطبيعة لابن رشد (المطبعة الكاثوليكية سنة ١٩٥٤).
- ١٣- اسم فعل (منوعات جامعة القديس يوسف سنة ١٩٥٥)
- ١٤- نشر الجزأين الرابع والخامس من القاموس العربي الفرنسي الأديان بارتيلمي (باريس سنة ١٩٣٥).
- ١٥- العربية الفصحى (سنة ١٩٥٦) وقد ترجمه إلى العربية الدكتور عبدالصبور شاهين.
- ١٦- النتائج الأولى لتحقيق عن العامية في لبنان (لوفان أوبريس سنة ١٩٥٩).
- ١٧- ملامح مفردات العربية الفصحى (روما سنة ١٩٥٩).
- ١٨- رسالة في فقه اللغة العربية (سنة ١٩٦١)
- ١٩- الظروف العامة لما قبل التاريخ في لبنان (نشرة جمعية ما قبل التاريخ الفرنسية عدد ٢٧ سنة ١٩٦٠).

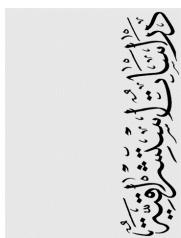


- ٢٠ - عربية شحيم (متوّعات جامعة القديس يوسف عدد ٣٨ سنة ١٩٦٢).
- ٢١ - محطات الجبال ما قبل التاريخ في لبنان (المؤتمر الدولي السادس لما قبل التاريخ (روما) سنة ١٩٦٣).
- ٢٢ - المَنْحُلُ الْلَّبَنَانيُّ (مجلة النحال سنة ١٩٦٣-١٩٦٢).
- ٢٣ - الشاطئ اللبناني قديماً (كواترنياريا عدد ٦ سنة ١٩٦٢).
- ٢٤ - الآباء (كوش، بيلو، حوا) مؤلفو المعجم العربي (مجلة أرابيكا عدد ١٠ سنة ١٩٦٣).
- ٢٥ - لغة كفر صغار (المعهد الفرنسي بدمشق نشرة الدراسات الشرقية عدد ١٨ سنة ١٩٦٣-١٩٦٤).
- ٢٦ - نصوص بالعربية العامية في جبل لبنان (متوّعات جامعة القديس يوسف مجلد ٤٠ سنة ١٩٦٤).
- ٢٧ - عبارة منسوبة إلى الأكاديمية (متوّعات جامعة القديس يوسف مجلد ٤٢ سنة ١٩٦٦).
- ٢٨ - خواطر عن حال الدراسات اللغوية بالعربية الفصحى (بروكسل مراسلات الشرق مجلد سنة ١٩٧١).
- ٢٩ - دراسات اللهجات العامية (مباحث السلسلة الجديدة أ - ع سنة ١٩٧٤).
- ٣٠ - عدة مقالات ودراسات في دائرة المعارف الإسلامية في طبعتها الحديثة.
- هذا ما جاء في كتاب (المستشرقون لنجيب العقيقي)<sup>(٢)</sup> ولكننا لم نجد بحث (التفكير الصوتي عند العرب في ضوء سر صناعة الإعراب) ونعتقد أنه كتبه بداية السنتينيات لأننا وجدنا (هنري فليش) يعتمد سر صناعة الإعراب طبعة سنة ١٩٥٤ وأنّ الدكتور عبد الصبور شاهين ترجم هذا البحث ونشره في مجلة مجمع اللغة العربية

في القاهرة سنة ١٩٦٨ ، وبذلك فإنّ تاريخ كتابة البحث سيكون ما بعد سنة ١٩٥٤ وقبل سنة ١٩٦٨ .

أما المستشرق الثالث فهو ت. م. جونستون أستاذ اللغة العربية في جامعة لندن، وقد جمع مادة رسالته للدكتوراه في نهايات الخمسينيات من سواحل البحرين والكويت وقطر والمناطق الممتدة من خليج عُمان جنوباً حتى الكويت شمالاً، ثم ناقشها في رسالته التي أكملها عام ١٩٦٢ وكانت عن (دراسات في لهجات شرقية الجزيرة العربية) وقد طبعت باللغة الإنجليزية عام ١٩٦٧ وترجمها إلى اللغة العربية الدكتور أحمد محمد الضبيب الأستاذ في جامعة الرياض سنة ١٩٧٥ ، وبحثه (تغير الجيم إلى ياء في لهجات شبه الجزيرة العربية) ليس مُستَلِّاً من تلك الرسالة بل هو خلاصة لفكرة جاءت في مواضع عديدة من الرسالة، نشره سنة ١٩٦٥ كما مرّ بنا سابقاً، ومن الملاحظات على أصل الرسالة والبحث أن جونستون درس لهجات ساحل الخليج العربي في المناطق المشار إليها، وقام بتسجيل لهجات وأصوات تلك المنطقة في أهم فترات تاريخها وهي فترة التحول الكبير من الحياة اللاحية والغوص والتجارة والصيد إلى الحياة الحديثة التي بدأت مع اكتشاف النفط، فجنسون يدرس مرحلة التحول الاجتماعي والاقتصادي هذه وما رافقها من تحولات صوتية في لهجات شرق الجزيرة العربية التي تقع على ساحل غرب الخليج العربي، وما يؤخذ على دراسته أنه لم يفرد أو يرجع إلى الدراسات العربية القديمة لتأصيل اللهجات ما بين القديمة والجديدة وإنجاد الصلة بينهما، إنّ دراسته كانت وصفية ولم يقم بتفسير أو تحليل الظواهر اللغوية تفسيراً صوتيّاً أو تاريجياً، وأنه أهمل قطاعات واسعة من اللهجات هي الإمتداد الشمالي للكويت وخاصة في مناطق جنوب العراق كالبصرة والزيير والأهوار ومناطق عربستان والأهواز لصلة الوجود العربي والعشاري والقبائي وللغوي وتشابه البيئة الجغرافية كذلك، مما يشكل امتداداً لغويّاً متصلةً، وأعتقد أن الدكتور البريطاني بروس إنكام قد شعر بهذا النقص في دراسة جونستون





فكَتب دراسة مهمة جدًا سنة ١٩٧٣ وهي بعنوان (العوامل الإقليمية والاجتماعية في التوزيع الجغرافي للهجات جنوب العراق وعربستان) ونشر هذه الدراسة في مجلة (كلية الدراسات الإفريقية الشرقية سنة ١٩٧٦) وقد ترجمها إلى اللغة العربية الدكتور عبدالجبار محمد علي الأستاذ في جامعة البصرة ونشرها بمجلة مركز دراسات الخليج العربي بجامعة البصرة (عدد ٢ سنة ١٩٨٧ ص ١٦٥-١٩٥)، ودراسة جونستون عن (تغير الحيم إلى ياء) قد بيّنت أن (نتائج التطور الصوقي من الجيم إلى الياء ليس مشروطًا بالسياق الصوقي، وأنّ الجيم لا تُنطق ياءً في عددٍ من الكلمات الشائعة، ومن الممكن وقوع العكس على ما هو ظاهر في نطق الجيم تارةً بطريقة اختيارية، وأنّ هذه تخترق الحدود اللهجية العادلة ومن ثم نجدها في بعض اللهجات الشمرية (سردية وسرحان) لهجات الساحل الشرقي لشبه الجزيرة العربية في بعض لهجات جنوبى الجزيرة العربية)<sup>(٣)</sup>. ويؤكد جونستون على سعة هذا الإبدال والتغير بقوله (أهم الظواهر الفونولوجية لكثير من لهجات شبه الجزيرة العربية نطق الجيم ياءً، وهذا التغير الصوقي ليس محصورًا في مجموعة واحدة من اللهجات، كما أنه غير خاضع لظروف موقعة وذلك على العكس من نطق الكاف والكاف نُطِقاً مُزجيًّا أي انفجارياً احتكاكياً)<sup>(٤)</sup>.

#### أصلية البحث الصوتي العربي كما رأته هذه الدراسات:

ننطلق هنا من نصٍ للباحثة الفرنسية أوديت بتي مؤلفة الدراسة الرابعة وهي تتحدث عن دراسة الأصوات عند الإغريق والروماني قائلة: (على الرغم من أنّ الإغريق قد صاغوا ملاحظات هامة وخاصة بتمييزهم بين الصوامت والمصوتات، فإنّه ليس من الممكن القول إن الإنجاز الإغريقي الروماني ذو أهمية أولية في تاريخ الفونولوجيا: فقد وضع الإغريق تصنيفهم ووصفهم على وجه الخصوص بمفردات

سمعية انتباعية بدلاً من وضعها بمفردات خارج الحروف، أما الرومان فإنّ أبحاثهم الألسنية تمتاز بالتصوير المجرد الذي أدخلوه في النحو الوصفي للغة اللاتينية<sup>(٥)</sup> ولذلك فإنّ المستشرق شادة لم يكن مشتطاً عن الحق عندما حدد تاريخ دراسة الأصوات علمياً في الغرب بأنه لا يتجاوز مئة سنة بقوله: (أما الغربيون فلا يعرفون علم الأصوات معرفةً تستحق الذكر إلاً من مئة سنة على الأكثر فإنّ ما كان قبل ذلك من هذا العلم لم يكُد يتجاوز المبادئ الساذجة التي أرساها اليونان من ألفي سنة أو بالحرى كان عملهم يقتصر على بعض التسميات التي قد ضاع معناها لأنّ الأصوات الموجودة في اللغات الأوربية العصرية تختلف أصوات اليونانية القديمة كل المخالفة)<sup>(٦)</sup>.



وبما أن اليونان قد أخرجتهم شادة من ساحة هذا الدرس العلمي وأنهم لم يدعوا في مثل هذا المضمار فلم يتبقَ من الشعوب القديمة التي لها جهد في هذا الموضوع، إلاَّ الشعب الهندي والعربي إذ يقول: (لم يكن هناك في الشعوب القديمة إلاَّ شعبان قد بحثا عن كيفية الأصوات وإن تاجها بحثاً فاق بحث اليونان دقة وعمقاً وهما الهند والعرب، ولأنَّ الهند سبقوا العرب في وصف الأصوات بألف سنة أو أكثر، رَعَمَ بعض المستشرقين أن العرب اقتبسوا علم الأصوات من الهند ولكن مذهب العرب في دراسة الأصوات يخالف مذهب الهند في نقطٍ مهمة، فنُرِجحُ أنَّ العرب استحدثوا هذا الفن من المدارك العربية بأنفسهم ولم يقتبسوه من أي شعبٍ غيرهم، وإذا سألهُم سائلٌ، ما هو الباعث الذي حَثَّ العرب على دراسة أصوات العربية وعلى إنشاء قواعد لنطقها؟ فإنَّ العجم الذين أسلموا في القرنين الأولين من قرون الإسلام كان يفهمهم للغاية أن يحسنوا قراءة المصحف الشريف وينطقوا أصواته نُطْقاً عربياً خالصاً ولم يروا إلى ذلك سبيلاً إلاَّ بعد تعميق المطالعة لأصوات اللغة العربية وإحكام إنتاجها، فيظهر أنَّ حدوث علم الأصوات عند العرب مقرن بنشوء علم التجويد، كما أنَّ الصرف والنحو نشأ مصاحبين لشرح القرآن والشعر)<sup>(٧)</sup>.

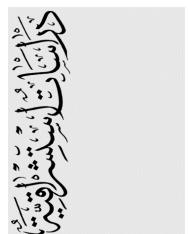
ونورد هنا تعليقين الأول للدكتور صبيح التميمي الذي كتب مقدمةً لمحاضرة شاده، وهي عن الدراسات الهندية للصوت إذ يقول د. صبيح: (من الاختلاف بين الأصوات العربية والهندية أنَّ الأبجدية الهندية تعتمد على نظام المقاطع نحو (با، خا، حا) أما العربية فاعتمادها على الأصوات المفردة مثل (ب، ت، ث) وأنَّه يوجد اختلاف في ترتيب الأبجدية اختلافاً كبيراً<sup>(٨)</sup>). وأنَّ شادة قد ذكر أنَّ منشأ دراسة الصوت عند العرب كان بسببِ ديني وهو حسن أداء تلاوة القرآن أول ما بدأ،

ونعتقد أنَّ البحث الصوتي عندما بدأ عند العرب وخاصة عند الخليل كانت فكرته ليست قرآنية تماماً بل هي لإيجاد أولوية الحروف في النطق كي يرتب الخليل معجمة وفقاً لذلك وهذا بدأ بالعين لاعتقاده أنَّه الأول، ولم يكن مقصدة قرآنياً، أما سيبويه فإنه لم يدرس الأصوات لتحسين الأداء والتجويد القرآني وإنما كانت دراسته للصوت متأخرة أي في نهاية كتابه وفي باب الإدغام وتحليل هذه الظاهرة (الإدغام) صوتياً وصرفياً، وهكذا سار سيبويه عكس الدراسات الحديثة (الأصح أنَّ الدراسات الحديثة سارت عكسه) التي تبدأ بالبنية الأصغر وهي الصوت وتتدرج إلى الأكبر (النحو) ولكن لم يكن همه البنية العامة قدر ما كان تفسير ظاهرة الإدغام وتحليلها. أما التعليق الثاني فهو قول هنري فليشن:

(أما النحاة العرب الأقدمون فإنهم لم يعالجو في مؤلفاتهم النحوية علم الأصوات لذاته، بل لكي يستطيعوا تفسير الإدغام، فعلم الأصوات هو إذن من أوليات الإدغام وقد عالج سيبويه الإدغام في نهاية مؤلفه، وأنهى الزمخشري كتابه المفصل بباب الإدغام واتبع ابن عييش شارح نص المفصل النظام نفسه وينتهي كتاب الجمل للزجاجي بالإدغام كذلك وينهي ابن الحاجب كتابه الشافية بباب الإدغام وكذلك رضي الدين الاسترابادي شارح الشافية يذكر الإدغام في نهاية شرحه للشافية<sup>(٩)</sup>.

وأما ابن جني فهو لم يكن إلا طالباً نجياً لمدرسة البصرة ولسيبوه ولم يخرج عن

إطارها العام إذ كان تابعاً لسيبويه<sup>(١٠)</sup> الذي كان بارعاً في وصفه للأسنان وتقسيمه للأصوات إذ لم يتجاوزه اللاحقون به كثيراً على الرغم من إمكانياته المعرفية المتواضعة آنذاك إذ (تتجلى براعته في وصفه التفصيلي للأسنان وفي تقسيمه لها مبتدئاً من الوسط إلى الثنایا والرباعیات والأنياب والأضراس وتقسيمه أيضاً للسان إلى: حافة اللسان ووسطه وطرفه وذلقه، وعلى الرغم من هذا التدقيق والتفصيل لدى سيبويه فإنه لم يكن يعرف الحنجرة ولا أجزاءها ولا لسان المزمار ولا موقع الأوتار الصوتية من الحنجرة وقد ترتب على ذلك أنه عرف الأصوات المجهورة تعريفاً ناقصاً فيه كثيراً من الإبهام لغياب أهمية الأوتار الصوتية لديه في تحديد الجهر والهمس كما عرّفها المحدثون تبعاً للأوتار الصوتية<sup>(١١)</sup>.

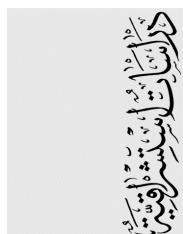


وقد عذرَة شادة في ذلك، فهل نريد من الرجل معرفة ما جاء به العلم بعده بمئات السنين (فالرجل كان يَعْرِفُ الأسنان لأنها مكشوفة للرؤى)، وأما الحنجرة وأجزاؤها وعملها فتقتضي ملاحظتها الرجوع إلى التشريح وما أظن سيبويه إلا يجترئ لأن بعض الآلات كمنظار الحنجرة أو الأشعة المجهولة لم تكن بين يديه) (١٢).

هناك ملاحظة أخرى مهمة أشكال شاده فيها على سبيوبيه وهي في عدد الأصوات التسعة والعشرين التي حددتها سبيوبيه دون أن يضع الحركات القصيرة ضمنها لأنّه لم يكن يهتم بتلك الحركات إذ يقول: (اتفق اللغويون المعاصرون على تقسيم أصوات اللغة إلى قسمين الأول ما يُسمى في العربية الأصوات الصامدة وهي الحروف والثاني ما يُشار إليه بالحركات ومجموع الصوامت والحركات في العربية هو أربعة وثلاثون صوتاً، والحركات في العربية نوعان، قصيرة وهي الفتح والضمة والكسرة وطويلة وهي الألف والواو والياء، وقد لاحظ شاده أنّ سبيوبيه ومن قبله الخليل قد أغفل الحركة ضمن الحروف العربية فسببيوبيه ومن جاء بعده يرى أنّ الحركة ما هي إلّا تلوين أو صبغ للحرف الذي يسبقها، ويظهر ذلك جلياً عند سبيوبيه في موضعين) (١٣).

ولكن الأمر مختلف عند الدكتور هنري فليش فهو قد أكد في بحثه على أهمية الحركة عند ابن جني بل أن بحثه يكاد يتفرد بهذا الموضوع، وهو أهمية الحركة عكس ما ذهب إليه شاده بقوله: (لقد أغفل الحركة من جاء بعد سيبويه).

وهناك ملاحظة أخرى يحاسب شاده فيها سيبويه حول إغفاله أحد العوامل المؤثرة في إنتاج الصوت، وسببيويه لم يغفلها حقيقةً بل لم يؤكدها، وعوامل إنتاج الصوت هي (ثلاثة):



- ١ - تيار النفس الخارج من الرئة.
- ٢ - العارض الذي يعرض له، إما في الحنجرة وإما في الفم وإما بين الشفتين أو بين الشفة السفلية والثانية العليا.
- ٣ - العامل الثالث: هو الرنين الذي يحدث في الفم أو للأنف أو في الصدر... وهذا العامل زهيد الأهمية في دراسة سيبويه وسبب ذلك لأنّ سيبويه لم يعرفه<sup>(١٤)</sup>.

فسيبويه قد عرف الأول والثاني ولكن العامل الثالث وهو الرنين الذي يحدث في الفم وهو (غير المقصود بالرنين الفيزياوي (الاهتزاز) بل التفحيم الذي يصاحب الصوت بسبب التجويف الأنفي أو الفموي فهو والغنّة والأوتار عوامل تقوية للصوت وليس عوامل إنتاج له<sup>(١٥)</sup>.

ومن الملاحظات التي أشكل شاده فيها على سيبويه مصطلح المخرج الذي لم يوضحه سيبويه بدقة فقد خلط سيبويه كما يرى شاده بين المخرج والمقصود به مجرى الصوت وبين موضع إنتاج الصوت فقد (استعمل سيبويه كثيراً مصطلح المخرج وبجمعه (المخارج) وقدّ به الموضع الذي فيه يولّد الصوت اللغوي وهو استعمال جانبه التوفيق، لأنّ المخرج هو الطريق الذي يتسرّب منه النفس إلى الخارج، أما الموضع فهو مكان اتصال عضوين من أعضاء النطق عند النطق بالصوت فطوراً يكون اتصالهما محكمًا بحيث يحبس النفس لحظة بعدها ينفرجان فجأة ويكون هذا مع الصوت

الشديد كالدال والباء والكاف ونحوها وطوراً يكون اتصال العضوين غير محكم بحيث يُترك بينهما منفذ صغير يسمح بمرور **النفس** ويكون هذا مع الصوت الرخو كالذال والزاي والسين ونحوها<sup>(١٦)</sup>. وقد أيدَّ الدكتور إبراهيم أنيس ما ذهب إليه شاده أن سيبويه قد اضطرب لديه مصطلح المخرج ولكنّه لم يوفق شاده على اقتراحه تغيير معنى مصطلح المخرج الذي استعمله سيبويه لأنّ هذا المصطلح اشتهر بين الدارسين، ولكنّ حلّ هذا الإشكال أن يُطلق مصطلح المجرى والمقصود به طريق **النفس** من الرئتين حتى الخارج وبيقى مصطلح المخرج الذي أطلقه سيبويه محصوراً في نقطة معينة هي منطقة خروج الصوت وإنتاجه في موقع محدد من هذا المجرى<sup>(١٧)</sup>.



وإشكال آخر يرد عند الدكتور هنري فليش على دراسة العرب للصوت اللغوي، هو انحصار البحث في دراسة الحرف إنتاجاً فقط<sup>(١٨)</sup>، ولم يتطور البحث الصوتي العربي عند القدماء الى مرحلة أكبر من مستوى الصوت أي مستوى المقاطع أو التنغير أو التنوع الموسيقي، وبالرغم من هذا يُعد الدرس الصوتي العربي مفخرة من مفاخر العرب في هذا المجال فقد أشاد بذلك الباحثون الذين تعرضنا لهم.

ولا ننسى أن دراسة الكندي للأصوات جاءت في معرض دراسته لـ<sup>لِّلْغَةِ</sup>، ولهذا ألقَ رسالةً في اللُّغَةَ كونه فيلسوفاً طبيباً، وكذلك الحال مع ابن سينا الطبيب كذلك الذي كتب (رسالة في أساليب حدوث الحروف) محاولاً تshireح جهاز النطق وفق المظور الطبيعي والأمر نفسه في دراسة الفارابي للصوت فقد كانت على هامش دراسته للموسيقى وخاصة في كتابه (الموسيقى الكبير) (١٩).

## \* هوامش البحث \*

(١) يُنظر عن ذلك:

أـ المستشرقون نجيب العقيقي، دار المعارف، القاهرة، سنة ١٩٧٩ / ٤٤٨.

بـ - جهود المستشرقين في التراث العربي بين التحقيق والترجمة للدكتور محمد عوني عبدالرؤوف .٦٠٩ / ٢

جـ - مقدمة الدكتور صبيح التميمي لمحاضرة شادة علم الأصوات عند سيبويه وعندنا، مركز عبادي للدراسات والنشر، صنعاء، اليمن، سنة ٢٠٠٠ م.

(٢) مجلد ٣٠٧ / ٢.

(٣) تغير الجيم الى ياء في لهجات شبه الجزيرة العربية - ترجمة الدكتور سعد مصلوح، مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة، جزء ٢٦، سنة ١٩٧٠ م، ص ١٩٤.

(٤) المصدر نفسه، ص ١٨٣.

(٥) بحث في فونولوجيا اللغة العربية، مجلة الفكر العربي، بيروت، العدد ٨-٩، ص ١٧٣.

(٦) علم الأصوات عند سيبويه وعندنا، شاده، مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة، عد ١٠٥ سنة ٢٠٠٥، ص ٢٩٨.

(٧) المصدر نفسه، ص ٢٩٩.

(٨) مقدمة د. صبيح التميمي، ص ٣٠.

(٩) التفكير الصوتي عند العرب، هنري فليش، مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة، جزء ٢٣، سنة ١٩٦٨، ص ٥٣.

(١٠) ينظر المصدر نفسه، ص ٥٥.

(١١) الدرس الصوتي للعربية بين سيبويه... د. رجب عبدالجواد، مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة، عد ١٠٥، سنة ٢٠٠٥، ص ٢٨٦.

(١٢) علم الأصوات عند سيبويه وعندنا، شاده ص ٣٠٠.

(١٣) المصدر نفسه ص ٣١١.

(١٤) المصدر نفسه ص ٣٠١.

(١٥) مقدمة د. صبيح التميمي هامش ص ٢٧.

(١٦) الدرس الصوتي للعربية بين سيبويه... د. رجب عبدالجواد، ص ٢٩٣.

- (١٧) الأصوات اللغوية د. إبراهيم أنيس، مؤسسة النشر في الاسكندرية، سنة ١٩٨٥، ص ١١٣ .
- (١٨) يُنظر التفكير الصوتي عند العرب ص ٨٨.
- (١٩) يُنظر البحث الصوتي عند الفارابي د. حامد ناصر الظالي بحث منشور في مجلة أبحاث البصرة، جامعة البصرة، سنة ٢٠٠٠ .

\* \* \*



من دراسات المنسقين للصوت الغنوي / أ.د. حامد ناصر الظالي

١٦٠