

مواقف براغ اللسانية في ضوء الوسطية التوفيقية

م. د. وسن عبد علي عطية
جامعة القادسية - كلية التربية

فقد جمعت بين البنوية والوظيفية، وذلك بالنظر إلى اللغة عن طريق الوظيفة، فمن معتقدات هذه المدرسة الراسخة أن بنية اللغات مقررّة في معظمها من قبل وظائفها المميزة وعليه فإن كلاً من البنوية الفونولوجية، والنحوية، والدلالية للغة تقررها، وتحددها الوظائف التي تؤديها في المجتمعات التي تعمل فيها.

Absiract

The linguistic schools come as manifestations to the thoughtful and historical environment in which its poineering figures lived. Thus, many contrastive theories appeared which were connected by the concrete dialectal factor, or it takes something from the idealism "Abstractionism" within its content. The concreteness "materialism" is a paradoxical or denial in relation to the correction and rectifying

المخلص

جاءت المدارس اللغوية انعكاساً للبيئة الفكرية والتأريخية التي عاشها روادها ، فظهرت نظريات متناقضة مرتبطة بالعامل المادي الديالتيكي ، أو تأخذ شيئاً من المثالية (التجريدية) في باطنه ، والمادية في ظاهره مناقضة ، أو رافضة ، أو مضعفة على اعتقاد التصويب والتصحيح لما قبلها ، واتجاه ثالث يميل بوسطية توفيقية مثلته مدرسة براغ ،

method of what comes before. There is a third direction which tends into mediating and compromising like the Prague school that compines between Structuralism and Functionalism. The Functionalism is to look at language in terms of its function, and one of the concepts of this school is that the structure of the language is based on its function. So, the phonological structure, the grammar, as well as the

pragmatics are determined by the functions of the language in

the society.

النسبية المعرفية التي هي مظهر قوة لا ضعف، ودليل صحة لا اعتلال؛ بالنظر إلى أنها تضع المبادئ الأساسية للسانيات موضع نظر ومسانلة لا تنتهي؛ الأمر الذي أهّل اللسانيات لأن تُصنّف ضمن أكثر العلوم الإنسانية خصبًا وثناءً، ومدرسة براغ، شأنها شأن أي مدرسة أخرى إن هي إلا مثل حي على الصراع الفكري بين الأجيال، وانعكاس مباشر لحاجات مجتمعية متغيرة.

- مدرسة براغ: النشأة والأعلام

من أهم المدارس اللسانية التي ظهرت في الثلث الأول من القرن العشرين مستندة بقوة إلى النظرية اللسانية المطورة على يد أبي اللسانيات الحديثة؛ سوسير، التي كان لها أثر بالغ في تطور اللسانيات على المستوى العالمي "مدرسة براغ". وهي في حقيقتها مجموعة من الباحثين الأوروبيين الذين التقوا حول عالم اللسانيات التشيكي فيلم ماثيسبوس Vilem Mathesius (١٨٨٢-١٩٤٥م)، الذي يعد المؤسس الحقيقي لهذه المدرسة (٣)، التي بانّت على أنها مدرسة عام ١٩٢٦م من ماثيسبوس وزميله يوسف زوباتي Josef Zubaty، وتلاميذها: بهوسلاف هافرانك Havranek، ويدرش ترنكا Trinka، وجان. بوكاروفسكي الذي

المقدمة :

من الحقائق المقررة التي لا يحسن النزاع فيها أن العلوم في تطورها تسير بطريقة متصلة، وتراكمية، فليس ثمة ظاهرة من الظواهر الإنسانية أو الطبيعية يمكن أن تكون طفرة في تاريخ الجنس البشري، فاللسانيات في أيامنا هذه هي ثمرة ماضيها، وغرس مستقبلها، ونقطة الانطلاق الأساسية في تطور البحث العلمي هي الصراع الفكري بين الأجيال (١)، وهناك عامل آخر لا يقل أهمية عن تطور حاجات المجتمع، وتغير مصالحه واهتماماته (٢)، وهو ما يسهم في إحداث تغييرات نوعية في التوجهات الفكرية لدى الأفراد.

وظهور أي نظرية، أو مدرسة علمية جديدة لا يتم من خلال رفض النموذج القديم، وإحلال آخر جديد محله فحسب، وإنما يتم أيضًا من خلال تطور جدلي مستمر ومتصاعد يجسد وحدة الاستمرارية والانقطاع الفكري، ولهذا السبب نجد أنه - على الرغم من كل ثورة علمية - يُحتفظ عادة باستمرارية معينة في تطور العلم، فهناك دائمًا وأبدًا جدلية الاستمرار، وعدم الاستمرار في الأفكار والتوجهات. وتطور المفاهيم والأفكار اللسانية، وتجدها يرسخ مبدأ

لسانية مشتركة، وموحدة نسبيًا في مؤتمر الدراسات السلافية الأول الذي عُقد في براغ عام ١٩٢٩م، وقد تعززت مكانتهم وثبتت هويتهم اللسانية في المؤتمر الفونولوجي الأول الذي عُقد في براغ أيضًا عام ١٩٣١م^(٨). وبلغت هذه المدرسة أوجها، وقمة عطائها في المدة ما بين ١٩٢٩ - ١٩٣٩م^(٩)، التي عُرفت بالمدة الكلاسيكية؛ أي العصر الذهبي لمدرسة براغ. وقد ظهر أول برنامج لها في الموضوعات التي نشرها ترنكا وغيره سنة ١٩٢٩م، وهو العام الذي أصدروا فيه مجلتهم: ((أعمال حلقة براغ" اللسانية، وفيها حددوا مفهومهم للغة بأنها "نظام لوسائل التعبير المناسبة لهدف ما))^(١٠). وتعد مدرسة براغ أهم المدارس اللسانية التي ظهرت في أوروبا في النصف الأول من القرن العشرين؛ ففيها شق تطور علم اللغة البنوي طريقه، إذ كانت هذه المدرسة هي المسؤولة - بشكل مباشر - عن الأخذ بيد النزعة البنوية ودفعها قدمًا إلى الأمام، وإخراجها إلى حيز الوجود الفعلي عام ١٩٢٨م، وذلك في المؤتمر الدولي الأول للسانيات^(١١)، وقد كان لهذه المدرسة أصداء واسعة وقوية في عدد من الأقطار الأوروبية، بل في أمريكا أيضًا، ولا أدل على ذلك من قيام مجموعة مشهورة من اللغويين الأمريكيين بتسمية نفسها حلقة "Circle" تيمناً باسم حلقة براغ^(١٢)، وكثير من الباحثين

كان منظرًا في المجال الأدبي. وقد انضم إليها المهاجرون الروس الثلاثة: نيكولاي تروبتسكوي N. Trubetzkoy (١٨٩٠ - ١٩٣٨م)، ورومان جاكوبسون R. Jakobson (١٨٩٦ - ١٩٨٢م) وسيرجي كارشفسكي S. Karcevskij (١٨٨٤ - ١٩٥٥م)، وسرعان ما التحق بهم جيل من الشباب الباحثين من أمثال: ي. فاشيك J. Vachek، وف. سكاليتشكا V. Skalicha، وأ.ف. إيزاتشينكو A.V. Isacenko^(٤). وقد شاركهم في أفكارهم الألماني كارل بوهلر Karl Buhler (١٨٧٩ - ١٩٦٣م)، والفرنسيان: أندريه مارتينه (١٩٠٨ - ١٩٩٩م)، وإميل بنفنيست (١٩٠٢ - ١٩٧٢م)^(٥)، وهؤلاء هم أبرز الأعضاء. وقد بدأ رواد هذه المدرسة اجتماعاتهم الأولى في مكتب ماثيسوس منذ عام ١٩٢٥م^(٦)، وكان السبب المباشر لذلك هو زيارة هنريك بيكر Henrik Becker الذي ألقى محاضرة حول موضوع "الفكر اللغوي الأوروبي"، ودارت حولها مناقشة بين الحاضرين، من بينهم: فاشيك وجاكوبسون و ترنكا وهافرانك^(٧). ولقد قُدم الإعلان الرسمي لمدرسة براغ إلى المؤتمر الدولي الأول للسانيين الذي عقد عام ١٩٢٨م في مدينة لاهاي، ولكن على صورة أشخاص فرادى، وتم الاعتراف بهم بوصفهم مدرسة؛ أي مجموعة ذات تصورات

قامت مدرسة براغ في الأساس على أفكار سوسير الذي طبقت شهرته الآفاق، وخاصة بعد الحرب العالمية الثانية، حتى كأن الهواء كان مفعماً بأفكاره، ولذا فقد تابعت سوسير في تركيزها على مفهوم النسق أو النظام، ولكنها أضافت إليه مفهوم الوظيفة؛ إذ أصبح الملمح الأكثر تميزاً لهذه المدرسة هو الجميع بين النبوية والوظيفية^(١٦). وذلك بالنظر إلى اللغة عن طريق الوظيفة، فمن معتقدات هذه المدرسة الراسخة أن بنية اللغات مقررّة في معظمها من قبل وظائفها المميزة وعليه، فإن كلاً من البنية الفونولوجية، والنحوية، والدلالية للغة تقررها وتحددها الوظائف التي تؤديها في المجتمعات التي تعمل فيها^(١٧). وفي الحقيقة كان الجناح الروسي لهذه المدرسة هو المسؤول عن إدخال الجانب البنوي بقوة في حين كان الجناح التشيكي - بالتعاون مع علماء نفس الجشالت - هو المسؤول عن إدخال الجانب الوظيفي^(١٨). ولكن في الوقت الذي تسلم فيه براغ بدينها للنبوية السوسيرية، فإنها قد اختطت لنفسها أسلوباً خاصاً، خالفت فيه تعاليم أستاذها وملهمها سوسير في فصله الحاد بين البعد: (الآني والزمني) في الدراسة اللسانية، وتقديمه الأول على الثاني من حيث الأهمية والاعتبار، وقد كان هذا الموقف من سوسير يمثل رد فعل قويّ وحاداً لموقف النحاة الجدد الذين سطع نجمهم في الربع الأخير من

الأوروبيين - على الرغم من أنهم ليسوا أعضاء في مدرسة براغ - قد استمدوا إلهامهم وأفكارهم من عمل أقطاب هذه المدرسة.

ويعود الفضل الأكبر في إبراز شأن هذه المدرسة والتعريف بها، وشهرتها في العالم في جهود العالمين الروسيين: نيكولاي ترويتسكوي، ورومان جاكوبسون من جهة^(١٣)، وإلى ما كانت تتمتع به مدينة براغ نفسها "قلب أوروبا" من تقاليد راسخة في الفكر اللساني من جهة أخرى^(١٤).

ولقد وجدت هذه المدرسة في جو لساني، ومناخ علمي مشحونين بأحدث التطورات اللسانية: أفكار سوسير، ويودوان دي.

كورتيني، ومدرسة فورتوناتوف السلافية التي أدرك مؤسسها: فيليب فيدروفيتش

فورتوناتوف Filip Fedorovic Fortunatov (١٨٤٨ - ١٩١٤م) -

الحاجة إلى التمييز بين الآني والزمني^(١٥).

وإلى جانب حداثة المذاهب اللسانية، كانت الساحة تعاني حدة واضحة في الطروحات والتوجهات اللسانية، وقد أفادت مدرسة براغ من هذا كله، وعرفت كيف تستثمره، وخرجت من هذا المخاض اللساني بمواقف اتسمت بالوسطية والاعتدال، وفيما يأتي بيان ذلك.

أولاً: التوفيق بين الاتجاهين: (الآني والزمني)

التاريخ بمنزلة المنظور الأساسي للغة، واصطناع التطور أو التعاقب مبدأ أول للتفسير مع الحرص على تجزئة اللغة إلى عناصرها منعزلة من أجل البحث عن قوانين التطور الخاصة بكل منها على حدة^(٢٢).

وفي هذا الجو المُفعم بالتوجه التاريخي العام جاء الرد حاداً ومتطرفاً ليكون على مستوى الهيمنة القوية التي كان يمارسها المنهج التاريخي، وذلك على يد أحد تلامذة النحاة الجدد النجباء، بل أنجبهم على الإطلاق، ألا وهو اللغوي السويسري فردينان دي سوسير (١٨٥٧-١٩١٣م) الذي تلقى تدريبه اللساني على يد أعلام النحاة الجدد: كارل بروجمان (Karl Brugmann ١٨٤٩-١٩١٩م) وهرمان استهوف (Hermann Osthoff ١٨٤٧-١٩٠٩م)، وأوجست ليسكن (August Leskien ١٨٤٠ - ١٩١٦م)، وذلك في جامعة ليبزج معقل النحاة الجدد، حيث مكث فيها ما يزيد على أربعة أعوام، تخللتها مدة زمنية فاصلة (ثمانية عشر شهراً) قضاها في جامعة برلين^(٢٣).

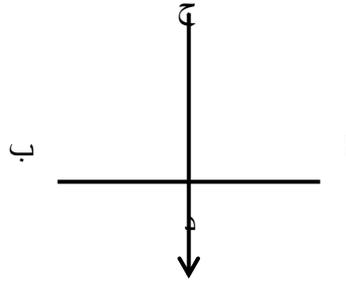
وقد أعجب سوسير كثيراً بأساتذته ووصفهم بأنهم أصحاب الفضل الأكبر في إضفاء صفة الانضباط التام على المنهج التاريخي المقارن قائلاً: "وقد كان لجميع هؤلاء الفضل في إحلالهم نتائج منهج المقارنة كلها محلها من المنظور التاريخي، ومن ثم في ربط حلقات سلسلة الأحداث اللغوية بحسب نسقتها

القرن التاسع عشر. الذين تبنا المنهج التاريخي طريفاً أوحد للدراسة العلمية للغة، وقد استطاعوا فرض وجهة نظرهم على الساحة اللسانية؛ بحيث إنه ما إن شارف القرن التاسع عشر على الانتهاء حتى انعقد إجماع اللغويين على التسليم بمقولة هيرمان بول (Hermann Paul ١٨٤٦ - ١٩٢١م) - المُنظّر الرئيس لمدرسة النحاة الجدد: ((إن الدراسة العلمية للغة هي تاريخية بالضرورة))^(١٩). وقد بين هرمان بول ذلك بوضوح أكثر في قوله: ((قد ادعى أن التحليل التاريخي للغة ليس هو التحليل العلمي الوحيد الممكن، وهذا يجب رفضه؛ فما يعتقد بعضهم من أنه من الممكن أن يكون هناك تحليل غير تاريخي وعلمي أيضاً لا يزيد في الواقع على كونه تحليلاً تاريخياً ناقصاً، ونقصه ناجم - جزئياً - عن قصور المحلل، وجزئياً بسبب نقص المعطيات))^(٢٠). وقد أكد هذا المبدأ مرة أخرى بقوله: ((بقدر ما يذهب المرء وراء الحكم المجرد للحقائق القائمة بذاتها، ويقدر ما يحاول أن يمسك بالعلاقات الداخلية ليفهم الظواهر يدخل المرء في مجال التاريخ رغم أنه ربما لا يكون واعياً بذلك))^(٢١).

وفي الحقيقة إن النزعة التطورية التي هيمنت على كل مناحي التفكير الإنساني في القرن التاسع عشر تحت تأثير نظرية دارون هي التي أملت على اللغويين في تلك المدة عدّ

الألسنة الحديثة منذ وجدت قد غرق أصحابها غرقاً في بحر الدراسة الزمانية فحسب))^(٢٦). ودعا إلى ضرورة التمييز في الدراسة اللغوية بين ما سماه:

- ١- محور المتواجدات (أ - ب) المتعلق بالأمر الآتية التي لا دخل للزمن فيها البتة.
- ٢- محور المتعاقبات (ج - د) الذي لا نستطيع التعامل فيه إلا مع شيء واحد فقط، ولكننا نجد فيه جميع الأمور المتعلقة بالمحور الأول مع ما يطرأ عليها من تغيرات، كما هو موضح في الرسم الآتي^(٢٧):



التي تهتم بالعلاقات التي تربط بين عناصر متتالية لا يدركها وعي جماعي واحد^(٢٨). ويمكن أن تكون نقطة الانطلاق مرحلة لغوية قديمة ويكون التساؤل: كيف تطورت اللغة من مراحل لغوية مبكرة حتى الوقت الحاضر؟ وبعبارة أخرى فإن كل ما يتعلق بالجانب الثابت من اللغة هو آني، وكل ما له مساس بالتطورات الزماني. وقد عد

الطبيعي، وفضلهم لم يعد الناس يعدون اللغة جهازاً يتطور من تلقاء نفسه. وصاروا يرون فيها نتاجاً من نتائج الفكر الجماعي للمجموعات اللغوية^(٢٤)، وزاد على ذلك بأن جعلهم رواداً ومدشنيين لمرحلة لسانية جديدة في اللسانيات وذلك حيث يقول: ((وإنما بدأ الناس يتساءلون عن الظروف والملابسات التي تتعلق بحياة اللغة حوالي سنة ١٨٧٠))^(٢٥).

وعلى الرغم من إشادته الكبيرة هذه بهم، إلا أنه قد أخذ على أتباع المنهجين: التاريخي والمقارن إصرارهم على التمسك بالمنهج التاريخي وحده، قال بهذا الخصوص: ((إن

ومن ثم فقد ميز بين اللسانيات السنكرونية (Synchronic Linguistics) التي تهتم بالعلاقات المنطقية والنفسية التي تربط بين عاصر متزامنة مكونة لنظام قائم كما يدركها وعي جماعي واحد، ويكون التساؤل هنا بأي محتوى، وعاصر اللغة، وبحسب أي قواعد تعمل اللغة في وقت بعينه؟ واللسانيات الدياكرونية Diachronic Linguistics

التمييز بين الآتي والزمني أكبر إنجاز لسوسير، بل واسطة العقد في كامل تفكيره^(٣٣)، وفي الواقع إن الذي دفع سوسير إلى هذا التمييز هو إيمانه الراسخ بأن اللغة، أي لغة، إنما هي نظام متكامل من العلامات، قال بهذا الخصوص: ((وإذا تحتم هذا التمييز على دارس أكثر من تحتمه على غيره فإنما يتحتم على اللساني؛ ذلك أن اللغة نظام من القيم المحض التي لا يحدد قيمتها شيء باستثناء الوضع الذي تكون عليه عناصر ذلك النظام في زمن بعيد))^(٣٤). وقد استبعد إمكانية تطبيق مفهوم النظام كلية في الدراسة التاريخية قائلاً: ((لما كانت التغيرات لا تلحق البنية النظام برمته بل تلحق هذا العنصر أو ذلك من عناصره فقط، فإنه لا يمكن دراسة هذا التغييرات إلا خارج هذا النظام))^(٣٥).

وإذا كان سوسير قد ميز بين الآتي والزمني، فإنه قد انحاز إلى جانب الآتي، فقدمه من على الزمني، وأعطاه الأولوية وجل الاهتمام، قائلاً: ((فمن البديهي في هذه النقطة أن المظهر الآتي يطغى على المظهر الزمني؛ إذ يمثل عند جمهور المتكلمين الواقع اللغوي الحقيقي الوحيد))^(٣٦)، فتعاقب الظواهر اللغوية لا وجود له بالنسبة إلى المتكلمين؛ ولذلك يجب على الألسني... أن يتجاهل الزمانية؛ لأنه لا يستطيع أن يدرك ما في أذهان المتكلمين إلا

سوسير هذا التقابل بين الآتي والزمني ضرورة عملية، وتقابلاً مطلقاً لا محيد عنه^(٣٩). وقد بين أن محور المتعاقبات (ج - د) في الرسم أعلاه، يشتمل في الوقت نفسه على التطورات التي تصيب عناصر من اللغة، وعلى الحالة الآتية التي تكون عليها اللغة في نقطة ما من الزمن؛ ذلك أن محور المتعاقبات في حقيقته ما هو إلا حالات آتية متتابعة.

ومن هنا كان على الدارس التاريخي أن يدرك أن منهجه يضرب ويسهم في ميدانين اثنين معاً؛ ميدان الحالات الثابتة للغة، وميدان التطورات المتعاقبة، ونقطة الضعف عند هؤلاء هي أنهم لم يتوصلوا إلى التمييز في دراستهم بين ما هو آني وما هو تعاقبي، وبذلك أقاموا دراستهم على أرضية لم يحكموا ضبط حدودها، فكان أن جاء تصورهم للغة تصورًا هجينًا فيه خلط وتردد^(٣٠). وقد عاب عليهم خلطهم هذا قائلاً: ((وفعالاً فقد ظلوا يخلطون في الألسنية بين هذين الصعيدين طيلة عشرات السنين، وغاب عنهم أن منهجهم هذا لا خير فيه))^(٣١). فالمنهج التاريخ الذي اتبعوه منهج قاصر نتيجة عدم القدرة على التمييز بين ما هو آني وما هو زمني؛ ومن ثم فلا ينبغي (على حد قول سوسير) أن نعتقد أن الواقع التاريخي هو وحده الذي يهم، وأنه وحده كافٍ بمفرده لتكوين لغة من اللغات^(٣٢). وقد عُد هذا

لتفسير بعض الظواهر اللغوية، مثل ظاهرة الغريب من الألفاظ^(٤٢).

وعليه، فإن الترابط بين هذين البعدين هو من القوة بحيث يجعل التقابل بينهما لا يتطابق مع الواقع؛ إذ الإدراك الساكن (الحالة الثابتة للغة) - على حد قول جاكوبسون - هو محل خيال^(٤٣)؛ نظراً إلى أن الساكن يحوي عناصر ديناميكية عدة، وعليه، فإن مفاهيم ما وتغيراته أو الآنية والزمانية أو التعايش والتحوير ليست منسجمة فقط، وإنما هي مترابطة على نحو وثيق لا يقبل الانفصال^(٤٤)، ومن هنا فقد نادي كثير من العلماء بضرورة التعاضى عن هذا التمييز، أو تجاوزه على أقل تقدير لصالح وجهة نظر كلية "Global" للغة^(٤٥)، وبناءً عليه ذهب جاكوبسون إلى أنه "يجب أن يؤخذ مفهوم اللغة كنظام وظيفي بعين الاعتبار أيضاً في دراسة الحالات اللغوية الماضية، إذا كانت غايتها إعادة بناء هذه الحالات أو ملاحظة تطورها. ولا يمكن أن نقيم حدوداً لا يمكن تجاوزها بين الطرائق الوصفية والطرائق التاريخية... وليس من المنطقي أن نعد التغيرات اللغوية كوارث مدمرة تحدث بمحض الصدفة بالنسبة إلى النظام؛ فالتغيرات اللغوية تستهدف غالباً النظام، واستقراره، وإعادة بنائه"^(٤٦).

ومن وجهة النظر المجهرية الضيقة يبدو أنه من المستحيل - في الواقع - إمكانية رسم

إذا أُلغى الماضي؛ وذلك أنه ليس من شأن تدخل التاريخ والزمن إلا أن ينحرفاً بأحكامه عن الصواب"^(٣٧).

وقد آمنت مدرسة براغ بضرورة أن يحظى الجانب الآني بالاهتمام والاعتبار لما له من تأثير في الواقع اللغوي الفعلي، ولكن من دون إهمال للجانب التاريخي؛ ذلك أن تاريخ اللغة إنما يكتسب معناه الحقيقي إذا ما نظر إلى تطور اللغة على أنه تطور لمجمل النظام^(٣٨)، ومعنى ذلك أن تاريخ اللغة لا يُعني - على وجه الحصر - بوصف خصائص لغوية معينة منفصل بعضها عن بعض؛ نظراً إلى الترابط الوثيق بين البعدين: الآني والزمني؛ فالآنية ما هي إلا قيمة موقعية في داخل تواصل زمني تعاقبي، والزمانية أو التعاقبية هي مجموعة من الآنيات أو التزامنيات، ولذلك يجب أن يكون النظام مائلاً دائماً في كل وصف تعاقبي، وكل وصف تعاقبي في المقابل يجب أن يكون مائلاً أيضاً في كل وصف آني^(٣٩) وما ذلك إلا لأن نظام اللغة هو في كل حين مؤسسة حالية، ونتاج من نتاجات الماضي^(٤٠)، وكما قال كوشيرو Coserrau: "تعمل اللغة سنكرونياً، وهي مبنية دياكرونياً"^(٤١)، وإنه لمن الصعب الفصل بين البنية والوظيفة. ثم إن رفض الاعتراف بالبعد الزمني سيؤدي إلى استبعاد أي إمكانية

اللساني المنعقد عام ١٩٢٨م: "إن التناقض بين الفونولوجيا السنكرونية والفوناتك الدياكرونية يمكن التخلص منه في اللحظة التي تعد فيها التغيرات الصوتية وظيفية في النظام الفونولوجي الذي تؤثر فيه" (٥١).

بقي أن نقول إن هذا التمييز الحاد الذي أقامه سوسير بين الآتي والزمني يبدو الآن أنه أضعف نقطة في تعاليمه (٥٢)؛ إذ الحقيقة اللغوية في ذاتها لا توصف بأنها سنكرونية ولا دياكرونية؛ ذلك أن السنكرونية والدياكرونية، كل واحدة منها ما هي إلا طريقة، أو منهج للدراسة فقط، وليس أي منهما أولى بالاتباع من الآخر. قال ف.أ. في غنتسيت: ((إن قضية التزامن والتطور التاريخي تعتبر في الواقع طرائق عمل وليست قضية طبيعية وجوهر اللغة)) (٥٣). ولعل أقوى هجوم شن على هذه الثنائية، وهذا الفصل الحاد هو ذاك الذي شنه فون فارتبيرج V. Wartburg الذي جاء فيه: ((اللسانيات في المستقبل يجب أن تهدف إلى الوصول إلى المرحلة التي ستكون عندها وجهتا النظر متحدتين عضويًا بحيث يمكن أن يرى بوضوح كيف يمارس النظام والحركة تأثيرًا تبادليًا من أحدهما للآخر (٥٤)).

ثانيًا - التوفيق بين المادي والتجريدي

على نحو ما قامت به مدرسة براغ من ردم الهوة بين النحويين الجدد وسوسير. عمدت أيضًا إلى تجسيد الهوة بين توجيهين لغويين

حد حاسم بين التغير الديكروني والتنوع السنكروني (٤٧)؛ فالدراسة التاريخية لا يمكن أن تهمل فكري النظام والوظيفة، كما أن الدراسة الوصفية لا يمكن أن تلغي فكرة التطور؛ إذ لا يمكن الفصل بين المنهجين: التاريخي والوصفي؛ وذلك لأن التغير عبر الزمان والمكان سمة طبيعية في داخل اللغة، أي لغة. وإذا كان بالإمكان دراسة هذه التغيرات دراسة وصفية تقتصر على التعريف بأشكال التغيرات الحادثة فإنه لا يمكن عزل هذه الأشكال عن سياق الأحداث التاريخية التي تصاحب وجودها (٤٨)، ولذا فإنه يصعب كثيرًا الفصل بين هذين الاتجاهين في مجال التطبيق العملي؛ لأن كل المصطلحات التي تستخدم في الدراسة الوصفية قابلة من الناحية العملية لأن تستخدم أيضًا مع الدراسة التاريخية، فمدلولات مصطلحات مثل: اللغة المعيارية Standard Language واللهاجة Dialect واللغة الخاصة Jargon والعامية Slang... كلها تدخل في ميدان الدراستين: الوصفية والتاريخية (٤٩). وعلى كل، فقد جسد جاكوبسون هذا التلاحم والتلازم بين البعدين: الآتي والزمني بإصداره كتاب "مبادئ الفونولوجيا التاريخية" عام ١٩٣١م (٥٠)، سادًا بذلك الهوة التي كانت تفصل بين سوسير والنحويين الجدد. هذا، وقد جاء في المقترح الثاني والعشرين لمؤتمر لاهاي

أنظار اللغويين إليه، وشغلهم بها بحيث يمكن معه القول إن الجاب الأعظم من النظرية والممارسة اللغوية لا يخرج عن كونه إما استمرارًا لتعاليمه، وإما رد فعل ضدها في اتجاهات مختلفة (٦٠).

لقد اتبع بلومفيلد في معالجته النظرية لأسس اللغة واللسانيات طريقًا متعرجًا؛ ابتداءً ذهنيًا عقليًا وانتهى سلوكيًا ماديًا، فدق بدأ مسيرته اللسانية لغويًا ذهنيًا تقليديًا، حتى لقد كان أكثر تمسكًا ووفاءً للنحو التقليدي من معاصره وزميله إدوارد سابير Edward Sapir (١٨٨٤ - ١٩٣٠م) (٦١). يؤكد ذلك التعهد الذي قطعه على نفسه في كتابه الذي أصدر عام ١٩١٤م بعنوان "مدخل إلى دراسة اللغة: Introduction to the study of language" بالالتزام والنقيد بالمنهج الذهني لسيكولوجيا اللغة الذي تنبأه فندت Wilhelm Wundt (١٩٣٢ - ١٩٢٠م) (٦٢).

غير أن الأمور لم تستمر معه على هذا النحو، فقد جرت الرياح على غير ما تود وتشتهي سفن النزعة الذهنية، وقد تسبب ذلك في حدوث انقلاب كلي في تفكيره اللساني بحيث تحول معه مائة وثمانين درجة؛ من ذهني عقلي إلى مادي لا عقلي. وظل طيلة حياته عدوًا لودًا للنزعة العقلية، وحامل لواء الثورة على المذهب الذهني في اللسانيات (٦٣).

على طرفي نقيض، هما: السلوكية المادية بزعامة بلومفيلد، والتجريدية المنطقية بزعامة هلمسليف.

أما بلومفيلد Bloomfield (١٨٨٧ - ١٩٤٩م) فهو أبو البنيوية الأمريكية، والمثل الرئيسي للسانيات الوصفية فيها، وقد قُدر له أن يؤثر في جيل كامل من اللغويين الأمريكيين، وأن يطبع بطابعه فترة امتدت لثلاثة عقود متتالية، ابتداءً من عام ١٩٣٣م، وهو العام الذي صدر فيه كتابه الشهير "اللغة" Language الذي عد لعظم تأثيره وأهميته ((إنجيل اللسانيات الأمريكية)) (٥٥)، وانتهاءً بعام ١٩٥٧م وهو العام الذي شهد ظهور النحو التحولي على يد تشومسكي N. Chomsky (١٩٢٨ - ...). وقد عُرِفَت هذه الفترة بعهد بلومفيلد أو الفترة البلومفيلدية (٥٦). هذا، ويتفق معظم البنيويين في النصف الثاني من القرن العشرين مع برنارد بلوخ Bernard Bloch (١٩٠٧ - ١٩٦٥م) تلميذ بلومفيلد وصديقه، على أن إسهام بلومفيلد العظيم في اللسانيات هو الذي جعل منها علمًا (٥٧)؛ فقد أصبحت فرضياته أقرب ما تكون إلى ميثاق لعلم اللغة الوصفي؛ بحيث جعلت منه مرشدًا للمرحلة الوصفية في البنيوية الأمريكية (٥٨)، وأن كل الباحثين - على حد قول برنارد بلوخ - قد صعدوا على أكتافه (٥٩). فمنذ عام ١٩٤٠م حتى نهاية القرن العشرين شد بلومفيلد بأفكاره

ضمنه القاعدة التي تنص على أن المعنى يتوقف على ملامح المثير ← رد الفعل، القابلة للملاحظة في المنطوقات^(٦٦).

والمدخل السلوكي في حقيقته نظم وضعي يعد اللغة سلوكًا مثلها مثل أنواع السلوك الأخرى، هي نتيجة طبيعية للأفعال وردود الأفعال، قال بلومفيلد بهذا الخصوص: ((وأفعال الإنسان (ومن ضمنها اللغة) من وجهة النظر المادية هي جزء من سلاسل السبب والنتيجة تمامًا مثل تلك التي نلاحظها في دراسة الفيزياء والكيمياء))^(٦٧). فاللغة من هذا المنظور أشبه شيء بجسر يربط بين إثارة المتكلم ورد فعل السامع.

وبوصفه ماديًا صرفًا ركز بلومفيلد على التحليل الشكلي. والأشكال اللغوية موضوع الوصف اللغوي عنده تنحصر في النشاط الكلامي؛ أي في الظواهر السمعية الفيزيائية، أي في الدال وحده، واطرح جانبًا كل ما هو ذهني أو مفهومي، ومن هنا كان إنكاره على سوسير تقسيماته الثنائية، مثل: اللغة / الكلام، والدال / المدلول... وصفها بأنها نظريات عقلية مسرفة وبالية^(٦٨)، ومن ثم فإن عبارات مثل: الذهن، والعقل، والخيال، والعواطف... قد أصبحت في قاموس بلومفيلد من المحظورات اللغوية: Taboo^(٦٩). بل لقد ذهب إلى أبعد من ذلك حين عد التصورات العقلية والمشاعر والأحاسيس مجرد تعبيرات شعبية عن أشياء مادية، يقول

وبطبيعة الحال حدث هذا الانقلاب فجأة بين عشية وضحاها، فقد مهدت له الطريق خطوتين مهمتين: إحداهما أوروبية، والأخرى أمريكية، أما الأوروبية فيه سفره إلى ألمانيا قبيل الحرب العالمية الأولى (١٩١٣ - ١٩١٤م) إذ أقام في لايبزيغ وجوتنجن - معقل الدراسات التاريخية - مدة عامين بوصفه طالب دكتوراه، تلمذ فيهما، وعمل تحت إشراف أعظم رموز الدراسات التاريخية من النحاة لجدد آنذاك، أمثال: بروجمان وليسكن^(٦٤)، اللذين غرسا في نفسه حب المنهج الوضعي المادي الصارم. وأما الأمريكية - وهي أهم من الأولى - فهي تأثره بالمنهج السلوكي في علم النفس على يد صديقه ألبرت بول وايس Albert Paul Weiss^(٦٥) (١٨٧٩ - ١٩٣١م). وعليه، فالنحاة الجدد من جهة، وعلم النفس السلوكي من الجهة الأخرى، كانا الأساس المادي المتين الذي شكل مفاهيمه ونظريته اللغوية. وباسم الموضوعية العلمية، ورغبة منه في جعل اللسانيات علمًا على قدم المساواة مع الفيزياء والكيمياء تبنى ملومفيلد السلوكية الميكانيكية منهجًا لدراسة اللغة وأخذ يبتعد من ثم عن المنهج الذهني شيئًا فشيئًا إلى أن تمت القطيعة النهائية بينه وبين هذا المذهب عام ١٩٢٦م، إثر مقال له بعنوان مجموعة مسلمات لعلم اللغة A set of postulates of the science of language الذي

الكثيرين غالبًا ما يشيرون إلى أصحاب هذه النظرية باسم: السوسيريين الجدد "New Saussurians" (٧٢)، ويشيرون إلى النظرية نفسها باسم "السوسيرية المحدثه" "New saussurianism" (٧٣). وقد ذكر هلمسليف نفسه أنه قد تلقى رسالة من شارل باللي أقر له فيها بأنه الوحيد الذي فهم سوسير حق الفهم (٧٤). والمصدر الآخر الذي استقى منه هلمسليف أفكاره كان النظرية المنطقية للغة التي طورها كل من وايتهيلد Whitheald، وبرتراند راسل B. Russel، ورودلف كارناب R. Carnap (١٨٩١ - ١٩٧٠)، وغيرهم. وقد كانت أعمال كارناب بشكل خاص ذات نفوذ قوي على هلمسليف ونظريته، ولا غرو في ذلك، فكارناب هو الذي أحكم استخدام المنهج الرمزي في دراسة النحو، وإليه وإلى زملائه في حلقة فيينا للمناطق "Vienna Circle Logicians" يرجع الفضل الأكبر في تأسيس المقاربة المنطقية للظواهر اللسانية (٧٥)، وبشارك هؤلاء المناطق سوسير في النظر إلى اللغة على أنها حقيقة علاقية، وشكلية محضة (٧٦).

ومنذ البداية نذر هلمسليف نفسه من أجل وضع نحو منطقي يكفل معالجة علمية للغة يمكن أن تكون في أعلى درجات الدقة والوضوح والعلمية وشبه الجبرية (٧٧). ويكاد يطلق الجميع على أن هلمسليف "كان أول

في هذا المعنى: "إن أنصار السيكلوجيا العقلية يعتقدون أن بإمكانهم تقادي صعوبة تحديد المعاني، وذلك لأنهم يعتقدون أنه يوجد لدى المتكلم قبل نطق شكل لغوي ما عملية غير مادية: فكر، مفهوم، تصور، شعور، إرادة أو ما شابه ذلك... والذي يتبع المذهب الآلي لا يقبل بهذا الحل؛ لأنه يعتقد أن التصورات العقلية والمشاعر وما شابه ذلك هي مجرد تعبيرات شعبية عن حركات مادية مختلفة" (٧٠).

وباختصار شديد لقد نظر بلومفيلد إلى اللغة نظرة مادية صرفة؛ لأن منهجه السلوكي الآلي لا يسمح بالتعامل مع أي شيء لا يمكن ملاحظته، أو قياسه ماديًا.

وفي مقابل بلومفيلد بسلوكيته وماديته المفرطة يقف لويس هلمسليف Louis Hjelmslev (١٨٨٩ - ١٩٦٥م). بجلوسيماتية Glossematics (٧١)، وتجريدته المطلقة.

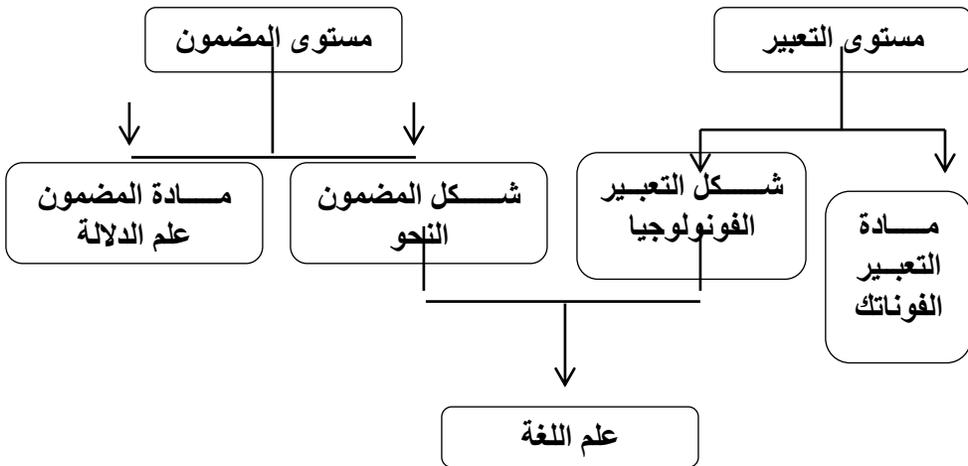
ومتلما انبثقت مفاهيم بلومفيلد اللسانية من مصدرين أساسيين، هما: النحاة الجدد، وعلم النفس السلوكي، كذلك استقى هلمسليف مفاهيمه المنطقية التجريدية للغة من مصدرين أساسيين أيضًا، هما: أفكار سوسير وبنويته التي كان لها أثر كبير في توجه هلمسليف اللساني، بحيث لم تصر مدرسة على الانتماء بجذورها إلى مذهب سوسير كما فعلت الجلوسيماتية؛ الأمر الذي جعل

سوسير: إن اللغة شكل لا مادة^(٨١)، وإن الوحدات اللغوية ليست شيئاً آخر غير قيمتها داخل نظام العلامات، التي تقرها العلاقات بين الوحدات اللغوية. وهذه العلاقات هي التي لها الأهمية الكبرى، وليس للوحدات اللغوية في حد ذاتها أي قيمة. وسعيًا منه إلى إيجاد بنية قياسية في مجال المحتوى أو المضمون. ولتطوير أفكار سوسير جاء هلمسليف بمفهومين جديدين إلى البحث اللساني، بُعدان من أهم منجزاته، وهما: مصطلحا: التعبير expression، والمحتوى Content، وأسقط على كل منهما مصطلحي سوسير: الشكل Form والمادة Substance؛ مما أدى إلى تشكيل أربع طبقات يتعلق بكل واحدة منها علم خاص بها، على النحو الآتي:

لساني يرى ويؤكد أنه سيكون من أعظم مهمات اللساني في المستقبل إيجاد لغة عليا“ Meta Language^(٧٨) تكون وسيلة منطوية للتعريف العلمي“^(٧٩).

ولتمهيد الطريق أمام مدخله اللساني الجديد، بدأ هلمسليف بكشف عيوب المداخل اللسانية التقليدية السائدة، وشن عليها هجومًا شديدًا متهمًا إياها بالتعالي في بحوثها على اللغة؛ لأنها إنما تستخدم اللغة كوسيلة فقط لتعيد بناء ما يكمن خلف اللغة، من مثل: الثقافة، والفكر، والتاريخ... من جهة، وبإساءتها الظن باللغة، لافتراضها عدم إمكانية تطبيق مناهج الإدراك في العلوم الطبيعية عليها بناء على الاعتقاد بعدم إمكانية تكرير العمل الإنساني وأحاديثه^(٨٠).

وقد انطلق هلمسليف من أفكار سوسير تمامًا كما فعلت مدرسة براغ. وركز على مقولة



النحو فكثيراً ما كانوا يطلقون على أنفسهم اسم "الشكلانيون" Formalists^(٨٥). وفي الواقع، لقد تمكن هلمسليف من تحقيق درجة عالية من التجريد أحالت اللغة عنده إلى ظاهرة باطنية، غير قابلة للتجربة الإدراكية، وهذا ما يفصح عنه وصف هلمسليف لنظريته بأنها "جبر باطني للغة"^(٨٦)، ويتجلى هذا أيضاً في استخدامه للتجريدات، في دراسته للغة؛ فقد حددت كل وحدة من وحدات اللغة عند برموز عرفية؛ فكل حركة "Vowel" يرمز إليها بالرمز "V"، وكل علاقة "Relation" يرمز إليها بالرمز "R"، وكل جملة يرمز إليها بالرمز "S"^(٨٧)، وهكذا. ومن هنا فقد طالب هلمسليف بتحويل علم اللغة إلى علم رياضي، وضرورة واسعة في موضعه الصحيح في نظرية عامة للعلامات^(٨٨). وولع الجلوسيماتيين بالتجريد على هذا النحو هو الذي جعل غيرهم ينتقدونهم، ويتهمونهم بحبهم المفرط للتجريد والشكلانية^(٨٩) إلى الحد الذي جعل أخمانوفا Achmanova ينتقد عمل هلمسليف بحدّة، واصفاً إياه بأنه ((تحرير علمي للغة من اللغة))^(٩٠).

ويتضح لنا تماماً مع تقدم أننا أمام توجيهين لسانيين على طرفي نقيض: توجه استقرائي مادي ينطلق من اللغة المحسوسة؛ أي الكلام، ويمثله بلومفيلد وأتباعه، وتوجه

ومادة التعبير هي الجانب الصوتي الفيزيائي الذي يتماثل في كل اللغات. وشكل التعبير هو النظام الصوتي الخاص بلغة معينة. ومادة المضمون هي الواقع الحي الذي هو واحد بالنسبة إلى جميع اللغات. وشكل المضمون هو التصور النفسي لمادة المضمون، أي كيف نستقبل ونتصور الواقع الحي من حولنا من خلال اللغة المعينة^(٨٢). وكما هو ظاهر من الرسم الذكور آنفاً فإنه لا ينتمي إلى علم اللغة من هذه المستويات الأربعة سوى مستويي الشكل؛ ذلك أن اللغة - كما يرى هلمسليف - هي ((شكل خاص منظم داخل مادتين: مادة المضمون ومادة التعبير))^(٨٣)، ولهذا فقد طالب بالأبحاث علم اللغة إلا الشكل وحده، منفصلاً عن أي مادة، ومن ثم فقد أهمل عن عمد كل المعلومات التي تتعلق بمقولة المادة؛ نظراً إلى أن المادة ظاهرة متغيرة، فالمظهر الصوتي للغة يتغير باستمرار من جيل إلى آخر، وهو إنما يُعني بالثوابت الأساسية Ultimate invariants؛ أي الحقائق التي تظل ثابتة ما دامت البنية اللغوية قائمة^(٨٤). وهذا يعني أن مهمة اللغوي تقتصر على دراسة شكل التعبير في علاقته بشكل المضمون، ونظراً إلى كثرة استخدام الجلوسيماتيين لمصطلح الشكل على هذا

بالشيء الموصوف^(٩٤)؛ نظرًا إلى أن اللغة عندهم - كما قدمنا - "نظام من وسائل التعبير المناسبة لهدف ما". فاللغة لا يمكن لها أن تكون إلا أداة تعبير حين يوجد موضوع للتعبير، ولما كان الإنسان وحده هو الموجود فإنه ينبغي للغة أن يعاد ربطها بالشخص المتكلم^(٩٥)، فاللغة التي هي في حقيقتها كلام إنساني - ترتبط - بوصفها جوهرًا تاريخيًا واجتماعيًا - بالإنسان طوال حياته. وعليه، فإن الوظيفة في عُرف البراغيين تعني - بكل وضوح - ربط اللغة بالواقع المادي والإنسان المتواصل، فهي دائمًا على ارتباط وثيق بالواقع غير اللغوي، وبهذا يقترب البراغيون من بلومفيلد وأساندته من النحاة الجدد الوضعيين الذين كانوا يؤمنون بأن اللغة يس لها وجود بعيدًا عن المتكلمين^(٩٦). ومنذ الخمسينيات من القرن الماضي أكد ترنكا أن أهم موضوع في علم اللغة هو العلاقات التي تربط بين العناصر في نظام اللغة، كما أكد أيضًا الصلة الوثيقة للغة بالواقع، وأن الواقع غير اللغوي ذو ارتباط دائم باللغة، إذ لا يكون لوجود اللغة دونه أي مسوغ على الإطلاق^(٩٧)، فلا استقلال إذن للغة عن الواقع المادي؛ ذلك أنها إنما تدرك بوصفها وسيلة لمعرفة هذا الواقع، بحيث لا يتصور وجودها بمعزل عنه. إن اللغة عند مدرسة براغ شكل وفاقًا لسوسير والجلوسيماتيين، وخلافًا لبلومفيلد،

استدلالي تجريدي يمثلته هلمسليف وأنصاره، فماذا عن مواقف مدرسة براغ؟ لقد اتخذت براغ موقفًا وسطياً؛ بين بين، فجمعت بذلك بين التوجيهين، بين المادي والتجريدي. فكما قدمنا تبنى البراغيون الاتجاه الوظيفي، ولم يكن اختيارهم لهذا الاتجاه اعتباطاً، وإنما كان النتيجة الطبيعية لإيمانهم الراسخ بأن اللغة - بوصفها نظاماً - إنما تستخدم وسيلة من وسائل الاجتماع، وأداة ذات غرض محدد^(٩٨). ومع أن أتباع الجلوسيماتية يعلقون أهمية كبيرة على الوظيفة، ويصرون على وجوب تصنيف العناصر اللغوية على أساسها فقط، فإن هناك فرقاً كبيراً بين مفهوم الوظيفة عندهم، ومفهومها عند البراغيين؛ فالوظيفة عند أتباع الجلوسيماتية - مثلما هي في الرياضيات والمنطق - تعني التبعية، أي العلاقة أو صلة، وقد حددت هذه العلاقة بأنها علاقة نحوية؛ علاقة بين الدالات^(٩٩)، فهي - إذن - تبعية داخلية بنيوية محضة، ورياضية إلى حد كبير، وفي ضوء هذا الفهم للوظيفة عندهم ينظر إلى البنية على أنها شبكة أوجه التبعية، أو شبكة من الوظائف. وشبكة الوظائف هذه هي الموضوع الحقيقي للبحث العلمي^(١٠٠)، وهذا يعني قطعاً لأي صلة للغة بالواقع المادي. أما الوظيفة في المفهوم البراغي فتعني الاستعمال، أو الاستخدام، أو تجديد العلاقة

نُصِبَ أعينها وضع نظرية عامة في اللغة، إلى جانب وضع المناهج^(١٠٠).

رابعاً- الموقف من الفونيم

الفونيم هبة مدرسة قازان، فلقطبي هذه المدرسة السلافية، العالمين البارزين، جان بدوين دي كورتتي Jan Badouin de Courtenay (١٨٤٥ - ١٩٢٩م)، وصديقه وتلميذه الموهوب: ميكولاى كروز تسيفسكي Mikolaj Kruszewski (١٨٥١ - ١٨٨٧م) - يعود الفضل الأكبر في اكتشاف الفونيم. وقد كانت افكارهما باعاً قوياً على نشأة النظريات الثورية عند كل من سوسير، ومدرسة براغ^(١٠١). وثمة شواهد تثبت أن سوسير كان قد تحدث إلى تلاميذه عما تمتاز به أفكاره هذين الرجلين من أهمية وأصالة، مؤكداً في الوقت نفسه أن اللسانيات الغربية قد خسرت كثيراً لعدم اطلاعها إلا على النزر اليسير من عملهما^(١٠٢).

لقد بدأ في هذه المدرسة تطوير أول مفهوم حديث للفونيم، وقد تم ذلك في الواقع على يد كورتيني، الذي يعد أباً نظرية الفونيم، بوصفه المكتشف الأول لطبيعته اللغوية، وقد تحقق له ذلك على وجه التحديد عام ١٨٧٠م، وذلك في محاضراته الافتتاحية في جامعة بطرسبورغ^(١٠٣)، ثم قام تلميذه كروز تشيفسكس بمتابعة جهود أستاذه، وعمل على تطوير هذه الفكرة، مؤكداً بالأدلة أن الفونيم وحدة صوتية ذات وظيفة خاصة في

ولكنها من جهة أخرى هي - عندهم - شكل داخل المادة، أو هي مادة مشكلة، فيكونون بذلك قد قطعوا تقريباً نصف المسافة التي تفصلهم عن توجه بلومفيلد، وابتعدوا بالقدر نفسه عن توجه سوسير والجلوسيماتيين الذين عدوا اللغة شكلاً خالصاً من دون مادة^(٩٨)؛ ما يعني قطعاً تاماً لأي صلة للغة بالواقع المادي. وعليه فإن البراغيين بموقفهم الوسطي هذا قد جمعوا بين المتناقضين؛ بين بلومفيلد والجلوسيماتيين؛ أي بين المادي والتجريدي، بحيث يمكن معه أن نطلق عليهم - إن جاز لنا التعبير - اسم البلوسليفيين Blo-Slevians.

ثالثاً- الأهداف اللسانية

وبالنظر إلى اللسانيات الوصفية البلومفيلية لم يكن هدف الدراسة اللسانية سوى تطوير مناهج للوصف اللساني، ولم يكن وضع نظرية أو نظريات من اهتماماتها، ويرجع ذلك إلى التقليد الذي أسسه فرانس بواس؛ أول من جعل الوصف الآتي في أمريكا غاية الاهتمام الأساسية، من خلال دراساته الوصفية للغات الهنود الحمر، ألا وهو التنوع اللانهائي للغات الإنسانية، مما يتعذر معه وضع نظرية عامة^(٩٩). وأما الجلوسيماتية فقد اهتمت - على العكس من ذلك تماماً - بتطوير نظرية لغوية، بل نظرية في العلم، ولم تهتم بوضع مناهج. وجاءت مدرسة براغ فجمعت بين التوجهين السابقين؛ فقد وضعت

العملية ثنائية بل كل ما فيها تقابلات متنوعة بينها وبين ما يحاذيها في سلسلة الكلام))^(١٠٩).

وقد تفاوتت مواقف اللغويين بشأن الفونيم، فكانوا من ثم بين مؤيد متحمس، ومنكر متشدد. أما المؤيدون فقد وجدوا في اكتشافه واحدًا من أهم الإنجازات العلمية، حتى ليعادل في أهميته - عندهم - اكتشاف الطاقة النووية؛ نظرًا إلى أن اكتشافه أدى إلى ثورة في التفكير اللغوي تشبه إلى حد بعيد تلك التي أدى إليها اكتشاف الطاقة النووية في العلوم التقنية^(١١٠).

وفي مقابل المؤيدين يقف ج. فيرث J. Firth زعيم مدرسة لندن اللغوية في مقدم المنكرين، مترعمًا جبهة الرفض لمفهوم الفونيم قائلاً: "لم نجد أبدًا أي وحدة أو جزء يمكن أن يسمى فونيمًا"^(١١١).

وأما مدرسة براغ فحلاًقاً ، لمدرسة لندن اتفقت مع سوسير والفونولوجيا الأمريكية التقليدية في إعطاء الفونيم دورًا مركزيًا في التحليل اللغوي، كما أنها اعتمدت على مفاهيم سوسير وتعاليمه في تطوير هذا المفهوم، فقد شكلت ثنائية سوسير: اللغة / الكلام، الأساس الحقيقي للفونولوجيا عند براغ؛ فنسبة الفونولوجيا إلى الفونات هي كنسبة اللغة إلى الكلام، بل هي صدى لها، ومستمدة منها^(١١٢)، هكذا:

عملية التواصل^(١٠٤) ، كما أنه هو الذي ابتكر مصطلح الفونيم "Phoneme" عام ١٨٧٩^(١٠٥).

وقد نُظر إلى الفونيم في الفونولوجيا التقليدية على أنه الوحدة الصغرى في التحليل اللغوي، وبعبارة أخرى هي الأساس أو المنطلق في التحليل، وأنه وحدة مصمتة، غير قابلة للتجزئة، يشبه تمامًا النقطة في كونه غير قابل للانقسام بأي وجه من الوجوه^(١٠٦).

والنظر إلى الفونيم على هذا النحو يرجع - في الواقع - إلى تصور سوسير للدال بأنه ذو طبيعة خطية؛ لأنه ((لما كان الدال ذا طبيعة سمعية فإنه يجري في الزمن وحده، ومن ثم له خصائص الزمن:

- ١- فهو يمثل امتدادًا.
- ٢- ويمكن أن نقيس هذا الامتداد من حيث بُعد واحد هو الخط))^(١٠٧)؛ أي تأتي عناصره الواحد تلو الآخر مكونة بذلك سلسلة. إن تسليم سوسير بالطبيعة الخطية للدال جعل من غير الممكن وجود أي احتمال لعد الفونيم حزمة من الصفات المميزة^(١٠٨). قال بهذا الخصوص: ((ولا يبدو هذا الأمر بصورة بديهية في بعض الحالات، من ذلك أنك إذا نبرت مقطعًا مثلًا فإنه يُخيل إليك أنك كدست في النقطة نفسها عناصر معنوية مختلفة. وما ذلك إلا وهم؛ فالمقطع ونبرته لا يمثلان سوى عملية تصويتية واحدة، وليس في صلب هذه

الفونولوجيا = اللغة الفونات = الكلام

لغات العالم إمكاناتها التمييزية^(١١٦). وعليه فإن مختلف البني الفونولوجية الموجودة في لغات العالم ما هي إلا مجرد تنوعات سطحية لنظام تحتي عام ثابت^(١١٧). وبهذا يكون جاكوبسون قد قوض دعائم النسبية السوسيرية - الأمريكية بالنسبة إلى الفونولوجيا^(١١٨).

وأما سمة الثنائية، فقد انطلق فيها جاكوبسون من مسلمة لديه تقول: إنه لا يشيء البتة يكون وثيق الصلة فونولوجيًا إلا وجود سمة ما أو غيابها^(١١٩). وعليه، فإن كل صوت يختلف - بوصه حزمة من الملامح مركبة فيه على نحو فريد - عن كل الأصوات الأخرى بوجود ملمح ما على الأقل، أو غيابه.

وبعد انتقاله إلى أمريكا قام جاكوبسون - بالمشاركة مع علماء يعملون في أجهزة التحليل الطيفي - بتحليل المميزات الأصلية لفونيمات اللغات كلها، وتوصل إلى مجموعة صغيرة مكونة من اثني عشر تقابلًا ثنائيًا من الملامح الأكوستكية تمثل معينًا عالميًا من الملامح، حددت على أساس توزيع الطاقة في المكونات الموجية (Formants) في موجاتها الصوتية، وليس على أساس أي علاقة متعلقة بنطقها^(١٢٠). ومن خلال هذه

ولكنها خالفت سوسير والفونولوجيا التقليدية عمومًا بشأن طبيعة الفونيم، إذ عدته وحدة مركبة، أو وحدة ثانوية قابلة للتحليل إلى وحدات أولية أكثر أساسية، وأكثر بساطة وصغرًا، تسمى الملامح التمييزية "Distinctive Features"^(١١٣) وينظر إلى الفونيم - بناء على ذلك - على أنه حزمة من الملامح أو السمات المميزة التي ترد متزامنة^(١١٤).

وهذا التصور للفونيم الذي ينسب إلى مدرسة براغ هو في الواقع من عمل رومان جاكوبسون الذي حظي وحده دون سواه بشرف تطوير هذه النظرية، وقد تحقق له ذلك على وجه التحديد عام ١٩٣٨م^(١١٥).

وتتسم نظرية الملامح التمييزية هذه بسمتين اثنتين، هما:

١- العالمية.

٢- الثنائية.

أما سمة العالمية، فقد توصل إليها جاكوبسون من خلال ملاحظته أنه ليس كل تقابل صوتي يكون وظيفيًا، أي تقابلًا فارقًا، وإنما هناك تقابلات صوتية محددة للغاية لديها فقط فرصة أداء وظيفة تمييزية في أي لغة، وهذا يعني أن هناك نظامًا ساريًا عالميًا للسمات الصوتية، تستنبط منه وحده كل

وواضح تمامًا أن بعض المصطلحات الفنية لهذه التقابلات الثنائية قائم على نحو غير ثابت على علم الأصوات الأكوستيكي، مثل: المتضام (الفتحة a)، والمنتشر: (الكسرة والضمة i,u)، وبعضها قائم على علم الأصوات النطقي، مثل: الأنفي والقموي. وبعضها قائم على أساس موسيقي، مثل، منخفض وغير منخفض، وبعضها الآخر قائم على انطباعات عامة، مثل: الخشن والناعم (١٢٢).

نتائج البحث:

١- إن مبدأ النسبة الذي تتسم به المفاهيم اللسانية جعلها محل نظر وتطور مستمرين، والترجمة العملية للتطور تتمثل في المدارس اللسانية، التي تعد محطات، ومعالم فكرية بارزة في مسيرة اللسانيات، ينسل بعضها من بعض، ويكمل بعضها بعضًا.

٢- إن ربط مدرسة براغ للغة بالواقع، الأفراد الذين يتكلمونها، أضفى عليها سمة الواقعية، إذ اللغة ليست غاية في حد ذاتها، وإنما هي وسيلة للتواصل، ولتحقيق أغراض اجتماعية محددة، وعليه فاللغة لا توجد إلا من خلال الإنسان، ومن أجل الإنسان، وفي الإنسان.

٣- إن الوسطية أو المذهب التوفيقية الذي استتمت به مواقف مدرسة براغ أكسب طروحاتها، وأفكارها أهمية ومصداقية كبيرة، إذ الطريقة التوفيقية بين المذاهب هي التي

القائمة المحدودة، ومن خلال مفاهيمها يكون من الممكن وصف فونيمات كل لغة. وقد صنفت هذه الملامح بناء على نوعين من السمات على النحو الآتي (١٢١):

أولاً- السمات الصوتية:

وقد حظيت بثلاثة أرباع المجموع الكلي لعدد الملامح التمييزية، أي بتسعة تقابلات ثنائية، هي:

١- vocalic / حركي nonvocalic / غير حركي

٢- consonantal / صامتي / nonconsonantal / غير صامتي

٣- compact / متضام / diffuse / منتشر

٤- tens / شديد / lax / رخو

٥- voiced / مجهور / voiceless / مهموس

٦- nasal / أنفي / oral / فموي

٧- interrupted / غير ممتد / continuant / ممتد

٨- checked / مغلق / unchecked / غير مغلق

٩- strident / خشن / mellow / ناعم

ثانياً- السمات الموسيقية (النغمية):

ولها الربع الباقي، أي ثلاثة تقابلات فقط، وهي:

١- acute / حاد / grave / رزين

٢- flat / منخفض / plain / غير منخفض

٣- sharp / مستعل / plain / غير مستعل

تكفل النجاح والاستمرارية للأفكار ووجهات النظر، خلافاً للآراء الفردية المتسمة بالحدة والصرامة التي سرعان ما تجعل من نفسها هدفاً لسهام النقد والظعن، فتحمل بذلك في داخلها معول هدمها، ولهذا نادى صامويل تايلور بضرورة تبني المواقف التوفيقية في الدراسة العلمية، قائلاً: ((يجب أن ندرس كل شيء في ذاته قدر الإمكان، وأن ندرسه

كذلك من حيث علاقاته. فإذا حاولنا النظر إليه في ذاته مطلقاً، ويقطع النظر عن علاقاته، فإننا سنجد أنفسنا شيئاً فشيئاً قد استنفذناه فهماً ودراسة. وإذا حاولنا النظر إليه من خلال علاقاته فقط، فسنتكشّف أنه لا توجد زاوية في هذا الكون إلا وقد احتل مكانه منها))^(١٢٣).

- الهوامش:**
- ١٣: ينظر :اتجاهات البحث اللساني :٢٤٨ .
- ١٤: ينظر: المصدر نفسه : ١٦٧ .
- ١٥: ينظر : William Benton
Publisher: Britannica
encyclobeai: 53.
- ١٦: ينظر : اللغة وعلم اللغة: جون ليونز:
٢: ٦٢.
- ١٧: مناهج علم اللغة : ١١٨ .
- ١٨ : New horizons in linguistics:
john lyons: 315.
- ١٩: Historical linguistics:
Theodora Bynon: 19. وينظر:
تاريخ علم اللغة منذ نشأتها حتى القرن
العشرين : ٢١٧ ، ويظر : مدخل إلى
الالسنية : غازي يوسف : ٢٦ .
- ٢٠: ينظر: اللغة وعلم اللغة : ٢: ٥٢ .
- ٢١: ينظر : موجز تاريخ علم اللغة :و.هـ.
رويتز: ١٧٦.
- ٢٢: ينظر: تأصيل علم اللغة وعلم
العلامات : جوناتان فركلير: ٢٤، وينظر :
اتجاهات البحث اللساني: ٢١٢ .
- ٢٣: دروس في الألسنية العامة: فردينان
سوسير: ٢٣
- ٢٤: المصدر نفسه: ٢٢.
- ٢٥: المصدر نفسه: ١٢٩ .
- ٢٦: ينظر : المصدر نفسه : ١٢٧ .
- ١: ينظر: تطور اللغة منذ نشأتها حتى
القرن العشرين: ترجمة بدر الدين القاسم:
٢١١.
- ٢: ينظر: تطور علم اللغة منذ ١٩٧٠:
جرهارد هلبش: ٣٣ ، وينظر: مُدخل إلى علم
لغة النص: فلوجانج هايئة: ١٥ .
- ٣: ينظر : مناهج اللغة من هرمان باول إلى
ناعوم تشومسكي: ١١٥ ، وينظ : الاتجاهات
الأساسية في علم اللغة: رومان جاكوبسون :
١٩ وينظر: school of
Linguistics:130
- ٤: ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
ميكا إيفيتش : ٢٤٧ .
- ٥: ينظر : مدخل الى اللسانيات : رونالد
ايلوار: ٢٩ .
- ٦: ينظر :علم اللغة في القرن العشرين :
جورج مونان ١٤٧ .
- ٧: ينظر: تاريخ علم اللغة الحديث: ٩٣ .
- ٨: ينظر : مناهج اللغة من هرمان : ١١٦ .
ينظر: القضايا الأساسية في علم اللغة :
كلاومن هيشن : ٥٢ .
- ٩: تاريخ علم اللغة الحديث : ٩٣ .
- ١٠: ينظر : مشكلة البنية : ابراهيم زكريا:
٤٨ .
- ١١: Linguistics Tody: Archibaid
hill: 238
- ١٢: ينظر: تاريخ علم اللغة الحديث : ٩٣ .

- ٢٧: ينظر : دروس في الألسنية العامة :
١٦٢ .
- ٢٨: ينظر : المصدر نفسه: ١٢٧ .
- ٢٩: ينظر: المصدر نفسه : ١٣٠ .
- ٣٠: المصدر نفسه: ١٤٩ .
- ٣١: المصدر نفسه: ١٤٨ .
- ٣٢: ينظر : اللسانيات وأسسها المعرفية :
عبد السلام المسدي: ١٢٠ .
- ٣٣: دروس في الألسنية العامة: ١٢٨ .
- ٣٤: المصدر نفسه: ١٣٦ .
- ٣٥: المصدر نفسه : ١٤٠ .
- ٣٦: ينظر : المصدر نفسه: ١٢٩ .
- ٣٧: ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٢٤٩ .
- ٣٨: ينظر : المصدر نفسه : ٢٤٩ .
- ٣٩: ينظر : دروس في الألسنية العامة :
٢٨ .
- ٤٠: Main trends in linguistics:
Maurice Leroy: 9.
- ٤١: ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٢٤٩ .
- ٤٢: ينظر : أفكار وآراء حول اللسانيات
والأدب : رومان جاكوبسن : ٦٤ .
- ٤٣: ينظر : المصدر نفسه : ٦٥ .
- ٤٤: ينظر : تأصيل اللغة : فردينان دو
سوسير : ١٠٠ .
- ٤٥ : تاريخ علم اللغة في القرن العشرين :
١٤٩ .
- ٤٦: ينظر: المصدر نفسه : ١٤٨ .
- ٤٧: ينظر : أسس علم اللغة : ماريو باي:
١٣٧ .
- ٤٨: ينظر : المصدر نفسه : ١٣٨ .
- ٤٩ : . 70 Main trends
- ٥٠: المصدر نفسه : ٧٠ .
- ٥١: ينظر : المصدر نفسه : ٨٩ .
- ٥٢: أدوات التعريف والتكثير : غراتشيا
غابوتشيان : ٩٩
- ٥٣ : . 90 Main trends
- ٥٤: محاضرات في اللسانيات : فوزي
الشايب : ٣٤١ . وينظر : تاريخ علم اللغة
: ١١٩ .
- ٥٥: ينظر : موجز تاريخ علم اللغة : ٣٣٥ .
- ٥٦ : : Britannica encyclobeai : 89
- ٥٧: ينظر : تاريخ علم اللغة الحديث :
١٢٣ .
- ٥٨: ينظر : المصدر نفسه : ١٢٠ .
- ٥٩ : -335 School of Linguistic:
- 343.
- ٦٠: اتجاهات البحث اللساني : ٢٧٧ .
- ٦١ : Semantic Cambridge
university : 125.
- ٦٢: ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٢٧٩ .

- ٧٣ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
١٩٦ .
- ٧٤ : ينظر : المصدر نفسه : ٣٤٦ .
- ٧٥ : ينظر : تاريخ علم اللغة الحديث :
١١٥ .
- ٧٦ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٣٢٥ .
- ٧٧ : ينظر : المصدر نفسه : ٣٢٣ .
- ٧٨ : ينظر : المصدر نفسه : ٣٤٣ .
- ٧٩ : ينظر : القضايا الأساسية في علم
اللغة : ٩١ - ٩٢ .
- ٨٠ : ينظر : دروس في الألسنية العامة :
١٧٤ - ١٨٥ .
- ٨١ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٣٢٦-٣٢٧ ، وينظر : تاريخ علم اللغة
الحديث : ١٠٧-١٠٨ ، وينظر : القضايا
الأساسية في علم اللغة الحديث : ٩٦-٩٧ .
- ٨٢ : تاريخ علم اللغة الحديث : ١٠٨ .
- ٨٣ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٣٣٠ .
- ٨٤ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٣٢٨ .
- ٨٥ : تاريخ علم اللغة الحديث : ١١٧ .
- ٨٦ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني :
٣٣٢ .
- ٨٧ : ينظر : مناهج علم اللغة : ١٩٦ .
- ٨٨ : ينظر المصدر نفسه : ٣٣٦ .
- ٨٩ : تاريخ علم اللغة الحديث : ١١٧ .
- ٦٣ : ينظر : موجز تاريخ علم اللغة ٣٤١ ،
وينظر : تاريخ علم اللغة الحديث : ١١٢ .
- ٦٤ : ينظر : المصدر نفسه : ١١٢ ،
وينظر : محاضرات في اللسانيات : ٣٤٤ .
- ٦٥ : ينظر : محاضرات في اللسانيات :
٣٤٣ .
- ٦٦ : : Language London
Leonard Bloomfield : 33.
- ٦٧ : ينظر : محاضرات في اللسانيات :
٣٤٤ .
- ٦٨ : ينظر : المصدر نفسه : ٣٤٤ .
- ٦٩ : Leonard : Language London
Bloomfield : 142.
- ٧٠ : ينظر : تاريخ علم اللغة الحديث :
١١٠ ، وينظر : القضايا الأساسية في علم
اللغة الحديث : ٩١ . صاغ هلمسليف
مصطلح (glossematics) بعد عام
١٩٣٦ م ، من الكلم اليونانية glossa
وتعني (لغة) لتكون اسماً لمدخل جديد في
دراسة اللغة ، ورغبة منه في تمييز اتجاهه
اللساني عن كل التيارات التي كانت سائدة
انذاك ، وليؤكد من جهة أخرى عدم التبعية
الأساسية للمادة غير اللغوية .
- ٧١ : ينظر : القضايا الأساسية في علم
اللغة : ٩١ .
- ٧٢ : ينظر : مناهج علم اللغة : ١٧١ .

- ٩٠ : ينظر : مناهج البحث في اللغة : تمام حسان : ٢٩ .
- ٩١ : ينظر : تاريخ علم اللغة الحديث : ١١٢ .
- ٩٢ : ينظر : المصدر نفسه : ١١١ .
- ٩٣ : ينظر المصدر نفسه : ١١٢ .
- ٩٤ : ينظر : القضايا الأساسية في علم اللغة الحديث : ٦٣ .
- ٩٥ : ينظر : موجز تاريخ علم اللغة : ٣٠٥ .
- ٩٦ : ينظر : تاريخ علم اللغة الحديث : ٩٥ .
- ٩٧ : ينظر المصدر نفسه : ١٠٩ .
- ٩٨ : ينظر : القضايا الأساسية في علم اللغة : ١١١ ، وينظر : مناهج علم اللغة : ٢٥٣ .
- ٩٩ : ينظر : مناهج علم اللغة : ٢٥٣-٢٥٤ .
- ١٠٠ : ينظر : المصدر نفسه والصفحات نفسها .
- ١٠١ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني : ١٥٩-١٦١ .
- ١٠٢ : ينظر : المصدر نفسه : ٢١٢ .
- ١٠٣ : ينظر : علم اللغة في القرن العشرين : ٣٠ ، وينظر : محاضرات في اللسانيات : ١٠٥ .
- ١٠٤ : ينظر : اتجاهات البحث اللساني : ٢٣١ .
- ١٠٥ : ينظر : The phoneme its nature and use : Danial Jones : 10
- ١٠٦ : ينظر : دروس في الألسنية العامة : ٧٢ .
- ١٠٧ : دروس في الألسنية العامة : ١١٤ .
- ١٠٨ : ينظر : أفكار وآراء في اللسانيات والأدب : ٦٦ ، وينظر : محاضرات في اللسانيات : ١١٤ .
- ١٠٩ : ينظر : دروس في الألسنية العامة : ١١٥ .
- ١١٠ : ينظر : دراسة الصوت اللغوي : ١٣٩ ، وينظر : محاضرات في اللسانيات : ١١١ .
- ١١١ : J.R : Papers in Linguistics : Firth : 25
- ١١٢ : Main trends : 65
- ١١٣ : محاضرات في اللسانيات : ١١٥ .
- ١١٤ : ينظر : ست محاضرات في الصوت والمعنى : رومان جاكوبسون : ١١٥-١١٨ .
- ١١٥ : ينظر : الصدر نفسه : ٢١ .
- ١١٦ : ينظر : القضايا الأساسية في علم اللغة الحديث : ٨١ .
- ١١٧ : Schools of linguistics : 131
- ١١٨ : ينظر : المصدر نفسه : ١٢١ .
- ١١٩ : ينظر : القضايا الأساسية في علم اللغة : ٨١ .

- المراجع**
- ١٢٠ : ينظر : موجز تاريخ علم اللغة :
٣٢٨ - ٣٢٩ .
- ١٢١ : ينظر : مدخل إلى اللسانيات : ٩٩ ،
و ينظر : : Britannica Encyclopedia
72
- ١٢٢ : : : Britannica Encyclopedia
72
- ١٢٣ : تحليل الخطاب : براون ويول : ك
- أحمد مختار عمر: دراسة الصوت اللغوي، القاهرة، عالم الكتب، ١٩٧٦م، ص ١٣٩، وانظر: محاضرات في اللسانيات.
- براون، ويول: تحليل الخطاب، ترجمة: محمد لطفي الزليطني، ومدير التريكي، الرياض: جامعة الملك سعود، ١٩٩٧م، ص: ك.
- جاكوبسون، رومان: ست محاضرات في الصوت والمعنى، ترجمة: حسن ناظم، وعلي حاكم، بيروت، المركز الثقافي العربي، ١٩٩٤م.
- تمام حسان، مناهج البحث في اللغة، الدار البيضاء، دار الثقافة، ط٢، ١٩٧٤م.
- الشايب، فوزي: محاضرات في اللسانيات، عمان: وزارة الثقافة، ١٩٩٩م.
- باي، ماريو: أسس علم اللغة، ترجمة: أحمد مختار عمر، القاهرة: عالم الكتب، ط٨، ١٩٩٨م.
- مومنين، جورج: تطور علم اللغة منذ نشأتها حتى القرن العشرين، ترجمة: بدر الدين القاسم، دمشق: وزارة التعليم العالي، ١٩٧٢م.
- هلبش، جرهارد: تطور علم اللغة منذ ١٩٧٠م، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة: مكتبة زهراء الشرق، ٢٠٠٧.

- Firth, J. R. Papers in Linguistics, London, Oxford, University , University press 1969.
- Jones, Danial. The phoneme It's nature and use, Cambridge University, Press, Cambridge, 1978, footnote 5.
- Bloomfield, Leonard. Language London, 12th impression, George Allen and Unwin, Ltd, 1972.
- Lyons, John, Semantics Cambridge University Press, Cambridge, 1977-82, Vol.1.
- Sampson, Geoffrey, Schools of Linguistics, Hutchinson & Co. Ltd. London, 1985, p. 130 .
- مان، فلوجانج هاينة، مدخل إلى علم لغة النص، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة، مكتبة زهراء الشرق، ٢٠٠٤م.
- بارتشت، بريجينه: مناهج علم اللغة من هرمان باول إلى ناعوم تشومسكي، ترجمة: سعيد حسن بحيري، القاهرة: مؤسسة المختار للنشر والتوزيع، ٢٠٠٤م.
- جاكوسون، رومان: الاتجاهات الأساسية في علم اللغة، ترجمة: علي حاكم صالح وحسن ناظم، الدار البيضاء، وبيروت: المركز الثقافي العربي، ٢٠٠٢م.
- إيفيتش، ميلكا: اتجاهات البحث اللساني، ترجمة: سعد مصلوح، ووفاء كامل، القاهرة: المجلس الأعلى للثقافة، ط٢، ٢٠٠٠م.
- إيلوار، رونالد: مدخل إلى اللسانيات، ترجمة: بدر الدين القاسم، دمشق: وزارة التعليم العالى، ١٩٨٠.
- مونين، جورج: علم اللغة في القرن العشرين، ترجمة: نجيب غزاوي، دمشق: وزارة التعليم العالي، ١٩٨٢م.