




فصول
في
علم اللغة العام
ف. دي. أوسير

تقدم الى العربية
دكتور
أحمد نعيم الكراعي
أستاذ الدراسات اللغوية المساعد
جامعة بيرزيت
رئيس وحدة اللغة العربية (عالميا)
مركز اللغات - جامعة صفاء

١٩٨٥



دار المعرفة الجامعية
٤٠ ش. سويفت الاناريطنة - اسكندرية

فصول في علم اللغة العام

لغة اللغة السريانية
فريدناند دي سويسر

ترجمته من الفرنسية إلى الإنجليزية
واد باسكين

ترجمه إلى العربية
الدكتور أحمد نعيم الكراعين
مستاد الدراسات اللغوية الساعد - جامعة بيروت
رئيس وحدة اللغة العربية - مركز اللغات جامعة صنعاء

دار المعرفة الجامعية
ب. شامع سوتيه - المناد بطبع
اسكندرية

مقدمة المترجم إلى العربية

لقد التقيت بأفكار دى سوسير وآرائه من خلال قراءتي للقوية الأولى ، ولم أكن أملك إمكانية الاطلاع على كتابه مباشرة في لغته الفرنسية ، فلتقي الثانيه هي الإنجليزية فاطلعت على كتابه في ترجمته الانجليزية، ونساءت كثيرا ، لما كان دى سوسير له هذه الأهمية في الدراسات القوية ، فلماذا لم يترجمه أحد خريجي السوربون أو الجامعات الفرنسية إلى لغتنا العربية؟ والمجربون والدارسون العرب في فرنسا ليسوا أقله ، وكتاب مثل هذا تتلمذ أفكاره ليس بالعلوم القوية فحسب ، وإنما بالدراسات الانسانية بشكل عام؟ فتارة يقولون أنه رائد المدرسة الوصفية ، وتارة أخرى رائد البنوية ، وقد أهدقوا به غالبية المناهج القوية ، كما ألقى بتصوره حول غالبية المناهج المعروفة .

ثم حاولت الاتصال بالنسخة المترجمة إلى الانجليزية ، وقرأتها أكثر من مرة وركزتها ، لأن موضوع الترجمة لم يحتمر في ذهني ، ولم أكن لأجرؤ على اقتحام مثل هذا الموضوع ، ولكن عندما كنت أكتب رسالتي للدكتوراة ، دراسة دلالية في غريب الحديث ، كنت قد اتصلت بالدراسة القوية الحديثة ، وقرأت غالبية ما وقع تحت يدي من كتب علم اللغة في العربية والانجليزية ، ووجدت مرة أخرى هذا الاهتمام بأفكار دى سوسير وآرائه ، فإدى إلى ذهني التساؤل مرة أخرى ، لماذا لم يترجم هذا الكتاب إلى العربية وقد ترجم إلى غالبية اللغات الحية؟ وأحدث فكرة الترجمة زاودني ولكنني وجل من الاندام على ترجمة كتاب يعد من أهم مصادر علم اللغة الحديث في العالم الغربي ، على الأقل ، ولأجد الفرنسية . فعمل سيكون ترجمة الترجمة ، وسيكون في ذلك تعريف كبير وابتعاد عن الأصل . وهذه مسألة منهجية فيها خطر وهفامة علمية .

ناهيك عن الخوف من أولئك الذين يبلسون لاهم لهم إلا الصيد الأخطاء وإبراز
المعايب والنقص مع قسور همهم بالرغم من امتلاكهم الأداة .

ولكنني عرمت على استشارة بعض المختصين من الأساتذة في الدراسات
اللغوية ، فأشفق على طالبيتهم لصعوبة هذا الكتاب ولعدم اجادتي للفرنسية ،
ولأنني سأعتمد على الترجمة الإنجليزية ، فمنهم من يُبطن عريمتي ، ومنهم
من شجع ، ولكن الرغبة في ترجمته كانت أقوى ، بالرغم من كل المحاذير ، وكانت
رغبتني في أن أقدم هذا الكتاب لدارسي العربية - بقدر الامكان - حتى
يعرفوا أصول الداسات اللغوية التي قامت عليها الدراسات اللغوية في العالم
الغربي حتى ولو لم تكن كاملة ، فشيء أحسن من لا شيء ، ومن كان يملك الأداة
فليرجع إلى الأصل ، فإني أقدم هذا الجهد المتواضع لمن لا يمكنه الأداة ويرضون
بما هو في الامكان ، ولقد روي لي أسد انملاء أنه ذكر محاولتي اترجمة هذا
الكتاب في دار العلوم أمام أستاذ علم اللغة ، وهو الدكتور / كمال بشر ، فقال
له ، هذا كتاب صعب ، وقد حاولت ترجمته ولكنني توقفت لصعوبه ترجمة
هذا الكتاب ، وما أنا حاولت افتتاح الصعب . ولأدعى أنني قدمت ما يجب أن
يكون ، ولكنني أقدم الممكن ، وأنا أتقبل بكل ارتياح أي نقد هدفقة تصويب
الافكار الواردة نتيجة خطأ في الفهم أو في الترجمة ، ولكنني لا أقبل نقد الهدامين
ولو كانوا علماء ، لأنهم قصروا ولو تقدموا وعلموا لاعفوني من نقدهم ولحفقوا
أكثر بما طمعت فيه بالنسبة لابناء لغتي ، فليس هدفي الكذب المادى أو المعنوى
(وقد يكون العكس) .

أما على في الترجمة ، فقد حاولت أن أكون دقيقا أو بمعنى أدق ، حرفيا ،
لأنني كنت دائما أضسح أمامي فكرة ترجمة الترجمة ، وتصرفي في

النص سيجمده عن الأصل ثلاث خطوات . الخطوة الأولى ، المبادرة الشجاعة التي قام بها شارل بلبل وزميله في تجميع أفكار دي سوسير وإعادة صياغتها ، ثم ما قام به المترجم الانجليزي ، ثم محاولتي هذه ، وقد حانيت الكثير أثناء ترجمته ، لان المترجم الانجليزي أطال في جملته الانجليزي بشكل كبير ، حتى يستطيع الوصول إلى المعنى الذي عبرت عنه الفرنسية ، وقد أجاد وتصرف حتى يكون واضحا ، ولكنني لم أحاول التصرف ، وحاولت المحافظة على الحرفية ، مع ما يسببه من ارتباك في صورة النص من ناحية الصورة التركيبية للغة العربية ، ولكنه مع هذا العيب الواضح أقرب إلى الأصل من وجهة نظري بما لو حاولت التصرف فيه فسيكون الكتاب فهمي لترجمة فصول دي سوسير وليس كتاب دي سوسير . وقد حافظت على الامثلة كما وردت في الأصل الفرنسي من اللغات الأخرى ووضعتها في مكانها مع أنها ستكون ناقصة الضبط بالشكل بالنسبة للغات الأخرى ، وذلك تبعاً لما تملكه العالمة من امكانيات لطباعة مثل هذا النص الذي يحتاج إلى مؤسسة مؤهلة لذلك .

لقد قدم دي سوسير لمحة عن تاريخ علم المنة والجمود القيمة التي قام بها بعض اللغويين المشهورين والذين كان لهم دور بارز من وجهة نظره في تقدم الدراسة اللغوية ، ووجه اهتمامه إلى علم اللغة الوصفي أو لغة الكلام (Parole) ، واعتبر هذا موضوعه الرئيسي لان الكلام هو اللغة بالفعل ، لان الناس تتعامل به . وأما اللغة فهي مستودع أو مخزن يأخذ منه الأفراد ما يحتاجونه ، كما أنه فصل بين المنهج الوصفي والتاريخي ، أو علم اللغة الوصفي ، وعلم اللغة التاريخي ، وضح بعض المفاهيم التي كانت سائدة في الدراسات اللغوية الأوروبية بخصوص العائلات اللغوية وعلاقتها بارمان رانكان والجنس ، وتكلم عن الأصوات والتغيرات التي تسببها نتيجة التطور ، وأجرى بعض المقارنات على لغات

مختلفة وبين الأسباب المؤثرة والمساعدة على التطور الصوتي واللغوي ، وبين أن الزمان هو العامل الأساسي في التطور .

أما الجانب الدلالي فقد تمناوله بشكل عام ، ولم نجد عنده تركيزاً على هذا الجانب .

فقد تناول اللغة والكلام باعتبارهما أفضل أداة اتصال ابتكرها الانسان ، وجعل المدايرة لاكتساب الا بر وجود مرسل ومستقبل . واللغة نظام متكامل مثل لعبة الشطرنج ، كل لفظ يؤدي دوره . من خلال ارتباطه بالنظام الكلي واللفظ الذي قبله وبعده . وأن التنيرات تصيب الألفاظ ولكنها لا تمس النظام بشكل عام وأساسى ، بالإضافة إلى نظرتة الكلية للغة . فهو يرى عدم اتصال الصورة الصوتية عن النكرة التي تمبر عنها ، وهذا ما يصور نظرتة البنويوية للغة .

هذه بعض ملامح عامة لما جاء في هذا الكتاب .

أرجو أن أكون قد قدمت شيئاً بهذا الجهد ، والله من وراء القصد .

الاسكندرية ١٩٨٢/٢/٧

مقدمة المترجم

(من الفرنسية الى الانجليزية)

أشخاص قليلون هم الذين حظوا بالاحترام الواسع والانتشار في تاريخ علم اللغة على إنجازاتهم المختلفة مثل فرديناند دي سوسير . ولقد استعار ليونارد بلومفيلد L. Bloomfield تفوق الأستاذ السويدي باضافة الأساس النظرى للاتجاه الجديد في الدراسة القوية ، وان الباحثين الأوروبيين نادرا ما فشلوا في الأخذ بالاعتبار آراءه (وجهات نظره) كلما تعرضوا لآى مشكلة نظرية.

ولكن كل ما تضمنته تعليماته ، بالنسبة للجانبى الدراسات الثابتة (الوصفية) والتطورية ، لاتزال صحيحة .

ولقد نجح سوسير في فرض طابعه الشخصى على كل شيء من خلال مسيرته . ففي سن العشرين عندما كان طالبا في ايزيغ نشر بحثه الهام ، النظام الصوتى للغة الهندوأوروبية الأصلية (البدائية) .

" Proto - Indo - European Vocalic System "

وقد قام هذا البحث على نظريات وحقائق كانت ملكية عامة (مشاعا) في زمانه ولا يزال يعتبر أوسع وأشمل معالجة لصوتيات الهند أوروبية الأصلية .

ولقد تتلذذ على التحوين الجدد أوستوف Ostof ، ولسكين Leskien ؛ ولكنه رفض منهجهم التجزيشى لعلم اللغة في محاولته لتشكيل علم مترابط لعلم اللغة .

وبالرغم من قلة منشوراته (أبحاثه) (ستائة صنفه خلال حياته) فقد وصل تأثير دي سوسير جدا بعيد المدى . ففي باريس حيث تعلم السنسكريتية لمدة عشر سنوات سنة ١٨٨١م - ١٨٩٦م وعمل سكرتيرا للجمعية اللغوية الباريسية فإن أثره في تطور علم اللغة كان حاسما وفوقا . ان دراساته الأولى للنخطوط الفريجية والهجات اللتوانية ربما تكون مسهلة إلى حد ما ، من بعض الجوانب فيما يعبر عن حب طلابه له في جامعة جنيف سنة ١٩٠٦ - ١٩١١م . ان نظريته للوحدة (التكاملية) لظاهرة اللغة أثرت أو حققت أفضل تمكيز عصري . بالإضافة إلى الصبر على البحث لسنوات طويلة والتفكير الناقد .

ان سيطرة النظام الفلاسفي لكل عصر يضع بصماته على كل خطوة من خطوات تطور علم اللغة ان المنهج التجريسي في البحث عن الحقيقة الذي ساد القرن الثامن عشر هو الذي منع الباحثين من الاقتراب من الحقائق الموجودة في مادة الكلام . فقد كانت اللغة تعنى بالنسبة لأولئك الباحثين بكل بساطة : المخزون أو الكم الآلي Mechanical Sum من الوحدات تستعمل في الكلام .

لقد حالت الدراسات المنفرقة (التدرجية) دون التطور في مفهوم الطريقة الكلية (Gestaltlichkeit) التي كانت تلائمها الحقائق التجريسية . ان المفهوم التجريسي (الجذري) للكلام ، انعكس على الدراسات التاريخية لعلاء فقه اللغة المغارن ، وفتحت المجال للمفهوم الوظيفي والبنائي للغة .

وقد كان سوسير يرى في البداية أن اللغة تحوى نظاما خاصا تتوافق وظيفة أجزائه وتكسب قيمة من خلال علاقاتها مع الكل .

ويتركز الانتباه على الجانب الإنساني الواضح في الكلام ، أعنى ، نظام اللغة فقد أعطى سوسير لعلمه اوحدة والمباشرة . وحتى نشر بحثه (وقد ترجم

أخيراً إلى الألمانية والاسبانية) ، فقط أولئك الذين سعدوا بعلاقات وثيقة مع
موسسهم الذين توصلوا (عرفوا) إلى نظرياته . وبقيامنا بترجمة محاضراته هذه
إلى الإنجليزية ، آمل أن أسهم في تحقيق هدفه : وهو دراسة اللغة في ذاتها
ومن أجلها .

إلى الذين تكرموا على موتهم وجمعهم في اعداد هذه الترجمة، أقدم تشكراً في
القلبية، إلى جيرالد ديكسترا Gerald Dykstra ، دانيال - يرارد Daniel
، ليرنوكس غري Lennox Grey ، ايلين كيتشن Aileen Kitchin ،
واندري مارتيت Andre Martinet في جامعة كولومبيا ، وإلى شارلز بازل
Charles Bazell في جامعة امستردام، وإلى هنري فراي Henri Fri ، وروبرت
جودل Robert Godel وأدموند سولبرجر Edmond Solberger في جامعة
حزيف ، وإلى دوايت بولينجر Dwight Bolinger في جامعة كارولينا الجنوبية
وإلى رولن ويلر Rulon Wells في جامعة ييل Yale ، وإلى أصدقائي المخلصين
كينيث جيمييز Kenneth Jimenez ، وباول سوارت Paul Swart ، وهوج
وايتمور Hugh Whittemore . وأما بالنسبة للنقص في الترجمة فأنا مسئول
عنه وحدي .

وادي باسكين (Wade Baskin)

مقدمة الطبعة الأولى

لطالما سمعنا نعى دى سوسيرفة الأساس والمنهج التي تميز علم اللغة خلال فترته التطورية ، ولقد استمر طيلة حياته يبحث عن القوانين التي تعبر مباشرة عن أهلكه وسط هذه الهياكل (Chaos) .

ولم يكن في مقدوره حتى سنة ١٩٠٦ م ، عندما حل محل د يوسف ويريمر Joseph Wertheimer ، في جامعة جنيف ، أن يعرف بأفكاره التي تبناها ورواها خلال سنتين عديدة . كما أنه درس ثلاثه مساقات في علم اللغة العام خلال السنوات سنة ١٩٠٦ م ، سنة ١٩٠٧ م ، سنة ١٩٠٩ م ، وما بين سنتي ١٩١٠ - ١٩١١ م فرض عليه جودرله أن يكرس نصف وقت فضوله لتدريس تاريخ اللغات الهندوأوربية ووصفها ، مع الاخذ بمبدأ الاعتبار أن القسم الأساسي في موضوعه استقبل باهتمام أقل مما يستحق .

كل الذين كالم شرف الاشتراك في معرفة موهبته الفذة أسفروا لأنه لم يترك مؤلفاً من إنتاجه . وبعد وفاته ، نأمل أن نجد في مخطوطاته (مسوداته) - فقد تكلمت باتاحتها لـ Mme. de San Saure - ملاحظات صحيحة أو على الأقل فلامحة من محاضراته الحية المهمة .

وكان هينغا في البداية أن تدارن بين ملاحظات دى مرسره الخاصة ومدونات تلاميذه . لقد أخفقنا بشكل كبير . لم نجد شيئاً - أو دائماً لا شيء - يشابه هذه كرات تلاميذه . وعلى كل حال فقد أوت غرضها ، فقد ألفت دى سوسير مرسرهات ملاحظاته التي استخدمها في محاضراته . وفي أدراج سكرتيرته وجدنا

ملاحظات قديمة له ومر بالتأكيد ايست تافهة أو عديمة القيمة ، ولكن لا يمكن
 دمجها مع مادة الفصول الثلاثة . واكتنافنا كانت نعترضه صعوبات لان واجبات
 الاستاذية (العمل الجامعي) قد جمعت من المستحيل بالنسبة لنا متابعة محاضراته
 الاخيرة وهذه تبهر خطرة مضميئة في سيرة حياته لانها الشاهد الاول على ظهور
 بحته عن النظام الصرقي في الهندوأوروبية الاصلية (البدائية) . هائنا أن نعود
 إلى الملاحظات والمذكرات التي دونت وجمعت بواسطة تلاميذه في محاضراته في
 اندورات الثلاث خلال الفصل .

ويوجد تحت نصرنا ثلاث مذكرات كاملة : بالنسبة للفصلين الاولين كتبنا
 بواسطة مسز لويس كايلى Messrs. Louis Caille وليوبولد جوتير Leopold
 Gantier ، باول رجارد Paul Regard ، ألبرت ريدلينجر Albert Riedlinger
 أما بالنسبة للثالث - أكثرها أهمية - كتب بواسطة ألبرت سيخهاى Mme. Albert
 Sect ehaye والسيدة جورج ديجالير Mrs. George Degallier وفرنسيس
 يوسف Francis Yaseph ونحن مدينون له م . لويس بروتش M. Louis
 Brutsch بملاحظات خاصة بنقطة معينة . كل أولئك المساهمين يستحقون منا
 جزيل الشكر . كما أننا نرغب في تسجيل عرفاننا بالجميل العميق له م . جولس
 رونجات M. Jules Rongat ، الباحث الرومانى المتفوق (المشهور) الذى تفضل
 بمراجعة المخطوطات قبل الطبع ، وصاحب الاقتراحات الجليلة القدر . ماذا علينا
 أن نفعل بهذه المواد ؟ . أولا ، العمل النقدي ، بالنسبة لكل فصل ، ولكل تذييل
 على الفصل ، علينا أن نقارن كل الاختلافات ونعيد بناء أفكار دى سرصير لنزيل
 عنها الغرور والبهوت والتضارب في بعض الأحيان والديجات .

بالنسبة للفصلين الاولين نستطيع أن نعدنا الخدمات التي قددها م . رايدلينجر
 أحد الطلاب الذين تاهموا فكرة الاستاذ باهتمام بالغ ، فعمله ذو قيمة كبيرة . أما

بالنسبة لفصل الثالث فإن واحداً مما هو أ. سيخهباى A. Sechebe قام بالبحار
 تفصيلات العمل نفسه من فحص ومقارنة وتركيب للبادء . ولكن بعد ذلك ،
 فإن الكلام الشئوى الذى يتناقض غالباً مع الشكل الكتابى يشكل أكثر الصعوبات
 وبجانب هذا فلم يكن ف. دى سوسير من أولئك الرجال الذين يقفون في مكانهم
 فأفكاره تتطور في كل الاتجاهات دون أن تتناقض ذاتياً نتيجة لذلك . أن نشر
 كل شئ في شكله الأصيل يعد مستحيلاً ، فالتكرار - الذى لا يمكن تجنبه أثناء الكلام
 الشئوى الحر - على الشفاء ، والتداخلات والأشكال المختلفة ستظهر هذا النشر
 وتعليقه مظهراً متناظراً . وتحديد الكتاب في فصل واحد ، أى فصل ، سوف يجرم
 القارئ من الاطلاع على المعلومات المختلفة والغنية المتوافرة في الفصلين الآخرين
 والفصل الثالث لوحده ، وهو أم الفصول الثلاثة ، لا يمكنه أن يقدم لنا احصاءاً
 كاملاً لنظريات ومناهج ف. دى سوسير .

أحد الاقتراحات كانت تنشر بعض الفقرات أو المقاطع الأصلية الواضحة
 من غير تغيير .

هذه الفكرة طرأت في البداية ، ولكن عندما اتضح أننا سنشوه أو نحرف
 أفكار أستاذنا إذا قدمناها على هذه الصورة من التجزئة الذى لا يظهر قيمتها إلا
 من خلال الصورة الجمية أو الكلية .

ووصلاً إلى الجراءه - ولكن كما نعتقد ، إلى حل أثير معقولة ، أن نحاول
 إعادة التركيب والتأليف باستخدام الفصل الثالث كنقطة بداية والاستناد من
 كل المواد الأخرى الموضوعه تحت تصرفنا ، بالإضافة إلى مذكرات ف. دى
 الخاصة كمصادر مكملة .

إن مشكلة إعادة تمثيل 'إبداع فكر ف. دى سوسير ، كانت الأكثر صعوبة

لأن امانة الخلق والابداح ، يجب أن تكرر موضوعية . وعند كل نقطة كما نعمل
حتى الوصول إلى النقطة الأساسية أو الحيوية لكل فكرة خاصة . وذلك بمحاولة
معرفة الشكل المحدد في ضوء النظام الكلي . ركا ، علينا في البداية أن نزيل
الاختلافات والخصائص الشاذة أو الغريبة للكلام الشفوي ، وأن نضع الفكرة في
مكانها الطبيعي من العمل ، ووضع كل جزء منها تبعاً للنظام الذي قصده المؤلف ؛
حتى ولو كان قصده - غير واضح دائماً - يحتاج إلى حدس . من هذا العمل من
المائة وإعادة التركيب ولد أو خرج هذا الكتاب الذي قصده - ليس من غير حذر
إلى الجمهور المتقف وإلى كل الأصدقاء من اللغويين .

لقد كان هدفنا أن نصل إلى ١٠٠ عضواً (وحدة عصبية) وذلك بعدم حذف
شيء يؤثر على الانطباع أو الصورة الكلية . ولكن بالنسبة للسبب الرئيسي ، فمن
المحتمل أن يوجه لنا النقد من جهتين . الأولى ، سيقول النقاد : إن هذا الكتل غير
كامل . إن الأستاذ في تدريسه لم يدع أو يطالب باختبار كل أقسام علم اللثة أو
يكرس نفس الجهد لكل واحد من هذه الاختبارات ، فإنه لا يستطيع ذلك مادياً .
بجانب هذا لم يكن ذلك همه الرئيسي :

وبالاسياق مع بعض العناصر الأساسية والشخصية أينما وجدت في ثنايا
البحث - والتي شكلت لمة أو نسيج هذا العمل (فبركه) الذي يعتبر صعباً بقدر
ما هو متنوع - الذي حارل النناذ إليها ، فقط عندما تتطلب هذه الأسس تطبيقات
خاصة أو عندما تتضارب بوضوح مع جوانب من جوانب النظرية التي يحاول
أن ينجوها . هذا هو السبب في أن بعض المجالات مثل علم الدلالة ، لا تلج بسهولة
ونحن لا نتمتع بأن هذه الثغرات تقلل من شأن البناء الكلي ان عدم وجود علم
لثة للكلام ، يعتبر أمراً مؤسفاً .

هذه الدراسة ، التي نرت هي طلاب الفصل الثالث ، تهتم بدون شك مكانا
مروفا ، وعدم الاحتفاظ بهذا المقرر أمر معروف جيدا .

كل ما كان في استطاعتنا عمله من جمع الانطباعات السريعة من الملاحظات
المضطربة لهذا المشروع ووضعها في مكانها الطبيعي .

وبالمقابل ، فمن الممكن أن يقول النقاد إننا أهدنا اشتغالنا الحقائق محمولة
على نطاق تطورت بواسطة ف . دي سوسير والسابقة له . ليس كل شيء على
امتداد هذا البحث يعد جديدا . ولكن إذا كانت الأسس المعروفة ضرورية
لفهم الكل ، فهل إيمان لانا لم نخدمها ؟ فنصل التغيرات الصوتية ، على سبيل
المثال ، يتضمن أشياء قديمة من قبل ، ومن الممكن أن تكون قيت بصورة
أوضح ، ولكن أحد جوانب الحقيقة هو أن هذا الجزء يحتمل على تفصيلات
أساسية قيمة ؛ وحتى أن القارئ السطحي (البسيط) سرف يرى إلى أي مدى
سيقل حدفا من فهم الأسس التي بنى عليها ف . دي سوسير نظامه لعلم اللغة الوصفي
• Static Linguistic

نحن - نرون من مسئوليتنا أمام النقاد . كما أننا نحذرون من مسئوليتنا
بالنسبة للؤلوف ، الذي من الممكن أن لايسمح لنا بنشر هذه الصفحات .

لقد تقبلنا حل المسئلة كاملة ، ونرغب في تحملها منفردين ، فهل يستطيع
الذناد التمييز بين الأستاذ وشراحه ؟ وسوف نكون شاكرين لهم إذا توجهوا إلى
مهاجنتنا مباشرة لأنه ليس من العدل أن تنصب المعنات على رجل ذكراه
عزيرة علينا .

مقدمة الطبعة الثانية :

الطبعة الثانية مثل الطبعة الأولى في الأسس ، ولكن المؤلفين أجريا بعض التعديلات الطفيفة التي صممت لتسهيل القراءة وتوضيح بعض النقاط .

Cb. B. Alb. S.

مقدمة الطبعة الثالثة :

فيما عدا تصحيحات بسيطة فإن هذه الطبعة مثل سابقتها .

Cb. B. Alb S.

ن. ب. ا. م.

الفصل الأول

لمحة عن تاريخ علم اللغة

إن العلم الذي قام تطوره حول حقائق اللغة قد مر في ثلاث مراحل قبل أن يجد حقيقته وموضوعه الموحد .

المرحلة الأولى شيء يقال له النحو قد درس . وهذه الدراسة ابتدأت عند اليونانيين واستمرت بشكل رئيسي عند النرسين ، وقد قامت على أسس منطقية ، وكانت تنقصها الطريقة العلمية ومنفصلة عن اللغة نفسها ، وقد كان هدفها الوحيد وضع قواعد للتمييز بين التراكيب الصحيحة والخاطئة ، لقد كانت دراسة مميّارية بعيدة عن الملاحظة الفعلية وصورتها المحددة .

وتلاه في الظهور فقه الامة *Philology* . لقد ظهرت المدرسة النيبولوجية ، مدرسة فقه اللغة ، مبكراً في الاسكندرية ، ولكن استعمال وتطبيق هذا الاسم بشكل واسع يعود إلى الحركة العلمية التي بدأت على يد فريدريك أوجست وواف *Friedrich August Wolf* سنة ١٧٧٧ م والتي استمرت حتى يومنا هذا . لم تكن اللغة موضوعه الوحيد . فلقد وجه علماء فقه اللغة النيبولوجيون ، الأرائل نظرهم بخاصة نحو التصحيح والشرح والتعليق على النصوص المكتوبة . وقد قادتهم دراساتهم إلى العناية بتاريخ الأدب والتقاليد والأعراف الخ . وقد استخدموا مناهج النقد تبعاً لأعراضهم الخاصة . وعندما يعالجون المائيل

اللغوية ، يكون ذلك من أجل تحقيق أغراضهم الملحة لمقارنة نصوص من فترات مختلفة مؤكدين على خصوصية لغة كل مؤلف أو لفك وتحليل وشرح مخطوطات قديمة أو لغة خامضة . وهذه الأبحاث - بدون شك - هي التي شقت الطريق لعلم اللغة التاريخي .

دراسات ريتشـل Hitchcock عن أفلاطون تعد فعلا لغوية . ولكن النقطة الفيلولوجي ، بقي مقتمرا على نقطة واحدة : فقد تابع اللغة المكتوبة وظل عبدا لها وأهمل اللغة الحية . وفرق ذلك فقد ارتبطت دراساتهم مع استثناء بسيط بالآثار اليونانية واللاتينية القديمة .

وبدأت المرحلة الثالثة عندما اكتشف الباحثون أنه يمكن مقارنة اللغات بعضها مع بعض . هذا الاكتشاف يعد الأساس لفتح اللغة المقارن :

” Comparative Philology “

وفي عام ١٨١٦ قام فرايزوب Franz-Bopp بعمل بحث تحت عنوان :

“ u ” ber des conjugations System der-sanskrit sprache”

قارن فيه بين السنسكريتية والألمانية واليونانية واللاتينية .. الخ .

ولم يكن بوب أول من لاحظ أو سجل تشابه هذه اللغات، وقرر أنها جميعا تنتمي إلى عائلة لغوية واحدة. وذلك عمل قد سبقه إليه المستشرق الشهير و. جوتن الذي توفي سنة ١٩٧٤ م ولكن العبارات المتفرقة التي قدمها د جوتن ، لا تثبت أولا تقوم دليلا على أن عظيمة وأهمية المقارنة قد فهمت بشكل عام قبل سنة ١٨١٦ م .

بينما لا يستطيع د بوب ، ادعاء الفضل باكتشاف صلة السنسكريتية باللغات الأوروبية والآسيوية، ولكن أكد أو تحقق من أن مقارنة اللغات المتقاربة يمكن

أن تكون الموضوع الرئيسى لعلم مستقل. وتتم الصفة على لغة بواسطة لغة أخرى وتقدر صيغ وأشكال واحدة من خلال صيغ وأشكال لغة أخرى، هذا هو ما لم يسبقه إليه أحد. أما أن دوبر، قد ابتكر علمه - بهذا السرعة على الأقل - من غير أن يسبقه اكتشاف السنسكريتية، أمر مشكوك فيه. لقد وضع دوبر، قواعد واسعة وثابتة لدراساته بواسطة السنسكريتية التي تمثل الشاهد الثالث بجانب اللاتينية واليونانية. وبالمصادفة، فقد كانت السنسكريتية بصورة استثنائية مناسبة تماما للقيام بدور الموضح للمقارنة. وعلى سبيل المثال، فإن مقارنة صيغ اللاتينية:

(genus) (genus, generis, generis, genera, generum, etc.)

والصيغ اليونانية:

(genos, geneos, genoi, gona, geneon, etc.)

لا تكشف أو توضح شيئا. ولكن الصوزة تغير عندما نحذف اللاحقة السنسكريتية المطابقة لها:

(genas, ganasai, ganasi, ganasu, ganasam, ect.)

إن لمحة واحدة تكشف لنا التماثل بين الصيغ اليونانية واللاتينية. وإذا قبلنا مؤقنا الفرضية وهي أن *genas*، تمثل المرحلة البدائية - وهذه الخطوة تجعل التفسير سهلا - وبمدها نستنتج أن (s) يجب أن تكون قد قطعت من الصيغ اليونانية لأنها وقعت بين (حرفي علة) صائتين. والاستنتاج الثاني هو أن (s) أصبحت (r) في اللاتينية تحت نفس الظروف. لهذا فالصيغة السنسكريتية تمثل مفهوم الجذر نحويا، فالوحدة (*genas*) محددة تماما وثابتة. ولقد كانت اللاتينية واليونانية تملك نفس الصيغ مثل السنسكريتية، ولكن فقط في مراحلها المبكرة. هنا تعتبر السنسكريتية الموضح الدقيق لأنها حافظت على كل ال (S) (S)

الهندوأوروبية. وبالطبع فقد فلت السنسكريتية من جراب أخرى في المحافظة على ملامح النموذج الأصلي، وعلى سبيل المثال، لقد غيرت بشكل ثوري النظام الصوتي. ولكن بشكل عام فإن العناصر الأصلية التي حفظتها السنسكريتية تساعد بشكل بارز في البحث — وقد ساقها القدر لتوضح نقاطاً كثيرة في دراسة اللغات الأخرى.

وهناك علماء مشهورون آخرون قد أضافوا إلى الجهاز «بوب»: جاكوب جريم Jacob Grimm مؤسس الدراسات الألمانية، كتابه النحو الألماني *Deutsche Grammatik* قد نشر ما بين سنتي (١٨٢٢ م وسنة ١٨٣٦ م)، «بوت Pott، أتاح ووفرت دراساته الاستقصائية *Etymological* مادة ذات شأن أمام الغويين. وكون Knhn، الذي عتبت أبحاثه يعلم اللغة والميثولوجيا المقارنة (علم الأديان المقارن)، والباحثان الهنديان بنى Benfey وأفرخت *Aufrecht* الخ.

وأخيراً، ومن خلال تصورات الممثلين الآخرين للدرسة، ماكس مولر *May Muller* وج. كوريشوس *G. Curtius*، وأوجست شليشر *August Schleicher*، فانهم يستحقون اهتماماً خاصاً. لقد ساهم الثلاثة وبأشكال مختلفة في تقدم الدراسات المقارنة.

ولقد تقدمهم ماكس مولر في أبحاثه القيمة «دروس في علم اللغة ١٨٦١ م *Lessons in the science of language*، ولكن فشله كان بسبب نقص ما في الإحساس. أما كوريشوس، ذلك الفيلولوجي المشهور بفضل كتابه *Grundzuge der griechischen Etymology, 1879* كان من الأوائل الذين قاموا بالتوفيق بين فقه اللغة المقارن وفقه اللغة الكلاسيكي.

ولقد راقب الأخير تقدم العلم الجديد بشك وحذر ، كما شككت كل مدرسة
بالأخرى . وقد كان شليختر أول من حاول تفسيق النتائج من الأبحاث المنفردة .

وكتابه : (Compendium der Vergleichenden Grammatik dex
indo gerinasischen sprachen, 1816 1862).

يعد بصورة أو بأخرى تنظيماً للعلم الذي أوجده « بوب » . وكتابه مع سجله
الطويل في الخدمة ، يمثل أكثر من غيره المخطوط العريضة « لمدرسة المقارنة ، التي
تعد الفصل الأول في تاريخ علم اللغة الهندوأوروبي .

ولكن مدرسة المقارنة — التي يرجع إليها الفضل ، بدون جدال ، في فتح
جمال مفيد وجديد — لم تنجح في إقامة العلم الحقيقي لعلم اللغة . لقد فشلت في تلبس
طبيعة موضوعها في الدراسة .

وبشكل واضح ، فإنه بدون هذه الخطوة الأولية فإن العلم لا يستطيع
تطوير المنهج .

إن الخطأ الأول لعلما ، لغة المقارن « للفيلولوجيين ، كان أيضا مصدر
كل أخطائهم الأخرى . فن أبحاثهم (التي تناولت اللغات الهندوأوروبية فقط)
لأنهم لم يسألوا أنفسهم عن معنى أو فائدة مقارنتهم أو أهمية العلاقات التي
اكتشفوها . لقد كان منهجهم مقارنيا على وجه الخصوص وليس تاريخيا .

فصحيح أن المقارنة لازمة لكل من يهد صبابة التاريخ ، ولكنها — بشكل
متفرد لا تؤدي — نتيجة .

وعندما ينظر فقهاء اللغة المقارن إلى تطور لغتين كما ينظر الطبيب إلى نمو
لغتين تكون النتيجة محيرة . وعلى سبيل المثال ، فإن شليختر ، الذي يدعونا دائما

أن تبدأ من الهندوأوربية البدائية (الأصلية) وهكذا تبدو في الضمور وكأنها مستمرة تاريخياً ، لم يتردد في القول بأن الـ (a) والـ (e) اليونانيتين تعدان درجتان Stufen في النظام الصوتي . وذلك لأن السنسكريتية لها نظام من التغيرات الصرنية يتحقق فيه مفهوم الدرجات .

ولقد افترض شليخر أن كل لغة عليها أن تمر بهذه الدرجات منفردة وبفص الطريقة، تماماً مثل النباتات التي من نفس النوع ، فلها تمر بنفس المراحل التطورية مستقلة عن بعضها ، وانظر إلى درجة قوة الـ (o) في الـ (e) اليونانية ودرجة قوة الـ (a) في الـ (e) السنسكريتية . والحقيقة أن التغيرات في الهندوأوربية الأصلية قد انعكست بصرر مختلفة في اليونانية والسنسكريتية ، غير أن يكون هناك أي توازن ضروري بين المؤثرات النحوية التي تظهر في اللغة الأخرى (أنظر الصفحة ٨٥ وما بعدها) .

ولقد قام المنهج المقارن — على وجه الخصوص — على مفاهيم زائفة ولايستند على أسس حقيقية ، ان هذه المفاهيم لانستطيع بكل بساطة أن نعكس حلقات الكلام . لقد اعتبرت اللغة عالماً مميّزاً ، المملكة الطبيعية الرابعة ، ولقد قادم هذا إلى مناهج من التعليل سببت اجتغراباً ودمشة لدى العلوم الأخرى . ولايستطيع أحد اليوم أن يقرأ اننى عشر سطراً مما كتب في ذلك الوقت بتلك التعليقات السخينة وتلك المصطلحات المستعملة لتبرير تلك السخافات . ولكن من وجهة النظر المنهجية ، فان أخطاء فقهاء اللغة المقارن لم تكن بدون قيمة ، فأخطاء العلم الناشئ تعطى صورة بارزة عن الجهود التي بذلت بواسطة أي منهم في المراحل الأولى للبحث العلمي ، وسأنتهز الفرصة لإشير إلى عدد منهم في فصل أخسسه لهذا الغرض .

وحتى حوالي سنة ١٨٧٠ م بدأ الباحثون في البحث عن الأسس التي تحكم حياة اللغات ، وبعد ذلك بدأوا يدركون أن التشابه بين اللغات يمد جالبا واحدا من الطاهرة اللغوية ، لأن المقارنة ما هي إلا منهج لإعادة صياغة الحقائق . علم اللغة الصحيح ، هو الذي يعيد الدراسات المقارنة في مكامها الصحيح ، فأصلها يعود إلى دراسة اللغات الرومانية والجرمانية .

لقد بدأت الدراسات الرومانية على يد « ديز ديخ » ، في كتابه :

(Grammatik - der romanischen sprachen)

ما بين سنتي ١٨٢٦ — ١٨٣٨م الذي يعد الأداة الأساسية في تقريب علم اللغة من موضوعه الحقيقي . أما بالنسبة للباحثين الرومانيين فقد أعجبوا بالحالات المديرة التي لم تكن معروفة من قبل علماء الهندوأوروبية .

لقد وجهوا علمهم مباشرة إلى اللاتينية ، النموذج الأصلي للغات الرومانية ، وقد سمحت لهم النصوص الكثيرة أن يتبعوا بالتفصيل تطور اللهجات المختلفة ، هاتان الحالتان ضيقنا مجال الحدس والتخمين وأعلنا شكلا قوى الوضوح لكل مجتهد .

أما الباحثون الألمان فقد كانوا في حالة مشاهدة ، فهم لا يستطيعون دراسة النموذج الأصلي مباشرة ، فالنصوص المتعددة مكتوب من متابعة تاريخ اللغات المشتقة من الألمانية الأصلية خلال مرحلة من عدة قرون . لقد توصل الباحثون الألمان إلى مفاهيم كاملة حقيقية أكثر مما توصل اليه الباحثون الأوائل في اللغات الهندوأوروبية ، لقد توصلوا إلى نتائج متعددة .

ان الفرة المدافعة الأولى قدمها الباحث الأسريكي «ويتني Whitney» مؤلف كتاب (1875) Life and Growth of language وبعد ذلك بقليل تشكلت

مدرسة جديدة بواسطة النحويين الجدد Jung grammatiker التي كان لكل
روادها من الألمان :

ك . بروجمان K. Brugmann و ه . استوف H. Osttof ، والباحثون
الألمان و . برويه W. Braune ، ا . سيفرر E. Sievers ، ه . باول H. Paul .
والباحث السلاف لسكين Leskien الخ . وكانت مهمتهم في وضع نتائج الدراسات
المقارنة في منظور التاريخي وهكذا وصلوا بين الحقائق نظامها الطبيعي . شكرا
لهم ، لم يدم طويلا النظر إلى اللغة كمضو يتطور مستقلا ، ولكن كتأثير للفكر
الجمعي للجموعات اللغوية . ولقد تحقق الباحثون في نفس الوقت من الخطأ وعدم
الكفاية في مفاهيم فقه اللغة و فقه اللغة المقان . هذا وبالرغم من الخدمات التي
قدموها ، فإن النحويين الجدد لم يوضحوا القضية كلها ، والمشكلات الرئيسية لعلم
اللغة مازالت تنتظر الحل .

الفصل الثاني

الموضوع الرئيسي وهدف علم اللغة
وعلاقته مع العلوم الأخرى

الموضوع الرئيسي لعلم اللغة يتضمن كل مظاهر الكلام الانساني ، سواء أكان
لامم متخلفة أم متحضرة ، أو من اللغات المهجورة أو الكلاسيكية أو
قترات الانحطاط .

وعلى الغرض في كل فترة أن لا يأخذ بعين الاعتبار الكلام الصحيح واللغة
البلاغية المستأنمة فحسب ، ولكن كل أشكال التعبير على حد سواء . وليس هنا
كل شيء . فإنه لا يستطيع دائماً ملاحظة الكلام مباشرة ، فلهذا أن يستعين
بالنصوص ، لأنه من خلالها فقط يستطيع الوصول إلى اللغات التي أهدمت أو
أهدوت زمانياً أو مكابياً .

ان هدف علم اللغة يجب أن يتجه إلى :

أ (وصف ومثابمة كل اللغات الجديدة بالملاحظة والتي تملك القدرة على اكتشاف
تاريخ العائلات اللغوية واعادة بناء اللغة الأم لكل عائلة بقدر الامكان .
ب (تحديد القوي الثابتة والعامّة المؤثرة في كل اللغات ، واستنتاج القوانين العامة
التي تعود إليها كل خصائص الظاهرة التاريخية .

ج (تحديد وتمريف نفسه ،

أن علم اللغة يرتبط بقوة بالعلوم الأخرى ، يستعير من معطياتها أحيانا ، كما يزودها بالمعطيات أحيانا أخرى . ان الخطوط المميزة لا تكرر واضحة دائما . على سبيل المثال ، فإن علم اللغة يجب أن يتميز بوضوح عن الاثروبولوجيا الوصفية Ethnography وما قبل التاريخ ، لأن اللغة تستخدم بمجرد الترتيق فقط كما أنه يجب أن يفصل عن علم الاثروبولوجيا الذي يدرس الانسان فقط، وحده من وجهة النظر النوعية أو الهندسية ، وبالنسبة للغة فهي حقيقة اجتماعية . ولكن هل يجب أن يندمج علم اللغة مع علم الاجتياح ؟ ما صلة القرابة بين علم اللغة وعلم النفس الإجتماعي ؟ كل شيء في اللغة هو في الأساس نفسى ، بالإضافة إلى مادتها (الميكانيكية) الآلية ، مثل التغيرات الصوتية ، وبعد هذا فعلم اللغة يزود علم النفس الاجتماعى بمعطيات قيمة ، ألا تمثل الجزء والكل من هذا البحث ؟

وهنا سأطرح كثيرا من الأسئلة المتشابهة ، ثم بعد ذلك أفصلها بشكل أوسع .

ان الروابط بين علم اللغة وعلم وظائف الأصوات سهلة الفك والتحويل . ان العلاقة تكون أحادية الجانب في حالة تنقية دراسة اللغات تماما من علم وظائف الأصوات ولكنها لن تندم شيئا في النهاية . وعلى أيقنال انه لا يمكن المزج بين البحثين أو المجالين .

ان ما يشكل اللغة ، كما سأبده فيها برد ، لا يرتبط بالصفة الصوتية العلامة الغوية .

وبالنسبة لفقء اللغة ، فقد رسمنا خطأ : انه يشمين عن اللغة بالرغم من وجود نقاط اتصال بين العلبين والخدمات المشتركة التي تؤديانها أو يعالجانها .

أخيرا ، ما فائدة علم اللغة أو فيما يستعمل ؟ أناس قليلون جدا هم الذين عذدم

أفكار وأضحة حول هذه القطعة ، وأيس هذا مجال التعريف بهم . ولكنه من الواضح ، على سبيل المثال ؛ أن القضايا القفوية تهم كل المشتغلين بالنصوص — المؤرخين ، فقهاء اللغة ، الخ : وبوضوح أكثر ، أهمية علم اللغة بالنسبة للثقافة العامة : في حياة الأفراد والجمتمعات ، الكلام أكثر أهمية من أى شىء آخر . يجب أن لا نفكر أن نعتقد أن الاستمرار في دراسة علم اللغة امتياز يقتصر على قلة من المتخصصين — كل شخص معنى به بطريقة أو بأخرى .

ولكن — وهذه نتيجة مناقضة للاهتمام المصعب على علم اللغة .

انه لا يوجد في أى حقل من حقول المعرفة مقاميم سخيفة ومجحفة ووهمية ودرابات كما في الأنة . ان لهذه الأخطاء أهمية من وجهة النظر النفسية . ولكن واجب الغوى وعمله هو ، فوق كل شىء آخر ، ادايتها وانهاؤا بقدر ما يستطيع .

الفصل الثالث

موضوع علم اللغة

تعريف اللغة :

ما الموضوع الأساسى والمتكامل لعلم اللغة ؟ ان السؤال يتبين بالصعوبة . وسنرى بعد ذلك لماذا ، وهنا أرتب فقط في بيان وتحديد الصعوبة .

ان العلوم الاخرى قد تقدمت ، ويمكن النظر اليها من خلال وجهات نظر مختلفة ، إلا علم اللغة . ينطق بعض الأشخاص الكلمة الفرنسية « عار » ، الملاحظ السطحي سيحاول وصف الكلمة بأنها موضوع اللغة الأساسى ، ولكن الاختبار الدقيق سوف يكشف بنجاح عن ثلاثة أو أربعة أشياء مختلفة ، معتمدا على ما إذا أعنت الكلمة صوتا ، معبرا عن الفكرة ، أو المساوى للكلمة اللاتينية (modus) الخ . بعيدا عنها سوف يكون الموضوع الذى يقدم وجهة النظر ، سوف تبدو وكأنها وجهة النظر التى تخلق الموضوع ، بجانب هذا ؛ لاشئ يغيرنا سلفا أن طريقة واحدة من اعتبار الحقيقة في السؤال لما حق الاستيقية على الاخرى أو أنها تنفوق عليها بأى شكل . وفرق ذلك ، وبصرف النظر عن وجهة النظر التى تبينناها . فان الظاهرة اللغوية لها جانبان متصلان . كل منها يأخذ قيمته من الآخر . على سبيل المثال :

(١) المقاطع المنطوقة هي اطباءات سمعية تدرك بالأذن ، ولكن الاصوات

لائحة - بدون أعضاء العلق ، والد (n) على سبيل المثال ، تتواجد (تحدث)
بفضل الملاحة القائمة بين الجانبين . اننا لا نستطيع ببساطة تحويل اللغة أو اختزالها
إلى صوت أو فصل الصوت عن العلق التنوي ، وبشكل تبادلي ، لا نستطيع تحديد
حركات أعضاء (الصوت) النطق من غير تأخذ في الحسبان الاطباع السمعي
(انظر ص ٣٨ وما بعدها) .

(٢) ولكن افترض أن الصوت هو أبسط شيء ، فهل يمكن أن يشكل كلاً ؟
لا ، انه فقط أداة وحدة صوتية سمعية مركبة ، تتحد بالتالي مع الفكرة لتشكيل
وحدة نفسية عضوية معقدة . ولكن ذلك لا يشكل الصورة الكاملة .

(٣) الكلام له جانبان ، فردي واجتماعي ، ولا نستطيع تصور أحدهما من غير
الأخر . بجانب هذا :

(٤) فالكلام يتضمن النظام الثابت والمتطور ، ففي كل لحظة يتواجد فيها قانون
ونماذج من الماضي . والتمييز بين النظام وتاريخه ، بين ما هو كائن وما كان ، يبدو
بسيطاً لأجل جملة ، والشيطان مرتبطان ببعضهما فعلياً ارتباطاً وثيقاً حتى أننا
لا نستطيع فصلها عن بعض بسهولة . وعلينا أن نبسط السؤال وذلك بدراسة
الظاهرة اللغوية في مراحلها المبكرة - إذا بدأنا - على سبيل المثال ، فهل بدراسة
كلام الأطفال ؟ لا ، بالنسبة التعامل مع الكلام فإننا نقاد إلى الخطأ كلية ، وهو
افتراض أن مشكلة الخصائص السابقة تختلف عن مشكلة الخصائص الحالية . لقد
دخلنا في حلقة مفرغة .

ومما يمكن الاتجاه فقد قربنا السؤال ، وأذن هل وجدنا هنا الموضوع
المتكامل لعلم اللغة ؟ حيثما كنا ، فنحن في مواجهة مع المأزق : فإذا ركزنا انتباهنا
على جانب واحد فقط في كل مكان ، فمن نتجبل خطر الفشل لنرى الشاوية التي

سبق بيانها ، ومن جهة أخرى ، إذا درسنا الكلام من وجهات نظر متعددة معا ، فإن موضوع علم اللغة سيظهر لنا وكأنه كتلة مختلطة من عناصر متغايرة وأشياء غير مترابطة . والإجراء أو النظام الآخر يفتح الباب لعلوم متعددة - علم النفس ، الاثنروبولوجيا ، النحو المعيارى ، فقه اللغة .. الخ . متبذره عن علم اللغة ، ولكن من له حق المطالبة أو ادعاء الكلام ، في تصور المنهج الحاطىء ، لعلم اللغة ، كواحد من موضوعاتها . وكما أرى فإن هناك حلا واحداً للصعوبات التى مرت : من البداية علينا أن نضع قدمينا على أرض اللغة ونستعمل اللغة معيارا لكل مظاهر الكلام الأخرى . عبر كثير من الثنائيات بشكل طبيعى ، فان اللغة قادرة أن تعطى لنفسها منفردة التعريف أو التحديد المستقل وتجهز نقطة الارتكاز التى تمنع الفكر (العقل) .

ولكن ما اللغة (Langue) ؟ يجب ألا يخلط بينها وبين القدرة اللغوية عند الإنسان ، الكلام ، الإنسانى (Langage) ، الذى يعتبر الجزء المحدد ، ولهذا ، فهو بآنا كيد الجزء الأساسى .

إنها اتاج المجتمع للملكة الكلامية وتجميع للتقاليد الضرورية التى أقرها الاجتماعى لتسمح للأفراد بتدريب ملكاتهم . وبالنظر إليها ككل ، فان الكلام متعدد الجوانب والعناصر المتغايرة ، فهو يعطى جوانب متعددة فى وقت واحد فيزيائية عضوية ونفسية . وهو يخص الجانبين الفرد والمجتمع ، ولا نستطيع أن نضعه تحت أى نوع من الحقائق الاسانية ، لاننا لا نستطيع الكشف عن توحده .

واللغة ، بالمقابل تعد مكتفية ذاتيا كما أنها أساس التصريف . وطالما أعطينا اللغة المكان الأول بين حقائق الكلام ، فإنا نقدم النظام الطبيعى داخل الكتلة التى

لا نسلّم نفسها لأي تصنيف آخر . قد يعترض شخص على ذلك الأساس للتصنيف على أساس أن استعمال الكلام قائم على ملكة طبيعية وإنما اللغة شيء مكتسب وتقليدي ، فيجب أن لا تحمل اللغة المكان الأول ، ولكن يجب أن تكون تابعة للغريزة الطبيعية .

ان تنفيذ ذلك الاعتراض سهل .

أولا ، لم يشأ أحد أن الكلام ، باعتباره يظهر نفسه عندما نتكلم ، طبيعي كلية ، بمعنى أن جهازنا الصوتي قد صمّم كما صممت أرجلنا للدش . والغريون بعيدون عن الاتفاق حول هذه النقطة . « فويتني Whitney ، على سبيل المثال ، الذي يمد اللغة واحدة من «قوانين الاجتماعيات المتعددة ، يعتقد أننا نستخدم الجهاز الصوتي كأداة للغة من خلال المصادفة الخاصة ، والبحث عن الملائم والمناسب ؛ كان على الإنسان أن يختار الاشارات (الايماءات) ، ويستخدم الرموز المرئية بدلا من الرموز السمعية . وبدون شك فان اقتراضه خير مؤكد بدليل ، فان اللغة لا تتشابه من كل جوانبها مع القوانين الاجتماعية (أنظر ص ٧٣ وما بعدها و ص ٧٥ ، وما بعدها) . وفوق ذلك ، فقد ذهب « ويتني ، بعيداً جداً عندما قال ان اختيارنا قد وقع على أعضاء النطق ، فإن الإختيار قد فرضته الطبيعة بشكل أو بآخر .

ولكن لنوى الأمر يكتفي مصيب في القطة الأساسية ؛ اللغة اصطلاحية ، وطبيعة العلامة الموافقة لها ليست مشكلة . ان مسألة جهاز النطق تحتل بوضوح مكانا ثانويا في مشكلة الكلام . ان تعريفنا واحدا للكلام المنطوق يجب أن يؤكد هذه النتيجة . بالتطبيق على الكلام والصيغة اللاتينية articulus تعنى العضو ، جزء ، أجزاء صغيرة من التتابع ، يدل النطق اما الأجزاء الصغيرة للسلسلة الكلامية داخل

للقاطع أو الأجزاء الصغيرة لسلسله المائى داخل وحدات داله . والم-طليح
gegliederte Sprache يستعمل فى المعنى الثانى فى الألمانية . وباستعمالنا
التعريف الثانى ، نستطيع القول أن ما هو طبيعى للإنسان ليس الكلام الشفوى
ولكن القدرة على تشكيل الالته وبنائها ، أعنى نظام من علامات محددة توصل أو
تتطابق مع أفكار محددة .

لقد اكتشف بروكا Broca أن ملكة الكلام تقع فى الثلث الأمامى الأيسر من
تلافيف الدماغ ، ولقد استخدم اكتشافه فى التأكيد على الصفة الطبيعية للكلام .
ولكننا نعلم أن نفس هذا الجزء من الدماغ هو مركز كل شئ يتعلق بعملية الكلام
ومن ضمنها الكتابة .

إن المقولات السابقة ، مجتمعة مع الملاحظات التى قدمت فى حالات الحبسة
(عدم المقدرة على النطق بسهولة) المختلفة الناتجة عن أذى أصاب المواقع المركزية،
يمكن أن تدل :

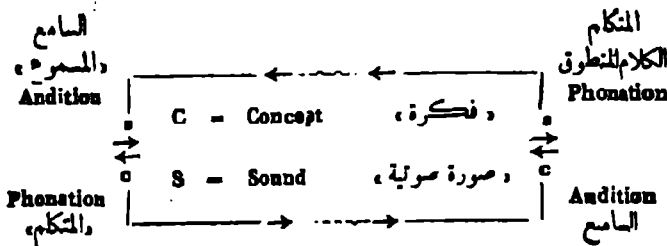
(١) على أن الاضطرابات المختلفة للكلام الشفوى متصلة بمئات الطرق مع
تلك الموجودة فى الكلام المكتوب ،

(٢) أن كل ما فقد فى كل حالات الحبسة أو (الأوجرافيا Ogrophia)
بعض ملكة أو قدرة انتاج الصوت المطلوب أو كتابة العلامة المطلوبة أكثر
من قدرة استدعاء أو استحضار - وبصرف النظر عن ما هيئا - علامات النظام
المطرد للكلام بمساعدة الأداة. إن المفهوم الواضح الذى يقع تحت توظيف الأعضاء
المختلفة هناك يحدث ملكة عامة أكبر تحكم العلامات التى تشكل الملكة اللفوية
المناسبة . وهذا يقودنا إلى نفس النتيجة السابقة . وإعطاء اللغة المكان الأول
فى دراسة الكلام ؛ نستطيع أن نقدم المناقشة الأخيرة . إن القدرة على نطق الكلمات

«سواء كانت طبيعية أو لا - تمارس فقط بمساعدة الأداة المبتكرة بواسطة الجميع
والتجهيز لاستعمالها ، ولهذا السبب ، فإن القول بأن اللغة تعطي الوحدة للكلام
لا يعد قولاً وهمياً أو خيالياً .

٤ - «وضع» مكان اللغة في «تألق الكلام» :

حتى تتمكن من فصل الجزء الخاص باللغة عن الكلام ككل ، علينا أن نختبر
الحديث الفردي الذي يمكن من خلاله إعادة بناء الدائرة الكلامية . والحديث يتطلب
حضور شخصين على الأقل ، وهذا هو الحد الأدنى الضروري لإكمال الدائرة .
اقترض أن شخصين «أ» و «ب» يتحاوران مع بعضهما . ولنفترض أن «ب» يتناح
الدائرة في دماغ «أ» ، الذي تترابط فيه الحقائق الفكرية مع ما يمثلها من الأصوات
الغوية (الصور الصوتية) المستعملة في تصييرهم . النكرة المعطاة لا تبدو متطابقة
مع الصور الصوتية في الدماغ ، هذه ظاهرة نفسية خاصة يتبناها بالتالي عملية
(فيسيولوجية) عضوية : الدماغ ينقل الأثر أو الدافع المتطابق مع الصورة إلى
الأعضاء التي تستخدم في إنتاج الصورة . ثم تنتقل الموجات الصوتية من فم «أ»
إلى أذن «ب» ، عملية فيزيائية خاصة . وبعد ذلك ، تستمر الدائرة في «ب» ،
ولكن النظام معكوس من الأذن إلى العقل ، الانتقال الفسيولوجي للصورة الصوتية
في الدماغ ، التجمع النفس للصورة مع الفكرة المطابقة . إذا تكلم «ب» بعد ذلك
فإن الحديث الجديد سيسير — مع دماغه إلى «أ» — تماماً كما حصل في الحديث
الأول ويمر بنفس الأشكال المتتابعة ، التي سأوضحها بالشكل الآتي :



والتحليل السابق لا يدعى فيه الكلام . وهايتنا أيضا أن نعرل الشعور السامعي
 الخاص ، تطابق ذلك الشعور مع الصورة الصوتية الأخيرة ، الصورة المضوية
 للكلام المنطوق (الملفوظ) : الخ . لقد سممت عناصر الفكرة لتكون الأساس ،
 ولكن الرسم يظهر عند النظر اليه الفارق بين الجانب الفيزيائي (الموجات الصوتية)
 والجانب الفسيولوجي المنطوق والمسموع ، والاجزاء النفسية (صور الكلمة
 والاهكار) . في الحقيقة ، هايتنا أن لا ننشل في ملاحظة انفصال صورة الكلمة عن
 الصوت منه ، وان ذلك يكون نمسيا مثله مثل الفكرة التي يرتبط بها . والدائرة
 التي وضحتها يمكن تقسيمها إلى :

أ) قسم خارجي يتضمن الاهتزازات الصوتية التي تنتقل من الفم إلى الاذن ،
 والقسم الداخلي الذي يتضمن كل شيء آخر .

ب) القسم النفسي وغير النفسي ، ويتضمن الشئ الناتج من المضوية
 (الفسيولوجية) للأعضاء الصوتية منها . مثل الحقائق الفيزيائية التي تكون
 خارج نطاق الفرد .

ج) القسم المعلوم والجهول : كل شيء يترجه من مركز تداعي المعاني للكلمة
 إلى أذن السامع بعد مطوما ، وكل شيء يتوجه من أذن السامع إلى مركز
 تداعي المعاني عنده بعد مجهولا .

(د) أخيرا ، كل شيء معلوم في الجزء "الذسى من الدائرة يعد أداء (ارسالا) .
(S → C) ، وكل شيء مجهول يعد تلقيا (استقبالا) (C → S) . وهاينا
أيضا أن اضيف ملكة التجميع (تداعى المعانى) والتنسيق التى نهدما طالما
ابتعدنا عن العلامات المفردة ، هذه الملكة تعب الدور الأساسى فى التنظيم
الفوى باعتبارها نظاما (أنظر ص ١٢٢ وما بعدها) .

ولكن حتى نفهم بوضوح دور ملكة التجميع والتنسيق ، هاينا أن نترك
والجد ، الحدث الفردى الذى هو جنين الكلام ، ونقرب الحقيقة الاجتماعية .

عبر كل الأفراد الذين ربط الكلام بينهم ، سيظهر نوع ما من المستوى :
سيعيدون جميعهم إنتاج — ليس تماما بالطبع ، ولكن تقريبا — نفس العلامات
موجدة مع نفس الأفكار .

كلمة بحث الـ *Crystalization* الاجتماعى اللفى ؟

أى أقسام الدائرة يعكس معتدا أو مشوشا ؟ بالنسبة لجميع الأقسام فإنها
لا تتشاك بالتساوى فيها . أما القسم غير النفسى فيمكن اخراجه من المنظور .
عندما نسمع اناسا يتكلمون لغة لا نعرفها ، فاننا نستقبل الأصوات وانكها
تبقى خارج إطار الحقيقة الاجتماعية لأننا لم نهمها ، حتى ولو كان الجانب النفسى
من الدائرة يتحمل المسئولية كاملة . فان الجانب الادائى (الارسالى) مفقود ، ان
الأداء أو الارسال لا يكون أبدا من المجموع .

ان الأداء (الارسال) فردى دائما ، والفرد هو سيده الدائم . سأسمى
الجانب الادائى التنفيذى الكلام (Parole) . من خلال أداء ووظيفة ملكات
الاستقبال والتنسيق ، فان الاطباعات التى تدرك بشكل واحد عند الجميع تكون
قد فرضت على أفكار المتكلمين .

كيف نستطيع تصوير الانتاج الاجتماعى بطريقة تجعل اللغة (مستقلة) عن
 أى شىء آخر؟ إذا استمعنا حمر مجموع صور الكلمات المنزوعة في عمود كل الافراد
 فاننا نستطيع مطابقة الرابطة الاجتماعية التى شكلت الـ 4. انها عيون ملوه بأعضاء
 من مجتمع معين عبر استمالمهم النشيط للكلام ، ان النظام الحوى له وجود قوى
 في كل عقل أو بصورة أدق ، في عقول مجموعة من الافراد ، لأن اللغة ليست
 موجودة بالكامل عند أى متكلم ، إن وجردها الكامل فقط داخل المجموعة . في
 قس اللغة عن الكلام (في التفريق بين اللغة والكلام) فنحن نفرق في
 نفس الوقت .

١ - بين ما هو اجتماعى وما هو فردى ،

٢ - بين ما هو أساسى وما هو ثانوى وحجم المصادفة .

ليست اللغة وظيفة أو عمل المتكلم ، انها انتاج تمثله الفرد بطريقة مجهولة .
 انها تتطلب التروى دائما ، وتدخلها (الفكرة) فقط من أجل الوصف
 والتصنيف ، الذى سنتناوله فيما بعد (أنظر ص ١٢٢ وما بعدها) . أما الكلام
 بالمقابل ، فهو حدث فردى . انه يعتمد و قلى من خلال الحدث ، علينا .
 أن نميز بين :

١ - النجومات التى يستعمل بواسطتها المتكلم قواعد اللغة ليبر عن فكره ،

٢ - والعامل النيزيائى الذى يسمح له بتجسيد تلك التجمعات .

لاحظ أنى عرفت وحددت الأشياء أكثر من تحديدى للكلمات ، هذه
 التحديدات لا تعرض الخطر بواسطة الكلمات الغامضة نوعا ما التى ليس لها معان
 مطابقة في اللغات المختلفة . على سبيل المثال ، الكلمة الألمانية Sprache تعنى اللغة
 والكلام Redo ، كذلك تطابق مع التكلم ولكنها تصيف الدلالة الخاصة .

للجانز . والكلمة اللاتينية sermo تعبر عن الكلام والتكلم ، بينما Lingua تعنى اللغة ، .. الخ .

لا يوجد كلمة تتطابق تماما مع أى من المفاهيم المحددة قبل ، لهذا جرت تعديلات الكلمات بطريقة غير منتظمة ، الابتداء من الكلمات في تحديد الأشياء يعتبر اجراءا رديئا .

لنلخص ، هذه هي خصائص اللغة أو ميزانها :

١ - اللغة موضوع محدد جيداً في كتلة من العناصر المتغيرة لخفايق الكلام . انه يمكن وصفها في جزء محدد من الدائرة الكلامية عندما تجتمع الصورة السمعية مع الفكرة .

انها الجانب الاجتماعي للكلام ، انها خارج نطاق الفرد الذى لا يستطيع ابتكارها (خلقها) ولا تغييرها بنفسه ، انها تتواجد (تحدث) فقط بفضل نوع ما من العقد المربوع من أعضاء الجماعة . وفوق ذلك ، على الفرد أن يتخذها مهنة حتى يتعلم أداء اللغة ، فالطفل يمثلها تدريجياً . انها شئ متميز بحيث أن الرجل الذى حرم من استعمال الكلام يحتفظ بما زودته به لأنه يفهم العلامات الصوتية التى يسمعها .

٢ - اللغة ، لانشبه الكلام ، هي شئ يمكن دراسته منفرداً . اللغات الميتة لم يتكلم بها لمدة طويلة ، ومع ذلك فاننا نستطيع بسهولة تمثل أنظمتها اللغوية . نستطيع أن نتخفى عن العناصر الأخرى للكلام ، في الحقيقة ، ان علم اللغة يكون ممكناً فقط إذا استبعدت العناصر الأخرى .

٣ - بينما الكلام متغير العناصر فان اللغة كما حددت وتجانسة التكوين . انها

نظام من العلامات التي يكون توجه المعاني والصور الصوتية فيها الشيء الأساسي والوحيد ، ويكون فيها قسما العلامة نسيين .

٤ — اللغة حسية مادية بشكل ليس أقل من الكلام ، وهذا عامل مساعد لنا في دراستنا لها .

العلامات اللغوية التي هي في الأساس نسية ، ليست مجردات ، التجمعات التي تحمل طابع الموافقة الجمعية — والذي يجمعها مع بعضها تشكيل أو بناء اللغة — تعد حقائق لها مكانها في العقل . بجانب هذا ، فإن العلامة اللغوية مادية مدوسة ، ومن الممكن تحويلها إلى رموز كتابية اصطلاحية ، بينما يكون من المستحيل عليها أن تقدم صوراً مفصلة لأحداث الكلام *actes de parole* . ان نطق حتى أصغر كلمة يتطلب عدداً غير محدود من التحركات العضلية التي يمكن أن تتأخر وتوضع في صيغة كتابية بصعوبة كبيرة .

في اللغة ، وبالمقابل ، هناك فقط الصوتية ، والأخيرة يمكن ترجمتها إلى صورة مرئية دقيقة . ولهذا إذا لم نحسن التعامل مع العدد الكبير من التحركات الضرورية لتحقيق الصور الصوتية في الكلام ، سوف نرى أن كل صورة صوتية ليست أكثر من مجموعة من عدد من العناصر أو الفونيمات (الوحدات الصوتية) التي يمكن بالتالي استحداثها بعدد مطاق من الرموز المكتوبة (أنظر ص ٦١ وما بعدها) .

ان الامكانية الكبيرة لوضع الأشياء التي تتعلق باللغة في صيغ كتابية تسمح للناجم وكتب النحو أن تمثلها بدقة . لان اللغة هي مخزن له وور الصوتية ، والكتابة هي الصيغة المادية أو الشكل الملموس لتلك الصور .

٤ - وضع اللغة أمثالها في الحدائق الانسانية : علم العلامات Semiology

ان الخصائص السابقة للغة تكشف عن بيزة أكثر أهمية . لقد اتضحت حدود اللغة عبر معطيات الكلام ، ويمكن تعديتها داخل الظاهرة الانسانية ، بينما لا يمكن فعل ذلك مع الكلام . لقد عرفنا أن اللغة قانون اجتماعي (مؤسسة اجتماعية ، ولكن هناك ملامح وبيئات متعددة تنصلها عن المؤسسات السياسية والقانونية .

علينا أن نبحث عن نوع جديد من الحدائق حتى نستطيع توضيح الطبيعة الخاصة للغة .

اللغة هي نظام من العلامات الذي يعبر عن الأفكار ، ولذلك فهي مشامة لنظام الكتابة ، لأبجدية لهم ، للطلاوس والمذاهب الرمزية ، لصيغ الجمالة ، للإشارات العسكرية ، الخ . ولكنها أم من كل هذه الإنظمة . لقد أصبح ممكنا تصور ذلك العلم الذي يدرس حياة العلامات داخل المجتمع ، ولا بد أن يكون جزءا من علم انفس الاجتماعي وبالتالي من علم النفس العام ، سوف أسميه Semiology علم العلامات (في Semiotique اليونانية وعلامة) .

علم العلامات سوف يبين ما الذي يشكل العلامات ، ما القرائين التي نحلها . ولأن العلم لم يظهر للوجود إلى الآن ، فلا أحد يستطيع القول ماذا سيكون ، ولكن له حق الوجود ، لقد حق أول رائد في التقدم . علم اللغة هو جزء فقط من العلم العام لعلم العلامات ، ان القرائين المكتشفة بواسطة علم العلامات (السيكولوجيا) سوف تكون ملائمة لعلم اللغة ، والأخير سوف يعين مجاله المعروف جيدا داخل كتلة الحدائق الانثروبولوجية (علم الاجناس البشري) .

ان تحديد المكان الصحيح لعلم العلامات هو من عمل أو من واجبات عالم النفس .

وعلل اللغوي أن يكثف مما يعمل ألفه نظاماً خاصاً داخل كلمة (المعطيات
السيمولوجية) معطيات علم اللغات . سنورد لهذا البحث فيما بعد مرة أخرى ،
أرغب هنا فقط في التنبيه على شيء واحد : إذا كنت قد نجحت في تحديد مكان
علم اللغة بين العلوم ، فإن ذلك يعود لربطى إياه بعلم اللغات .

لماذا لم يعرف علم اللغات حتى الآن كعلم مستقل له موضوعه الخاص مثل
كل العلوم الأخرى ؟

لقد كان اللغويون يطوفون (حوله) في حلقات : اللغة أفضل من أي شيء
آخر ، معطينا القواعد لفهم المشكلة السيمولوجية ، ولكنه كان يجب على اللغة ،
حتى تضعه في مكانه الصحيح ، أن تدرس اللغة في ذاتها ، وهنا بالنسبة للغة فإنها
كانت تدرس دائماً مرصلة بشيء آخر ، من وجهات نظر أخرى . وهناك قبل كل
شيء المفهوم السطحي لعامة الناس : فالتناس لا تعرف أكثر من النظام الاسمي
المعطى في اللغة (أظن ص ٦٥) . وبذلك فأى بحث في طبيعتها الحقيقية محذور .

وبعد هذا ، فهناك وجهة نظر عالم النفس ، الذي يدرس فاعلية *soeben*
العلامة في النوم ، هذا هو أسهل منجز ولكنه لا يوصل نحو الأداء الفردي ولا يصل
إلى العلامة التي تعد اجتماعية . أو حتى عندما تدرس العلامات من وجهة النظر
الاجتماعية فقط فإن المعيزات التي تصل اللغة بالمؤدات الاجتماعية الأخرى -
تلك التي تكون إرادية أو متصورة بكثرة أو بقلة - قد تأكدت ، وكنشيجة ،
لقد ابتعدوا عن الهدف *by-passed* والمعيزات الخاصة بأنظمة هم العلامات
بشكل عام وباللغة بخاصة (مرفوضة تماماً) تجوهلت تماماً . بالنسبة للخاصة
المعيزة للعلاقة - ولكن الشيء الذي يبدو أقل وضوحاً من النظرة الأولى - هي
بشكل ما تلك التي تحجب (تمنع) الإرادة الاجتماعية أو الفردية دائماً .

باختصار، ان الخصائص التي تميز الأنظمة السيميولوجية عن جميع المؤسسات الأخرى تظهر بوضوح فقط في اللغة عندما تظهر في الأشياء التي لم تدرس بشكل كاف ، والضرورة أو القيمة المميزة لعلم السيميولوجيا لهذا السبب لم تعرف بشكل واضح .

ولكن بالنسبة لي ، فان مشكلة اللغة سيميولوجية بشكل رئيسي ، وأن كل التطورات استمدت أهميتها من تلك الحقيقة المهمة . إذا كنا سنكشف الطبيعة الحقيقية للغة فعلينا أن نعرف الجواب المشتركة بينها وبين جميع الأنظمة السيميولوجية ، ان التمرى اللغوية التي تبدو عظيمة الأهمية لأول وهلة (على سبيل المثال ، دور الجهاز الصوتي) سوف تحظى بتقدير ثانوي فقط إذا عملت فقط على فصل اللغة عن الأنظمة الأخرى . هذا الاجراء سوف يقوم بأكثر من دور الموضح للمشكلة اللغوية .

بدراسة الطقوس (المذاهب) . التقاليد ، الخ ، مثل العلامات ، فاني اعتقد أننا نخلق ضوءاً جديداً على الحقائق وبرز الحاجة لضمها في علم السيميولوجينا .
ويفسرها بواسطة قوانينها .

الفصل الرابع

علم اللغة اللغوى وعلم اللغة الكلامى

عند وضع علم المنة ضمن الدراسة الكلية للكلام ، أكون قد وضعت كل علم اللغة . كل عناصر الكلام الأخرى . تلك التى تشكل الكلام — تخضع نفسها بحرية العلم الأول ، وهى بفضل هذا الموضوع أو التسمية تجد أقسام علم اللغة مكانها الطبيعى .

افترض ، على سبيل المثال ، أن إنتاج الأصوات ضرورى للكلام . فالأعضاء الصوتية تعد خارجية بالنسبة للغة مثل الأجهزة الكهربائية المستعملة فى نقل أو إرسال شفرة موديس إلى أشفرة نفسها ، والنطق ، أعنى ، تنفيذ أو أداء السمور الصوتية ، فانها لا يختار النظام نفسه بأى شكل أن اللغة تشبه — السمفونية فى أن ما تنله السمفونية لا تعرض هذه الحقيقة للخطر . ان الحجة المراجعة لتفريق النطق عن اللغة يجب أن تكون التغيرات الصوتية ، والتساوبات فى الأصوات التى تحدث فى الكلام والتى تمارس تأنيهاً عميقاً على مستقبل اللغة نفسها .

هل نملك الحق فى الادعاء بأن اللغة تعيش مستقلة عن التغيرات الصوتية ؟ نعم ، لأنها تختار فقط الجورم المادى للكلمات (من نكات) . وإذا هاجموا اللغة هل أنها نظام من العلامات ، انما فقط بطريقة غير مباشرة ، عبر التغيرات المتعاقبة للتفسير أو الشرح ، ليس هناك شيء صرعى فى الظاهر (أنظر ص ٨٤) ، ان نحدد أسباب التغيرات الصوتية فقد يكون له أهمية ودراسة الأصوات

سيكون مفيداً بالنسبة لهذه النقطة ، ولكن ليس أى من هذه أساسياً : في علم اللغة ، كل ما نحتاج إلى عمله هو ملاحظة التحولات الصوتية وحساب تأثيراتها . إن ما قلناه عن النطق ينطبق على كل أقسام الكلام ، فنشاط المتكلم يجب أن يدرس في عدد من الأبحاث أو المجالات التي ليس لها مكان في علم اللغة إلا من خلال غلاتها باللغة .

وهكذا فدراسة الكلام ثنائية (ردووجه) : جزؤها الرئيسي — يأخذ اللغة على أنها موضوعه ، التي يعد إجتماعيا خالصا ومستقلا عن الفرد — نفسى على وجه الخصوص ، وجزؤها الثانى — الذى يتخذ الجانب الفردى من الكلام موضوعا له ، أسمى ، التكلم ، متضمنا النطق — فيزيائى نفسى . وبدون شك فإن الموضوعين متصلان تماما ، كل منهما يعتمد على الآخر : فاللغة ضرورية حتى يكون الكلام مفهوماً ويؤدى كل تأثيراته ، ولا يمكن الكلام ضرورى لاقامة اللغة وتأسيسها ، وتاريخياً فإن حدوث الكلام يكون أولاً . كيف يأخذ المتكلم على عاتقه (كيف يعتمد المتكلم على نفسه) في أن يربط الفكرة مع صورة الكلمة إذالم يسبق له مراقبة الحدث الكلامى ؟

وفوق ذلك ، لقد تعلمنا لغتنا الأم عن طريق سماع الآخرين (الإنبات إلى الآخرين) ، وبعد خبرات طويلة فقط تستقر في عقولنا . أخيراً ، الكلام هو الذى يسبب التطور اللغوى : الإنبطاعات تتجمع من سماع الآخرين وه يمحورون هادانا المغربية . فاللغة والكلام يعتمد كل منهما على الآخر ، فالسابق هو أداة وتاج الثانى . ولكن إعتادهما على بعضهما لا يمنع كونهما شيئين متميزين بشكل مطلق . واللغة توجد على شكل كمية من الإنبطاعات المستقرة في عقل كل هنو من الجماعة . كما أنها تشبه المعجم الذى توزع منه نسخ متتابعة لكل فرد (أظهر ص

١٣) . اللغة موجودة عند كل فرد ، فهي مشتركة بين الجميع - ولا تختار بشكل إرادي عند المستقرة عندهم .

يعبر الشكل الآتي عن طريقة تواجدها :

$$1 + 1 + 1 = 00 \text{ (نموذج جمعي) .}$$

ما لدور الذى يابجه الكلام فى نفس الجماعة ؟ إنه مجموع ما يقوله الناس ويتضمن :

أ) التركيبات الفردية التى تعتمد على إرادة المتكلمين .

ب) الأحداث النطقية المقصودة المتساوية الضرورية لأداء هذه التركيبات .
فالكلام يمكننا ليس أداة أو وسيلة جماعية ، ظاهرة فردية والحظية . هناك فى الكلام فقط كمية من الأحداث الخاصة كما هو فى الشكل :

$$(1 + 1 + 1 + 1 + 1)$$

لكل الأسباب السابقة ، فإن النظر إلى اللغة والكلام من نفس وجهة النظر سيكون أسوأ وهماً أو غريباً . وبدناولما نكمل ، فالكلام لا يمكن دراسته لأنه غير متجانس ، ولكن الاختلاف والتبعية تحتاج هنا إلى توضيح كل البحث . هذا هو التفرع الأول الذى نجده فى عا ولتنا لتشكيل (النظرية الكلامية) نظرية الكلام . وعلينا أن نختار بين طريقتين لا يمكن مناقبتها معاً ، لا بد من متابعة كل منهما على حدة على الشخص إذا وجد استعمال مصطلح علم اللغة ضرورة حقيقية لكل من المجالين ، فعليه أن يتكلم عن علم اللغة الكلامي . ولكن ذلك العام يجب أن لا يختلط مع علم اللغة الخاص ، الذى نعد اللغة موضوعه الوحيد . وسوف أوجه عنايتي فقط لعلم اللغة المعرفي ، وإذا استعملت بالنال مادة تخص الكلام لتوضيح نقطة ، فإني سأحاول عدم محو وإزالة الحدود التي تفصل بين الميدانين .

الفصل الخامس

العناصر الخارجية والداخلية للغة

إن تعدد لى لغة يفترض مقدما بقصاه كل شىء بقع خارج عضويتها أو نظامها - باختصار ، عن كل شىء معروف على أنه « علم اللغة الخارجى » . ولكن علم اللغة الخارجى يتناول اشياء كثيرة هامة - أكثر الاشياء التى ننكر فيها عندما يبدأ دراسة الكلام .

أولا - وقبل كل شىء ، تأتى كل النقاط عندما تلتق حدود علم اللغة مع حدود علم الاعراق البشرية (Ethnology) كل العلاقات التى تربط تاريخ اللغة وتاريخ الجنس البشرى أو الحضارة .

إن التفاعل القوى بين اللغة والاثنولوجيا الوصفية (Ethnography) يقدم للانكر الروابط التى تجمع الظاهرة اللغوية تماما (أنظر ص ٧ وما بعدها) .

إن ثقافة الأمة تؤثر على لغتها ، واللغة من جهة أخرى ، عليها مسئولية كبيرة انبعاث الأمة . وتأتى تأييدا للعلاقات بين اللغة والتاريخ السياسى . الحوادث التاريخية الكبيرة مثل الغزو الرومانى كان لها تأثير غير محدود (واسع الأثر) على مجموعة من الحقائق اللغوية .

الاستثمار ، الذى يعتبر شكلا واحدا فقط ، وهو أن المتخصص يمكن أن يأخذ ،

يحدث ويسبب تغييرات في تلك اللغة . وذلك بنقلها إلى بيئات مختلفة . كل أنواع الحقائق يمكن أن يستشهد بها على أنها دليل قري . على سبيل المثال ، لقد تبنت "الترويج الديمركية عندما تحدث سياسياً مع الدامارك ، ويحاول الترويجيون الآن إزالة ذلك التأثير القوي . السياسة الداخلية للحكومات لا تقل أهمية في تأثيرها على حياة اللغة ، بعض الحكومات (مثل سويسرا) تسمح بتواجد لغات متعددة ، وأخرى (مثل فرنسا) تناضل من أجل الوحدة اللغوية .

إن مرحلة التقدم الحضارى تفضل أو تساهد تطور اللغات الخاصة (اللغة القانونية ، المصطلح العلمى . . الخ) .

وهنا نأتى إلى النقطة الثالثة : العلاقات بين اللغة وجميع أنواع المؤسسات (الكنيسة ، المدرسة ، الخ) . كل هذه المؤسسات بالتالى مرتبطة تماماً بالتطور الادبى للغة ، الظاهرة العامة أنها جميعاً أكثر التصاقاً وملازمة من التاريخ السياسى .

تقرم اللغة الأدبية عند كل نقطة بمراقبة الحدود التى وضعها الأدب بوضوح ، نحن بحاجة إلى دراسة أثر الصالونات ، المحكمة ، والمعاهد القومية . وفوق ذلك ، فإن اللغة الأدبية تبرز القضية المهمة للصراع بين الهمجات المحلية (أنظر ص ١٩٥ وما بعدها) ، كما أن واجب القرى أيضا أن يخبر ويخلص العلاقات المتبادلة بين لغة الكتاب واللغة العامية ، لأن كل لغة أدبية تعد تاجاً للثقافة ، وفى النهاية يفصلها عن ميدانها الطبيعى ، اللغة المتكلمة (لغة المحادثة) .

أخيراً ، كل شيء يتماق بالإنتشار الجغرافى للغات والإنفـات الهجىة يخص

علم اللغة الخارجى أو يفتى إليه . وبدون شك فان الفارق أو الخلاف بين علم اللغة الداخلى والخارجى يبدو أكثر نسبة هنا ، لان الظاهرة الجغرافية مرتبطة تماما بوجود أى لغة ، ولكن الامتداد الجغرافى والانقسام اللىقى لا يفتار عادة النظام الداخلى للغة . يؤكد بعضهم أن الأبحاث السابقة يمكن فصلها ببساطة عن دراسة اللغة تماما .

لقد سيطرت هذه النظرة بخاصة عندما نركز التأكيد على الحقائق . تماما مثل النظام الداخلى للنبته فانه مفيد بقوى خارجية (الارض والمناخ . . الخ) . الا يعتمد النظام النهوى يا-تتكرر على القوى الخارجية للتغير النهوى ؟ يبدو أننا نادراً ما نستطيع تقديم تفسيرات مقننة أو كافية للمصطلحات التقنية والكلمات الدخيلة التى نكثر فى اللغة من غير الأخذ بعين الإعتبار تطورها . هل من الممكن تمييز النمو النهوى الطبيعى للغة عن الصنعية ، مثل اللغة الأدبية التى تنتمى إلى الخارجى (علم اللغة الخارجى) ، وهكذا النهوى غير النهوى ؟

اللغات المشتركة تتطور دائماً من خلال اللهجات المحلية . أعتقد أن دراسة الظاهرة النهوى الخارجية أكثر فائدة ، ولكن أن نقول إننا لانستطيع فهم النظام النهوى الداخلى من غير دراسة الظاهرة الخارجية يعد خطأ .

خذ على سبيل المثال استعارة الكلمات الأجنبية . نلاحظ فى البداية أن الافتراض ليس قوة مطردة أو متواصلة فى حياة اللغة فى بعض الوديان المنعزلة توجد لهجات لم نأخذ أبداً أى مصطلح (صناعى) من الخارج . فهل علينا أن نقول ، ن مثل هذه اللغات خارجة عن حالات الكلام الطبيعى وأنها تتطلب دراسة صعبة الشكل teratological بقدر رفضنا لعملية الامتزاج ؟ بقى شئ مهم ، أن الكلمة الدخيلة (المقتزضة) لانحسب على أنها دخيلة عندما تدرس

داخل النشام ، ولكنها تبقى فقط من خلال علاقتها وتناقضها مع الكلمات المرافقة لها مثل أى علامة أصلية .

المعلومات عن الظروف التي تمرى إلى التطور القوي ، الكلام بشكل عام ، ليست لازمة أو أساسية أبداً . لأن بغض اللغات - على سبيل المثال ، الزندية والسلافية القديمة - حتى هوية المتكلمين الأصليين غير معروفة ، ولكن نقص مثل هذه المعلومات لا يمنعنا بأى شكل من دراسة هذه اللغات داخلياً أو بشكل ذاتي ، ومعرفة التحولات التي خضعت لها ، على أى حال ، فإن الفصل بين وجهتي النظر يعد الراميا ، وبقدر فصلها عن بعض بقدر ما يكون ذلك أفضل . إن أفضل دليل للحاجة إلى النصل بين وجهتي النظر هو أن كلا منها يتكرر منها ميمزا . إن علم اللغة الخارجي يستطيع أن يضيف تفصيلاً إلى تفصيل دون أن يحكم عليه في صورة من النظام . كل كاتب ، على سبيل المثال ، سوف يجمع الحقائق المناسبة من وجهة نظره حول إنتشار الآنة تبعاً لاقليمها . فإذا بحث عن القوى التي أبدعت اللغة الادبية بجانب اللهجات المحلية ، فإنه يستطيع إستعمال قائمة بسيطة دائماً . وإذا كان يرتب الحقائق بشكل قل أو أكثر تنظيمياً ، فإنه سيعمل هذا بمجرد البحث عن الوضوح . في علم اللغة الداخلي فإن الصورة تختلف كلياً . سوف لا يقوم بأى ترتيب أو تنظيم . اللغة نظام لها ترتيبها الخاص بها .

مقارنتها مع الشطرنج سوف يوضح القطة . في الشطرنج ، ما هو خارجي يمكن عزله نسبياً ببساطة عما هو داخلي ، حقيقة إنتقال اللعبة من فارس (إيران) إلى أوروبا يعد خارجياً ، مقابله ذلك ، كل شيء

يدخل في نظامها وقواعدها يعد داخلها . إذا استخدمت رجال الشطرنج من عاج بدل رجال من خشب ، فإن التغيير لا يؤثر على النظام ، ولكن إذا زدت أو أنقصت عدد رجال الشطرنج ، فإن هذا التغيير يكون له تأثير عميق على « نحو » اللعبة .

ولابد دائما من التمييز بين ما هو خارجي وما هو داخلي ، في كل مثال يمكن أن اتحد طبيعة الظاهرة بتطبيق هذه القاعدة : كل شئ يغير للظام بأى شكل يعد داخلها .

الفصل السادس

النمىل اللىكتابى للغة

١ - الحاجة لدراسة الموضوع :

إن الموضوع الاسامى لعم اللغة هو النتاج الإلتماعى المستقر فى عقل كل فرد، أعمى ، اللغة . ولكن النتاج ىتنوع بحسب المجموعات اللغوية : فعملنا أن نتامل مع لغات . فاللغوى مجبر على تثقىف نفسه (الاطلاع) بأكبر عدد ممكن من اللغات حتى يمكنه تحدىد ما هو طالى فىها عن طرىق ملاحظاتها ومقارنتها .

ولكننا بشكل عام نعرف على اللغات من خلال الكتابة فقط . حتى فى دراسة لغتنا القومية فإننا نتمد باستمرار على النصوص المكتوبة .

تزايد ضرورة استعمال الدلىل اللىكتابى عند التعامل مع اللغات المنعولة ، وبصورة أكبر عند دراسة اللغات التى لم نعلم طوىلا . سوف نحتاج إلى نصوص مباشرة لتكون تحت تصرفنا فى كل مثال فقط إذا كان الناس يعملون دائماً ما يعمل الآن فى بارىس وقىنا . هناك ، نماذج من كل اللغات قد سجلت . حتى تلك العىنات المسجلة قد أتمعت الآخرى من خلال الكتابة فقط . الكتابة ، تلك التى لا تتعلق بنظامها الداخلى ، تستعمل باستمرار لتمثل اللغة . لانتطىح ببساطة تجاهلها . عانىنا أن نلم بدرجة فائدتها وصوبها وأخطارها .

٢ - أثر الكتابة ، أسباب وطولها على الشكل الكلامى :

اللغة والكتابة نظامان متوازنان للعلامات ، ووجود الثانى من أجل لرض

واحد و ي تمثيل الأول (وجود الكتابة من أجل تمثيل اللغة) . ان موضوع اللغة ليس الصيغ الكلامية والكتابة للكلمات ، ان الصيغ المتكلمة وحدها تشكل الموضوع . ولكن الكلمة المتكلمة مفيدة بشكل أساسى بصورتها الكتابية حتى أن الصورة الكتابية تسمى لاغتمساب الدور الرئيسى . حتى أن الناس يطون أهمية أكبر للصورة الكتابية للعلامة الصوتية من العلامة نفسها .

شعأ مماثل أن يعتقد أنه يمكن معرفة شخص ما عن طريق صورته أكثر من مقابلته مباشرة . هذا الوم ، الذى يتواجد دائماً ، قد انعكس على كثير من المفاهيم التى يتناقش الناس حولها عادة على موضوع اللغة . خذ المفهوم الذى يقول بأن اللغة تغير بسرعة أكبر عندما لا توجد الكتابة (عندما لا تكون هناك كتابة) . لا شئ يمكنه الابتعاد عن الحقيقة . من الممكن أن تعوق الكتابة عملية التغيير تحت ظروف معينة ، ولكن غيباها لا يعرض وجود اللغة لخطر باى شكل . ان أقدم النصوص المكتوبة من اللغة التتوية Lithuanian ، التى مازالت متكلمة فى شرق بروسيا وفى جزء من روسيا ، تحمل تاريخ سنة ١٥٤٠ ، ولكن لغة هذه الفترة المتأخرة تعطى صورة أكثر صدقا للهندوأوروية الأصاية مما تعطيه لايبينية سنة ٣ قبل الميلاد ، هذا المثال يبنى لبيان مدى استقلال اللغات عن الكتابة .

لقد عاشت بعض الحقائق المفوية البسيطة جداً من غير مساعدة الكتابة . خلال جميع مرحلة اللغة الألمانية النصحى القديمة ، كان الناس يكتبون *töten, fütelen* ، وقد ظهرت الصيغ *toten, fuolen, stozen* حوالى نهاية القرن الثانى عشر ، ولكن *stozen* بقيت كما هى .

كيف تأصل الاختلاف ؟ عندما ظهر التغيير العلمى « *umlaut* » (ينطقان فوق حرف العلة فى الألمانية) ، كانت توجد هناك « *ʏ* » فى انقطاع التالى .

اغتصت الألمانية القديمة على الصيغ *stautan* ، وكذلك *stautan* . إلى
 البداية المبكرة للرحلة الأدبية (حوالي ٨٥٠) أصبح حرف « y » ضعيفا حتى
 لم يبد له أثر في الكتابة لمدة ثلاثة قرون ، ولا يزال أثر خفيف متبقيا في الصيغة
 الكلامية ، ولكن الأمر العجيب مجردة ظهورها على شكل تغير على « umlaut » ،
 حوالي سنة ١١٨٠ م .

بدون مساعدة الكتابة ، اختلاف طفيف في النطق انتقل على نحو دقيق .
 وهكذا فاللغة لها تقاليد شفوية ثابتة ومعددة مستقلة عن الكتابة ، ولكن تأثر
 الصيغة المكتوبة بحجب رؤيتنا هذه .

لقد خلط اللغويون الأوائل بين اللغة والكتابة ، كما فعل أصحاب الدراسات
 الإنسانية قبلهم . حتى أن « بوب » فشل في التفريق بين الحروف والأصوات .
 فإن أعماله تعطى انطبعا بأن اللغة وأبجديتها شيئان متلازمان . وقد وقع
 تلاميذه الحاليون في نفس الخدعة ، الصورة الكتابية « th » (للاحتكاك *b*)
 جعلت جریم « Grimm » يعتقد ليس فقط ، أن « th » صوت ثنائي ولكنها
 أيضا انفجارية مهموسة *aspirat d oclusive* ، وتبعاً لذلك فقد خصص لها
 « كالا » مميزات في قانونه عن تغير الأصوات الساكنة (الصوامت) أو
Lautverschiebung (انظر ص ١٤٤) لا يزال الباحثون يخطلون بين اللغة
 والكتابة . جليسون دى شامبس *Gaston de schamps* ، قال إن برثلوت
Perthelot قد حرم الفرنسية من التدبير لأنه عارض اصلاح الهجاء . ولكن
 كيف يمكن بيان أثر الكتابة ؟

(١) أولا ، الشكل الكتابي قد طبع في أذهاننا وكأنه شيء مستمر وثابت ،
 وهو أكثر ملائمة من السموت للمحافظة على وحدة اللغة عبر الزمن . وهكذا ،

فقد اهتمت وحدة زائفة تماماً ، إن الرابط الخارجي للكتابة تمد ملاحظته أو الإمساك به أكثر سهولة من الرابط الحقيقي ، « الرابط الصوتي » .

(٢) يمر غالبية الناس إتباعها كبراً للإطباعات المرئية بباطة لأنها أكثر ثباتاً ووضوحاً من الإطباعات السمعية ، ولهذا فهم يفضلون الأول . ان الصورة الكتابية تعمل على فرض نفسها عليهم على حساب الصوت .

(٣) اللغة الادبية تجمع على أن الكتابة لا تستحق الاهمية . فهذا معاجمها وقواعدها في المدرسة ، يتعلمها الاطفال عن طريق الكتب ، اللغة محكومة بشكل واضح بنظام ، يتألف هذا النظام من مجموعة مكتوبة من قواعد دقيقة لاستعمال الإملاء Orthography ولهذا تتطلب الكتابة أهمية رئيسية .

النتيجة هي أن الناس ينسون أنهم تعاوا الكلام قبل أن يتعلموا الكتابة ، والتابع أو النتيجة الطبيعية معكوسة .

(٤) أخيراً ، عندما لا يكون هناك توافق بين اللغة والإملاء ، فإن استمرار الخلاف يكون صعباً على كل شخص باستثناء القوي ، وإذا لم يقدم حلاً للمشكلة ، فإن الشكل الكتابي هو الذي يفوز حتماً ، لأن أي حل مدعوم بها يكون سهلاً ، ولهذا فالكتابة تحمل أهمية لا تستحقها .

٣ - أنظمة الكتابة :

هناك نظامان فقط للكتابة :

(١) إن كل كلمة في نظام الكتابة التصويرية ، Ideographic ، بمثابة علامة واحدة غير مرتبطة بأصوات الكلمة نفسها . وكل علامة مكتوبة (تمثل كل الكلمة) تحدد الكلمة كاملة (وبالتالي ، تعبر عن المفكرة التي تحملها الكلمة .

أن النموذج الكلاسيكي لنظام الكتابة التصويرية هو اللغة الصينية .

(٢) النظام العام المعروف بالنظام الصوتي Phonetic يحاول توليد وإيجاد تابع من الاصوات التي تشكل الكلمة . تكمن الاظمة الحديثة في بعض الاحيان مقطعية ، وأحيانا أخرى أبجدية لحروف هجائية ، أعى ، قائمة على عناصر لا يمكن إختراها مستعملة في الكلام . علامة على ذلك . فإن أنظمة الكتابة التصويرية تصعب بشكل مطلق مزجها عندما تنفذ بعض هذه الصور قيمها الاملية وتمييز رموزها لاصوات منفردة . إن مقولة ان الكلمة المكتوبة تتجه لتحل محل الكلمة المنطوقة في عقولنا (فكرنا) هي صحيحة في كلا نظامي الكتابة ، ولكن هذا الاتجاه يكون أكثر قوة في نظام الكتابة التصويرية . بالنسبة للصينيين ، فإن الصورة الكتابية والكلمة المنطوقة يمدان رموز انعكاسية واحدة ، والكتابة بالنسبة لهم تعد لغة ثانية ، وإذا كان هناك كلتان لهما نفس الصورة الصوتية مستعملة-ان في المحادثة لم يمكن أن يلجأ للكتابة حتى يوضح فكرته . ولكن البديل العقل للكلمة المنطوقة (توجد منه نتيج 'المرعبة') لا توجد فيه 'بنت' المارعبة التي توجد في النظام الصوتي ، لأن البديل مطلق نفس الرمز الكتابي يصلح لتمثيل الكلمات في الجهات الصينية المختلفة .

سأحدث البحث بالنظام الصوتي ، وبخاصة لما يتصل اليوم ، النظام الذي نشأ من الابجدية اليونانية .

عندما ابتكرت الابجدية الصوتية - ما لم تستمر وتنتشر بدافئتها - لأول مرة قدمت تمثيلا عقليا جيدا للغة . فيما يتعلق بالمنطق ، فإن اليونانية جديدة بالملاحظة أو التدمير (أنظر ص ٦٤) ولكن علاقة التناقض والتأطام بين الكتابة والنطق ليست نهائية . لماذا ؟ لابد من اختبار هذا السؤال أو التأكد منه .

٤ - أسباب التعارض بين الكتابة والنطق

سوف أذكر أهم الأسباب من بين الأسباب العديدة لعدم التوافق بين الكتابة والنطق .

أولاً : ان اللغة تتطور باستمرار ، بينما تميل اللغة إلى الإستقرار والثبات .
النتيجة التي وصلت إليها هذه النقطة هي أن اللغة لم تتطابق طويلاً مع ما هو مفروض أن تسجله .

ان المخطوطات أو الكتابات التي تكون صحيحة ودقيقة في فترة معينة ستبدو سخيفة بعد قرن . لان الناس مع الزمن يمكن أن يغيروا الرموز الكتابية لتتطابق .
التغيرات النطقية ، ثم يهجرون المحادثة . وقد حدث هذا في الفرنسية في حالة : « Oi » :

الأشكال الكتابية	الصورة النطقية	
rei, Lei	1 rci, Lei,	القرن الحادي عشر
roi, Loi	2 roi, Loi	القرن الثالث عشر
roi, Lol	3 roe, Loe	القرن الرابع عشر
roi, Loi	4 rwa; Lwa	القرن التاسع عشر

كما ترى فقد سجلت التغيرات النطقية حتى الفترة الثانية ، فان كل خطوة في تاريخ اللغة كانت متلائمة مع خطوة مماثلة لها في تاريخ الكتابة للكلمات بقيت بدون تغيير بينما إستمر التطور اللغوي ، من تلك اللحظة بدأ التعارض بين اللغة وإملاها (طريقة كتابتها) يزداد حدة . أخيراً ، إن محاولة ربط المصطلحات المتعارضة قد أمكنست على النظام الكتابي نفسه : فان التجمع « Oi » يتطلب

قيمة لا تنسب إلى O ، أو i ، هذه الماذج يمكن أن تزيد الغمرس أو أن تتكاثر بشكل غير محمود على سبيل المثال ، لماذا يوجب على الفرنسيين أن يكتبوا *mais* لكن ، و *fait* حقيقة ، بينما النطق مانان الكلمتان *me* و *fe* ، ولماذا تحمل ، C ، ظالبا قيمة *S* ، ؟ .

الجواب على هذا أن الفرنسية احتفظت بالصور الهجائية المهجورة . التهجئة دائما تنحلت أو تدهتر خلف العلق . *E* ، الفرنسية تغيرت اليوم إلى *Y* ، ، يقبل المتكلمون *everer* ، *monyer* ، تماما مثل ما يقولون « ينظف *nettoyer* و *essuyer* ، ولكن الصبغ الكتابية لهاتين الكلمتين لا تزال « يتخلل *moniller* و « يوقظ *eviller* .

سبب آخر للتعارض بين تهجئة والنطق هو هذا : إذا استعملت الابدجية من لغة أخرى فقد لا تتلاءم مواردها أو ثروتها مع الوظيفة الجديدة ، فتتواجد الذريعة (١) (على سبيل المثال ، استهلاك حرفين للتعبير عن صوت واحد) . خذ مثلا *b* ، *z* ، هذا الصوت الانساني الاحتكاكي المهموس في اللغة الألمانية . فلما لم يكن في اللاتينية علامة تمثل هذا الصوت فقد استعملوا *tz* ، ثم لقد حاول شامبريك *chilp-ric* الملك الهروفنجي (٢) أن يضيف رمزا خاصا لهذا الصوت إلى الابدجية اللاتينية ، ولكن محاولته لم تجمع ولاقت *tz* القبول . كانت في الابدجية خلال العصور الوسطى — الحرف الخلق *z* ، (كما في *See*) .

(١) الذريعة : الهجاء لحدوث التعارض بين التهجئة والنطق لكي يواظموا بين الهجاء المستعار وأصاليهم في العلق .

(٢) الأسرة الفرنجية أو الفرنكية حكمت بلاد الغال وألمانيا ما بين سنة ٥٠٠ —

والحرف المنفوح ، ، (كما في Lead) ، ولما فشلت الأبجدية في وضع رموز
 مميزة للصوتين ظهرت أو ابتكرت الصورتين الهجائيتين seed and lead ، تستعمل
 الفرنسية الرمز الثاني « ch » ، لتمثيل الـ « s » ، الخفيفة أو المهموسة ، الخ . كما
 يساعد الاشتقاق على توسيع النجوة بين النهجته والنطق . وله قوة خاصة خلال
 بعض الفترات (على سبيل المثال ، عصر النهضة) . وكذلك الاشتقاق الزائف
 غالباً ما يفرض نفسه على تهجئة الكلمة : لقد أقحم حرف « d » في الكلمة الفرنسية
 « وزن » poids ، وكان الكلمة مشتقة من الكلمة اللاتينية pondo ، و poids
 مشتقة فعليا من pensum ، وإذا كان تطبيق هذا الأساس ضاياها الصحيحة
 قليلة ، فان تهجئة الكلمات تبعا لاشتقاقها فكرة خاطئة . الأسباب الأخرى
 للتعارض ليست في مثل هذا الوضع ، بعض الغرائب أو الشواذ لا يمكن
 تبريرها حتى على الأساس الاشتقاقية . لماذا تستعمل zhan بدلا من tun في
 الألمانية ؟ لقد ذكرت الـ « h » ، لتمثل المهمرس الذي يتبع الصامت الابتدائي ،
 لكنه يجب أن يضاف أيضا يحدث أو يظهر صوت مهموس ، وهناك كثير من
 الكلمات المشابهة لم تكتب أبدا فيها الـ « h » (Tugend, Tisch, etc) .

• - نتائج التعارض :

إذا أردنا وصف وتصنيف التناقضات الذاتية للكتابة فانه سيطول الأمر .
 هناك ضرر بارز وهو تلك الكثرة من الرموز التي تمثل أو تعبر عن صوت واحد .
 بالنسبة لـ « z » الفرنسية تستعمل « z » ، « g » ، « ge » ، « giel » ويجمد
 « Joli ») وبالنسبة لـ « z » تستعمل اللاتين « x » and « z » ، وبالنسبة لـ « c » ، « s » ، « c » ، « s »
 (ميال للقبول acquiescent) و (قبول ac acquiesce) و (أمة nation)
 و (عشرة dix) « x » وبالنسبة لـ « c » فإياها تستعمل « c » ، « qu » ، « k » ، « ch » ، « cc » ، « cqu »

ويكتسب *acquesir* ، وبالمقابل ، *erz* واحد يمثل أو يعبر عن قيم من -ة :
 بالنسبة لـ *z* تمثل الـ ، والـ *s* ، والـ *g* تمثل *g* and *x* الخ . التهجئات غير
 المباشرة جديدة باختنا أيضا . لا يوجد صامتان في *zettet, taller* الخ ؛
 تستعمل الألمانية *tt, ll* الخ ، مجرد الدلالة على أن حرف العلة السابق مفتوح
 وقصير . ويسبب الحراف أو اضطراب مماثل تخفيف الإنجليزية الساكن النهائي
 • لتطيل صوت العلة السابق : *mad, made* فصوت الـ *e* الذي يفضل عادة
 المقطع السابق (الأول) ، يخلق مقطعا ثانيا بالنسبة للعين . والصور المحيائية غير
 المنطقية لا تزال تمثل شيئا في اللغة ، ولكن الاخرى ليس لها وجه ولا سبب .
 لا يوجد في الفرنسية صامتان باستثناء صيغ الاستقبال القديمة :

etc. و *courrai* ، و *mourrai*

بينما يكثر وجود الصامتين في املاء *sottise* (orthography) اللغة :

etc. و *soffrir* ، و *bourra* ، و *bourra* ، و بالتأكيد ،

إن الكتابة تتذبذب مع الزمن لكنهما غير ثابتة وفي صراع مستمر من أجل
 الاضطراب والانتظام ، والنتيجة هو تقلب الصور الكتابية (صور الاملاء) التي
 تنشأ من محاولات تسجيل الأصوات في فقرات مختلفة . خذ الالفاظ الآتية في
 الألمانية الفصحى القديمة :

ertha, erdha, erda, or thri, dhri

ترى أن *eb, dh, d* تمثل نفس العناصر الصوتية . ولكن أي ضمير ؟
 ولكن الكتابة لا تقدم الجواب . فإن التعقيد الذي يظهر هو هذا : مواجهة تهجئتين
 لنفس الكلمة ، فإنا لانستطيع أن نؤكد أو نقرر أي من النطقين هو الممثل
 حقيقة .

نفترض أن نصوص الهجاء المتجارية تقدم الصورة الكتابية « a a » ،
 للكلمة في إحدى الهجاء و « acha » لنس الكلمة في لهجة أخرى ، إذا كان الصوت
 واحداً فإن النسخ الخطية (الكتابات) تشير إلى وجود قلب في الصور الكتابية
 (قلب إملأني) ، وإذا لم يكن الصـت واحداً ، فإن الاختلاف يكون صوتياً
 ولهجياً ، كما في الصـغ اليونانية Paizo, paizdo, peiddo أو أن فترتين متعاقبتين
 تشابكتا أو تداخلتا . الصيغ الانجائزية hwat, hwael, etc التي -ل
 بدلا منها أخيراً what, wheel إلخ . فهل هذا يشير إلى تغير كتابي أو إلى تغير
 صوتي ؟ .

يتخصص البحث السابق فيما يلي : الكتابة تسبب الغموض للغة ، إنما لا نوضح
 اللغة ، ولكنها تسترها وتجاهها غامضة . تلك الحقيقة تبينها بشكل واضح الصورة
 الكتابية (تهجئة) للكلمة الفرنسية « طائر » Oiseau ، أن رمزها الكتابي لا يشير
 إلى صوت متكلم واحد منها wazo . لقد فشلت الكتابة هنا في تسجيل أى جزء
 من صورة اللغة . ونتيجة أخرى هي أن (أقل ما تمثله الكتابة) ما هو مفروض
 أن تقدمه وهو الإتجاه بقوة لاستعمالها وكأنها أصبحت قواعد وأسس . لم يقصر
 النحويون أبداً في الإلتفات إلى الصيغ المكتوبة . لقد فسر الإتجاه أو الهدف
 ببساطة نفسها ، ولكن نتائج مزعجة . إن الاستعمال الحر للكلمتين والنطق
 prononciation التلفظ pronounce ، يميز إساءة الاستعمال ويناقض حقيقة
 القراءة الشرعية بين الكتابة واللغة .

إن كل من يقول إن حرفاً ما لا بد من نطقه بشكل محدد ، يكون قد أخطأ
 الصورة الكتابية للصوت بالنسبة للصوت نفسه . بالنسبة لـ Oi الفرنسية حتى
 تنطق wa ، لا بد من أن توجد هذه التهجئة مستقلة ، عادة « wa » ، تكتب oi .

انه من الخطأ أن ننسب الشذوذ والغراب إلى المطلق الاستثنائي له O ، لأن هذا يتضمن أن اللغة تعتمد على الصيغة المكتوبة أو الشكل الكتابي ، وأن الحريات أو تحديدها يمكن أن تستخدم في الكتابة ، وكأن الرموز الكتابية هي المعيار . إن المفاهيم الزائفة حول القرابة بين الصوت والرموز الكتابية تظهر حتى في القواعد الحوية ، كما في حالة ' h ' ، الفرنسية . إن بعض الكلمات التي تبدأ بحرف علة غير مهموس تكتب مع ' h ' ، من خلال تذكر - فيها اللاتينية :

homme ، رجل ، (سابقا Ome) ؛ job اللاتينية . ولكن في الكلمات ذات الأصل الألماني فإن ال h الاولية (الابتدائية) عادة ما تنطق :
honte ، شجى ، و ديسم ، haring ، و فأس صغيرة ، hache .

إن الكلمات الألمانية الاصل - طالما استعمل المهمس - تايير القوانين التي تحكم الصوامع الابتدائية ، قول المتكلمين ، due haches ، فأسان صغيرة ، و Lehereng ، الصامع ، والكلمات الأخرى تخضع للقوانين التي تحكم الصوامع الابتدائية ، قول المتكلمين due - s - ommes رجلان ، ' L'omme الرجل ، . إن القاعدة بالنسبة لتلك الفترة ، الحذف وازيادة لايجدان قبل h ، المهموسة ، كانت صحيحة . ولكن هذه المقولة لا معنى لها في أيامنا هذه . إن h المهموسة لا تبقى طويلا حتى تنطبق الصفة مخ شيء لا يكون صوتا (صوتيا) ولكنه ينح الحذف والزيادة .

لقد دخلنا ثابتة في حلقة مفرغة ، وال h تشكل نتيجة زائفة للكتابة .

لقد تحدد نطق الكلمة ليس عن طريق دجاتها ، ولكن بواسطة تاريخها . إن شكل الكلمة أو صيغتها في لحظة محددة يمثل لحظة في تطورها الاجباري . وتحكم تطورها قرابين دقيقة . وكل خطوة مؤكدة ومعدة بخطوة سابقة لها . ولطينا أن

نأخذ في الاعتبار الشيء الوحيد الذي غالباً ما يذنب : تطور الكلمة ، اشتقاقها .
 ان إسم مدينة Auch هو os في الكتابة الصوتية ، وهي الكلمة الوحيدة في الفرنسية
 التي تمثل فيها الـ ch النهائية الـ s . . ولكننا لا نوضح شيئاً عندما نقول
 « ان ch النهائية تنطق S فقط في لفظة Auch . والسؤال الوحيد الذي يهنا
 هو هنا : كيف تحولت اللفظة اللاتينية Auscii إلى OS ، ؟ الاملاء ليس
 مها . فهل يجب نطق اللفظة الفرنسية gageure « رهان ، مع « O ، أو « U ، ؟
 يقول بعض المتكلمين : gəzör ، وبالنسبة لـ heure ساعة « تنطق or .
 ويقول آخرون : لا أنها gəzür لأن « ge ، تساوي « y ، كما في « geôle ،
 « يسجن ، ، المائة (تافهه) لا تدل على شيء . البحث الحقيقى لإشتقاقى : لقد
 صيغت gageure من gager يستحق ، يكسب ، تماماً مثل tournure
 شكل « فقد صيغت من tourner يدبر ، ، وصيغة gəzur فقط لها تبرير ،
 فإن gəzör تعود لمجرد الطبيعة الاتيسابية للكتابة . ولكن طغيان الكتابة
 يتزايد بفرض نفسه على الجماهير ، ان التهجئة (الصورة الكتابية) تؤثر في اللفظ
 وتحورها . وهذا يحدث في اللغات الأدبية النصحى اراقية) التي تلعب فيها
 النصوص المكتوبة دوراً مهماً وهكذا تعود الصور المرئية إلى النطق الخاطى . ،
 مثل هذه الأخطاء مرضية فعلاً . ان التمارين المهجائية تسبب الخفاً في نطق كثير
 من الكلمات الفرنسية . على سبيل المثال ، هناك صورتان «جائيتان للقب lefevre
 (من اللاتينية feber) شعبية وبديهة ، والاخرى تعليمية واشتقاقية :
 Lefevre and lefevre . لأن الـ v والـ u لم يفرق بينهما في النظام القديم
 للكتابة ، فقد كانت lefevre تقرأ lefebure مع الـ b ، التي لم تتواجد
 فديماً والـ u التي كانت نتيجة الغموض والالتباس . ولكن فان الصيغة الأخيرة

هي المنطوقة فعليا . ان الاخطاء التي اُمرد التهجئة من المحتمل أن يكرن مألوفاً
أكثر كلما تطاول الزمن ، كما أنه من الممكن أن يرداد عدد الحروف التي يطلقها
المتكلمون . إن بعض البارسيين ينطقون الآن ال ء في الكلمة *Sept femmes*
مصبح نساء . ولقد توقع دارمستاتير Darmsteter اليوم الذي ينطق فيها الحرفان
الأخيران في اللفظ *vingt* عشرون ، انه خطأ أو شذوذ املائي . ومض
التشويحات الصوتية تخص الينة ولكنها لم تتشأ من وظيفتها الطبيعية وانما تعود
إلى تأثير عارجي . وعلى علم اللغة أن يضمها في جزء خاص للملاحظة : انها
حالات غريبة .

الفصل السابع

علم الأصوات اللغوية

(علم وظائف الاصوات Phonology)

١ - تعريف :

إن الذى يحرم نفسه متعمدا من دقة ملاحظة صورة الكلمة المكتوبة يعرض نفسه لخطر ادراك الكتل غير الطيبة والمشوهة فقط . ان انقضاء الشكل المكتوب يشبه حرمان السابح المبتدىء من حزام النجاة . سيكون من الأفضل استبدال ما هو طبيعى بما هو صناعى ، ولكن هذا مستحيل قبل أن ندرس أولا أصوات اللفظ ، والأصوات معزولة عن رموزها الكتابية ليست إلا مفاهيم مبهمه ، والدعامة التى تزودنا بها الكتابة - تلك المضاللة - لانزال هى الأفضل . اللغويون الأوائل الذين لم يعرفوا شيئا عن الوظائف المعضرية للأصوات المنطوقة ، كانوا يحذرون باستمرار . بالنسبة لى ، تعد الخطرة الأولى فى اتجاه الحقيقة لأن دراسة الاصوات انفسها تقدم الدعامة المطلوبة . لقد رأى اللغويون المحدثون أخيراً الضرر . لقد بدأت متابعة أو التعقب لنتائج أبحاثهم الخاصة بواسطة الآخرين (علماء النفس ، الباحثين فى الأناشيد ، الخ) ، لقد قدموا للغويين علماً مساعداً محرراً من الكلمة المكتوبة .

ان فسيولوجية الأصوات (فى الألمانية Laut . or sprach , physiologie)

يقال له مالبها الصوتيات phonetics (ن الفرنسية phonétique ، وفي الألمانية phonetik) ، ويبدو لي أن هذا الاسم ليس ملائماً . وسأستعمل بدلاً منه علم الأصوات phonology ، لأن الصوتيات phonetics تعني أولاً - ويجب أن تستمر في دلالتها - دراسة التطورات الصوتية . ويجب عدم الجمع بين ميدانين متميزين بشكل مطلق تحت نفس الاسم فالصوتيات phonetics علم تاريخي ، إنه يحلل الأحداث والتغيرات ويتحرك عبر الزمن . ولكن الأصوات phonology خارج الزمن ، لأن أداة النطق لا تتغير أبداً . فالدراستان متميزتان أو مختلفتان . ولكنها ليستا متنافستين . فالصوتيات هي الجزء الأساسي لعلم اللغة ، على الأصوات - هذا يحمل المادة - يعد فقط ميداناً مساعداً ويختصر الكلام على وجه الخصوص . (أنظر ص ١٧ وما بعدها) أن ما نستطيع أن تقدمه التحركات أو التغيرات الصوتية على وجه الضبط لو لم توجد اللغة يعد غير واضح ، ولكنها لا تبني لغة ؛ وهكذا بعد ما ييناكل حركات الجهاز الصوتي اللازمة لاتساج أى انطباع سمعي فإننا لم نوضح بأي شكل مشكلة اللغة . إنها نظام قائم على التناقض العقلي للاتطاعات السمعية ، تماماً مثل النسيج الذي يكون من عمل فو ناتج عن التناقضات ، المرئية لخيوط من ألوان مختلفة ، والشئ المهم في التحليل هو دور التناقضات وليس الطريقة التي حصل على الألوان من خلالها . وهناك (مخطوط أو صورة) للنظام الفنتولوجي قد وضعت في الملحق ، أحاول هنا فقط مجرد تحديد إلى أي مدى يستطيع علم الأصوات مساعدة علم اللغة للخروج من خداع الكتابة .

٢ - الكتابة الصوتية :

يحتاج اللغوي قبل أي شئ آخر إلى طريقة لكتابة الأصوات المنطوقة تزيل الغموض . فمثلاً ، لقد اقترحت أنظمة كتابية عديدة .

ما هي متطلبات نظام صوتي حقيقي للكتابة ؟ أولا ، يجب أن يكون هناك رمز لكل عنصر من عناصر السلسلة الكلامية . لم يكن هذا الطلب دائما . وهكذا فعلماء الأصوات الانجليز اهتموا بالتصنيف أكثر من التحليل ، فقد وضعوا رمزين حرفيين وثلاثة لبعض الأصوات .

الثاني ، لا بد من إيجاد بعض الطرق أو الوسائل لوضع حد صارم أو فارق حاسم بين الأصوات الانفجارية الداخلية *implosive* والانفجارية الخارجية *explosive* (أنظر ص ٤٩ وما بعدها) .

هل هناك أسس لاستبدال أبجدية صوتية بنظام جاهر للاستعمال ؟

أستطيع هنا فقط توضيح هذا الموضوع الهام . أعتقد أن الكتابة الصوتية يجب أن يقتصر استعمالها على اللغتين فقط . أولا ، كيف يمكن أن تجعل اللغات الانجليزية والالمانية والفرنسية ، الخ ، تتبنى أو تتقبل نظاما موحدًا ؟

نانياً ، ان الإبهدية الخلائمة لكل اللغات ، من الممكن أن تكون ممثلة بالعلامات المديزة ، - ولا نقول شيئاً عن المظهر المحرن لصفحة من الكتابة الصوتية - ومحاولات الحصول على الدقة ستربك القارئ بشكل واضح ، وذلك بتعمية ما كانت تهنيه الكتابة في التعبير ، ولن تكون الفوائد كافية أو قادرة على تعويض الاوباكات ان الدقة الصوتية غير مطلوبة بقوة خارج مجال العلم .

أما القراءة فهي بحث آخر ، فإنا نقرأ بطريقتين : كلمة جديدة أو غير معروفة موضحة مشتقة عن حروفها ، ولذلك فإن تصور الكلمة ككل يكتسب قيمة رمزية ككتابة *an ideographic* هنا يأخذ الاحلاء التقليدي بآثره . انه من المفيد أن نميز بين الكات الفرنسية *tant* كثير و *temps* الطقس (*et and est*) يكون *(is)* وبين *du* وبين *he owed* وعليه أن *and du had to* من *du of the*

ذلك . and its deviant (they owed . هم مدينون . ait have etc .

دعونا نأمل أن غالبية السخافات الفاضحة في الكتابة سوف تحذف . كما أن الإيجابية الصورية تساعد في تعلم اللغات ، ويجب أن لا يعمم استعمالها .

٣ - شرعية الدليل الذي نرودنا به الكتابة :

يجب أن لا يعتقد أن اصلاح الهجاء سوف لا يتابع في الحال تحقيق أو ادراك أن الكتابة خادعة أو مضللة .

ان الاسهام الحقيقي لعلم الاصوات هو في تقديم المقاييس الوقائية للتعامل مع الصيغ المكتوبة التي لا بد أن نمر من خلالها حتى نصل إلى اللغة . ان الوضوح الذي تقدمه الكتابة يكون صحيحا عندما يفسر . وعلينا أن نضع لكل لغة و مدرسه ، نظاما صوتيا . أعني ، وصف للأصوات مع ما تمثله وظيفيا ، لأن كل لغة تقوم (بعمل بناء) على عدد محدد من الوحدات الصوتية (الفونيمات) المميزة بدقة . هذا النظام هو فقط مجموعة الحقائق التي تعنى اللغوي . ان الرمز الكتابية تحمل شيئا باهنا (ضميماً) لها ، ان صعوبة تحديد صحة التشابه تختلف تبعا للغة وما يحيط بها .

ان اللغوي الذي يتناول لغة في الماضي يملك معطيات أو معلومات غير مباشرة يجب فحصه .

ها المراره أو المصادر التي يمكنه استعمالها لتسجيل نظامها الصوتي ؟

١ - أولا ، وقبل كل شيء ، الدليل الخارجي ، وبخاصة الأوصاف المعاصرة لأصوات و نطقها في تلك الفترة . ان لمحيين القرنين الثامن عشر و السابع الثورنتيين ، وبخاصة أوائل الذين اهتموا بتعليم الاجانب ، تم كوا لنا

ملاحظات عامة (مفيدة) . ولكن المعلومات الموجودة في كتابات
 المعاصرين غالبا ما تكون غامضة ، لأن الكتاب لم يكن لهم منبرج صوت .
 ان المصطلحات في أوصافهم متقلبة وتعوزها الدقة العلمية والنتيجة هي أن
 (دليلهم) يحتاج بالتالى إلى تفسير . وتسميتهم للأصوات - على سبيل المثال -
 غالبا ما تكون مضللة : لقد سمى النحويون اليونانيون الأصوات المجهورة
 b, d, g, etc. أنصاف صوامت *messi* والأصوات للمهمزة *p, t, k, etc.*
 (voiceless) سماها *psilai* التى ترجمها النحويون اللاتينيون بكلمة *tenues* .

٢ - المعلومات الأكثر دقة سوف تتحقق من تجميع المعطيات الخارجية مع الدليل
 أو الشاهد الداخلى ، التى سأصنفها تحت نقطتين .

١) النوع الأول يشكل الدليل القائم على اضطراب التطورات الصوتية . ان
 معرفة الصوت الذى يمثله الحرف خلال فترة أخرى بعد مها في تحديد
 قيمة ذلك الحرف . وقيمه الحالية هي نتيجة التطور الذى يسمح لنا
 بأن نطرح جانبا الفرضيات الأخرى من البداية . على سبيل المثال ، فان
 قيمة الحرف الساكنى *ka* غير معروفة ، ولكن حقيقة أنه استبدال
 بالحرف الحنكى (*ka*) في الهند أو روية الأصلية ، يحدد بوضوح مجال
 الحدس . إذا عرف النغوى (نقطة الخروج) المخرج والتطور المرادى
 الأصوات المتناجزة لغة معينة خلال نفس الفترة ، فانه يستطيع استخدام
 التحليل القياسى ، ويكون أسى . طبيعيا (من الطبيعي) ، فان مشكلة
 تحديد (مترعطة العلق) الفلق الوهطى تكون أصهل عندما تكون نقطة
 البداية والنتيجة النهائية غير معروفتين (ناه الفرعية) على سبيل المثال
 في *isabter* يجب أن تكون صانقا سكبأ أثناء الصور الوهطى

لأنها تتوسط بين (a) القديمة و ن الحديثة . وإذا عرفنا من بعض
 النواحي الأخرى أن الصائت المركب diphthong ما زال موجوداً
 في لحظات معينة ، فإننا نكون مطمئنين إلى افتراض وجوده خلال
 الفترة السابقة . اننا لا نعرف تماماً ما تمثله z في كلمة wazer في
 الألمانية النصحى القديمة، ولكن دليلنا المدعم guide posts هو الصيغة
 القديمة من جهة والصيغة الألمانية الحديثة Wasser من جهة أخرى .
 و (z) هي صوت وسط بين ال (t) و ال (s) ، ونستطيع أن نرفض
 أي فرضية لاتأخذ بعين الاعتبار ال (t) و ال (s) ، لنقول بأن ال (z)
 تمثل الصوت الحنكي ، على سبيل المثال ، يبدو مستحيلاً ، لأن النطق
 الانساني فقط يستطيع منطقياً أن يأتي بين نطقين أسنانيين آخرين .

(ب) هناك أنواع متعددة من الأدلة المعاصرة . (الاختلافات الهجائية)
 اختلافات التهجئة تقدم واحداً من أنواع عديدة . وقد وجدنا خلال
 فترة واحدة أن الألمانية النصحى القديمة تملك الصيغ Wasser, Zehan,
 ezan ولكن لم نجد أبداً الصيغ : Wacer و عندما نجد الصيغ :
 eean and eean, Wacer und Wasser, etc.

ومما يمكن ، فإننا نستنتج بسهولة أن صوت ال s قريب من صوت
 ال z ولكنه ياتلف عن الصوت الذي تمثله c خلال نفس الفترة .
 المظهر التالي من هذه الصيغ مثل Wacer تثبت أن الوحدتين الصوتيتين
 المتباعدتين الأصليتين أصبحتا مختلطتين بعض الشيء .

نجد الموصو الشعرية و نائفي ليست ذات قيمة في دراسة النطق . انها تقدم
 أنواعاً كثيرة من المعلومات معتمداً على السواء نظام نظم الشعر القديم على عدد

المقاطع، كميته، أو تشابه أصواتها (الجناس الاستهلاكي alliteration . السجع
 assonance ، والقافية rime) تشير اليرمانية في كتابتها إلى حروف العلة الطويلة
 (على سبيل المثال ̄ و تكتب W) ولا تشير إلى الاخريات. علينا أن نستشير
 الشعراء حتى نستخرج كمية a, i, u وهكذا . تسمح لنا القافية أن نحدد إلى
 أية فبرة ظلت الصوامت النهائية للألفاظ الفرنسية gras and fine (لايفيتها
 facio ، أنا أعمل I, do ، مختلفة ومن أية لحظة اندمجتا مع بعضها . تظهر القافية
 والسجع أن (e) المشتقة من (a) اللاتينية (مثال from mare ، بحر ، from
 from patrem, tel مثل pere ، أب ، لم تكن تنطق مثل (e, e) الاخريات . هذه الكلمات لا تظهر أبدا في القافية أو السجع مع (e, e) she
 elle (من illa) ، vert أخضر (من viridem و bell) جميل (من bella) ،
 النخ . أخيرا ، هناك دليل تقدمه الألفاظ المقترضة (الدخيلة) ، التورية Puns
 (التلاعب بالألفاظ) والحكايات غير القابلة للتصديق (Cock - and - bull stories)
 في القرطية على سبيل المثال ؛ صيغة kawtojo تقدم معلومات حول نطق لفظة
 cautio في اللاتينية "عامية" (vulgar) . وأن الكلمة الفرنسية roi ، ملك ، كانت تنطق
 rwa في نهاية القرن الثامن عشر تشهد عليها القصة التالية التي رواها نيروب Nyrop
 (Gram maire historique de la langue française, p. 178).

تلك المرأة التي أتت بها من قبل أمام محكمة الثورة ، وقد منلت فيعا إذا لم
 تقبل في حضور اليهود أن الملك (roi) كان مغلوبا ، أجابت أنها لم تتكلم عن
 ملك مثل ، كابت Capt ، أو الآخرين مطلقا ، ولكن عن دولاب المغرول
 (rau t maître) . كل الأنظمة والاجراءات السابقة تساعدنا على اكتساب
 بعض المعلومات عن النظام الصوتي لفترة كما أنها تفسر ونستعمل بشكل

مفيد أندليل الذى تقدمه الكتابة . فى التعامل مع لغة حية ، فإن المنهج العقل
الوحيد يتكون من :

أ) اقامة نظام صوتى بناء على ما ظهر من الملاحظة المباشرة .

ب) وملاحظة نظام العلامات المستعجلة لتمثل — بشكل غير تام — هذه
الاصوات. لا يزال كثير من الحريين ملتزمين بالمنهج القديم الذى انتقدته وبينت
ببساطة كيف يكون نطق كل حرف فى اللغة التى يرغبون فى وصفها . باستعمال
المنهج القديم ، مما يكن ، فانهم لا يستطيعون بيان النظام الصوتى للغة بوضوح .
ومع ذلك فإن خطوات واسعة فى الاتجاه الصحيح قد بدأت فعلا ، وقد قام
هؤلاء الاصوات بانجاز هام فى اتجاه اعادة صياغة أفكارنا حول الكتابة
والتهجئة .

ملحق

اسس علم الأصوات

الفصل الأول

النوع الصوقي

PHONOLOGICAL SPECIES

١ - تعريف الوحدة الصوتية (Phoneme) :

و.ب.ا. نسبة لهذا الجزء فإنه في مقدورنا أن نستعمل نسخة طبق الأصل مختصرة من ثلاث محاضرات ألقاها دي سوسير سنة ١٨٩٧ م (Theorie de syllaba). نظرية المقطع ، التي تعرض فيها أيضا للأسس العمامة التي بحثت في الفصل الأول ، وفوق ذلك ، فإن كثيراً من مادة ملاحظاته الشخصية تبحث في علم الأصوات ، وفي نقاط كثيرة تقوم المذكرات بتوضيح وإكمال المعلومات المقدمة في البحثين الأول والثالث . ملاحظة الكاتب ، ، ، .

لقد حدد كثير من المفهومين أنفسهم على وجه الخصوص بالحدث النطق (الصوق) . أعني ، التاج الصوت بواسطة أعضاء النطق (الحنجرة ، الفم ، الخ) وأهملوا الجانب السمعي . فمنهم خطأ . إن الانطباع السمعي لا يأتينا فقط هكذا بشكل مباشر مثل صورة حركة أعضاء النطق ، ولكنها أيضا تكون الأساس لأي نظرية . الانطباعات السمعية تبقى غير مقصودة أو مدركة قبل دراسة الوحدات الصوتية ، آذانا تخبرنا عن ماهية الـ b, t, etc. . حتى لو كانت كل التحركات التي يقوم بها الفم أو الحنجرة في نطق الـ سلسلة الصوتية يمكن تصويرها ، فإن الملاحظ سيبقى غير قادر على فرز الجزئيات داخل مجموعة التحركات الصوتية ،

انه لم يعرف أين بداية الصوت ونهاية الصوت الذي يليه . وبدون الانطباع السمعي ، كيف يمكننا القول انه يوجد وكلمة (fal) ؛ على سبيل المثال ، ثلاث وحدات فضلا عن اثنتين أو أربعة ؟ . ولكن عندما نسمع صوتا في سلسلة كلامية فإتانا نستطيع تعيين نوعه في الحال ، طالما أن هناك انطباعا تجامسيا ، فالصوت يكون مفردا .

ان ما يهم ليس طول الصوت (قارن : Fal and fal) ولكن نوعية الانطباع .

ان سلسلة الصوت غير منقسمة إلى ضربات متساوية ولكن إلى ضربات متجانسة ، كل ضربة متميزة بوحدة من الانطباع ، وتلك هي النقطة الطبيعية للإطلاق نحو علم الأصوات .

هنا ، الإيجدية اليونانية المبكرة ذات قيمة ملحوظة ، فكل صوت بسيط يمثل في اليونانية علامة كتابية واحدة ، وكل علامة تمثل دائما نفس الصوت البسيط .

لقد كانت الإيجدية اليونانية اكتشافا بارعا قد تلقىها الرومانيون بعد ذلك .

في الكتابة البربرية ، كل حرف يطابق ضربة متجانسة :

B	A	P	B	A	P	O
---	---	---	---	---	---	---

في الشكل العلوي ، يمثل الخط الأفقي السلسلة الصوتية ، والأعمدة القصيرة العمودية تشير إلى الانتقال من صوت إلى آخر . لم يكن في الإيجدية اليونانية المبكرة تهجئات مركبة مثل (sp) الإنجليزية التي تمثل (s) ولا يوجد تبادل الحروف

على صوت واحد مثل C و S لتمثلا (S) ، ولا توجد علامة مفردة لصوتين مثل (X) لتمثل (KS) لقد تحققت النسبة واحد إلى واحد بين الأصوات (والصور الكتابية) والتهجئات - القواعد الضرورية والواقعية لنظام صوتي جيد للكتابة - بشكل كامل في اليونانية . لم تمسك الأمم الأخرى بهذا الأساس ، وأبجديتها لا تحلل السلسلة الكلامية تبعاً لضرباتها || جمعية المتجانسة .

فالمقارنة على سبيل المثال ، توقفوا عند كثير من الوحدات المركبة مثل : Pa, ti, do, etc مثل هذه الملاحظة ، تسمى مقطعية ، ولكن هذه التسمية ليست دقيقة لأنه يوجد أنواع أخرى من المقاطع (على سبيل المثال : Pak, tra : الخ) . ولقد بين الساميون الصوامت فقط . وهم يكتبون كلمة مثل (barbaros) على الشكل التالي « بربر » ، B R B R S (١) . ان تحديد الأصوات في السلسلة الكلامية يمكن أن يقوم فقط على الانطباعات السمعية ، ولكن وصف هذه الأصوات بعد عملية معقدة تماماً . يمكن أن يقوم الوصف على أساس الحدث النطقي ، لأنه يستحيل تحليل الوحدات الصوتية داخل سلسلتها (الصوتية) .

علينا أن نرجع إلى التحركات المتشابهة في التصويت (Phonation) ، هناك صوت معين يتطابق بوضوح مع حدث معين : b (الضربة السمعية) = b¹ (الضربة النطقية) . الوحدات الأولى الحاصلة مع قطع السلسلة الكلامية مكونة من b و b¹ ، إنها وحدات صوتية . فالوحدات الصوتية (phoneme) هي مجموع الانطباعات السمعية والتحركات النطقية ، الوحدة المسموعة والوحدة المنطوقة ، كل منها يجب الآخر أو شرط لوجود الآخر . وهكذا ، فهي وحدة

(١) يعني بذلك أن الحركات أو العلل القسدية لا تظهر في اللغات السامية فكلمة «بربر» لا تظهر فيها الفتحة في الكتابة . (المترجم)

مركية : نخل في كل المسلة . ان العناصر التي تتحقق أولا عبر تحليل السلسلة الكلامية
تنبه حلقات هذه السلسلة : انها لحظات متعذر اختزالها ، مما يجعلها غير قابلة
للدراسة خارج الزمن الذي تشذله .

لبن التجمع مثل (ea) ، على سبيل المثال ، سيكون دائما لحظة مضافة إلى أخرى
جزء واحد من طول معين . مضاف إلى آخر . مقابل هذا ، فان صوت (e) المتعذر
اختزاله ، يأخذه منذراً ، يمكن دراسته تجريديا خارج اطار الزمن . نستطيع
أن نتحدث عن (e) بشكل عام كنوع من ال (I) (استعمل الحروف الكبيرة
(Capitales) لابين النوع) وعن ال (i) بشكل عام كنوع من ال (I) الخ .

إذا أخذنا في الاعتبار الصفة المميزة للصوت وأهملنا كل شيء يعتمد على
التتابع في الزمن ، بالمشابهة ، المجموعة الموسيقية Do, Re, mi يمكن معالجتها
فقط كمجموعة متماسكة مادية في الزمن ، ولكن إذا اخترت واحدا من عناصرها
الى لا يمكن اختزاله ، فإني أستطيع دراسته نظريا أو تجريديا .

ان تحليل اعداد كافية من السلاسل الكلامية من لغات مختلفة يستطيع من
خلالها عالم الاصوات مطابقة وتصنيف العناصر التي تعمل بها كل لغة .

وبعد ذلك ، إذا تجاهل أو أهمل الاختلافات السماعية غير الهامة ، سوف
يجد أن عدد الأنواع غامضا وغير محدد . لقد قامت بعض الابحاث الخاصة
بمحل لائحة هذه الأنواع ووصفتها بالتفصيل (1) . أرب هنا مجرد بيان الاسس
الثابتة البسيطة التي يقوم عليها أى تصنيف مثل هذا . ولكن دعني أقول بعض

(1) Cl. Sievers, Grunzüge der phonetik, firth ed, 1902;
Jesperson, Lehrbuch der Phonetik, sec. ed.; 1913; R. and,
Elements de Phonétique générale, 1910 (Ed).

كلمات حول الجهاز الصوتي ، والدور الذي يمكن للأعضاء المختلفة ودور نفس
هذه الأعضاء باعتبارها منتجة للصوت .

٣ - الجهاز الصوتي ودوره الوظيفي :

١ - لقد حددت وصف الجهاز الصوتي بالشكل المرصوم الذي فيه (A)
تشير إلى التجويف الأثني و (B) التجويف النعوي و (C) الحنجرة (مع الفتحة
المزمارية (glottis) «، بين الرترين الصوتيين) .



أما أقسام الجهاز الصوتي التي يجب فرزها داخل الفم فهذه هي : الشفتان
(a and a') والسان B --- B تشير إلى طرفه و B إلى البقية) ،
الأسنان العلوية e ، الحنك ، المكون من الحنك العظمي الصلب P-H في
المقنعة والعظم الغشائي المتحرك أو الحنك اللين i في الخلف ، وأخيرًا القهارة B
الحروف الوبتائية تميز الأعضاء الفاعلة أو النشطة أثناء النطق ، الحروف اللاتينية
تعين الأقسام غير الفعالة (المستترة) . الفتحة المزمارية «، تتكون من عضلتين
متوازيتين أو الوترين الصوتيين ، يفتحان عندما يتجاهد الوتران عن بعضها ،

ويغلغان هندا يلتقيان ان الاغلاق الكلى لا يحدث ، والانتاح يكون كبيرا في بعض الاحيان وضيحا في احيان اخرى وعندما يكون الانتاح كبيرا ويسمح بمرور الهواء بحرية فانه لايسمح تردد أو ذبذبة ، يحدث التصويت أو الجهر (Voicing) عندما يمر الهواء عبر الانتاح الضيق مسيبيا أو جعللا الوترين يتذبذبان . لا يوجد خيار أو بديل آخر لاصدار الاصوات الطبيعية .

التجويف الانفى عضو ثابت تماما ، ومرور الهواء لا يتوقف إلا برفع اللهاة فقط ، فهي اما باب مفتوح أو مغلق .

والتجويف القموى يقدم أو يملك درجة واسعة من الامكانيات ، فالشفتان يمكن استخدامها في زيادة طول القناة (الصوتية) ، والحنكان يمكن نفيها (إلى الخارج) أو بعجها (إلى الداخل) ، وتتحرك الحركات الشفتين والاسان يمكن استخدامها لتضييق أو حتى اغلاق التجويف . إن الدور الذي تلعبه نفس الاعضاء في إنتاج الاصوات يتناسب مباشرة مع قدرتها الحركية ، ان الاتحاد في الدور الوظيفي للحنجرة والتجويف الانفى محكوم بالتنوع أو الاختلاف في الدور الوظيفي للتجويف القموى . إن الهواء للنفث أو الخارج من الرتقين يمر أولا بالفتحة للزمارية . انه لا يمكن إنتاج صوت حنجورى بتضييق الوترين الصوتيين ، ولكن الحنجرة لا يمكنها إنتاج نغمات صوتية تسمح لنا بفصل وتصنيف الاصوات اللغوية ، وفي هذا المعنى ، فان الصوت الحنجورى يكون موحداً . الملاحظ أن الصوت عند انطلاقه مباشرة من فتحة المرمار يأخذ صفة الثبات . ان القناة الانفية لاتعمل أكثر من كونها حجرة رنين = resonator . الذبذبات الصوتية الى تمر بها . انها لا تعمل كنتاج للصوت . وبالمقابل ، التجويف الانفى يقوم بالوظيفتين كنتاج للصوت وحجرة رنين . عندما نكون الفتحة

المرارية واسعة الانفتاح فانه لا يتواجد التذبذب الحنجورى (Laryngeal vibration) ويكون منشأ الصوت المسموع في التجويف القموى (سآترك للفيزيائيين مهمة تفريز ما إذا كان الحادث صوتا sound أو مجرد ضجيج noise .

ولكن عندما يسبب مضيق أو شد الأورين الصوتين تذبذب الفتحة المرارية يكون دور الفم الرئيسى تكيف الصوت الحنجورى .

باختصار ، ان العوامل المشاركة في إنتاج الصوت هي : هواء الزفير ، الطلق القموى ، الذبذبة الحنجورية وحجرة الرنين الانفى .

ولكن اللاتحة أو القائمة البسيطة لا تعين أو تطابق الخصائص الخلافية للوحدات الصوتية (الفونيمات) . ان بيان ما يشكل أو يبنى الوحدات الصوتية — عند تصنيفها — أقل أهمية من بيان ما يميز بعضها عن بعض . فالقسوة السالبة يمكن أن تكون أكثر أهمية في تصنيف الوحدات الصوتية من القوة الايجابية وهكذا ، يكون الزفير العنصر الايجابى لانه يمثل جزءا من كل حلقة صوتى ، وليس له قيمة خلافية ، ولكن يمكن تمييز الوحدات الصوتية من غير وجود حجرة الرنين الانفى ، — القوة السالبة — تماما كما هو الحال عند وجودها . ان الشيء الهام هو أن هناك عنصرين ثابتين من العناصر التى عددتها من قبل ، ولهذا فهما ضروريان وكافيان لإنتاج الصورة :

أ (هواء الزفير .

ب (النطاق القموى .

وبما يمكن أن يمتحنى العاملان الآخران أو يعتمدان على العاملين السابقين :

ج (الذبذبة الحنجورية .

د (حجرة الرنين الانفية .

وفوق ذلك ، نعلم أنه بينما تتماثل العوامل (ا ، ج ، د) فإن ب ب تجعل إنتاج أصوات متنوعة عديدة ممكنا . ويجب أن نضع في اعتبارنا أن الوحدة

الصوتية تميز عندما يتحقق حدثها الصرقي ، وكذلك تتحقق كل الوحدات الصوتية عندما تميز الأحداث الصوتية . التصنيف السابق للقوى المستخدمة في الانتاج الصرقي تميز أن الأحداث الصوتية تختلف أو تتنوع بواسطة العناصر د ، ج ، د ، فقط .

علينا أن نحدد النطق الفموي لكل وحدة صوتية سواء وجد الصوت الحنجوري (—) أو نقيب ([]) وسواء استخدمت حجرة الرنين الألفي (٠٠٠٠) أو لم تستخدم ([]) . وعندما يجهل أحد هذه العناصر الثلاثة يكون التطابق للظنوق ناقصا ، ولكن طالما عرفت العناصر الثلاثة ، فإن تجمعاتها المختلفة تعتمد التفرع الأساسي للأحداث الصوتية . والجدول التالي يبين التغيرات أو الاختلافات الممكنة :

IV	III	II	I
نفس الزفير	نفس الزفير	نفس الزفير	نفس الزفير
النطق الفموي	النطق الفموي	النطق الفموي	النطق الفموي
—	[]	—	[]
٠٠٠٠	٠٠٠٠	[]	[]

المتنود الأول يعين أو يدل على الأصوات الممهوسة، والثاني يعين الأصوات المجهورة ، والثالث يعين الأصوات الممهوسة الألفية ، والرابع يعين الأصوات الألفية المجهورة . ولكن بق واحد مجهول : طبيعة النطق الفموي ، ولهذا فإن أهم شيء هو تحديد التفرعات الممكنة للنطق الفموي .

٤ - تصنيف الأصوات تبعاً لنقطةها الفموية :

تصنف الأصوات بشكل عام تبعاً للدرج (أو مكان النطق) . ولكن نقطة انطلاقها ستكون مختلفة . بصرف النظر عن المكان الذي يشغله النطق ، فإن هناك دائماً منفذاً أو فتحة ما (aperture) أعنى ، درجة ما من الانفتاح تقع بين الحدين ، الانغلاق التام والانفتاح الأقصى . على تلك الأسس ، وبالتدرج من الانفتاح الأدنى إلى الانفتاح الأقصى سنجد أن الأصوات تقع ضمن السبعة الأنواع التي سأحدها أو أشهر إليها بالأرقام : ٠ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، وفي داخل كل نوع فقط سأوزع الوحدات الصوتية داخل أنواع مختلفة تبعاً لمخرجها (مكان نطقها) . سأعمل على تطوير أو تكديف المصطلحات حتى غير الدقيقة أو غير الصحيحة منها في كثير من النقاط ، فالكلمات مثل ، حلق (guttural) ، حنكي (Palatal) ، أسناني (dental) رخوة (Liquid) .. الخ ، تعد غير منطقية بشكل أو بآخر . لا بد أن تكون هناك خطة أكثر عقلية أو منطقية لتقسيم الحنك إلى عدد ما من المناطق . وبعد ذلك بتركيز الانتباه على النطق الفموي ، ويجب أن يكون ممكناً دائماً تحديد نقطة الاتصال الرئيسية . عند ابتكار الصيغة سأسير على هذا المفهوم وسأستعمل حروف رسم الجهاز الصوتي (أنظر ص ٤١) :

سيكون مكان رقم الفتحة بين الحرف اليوناني (الذي يشير إلى العضو المعروف) والحرف اللاتيني (الذي يشير إلى العضو المجهول) . هكذا (B O E) تعني حصول الانغلاق التام بينما يكون طرف اللسان مثبتاً مقابل طرف اللثة (alveolar) العلوي .

أخيراً ، في داخل كل نطق ، فإن اختلاف نوح الوحدات الصوتية (الفونيمات)

يتميز ميزاً بعلامح مصاحبة - الصوت الحنجورى وحجرة الرنين الأبنى - تمييز
بغياها تماماً كما تمييز بمضورها .

ان الملمحين المرادتين والصيفه تقدم نوعا من الوحدات الصوتية المصنفة
منطقياً وببساطة . وبالطبع ، يجب أن لا نتوقع أن نجد هنا وحدات صوتية لها
تركيب مميزة خاصة ، وبصرف النظر عن أهميتها النغمية (على سبيل المثال ،
المهموسات : Pb, db, etc ، الاحتكاكيات ts, dz, pf, etc ، الصوامت
الحنكية ، الصوائت الضعيفة مثل h أو (e) الساكنة . الخ) .

بولاً أن نوقع وجود وحدات صوتية بسيطة لينس لها أهمية حماية ولا تمد
أصراً متديرة .

(أ) الفتحة الصغرية : الانفجاريات (Zero aperture : Occlusives)

الأصوات الانفجارية تشمل كل الوحدات الصوتية الناتجة عن انفلاق كلى ،
احتباس الهواء ، ثم انسيابه الكامل من التجويف الفموى (oral cavity) . ليس
هذا المكان البحث فيما إذا كان الصوت ينتج عند حدوث الانفلاق أو الانفلاق ،
فعلاً ، من الممكن أن يحدث بطريقة أخرى (أنظر ص ٥١ وما بعدها) .

ان الأنواع الرئيسية الثلاثة للأصوات الانفجارية قد سميت بما لخارجها
(يمكن تطلقها) : شفوية (P, b, m) ، أسنانية (t, d, n) وحقيقية
($k, g, ŋ$) .

النوع الأول ينطق بالشفوتين ، بالنسبة لثانى فان طرف اللسان يكون فى
وضعه مقابل ممددة الحنك ، بالنسبة لثالث فان مؤخرة اللسان تلامس
مؤخرة الحنك .

لغات كثيرة والهندوأوروبية بخاصة تفرم بالتفريق بين هلقين حلقين ،
 الاول حنكي (في منطقة H - ٤) والآخر حلقى (في منطقة (i)) . ولكن
 في اللغات الأخرى (على سبيل المثال ، الإنجليزية) فان الحلقين غير ملاحظ
 والاذن تشبه أو تسمحها متشابهين، صوت ال K الحلقية (مثل صوت ال (C)
 في كلمة cart) وال K الأمامية (كما هي في King) .

والجدول التالي يبين أشكال الوحدات الصوتية الانفجارية المختلفة :

الحلقية			الإسنائية			الشفوية		
K	g	(n)	t	d	(n)	p	b	(m)
yoh	yoh	yoh	Boe	Boe	Boe	dDa	dDa	dDa
[]	—	—	[]	—	—	[]	—	—
[]	[]	.. .	[]	[]	[]	[]	.. .

الأصوات الأنيمة n, m, هي في الحقيقة انفجارية أنيية مجسورة ، عند
 نطق (ante) فاننا نرفع الهواة (Uvula) لنخلق القناة الأنفية للانتقال من
 صوت ال (m) إلى صوت ال (b) . في النظرية ، كل نوح له صوت مهموس أنفي —
 الصوت الأنفي غير مصحوب بذبذبة مزمارية (فتحة المزمار glottal) ، ويمكننا ،
 فالمهموسة m تحدث بعد صوت مهموس في اللغات الاسكندنافية ، كما أنه يوجد
 في الفرنسية أصوات مهموسة أنيية ، ولكن المتكلمين لا ينظرون إليها كعناصر
 مجازية . الأصوات الأنفية وضعت بين هلالين ([]) داخل الجدول ، والنم
 يكون مذكورا تماما أثناء نطقها ، وانفتاح القناة الأنفية يعطيها فتحة أو منفذا
 واسعا (أنظر النوع (C)) .

ب، الفخرج الاول : الاصوات الاحشائية (Fricatives)

الوحدات الصوتية للنوع دب، م تيزة بالانغلاق الجزئى الذى يسمح للهواء بالمرور عبر التجويف الفموى . ان الاسم (spirant) شديد التعميم ، بينما كلمة *prievative* لا توضح شيئاً عن درجة الانغلاق ، وانها توحى بالاحتكاك الناتج من الانفجار الهوائى (فى اللاتينية *Fricare*) .

ان الوحدات الصامتة للنوع دب ، لا تشبه الوحدات الصوتية للنوع دأ ، فهى تقع تحت ثلاثة أنواع : الأول ، الشفوية تماماً (المماثل للصوتين P and b) نادراً ما تستعمل ، سوف أهملها ، وهى عادة تستبدل بالأسنانية الشفوية ، التى تفتح عن تلامس الشفة السفلى والاسنان العلوية (P and v) . وتقسّم الاسنانية إلى أنواع متعددة ، ممتدة على شكل الاسمال أو الملامسة التى يؤديها طرف اللسان ، وبدون الدخول فى التفاصيل ، فسأستعمل الرموز B, B', B'' لتبين لاشكال المختلفة لطرف اللسان .

بين الاصوات التى تشمل أو تستخدم الحنك ، تفرز الأذن بشكل عام النطق الأمامى (الحنكى) والنطق الخلفى (الحنكى Volar) .

Labio - Dentals (الاسنانية الشفوية)

الاسنانية

P	V	b	ɸ	S	Z	ʃ	ʒ
a l d	a l d	B l d	B l d	B' l d	B' l d	B'' l d	B'' l d
[]	—	[]	—	[]	—	[]	—
[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]

Palatals ()		Gutturals ()	
X ¹	R ¹	X	R
ʔ I f	ʔ I f	ʔ I i	ʔ I i
[]	—	[]	—
	[]	[]	[]

h = English th in thing
 = S th in then
 S = S S in say
 Z = S S in rose
 S = S sh in show
 Z = S g in rouge
 X¹ = German ch in ich
 = North germarg in liegen
 X = Greman eh ch in Bach
 = North Germon g in Tage

هل هناك صوت بين الاصوات الاحتكاكية يماثل الـ (n, m, ŋ, ŋk) بين
 الاصوات الانفجارية - أعني ، الأنفية v, z, etc ؟ من السهل أن نتخيل
 وجود ذلك، على سبيل المثال، صوت الـ (v) الأنفية في الكلمة الفرنسية *inventer*
 بفتح ع ، ولكن الصوت الاحتكاكي الأنفي غير محدد أو مميز في غالبية اللغات .

٣- المخرج الثاني : الاصوات الانفية (انظر أعلى ص ٤٦) .

د- المخرج الثالث : الاصوات اللينة أو الرخوة (Liquids)

نوعان من الاصوات المنطوقة مصنفاً على أنها أصوات رخوة :

١ - في النطق الجانبي (المشار اليه بالحرف 1 في الشكل السفلي) يرتكز اللسان
 مقابل مقدمة الحنك ، ولكنه يترك فتحتين في كلا الجانبين . من الممكن
 فرزها أو تمييزها تبعاً لموضع النطق ، الاستثنائية 1 ، الحنكية 1 ،
 والحجورية لا (٢) الحلقية .

وتتعلق الوحدات الصوتية الجانبية في معظم اللغات بنفس الطريقة، مثل

oie, x, b. ويقتى أن الأصوات المهموسة الجانبية ليست مستحيلة ، أنها موجودة حتى في الفرنسية عندما تتبع ال (1) وحدة صوتية مهموسة فإنه يمكن نطقها بدون الصوت الحنجورى ، (على سبيل المثال ، نطق ال (1) في كلمة Pluie « مطر ، مقابل نطق ال (1) في « أزرق ، bleu) ولكن المتكلمين لا يعنون الاختلاف . لا توجد أهمية لبحث (1) الانفية التي تعد نادرة وغير متنوعة ، ولكنها تحدث بعد الصوت الأبنى بخاصة (على سبيل المثال ، في الكلمة الفرنسية (brulant) « اهتزاز ، .

٢- في نطق الأصوات الترددية (Vibrant) (المشار إليها بالحرف v في الشكل السفلى) يكون اللسان فيه أبعد عن الحنك منه عند نطق ال (1) ، ولكن العدد المتغير للبلامسة بين اللسان والحنك يجعل المخرج للتردديات (الأصوات المترددة) معادلا ، لمخرج الجانبيات (الأصوات الجانبية) .

ينتج التردد بطريقتين : عندما يتد أو يندفع اللسان أماما مقابل طرف اللثة ال (٢) للترددية) أو مع اتصال مؤخره اللسان بالحنك ال (٢) التي للزينة أو المشددة) وما قيل حول الأصوات المهجورة أو الجانبية الانفية ينطبق على الأصوات الترددية .

I	I/	I	R	
B/3e	Z/3f-h	Z/3i	BV3e	Z3oX
—	—	—	—	—
[]	[]	[]	[]	[]

وبعد المخرج الثالث ، لدخل في حقل جديد ، انتقل من الصوات إلى

الصوائت (Vowels) . بالنسبة لهذه نقطة ، لم أعرض الفرق بينها لسبب بسيط جدا : آلية التصويت (النطق) واحدة في كليهما . فصيغة الصائت مشابهة من كل الوجوه للصائت المحجور .

من وجهة نظر النطق الشفوي لم يحدث تمييز شديد . يختلف الأثر السمعي فقط . وبعد درجة ما من المنخرج ، فإن الفم يعمل بشكل رئيسي كحجرة رنين : يبرز جرس الصوت المنجري ويتضامل الضجيج القوي . ان عدد مرات انقطاع الصوت المنجورى تتوقف على مدى إحكام إغلاق الفم ، وبقدر ما يكون الفم مفتوحا بقدر ما يكون الضجيج قليلا ، هكذا يتغلغل الصوت في الصوائت عبر عملية ميكانيكية خالصة .

هـ - المنخرج الرابع : a, u, i

ان صوائت النوع هـ تنطق انفلافا أكبر مما تتطلبه الصوائت الأخرى - هـ لا يقدر ما تتطلبه الصوائت . بعض النتائج أو التباينات التي ستظهر مؤخرا تمبرر التسمية ألسان صوائت ، (Semi - Vowels) ، التي تسمى بشكل عام الوحدات الصوتية للنوع هـ ، ، ان الوحدة الصوتية (i) ينطق والشفتان هـ كشتان (-) مع 'ق' أمى ، و' (u) تنطق والشفتان في شكل دائري (-) مع نطق خلفي ، وتعلق (u) عندما تكون في حاله نطق (u) والنطق كما في (i) .

مثل كل الصوائت الأخرى ، a, u, i لها صيغ ألفية . وهذا يستطيع اتماما لانها مادرة . انها تستحق الملاحظة ، مما يمكن ، وهو أن الأصوات المكتوبة u, i في الفرنسية ليست في الحقيقة (i) و (u) اللاتينيين (انظر أصل) . هل هناك (i) مؤودة ، أعنى ، تنطق بدون صوت منجورى ؟

نفس السؤال يبرز بالنسبة لـ a, u, و بالنسبة لكل الصوائت . هذه الوحدات الصوتية المطابقة للصوائت المهموسة متواجدة ولكن غير مختلطة مع الصوائت المهموسة ، أهني ، الصوائت المنطوقة مع ارتخاء الفتح المزمارية . الصوائت المهموسة تنطق (h, e) التي تنطق قبها :

في (hi) و (i) التي تسمح أولا من غير ذهنية ثم (i) العادية .

و - المخرج الجامس : e, e

i	u	ü
— 4f	○ 4i	○ 4f

ان تعلق الوحدات الصوتية للنوع د و ، تتطابق تماما مع نطاق i, u, ü .

محدث الصوائت الانفية (على سبيل المثال) الصوائت الفرنسية :

(دني ، run ، جسر ، pont ، والصنوبر الألمانية ، é, o, ü as in pin)

صيفا مهموسة هي المهموسة (h) (.he, he, he)

ملاحظة (N . B) كثير من اللغات تظهر درجات متعددة للمخرج داخل

النوع د و ، ، توجد في الفرنسية — على سبيل المثال — مجموعتان على الأقل ، احدهما مغلقة :

(دثنان ، deux ، و ظهر ، dos و دجرس ، dé as in)

والآخر مفتوح (دجرمة ، meurtre و الموت mort و دهر ، mer as in)

•	o	ö	é	ō	ō̄
-bP	o bi	o bP	-bP	o bi	o bP
~	~	~	~	~	~
[]	[]	[]

ز - المخرج العادس : a

ا (a) لما يخرج أقصى . ددا الصائت له صيغة أنفية ، a - ضعيفة ،
وأكثر ضعيفا لتأكد - و a صيغة مهمومة صوت ا (h) ا (ha) .

a	a
-bi	-bi
~	~
[]	...

الفصل الثاني

الوحدات الصوتية في السلسلة الكلامية

٩ - الحاجة لدراسة الاصوات في السلسلة الكلامية :

يمكن أن نجد التحليلات المنفصلة لاصوات الكلام في أبحاث خاصة ، وبخاصة في أبحاث علماء الاصوات الانجليز . هل التحليلات المنفصلة وحدها تؤدي الدور المساعد لعلم الاصوات في علم اللغة ؟ مثل هذه الكمية من التفصيلات ليست لها قيمة في ذاتها ، ما يهم هو التركيب فقط . الغرض ليس بحاجة إلى أن يكون عالماً صوتياً من الطراز الأول ، إنما يطلب المحصول على بعض المعطيات اللازمة لدراسة اللغة . ان منهج علم الاصوات يجانبه الصواب عند نقطة واحدة :

يتنامى علماء الاصوات في غالب الاحيان أن اللغة لا تتكون إلا من الاصوات فقط ، ولكن من امتدادات للاصوات المنطوقة ، مازوالا يكرسون اهتماماً كافياً للعلاقات المتبادلة للاصوات . ان هذه العلاقات غير قابلة للتمييز مباشرة ، فالمقاطع أسهل للبطابقة أو التماثل من اصواتها لقد رأينا في (ص ٢٥ وما بعدها) أن بعض الأنظمة البدائية للكتابة لاحظت الوحدات المقطعية ، ولقد اخترع أو ابتكر النظام الأبجدي مؤخراً . إلى جانب ذلك ، لا توجد وحدة بسيطة أبداً تدل على الارتباك في علم اللغة . إذا حدث في لحظة معينة أن كل أصبحت في لغة معينة فإنه لا ينتج شيء عن هذا التغيير ،

فان الثرى يمكن أن يسجل الظاهرة ببساطة من غير أن يحاول فهمها صوتيا .
 يصبح لعلم الأصوات قيمة عظيمة فقط عندما يترك عناصر أو عناصر في
 علاقة قائمة على التعاون الداخلى ، لان التغيرات أو التنوعات لكل عنصر محددة
 بالتغيرات أو التنوعات للعنصر أو العناصر الأخرى ، الحقيقة الوحيدة أن هناك
 عنصرين يستدعيان علاقة وقاعدة - وهذه غنائة تماما عن الجارة المهيطة .
 في محاولة البحث عن أساس صوتى يكون هذا العلم متناقضا مع نفسه باظهار التحيز
 لأصوات مفردة تكفى وحدتان صوتيتان لاحداث الحيرة والارتباك فى الألمانية
 الفصحى القديمة ، على سبيل المثال ، *hagel, big, wagen* ، أصبحت أخيراً
hasi, baig, wagn lang, acur, dorn later, became, lang, donnary
dorn.

وتختلف النتيجة تبعاً لطبيعة ونوع الوحدات الصوتية المتشاركة (المستخدمة) ،
 يظهر الصائت فى بعض الأحيان بين الصوائت الأصلية ، ويبقى التجمع سابقاً فى
 أحيان أخرى .

ولكن كيف يمكن أن يصاغ القانون ؟ أين يذم الأختلاف ؟ بدون شك فى
 تجمعات الصوائت (*gl, lg, gv, etc*) الموجودة فى الكلمات . يحتمل كل تجمع
 بوضوح على صوت انفجاري ، أما أن يكون مسبوقاً أو متبوعاً بصوت رخو أو
 أنقى . ولكن على ماذا يدل ذلك ؟ كلما أمعنا النظر فى الصوتين *g and n* ، على
 أنها كيتان متجانستان ، لانستطيع أن نفهم لماذا لمجرد نوع الاتصال فى
g - n and n - g لا بد أن يؤثر فى النتائج بجانب علم أصوات الأنواع
 (علم الأصوات النوعى *phonology of specise*) مازال هناك مجال لعلم
 مختلف تماماً يستعمل التجمعات الثنائية وتتابع الوحدات الصوتية كقطة انطلاق ،
 وهذا شيء آخر كلية . فى دراسة الأصوات المفردة ، فانه يمكن أن تلاحظ وضع

أعضاء النطق ، الصفة السمعية للوحدة الصوتية ليست قضية لأنها تتحدد بالأذن ، وبالنسبة للنطق فالمتكلم يملك حرية غير محدودة . ولكن عندنا تأتي لنطق صوتين متصلين فان المسألة ليست بسيطة . ويجب أن نضع في ذهننا امكانية التناقض بين الاثر المطلوب والاثر الناتج . نحن لا نملك المقدرة دائما على نطق ما نريد . ان الحرية في ربط الانواع الصوتية محكومة بامكانية ربط التحركات العاقبة . لتقديم احصائية لما يمكن استبداله داخل المجموعة يحتاج إلى وجود علم الصوت يعالج التحركات للتطبيقية مثل المعادلات الجبرية :

التجمع الثنائي يتطلب عدداً من العناصر السمعية والميكانيكية التي تحدد كل منها الاخرى بشكل متبادل ، فان التغير في أحدها يكون له أثر ارندادى ملوس وضرورى على الاخرى .

في الحدث التصويتي (النطق Phonational act) فان الشيء الوحيد الذي يملك صفة عالمية تضعه فوق كل الاختلافات المحلية لوحدهاته الصوتية هو الاطراد الميكانيكي للتحركات للطاقية . ان أهمية علم الاصوات التركيبي في علم اللغة العام قد اوضحت . بينما علم الصوت التقليدي بشكل عام يقدم قواعد لنطق جميع الاصوات — العناصر المنتهية والعرضية من اللغات — ويقف عندها ، يحدد علم الاصوات التركيبي الامكانيات ويصن العلاقات الثابتة للوحدات الصوتية المتلازمة . فان حالة bag, baig الخ (أنظر ص ٥) تبرز المسألة المطروحة حول الاصوات المجهورة في الهند وأروبية الاصلية ، وآآن سيساعد علم الاصوات التركيبي بشكل كبير في حل المسألة ، لأن التجمع المقطعي للوحدات الصوتية هو هـها الوحيد من البداية حتى النهاية . وايست هذه المشكلة الوحيدة التي تحمل بهذا المنهج ، حقيقة واحدة مؤكدة . لانستطيع أن نبحث ببساطة مسألة

الهبورات حتى تعطى تقديراً كاملاً لفرق بين متى تحكم تركيب الوحدات الصوتية .

٢ - الاصوات الانفجارية الداخلية والاصفجارية الخارجية :

Implosion - - and Explosion

سأبدأ من ملاحظة أساسية : هذا اختلاف ملحوس في نطق *two P's of appa* ، فان نطق الـ *P* ، الاولى ينتج من انفلاق والثانية من انطلاق (تحرر) . يشابه الانطباعان حتى أن علماء الاصوات (*Phoneticians*) استعمالوا *P* ، واحدة ليسجلوا التتابع *PP* ، ('نظر ص ٤١) . ولكننا نستطيع استعمال علامات خاصة < > لنبين هذا الاختلاف بين *two P's of appa* ، ولنطابق بينهما عندما لا تتباينان (قارن *ap̣ta ; aṭpa*) هذا الفارق أو التحديد يصلح لكل الانفجاريات والاحتكاكيات (*affa*) والانفيات (*amma*) ، والرغويات (*alla*) ، ولكل لوحدة الصوتية بشكل عام، متضمناً كل الصرات ما عدا (*aooa*) .

لقد اصطلحنا على أن الانفلاق هو الانفجار الداخلي ، *implosion* ، والتحرر (الانطلاق) ، *explosion* ، الانفجار الخارجي . فالـ *P* ، اما أن تكون انفجارية داخلية (*p̣*) أو انفجارية خارجية (*p̣̣*) ويمكن أن تكام بنفس الطريقة عن الاصوات الملقمة والمنزحة ونستطيع وبدون شك - أن نقيّم بجانب الانفجار الداخلي والخارجي فاصلاً بينهما عندما يكون الانفجار طويلاً ، وإذا كان مخرج الوحدة الصوتية عربضاً (واسعاً) (قارن *th . lo of . alla* ، فان صدور الصوت منه يستمر بينما تبقى أعضاء النطق ثابتة من غير حراك . وبشكل عام ، فان كل السلاسل الكلامية تتضمن امتدادات وسطية سائماً (*holdersistants*) كوابح أو توقفات . ولكنها

تسبب النطق الانفجاري الداخلى ، لأن تأثيرا متساو . وفي الصفحات التالية سأعنى بإذنهجارات الداخلىة والهارجىة فقط .

إن المنهج الذى حددته سوف لا يكون مقبولاً فى المعالجة الشاملة لعلم الاصوات ، ولكن يمكن تبريره فى المخطط المقترح (أو المصمم) لاختصار الاسس المنطقىة لتبسيط الخطة بقدر الامكان . ولست ادعى أننى ساحل كل المشاكل والمعصوبات الموجودة فىها بتقسيم السلسلة الكلامىة إلى قاطع ، ولكن ببساطة لتقديم قواعد منطقىة لدراسة المشكلة .

ملاحظة هامة أخرى . ان حركات الانفلاق والانفتاح الضرورىة لاصدار الاصوات يجب أن لا تختلط مع المخرج المختلفة للاصوات أنفسها . ان أى وحدة صوتىة (phoneme) يمكن أن يكون انفجارىا داخلىا وهارجىا ، ولكن المخرج لا يحدث انفجارا داخلىا أو هارجىا بطرىقة تصبىح فىها الحركتان أقل تحديداً أو تمييزاً كلما اتع المخرج . فى الاصوات a , u , i ، فإن الاختلاف يبدو أكثر وضوحاً . فى $a \dot{a} i \dot{i}$ نستطيع أن نبتين الـ d ، i ، المخفضة والـ d ، i ، المنفتحة : بالمعابه ، فى $a \dot{u} \dot{u}$ و $a \dot{u} \dot{u}$ الصوت الانفجارى الداخلى وتابه الانفجارى الهارجى يفتان اختلافاً شديداً حتى أن الكتابة فى بعض الاحيان تحلم نبقها المطرد وتسجل الاختلاف . فالحرف الانجيزى w ، والالمانى j و y ، الفرنسىة \dot{y} (فى \dot{y} عيون ، \dot{y}) تمثل الاصوات المنفتحة فى مقابل \dot{u} and \dot{i} المستعملتان . ولكن عندما يكون المخرج متسماً (على سبيل المثال \dot{e} and \dot{o}) فإنه يكرن من الصعب التمييز بين الانفجار الداخلى والهارجى عملىا ، كما أنه يمكن تصور الاختلاف نظرياً (قارن $\dot{a} \dot{e} \dot{e} \dot{a}$ ، $\dot{a} \dot{o} \dot{o} \dot{a}$) .

وأخيراً ، كما رأينا آنفاً ، الانفصاح الاقصى للمخرج يربط كل اختلاف .
 فصول الـ \mathfrak{a} ، ليس له انجاز داخلي أو خارجي . لهذا السبب يجب إعادة
 مضاعفة جدول الوحدات الصوتية ، ما عدا \mathfrak{a} ، ولقائمة التالية للوحدات
 الجذرية (التي لا يمكن اختصارها) (irreducible) تبين :

\mathfrak{p}	\mathfrak{p}^2	etc.
\mathfrak{q}	\mathfrak{q}^2	etc.
\mathfrak{b}	\mathfrak{b}^2	etc.
\mathfrak{r}	\mathfrak{r}^2	etc.
\mathfrak{y}	\mathfrak{y}^2	etc.
\mathfrak{e}	\mathfrak{e}^2	etc.
\mathfrak{a} .		

بعيداً عن اهمال الفوارق المحددة مجالياً (\mathfrak{p}^2 , \mathfrak{q}^2) ، سأحتفظ بها
 بعناية على شكل (\mathfrak{w} , \mathfrak{v}) تبرير وجهة نظري ستظهر بمد (أنظر ، الجزء
 السابع) . لأول مرة تكون قد خرجنا من التجريد .

والآن ولأول مرة نجد الملموس ، الوحدات الجذرية التي تشغل مكاننا
 وتوافق الضربة في السلسلة الكلامية : لم تكن \mathfrak{p} ، شيئاً سوى وحدة موجودة
 تربط الصفات المشتركة لـ \mathfrak{p} and \mathfrak{q} ، الوحدات الوحيدة الموجودة فعلياً
 بنفس الطريقة ، بقاء التجريد الواسع للاصوات الشفوية يربط \mathfrak{p} \mathfrak{b} \mathfrak{m} مع
 بعضها . إننا نتكلم عن \mathfrak{p} ، وكأنها فصيلة حيوانية ، هناك ذكور وإناث
 يمثلون الفصيلة ، ولكن لا توجد عينة نموذجية .

سابقاً ، فرزنا وصنفنا لتجردات ، ولكن علينا أن نسير مع المجرّد حتى اصل

الملموس . لقد ارتكب علم الأصوات خطأ كبيراً عندما اعتبر المجرّدات وحدات حقيقية من غير أن يخبر بدقة أكثر تحديداً أو تعريف الوحدة . لقد نجحت الإبهدية اليونانية في فرز العناصر المجرّدة — هذا الانجاز الذي يستلزم تحليلاً أكثر دقة (انظر ص ٢٩) . يبقى أن تحليلات الإبهدية اليونانية كانت ناقصة ، لأنها لم تغد كلمة .

ما هي الـ p ، الكاملة تماماً ؟ باعتبارها الزمنى كجزء من السلسلة الكلامية ، فهي ليست على وجه الخصوص nor p وما زالت أقل من p ، لقد نحّل هذا التجميع إلى عناصره بوضوح ، وإذا مارلناه خارج السلسلة الكلامية فانه شيء لا وجود مستقل له ، والتي لا نستطيع أن نعمل به أي شيء . ماذا يعني التجمع $g + 1$ لوحده ؟ لا يستطيع صوتان مجردان تشكيل لحظة في الزمن . ولكن لتكلم عن k_1, k_2, k_3, k_4, k_5 ، وهكذا ، بجميع العناصر الجذرية للكلام يعد غملاً تماماً . وكذلك نرى كيف أن عنصرين يكفيان لإرباك وتشويش علم الأصوات التقليدي ، واستحالة العمل مع وحدات صوتية مجردة — كما هو حاصل — بات مؤكداً .

وتقول إحدى النظريات انه في أي وحدة صوتية بسيطة ، مدروسة أو معتبرة داخل السلسلة (على سبيل المثال ، pa or spa) يحدث أو يظهر الانجرار الداخلي والخارجي بالتوالي .

وبدون شك فإن أي انطلاق (تحرر) لا بد أن يكون مسبوقاً بانطلاق . ولأخذ مثالاً آخر ، عند نطق الـ p لا بد أن أُنشئ أولاً انطلافاً لنطق الـ s ، ثم انطلق الـ s ، المنفتحة (١) بينما لا يتشكل الانطلاق الـ s ، بالثقتين .

(١) استعملت المنفتحة والمختلقة استمالاً أصطلاحياً حتى لا يختلط مفهوم المنحة العربية بالفتحة النطقية وإنما حلتها الانطلاق .

ولكى أرغب في تفصيل وجهة نظري حتى أجييب على ذلك الاعتراض . في تحليل الحديث العتيق يجب أن آخذ في الاعتبار فقط العناصر المختلفة التي تحدث انطبعا ميأ على الأذن ، ساعة بتحديد الوداء السمية للسلسلة الكلامية . ولا بد من الأخذ في الاعتبار وحدات آلة الرم - م الفيزيائي لقياس الموجات الصوتية . (acoustic-motor) ، عند ذلك فان النطق الانفجاري لصوت « » ، بجانب الانفجار الداخلي لصوت « » ، لا يكون له وجود عندي ، لأنه لا ينتج صوتا ملموسا ، أو على الأقل لا يكون مها في سلسلة الوحدات الصوتية . لا بد من فهم هذه القطة الرئيسية تماما حتى يمكن فهم التطورات التالية .

٤ - ارجوعات ٤٠ للانفجارات الخارجية والداخلية في السلسلة :

انظر الآن إلى ما يمكن أن ينتج عن كل تتابع من التجمعات الأربعة للانفجارات الخارجية والداخلية الممكنة نظريا :

$$(1) <> \quad (2) >> \quad (3) << \quad (4) >>$$

(١) تجمع الانفجار الخارجي والداخلي (<>) . بدون تحطيم السلسلة الكلامية نستطيع أن نربط دائما الوحدات الصوتية الانفجارية الخارجية والداخلية :

$\overset{4}{k} \overset{1}{r}, \overset{4}{p} \overset{1}{i}, \overset{4}{y} \overset{1}{m}, \text{ etc (e. g. San skrit } \overset{4}{k} \overset{1}{r} \text{ta English } \overset{4}{p} \overset{1}{i} \text{ty Proto-Indo-European } \overset{4}{y} \overset{1}{m} \text{to - , etc.)}$

وبالطبع ، فان بعض التجمعات (combinations) مثل $\overset{4}{k} \overset{1}{r}$ ، إلخ ، ليس لها أثر سمعي ، ولكن تبقى الحقيقة وهي أن نطق الـ « k » ، المنفحة يترك أعضاء

الناطق في الوضع الصحيح تحدث انفلافا عند أية نقطة معينة . والحركتان
النطقتان لا تتداخلان مع بعضهما .

(٢) فمجم الانفجار الداخلى والخارجى (<>)

تحت نفس الظروف — ومع نفس التحفظات — فانه يمكن دائماً ربط
الوحدات الصوتية الانفجارية الداخلية والخارجية :

i k i, etc (eg. Greek ha ima, English active, etc).
وبالطبع فان لحظات التتابع النطقى لا تتبع بعضها بنفس الطريقة كما فعلت في
النظام العكسى للتجمع رقم (١) .

إن الاختلاف بين الانفجارات الداخلية الأولية والخارجية هي هذه :

الانفجار الخارجى الذى يتجه لتحييد الأعضاء النطقية ، فانه لا يشارك في
اللحظة التالية ، ولكن الانفجار الداخلى يأخذ وضعاً محدداً لا يمكن أن يكون فيه
نقطة الانطلاق لاي انفجار خارجى . ومن أجل ذلك السبب ، لا بد أن يلجأ
دائماً للحركة سهلة نوعاً ما حتى يضع الأعضاء المنروية لطلق الوحدة الصوتية
التالية في الوضع الصحيح . ولكن اجراءات تطلق الـ s ، فى p ، ط ، حل
سبيل المثال ، لا بد أن تعلق الشفتان لتكونا جهرتين لطلق الـ p ، المنفتحة .
ولكن الخبرة تبين أن تسهيل الحركة ليس له أثر فعال . انها تتج صرماً محتسماً
لا يتعارض بأية حال مع تتابع السلسلة .

٢ - ترابط الانفجار الخارجى (١) (<) : يمكن أن يحدث انفجاران

(١) حصل خطأ مطبعى أو من المترجم عن الاصل (لأن الشرح يتكلم
عن الانفجار الخارجى) والاشارة تدل على ذلك .

خارجيان متباين ولكن إذا كان الثاني يتعاقب بوحدة صوتية ذات مخرج أقل أو مساو، فإن الانطباع للوحدة السامعية الذي يتحقق في الحالة المعاكسة أوفى بتابعات التجمعات ١ و ٢، سوف يضيع:

يمكن نطق \overline{PKa} = (\overline{PKa}) ، ولكن هذه الأصوات لا تشكل سلسلة ، لأن أنواع الـ P, k, a لها نفس المخرج . وهذا نطق آخر غير طبيعي سوف يتحقق من التوقف بعد الـ a ، الأولى في $ana - \overline{p}ka$. بالمقابل ، $\overline{p}k$ تعطى الانطباع بالاستمرارية (قارن Price) ، لا تسبب $\overline{p}k$ صعوبة (قارن الكلمة الفرنسية ، لا شيء ، rien) لماذا ؟ لأنه يحدث الانفجار الخارجى الأول فى الحال ، وأعضاء النطق تكون قد اتخذت وضعها الصحيح لاحداث الانفجار الخارجى الثانى من غير التعارض مع الأثر السمعى للأول . هكذا ، تكون الأضواء جارية فى وضعها لنطق الـ x ، فى « price » بينما تكون « P » فى حالة نطق . ولكنه يستحيل نطق معكسر المجموعة « px » ، ليس لأنها استحالة ميكانيكية (آلية) (مستطبع) أن نجهز لنطق « \overline{p} » ، أثناء نطق الـ x المنفتحة) ، ولكن بسبب حركة الـ \overline{p} تأتى مواجهة للخروج الأصغر لـ \overline{p} ، فإنه لا يمكن ادراكه ، سيكون مطلوباً حركتان منفصلتان لتجعل $\overline{p}k$ مسموعة ، ولا بد أن ينقطع الإصدار .

إن الترابط الانفجاري الخارجى يمكن أن يشمل على أكثر من هذين بالاضافة إلى أن كل مخرج تابع يكون أهرض من المخرج السابق له (على صيبل المثال $\overline{p}k, \overline{p}w$) . علاوة على بعض الحالات الخاصة التي لم أستطع بحثها بالتفصيل . إن هذه الطبيعة للعدد الممكن للانجارات الخارجية ذو عدد درجات المخرج المميز عليها .

٤ - ترابط الانفجار الداخلي: (>>)

القانون المقابل يحكم ترابط الانفجار الداخلي : عندما تكون وحدة صوتية منفتحة أكثر من الوحدة التالية لها فان لا تطابع الاستمراري يتواصل (على سبيل المثال $\text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t}$ و $\text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t}$) ، وإذا لم تراجعه هذه الحالة - إذا كانت الوحدة الصوتية التالية أكثر انفتاحا أو كان لها حالة لم يسبق مقابلتها - فالنطق لا يزال ممكنا ، ولكن الانطباع الاستمراري يتناقض : $\text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t}$ بشكل أساسي ، نفس الشيء مثل $\text{pk} \text{ } \text{in} \text{ } \text{che-pka}$ (أنظر ص ٥٥) .

توازي هذه الظاهرة تلك الظاهرة التي حلت ترابط الانفجار الخارجي في كل الوجوه : $\text{ni} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t} \text{ } \text{t}$ بفضل ضيق مخرجها تعني $\text{t} \text{ } \text{t}$ من الانفجار الخارجي في ترابط مثل $\text{t} \text{ } \text{t}$ مكرونة من وحدات صوتية مواضع مطبقا مختلفة ، و t لا تعني $\text{t} \text{ } \text{t}$ من الانفجار الخارجي ولكنها تقرب من نفس النتيجة بتغطية انفجارها الخارجي تماما . ومن جهة أخرى ، كما هو في النظام المعكوس $\text{t} \text{ } \text{t}$ ، فان الانفجار الخارجي الاساسي لآلى المختلس يعطى السلسلة الكلامية .

يشبه ترابط الانفجار الداخلي ترابط الانفجار الخارجي ، يمكن بوضوح أن يتضمن أكثر من عنصرين إذا كان كل منهما يملك مخرجا أوسع من مخرج التالي له . (قارن arst)

ترك جانبها تكبير الروابط ، ولعمد الآن إلى السلسلة المستمرة العادية التي يجب أن يصطلح عليها عضوية (فيبرولوجيا) - كما تمثلك في الفرنسية بالكلمة $\text{Particulièrement} \text{ } \text{p} \text{ } \text{a} \text{ } \text{r} \text{ } \text{t} \text{ } \text{i} \text{ } \text{k} \text{ } \text{u} \text{ } \text{i} \text{ } \text{y} \text{ } \text{o} \text{ } \text{r} \text{ } \text{m} \text{e}$. لقد تميزت السلسلة بتتابع ترابطات متدرجة مطابقة لتتابع التحركات والاختصاصات لأعضاء النطق (الانتاج والافلاق) ،

إن هذا التحديد للسلسلة العادية يجعل للملاحظات الآتية التي لها أهمية كبيرة
ممكنة .

٤ - الحد المقطعي والسلسلة التصويقتية (Vocalic peak) :

إن الانتقال من انفجار الداخلى إلى انفجار الخارجى فى السلسلة الصوتية
يحدث أنراً يبرأ و الذى يحدد أو يشار إليه بالحد المقطعى (على سبيل المثال
(the i k of particulièrement

إن الترافق المطرد للأساس الميكانيكى والافر السمعى المحدد يؤكد أن تجمع
الانفجارين الداخلى والخارجى له الحلق فى الوجود فى علم الاصوات ، وميزتها
ثابتة بالرغم من الامواع التى تكبرها . انها تشكل نموذجاً يهتدى على أنواع كثيرة
بقدر ما يمكن إجهاده من تجمعات (Combinations) .

يظهر الحد المقطعى فى بعض الاحيان عند نقاط مختلفة فى نفس مجموعة
الوحدات الصوتية ، معتمدة على سرعة الانتقال من الانفجار الداخلى إلى الخارجى .
فى كلمة arde . على سبيل المثال ، فانه لا التقسيم هذا لكلمة $\text{a} \text{r} \text{d} \text{e}$ ولا
لانما $\text{a} \text{r} \text{d} \text{e}$ يحطم السلسلة ، لان كلا الترابطين الانفجاريين الداخلى
و الخارجى $\text{d} \text{r}$ يتغيران تدريجياً .

انس التى . يعطى على $\text{a} \text{r} \text{d} \text{e}$ من الكلمة ($\text{a} \text{r} \text{d} \text{e}$ or $\text{a} \text{r} \text{d} \text{e}$)
Particulièrement ونلاحظ ثانياً ، أنه فى الانتقال من الصمت إلى الانفجار
الداخلى الأولى (>) - على سبيل المثال *part in artist* - أو من الانفجار
الخارجى إلى الداخلى (<) على سبيل المثال *part in particulièrement*
- فان الصوت الذى يحدث عند الانفجار الداخلى متميز عن الأصوات المجاورة

بواسطة أثره الصوتي الخاص . ان الأثر اصوني لا يعتمد بأى شكل على ناسخ
 مخرج الصوت a ، لأنه في e ، p ، r ، فإن صوت الـ r يحدث نفس
 الأثر . انه متاصل أو ملازم للانفجار الداخلى الأولى بسرف النظر عن أنواعها
 الصوتية ، أعني ، درجاتها من المخرج ، سواء حدث الانفجار الداخلى بعد صمت
 أو بعد انفجار خارجي ، انه يؤثر كثيراً . ان الصوت الذى يحدث انطباقاً صوتياً
 هـ . القلة الصوتية

كما تدعى القمم الصوتية أيضاً صائتات ، $Sonants$ ، وكل الأصوات الأخرى
 في نفس المقطع صوامت ، $Con sonants$. الصوائت (حروف العلة)
 والصوامت (الحروف الساكنة) تشكل أنواعاً مختلفة (انظر ص ٤٨) .
 الصوائت والصوامت - من جهة أخرى - يعينان أو يدلان على الوظائف
 داخل المقاطع . النظام الثاني للمصطلح أزال الارتباك الذى بقى لمدة طويلة .
 وهكذا ، فالوحد الأول هو نفسه والفرنسية : « قدم » ، $and Pied$ ، مخلص ،
 $fidèle$ ، انه صائت (حرف علة) ولكنه صائت في $Piede$ وصامت في
 $Pied$ ، يظهر التحليل أن الصرائط الانفجارية داخلية دائماً بينما الصوامت
 يمكن أن تكون الانفجارية داخلية ($eg. i$ in English boy ; written buy)
 أو انفجارية خارجية ($eg. y$ in french $P'y$, written $Pied$) .

إن التحليل يؤكد الاحتلاف تماماً بين النوعين . بشكل مطرد (s, s, s)
 وصائتات ، ولكن هنا مجرد مصادفة أو توافق : انها تملك مخرجا أوسع من
 الأصوات الأخرى ، وأنها تقع في بداية سلسلة الانفجار الداخلى على عكس
 الانفجاريات التى تملك مخرجا ضيقاً . فهى دائماً صائتات ($Con sonants$) .
 هـ . لتطبيق فالالوحدات الصوتية للخارج ٢ ، ٣ ، ٤ (الألفية ، الرخوة ،

أصوات (لـ لـ لـ) . تلمب درراً آخر معتدة على الاصوات المجاورة وعلى طبيعة
مطلقاً .

• • • لقد النظر بالقطعية :

إن الأذن تترك الانقسام المقطعى فى كل سلسلة كلامية ، كما أنها تترك الصوت
المجهر (الصائت Sonant) فى كل مقطع . انه يمكن قبول الحقيقتين مع استمرار
استقرار سبب وجوب صحتها .

لقد أعطيت تفسيرات مختلفة :

(١) يلاحظ أن هناك أصواتاً أكثر جهرأ (Sonorous) من الاخريات ،
لقد حاول بعض الباحثين أن يؤسس المقاطع بناء على الجهر فى وحداتها الصوتية ،
ولكن كيف تكون الوحدات الصوتية للمجهره مثل 'i and u' (غير
طورية لتشكل مقاطع ؟) ليست بالضرورة تشكل مقاطع ؟ بجانب هذا ، أين
يتوقف الجهر إذا كانت الاصوات الاحتكاكية ، مثل 's' ، مقطعية (على سبيل
المثال : 'Post') ؟ إذا كان الجهر النسبي للاصوات متصلاً يكون قويا
('isolate') فكيف نستطيع تدمير هذه التجمعات مثل 'wi' (على سبيل
المثال : فى الكلمة الهندوأوروبية الاصلية 'Wikos' ، ذئب ،) الى بعد أقل
عنصر مجهر فىها مقطعية ؟

(٢) — سنيرز E. Sievers كان أول من أشار إلى أن الصرت المصنف
على أنه صائت (حرف علة) ليس من الضروري أن يحدث اهتباعاً صوتياً مجهرأ
(على سبيل المثال قد رأينا سابقاً فى ص ٥٢ وما بعدها أن 'y' و 'w' هى ايس
إلا 'u') أما بالنسبة لمن يسأل لماذا يجب أن يكون للصوت وظيفة ثنائية

— أو أثر سمي ثامى ، لأن الوظيفة ، *Function* ، تعنى فقط هذا — فله .
 هذا الجواب : إن وظيفة صوت معين تعتمد على ما إذا كان الصوت ، يتقبل النبر .
 المقطعى ، *syllabic accents* ، هذه حلقة منزهة ، إذا كنت سرأت تحت كل
 الظروف لوضع النبر المقطعى الذى ينشأه الجهورات أينما أريد عندنا يقال للنبر
 صوتنا مجهر راء ، *Sonantic* ، ولكن إذا كانت المقطعية تعنى أى شىء ،
 فيجب أن يستق معناها من القوائين المقطعية (من القوائين التى للمقطع) . ليس
 لأن مثل هذه القوائين نأصه أو غير وجوده ولكن لأن نوعية الجهر الصوتى
 قد وصفت (*as Silbenbildend*) ، وآ أن تشكيل المقاطع يعتمد على النبر
 المقطعى .

إن الفرق بين منهجنا ومنهجين السابقين (١ + ٢) أصبح واضحا : بتحليل
 المقاطع كما يحدث فى السلسلة فأننا نجد الوحدات الجذرية (*irreducible*) —
 الاصوات المفتحة والمنغلقة . وبجميع هذه الوحدات يصبح فى مقدورنا تعيين
 الحد المقطعى والقصة الصوتية ، أصبحنا نعرف الآن تحت أى الظروف
 الفسيولوجية يجب أن تحدث أو تظهر المؤثرات السمعية . ان النظريات التى
 سبق نقدها سارت على الطريق المعاكس للبحث : تدعى اقتراحات النظريات
 لتستدل على الحد المقطعى ومكان الجهر بأنه يكرن فى النوع الصوتى المفرد ، فى
 مجموعة محددة من الوحدات الصوتية يكرون نطاق صوت أكثر طبيعية وسهولة من
 نطاق صوت آخر . ولكن بواسطة امكانية الاختيار واتساعها بين الانفتاح
 والانغلاق يستمر نطاق همراحت ، وتمتد المقطعية على الاختيار أكثر من
 اعتمادها مباشرة على النوع الصوتى . ونظريتي — بدون شك — لا تصالح
 ولا تحل جميع المسائل . التغاء صائتين (*Hiatus*) ، على سبيل المثال ، الذى كثيرا
 ما يحدث — هو ببساطة تراوبل انفجار داخلى ونفكك (*broken implosive link*)

بشكل مقصود أو غير مقصود : ، شد ، ، and a-i (in French ébahi ،
، أطلق النار ، e.g i-a (in french il cria .

إنها تظهر بسهولة أكبر عندما يكون النوع الصوتي ذا مخرج واسع .

الترابطات الانفجارية الخارجية (منفصلة) غير المتدرجة تتواجد في السلسلة
الصوتية تماما مثل المجموعات العادية . وقد ذكرت مثلا عليها سابقا ،
(أنظر ص ٥٥ الهامش) . أوخذ التتابع pzi : يمكن نطقها بشكل عادي فقط
، لا بد أن تولف مقطعين ، ويكون لها مقدهان إذا نطق صرت .
الجنجري بشكل دقيق أو مميز ، ولكن إذا أخفى نطق « z » فإن التناقض بينها وبين
صوت « z » ، يكون غير كاف لأن « z » ، إحدى الوحدات الصوتية التي تتطلب
أقل مخرج ، والنتيجة أنه لوحظ فاد مقطع واحد فقط ، وسمى شئ، مشابه
لـ .

في كل الترابطات الانفجارية المنفصلة ، عندما تتدخل لارادة والقصد ، فإنه
يمكن نحاشي الضرورات الفسيولوجية (العضوية) إلى حد ما .

إن تحديد ماهو مقصود وما هو عضوي (فسيولوجي) غالبا ما يكون صعبا ،
ولكن التصويت (phonation) يعتمد على تسابع الانفجارات الداخلية
والخارجية ، وهذه أساسية في تشكيل المقاطع (syllabication) .

٦ - طول «مدى» الالاجار لداخل والالانفجار الخارجى :

إن تفسيرنا للمقاطع في مصطلحات لمدية أو وظيفة الانفجارات الخارجية
والداخلية تقود إلى ملاحظة هامة لأنها ببساطة تعميم الحقيقة الفيزيائية .

نستطيع أن نميز نوعين من الصوائت الطويلة في اللاتينية واليونانية :

الطويلة طبيعياً (mater) والطويلة تبا لو نعلمها أو حالتها (factus). لماذا
 حدثت « Fac » ، طويله في « Factus » ، هل بسبب التجمع « Ct » ، ؟
 لا ، لأنه إذا كان التجمع لوحده يحدد الطول فإن كل مقطع يبدأ بصامتة سيكزن
 طويلاً ؛ ولكن هذا ليس صحيحاً (قارن « Ciliens, etc. ») .

إن السبب الحقيقي هو أن الانفجار الخارجى والداخلى عندئذيان يشكل أساسى
 فيما يتعلق بالطول . فإن الاول يكون سريعاً بحيث لا تستطيع الأذن قياسه ،
 ولذلك السبب أيضاً فانها لا تحدث انطباعاً حقيقياً . ان ما يمكن قياسه هو
 الانفجار الداخلى فقط ، حتى أننا نعلم بأننا نقيم فترة طويلاً على الصائت الذى
 يبدأ عنده الانفجار الداخلى .

بجانب هذا ، نحن نعلم بأن العوائق التى تظهر قبل التجمع (Combination)
 الانفجارية أو الاحتكاكية والخوى تعالج بطريقتين : فإن الـ « a » فى « Patron »
 يمكن أن تكون طويلاً أو قصيرة ، فالاساس واحد فى أى مثال آخر . تنطق
 « transfer » ، بنفس السهولة ، ان المنهج الاول للنطق يسمح لـ « a » ، أن
 تبقى قصيرة ، والثانى يفضى مطلقاً طويلاً . نفس المعالجة الثانية لـ « a » ، غير
 ممكنة فى كلمة مثل « Factus » ، فانه يمكن نطق « a » بينما لا يمكن نطق
 « a » .

٧ - الوحدات الصوتية للمخرج الرابع ، العوائق الصوتية
 (Diphthongs) ، مائة حول الكتابة .

أخيراً ، إن الوحدات الصوتية للمخرج الرابع تستدعى بعض الملاحظات
 الإضافية .

لة. رأينا مقابل ما يحدث مع الأصوات الأخرى - أن الامة بال يجين
 وضمنين من الصورة الكتابية ($w = \overset{u}{u} \overset{u}{u} \overset{u}{u}$, $y = \overset{i}{i}$, $i = \overset{i}{i}$) بالنسبة
 للوحدات الصوتية المنخرج الرابع (أنظر ص ٥٢) . والسبب بسيط : في مجموعات
 مثل . $aiy a$, $auwe$ فان البارق بين المنحرفة والمنغلقة أكثر حدة من أى شىء
 آخر ، $\overset{u}{u}$ and $\overset{u}{u}$ تعدنان اطباعاً صوتياً واضحاً ، $\overset{i}{i}$ and $\overset{u}{u}$ تعدنان اطباعاً
 صاكنا . من غير ادعاء شرح الحقيقة ، أرغب في اظهار أن i ، الصائنة
 لا يمكن أن تترافق مع صوت مغنى : فان $\overset{i}{i}$ ، في $\overset{i}{i}$ ، لا يمكن أن يكون
 لها نفس الاثر مثل y ، في $\overset{i}{i}$ ، $ayya$ ، (قارن : $English\ boy\ and$:
 $French\ pied$) ، من حيث الوضع أو الوظيفة ، y ، صوت صامت
 و i ، صوت صائت ، لان تنوعات النوع الاول هذه لا تحدث حيادية .
 نفس الملاحظات تنطبق على : $u\ and\ w$, $a\ and\ \overset{u}{u}$.

إن البحث السابق يوضح مسألة الصائت المركب . انها نوع خاص من
 الترابط الانفجاري الداخلى فقط ، $\overset{a}{a} \overset{r}{r} \overset{i}{i}$ and $\overset{a}{a} \overset{u}{u} \overset{t}{t} \overset{a}{a}$ ، متوازنان بشكل
 مطلق ، وعزج العنصر الثاني هو المختلف فقط . الصائت المركب ترابط انفجاري
 داخلى (*implosive link*) تكون فيه الوحدة الصوتية الثانية منفتحة
 وحدة اطباعاً (*impression*) سمعياً مبراً .

ويجب أن نقول أن الجهر يستمر فى العنصر الثانى من التجمع وبالمقابل ،
 فان تجمعا مثل $\overset{a}{a} \overset{r}{r} \overset{i}{i}$ متميز عن تجمع مثل $\overset{a}{a} \overset{r}{r} \overset{a}{a}$ فى درجة مخرج
 الانفجار الأخير فقط . هذا يعنى أن ما يسميه علماء الاصوات الصوائت المركبة
 الهابطة ليست صوائت مركبة حقيقية ، ولكنها تجمعات انفجارية خارجية
 وداخلية التى لا ينتج فيها العنصر الاول أثراً سمعياً مبراً حتى ولو كان منفتحاً

تسلياً (i y a) . فالتجيمات مثل : u o, i a مع وجود النون على i and u (على سنيل المتال : buob, llab في بعض اللهجات الألمانية) ، تصد صرائح مركبة زائفة لأنها فئات في أحداث انطباع عن الوحدة المنتجة بواسطة . الخ u, a i etc

إننا لا نستطيع أن ننطق oo باعتبارهما انفجاراً داخلياً ، انفجاراً داخلياً ، وتجنب فصل الترابط من غير حاجة بأي وسيلة لفرض وحدة صناعية على التجمع .

تحددنا الصائت المركب — الذي يربطه بالأصوات العام للترابطات الانفجارية الداخلية — أنها ليست — كما نعتقد — شيئاً متعارضاً لا يمكن تصنيفها ضمن الظاهرة الصوتية ، ليست هناك حاجة لوضعها في نوع خاص . ان صفة الانزاد أو الامتلاء للصائت المركب ليس لها في الحقيقة فائدة أو أهمية ، ان الشيء المهم ليس تحديد نهاية الجهر ولكن بدايته .

ي. سيفيرز E. Sievers وكثير من اللغويين الآخرين قد فرقوا في الكتابة بين :

i, u, ū, r, n, etc and i, u, ū, r, n, etc. (i = unsilbisch es . i = Silbisch (s . i)) كما كتبوا : mirta, mairta, miarta بيننا كتبها : mirte, mairta, myarta مع ملاحظة أن : ترجع إلى نفس النوع الصوتي ، انها تحتاج بخاصة إلى علامة جنسية (عامة) لكتيبها (مع التمسك بمفهوم أن السلسلة الصوتية تتألف من أنواع متجاورة (Juxtaposition))

إن كتابتهم التي قامت على الدليل النموي (oral evidence) ، غير منطقية .

وتهمل انفارق التقيق الذى يجب أن يحدث : (١) i, u (. y, w) المفتحتان
تتداخلان (تحتلطان) مع الاحتياسيين i, u (على سبيل المثال . فانها تستطيع
التمييز ، بين *newo* and *neuo*) ، بالمقابل ، فان الاحتياسيين
بحرفتان إلى جزئين . (قارن : *mirta* and *mairta*) . هنا بعض النماذج
من الصوريات التى تنتج عن استخدام نظام ي . سيز . الاول : *rheuo* and
• • Old Greek *dwis* and *du* is against *rheume* .

لقد حدث التناقضان تحت نفس الظروف الصوتية تماما ، ويبار إليها عادة
بنفس الرموز الكتابية u ، اما أن تكون (*w*) المنفتحة أو (u) المنغلقة ،
معمدة على ما إذا كانت لوحة الصوتية التالية أكثر انفتاحا أو انغلاقا . ولكن
الصور الكتابية *duis, duis rheuo, rheuma* . سمح تماما هذه التناقضات
بالمثل ، فى الهندو أوروبية الأصلية مهد أن المجموعتين .

mai or, *maices*, *matru* and *sunu*, *sunewai*, *sunewes*, *sunusu*
متوازيان تماما فى معالجتها البنائية للصوتين : *r* and *u* . فى المجموعة الثمانية
على الأقل ، فان التناقض بين الانفجاريات الداخلية والخارجية بارز الوضوح
فى الكتابة ، ولكن الصورة الكتابية التى اتفقت بها (*Sunewai, sunewai*)
sunues, *sunusu*) تخفى التناقض ، أى وجود الفوارق بين الاصوات
المنفتحة والمنغلقة (*U, W, etc*) يجب أن لا يحافظ عليه فقط ولكن رسمها
حتى تغطى كل النظام . يجب أن نكتب *mater*, *matpai*, *matepes*, *matru*,
وبعدما ستظهر الوظيفة المقظمية ، والقسم الصوتية والحدود المقطعية
ستتكشف .

• ملاحظة أخرى : لقد ألفت النظر إلى الفو درست "هوء على عدة مشاكل ، بعض ما تناوله دى سوسير في محاضراته . سنتقدم بعض الأمثلة .

(١) يرى « سيفير Siever » ، أن *Bertouan* (German *beritt-aen*) مثال نمرذجى لبيان أن الصوت المنرد يمكن أن يعمل بالتناوب مرتين كصوت مجهور ومرتين أخريين كصوت غير مجهور (صامت) (non-sonant) (عادة تعمل « مرة فقط كصوت صامت ، ولابد أن تكتب الكلمة *beritann* ، ولكن هذا ليس له أثر كبير) .

لا يوجد مثال يرىنا بوضوح أكثر أن الصوت « Sound » ، والنسوح *Specks* ، ليسا مترادفين ، *Synonymous* ، . لأنه إذا أننا على الصوت « ، أعنى ، الانفجار الداخلى (*sistent articulation*) فتكون النتيجة مقطعا طويلا . للنشء تناوبا من الـ « *n' a* » ، المجهورة والمهموسة ، علينا أن نتقل من الانفجار الداخلى « *First . n* » إلى الانفجار الخارجى « *Secedd . n* » ونورد إلى الانفجار الداخلى « *third n* » . حيث أن الانفجارين الداخليين غير مسبوقتين بانفجار داخلى آخر ، كلاهما مجهوران .

(٢) في الكلمات الفرنسية مثل *etc.* و « عامل » *ouvrier* و « مجرم » *meurtrier* ، والنهايات *- vrier* ، *- trier* ، التى تشكل مقطعا واحدا فقط بصرف النظر عن كيفية نطقها الفعلى (قارن ص ٥٦ الهامش) . أخيراً لقد ابتدأ المتكلمون بطلقونها في مقطعين .

(*mour-tri-er*) بفواصل أو بدون فاصل ، أعنى ، « *tr i o art r i y o* » (- *t r i o*) لم يحدث التغيير نتيجة وضع النبر المقطعى على العنصر « *i* » ، ولكن بتغيير نطقها من الانفجار الخارجى إلى الانفجار الداخلى .

إن الطاق العامى للكلمة *uvrier* هو *ouvrier* . هذا التغير يـ به تقسيم *vrier* — إلى مقطعين ، ولكن العنصر الثانى هما *د r* ، فوق أن كونه ثالثا قد غير نطقه وأصبح بمجره ورأ : $\text{ouv}^{\text{r}} \text{y}^{\text{r}} \text{o} \text{ouv}^{\text{r}} \text{y}^{\text{r}} \text{o}$. وقد تطورت الـ *د o* ، بالتالى أمام صوت الـ *د r* ، المجهورة .

٣) وعلينا أن ننظر الحالة المشهورة للصوائت الزائدة أمام *د s* ، المتبرحة بصامت فى الفرنسية: « حجاب سآر » *scūtum iscūtum* *Frèk escu, écu* ، هنا رابط منفصل (أنظر ص ٥٥) $\text{sk}^{\text{r}} \text{k}^{\text{r}}$ أكثر (طبيعية) ألفة . ولكن *د s* ، الانفجارية الداخلية تحمل كقمة صوتية عندنا تكون فى بداية الجملة ، أو عند ما تنهى الكلمة السابقة بصامت ذى مخرج ضعيف . أو *ه* الزائدتان تبالغان فقط فى نوع الجهر *د r* لصوت الـ *د s* ، أن أى صفة صوتية ملوثة (مدركة حسيا) تميل لتصبح أكثر وضوحا فى النطق عندما يجره أول المتكلمون الاحتفاظ بها نفس الظاهرة مستولة عن « فضيحة » *eselandre* . والنطق العامى *esquelotte, estatno* (الفرنسية الراقية ، تمثال ، *Statue* و « الهيكل العظمى ، *Squelette*) . كما أنها تظهر فى النطق العامى لحروف الجر : *ed* : « تكتب ، *de transcribed* ، « عين سمك النش » ، *un oeil ed tanche* . عبر الترقيم الوسطى *syncope* ، *de tanche* ، *became d'tanche* . ولكن لتدرك حسيا فى هذا الوضع فيجب أن تكون *د d* ، انفجارية داخلية (*d tanche*) ، لقد أعادت النتيجة تطور الصوائت الزائدة .

٤) أنه ليس من الضرورى أن تعود إلى الجمهورات الهندوأوروبية ، وأن نسأل ، على سبيل المثال ، لماذا تغيرت لفظة *hagi* فى الألمانية القديمة النصحية *hagal* بينما *balg* بقيت سليمة . صوت الـ *د L* ، هنا — العنصر لثانى —

من الترابط الانفجاري الداخا. ($g \rightarrow b$) تعمل كصامت مهموس ولا تتك
سببا لتغيير وظيفتها. ولكن صامت L ، في $bagl$ ، هو أيضا انفجاري
داخا ، هو قة صوتية . كونها مجهورة ، فلها طررت صائتا زائدا أكثر انفتاحا
($bagl$) ، إذا تقبلنا التهجئة كدليل) . لقد أصبح الصائت أقل تمييزاً مع مرور
الزمن ، وهذا يمكن ، واليوم تنطق $bagel$ نونية g .

فان صمنة L ، هي المستثولة عن الاختلاف بين نطق الكلمة الألمانية
والفرنسية ، أمر ، $Hagel : aigle$ ، يوجد فيها L ، مغلقة
بينما في الكلمة الفرنسية L ، منفتحة ، تبوطة بـ e ، صائمة ($g \rightarrow e$)

القِسم الأول

أسس عامة

الفصل الأول

طبيعة العلامة اللغوية

١ - العلامة : الدال المدلول : *Sign, signified, signifier* :

ينظر بعض الناس إلى اللغة — عند تحليلها إلى عناصرها — وكأنها عملية تسمية (*naming - process*) فقط — قائمة من الكلمات تتطابق كل منها مع الاسم الذى تدل عليه . على سبيل المثال :

هذه الفكرة مفتوحة للتعد من عدة جوانب . انها افترض أن الافكار الجاهزة توجد قبل الكلمات ، (حول هذه النقطة ، أنظر أسفل ص ١١١) . انها لا تخبرنا فيما إذا كان الاسم صوتيا أو عضويا في الطبيعة (الشجرة ، على سبيل المثال ، يمكن أن ينظر إليها من وجهة نظر أخرى) .

في النهاية ، انها تجعلنا نفترض أن الربط بين الاسم والشئ ، عملية سهلة جدا — الافتراض بأنه أى شئ صحيح — ولكن هذه الطريقة من إسائها تستطيع أن تخبرنا من الحقيقة لأنها تخبرنا أن الوحدة اللغوية ثنائية الكيان ، تشكل الواحدة منها بتجميع مصطلحين .

لقد رأينا — مع الاخذ بعين الاعتبار الهاترة الكلامية (ص ١١) — أن كلا المصطلحين الذين أشتمل عليها العلامة اللغوية نفسيان ومتحدان في العقل برابط جمعى . لابد أن تتأكد هذه النقطة ان العلامة اللغوية لا توجد الشئ

شجرة



ARBOR

حصان



EQUUS

إلخ

etc.

etc.

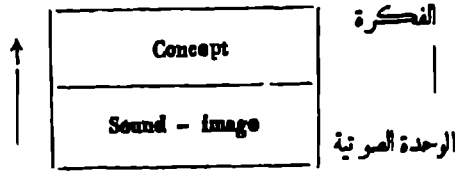
والاسم ولكن توحد الفكرة والصورة الصوتية (Sound - Image)

ان الصورة الصوتية ليست الصوت المادى ، انها شيء فيزيائى خالص ، ولكن الطابع النفسى للصوت هو الانطباع الذى يحدثه على مشاعرنا . ان الصورة الصوتية حسية (Sensory) وإذا حصل وسميتها مادية (material) فهي لا تعدى ذلك المعنى . وعن طريق مقابلتها للمصطلح الآخر فى التجمع ، الفكرة ، التى تعد أكثر تجريدا بشكل تام .

إن الميزة النفسية لصورتنا الصوتية واضحة عندما نلاحظ كلامنا .

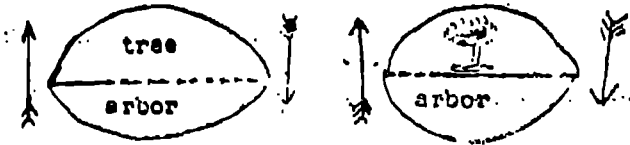
نستطيع أن نكلم أنفسنا أو نتلو عن ظهر قلب قطعة من الشعر من غير أن نحرك شفاهنا أو لساننا . ولأننا نعامل ألفاظ لغتنا على أنها صور صوتية فيجب أن نتجنب الكلام عن الوحدات الصوتية (Phonemes) التى تشكل الكلمات . هذا المصطلح ، الذى يحقق النشاط الصوتى ، ينطبق على الكلمة المتكلمة فقط ، ليوكد الصورة الداخلية (التصور الداخلى) فى الحديث . نستطيع أن نتجنب ذلك الفهم الحاطىء بالكلام عن الأصوات والمقاطع التى تحويها الكلمة ونتذكر أن الأسماء تدل على الصورة الصوتية .

العلامة اللغوية هي كيان نفسى له جانبان يمكن تمثيله بالرسم الآتى :



العنصران وحدة متآلفة ، وكل منهما يستدعى الأخرى . سواء حاولنا أن نجد معنى الكلمة اللاتينية (arbor) أو الكلمة التي تستعملها اللاتينية لتعبر عن فكرة (tree) ، شجرة ، ؛ إنه من الواضح أن الترافقات التي تفرها تلك اللغة تبدو لنا لتطابق الحقيقة ، وقد أهملنا ما يمكن أن يتصوره الآخرون .

تعريفنا للعلامة اللغوية يطرح أم سؤال عن علم المصطلحات . لقد سميت تجمع الفكرة والصورة الصوتية علامة ، ولكن في الاستعمال الشائع فإن المصطلح يعنى الصورة للصوتية فقط ، الكلمة ، على سبيل المثال (شجرة ، arbor) . يميل الواحد منا لنسيان أن « شجرة » (arbor) سميت علامة لأنها فقط تحمل مفهوم « شجرة tree » ، بالإضافة إلى حقيقة أن فكرة الجانب الحسى تتضمن الفكرة كلها .



سيختق الضمور إذا أشير إلى المفاهيم الثلاثة المستخدمة هنا بثلاثة أسماء ، كل منها تحقق وتناقض الأخرى أعزيم الاحتفاظ بكلمة علامة (Signe) لتعنى الكل ، ولوضع بدلا من الفكرة (Concept) والصورة الصوتية (Sound-image)

على التوالى (Signifie) المدلول و (signifiant) الدال ، المصطلحان الأخيران لها فائدة الدلالة على التناقض (التعارض) الذى يفرقها عن بعضها وعن كل ما يشكلان جزءا منه .

وفىما يتعلق بالعلامة (Sign) ، إذا كنت قد رضيت بها ، هذا بكل بساطة ، لأننى لم أجد كلمة تحمل معناها . فالعفة العادية لم تقدم غيرها . فالعلامة اللغوية ، كما حددت ، لها ميزتان أساسيتان . فى اعلاني عن هذين الأساسين أكون قد وضعت الأنس، الرئيسية لآى دراسة من هذا النوع .

٣ - الأساس الاول : الطبعة الاعترافية arbitrary العلامة :

ان الرابط بين الدال (signifier) والمدلول (signified) اعتباطى .

ولما كنت أعنى بالعلامة الكل المتحقق من تجميع الدال والمدلول ، أستطيع القول ببساطة : العلامة اللغوية اعتباطية .

ان فكرة ، أخت sister ، غير مرتبطة بأية علاقة قرابة داخلية مع تتابع الأصوات s-o-r التى تعمل كدال عليها فى الفرنسية ، التى يمكن تمثيلها بشكل مساو بأى تتابع آخر مشابه مؤكدا بالاختلاف داخل اللغات ، وبالوجود القوى للغات المختلفة .

ان مدلول ، ثور Ox ، يحمل كدلالة عليه f - - b فى جانب من جانبيه و o - k - e (octa) من الجانب الآخر .

لا يجادل أحد فى أساس اعتباطية العلامة ، ولكن غالبا ما يكون اكتشف الحقيقة أسهل من تحديد مكانها الصحيح . ان الأساس الاول يحكم انويات اللغة ، ونتائجها لانهى . فى الحقيقة فان كل تناهها ليست متساوية الوضوح من أول وهلة

ولكن هد تخطى كثير من العقبات ، يستطع المرء اكدناها ومعهما الأهمية
الأولية للأساس .

ملاحظة عابرة :

عندما يصبح علم العلامات (Semiology) منظماً باعتباره علماً . فان السؤال
الذى يبرز هو فيما إذا كان يتضمن بدقة نماذج من التعبير قائمة على علامات طبيعية
كاملة تماماً مثل الايماءات (Pantomime P) . على فرض أن العلم
الجديد رحب بها ، فان همه الرئيسي سيكون كل مجموعة الأنظمة القائمة على
اعتباطية العلامة .

في الحقيقة ، كل حالات التعبير المستعملة في المجتمع قائمة — في الأساس —
على السلوك الجمعي أو — على ما يعتبر انس الشيء — التقليد الاجتماعية صيغ
المجامة (Folète formulas) على سبيل المثال ، التي تصطبغ بخلوها من التعبير
من المشاعر الطبيعية إلى حد ١٠ (كما هي في حالة المسميين الذين يهيون امبراطورهم
بأخصائهم . على الأرض تسع مرات) ظهر محكومة بقاعدة ، انها هذه القاعدة
وليس القيمة الجهورية للايماءات التي تجبر المرء على استعمالها . العلامات التي
تعد كلية الاعتباطية تحقق أو تؤكد بشكل أفضل من الاخريات مثالية فكرة
علم العلامات ، لهذا كانت اللغة الأكثر تعقيداً وعالمية من كل أنظمة التعبير ، كما
أنا الاثر نبيزا ، في هذه الحالة يمكن لعلم اللغة أن يكون النموذج الممتاز لكل
فروع علم العلامات مع أن اللغة ما هي إلا نظام سيميولوجي خاص واحد فقط .

ان كلمة «رمز symbol» قد استعملت لتعني العلامة اللغوية ، أو بتخصيص
أكثر ما سميناها «الدال» (Signifier) . إن الأساس الأول بالموازين الدقيقة
يقف ضد استعمال هذا المصطلح . احدى مميزات الرمز Symbol أنه لا يكون

كلى الاعباطية ، انه ليس نارغا ، لان هناك بدائية الرابط الطبيعى بين
البال والمدلول .

ان رمز العدالة — كفتى الميزان — لا يمكن استبداله بأى رمز آخر ، كركبة
بمجلات (Charlot) . ان كلمة « arbitrary اعتباراى ، تتطلب مضمونا . ان
المصطلح يجب أن لا يقتضى ضمنا أنه اختيار الدال متروك كلية للكام . (سرف
رى فيها بعد أن الفرد لا يمكن القدرة على تغيير العلامة بأى شكل عندما تكون
قد استقرت في المجتمع اللغوى) ، أقصد أنه ليس بادئا ، أعنى أن الاعباطية فيه
أنه بالفعل ليس له صلة طبيعية مع المدلول .

وفي الختام ، دعنا نراعى 'عراضين لا يد من ظهورهما لترسيخ
الاساس الأول :

١ — تقليد الأصوات الطبيعية (onomatopoeia) قد يستعمل لاثبات أن
اختيار الدال ليس دائما اعتباطيا . ولكن صيغ تقليد أصوات الطبيعة
ليست عناصر عضوية من النظام اللغوى . بجانب هذا ؛ ان عددا أقل
عما يفترض بشكل عام .

فالكلمات الفرنسية مثل : « قرع الناقوس ، glas و « سوط ، font
يمكن أن تفرع بعض الآذان برنين متتابع ، ولكن لرى أنها لا تحصل
دائما هذه الخاصية . فنحن بحاجة إلى النظر في صيغها اللاتينية :

(fonets) ، مشتقة من « شجرة الزان ، glas مشتق من classicum
صوت البوق) ، وتوعية أصواتها الحالية ، أو حتى الصفة التى تنسب
اليها ، هى نتيجة تصادفية لتطور للصوت . بالنسبة للكلمات الوثيقة الصلة

بتقليد الأصوات الطبيعية - على سبيل المثال - (glog - glog,)
 tick - teck, etc) ليس فقط محدودة في عددها ، ولكنها أيضاً
 مختارة بطريقة اعتباطية نوعاً ما ، لأنها تقريبية فقط وتقايدات
 اصطلاحية لبعض الأصوات (قارن : الألفاظ الانجليزية
 bow - bow والفرنسية ouaou) . أضف إلى ذلك ، عندما
 دخلت هذه الكلمات إل اللغة فأنها خضعت إلى حد ما لنفس التطور -
 الصوقي ، الصرفي ، الخ - الذي خضعت له الكلمات الأخرى . (قارن :
 دحامة Pigeon ، وأساساً من اللاتينية العامية pipio ، اشتقت بالتالي
 من صيغة نغليدية لأصوات الطبيعة) : دليل واضح على أنها فقدت شيئاً
 من ميزتها الأصلية حتى نفترض أنها علامتها النغمية بشكل عام التي
 لا نولد بها هنا .

٤ - صرخ العجب (Interjections) :

وهي مرتبطة تماماً بتقليد الأصوات الطبيعية ، ويمكن تناولها على نفس
 الأسس ، ولا تدحض أو تفند فرضيتنا تماماً . يحاول المرء أن يجد
 فيها تعبيرات تلقائية ، لها تهجئة حقيقية ، صالحة للتكلم بالقوى الطبيعية .
 ولكن بالنسبة لغالبية الصيغ التعجبية ، فإمنا نستطيع أن بين أنه لا يوجد
 رابط دقيق بين مدلولها والدال عليها .

نحتاج إلى مقارنة لغتين حول هذه النقطة ، لئرى كم تختلف مثل هذه
 التعبيرات من لغة إلى أخرى .

إن المعادل الانجليزي للصيغة الفرنسية (ah هو ouh) .

وعلهم فوق ذلك - أن كثيرا من صيغ التعجب كانت كلمات لها دلالات خاصة (قارن :

« موت الإله » (١) (from *wert Diew* , etc. (*goll*) (*French, diable* , *mordin* و *يلعن* ،

فصيغ تقليد أصوات الطبيعة ، وصيغ التعجب ذات أهمية ثانوية ، وأصلها الرمزي إلى حد ما مفتوح للأقاش .

٣ - الأساس التالي : الطبيعة الطولية للدال :

(*The linear Nature of the signifier*).

تكون الدال سمعيا فهو غير معزول في الزمن عن أن يكون له المميزات التالية :

(أ) انه يمثل امتدادا زمنيا . و

(ب) الامتدادا الزمنياً محدد بحد واحد هو الخط . بينما الأساس الثاني واضح .

وقد أهمل اللغويون المشهورون بيانه دائما ، بدون شك ، لأنهم وجدوه بسيطا جدا ، ومهما يكن ، فإنه أساسي ، ونتائجه لا تحصى ان أهميته تعادل أهمية الأساس الأول . إن آلية اللغة جميعها تعتمد عليه (أنظر ص ١١٢ وما بعدها) .

وفي مقابل الدالات المرئية (*Visual Signifiers*) (الاشارات البصرية

(١) المترجم الإنجليزية (قارن :

(*English goodness and sounds | from God's wounds* .)

.. الخ) التي تستطيع تقديم تجديرات تزامنة ذات أبعاد مختلفة . هناك الدالات السمعية التي لا تملك إلا البعد الزمني . ان عاصره متحققة بالتتابع ، انها تشكل سلسلة .

انقد أصبح هذا التضور واضحا عندما تمثلت بالكتابة والخط الخاص للعلامات الكتابية حل عمل التتابع في الزمن .

لا نظهر بوضوح الطبيعة الطولية للدال في بعض الأحيان . عندما أهر مقطما على سبيل المثال ، فاه يبدو أنني أركز على أكثر من عنصر دال على نفس القطة . ولكن هذا وهم وخداع . فان المقطع وهره يشكلان حدثا صوتيا واحدا فقط . فاه لا توجد ثنائية في الحدث ، ولكن تناهضات مختلفة لما يسبقها أو ما يتبعها (أنظر حول هذا الموضوع ص ١٣١) .

الفصل الثاني

تغير العلامة واستقرارها

Immutability and Mutability of the sign

٩ - التغير :

ان الدال الذي يختار بحرية مع الظواهر بالنسبة للفكرة التي يمثلها ثابت وليس حراً بالنسبة للجماعة الغوية التي تستعمله . وليس للكثرة (الكتل) دخل في المسألة ، والدال الذي يختاره بواسطة الآنة ، لا يمكن استبداله بآخر . هذه الحقيقة التي يبدو التناقض متجددا فيها ، يمكن أن تسمى عينا (هاويا) والركام الفرق أو الراءد *the staked deck* .

نقول للغة : اختارى ! ولكننا نضيف : لا بد أن تكون هذه العلامة وليس غيرها . لا يستطيع فرد حتى ولو رغب فيها ، أن يعدل بأى شكل من الاشكال الاختيار الذي حدث . وما هو أكثر ، فان الجماعة نفسها لا تستطيع أن تحكم أو تراقب طويلا كلمة واحدة ، انها مقيدة بالوجود الغوي . لا يستطيع اللغة أن تتطابق طويلا مع قانون (عقد) نقي وبسيط ، وبشكل دقيق من وجهة النظر هذه ، فان العلامة الغوية تشكل موضوعا هاما على وجه الخصوص للدراسة ، لأن اللغة تقدم أفضل دليل ، وهو أن القانون الذي تقبلته الجماعة هو شيء مسموح به ، وليس قاعدة لم فيها حرية الاختيار .

دعونا نرى أولا ، لماذا لا نستطيع مراقبة العلامة اللغوية ، ثم نجمع بعد ذلك النتائج المهمة التي تصدر عن الظاهرة . لا يرم أي فترة نختار ، أو بعد الزمن الذي سنرجع اليه ؛ فان اللغة تبدو دائما ميرانا من المرحلة السابقة . يمكننا أن نتصور الحدث الذي بواسطته دلت الاسماء على الاشياء ، وأن عقداً قد أبرم بين الافكار والصور الصوتية ، ولكن مثل هذا الحدث لم يسجل أبداً . ان مفهوم أن الاشياء يمكن أن تكون حدثت ، كذلك قد تنبه أو تراقظ بواسطة حذرا الشديد من الطبيعة الاعتابية للعلامة .

لا يوجد مجتمع — في الحقيقة — يعرف أو يعرف مطلقا أكثر من أن اللغة تاج موروث من الأجيال السابقة ، وكل المرء أن يتقبلها هكذا . ولهذا ، كان السؤال عن أصل الكلام غير مهم ، كما هو مفروض بشكل عام أن يكون . ان المسألة لا تستحق حتى السؤال ، ان الموضوع الحقيقي لعلم اللغة هو الشيء المألوف ، الحياة المعقدة للغة الموجودة . ان حالة اللغة الخاصة هي نتاج القوى التاريخية ، وهذه القوى تبين ، لماذا لا تتغير العلامة ؛ أخصى ، لماذا تقارم أي استبدال اعتباري .

لا يتضح شيء بقولنا إن اللغة شيء موروث ، وتتركها عند هذا الحد . إلا يمكن أن تعدل القوانين الموجودة والموروثة من لحظة إلى أخرى ؟ لمواجهة ذلك الاعتراض ، علينا أن نضع اللغة داخل وضعها الاجتماعي ، ونضع السؤال كما نريد لأي مؤسسة اجتماعية أخرى .

كيف انتقلت المؤسسات (الاعراف institutions) الاجتماعية الأخرى ؟

هذا السؤال الشديد التعميم يتضمن السؤال عن الاستقرار (immutability) علينا أن نحدد مدى انساع أو ضيق الحرية التي تتمتع بها المؤسسات الأخرى ،

سيظهر في كل مثال وجود نسبة مختلفة ما بين التكاليد الثابتة والحدث الاجتماعي
الحر . الخطوة الثانية هي اكتشاف سبب حل قوى النوع الاول وزنا أكثر أو
أقل من القوى الثانية في صنف عدد .

أخيراً ، نعود إلى اللغة علينا أن نسأل لماذا يسيطر حامل الانتقال التاريخي
على اللغة كلياً ويمنع أى تغير واسع مفاجيء .

هناك ، إجابات كثيرة ممكنة على هذا السؤال . على سبيل المثال ، على المرء أن
ينتهى إلى الحقيقة وهي أن تعاقب الأجيال ليس مريباً بعضه فوق بعض ، كن
يجرون قطعة أثاث ، ولكنها انصهار وتداخل ، فكل جيل يحتوى على أفراد من
من كل الأعمار - مع حقيقة أن تكيف اللغة وتعديلها ليس مرتبطاً بتتابع
الأجيال . وعلى المرء أيضاً أن يتذكر كية المحاولات أو الجهود المبذولة لتعلم
اللغة الام ويستنتج أن التغيير العام سيكون مستحيلاً . ومرة أخرى ، لابد أن
يضاف أن التذكير لا يدخل في الاستعمال النشط لغة - فالمتكلمون لا يعرفون بشكل
واسع - بالقوانين المفترية ؛ ولما كانوا لا يهتمون بها ، فكيف سيمدونها؟ وحتى
لو أدركوا هذه القوانين ، فإله من الممكن أن يؤكد أن ادراكهم لن يعودهم في
الذنب إلى التقصد ، لأن الشعوب بشكل عام ترضى باللغة التي وصلتها . ان
القضايا أو الاعتبارات السابقة مهمة . ولكنها ليست محاية أو آتية (topical) .

والقضايا الآتية أساسية ومباشرة بشكل أكبر ، وكل الاخرى تعتمد عليها .

٩ - الطبيعة الاعتيادية للاملاية :

مقدماً ، لا بد أن نقبل الاملاية النظرية للتغير ، التذكير البعيد يوحى بأن
الطبيعة الاعتيادية للاملاية هو في الحقيقة ما يحمى اللغة من أى محاولة لتعديلها ،

حتى لو أصبح الناس على وعى أكثر بالذات كما نرى ، فإنهم سيبقون لا يرفرن كيف يمشونها . والسبب بسيط ، وهو أن أى مبدع حتى يكون مجالاً للبحث لا بد أن يملك أساساً منطقية . أنه من السهل أن - على سبيل المثال - نبحث فيما إذا كان نظام الزواج بوحدة الذكر منسقية من نظام تعدد الزوجات ، ونقوم مناقشات لتأييد أحد الجانبين . ويستطيع المرء أن يجادل حول نظام الرموز ، لأن الرمز على علاقة منطقية مع الشيء الذى يدل عليه (انظر ص ٨ -) . ولكن اللغة نظام من العلامات الاعتيادية وتنفسها القواعد الضرورية ، الأرض الصلبة للبحث . انه لا يوجد سبب لتفضيل Soeur (to) sister, uchs (to) bread .

٥٠ . الخ .

٣ - ان تعدد العلامات ضرورى لتشكيل اللغة :

هناك عائق آخر ، مهم للتغير الأخرى . وهو كثرة عدد العلامات التى تدخل فى فى بناء أى لغة . ان نظام الكتابة يتضمن ما بين عشرين إلى أربعين حرفاً يمكن عند الحاجة استبدالها بنظام آخر . ويصح أن السوء على اللغة التى تعوى عدداً محدوداً من العناصر : ولكن العلامات النظرية غير متناهية تعدد .

٤ - ما فوق تعقود النظام :

(The over - complexity of the system)

إن اللغة تتمثل نظاماً . وبهذا المعنى (كما سترى فيما بعد) لا تكون اللغة كاملة الاعتيادية (اعتيادية تماماً) ولكنها محكومة إلى حد ما بالمنطق ، ويظهر ما أيضاً ، من ناحية ثانية ، أن عدم قدرة الركام من فهمها أصبح واضحاً . ان النظام عال معقد لا يمكن ادراكه إلا من خلال التفكير . فان أكثر الناس استعمالاً له يومياً يجهلون ما هيته ، نستطيع أن نفسر فى التفسير فقط من خلال تدخل

المختصين ، النحويين ، الماطمة ، النح ، ولكن الخبرة طبتنا أن كل الفضوليين
قد فشلوا .

٤ - القصور الدلالي الجمعي نحو التجديد والابداع :

Collective inertia toward innovation

اللغة - وهذا البحث يتجاوز كل الأخباريات - موضع اهتمام كل شخص
في كل لحظة ، تنتشر داخل المجتمع وتؤثر به ، ان اللغة شيء يستعمله الجميع يومياً
ولا نستطيع هنا أن نقارن بينها وبين أى مؤسسة أخرى . ان قوانين (أنظمة)
السينغرة Codes ، ، العلقوس الدينية ، الاشارات البحرية ، النح . تتضمن عدداً
محدداً فقط من الأفراد مجتمعين (معاً) خلال فترة محدودة من الزمن . في اللغة،
بالمقابل ، كل واحد يشارك كل الارقات (كل الناس يشتركون في كل الاوقات) .
وهذا هو سبب تأثيرها باستمرار بالكل .

هذه الحقيقة الكبرى تكفي لبيان استحالة الثورة . من بين كل المؤسسات
الاجتماعية فان اللغة أقلها عرضة لحق المبادرة . انها تتمتع بحياة المجتمع ، والآخر ،
كسول بطبعه ، هو القرعة المحافظة الرئيسية .

ولكن القول بأن اللغة هي نتاج القوى الاجتماعية لا يمكن لتوضيح أنها شيء
حررة ، مثذكرين أنها دائماً ميراث من المرحلة السابقة ، ولا بد أن يضيف أن هذه
القوى الاجتماعية مرتبطة بالزمن ، لم تختبر اللغة وتنفص من الوزن الجسادي ،
ولكن من فون أيضاً . وهذان الاثنان متلازمان . ان التمسك بالمهاهي في كل
لحظة يكبح حرية الاختيار ، نقول : رجل ، هو كنب ، هذا لا يمنع من وجوه
روابط وجموع الظاهره بين القرنين المتناقضتين - الاصطلاح الاعتباطي بنفسه
حرية الاختيار والزمن الذي يجعل الاختيار صحيحاً ثابتاً . ملاحظاً (b o f s e l)

لأن العلامة اعتباطية ، فإنها لا تتبع أى قانون سوى قانون العرف ، ولأنها قائمة على العرف فهو اعتباطية .

٣ - الاستمرار (الثبات) (Mutability)

الزمن ، الذى يؤكد استمرارية اللغة ، يعالج بنجاح . وثر آخر ، مناقضا بوضوح لأول : سرعة أو بطء تفير العلامة اللغوية . وبمعنى آخر ، لهذا السبب ، نستطيع تناول الاثنين التغير والثبات للعلامة . فى التحليل الاخير ، فإن الحقيقتين تعتمد كل منهما على الاخرى : العلامة عرضة للتغير لانها تتخذ انفسها .

إن الذى يسيطر فى كل التغير هو ثبات الجوه القديم ، تجاهل الماضى يدأ سراً نسبياً فقط . لهذا كان أساس التغير قائماً على أساس الاستمرارية . ان التغير فى الزمن يأخذ أشكالاً متعددة ، وعلى كل واحد منها يمكن أن تكون قد كتبت أم فسرل علم الامة . ومن غير الدخول فى التفصيل ، دها نرى أى الأشياء يحتاج إلى تخطيط .

أولاً ، دع الخطأ لا يتطرق إلى المبنى الذى أعطيناه لكلمة التغير (change) قد يعتمد المرء أنها تتعلق بحاصة بالتغيرات الصوتية المتعلقة بالدال ، أو من المحتمل التغيرات فى المعنى التى تفضل الفكرة المدلول عليها . تلك النظرة ستكون غير ملائمة ، بصرف النظر عن ماهية قوى التغير ، سواء كانت فى حالة الاتصال أو التجمع ، فإنها تحدث دائماً عند تغير العلاقة بين المدلول والدال .

هذه بعض الأمثلة ، لقد أصبحت لفظة « يقتل » (meçare) اللاتينية ويفرق ، (noyer) بالفرنسية كلاهما قد تغير ، الضرورة الصوتية والفكرة ، ولكنه من غير المفيد الفصل بين جزئى الظاهرة .

انه أصبح كافيا لأن نمر مع الأء. يعين الاعتبار الكل ، أن الربط بين
الفكرة والعلامة قد ضاع ، وأصبح هناك تغير في العلاقة . إذا استبدانا مقارنة
لفظة (necare) اللاتينية الكلاسيكية بامظة (noyer) الفرنسية ، بمقابلة المصطلح
السابق مع (necare) في العامية اللاتينية ؛ هنا ما في القرن الرابع أو الخامس ، يفرق ،
فالحالة قليلة الاحتلاف ، ولكن مرة أخرى ، فانه تغير ملوس في الدال ، هناك
تغير في العلاقة بين الفكرة والعلامة .

لقد أصبحت اللفظة الألمانية القديم ، ذلك ، Dritteil في الألمانية الحديثة
Drittel ، لقد بقيت المعركة هنا نفسها ، لقد تغيرت العلاقة في اتجاهين : فان الدال
لم يتغير في مظهره المادى فقط ، ولكن في صيغته النحوية أيضا ، ان فكرة الجزء
(Teil) لم تدم طويلا Drittel تعد كلمة بسيطة . على أى وجه من الوجوه هناك
تغير دائم في العلاقة .

في الانجلوسك نية فان الصينية قبل الأدبية ، قدم ، (foot) بقيت كما هي
بينما جمعها ، (foots) أصبح fet (الانجليزية الحديثة feet) . بصرف النظر عن
التغيرات المفهومة ضمنا ، هناك شيء واحد مؤكد : هناك تغير في علاقتها ، تطابقات
نشأت بين المادة الصوتية والفكرة .

إن اللغة غير قادرة بشكل أساسى على حماية نفسها ضد القوى التى ما بين
لحظة وأخرى تغير العلاقة بين المدلول والعال . هذه احدى نتائج اعتبارية
العلامة .

خلافا لكمة ، فان المؤسسات الانسانية الأخرى — التقاليد ، القوانين ، الخ ،
تقوم كها في درجات مختلفة على العلاقات الطبيعية بين الأشياء ، كلها تلك
التكليف الضرورى للماز المطلوبة البلوغ الغاية . حتى موضة الملابس ليست
كافية الاعتبارية .

نستطيع أن نذخرف قليلا أو بجزء من الظروف المفروضة بواسطة الجسم
الانسانى .

ان اللغة غير محددة بشيء من اختيار المعانى لانه لا شيء يمنع تجميع أى فكرة
مها كانت مع أى تتابع للأصوات مناسب

ولنا كيد حقيقة أن اللغة مؤسسة أصيلة صادقة ، فان «ويتنى Whitney» ،
يأج باستمرار على الطبيعة الاعتيادية للعلامات ، وبهذا الحمل ، يك ن قد وضع
علم اللغة في مجاله الصحيح . ولكنه لم يتابع ذلك ويرى أن اعتبارية اللغة تجدها
مختلفة بشكل أساسى من بقية المؤسسات الأخرى . وهذا واضح من الطريقة التى
تتطور بها اللغة . لا يمكن أن يكون هناك شيء أكثر تعقيداً — باعتبارها نتائج
للقررة الاجتماعية والزمن فانه لا يستطيع أحد أن يغير شيئاً فيها ، ومن جهة
أخرى ، فان اعتبارية علاماتها تستازم نظرياً الحرية فى تأسيس أى علاقة بين
المادة الصوتية والأفكار . والنتيجة هى أن كلام المنصرين المتحدنين فى
العلامة يحافظان على حياتها الخاصة إلى درجة غير مروفة بأى وجه ، وذلك
التغيرات الغريبة أو حتى التطورات تحت تأثير كل القرى التى تميز جانب
المعانى أو جانب الأصوات . فالتطور حتمى ، ولا يوجد أى مثال للغة واحدة
يدفع هذا التطور أو يقاومه .

وبعد مرحلة ما من الزمن يمكن باستمرار تسجيل بعض التغيرات الواضحة
الحوالدة . لأنفس من الاستقرار لانه يحمل الحقيقة . لغات الساعية (artificial) ،

ان الذى يدع اللغة ، يتحكم فيها أو يراقبها فقط طالما لم تكن فى دائرة ،
ولكن من اللحظة التى تفرم فيها بدورها وتصبح ، كما لكل فرد تضيغ الرقابة
والحكم . تأخذ لغة «السبيرانتو» (Esperanto) كنموذج ، إذا نجحت وتمت

فهل تستطيع طرد المانون البنيد ؟ دفنة واحدة ، انها تشبه تماما لغة الـجيرانو
التي تريد أن تدخل في الحياة الكاملة لعلم العلامات ، انها ستنتقل تبعا للقوانين
التي لا تملك شيئا مشتركا مع قوانينها التي تملك نشأة منطقية ، وعندنا وسوف
لا يمكن الرجوع إلى الوراء .

إن اقتراض الانسان اللغة مناجه يمكن الاجيال أن تتقبلها سوف يكون
مشابها لبرقيد دلجة على ديص بط : إن اللغة التي أنشأها لا بد أن تكون ولنت
، طوعا أو كرنا ، تبعا للاتجاه الذي يحكم كل اللغات (للتيار الذي ينطلي
كل اللغات) .

العلامات محكومة بأساس من أسس علم العلامات العام : إن الاستمرار في
الزمن متزاج ، مع التغير في الزمن ، وهذه ذات صلة وثيقة بالأنظمة الكتابية
وكلام الطرشان الصامت .. الخ .

ولكن ما الذي يؤيد الحاجة إلى التغير؟ من الممكن أن الام على عدم توضيحي
وتركيزي على هذه النقطة ، كما قلت مع أساس التغير . وهذا لأنني فشلت في
التمييز بين القرى المختلفة للتغير . ولا بد أن تأخذ في الاعتبار اختلافها الكبير
حتى نفهم إلى أي مدى هي ضرورية .

إن أسباب الاستمرارية لها الأسبقية أو الأولوية في تصور الملاحظ ، ولكن
أسباب التغير في الزمن ليس لها تلك . انه من الأفضل أن نحاول اعطاء تقييم
دقيق حول هذه النقطة ، ولكن لحدد البحث في التغير في العلاقات بشكل
عام . إن الزمن يتغير كل شيء ، ولا يوجد شيء لا يخرج عنه عن هذا
القانون العالمي .

دعنا نراجع النقاط الرئيسية لبحثنا وربطها بالأسس الموضوعية
في المقدمة .

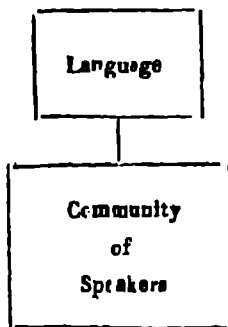
١ - متجنبين التعريفات العقيمة للكلمة ، من خلال مجموع الظاهرة الممثلة
بالكلام - تناول قسمين في البداية : اللغة والكلام .

اللغة : كلام ينقصه التكامل . أنها المجموعة الكلية للماديات الغوية التي
تسمح للفرد بأن يفهم وأن يفهم .

٢ - ولكن هذا التعريف أو التحديد لا يزال يترك اللغة خارج سياقها الاجتماعي
لأنه يجعل اللغة شيئا صناعيا حتى أنها لا تشمل إلا الجزء الفردي من
الحقيقة .

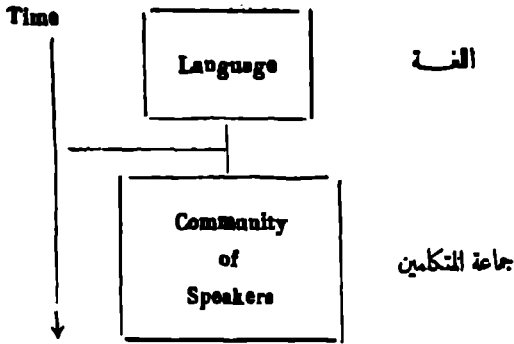
إن جماعة المتكلمين (*masse parlante*) ضرورية لتحقيق اللغة .
بمكس كل الظواهر ، فإن اللغة لا توجد منعزلة عن الحقيقة الاجتماعية ،
لأنها ظاهرة سيملوجية (علم العلامات) . إن طبيعتها الاجتماعية إحدى
ميزاتها الداخلية .

إن تعريفها التام يجعلنا في مواجهة كيانين متلازمين ، كما يبينه هذا الرسم .



إن اللغة لا تعيش تحت ظروف مرهنة أو مرصوفة — إنما تنمو أو تكاثر في الحياة ، عند أهلينا الأهمية للحقيقة الاجتماعية فقط . وليس للحقيقة التاريخية كذلك .

٣ — العلامة اللغوية اعتبارية ، واللغة كما سبق تعريفها تبدو لتكون نظاما — لأنها تعتمد كلية على أساس منطقي حر ويمكن تنظيمها عند الطلب. طبيعتها الاجتماعية — على اعتبار استقلاليتها — لا تخرج من البحث بشكل واضح وجهة النظر هذه . ومن غير شك فإنها لا تقوم على الأسس المنطقية الخاصة التي تعمل بها المجموعة النفسية ، ولا بد على المرء أن يأخذ في الاعتبار كل شيء بسبب الانحراف في الاتصالات الطبيعية بين الأفراد . ولكن الشيء الذي يمنع اللغة من أن تكون اصطلاحا بسيطا يمكن تعديلهما بناء على هوى مجموعات ذات مصالح مشتركة لا يشكل طبيعتها الاجتماعية . إنها على الأصح فعل الزمن مقرونا بالفترة الاجتماعية . وإذا أقصى الزمن ، فإن الحقائق اللغوية ستكون نائمة . ولا يمكن الخروج بأي نتيجة . ولكن إذا أخذنا بالاعتبار اللغة في الزمن من غير اعتبار جماعة المتكلمين — تصور فرداً معزولاً يعيش قروناً متعددة — فمن المحتمل أن لا نلاحظ تغيراً في الزمن لا يؤثر في اللغة . بالمقابل ، إذا أخذنا في الاعتبار جماعة المتكلمين من غير اعتبار الزمن ، فإنا سوف لانرى تأثير القوى الاجتماعية التي تؤثر في اللغة . لتمثيل الحقائق الفعلية ، علينا أن نضيف لرسمنا الأول علامة تدل على مرحلة من الزمن .



إن اللغة ليست حرة بشكل مستمر ، لأن الزمن يسمح للقرى الاجتماعية القائمة عليها تحدث تأثيرها . وهنا يبدنا إلى أساس الاستمرارية الذي ألقى الحرية . ولكن الاستمرارية بالضرورة تتضمن التغيير ، درجات متنوعة من التغيرات في العلاقة بين المدلول والدال .

المُحَصَّلُ الثَّالِثُ

علمى اللغة الوصفى والتطورى

Static and Evolutionary Linguistics

١ - اللسانية الداخلة لكل العلوم ورهطة بهم :

قليل جدا من اللغويين يشكرون في أن تدخل عامل الزمن يخلق صعوبات خاصة بعلم اللغة . ويقترح لهمهم مرمين منفرقين تماما .

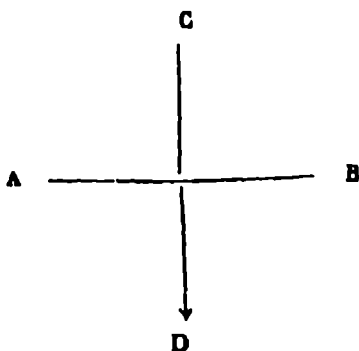
غالبية العلوم الأخرى لم تتأثر بهذه اللسانية الجذرية ، فالمن لا يحدث آثاراً خاصة عليها . لقد وجد علم النك أن النجرم تمنصع لتغيرات مقدرة ولكنها لم تصل الحد الذى يلزم بالانقائ علم نفلك إلى علبن . علم الجبولوجيا معنى بالتعاقبات فى كل لحظة تقريبا . ولكن دياسة الطبقات أو الأطوار لم تصبح فىما يتصل بذلك فرعا متميزاً جذرياً من المرفة . والتماون له علم الوصفى والتاريخى ولا يتعارض أحدهما مع الآخر . والتاريخ السيامى قد انصص كإسافى الزمن ، ولكن المؤرخ الذى يصف مرحلة خاصة ، فإنه لا يعمل منصصلا عن التاريخ بالمقابل ، ولكن علم القرائن السيامية وصفى بشكل أساسى ، ولكن إذادعت الحاجة فإنه إستطيع بسهولة أن يتعامل مع القضية التاريخية من غير أن يفسد وحدته . وعلى العكس ، فان تلك اللسانية قد فرضت نفسها تماما على العلوم الاقتصادية .

هنا ، وخلافا لكل العلوم الأخرى ، يشكل الاقتصاد السيامى والتاريخ الاقتصادى فرعين من المعرفة منصصين بوضوح داخل علم واحد ، والأعمال التى

ظهرت حينئذٍ أسرار هذه المبادئ توضح الفرق . نشير بها بهذا الشكل جهل الاقتصاديين يمثلون للضرورة الداخلية . الضرورة المماثلة تجبرنا على تقسيم العلم المعنى إلى قسمين ، كل واحد مع أساسه الخاص . وهنا كما في الاقتصاد السياسي فنحن في مواجهة مفهوم القيمة . فكلما التلدين مرتبطان بنظام لموازنة أشياء ذات قوانين مختلفة . المال والأجور من جهة ، والمدلول والعدل من جهة أخرى . بالتأكيد فإن كل العلوم ستستفيد من بيان — بدقة أكثر — الروابط المرافقة التي تنظم أو تخطط موضوعهم الرئيسي . لا بد من تحديد الفروق في أى مكان تبدا للتوضيح الآتى : بين :

(١) محور التزامنا (AB) الذى يمثل علاقات الوجود المشترك للأشياء ، ومن أيها أقصى تدخل الزمن .

(٢) ومحور التتابعات ، (CD) الذى نستطيع أن نقدر معه شيئاً واحداً في وقت محدد ، ولكن الذى يقع عليه كل الأشياء على المحور الأول مجتمعة مع تغيراتها .



بالنسبة للعلم المرتبط أو المعنى بقيم ، فإن العلامة المميزة ضرورة عملية ،

وقد تكون في بعض الأحيان ضرورة حطّنة . في هذه المجالات لا يستطيع الباحثون تنظيم أبحاثهم بدقة بدون أن يأخذوا في الاعتبار روابطها المشتركة ، ويقوموا بالتمييز بين نظام القيم ونفس القيم باعتبارها مرتبطة بالزمن . لا بد للفرد أن ينتبه إلى هذا الفارق قبل أي شيء آخر ، لأن اللغة نظام من قيم خالصة غير محددة بشيء سوى الترتيب أو التنظيم المؤقت لمصطلحاتها القيمة ، مادامت متصلة في الأشياء ، وفي علاقاتها الطبيعية ، كما يحدث في علم الاقتصاد ، (فان قيمة قطعة من الأرض — على سبيل المثال — مرتبطة بأجبيتها) — يمكن — إلى حد ما — تلخيصها في الزمن إذا تذكرنا أنها تعتمد في كل لحظة على نظام من القيم المتعايشة أو المتصاحبة في الوجود .

إن ارتباطها بالأشياء يعطيها — بحكم الظروف — قواعد طبيعية ، والأحكام التي تقيمها على مثل هذه القيم تكرر لهذا السبب غير كاملة الاعتباطية ، قابليتها للتغيير محدودة . ولقد رأينا الآن أن المحيطات الطبيعية ليس لها مكان في علم اللغة .

مرة ثانية ، إن ما يزيد تعقيد ودقة تنظيم نظام القيم هو — الأكثر ضرورة بسبب شدة تعقيده — دراسته تبعاً لروابطها المشتركة . لا يوجد نظام آخر تتجسد فيه هذه الميزة إلى نفس الحد ، مثل اللغة . اننا لانجد في أي شيء آخر مثل هذه القيم الدقيقة المدعمة ، ومثل هذا العدد الكبير وتروح المصطلحات وكلها أيضاً تعتمد على بعضها بعضاً . ان تعدد العلامات التي إستخدمنا، في تفسير إستمرارية اللغة — جعلت دراسة العلاقات في الزمن والعلاقات داخل النظام مستحيلة تماماً .

إن أسباب التمييز بين طين في اللغة أصبح واضحاً .

كيف يمكن تصنيف العلوم ؟ ان 'المصطلحات المتاحة لا تبين الفارق بنفس
 الدقة . تاريخ علم اللغة وعلم اللغة التاريخي مصطلحان ضامان : بينما التاريخ
 السياسى يتضمن وصف الفترات المختلفة تماما مثل رواية الاحداث ، وقد يعتقد
 الطالب انه يدرس اللغة تبعاً لعامل الزمن عندما يصف حالاتها المتعاقبة (المتابعة) ،
 ولكن هذا يتطلب دراسة منفصلة للظاهرة التي تجعل اللغة تنتقل من حالة إلى أخرى ،
 التطور وعلم اللغة التطوري أكثر دقة ، وسأستعمل هذه المصطلحات دائماً ،
 بالمقابل ، نستطيع التكلم عن علم الحالات اللغوية (*états de Langue*) أو
 علم اللغة الثابت . ولكن لنهين بوضوح أكثر : ناقض وتقاطع حالتى الظاهرة التي
 تنحصر نفس الموضوع ، أفضل أن أتكلم عن علم اللغة الوصفى (*Synchronic*)
 وعلم اللغة التاريخي (*diachronic*) . كل ما يخص الجانب الثابت من علمنا فهو
 وصفي ؛ وكل شيء قابل للتطور فهو تاريخي . وبشكل مماثل ، « *Synchrony* ،
 الوصفية و *diachrony* التاريخية تدلان بالتوالي على حالة الثبات اللغوي والمظهر
 التطوري .

٤ - اللاتية الداخلية ، وتاريخ علم اللغة (الازدواج الداخلى وتاريخ علم اللغة) :

إن أول ما يقابلنا عند دراسة حقائق اللغة هو أن تتابها في الزمن يجعلها
 تبقى طويلاً على نفس الشكل الذي كانت عليه عند المتكلم . انه في مواجهة مع حالة
 الثبات . ولهذا السبب يكون على اللغوي الذي يرغب في فهم وحالة الثبات ، أن
 ي طرح جانباً كل المعلومات عن كل شيء يتصل بانتاج اللغة . ويتجاهل الجانب
 التاريخي (*diachrony*) .

إنه لا يستطيع الوصول إلى فكر المتكلمين إلا بحظر الماضي ، وطمه كلية .

ان تدخل التاريخ يمكنه فقط أن يصره الحكم أو بحرفه . لا يعقل محاولة أخذ نظر شامل لجبال الآداب بتسويره مما منة عدة قدم من جبل جورا د Jura ، لا بد أن يؤخذ المنظر العام من أفضل موقع . ونفس الشيء ينطبق على اللغة ، لا يستطيع وصفها ولا بيان مستريات الاستعمال فيها إلا بالتركيز على حالة واحدة .

عندما يتبع تطور اللغة ، فانه يعمه الملاحظ المتقل النى يذهب من قه إلى أخرى في جبل د جورا ، حتى يسجل التغيرات في وجهة النظر .

منذ ظهور علم اللغة الحديث إلى الوجود ، وهو منهك كلية في الدراسة التاريخية للغة . فقه اللغة المقارن للغة الهندوأوروبية يستعمل الأدوات المتوافرة لديه لاعادة بناء النمرذج أو الأصل القديم للغة بشكل فرضى ، المقارنة ليست مجرد إعادة بناء الماضى .

وقد استخدم نفس المنهج في دراسة صيغة العائلات الأثرية (اللغات الرومانية ، اللغات الألمانية ، إلخ) ، وقد تطلها الوصف بشكل غير منتظم .

هذا هو الاتجاه الذى قدمه د بوب Bopp . تصوره للغة كان لهذا السبب مولدا ومحيرا . وبالعكس من دنا ، ماذا كان منهج أو إجراءات أولئك الذين درسوا اللغة قبل بداية علم اللغة الحديث . أمنى ، التحويون المتأثرون بالماضى التقليدي ؟ .

من الغريب أن نلاحظ أن وجهة نظرم هنا لا عيب فيها ، طلقاً .

إن أبحاثهم تشير بوضوح إلى أنهم حاولوا وصف حالات اللغة (اللغة الثابتة) . وكان برانجهم وصفيا تماماً . لقد حاول النحو الملكى (Port-Royal Grammar) — على سينيل المثال — وصف حالة اللغة الفرنسية تحت حكم لويس الرابع عشر ،

وتحديد أو تأكيد قيمها. ولهذا السبب فإذنة استمرار الوسطى غير مطلوبة، إن المحور الأفقي قد اتبع بإخلاص (انظر ص ٨٠) من غير استطراد. لقد كان المنهج وقتها صحيحا، ولكن هذا لا يضمن أن تطبيقه كان كاملا. لقد أهمل النحو التقليدي كل أجزاء اللغة، مثل صياغة الكلمة، انه معيارى، ويأخذ على عاتقه فرض القواعد من غير اعتماد على حقائق مسجلة، تنقصه النظرة الشاملة، وهو غالبا لا يستطيع التفريق بين الصيغة المكتوبة والكلمة المنطوقة. إلخ.

لقد وجه النقد إلى النحو الكلاسيكى على أنه ليس علمياً، ولا تزال قواعده أقل قابلية للنقد ومعطياته أكثر تحديداً من صحة علم اللغة الذى ابتدأ بواسطة بوب، Bopp، والآخرين. ومن أجل جزأ ضعيف التحديد، وليس له وضوح موضوعى قاطع. لقد شمل منطقتين (على مساحتين) لأنه غير قادر على التفريق بدقة بين الحالات والتتابعات (الثبات والتطور، والوصفى والتاريخى). لقد أعطى علم اللغة بشكل كبير مكانا للتاريخ، سنعرد إلى وجهة النظر الوصفية (الثابتة) للنحو التقليدى، ولكن بروح جديدة وبإجراءات أخرى، والمنهج التاريخى سيرتبط بهذا التجديد، والمنهج التاريخى بالتالى يقدم أفضل فهم للثبات القومى (لوصف اللغة). لقد رأى النحو القديم الحقيقة الوصفية فقط، لقد اكتشف علم اللغة نوعا جديداً من الظاهرة، واكتشفها ليست كافية، لا بد أن يستشعر المرء التناقض بين نوعى الحقائق لنستخرج أو نبين كل نتائجها (أو تابعاتها).

النتائج الدخيلة (الازدواج الدخلى) موضعا بالأمثلة :

إن التناقض بين وجهتى النظر الوصفية والتاريخية، تناقض مطلق، ولا يسمح بالحلول الوسطية (التسوية). بعض الحقائق ستظهر ماهية الاختلاف، وسبب

تملأ الاختصار أو التبسيط . ان الكلمة اللاتينية « Crispus » وزودت
النراية بجذر الكلمة « crep- » التي صيغت منها الأفعال : « النظر التامية
« crepir » ، و « ازالة الملائط « décrepir » . وبالعكس من هذا ، في لحظة ما —
استعملت كلمة : « décrépitus » — ذات أصل غير معروف — من اللاتينية ،
وأصبحت : « décrépit » .

وفي الوقت الحاضر — بالتأكيد — يقيم جماعة المتكلمين علاقة بين :

« un homme décrépit » = الحائط الذي يسقط منه الملائط ، و « un homme
décrépit » = الرجل المتقدم .

كما أنه لا يوجد شيء مشترك بين الكلمتين ناربخيا ، غالبا ما يتكلم الناس عن :
« P aq.d: de crepitate of a house » .

وهذا العمل وصفي ، لأنه يتناول العلاقة بين صيغتين متواجدين أو
متصاحبتين في اللغة . من أجل تحققتما كان تزامن الأحداث التطورية ضروريا .
فان نطق « crepi » ، قد أصبح « Crisp » ، وفي لحظة معينة كان لابد من اقتران
كلمة جديدة من اللاتينية . انه من الواضح أن الحقائق التاريخية غير مرتبة
بالحقائق الوصفية التي أتت بها . انها تنتمي إلى نوع مختلف .

وهذا ، مثال أكثر وضوحا ، في الألمانية الفصحى القديمة : كان جمع كلمة
« ضيف » « gast » هو « gasti » ، في البداية ، وكان جمع « يد » « hant » هو
« hanti » . . . إلخ .

لقد أتت — أخيراً الهاية « -i » ، نغدا في صوت حرف العلة

، umi:ut ، (١) ، أعنى ، أنها نحتت في تغير حرف «هـ» من المقطع السابق إلى «و» :

gasti → gesti hanti → henti

ثم فقد الحرف الأخير «ي» ، جرسه . gesti → geste etc. والنتيجة أنه يوجد في الألمانية اليوم : Gast : Gaste, Hand : Hande وبمجموعة كبيرة من الكلمات قد اتخذت نفس العلامة الأارة «ي» بن المنرد والجمع . وقد ظهرت حجة ، مشابهة تماما في الإنجليزية : فقد كانت «صينغ القديمة» :

fot : fōti, tōp : tōpi, gō : gōni, etc.

عبر تغير صوتي أول ، تغير في صوت حرف العلة «و» ، أصبحت fōti ، وعبر التغير الثاني سقط الحرف الأخير «و» ، أصبحت «foti» ، وبعد ذلك أصبح جمع tō هو Féti ، «gō : gōni, etc. ، tōp : tōp» (في الإنجليزية الحديثة : geese : geese ، tooth, teeth, fount . font .)

سابقا ، عندما استعمل المتكلمون : foti : foti ، gast : gasti ، كانت الإضافة البسيطة «و» تشير إلى الجمع ، ولكن fōt : fōt ، Gast : gaste أظهرت عاملا جديدا للدلالة على الجمع . والعامل ليس واحدا في كلا المثالين ، في الإنجليزية القديمة لم يكن هناك إلا تناقض بين العلل (الصوائت) ، ولكن في الألمانية بالإضافة إلى ذلك وجود حرف «و» - «هـ» في الهاءة أو عدم وجوده ولكن هذا الاختلاف ليس بها هنا .

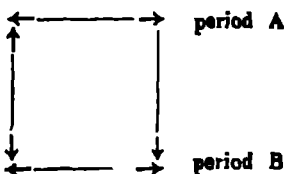
(١) وهي نقطتان توضعان فوق حرف العلة في اللغات الجرمانية تدل على حالة «ممايرة لطقن الحرف بدونها» .

إن العلاقة بين المفرد وجمعه ، مها كان الصيغ ، يمكن التعبير عنها في كل لحظة بالمحور الأفقي :

الفقرة د أ ←————→ Period A

الفقرة د ب ←————→ Period B

وأى حقائق تدور حول الانتقال من صيغة إلى أخرى يجب وضعها بجانب المحور العمودي ، تبين الصورة الكلية



مشأاً التوضيحي يوحى بعدة ملاحظات وثبة الصلة بالمضروع :

(١) إن الحقائق التاريخية لا تهدف بأى شكل إلى الإشارة إلى القيمة ، بالاعتماد على علامة أخرى ، ان *gesti* ، الى أصح *gesti* ، و *geste* - (Gäste) لا تملك فعل شيء مع جميع الأسماء ، وفي *tragit tragt* حدث نفس التغيير على (*umlaut*) في التسميف لثقل ، وهكذا دواليك ، الحقيقة التاريخية حدث مستقل ، الحقائق الوصفية الخاصة التي يمكن ان تنشأ عنها لا ترتبط بها كلية .

(٢) إن الحقائق التاريخية لا تتجه دائماً نحو تفسير النظام . ليس لدى المتكلمين رهبة في الانتقال من نظام في العلاقات إلى آخر ، ان التعديل لا يؤثر في التنظيم فقط ولكن في عناصره أيضا . هنا نجد مرة أخرى الأساس الذي أعلنه سابقا : إن النظام لا يتعدل مباشرة . انه غير قابل للتغيير في نفسه ، بعض العناصر فقط

تغير من غير تعلق بالشبات أو الجمود الذى يربطها بالكل ، انها مثل الكواكب
التي تدور حول الشمس تتغير أبعادها ووزنها : ان هذا الحدث المنفصل يستلزم
نتائج أو نتابعات عامة وليخرج كل النظام عن التوازن (التعادلية) . ان تعارض
المصطلحين مطلوب لتحقيق صيغة الجمع (parity) :

either fdt : fdi or fot : fet

كلا الإجراءين ممكن ، ولكن المتكلمين يهتمون من نهج إلى آخر - حتى
يتكلموا - دون أن يكون لهم دخل فيها . انه لا يحل أحدهما محل الآخر ،
ولا أحد النظامين يولد الآخر . لقد تغير عنصر واحد في النظام الاول ، وهذا
التغير كاف لا يبرز النظام الآخر .

(٣) إن الملاحظة السابقة تظهر المبيعة التلقائية الدائمة للحالة . وفي مقابل
المنهزم الزائف الذى كيناه تماما لأنه نسنا عنها ، اللغة ليست عاملا (mechanism)
أبداع وكيف مع ضرورة الأفكار التي يراد التعبير عنها . ترى في المقابل أن الحالة
التي تحققت أو نتجت عن التغير لم توجه لا يبرز المعنى الذى كانت تحمل به . في
الحالة التلقائية (fortuitous) (fdt : fet) . استناد المتكلمين من وجود
الاختلاف وجعلوها تبرز الفارق بين المفرد والجمع ، fet : fdi ليست أفضل
لتحقيق هذا الغرض من fdt : fot . في كل حالة يقوم الفكر بتقية المادة
المعطاة أو المحددة ويزن فيها الحياة . هذا المنظور الجديد الذى أوحى به علم اللغة
التاريخى ، غير معروف للنحو التوليدى الذى لا يستطيع تقبله مطبقا بمناهجه
الخاصة . ومعظم فلاسفة اللغة كانوا يجعلونه كذلك ، ولهذا ، لا يوجد شيء ذو
أهمية من وجهة النظر الفلسفية .

(٤) هل حقائق المجموعات التاريخية ذات النوع الواحد - على الأقل -

نسبه حقائق المجموعات الوصفية ؟ لا تشبهها بأى وجه ، لاننا رأينا أن التغيرات غير مقصورة كلية ، بينما الحقيقة الوصفية ذات معنى دائما ، انها تتطلب مصطلحين فمعاذا في وقت واحد . فهي لا تطلب Gaste لوحدها ، ولكن التماثل Gast : Gà te يوضح الجمع . والحقيقة التاريخية معاكسة تماما : فانه يستخدم مصطلحا واحدا ، وبالنسبة لظهور المصطلح الجديد (Gaste) فلا بد أن يفسح له المجال أولا المصطلح القديم (gasti) . ان محاولة توحيد الحقائق المختلفة في علم واحد سيكون بالتأكيد تناولا غريبا . ان المنظور أو التصور التاريخي يتعامل مع الظاهرة التي لا ترتبط بأنظمة مع أنها تحكم فيها .

هذه بعض الأمثلة التي تقوى وتدمم الاستنتاجات المستخلصة من النقاط الأولى . ان النبر في الفرنسية يقع دائما على المقطع الأخير إلا إذا احتوى على الحرف الساكن • (0) mute . هذه حقيقة وصفية ، العلاقة بين مجموعة الكلمات الفرنسية جميعها والنبر ، ما مصدرها ؟ الحالة السابقة . ان اللاتينية تحتوي على نظام أكثر تمقيدا واختلافا للنبر (التنبير accentuation) : يكون النبر على ما قبله المقطع الأخير إذا كان المقطع الأخير طويلا ، وعندما يكون قصيرا ، فان النبر تراجع إلى المقطع الثالث من الآخر (قارن • amicus , anima) .

إن القانون اللاتيني يقرر علاقات لا تتناسب بأى شكل على القانون الفرنسي . وبدون شك ، يبقى فيه في نفس الموضع ، فهو دائما يقع في الكلمات الفرنسية على المقطع الذي وقع عليه في اللاتينية : ami cum → ami , avimom → ame ولكن الصيغتين تختلفان تبعا لزمانيتهما (بالنسبة لوقتيهما) ، لأن صيغ الكلمات تغيرت : اننا نعلم أن كل شيء بعد النبر اما أن يختفي أو يختصر إلى • • • ساكنة . وكنتييجة لتغير الكلمة فان موضع النبر يشكل جملا ، لا يبقى طويلا ،

كما هو ، ينسب المتكلمون فيما بعد إلى العلاقة الجديدة ، فيضعون النبر بشكل طبيعي
 أو غريزي على المقطع الأخير حتى في الكلمات المستعارة التي تظهر في صيغها
 المكتوبة . (Facile, consul, ticket, burgrave, etc) .

لإجاء المتكلمون تغيير الأنظمة بوضوح لاحداث صيغة جديدة حتى في
 الكلمات مثل : amioum → amī . فان النبر يبقى دائما على نفس المقطع ، ولكن
 الحقيقة التاريخية قد تدخلت : لقد غير المتكلمون موضع النبر دون أن يكون
 لهم يد في ذلك . ان قانون التنبير (accentuation) . مثل كل شيء ينحصر أو
 يتصل بالنظام القوي ، هو تنظيم المصطلحات ، انه النتيجة التلقائية واللاإزادية
 للتطور .

وهذا مثال أكثر ارتباطا . في السلافية القديمة كلمة Slova ، تملك في مفردا
 الضاعى slovom . b . ، وفي حالة الجمع المرفوع Slova ، وفي حالة الجمع
 المجرور slovъ . إلخ . كل حالة عند التصريف لها نهايتها الخاصة . ولكن في
 الوقت الحاضر فان حرفي العلة الضعيفين b . and . b . في السلافية ، اللتين تمثلان
 صوتي ' i and ' u ، في الهندوأوروبية الأصلية قد اختلفتا .

اللغة التشيكية (Czech) على سبيل المثال ، يوجد فيها Slovo, slovom ،
 slova ومثلها تماما ، امرأة : zena ، المفرد المنصوب zenu ، الجمع
 المرفوع zeny ، الجمع المجرور zen . وهنا حالة الجر (بالإضافة)
 (slov, zen) ذات تصريف صفري . نرى بعد ذلك أن العلامة المادية ليست
 ضرورية لتجسيد عن الفكرة ، ان اللغة تقبل بالتناقض بين الشيء واللاشيء . ان

المتكلمين التشيكيين يعرفون ، von ، على أنها جمع مجرور بإسماطة لأنها ليست ، xona ، ولا ، xona ، ولا أى واحدة من الصيغ الأخرى .

إنها تبدو غريبة لأول وهلة أن مثل هذا المفهوم الخاص مثل الجمع المجرور لا بد أن يحمل اللامة الصفرية ، ولكن هذه الحقيقة الأكيدة تثبت أن كل شيء يحدث عبر مصادفة محضة . اللغة عامل يمتد في أداء وظيفته بالرغم من المفاسد التي يمثها أو يعبر عنها . كل هذا يؤكد الأسس التي قررت سابقا . لتلخص :

إن اللغة نظام يمكن بل يجب أن تدرس أقسامها في تماسكها الوصفي . ولهذا فالتغيرات لا تؤثر في النظام ككل ، ولكن في عنصر أو آخر من عناصره . يمكن دراستها فقط خارج النظام . ان لكل تغير - بدون شك - أثره الملموس على النظام ، ولكن الحقيقة الأساسية تختار نقطة واحدة فقط ، لا يوجد رابط داخلي بين الحقيقة الآلية والاثر الذي قد ينمكس وبالتالي على جميع النظام . ان الاختلاف الأساس بين المصطلحات المتعاقبة والمصطلحات المترافقة (المتصاحبة في الوجود مع بعضها) ، بين الحقائق الجزئية والحقائق التي تختار النظام تحول دون جعل نوعي الحقيقة الموضوع الأساسى لعلم مستقل أو مفرد .

الفرق بين النوعين موضعا بالقرارات :

لتوضيح الاستقلال والاعتماد المتبادل لعلم اللغة الوصفي فهل نستطيع أن نقارن الأول بإبراز الموضوع في مظهره الخارجى ؟ .

إن أى تصور يعتمد مباشرة على طبيعة الموضوع الماروح ، وهو يختلف عنه - فان الموضوع نفسه شيء منفصل . وبصورة أخرى فانه لا داعى لوجود علم كامل للتصورات . فانه يعنى اعتبار الحسيات (الاجسام) انفسها ، توجد هناك

نفس العلاقة في علم اللغة بين الحقائق التاريخية والحالة اللغوية (وعام اللغة الوصفي) التي تشبه تصور الحقائق في لحظة معينة . لم نعرف شيئاً عن الحالات الوصفية بدراسة الحسيات ، - أعني ، الحوادث التاريخية - أكثر من معرفتنا عن التصورات الهندسية بالدراسة ، بعناية أكثر ، الأنواع المختلفة للأجسام . بالمعابه إذا قطع ساق النبتة عرضياً ، فإن شكلاً آخر ممتداً يتشكل على السطح المقطوع ، الشكل منظور مبسط للأسجة الطولية ، كما نكون قادرين على رؤيتها بعمل قطع ثاني طولى للأول . هنا نرى ثانية أن كل منظور يمتد على الآخر يبين المقطع الطولي للأسجة التي تشكل النبتة ، والمقطع العرضي يبين ترتيبها على سطح معين (أو على فرع معين) ، ولكن الثاني يتميز عن الأول لأنه يظهر العلاقات المحددة بين الأسجة - العلاقات التي لا يمكن إدراكها من مشاهدة سطح المقطع الطولي . ولكن من بين كل المقارنات التي يمكن تصورها ، ذات الفائدة الأكبر هي تلك التي يمكن أن نجرها بين وظيفة الآلة Functioning ولعبة الشطرنج في كلا المثالين نحن في مواجهة مع نظام من التقييم وتعديلاتها أو تكييفاتها الجديرة بالملاحظة . إن لعبة الشطرنج تدبه التحقق الصناعي لما تقدمه الآلة بشكل طبيعي .

وعنا نختبر المسألة بعناية أكثر .

أولاً ، إن حالة مجموع رجال الشطرنج تتطابق تماماً مع حالة الآلة . تعتمد القيمة الخاصة للقطع على موضعها فوق رقعة الشطرنج تماماً مثل كل مصطلح لغوي وأخذ قيمته من تعارضه مع كل المصطلحات الأخرى . من الجهة الثانية ، فإن النظام لحظي دائماً ، فهو يتغير من موضع إلى آخر أنه صحيح أيضاً أن التقييم يعتمد قبل أي شيء آخر على تقليد ثابت مجموعة القواعد التي توجد قبل بداية اللعب ، وتنتصر بعد كل حركة . القواعد التي انفق عليها مرة وبالذرة للجمع ، توجد في اللغة أيضاً ، إنها الأسس الثابتة لعلم العلامات .

أخيراً ، للاتصال من حالة التبادل إلى الحالة التي تليها ، أو - تبعاً لعلم المصطلحات الخاص بنا - من حالة وصفية إلى أخرى ، لابد من تحريك قطعة شطرنج واحدة ، لا يوجد ناك خط عام .

عدنا :نا القسم المتم للظاهرة التاريخية مع كل خصائصها . في الحقيقة :

أ) تحرك قطعة واحدة فقط في كل لعبة شطرنج ، بنفس الطريقة في لغة ، التغير لا يؤثر إلا في العناصر المنردة .

ب) بالرغم من ذلك ، فإن للحركة تأثيراً على مجمل النظام . انه يستحيل على اللاعب أن يتوقع تماماً مدى التأثير . ان التغيرات الناتجة من القيمة ستكون - تبعاً للظروف - اما فارغة (لا قيمة لها) ، خطيرة جداً . - او ذات أهمية متوسطة .

إن حركة محددة تستطيع أن تثير كل اللعبة حتى أنها تؤثر في القطع التي لم يسهام اللعب في الحال :

اقد رأينا أن ذلك ينطبق بنفس الطريقة تماماً على اللغة .

ج) في الشطرنج ، كل حركة تتميز أو تختف بشكل مطلق عما قبلها ، وعن التالية الموازنة . ان تأثير التغير يعود إلى حالة أخرى : الحالات المادية فقط . إن أي وضع في لعبة الشطرنج له وحدته الميزة لكونه متحرراً من كل الأوضاع السابقة . إن الطريقة المستعملة في الوصول إلى هناك ، لا تهمل أي فرق على الاطلاق . إن من يتابع المباراة كاملة لا يستفيد أكثر من المشاركة الغريبة التي تظهر في لحظة حاسمة ليتوقع حالة اللعبة . لوصف هذا الترتيب ، فانه من غير المفيد كلية استعادة ما حدث قبل عشر ثوان . كل هذا ينطبق تماماً على اللغة ،

ويقرى الفارق الجدرى بين علم اللغة التاريخى ودلم اللغة الوصفى . إن الكلام لا يعمل (لا يحدث أثرأ) إلا على اللغة الوصفية ، والتغيرات التى تتداخل بين الحالات ليس لما كان فى حالة أخرى . إن المقارنة ضعيفة فى بقطة واحدة فقط : لاعب الشطرنج يتمد لاحداث التغيير ويمارس أفضل على النظام ، بينما اللغة لا يتمد شيئاً . إن أجزاء الآلة تتغير - أو حتى تتكيف - تلقائياً بالمصادفة . إن التغير العلمى (umlaut) فى الكلمات الآتية . (أنظر ص ٨٣ : Nas de for ha vi ord Gäste for gretl أنتج نظاماً جديداً لصياغة الجمع ولكنه أبرز شيئاً فمياً أيضاً مثل trogt from trogit) ... الخ .

حتى نعمل لعبة الشطرنج ندر عند كل تقطة . مشابهة للدور الوظيفى (Functioning) اللغة ، فعلىنا أن نتخيل لاعباً غير ذكى أو غير واع . هذا الخلاف الوحيد ، مما يكون ، يجعل المقارنة أكثر وضوحاً باظهار الحاجة الملحة للتفريق بين نوعى الظاهرة فى علم اللغة . لأنه إذا لم تستطع الحقائق التاريخية أن تتحول إلى النظام الوصفى التى سببته عندما كان التغيير مقصوداً ، كلما كانت المقارنة أكثر عندما تقف القوة العمياء فى مواجهة تنظيم نظام للعلامات .

(٥) يتقابل علما اللغة تبعاً لتناهجها وأسماها :

لقد ظهر بوضوح التفاضل بين علم اللغة الوصفى والتاريخى فى كل مكان . على سبيل المثال - وللابتداء بالحقيقة الأكثر وضوحاً - فإن أهميتها ليست متساوية . لقد أصبح واضحاً هنا وجهات النظر الوصفية هى السائدة أو المسيطرة ، لأنها هى الصحيحة والحقيقة الوحيدة بالنسبة لجماعة المتكلمين (أنظر ص ٨١) . ونفس الشيء ينطبق على العزى :

إذا استخدم المنظور التاريخي ، فإنه لا يلاحظ اللغة طويلا ، ولكن مجموعة من الحوادث التي تشكلها . يؤكد الناس - غالبا - أنه لا يوجد شيء أكثر أهمية من فهم أصل الحالة الخاصة ، وهذا صحيح إلى حد ما : ان القوى التي شكلت الحالة توضح طبيعتها الحقيقية ، ومعرفةنا تحميينا من بعض الصور الخادفة (أنظر ص ٨٤ وما بعدها) ، ولكن هذه فقط تثبت بوضوح أن علم اللغة التاريخي ليس غاية في حد ذاته . ان ما قبل عن الصحافة ينطبق على التاريخي : انها تمرد إلى كل مكان إذا انحرف عنها الشخص . تختلف أيضا مناهج علم اللغة التاريخي والوصفي ، وفي طريقتين :

أ) لعلم اللغة الوصفي تصور واحد ، هو المتكلمون ، ومنهجه الكلي يتكون من تجميع الأدلة من المتكلمين ، نعرف بصدق أن ما يوسع نطاق الشيء . هو ، الحقيقي ، انه ضروري وكان أن نحدد المدى الذي تبقى فيه في فكر المتكلمين . علم اللغة التاريخي ، بالمقابل ، عليه أن يميز منظورين ، أحدهما التوقفي . وهو الذي يتابع المرحلة الوصفية ، والثاني : الاسترجاعي (استعادة الماضي retrospective) يعود إلى الماضي في زمن ، والنتيجة هي الثنائية المنهجية التي سنتناولها في القسم الخامس .

ب) الاختلاف البارز ينتج من تحديد المجالات التي يتضمنها كل واحد من فرعي العلم . تعتبر الدراسة الوصفية كموضوع لها ، ليس أي شيء متزامن ، ولكن مجموع الحقائق فقط المطابقة لكل لغة ، والتفريق أو الانفصال يوداد بقدر ما تكون اللهجات واللهجات المساعدة ضرورية . ان مصطلح (synchronio) الوصفية ليس دقيقا بما فيه الكفاية ، لا بد من استبداله بأخر - أكثر طولا لتأكيده - idiosynchronic ، الوصفي المتبصر ، مقابل هذا ، علم اللغة التاريخي ليس هو

فقط نير محتاج ولكنه يرفض مثل هذه التوسعية، لا ضرورة لانتهاء المصطلحات التي يدرسها إلى نفس اللغة .

(قازن : الهندوأوروبية الأصلية *esti* ، اليونانية : *esti* ، الألمانية : *ist* والفرنسية : *est*) .

إن تنازع الأحداث التاريخية وتنوعها في المكان هو بدقة الذي يدع اختلاف اللغات يكفى لتبريز تفرق صيغتين أن تشير إلى أنها مرتبطةان برباط تاريخي ، قد يكون غير مباشر . ان التناقضات السابقة ليست هي الأكثر حدة ، ولا الأكثر عمقا وصعوبة .

إحدى نتائج التناقض الجذري بين الحقيقة الوصفية والتطورية أن كل المنافع المرتبطة بوحدة أو بأخرى تشترك في عدم إمكانية تبسيطها بنفس المستوى . ان أي مفهوم يبرز هذه الحقيقة .

إن الظاهرة الوصفية والتاريخية — على ميل المثال ، لا يوجد شيء مشترك بينها (انظر ص ٨٥) ، إحداهما تمثل العلاقة بين العناصر المتزامنة والأخرى تمثل حلول عنصر محل آخر في الوقت المحدد، حدث ، سنرى أيضا في (ص ١٥٧) أن الوحدات الوصفية التاريخية شيثان مختلفان بشدة، ان أداة النفي الفرنسية *pas* ، تتطابق مع اللاحقة *pas* ، بلينا اللاحقة متشبهتان في الفرنسية الحديثة . هذه الملاحظات تكفي لبيان ضرورة عدم الخلط بين وجهتي النظر ، ولكن هذه الضرورة ليست بأى شكل آخر وضوحا من الفرق الذي نحن يصدد بيانته .

(٦) القانون التاريخي والوصفي :

إنه أمر شائع أن تتكلم عن القوانين في علم اللغة . لكن هل الحقائق اللغوية .

فهللا بحكومة بقوانين ؟ إذا كان صحيحا ، فاذن تشبهه بما أروى باللغة مؤسسة اجتماعية ، يمكن أن نترض مقدما أنها بحكومة بمصرات مقيضة على تلك التي تحكم المجتمعات . واذن كل قانون اجتماعي له ميزتان أساسيتان :

أن يكون الزاميا واما ، يدخل بالثوة ويغضى كل الحالات - عبر الحدود الزامية والمكافية بالطبع - هل يلائم قوانين اللغة هذا التعريف ؟ إن الخطرة الأولى في الاجابة على هذا السؤال - على نفس الخط مع ما فاه تماما - هي أن نفضل مرة أخرى المجال الوصى عن المجال التاريخي . يجب أن لا نختلط المذائنان إن الكلام عن القانون الذى بشكل عام : به محاولة القبض على شبح . هذه بعض الامثلة مأخوذة من اليونانية التي يختلط فيها النوعان بشكل مقصود :

١ - ان الاصوات المهمة المجهورة في الهندو اوروبية الاصلية أصبحت مهمة etc. (voicels) و ، أعاقى ، phérò → bherò . و نفس الحياة ، dhúmos → thumos .

٢ - إن النبر لا يقع متأخرا عن المقطع الثالث من الأخير (antepenult) .

٣ - كل الكلمات المنتهية بحرف علة أو بالحروف (s , n , r) تستثنى من كل الصوامت الاخرى (للابتعاد عن كل الصوامت الاخرى) .

٤ - السابعة الصوتية الاولية د s ، أصبحت د h (طلاء الهدى) : septm (Latin septem) → heptà .

٥ - اتحوا ال d m ، الأخيرة إلى d n ، :

Jugam → Zugon (cf. Latin Jugum).

٦ - تسقط الانفجاريات الاخيرة :

gusalk → gūzai , épherst → éphere , epheront → epheron

الذاتورية، نستطيع الكلام عن القانون فقط عندما تخضع مجموعة من الحوادث للقاعدة ، وبالرغم من بعض المظاهر المضادة ، فإن الحوادث التاريخية متصادفة وخاصة دائماً . ان صفة التصادفية بالتحصرية للدلائل لا تصح الآن . فان الكلمة الفرنسية « poutre » التي اكتسبت معنى قطعة من الخشب « rafter » ، يعود ذلك لاسباب خاصة . ولا يعتمد على تغيرات أخرى يمكن أن تحدث في نفس الوقت . إنها حادثة واحدة فقط من الحوادث المسجلة في تاريخ اللغة .

أما بالنسبة للتحويلات التركيبية والصرفية ، فإن البحث ليس واضحاً من البداية في وقت معين اختفت كل صيغة حالة الرفع القديمة من الفرنسية . هذه مجموعة من الحقائق تخضع بوضوح لنفس القانون ، ولكن هذه ليست هي الحالة لأن كل الحقائق ليست إلا مظاهر متعددة للحقيقة واحدة ، ونفس الحقيقة المفردة . إن المفهوم الخاص للوضع ، أصبح معروفاً . وقد سبب اختفاؤه بشكل طبيعي زوال كل سلسلة الصيغ . بالنسبة لمن يرى الملاحح الخارجية للغة ، فإن وحدة الظاهرة تنفرق أو تضيع في ظواهرها المتعددة .

مما يمكن فليس هناك إلا ظاهرة واحدة أساسية ، وهذا الحدث التاريخي مهزول تماماً في نظامه الخاص . مثل التغير الدلالي الذي حدث لكلمة « poutre » ، إنها تأخذ شكل القانون فقط ، لأنها تحققت داخل نظام إن النسق الصارم للنظام يخلق الاضطراب والارتباك . وهو أن الحقيقة التاريخية تخضع لنفس القواعد التي تخضع لها الحقيقة الوصفية .

وأخيراً ، فيما يتعلق بالتغيرات الصوتية فإنه ينطبق عليها نفس الشيء تماماً .

والآن ، فالأسر المألوف هو الكلام عن القوايين الصوتية . في الحقيقة ، لقد قيل ان كل الكلمات المتراجمة في زمان محدد ، ومكان محدد ، وتحمل نفس المميزات الصوتية هي متأثرة بنفس النغمة ، على سبيل المثال ، القانون الاول في ص ٩٢ (dbūmos Greek thūmos) أثر في كل الكلمات اليونانية المشتملة على صوت مهموس مجهور :

(cf nebhos → nephos, medhu → methu, angho → ankho, etc)

القانون الرابع (septm → hepta) ينطبق على :

Serpo → herpō, sūs → hūs

وعلى كل الكلمات التي تبدأ بحرف « s » .

هذا الاضطراب الذي كان موضع خلاف في بعض الاحيان ، قد أسس برضوح تام ، إن الاستلزمات الواضحة لا تقلل من هذه التغيرات الحتمية ، لانه يمكن تفسيرها ، إما بقوايين صوتية أكثر خصوصية (انظر المثال ص ٩٠) أو بادخال حقائق من نوع آخر ، (القياس ، النخ) .

لا يبدو أن هناك تعريفاً أفضل من التعريف السابق لقانون الكلمة . وعلاوة على ذلك ، وبصرف النظر عن عدد الأمثلة التي يمكنها القانون الصوتي ، فإن كل الحقائق التي يتضمنها ليست إلا ظواهر لحقيقة معينة مفردة . إن البحث الحقيقي هو بيان فيما إذا كانت التغيرات الصوتية تؤثر في الكلمات أو في الأصوات فقط ، ولا يوجد شك حول الجواب .

في الكلمات : ne phos, metku; ankho, etc. فان — وحدة صوتية معينة — المجهور المهموس المننواوروني ، أصبحت مهموسة ، صوت « s » ، في اليونانية الأصلية الابتدائي أصبح « s » ، النخ .

كل حقيقة تنزل ، مستقلة عن الحوادث الأخرى من نفس النوع ، مستقلة
أيضا عن الكلمات التي حدث فيها تغيير . لقد تميز بالطبع للجوهر الصوتي لكل
الكلمات ، ولكن يجب أن لا يخذلنا هذا بالنسبة للطبيعة الحقيقية للظاهرة .

ما الذي يؤكد مقولة ان الكلمات أنفسها ليست مشتركة مباشرة في التحولات
الصوتية ؟ ان أبسط ملاحظة هي ان هذه التحولات غريبة أو مغايرة للكلمات ،
ولا يمكن أن تسمى جوهرها . إن وحدة الكلمة غير مشكلة فقط من مجموع
وحداتها الصوتية ، ولكن من صفات أخرى أكثر من صفاتها المادية . نفترض
أن أحد خموص البيانو قد خرج من النغم : فان النغمة المتناثرة ستسمع في كل
وقت يذرب فيه لآعب البيانو على المفتاح المائل . ولكن أين التناثر ؟ هل هو
في اللحن ؟ بالتأكيد ، لا . إن اللحن لم يتأثر ، ولكن البيانو فاسد . نفس الشيء
تماما ينطبق على علم الأصوات . نظامنا من الوحدات الصوتية هو الأداة التي نلعب
بها حتى نتعلق كلمات الآنة ، إذا تغير أو تحول أحد عناصرها ، فن الممكن أن
نتأثر نتائج مختلفة ، ولكن التحول نفسه غير متعلق بالكلمات التي تمثله إلى حد ما
في الكلام ، إلا لحن لمجموعنا ، لهذا ، فالحقائق التاريخية هامة أو مستقلة . إن التغيير
في النظام يحدث بواسطة الأحداث التي لا تعد خارج النظام فقط (أنظر ص ٨٤) ،
ولكنها جزئية ولا تشكل نظاما في داخلها .

للدهس : الحقائق الوصفية ، ليست المشكلة في ماهيتها ، تظهر الاضطراب
المختم ، ولكنها ليست الزامية بأي وجه من الوجوه ، الحقائق التاريخية بالمقابل
نفرض أنها على اللغة ولكنها ليست عامة بأي شكل من الأشكال .

وباختصار : — وهذه هي النقطة التي أحاول القيام بها — ان كلا الطرفين
غير محكومين بقرائنين بالمعنى المحدد سابقا ، وإذا كان هناك من يرغب في الكلام

من التواريخ الثورية ، فالكلمة تشمل معاني مختلفة تماما ، «تتمدد على الحقائق التي تدل عليها فيما إذا كانت من النوع الأول ، أو من الثاني .

٧ - هل هناك وجهة نظر بانكرونيكية (Panchronic)

بالنسبة لهذه القطعة ، فإن مصطلح قانون «Law» ، استعمل في معناه القانوني ولكن ألا يمكن استعمال المصطلح أيضا في اللغة ، كما يستعمل في الفيزياء والعلوم الطبيعية ، أعني ، إلى حد ما في العلاقات الممكن اثباتها في كل مكان ، وللأبد ؟ وبإختصار ، ألا يمكن دراسة اللغته من وجهة نظر بانكرونيكية .
« Panchronic » ، ٩ .

بدون شك . بما أن التغيرات الصوتية دائمة الحدوث وما زالت تحدث ، هذه الظاهرة العامة تعد صفة دائمة للكلام ، وهي لهذا إحدى قوانين الكلام في اللغة ، كما هو في أهمية الشطرنج (أنظر ص ١١٨ وما بعدها) ، هناك قواعد تدبش أكثر من كل الإحداثيات . ولكنها أسس عامة تترجم -متلة عن الحقائق المادية . عندما تكلم عن الخصوصية أو الانفراد ، الحقائق المادية ، فإنه لا يوجد وجهة نظر بانكرونيكية . كل تغير صوتي ، بصرف النظر عن انتشاره الفعلي ، محدد بوقت ومنطقة معينين ، أنه لا يحدث تغير في كل الأوقات وفي كل الأماكن ، التغير يوجد فقط تاريخيا . هذه الأسس العامة هي على وجه الضبط ما يعمل كقياس لتحديد ما يخص اللغة وما لا يخصها . إن الحقيقة المادية أو لواقعية التي تعبر عنها التسمية البانكرونيكي لا يمكن أن تخص اللغة . خط الكلمة النرسية شيء « Cause » ، من وجهة النظر التاريخية ، أنها متناقضة مع الكلمة المايينية التي اشتقت منها « causa » ، من وجهة النظر الوصفية فإنها تتناقض مع كل الكلمات التي يمكن أن تجمع معها في النرسية الحديثة . أصوات الكلمة فقط التي تعتبر مستقلة (Soz)

قابلة للملاحظة البانكروبيكية ، Panchronic ، ولكن ليس لها قيمة لغوية ، حتى من وجهة النظر البانكروبيكية ، Pachs ، فإله ، Soz ، تدرس في سلسلة مثل : « شيء عجيب ، *tu es admirable* » ليست وحدة ، ولكن كتلة مشرحة ، في الحقيقة . لماذا *Soz* غير *osa* أو *sup* ؟ إنها ليست قيمة لاله ليس لها معنى . من وجهة النظر البانكروبيكية ، لا يمكن الوصول إلى الحقائق الخاصة من اللغة .

٨ - نتائج الخلط بين الوصلى والتاريخى :

سنقدم مثالين :

أ) تبدو الحقيقة الوصفية منكراً أو رافضة للحقيقة التاريخية ، (ومن يملك نظر أعميقاً) ، أو من عنده بعد نظر للأشياء يتصرر أن الاختيار يجب أن يكون ، هذا في الحقيقة ليس ضرورياً ، إحدى الحقيقتين لا تعنى الأخرى ، الكلمة الفرنسية « *Sept* » ، تعنى أصلاً الاحتقار لا يمنع الكلمة من حمل معنى مختلف تماماً الآن ، إن القيمة الوصفية والاستباقية متبذران . بالمشابه ، يقول النحور التقليدى ان اسم الفاعل (*present participle*) متغير ، ويظهر التوافق إلى نفس الدرجة ، مثل : الصفة في حالات معينة في الفرنسية الحديثة . (قارن : « الماء الجارى *une eau courante* ») ولكنه ثابت في الأخرى .

(قارن : شخص يركض في الأراج *une personne courant dans* ، *la rue* ، ولكن النحور التاريخى يبين أنها ليست مسألة عن شيء واحد ولا عن نفس الصيغة : الأول هو الاستمرارية في تغير اسم الماعل

اللايتشي (correntum) ، بينما يأتي الثاني في الصيغة الأصلية الثابتة
المصدر (currere) .

هل تناقض الحقيقة الوصفية للحقيقة التاريخية ، وهل يجب أن يدان
النحو التقليدي ، لأنه نحو تاريخي ؟ لا . لأن ذلك يظهر نصف الحقائق
فقط . يجب أن لا ننظر أن الحقيقة التاريخية وحدها تكفي لبناء اللغة ،
بدون شك ، فإن اسم الفاعل Courant من جهة أصله يحتوي على عنصرين ،
ولكن في التفكير الجمعي لجماعة المتكلمين ، فإنها تجمع مع بعضها ، وتدمج
في عنصر واحد .

الحقيقة الوصفية هنا مطلقة ، ولا تقبل الجدل مثل الحقيقة التاريخية .
ب) الحقيقة الوصفية مشابهة للحقيقة التاريخية ، لأن الناس تخلط بين
الاثنين أو تعتقد أنه من غير الضروري الفصل بينهما . على سبيل المثال ،
لقد حاولوا بيان معنى الكلمة الفرنسية « أبو Pére » بقولهم أنها تحمل
نفس معنى الكلمة اللاتينية « Péter » . مثال آخر : الصوت القصير
« e » في اللاتينية أصبح « i » ، في المقاطع المفتوحة غير الاستهلاكية ،
بجانب كلمة facio « فعل » ، و conficío . وبجانب amicus « صديق »
inimicus . الخ . فلبا ما يسير الدانون على هذا الشكل : إن صوت « a » في كلمة
« factio » يصبح « i » في conficío ، لأن المقطع الأول ليس طويلا .
هذا ليس صحيحا ؛ فإن « a » لم تتحول أبداً إلى « i » في Conficío .
لإعادة تأسيس الحقيقة لابد من اختيار وترتين وأربعة مصطلحات .
لقد نطق المتكلمون في الأول facio - confacio ، وبعد ذلك ،
تحولت confacio إلى conficío بينما بقيت facio بدون تغيير فقالوا :
facio → conficío .

facio ←→ confacio period A

facio ←→ conficio period B

إذا حدث تغيير فاه يكون بين confacio and conficio ، ولكن القاعدة صيغت بشكل رديء ، حتى أنها لم تذكر Confacio . وبجانب التغيير التاريخي هناك حقيقة ثابتة ، تتميز بشكل مطلق عن الأولى ، وتعمل بناء على التناقض الوصفي الخاص بين : factio and conficio

إن هذا يدفعنا إلى القول بأنها ليست حقيقة ولكنها نتيجة ، وبالرغم من ذلك ، فإنها حقيقة ضمن نوعها الخاص . في الحقيقة ، كل الظواهر الوصفية تشبه هذه .

إن القيمة الحقيقية لتناقض facio : conficio غير متين ، لأن السبب الحقيقي ، وهو أن التناقض غير واضح تماما . ولكن المتغابلات أو المتناقضات مثل :

Geste and gebe : gibt ، هذه أيضا نتائج تصادفية لتطور الصوت ، هي بالرغم من ذلك ظاهرة نحوية أساسية من النوع الوصفي . حقيقة أن النوعين مترابطان تماما من ناحية أخرى ، كل منها يسبب الآخر ، أدى ذلك إلى النتيجة القائلة : إن الفصل بينهما ليس له أهمية . في الحقيقة ، لقد خلط بينهما علم اللغة لعدة قرون من غير التحقق من عدم جدوى هذا المنهج .

الخطأ الذي تبين مرضحا ببعض الإهتة . لتغير الكلمة اليونانية Phakto على سبيل المثال ، يبدو أنها كافية لنقول أن صوت " gor Kh " تحولت إلى " x " قبل الصوامت المهموسة ، ولتين عن طريق تفسير هذه المتماثلات الوصفية مثل :

phagein , phakto, lékhos : Léktron' etc.

ولكن في حالة مثل : *thrikist* : *trikhes* ، فإنه يوجد تعقيد ، وهو انتقال حرف *t* إلى *th* . يمكن تيسير الصيغ تاريخياً بواسطة التسلسل الرومي (*chronology*) النحوي . ان الجذر " *thrikk* " في اليونانية الاصلية ، انتهى بالنهاية " *-si* " - تحول إلى " *thriksai* " ، إنه تطور قديم جداً - مطابقاً لذلك الذي أنتج *Laktron* من الجذر " *- Lekh* " . وبعد ذلك فان كل مهموس متبوع بمهموس آخر في نفس الكلمة قد تغير إلى صوت مجهور ، و *thrikhes* أصبحت *trikhes* ، وبشكل طبيعي تكون *thriksai* قد خرجت من هذا القانون .

٩ - نتائج :

اتد وصل علم اللغة هنا إلى تشعبه الثاني . كان علينا ، في الأول أن نختار بين اللغة والكلام (أنظر ص ١٧ وما بعدها) ، نجد أنفسنا نائمة على مفترق طرق ، إحداها تؤدي إلى التاريخي والأخرى إلى الوصفي . حالما نضع يدينا على الأساس الثنائي للتصنيف ، نستطيع أن نضيف أن كل شيء تاريخي في اللغة هو اريضي فقط ، ويفضل الكلام .

إن أصل كل تغير ينشأ في الكلام . ان كل تغير لا بد أن ينطق به عدد ما من الأفراد قبل أن يصبح مقبولاً للاهتمام العام . الألمانية الحديثة تستعمل :

ich, war, wir, waren بينما كان التصريف حتى القرن السادس عشر :

ich was; wir waren

(قارن بالانجليزية : *I was, we were*) . كيف حدث إحلال *war* محل *was* ؟ بعض المتكلمين ، متأثرون بـ " *waren* " ، ابتكروا " *war* " من خلال القياس ، كانت هذه حقيقة كلامية ، لقد كررت الصيغة الجديدة عدة

مرات وتغييراتها الجماعية ، فأصبحت حقيقة لغوية . وليمكن لا تخفى بكل ابتدائها
 المتكلمين بنفس النجاح — وبقدر ما تبقى فردية بقدر ما تكون مرفوعة أو
 جمولة — لهذا ندرس اللغة ، أنها لا تدخل في مجال ملاحظتنا حتى نفردا جماعة
 المتكلمين . كل حقيقة تطويرية تكون مسبوقة بحقيقة دائما ، أو حتى بعدة حقائق
 متشابهة ، في مجال الكلام ، هذا لا يضيف الفارق السابق بيا ، بل يقويه لأنه في
 تاريخ أى ابتكار هناك دائما لحظتان متميزتان :

(١) عندما تظهر في الاستعمال الفردي .

(٢) عندما تصبح حقيقة لغوية . متماثلة مادانياً وظاهرياً ، لكن أفرتها
 الجماعية .

الجدول التالي بين الشكل المنطقي الذي يجب أن تأخذه الدراسة اللغوية :

الكلام (Human) Speech	{	Language	اللغة	{	Synchrony	الوصفي
		Speaking	التكلم		Diachrony	التاريخي

يجب أن يعرف أن (المتألية) ، الشكل النظري العلم لا يكون دائماً ما
 يفرضه عليه مفردات التطبيق في علم اللغة ، هذه المفردات أو المقننات هي
 أكثر أهمية من أى شيء آخر ، أنها تقسمنا إلى حدها من للاضطراب الذي
 يسرد الآن في البحث اللغوي . إذا كانت المميزات الميئة هنا قد قبلت مرة وإلى
 الأبد ، فإن التوجيه الدقيق لا يستطيع فرض نفسه على الإجابات تحت اسم
 المفردة المتألية .

في الدراسة الوصفية للترسمية القديمة ، على حصيل المثال ، فعامل المتألية

منح الحقائق والأسس التي لا تترك في شوه مع تلك التي يريد استخراجها عن طريق متابعة تاريخ نفس اللغة من القرن الثالث عشر حتى القرن العشرين ، على عكس ذلك ، فقد تعامل مع الحقائق والأسس المشابهة لتلك التي ستكون ظاهرة في وصف لغة الباتو الباقية ، اليونانية اللاتينية سنة ٤٠٠ ق . م أو الفرنسية المعاصرة .

إن الأوصاف المختلفة لا بد أن تقوم على علاقات متشابهة ، إذا كانت كل لغة " *langue* " تشكل نظاماً مستقلاً ، فإن كل اللهجات تتضمن الأسس الثابتة المؤكدة التي تقابل الغوى جزئياً بعد مرة في انتقاله من لهجة إلى أخرى ، لأنه مقيم على نفس النوع .

نفس الشيء في الدراسة التاريخية . كلما يفحص الغوى فترة محددة في تاريخ اللغة الفرنسية (على سبيل المثال ، من القرن الثالث عشر حتى القرن التاسع عشر) ، اليابانية أو أى لغة أخرى مها تكن ، كلما يجد نفسه يتعامل مع حقائق متشابهة التي لا يحتاجها المقارنة حتى يؤسس الحقائق العامة للنوع التاريخي . يجب أن يكون هدف كل باحث أن يكرس جهده في مجال واحد من البحث ، وأن يتعامل مع أكبر عدد ممكن من الحقائق في هذا المجال ، ولكنه من الصعب جداً أن نحكم طبعاً هذه اللغات المختلفة . على عكس هذا ، كل لغة في التطبيق تشكل وحدة للدراسة ، ونحن مدفوعون بقوة الظروف لتناولها بالتناوب من وجهة النظر التاريخية والوصفية . وقبل كل شيء ، يجب أن لا نلجأ أبداً من هذه الوحدة الظاهرية في النظرية ، بينما يخفى الاختلاف الهجى وحدة أعمق . إيا ما كانت الطريقة التي ندرس بها اللغة ، فانه يجب علينا أن نضع كل حقيقة في نوعها الخاص ولا نخلط بين المنهجين .

سيكون قسماً علم اللغة على وجه الخصوص - كما حددت - هما
موضوع دراستنا . سيهتم علم اللغة الوصفي باللاقات النفسية والمنطقية
التي تربط المصطلحات المترافقة معاً ، وتشكل نظاماً في الفكر
الجمعي المتكاملين .

علم اللغة التاريخي ، بالمقابل ، سوف يدرس العلاقات التي تربط
المصطلحات المتعاقبة ، معاً ، وغير المدركة بالعقل الجمعي ، ولكنها تتبادل
مواقعها أو محل محل بعضها من غير أن تشكل نظاماً .

القسم الثاني

علم اللغة الوصفي

SYNCHRONIC LINGUISTICS

الفصل الأول

عموميات

إن هدف علم اللغة الوصفي العام ، وضع الأساس الرئيسية لأنه نظام وصفي متميز ، قوانين أى حاله لغوية (علم اللغة الوصفي) . كثير من المواد التي سبق تضييرها في القسم الأول تنحصر إلى حد ما علم اللغة الوصفي ، على سبيل المثال ، الخصائص العامة للعلامة ، هي الجزء المتمم للوصفية ، كما أنها استعملت لتأكيد ضرورة فصل علمي اللغة . كل ما يسمى «نحوًا عامًا» *general grammar* ، يخص علم اللغة الوصفي ، لأنه لا يكون إلا من خلال الحالات اللغوية (الوصف اللغوي) وهي العلاقات المختلفة التي تمتد المجال الذي يقوم عليه النحو . في الفصول التالية سنتناول فقط الأساس الرئيسية الضرورية لتفريب المسائل الأكثر خصوصية من علم اللغة الاستاتيكي (الثابت) أو توضح بالتفصيل حالة اللغة (اللغة في جملة الثبات) .

إن دراسة علم اللغة الوصفي هي بشكل عام أصعب من دراسة علم اللغة التاريخي . الحقائق التطورية أكثر تماسكا وصرامة ، فإن علاقاتها للممكن ملاحظتها تجمع المصطلحات المتعاقبة التي يمكن إدراكها بسهولة مع بعض ، انه من السهل ، غالباً ما تكون مسلية ، تتبع سلسلة من التغيرات . ولكن علم اللغة الذي يكشف عن التيم والعلاقات المترافقة يراجه صعوبات كثيرة جداً . إن الحالة اللغوية في التطبيق لا تعد نقطة ولكن — إلى حد ما — مرحلة زمنية تكون قد

تعرضت خلالها إلى مجموعة من التعديلات لتشكل الحد الأدنى . وقد انطوى المرحلة
عشر سنوات أو جيلا أو قرنا أو حتى أكثر من ذلك .

إله من الممكن أن لا يحصل إلا تغيير طفيف طوال مرحلة طويلة ، ثم
تخضع لتحولات جذرية خلال سنوات قليلة . قد تتواجد لغتان معا في مرحلة
زمنية محددة فتتطور احدهما بفترة ، والاخرى لا يحدث لها شيء صليا ، فالدراسة
لا بد أن تكون تاريخية في المثال الأول ، ووصفية في الاخير . الحالة المطلقة
تتحدد بغياب التغيرات ، وحتى التغيرات المعروفة إلى حد ما بالرغم من كل شيء .
إن دراسة الحالة القروية (الثبات القروي) تعنى عمليا مجال التغيرات القليلة
الاهمية ، تماما كما يفعل علماء الرياضيات في اهمالم الكليات المنتهية الصغر في
بعض حساباتهم تماما كما في اللوغاريتمات .

إن التاريخ السياسي يفرق بين « عهد » ، « era » ، نقطة في الزمن و « period » ،
التي تشمل فترة محددة . ولا يزال المؤرخون يتحدثون عن عهد أنطونيو ،
العهد الصليبي ، الخ . عندنا يتناول مجموعة من المديزات التي بقيت ثابتة خلال
تلك المراحل . يجب أن يقال أيضا ان علم اللغة الوصفي (الاستاتيكي) يهتم
بالعهود « eras » المراحل ، الصغيرة ، ولكن الحالة « state » هي المنضلة .
إن بداية أو نهاية العهد « era » تكون موسومة عادة بنوع من الثورة العنيفة
التي تنجا إلى تعديل الحالة الموجودة للأمور . إن كلمة « state » حالة تتجنب
إعطاء الانطباع بأن أي شيء مماثل يحدث في اللغة بجانب هذا . ولأن مصطلح
« era » عهد مستعار من التاريخ يحملنا لا تفكر باللغة نفسها بقدر تفكيرنا
بالظرف التي تحيط بها وتتحكم فيها . باختصار ، انها تعبر إلى حد ما عن
الفكرة التي سميناها علم اللغة الخارجي « external linguistics » (أنظر ص ٢٠) .

وبجانب هذا ، ان التحديد الزمني أو الارتباط بالزمن ليس السهوية
الوحيدة التي نواجهها في تعريف الحالة القوية : فإن المكان يظهر نفس المشكلة .
باختصار ، ان مفهوم الحالة المعقوية لا يكون إلا تقريباً أو نسبياً . في علم الافة
الثابت ، كما هو في ظلية العلوم ، لا يوجد مجال لامكانية التعليل من غير التبسيط
العامي للعلوم .

الفصل الثاني

المواد الأساسية للغة

١ - التعريف : المادة والوحدة :

إن العلامات التي تشكل اللغة ليست مجردات ، ولكنها أشياء حسية حقيقية (انظر ص ١٥) ، العلامات والعلاقات بينها هو ما يدرسه علم اللغة :

وهنا يبرز الأساسيين الذين يحكمان كل البحث :

أ) لا توجد المادة الغوية إلا من خلال ترابط الدال والمدلول (انظر ص ٦٦) فإذا تخلف عنصر واحد ، فإن المادة تتلاشى ، وبدلا من الشيء الحسي تكون في مواجهة التجريد المطلق .

إننا نخطئ باستمرار في تمسكنا بجزء من المادة ، ونظن أننا نتناولها في مجملها ، وهذا لا بد أن يحدث ، هل سبيل المثال ، إذا ما قسمنا السلطة الكلامية إلى مقاطع ، لأن المقاطع ليس لها قيمة إلا في علم الأصوات ، Phonology ، ان تتابع الأصوات لا يكون لغويا ، إلا إذا كان يحمل فكرة . باختبارا مستقلا ، فإنها مادة للدراسة الفسيولوجية (علم وظائف الأعضاء) ، ولا شيء أكثر من ذلك ونفس الشيء ينطبق على المدلول إذا فصل عن الدال عليه . فإذا أدخلت الأفكار مستقلة مثل : بيت ، أبيض ، يرى ، الخ فإنها تفحص علم النفس .

إنها لا تكون مواد لغوية إلا عندما ترتبط بصورة صوتية ، في اللغة ، الفكرة

نوع أو خاصية من خصائص مادتها الصوتية تماماً مثل الشريحة الصوتية التي تعد نوعاً أو خاصية من خصائص الفكرة .

إن جانبى الوحدة الغوية يقارنان أو يشبهان غالباً بالإنسان الذى يتكون من جسم وروح . وهذا التشبيه أو المقارنة غير مقبول والاختيار الأفضل هو ذلك المركب الكيماوى مثل الماء ، تركيب من الهيدروجين والأكسجين ، فإذا أخذنا منفصلين فإن أى عنصر من العناصرين لا يحمل خواص الماء .

(ب) إن المادة اللغوية لا تعرف بدقة حتى تحدد ، أعني ، فصلاً عن كل شيء يحيط بها في السلسلة الصوتية . هذه المراد المحددة أو الوحدات تناقض كل واحدة الأخرى في عملية اللغة أو آليتها . كان الواحد مدفوعاً في البداية لتشبيه العلامات بالإشارات المرئية التي يمكنها البقاء في المكان من غير أن تختلط أو تتشوش ، ولإقتراض أن فصل العناصر اندالة يمكن ، اجتمها بنفس الطريقة من غير اللجوء إلى العملية العقلية . إن كلمة صيغة (Form) التي تستعمل غالباً للدلالة عليها (قارن بـ التمييز ، الصيغة الفعلية ، و الصيغة الاسمية) تساعد على الخطأ . ولكنه لا يعلل أنه الصيغة الأساسية للبنية الصوتية هي أنها ذات امتداد طولى (أنظر ص ٧٥) ، إذا أخذنا بالوحدتها ، أنها ليست إلا خطأ ، شريطاً مستمراً على طول ، لا تشير الأذن بما كتبه ذاتي ، وانقسام مقطوع واضح ، لتقسيم السلسلة لإدراج الدخول في المعاني . عندما نسمع أنه غير مألوفه ، نكون في حيرة في بيان كيفية تحليل تناهج الأصوات ، لأنه يستحيل التحليل إذا أخذنا بالاعتبار الجانب الصوتي فقط في الظاهرة الغوية . ولكن عندما نعرف المعنى والوظيفة التي يزيد بها كل جزء من أجزاء السلسلة ، نجد أن الأجزاء تحمل نفسها من بعضها بعضاً ، والأشريط المفقود ينقسم إلى أجزاء .

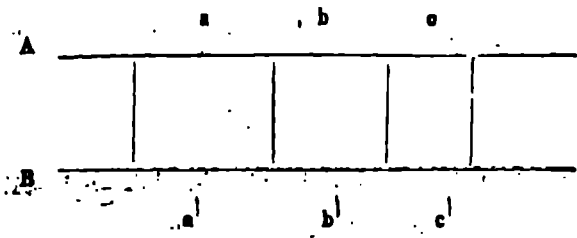
والآن لا يوجد شيء مآدى في التحليل .

نتخلص : ان اللغة لا تقدم نفسها كجموعة من العلامات المحددة سلفا التي لا تحتاج إلا للتراسة ، تبعاً لمعناها وترتيبها انها آتية مضطربة ، ولا يكشف احصاها الخاصة إلا الإلتباه والألفة . ليس للوحدة مميزة صوتية خاصة ، والتعريف الوحيد الذي نستطيع أن نعطيه لها هو هذا : هي شريحة صوتية تشكل عند ابعاد كل شيء يتقدم عليها أو يتبعها في السلسلة الكلامية الدال على فكرة معينة .

٤ - منهج التحديد :

إن من يعرف اللغة يميز وحدتها بمنهج بسيط جداً - نظرياً - إلى أى درجة . يتألف منهجه من استعمال الكلام كصدر مادي للغة وتسويرها كلساتين متوازيتين ، احداً ما الأفكار « A » ، والأخرى للصور الصوتية « B » ،

في التحديد الدقيق ، التقسيم عبر سلسلة الصور الصوتية (a, b, c) سيطابق التقسيم عبر سلسلة الأفكار (a', b', c') :



خذ الكلمة الفرنسية *Sisalpra* . هل نستطيع قطع السلسلة بهذه الحرفين « L » و « s » ، وحده ؟ لا ، نحن بحاجة فقط لأحد الأفكار بالاهتبان لنرى

أن التفسير خطأ . كما أن التقسيم المقطعي *Siz - la - prêt* لا يمكن أخذه على أنه يملك قيمة لغوية . ان التسميات الممكنة الوحيدة هي هذه :

(١) *si - z - la - prêt* (*si je l'apprends* ، وإذا أخذتها ،

و (٢) *si z - l - prêt* (*si je l'apprends* ، وإذا تعلمتها ،

وهي محددة بالمعاني المرتبطة بالكلمات . ولثبت صحة نتيجة الإجراء (المنهج) ولتأكد من أننا نتعامل مع الوحدة ، يجب أن نتأكد من طريق مقارنة لمجموعة من الجمل التي تظهر فيها نفس الوحدة من أن تفصل الوحدة عن بقية السياق ونجد في كل مثال أن المعنى يحقق أو يسوغ التحديد . خذ شبيهاً الجملة الفرنسية :

la forêt (*la force du vent* ، « قوة الريح »)

و (المعنى الحرفي : نهاية قوة الشخص ، منهك *a bout de force*) في كل تعبير تتفق نفس الفكرة مع نفس الشريحة الصوتية . « *force* » ، هكذا بالتأكيد تكون الوحدة النغمية . ولكن في : « أجبرني على الكلام *i (m'oblige à parler)* . *i l me force à parler* » . فان « *force* » لها معنى مختلف كلياً : إنها لذلك وحدة أخرى .

٣ - الصعوبات العملية لتحديد :

المنهج الموضح سابقاً بسيط جداً نظرياً ، ولكن هل من السهل تطبيقه ؟ نحن نجربون على اعتقاد ذلك إذا بدأنا من المفهوم (فكرة) الذي يقول ان الوحدات المنعزلة تعد كلمات . ماذا تكون الجملة غير تجمع كلمات ؟ ما الذي يمكن الإمساك به بسهولة أكثر من الكلمات ، وبالرجوع إلى المثال السابق ، من الممكن أن نقول

أن تحليل السلسلة الكلامية *sizlapra*^v قد تحقق في الأربع وحدات المحددة ،
وتلك الوحدات كلمات : *Si-je-je- apprendis* ، ونحن الآن نقوم بملاحظة
أن هناك عدم اتفاق حول طبيعة الكلمة ، وقابل من التفكير بين أن المعنى المادى
للمصطلح يمارض مع مفهوم الوحدة الأساسى .

وحتى نقتنع ، لا بد أن نفكر في الكلمة الفرنسية « *Cheval* » ،
وصيغة جمعها « *chevaux* » . والناس يقولون بسهولة أنها صيغتان لكلمة
واحدة . ولكن بالنظر إليها ككل ، انها بالتأكيده صيغتان متميزان مع الأخذ في
الاعتبار المعنى والصوت .

In . mwa:z « *mois* as in le mois de septembre شهر سبتمبر)

and . mois, in un mois après (بعد شهر)

هناك أيضا صيغتان من نفس الكلمة ، ولا توجد مسألة الوحدة الأساسية .
المعنى واحد ، ولكن الشريحة الصوتية مختلفة . طالما نحاول تسمية الوحدات
الأساسية بالكلمات فاننا في مواجهة معضلة : فاما أن نتجاهل العلاقة - التى
لا توضح شيئا - التى تربط : *Cheval and chevaux* وتربط الصوتين
mwa and *mirez* ، الخ .

ونقول انها كلمات مختلفة ، أو بدل الوحدات الأساسية أن نمكني بالتجريد
الذى يربط الصيغ المختلفة لنفس الكلمة . إن الوحدة الأساسية يجب أن تظهر ،
ليس في الكلمة ولكن في أى شيء آخر ، بجانب هذا ، كثير من الكلمات تعد

وحدات مركبة ، وتستطيع بسهولة فصل الوحدات المساعدة (اللواحق ،
السوابق ، المندرج) .

المشتقات مثل : *paint - fun and delight* - يمكن تقسيمها
إلى أجزاء متميزة ، كل منها له معناه ووظيفته الواضحة . وعلى العكس ،
هناك بعض الوحدات أكبر من الكلمات : مركبات (« مسافة قلم الجبر ،
French porte - plume) ، تعابير كلامية :

(« من فضلك ، *il vous plait* .) ، صيغ تعريفية (« صيغة المضارع
التام ، *il a été habébeé* . الخ .

ولكن هذه الوحدات التي تقاوم التحديد بنفس القوة التي تقاومها الكلمات
تماما يجعل من المتعذر عليها فك تفاعل الوحدات الموجودة داخل الدالة
الصوتية وتمييز العناصر الأساسية التي تعمل على أساسها المعنى (أو تقوم
عليها اللغة) .

بدون شك ، فإن المتكلمين لا يقرن الصعوبات العملية لتحديد الوحدات . كل
شيء مما كانت أهميته ضئيلة يبدو وكأنه عنصر أساسي بالنسبة لهم ، وهم
لا يلاحظون في تمييزها في المحادثة . ولكن شيئا واحدا يرغب في الإسراع ، تفاعل
الوحدات الدقيق والمهادى يحسب حسابها أثناء التحليلات المنهجية النظرية
الواسعة الإلتشار إلى حد ما يجعل الجمل هي الوحدات الأساسية للغة :

إننا نتكلم في جمل ثم نقوم بهذ ذلك بتمييز الكلمات . ولكن إلى أى
مدى تفسر الجمل اللغة (أنظر ص ١٢٤) ؟ . إذا كانت الجملة تخص

الكلام ، فأنها لا تستطيع تجاوز الوحدة المنوية ، ولكن دعنا نفترض أن هذه الصعوبة غير موجودة .

إذا تصورنا الجمل التي يمكن نطقها في مجموعها ، فإن الصفة اللانته للنظر عدم تشابهها بأي شكل من الأشكال . نحن مدفوعون بتشبيه التنوع الضخم للجمل بالتنوع المعائل من الأفراد التي تشكل النوع الحيواني . ولكن هذا وم : لأن الصفات المشتركة بين حيوانات النوع الواحد أكثر أهمية من الاختلافات التي تفرق بينها . في الجمل - على العكس ، الاختلاف هو المسيطر ، وعندما ننظر إلى الرابط الذي لا يجمع تنوعها أو اختلافها ، مرة أخرى نجد - من غير البحث عنها - الكفاءة مع ميزاتها النوعية ، وهكذا ، نعود إلى نفس الصعوبات السابقة .

٤ - نتيجة :

لننظر مسألة الوحدات في غالبية العلوم : فالوحدات محددة منذ البداية . في علم الحيوان : فإن الحيوان يمثل نفسه تماما . علم الفلك يعمل مع وحدات متفرقة في الفضاء : النجوم . الكيمياء يستطيع دراسة طبيعة وتركيب ثاني كرومات البوتاسيوم دون أن يدرك على سبيل المثال في دقة تحديد الموضوع . عندما لا يكون للعلم وحدات أساسية يمكن معرفتها بسهولة ، يكون ذلك بسبب عدم لرومها . في التاريخ ، على سبيل المثال ، هل الوحدة هي الفرد ، أو المرحلة الزمنية أو الأمة ؟ لا يعرف . ولكن ماذا تعني ؟ نستطيع دراسة التاريخ من غير أن نعرف الجواب . تماما مثل لعبة الشطرنج تكون في الترابط الكلي لنقطع الشطرنج المختلفة ، واللغة توصف بأنها نظام قائم كلية على التفاضل في

وحداتها الأساسية . فمنه لا يستطيع التنقل عن الاضطلاع عليها ،
ولا اتخاذ أى خطوة من غير الرجوع اليها ، ولا يزال تحديدها بشكل
مسألة دقيقة يجعلنا نتعجب في البداية فيما إذا كان لها وجود حقيقى . إن الميزة
الغريبة المدهشة في اللغة أنها لا تملك مراد مدركة حسيًا من البداية ، وبالتالي
لا تسمح لنا بالتك في وجودها ، وأن عملها الوظيفي هو الذى يشكها .
وبدون شك فإن لدينا ميزة تميز اللغة عن كل القوائين السيميولوجية (العلامات)
الأخرى .

الفصل الثالث

التمائلات ، الحقائق ، القيم

العبرة التي قلنا ما منذ لحظات تجعنا في مواجهة أم مشكلة ، لأن أي مفهوم أساسي في علم اللغة لاستاتيكي ، يعتمد مباشرة على مفهومنا للوحدة ، ويندمج معها . هذا ما أرغب في وصفه على التوالي ، مع الأخذ بعين الاعتبار معانيم (التماثل الوصفي) والحقيقة الوصفية والقيمة الوصفية .

أ (ما التماثل الوصفي ؟ السؤال هنا ليس عن التماثل الذي يربط أداة النفي الفرنسية *pas* ، مع التماثل اللاتيني (*passum*) ، ولتماثل التاريخي الذي يتعلق بأى شيء (انظر ص ١٨١) ، ولكن على الأصح عن التماثل المتساوي الأهمية بالظن إلى ما نقوله من أن جملتين مثل *Je ne sais pas* ، و *Je ne dis pas* ذلك *ne dites pas cela* " تتضمن نفس العنصر . السؤال غير المجدي الذي لا بد من قوله ، *ما ك تماثل لأن نفس الشريحة الصرعية تحمل نفس المعنى في كلتا الجملتين .* ولكن ذلك التفسير غير مقنع لأنه إذا كان تطابق الشرائع الصوتية والأفكار يثبت التماثل (انظر ص ١٠٥ : *about La farce du vent : about de force*) فإن العكس ليس صحيحا .

يمكن أن يكون هناك تماثل بدون هذا التماثل ، عندما تعاد لفظة *Gentlemen* عدة مرات في محاضرة ، فإن الشعور لدى المستمعين يكون بأن

نفس التعبير يعاد في كل مرة وفوق ذلك فإن الاختلافات أو التغيرات في النطق والتنظيم تجعل الاختلافات الصربية مدركة في السياقات المختلفة - اختلافات مدركة حسيًا تمامًا ، مثل تلك تميز بين الكلمات المختلفة (قارن :

French pomme and pourre نفاحة فوطه goutte and je goute أنذوق
and fonir أتمه fair يهجر etc.)

بجانب هذا ، فإن الشعور بالتماثل ، يستمر بالرغم من عدم وجود تماثل مطلق بين Gentlemen الأولى والثانية حتى من وجهة النظر الدلالية . في نفس المجال ، يمكن أن تعبر الكلمة عن معاني مختلفة تمامًا ، من غير أن يتعرض تماثلها للشبهة .

(قارن : ويتبنى طفلاً and adopter un enfant يتبنى طرازاً (موديلاً)
and la fleur de la nobless french adoter une mode زهرة النبيل
زهرة شجرة التفاح . etc. la fleur du prommier)

إن آلية اللغة ، مكيفة للاختلافات والتماثلات ، إن الأول لا يعد إلا قسيماً للثاني .

لقد تروضعت مشكلة التماثلات في كل مكان ، وفوق ذلك ، فإنها ترتبط جزئياً مع مسألة المواد والوحدات ، وما هي إلا تركيب - واضحة من بعض جرابها - للمشكلة الكبرى .

تبرز هذه الميزة ، إذا أجرينا بعض المقارنات مع حقائق تؤخذ من خارج الكلام . على سبيل المثال ، تكلم عن تماثل القطارين اللذين ينادران جنيف إلى باريس الساعة ٨،٢٥ كل فترة ٢٤ ساعة . نشعر وكأنه نفس قطار كل يوم ، بل

كل شيء - القاطرة ، الدرجة والمتعد ، المرطفين - من المحتمل أن يكون عتقنا . أو إذا هدم شارع وأعيد بناؤه ، فنقول انه نفس الشارع بالرغم من نوعية المادة التي من المحتمل أنه لم يبق من المادة القديمة شيء . لماذا يبق الشارع كما هو ، بينما أعيد بناؤه كلياً ؟ لأنه لا يشكل كياناً مادياً خالصاً ، انه يقوم على ظروف محددة تتميز عن المواد التي تلائم الظروف ، على سبيل المثال ، موقعه بالنسبة للشوارع الأخرى .

بالمشابه ، ما الذي أحدث التطابق ؟ هل هي ساعة المقادرة ، طريقه ؟ ، وهل هي بشكل عام كل ظرف ميزه عن القطارات الأخرى . عندما تتوافرنس الحالات نحصل على نفس المواد .

وهكذا ، فان المواد ليست مجردة ، لاننا لا نستطيع أن تصور شارفاً أو قطاراً عارج حقيقتها المادية دعنا نقابل الجاذج السابقة مع حالة مختلفة تماماً بلذلة سرقت منى ، وقد وجدتها معروضة في عتزن الملابس المستعملة . نجد هنا كياناً مادياً يتكون من مجرد مادة جامدة - القماش ، تخليطه ، زر كشاته ، الخ . فان بلذلة أخرى لن تكون بذاتى بالرغم من مشابها لها . ولكن التماثل اللغوى لا يشبه تماثل الكساء ، ولكنه يشبه تماثل القطار والشارع . في كل مرة أقول كنه *Gentlemen* . وأنا أعيد مادتها ، كل نطق يشكل حدثاً صوتياً جديداً ، وحدنا نفسياً جديداً . إن ارباط بين الاستعمالين لنفس الكلمة لا يعتمد على التماثل المادى ولا على التماثل فى المعنى ، ولكن على عناصر مستكشف فيما بعد ، والتي ستظهر الطبيعة الحقيقية للوحدات اللفظية .

ب) ما الحقيقة اللفظية ؟ إل أى العناصر المجردة أو الحسية اللفظية يمكن أن ينطبق الاسم ؟ خذ كنموذج الفارق بين أقسام الكلام . ما الذى يدعم تصنيف

الكلمات ، ل أسماء وصفات .. الخ ؟ هل سمعت تحت اعتبار منطق خالص ، الأساس غير المفهوم الذى طبق على النحو لا يوجب خطوط الأطول والعرض على سطح الأرض ؟ أو هل تطابق شيئاً ماله مكان في النظام العزى وتأثير به ؟ باختصار ، هل هى حقيقة وصية ؟ ييدر الافتراض الثانى محتملا ، ولكن الأول يمكن أيضاً تنفيذه أو الدفاع عنه . فى الجملة الفرنسية : « هذه القمصانات رخيصة *ces gants sont bon marché* ، فهل « *bon marché* » صفة ؟ إنها بوضوح صفة من وجهة النظر المنطقية ، واكثر ليس من وجهة النظر النحوية . لأن « *bon marché* » لا تصلح لأن تكون صفة . (إنها ثابتة ، انها لا تسبق اسمها الخ) ، أضف إلى ذلك ، انها مركبة من كلمتين . والآن فان الفارق أو الاختلاف بين أقسام الكلام هو بالاضبط الذى يساعد على تصنيف كلمات اللغة .

كيف يمكن نسبة مجموعة من الكلمات إلى قسم من أقسام الكلام ؟ ولكن لنقول ان « *bon* » « جيد » صفة وان « *marche* » « سوق » اسم لا يفسر شيئاً . انها لهذا تتعامل مع تصنيف ناقص أو غير كامل ، ان تقسيم الكلمات إلى أسماء ، وأفعال ، وصفات . الخ ، لا يعد حقيقة لغوية غير قابلة للنقض .

إن الغربيين وفقاً لذلك ، يتعاملون باستمرار مع أفكار صاغها النحويون من غير أن يبرفوا فيها إذا كانت تتطابق فعليا مع مكونات النظام المفردى أولاً . وإذا كانت وهمة فالحقائق التى يمكن وضعها مقابلها .

لنتخلص من التصيلات والادغام ، علينا أن ندرك أن الكيانات « المادية » الأساسية للغة لا يمكن الوصول إليها مباشرة . وإذا رغبتنا فى الإمساك بها ، فعلينا أن نكون على اتصال مع الحقائق الصحيحة . عندما نبدأ من هناك ، نستطيع بيان التصنيفات أو الأوصاف التى يحتاجها علم اللغة لترتيب وتنسيق كل الحقائق حسب

بمجالها . ومن جهة أخرى ، لافامة بتعريف على أى شيء هذا الكيانات المادية
 — انقول على سبيل المثال ، ان أقسام اللام هي مكونات اللغة ببساطة ، لأنها
 تطابق الأنواع المنطقية — علينا أن نمنى أنه لا يوجد حقائق لغوية منفصلة عن
 المادة الصوتية مقطعة إلى عناصر دالة .

ج) أخيراً ، ليست كل فكرة تناو لها في هذا الفصل تختلف بشكل أساسى عن
 ما سميناها في أى مكان القيم . ان مقارنة جديدة مع مجموعة حجار الشطرنج صرف
 تظهر هذه القطة . (أنظر ص ٨٨) خذ الحصان ، على سبيل المثال ، هل يشكل
 عنصراً بنفسه داخل اللعبة ؟ بالتأكيد ، لا . بالنسبة للمادة التى يتألف منها -
 خارج دائرته والأحوال الأخرى — فانها لا تعنى شيئاً بالنسبة لللاعب ، ائند
 أصبحت حقيقة ، عنصراً أساسياً فقط عندما ترتبط بقيمة ، وأصبحت ملكاً لها .
 افترض أن قطعة تحطمت ، أو ضاعت أثناء اللعب ، فهل يمكن استبدالها أو
 التعويض معادلة لها ؟ بالتأكيد . ليس بحصان آخر فقط . ولكن حتى بأى شكل
 يحمل أى مشابهة للحصان يمكن أن يمثل المطابق ، ويمتلك نفس القيمة المنسربة
 اليه . ثم رى أنه في الأنظمة السيميولوجية (علم العلامات) مثل اللغة ، التى تتوقف
 العناصر على بعضها في توازن تمثيلاً مع قواعد ثابتة ، فان مفهوم المماثلة يرتبط
 بمفهوم القيمة ، وهكذا ، دوايك .

بالمختصر ، لهذا كان مفهوم القيمة يتضمن مفاهيم الوحدة ، والكيان الأساسى
 أو المادى والحقيقى ، ولكن إذا لم يكن هناك خلاف رئيسى بين هذه المفاهيم
 المتعددة . فانها تتبع ظهور المماثلة على التوالى بصور مختلفة . فيما إذا حاولنا تحديد
 أو تعريف الوحدة ، الحقيقة ، الكيان المادى ، أو القيمة . فاننا نعود دائماً إلى
 السؤال المركزى ، القضية المركزية التى تسيطر على علم اللغة الامتازيكى (الثابت)

سيكون من المفيد من وجهة النظر العملية أن نبدأ مع الوحدات، لتحديد ماهيتها ، وأن يبين أسباب تنوعها بواسطة تصنيفها . انه من الضروري للبحث عن سبب تقسيم اللغة إلى كلمات — لأنه بالرغم من صعوبة تحديدها ، فإن الكلمة هي الكلة التي تحمير العفل شيء مركزي في آلية اللغة — ولكن ذلك موضوع يكفى بنفسه لشغل كتاب . وبالتالي علينا أن نصنف أو نصف الوحدات المساعدة ، ثم الوحدات الأكبر ، الخ . بتحديد العناصر التي تهالج هذه الطريقة ، فإن علم اللغة الوصفي سيؤدى دوره أو عمله بشكل كامل ، لأنه سيربط كل الظواهر الوصفية بأساسها الرئيسى . لا يمكن القول أن هذه المشكلة الأساسية متبقى في المواجهة بشكل واسع ، أو ان مظهرها وصعوبتها قد فهمت ، في مسألة اللغة ، فإن الناس يقبلون دائما بالوحدات غير المحددة تماما . ولا يزال ، بالرغم من أهميتها العظيمة ، من الأفضل الاقتراب من مسألة الوحدات من خلال دراسة القيمة ، من وجهة نظرى — القيمة لها الأهمية الرئيسية أو الأولى .

الفصل الرابع

القيمة اللغوية

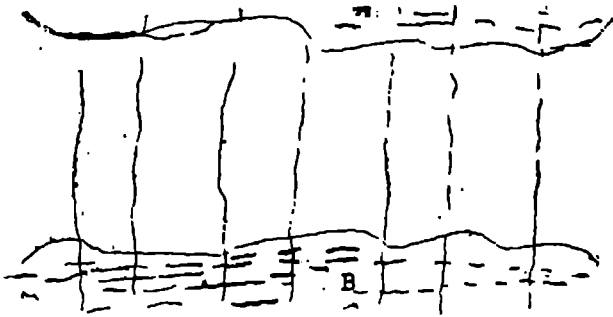
١ - المفرد كتنظيم ثنائي من فكرة وصوت :

لإثبات أن اللغة ليست إلا نظاماً من القيم الخيالية ، فانه يكفي أن نأخذ بالاعتبار المعمرين المستخدمين في أداثها لوظيفتها « Functioning » : الأفكار والاصوات . ان أنكارنا من ناحية نفسية - منفصلة عن التعبير عنها في كلمات - ما هي إلا كتلة مشرومة وغير واضحة . يتفق الفلاسفة والفزيون دائماً على الاعتراف بأله من غير الاستعانة بالعلامات ، فانبنا لا نتابع عمل فواصل واضحة وفارق ثابت بين فكرتين .

بدون اللغة تعد الفكرة شيئاً عامضاً ، وسحابة مجهولة ، لا وجود لها يسبق الأفكار ولا شيء واضح قبل ظهور الامة . مقابل العالم العائم للأفكار ، هل تستطيع الأفكار بأنفسها تقديم الكيانات أو المواد سابقة التحديد ؟ لا يوجد أكثر من الأفكار . ان المادة الصوتية ليست أكثر ثباتاً ولا صلابة من الفكرة ، انها ليست قالباً يجب أن تكون بالضرورة قدر الأفكار ولكنها مادة مطاوعة تنقسم بالتالى إلى أقسام واضحة مميزة لتزود الدوال « Signifiers » المطلوبة بالنكرة . ولهذا يمكن تصور الحقيقة الغربية في مجموعها الكلى أعنى اللغة على شكل مجموعة أجزاء صغيرة متجاورة على جانبي الخط غير المحددة من أفكار محتلطة

٥٨٠ . والحلقة الغامضة المسارية من الأصوات « B » .

الشكل التالي يعطى فكرة جامدة عنها :



إن الدور المميز للغة مع مراعاة الفكر، ليس خلق معان صوتية مادية لتحقيق الأفكار . ولكن لتعمل كرايط بين الفكرة والصوت تحت ظروف تسبب بالضرورة التحديدات المتبادلة للوحدات .

الفكر ، مشوش طبيعيا ، لا بد أن يتنم في التقدم في تحلله *in the process of its decomposition* ان الأفكار لا تعطى الشكل المادى ولا الأصوات تتحول إلى كيانات أو مواد عقلية ، ان الحقيقة الغامضة إلى حد ما هي الأصح أن ، الفكرة - الصوت ، تتضمن أو تقتضى انقسام . وأن اللغة تعمل خارج وحداتها بينما تأخذ شكلا بين كلمتين مشورتين .

تصور علاقة الهواء مع سطح الماء ، فإذا تغير الضغط الجوى ، فإن سطح الماء سينفجر إلى مجموعة من الأجزاء ، أمواج ، الأمواج تشبه وحدة أو ثنائية الفكرة مع المادة الصوتية ، اللغة يمكن أن تدعى ميدان الالفاظ، استعمال الكلمة،

كما حددت سابقاً (أنظر ص ١٠) . كل مصطلح لغوي يعد هضوا ، اللفظ الذى تركزت فيه الفكرة فى صوت ، والصوت الذى أصبح علامة على الفكرة .

ويمكن مقارنة اللغة ، بصحيفة من من الورق : العكزة وجه الورقة والصوت خلفها ، لا يستطيع المرء قطع وجه الورقة من غير أن يقطع خلفها فى نفس الوقت . نفس الشيء فى اللغة ، فان المرء لا يستطيع فصل الصوت عن الفكرة ولا الفكرة عن الصوت ، يمكن عمل القسمة فقط بشكل تجريدى ، والنتيجة ستكون إما نفسية خالصة أو صوتية خالصة .

علم اللغة يعمل بين المنطقتين أى فى منطقة الحدود عند تجميع الصوت والفكرة فان فهمها ينتج صيغة وليس مادة . هذه الصير تعطى فيما أفضل لما قيل قبل (أنظر ص ٦٧ وما بعدها) حول اعتبارية العلامات . ليس فقط لأن الحقلين المرتبطين بالحقيقة اللغوية مشوهان ومختلطان ، ولكن لأن اختيار شريحة محددة من الصوت لتعبر عن فكرة محددة هى اعتبارية تماماً .

إذا لم يكن هذا صحيحا ، فان مفهوم القيمة سيكون مائلا ، لأنه سيتضمن اقتراض عنصر خارجى . ولكن القيم الحقيقية تبقى كلية النسبية (أو متصلة تماما) ، ولهذا كان الرابط بين الفكرة والصوت جذرى الاعتبارية .

إن الطبيعة الاعتبارية للعلامة تفسر بالتالى سبب قدرة الحقيقة الاجتماعية منفردة على ابتكار نظام لغوى . ان الجماعة ضرورية إذا ما القيم التى تنمذ فى وجودها مجرد الاستعمال والقبول العام كانت بحاجة إلى ترتيب .

إن الفرد بنفسه غير قادر على تثبيت أو تحقيق قيمة واحدة . أضف إلى ذلك أن فكرة القيمة ، كما حددت ، تبين أنه إذا اعتبرنا المصطلح انحاءاً بـ يعطى بين

ضوت لمحد وفكرة محددة يعد خماً فادحا ولتحديدنا بهذه الطريقة سوف ينصل
المصطلح عن نظامه ، انها تعنى الافراض بأنه يمكن أن يبدأ من المصطلحات ،
وينبى النظام بجمعها مع بعضها أيضا ، عندما — بالمقابل — تكون من الاتكال
الكلى على بعضها البعض الذى تكزين من هذه البداية ، وتحصل على عناصرها من
خلال التحليل .

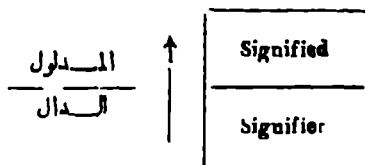
ولتطوير جد البحث ، فاننا سندرس القيمة على التوالى من وجهة نظر
المدلول أو الفكرة (الباب الثايز) ، ومن وجهة نظر الدال (الباب الثالث)
والعلامة الكاملة (الباب الرابع) ، كوتنا غير قادرين على تحجيم (بيان حجم)
الكليات أو المواد الأساسية أو الوحدات الغوية مباشرة ، فاننا سنتعامل مع
كلمات . بينما لا تتطابق كلمة تماما مع تعريف الوحدة الغوية (أنظر ص ١٠٥)
انها على الادل تحمل شبيها ليس تاما للوحدة وتفضلها في حيتها ، وبناء على هذا ،
سنستخدم الكلمات ، كأجزاء مسارية للمصطلحات الحقيقية في النظام الوصفى ،
والأسس التى تستنبطها بمساعدة الكلمات ستكون الحالة للمواد أو الكليات
بشكل عام .

٣ . القيمة الغوية من وجهة النظر الفكرية (المفاهيمية Conceptual) :

عندما تتكلم عن قيمة الكلمة ، فاننا بشكل عام افكر أولا في خصوصية
تمثيلها لفكرة ، وهذا في الحقيقة أحد جوانب القيمة الغوية . ولكن إذا كان
هذا صحيحا ، فالفرق بين القيمة والمعنى ؟ هل يمكن أن تكون الكلمتان
مترادفتين ؟ لا اعتقد ذلك ، كما أنه من السهل الخلط بينهما ، لأن الخلط
لا يتحقق فقط من تشابهها بقدر ما يتحقق من دقة الفارق الذى
نشيران اليه . . .

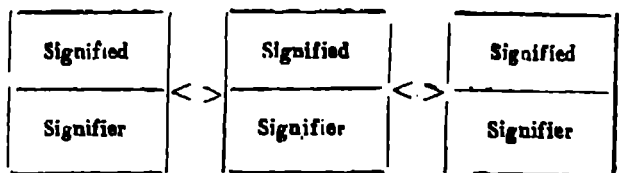
من وجهة النظر الفكرية ، فإن القيمة من غير شك عنصر واحد من عناصر المعنى ، ومن الصعب أن نرى كيف يكون المعنى معتمداً على القيمة ، ويبقى متغيراً عنها. ولكن علينا أن نوضح التقية أو خطر اختصار القيمة إلى عملية اسمية بسيطة (انظر ص ٦٥) .

دعنا أولاً ، نأخذ المعنى كما هو مفهوم بشكل عام ، وكما صور في ص ٦٧ . كما تبين الاسم في الرسم ، فإنه ليس إلا قسم الصورة الصوتية . كل شيء يحدث ولا يتضمن إلا الصورة الصوتية ، والفكرة ، عندما تنظر إلى الكلمة كوحدة مستقلة مستتعة . اكتفاء ذاتي .



ولكن يوجد هنا تناقض ظاهري : تبدو الفكرة من جهة ، على أنها القسم الصوتية . ومن جهة أخرى ، فالعلاقة نفسها بالتالي تشكل القسم للعلامات اللغوية الأخرى .

اللغة نظام من المصطلحات المتماثلة (ذات الامتثال المتبادل) الذي تحقق قيمة كل مصطلح فيه معرولاً عن الحضور المتزامن للمصطلحات الأخرى . كما يوضحه الرسم .



كثير يمكن بمده هذا أن يخلط بين القيمة والمعنى التسميم للصورة الصوتية ؛
 انه يبدو من المستحيل تشبيه العلاقة الحاصلة هنا بواسطة الاسم الالغية بتلك
 الحاصلة قبل (ص ١١٤) بواسطة الاسم العمودية . و بوضعها بصورة أخرى
 — تأخذ مرة ثانية نموذج صحيفة الورق التي قطعت نصفين ص ١١٣ —
 فانه من الواضح أن العلاقة المحروطة بين القطع المختلفة A, B, C, D, etc.
 متميزة عن العلاقة بين وجه كل قطعة وخلفها في A/ A', B/ B', etc.

لحل المسألة ، دعنا نلاحظ من البداية أن كل القيم التي من خارج المغرة
 محكومة بوضوح ، بنفس أساس التناقض الظاهري . انها دائما مركبة :

(١) من شيء متخالف يمكن أن يتحول إلى الشيء الذي تحدده القيمة ، و

(٢) من أشياء متماثلة يمكن مقارنتها مع الشيء الذي تحدده القيمة .

كلا العالمين ضروريان لوجود القيمة . حتى نحدد قيمة قطعة الخمس فربكات ،

لهذا لمره أن يعرف :

(١) أنه يمكن استبدالها أو تحويلها إلى كمية مساوية مر شيء مختلف ، على

سبيل المثال ، خبز .

(٢) يمكن مقارنتها بقيمة مماثلة من نفس النظام ، على سبيل المثال ، قطعة

من ذات — الفرنك الواحد ، أو بنقود من نظام آخر (الدولار) ، بنفس

الطريقة يمكن تحويل الكلمة إلى شيء عتائف ، إلى فكرة مثلا ، بجانب هذا ،

يمكن مقارنتها بشيء له نفس الطبيعة ، بكلمة أخرى مثلا . فان قيمتها لهذا ،

السبب ، ليست ثابتة (محددة) طالما نقول ببساطة انه يمكن استبدالها بفكرة

محددة ، أعنى ، أن لها هذا المعنى أو ذلك ؛ ولا بد من مقارنتها بقيم

مماثلة مع كلمات أخرى تعف على النقيض منها . ان محتواها يثبت فقط بتعاون كل الاشياء التي توجد خارجها . كونها جزءا من النظام فهي لا تمتلك معنى فقط ولكن أيضا وبشكل خاص تمتلك قيمة ، وهذا شيء عتف تماما .

بعض الأمثلة سوف تبين بوضوح أن هذا صحيح . ان الكلمة الفرنسية الحديثة " mouton " تستطيع أن تعبر عن نفس معنى الكلمة الإنجليزية " Sheep " ولكن لا تحمل نفس القيمة ، وهذا لعدة أسباب ، بشكل خاص ، لأنه عد الكلام عن قطعة من اللحم ، جاهزة لتقديمها على المائدة يستعمل الانجليزية لفظة " mutton " ولا يستعملون " sheep " .

اختلاف القيمة بين sheep and mouton راجع إلى حقيقة أن كلمة " Sheep " يوجد في الاستعمال معها مصطلح ، بينما لا يوجد في الفرنسية غير هذه الكلمة .

في داخل اللغة الواحدة نستعمل كل الكلمات لتعبر عن أفكار مترابطة تحدد بعضها بعضا بالتبادل ، المترادفات مثل الكلمات الفرنسية " مخيف redouter ، و "خوف Craindre ، و "avoir peur ، لافية لها إلا من خلال تعارضها أو تناقضها :

ولم توجد كلمة redouter فان كل محتواها سينتقل إلى كلمة المنافة أو المزاومة لها ، بالمقابل ، تزداد قيمة بعض الكلمات من خلال اتصالها بالآخرات : على سبيل المثال ، العنصر الجديد الذي تجم في كلمة " seep 83 " (un vieillard decrepit, " décrédit) .

فُتحق من مصاحبتها في الوجود لكلمة (un mur décrépi) . إن القيمة لآى مصطلح تتحدد تبعا للظروف المحيطة بها . إنه من المستحيل التحديد التام لقيمة الكلمة التي تل على الشمس sun ، من قبل أن تأخذ في الاعتبار أولا ما يحيط بها : لا يمكن في بعض اللغات القول « اجلس في الشمس » sit in the sun .

كل ما قيل عن الكلمات ينطبق على أى مصطلح لغوى ، على سبيل المثال ، بالنسبة للواد التحوية . ان قيمة الجمع الفرنسى لا تتوافق مع الجمع الفرنسى ، بينما يتطابق معاهما عادة ، يوجد في السنسكريتية ثلاثة أعداد (مفرد ، مثنى ، جمع) بدل عددتين (عينى ، أذناى ، ذراعى ، قدماى)

(my eyes, my ere, my arms, my legs, etc) .

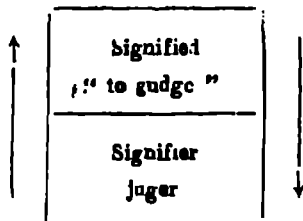
فن الخطأ اعطاء نفس القيمة للجمع في السنسكريتية ، وفي الفرنسية ، فقيمتها تعتمد بوضوح على ما هو خارجها وما يحيط به ، إذا كانت الكلمات ترمز إلى أفكار موجودة من قبل ، فانها يجب أن تحمل معانى متساوية تماما ، مهما اختلفت اللغة ، ولكن هذا ليس صحيحا ، فالفرنسية تستعمل « يؤجر

Louer (une maison) let (showse)

بشكل حياىى أو غير متحيز لأحد المتنيين « ادفع pay for ، و « خذ المبلغ ل receive payment for ، بينما تستعمل الألمانية الكلمتين : mieten and vermieten ، لا يوجد هناك بوضوح تطابق تام للقيم . الفصلان الألمانيان schä zen and urteilen تتقاسم عدد من المعانى ، ولكن التطابق لا يحصل في عديد من الجوانب . يقدم الأعراف (الصرف) بعض الأمثلة المحددة الخاصة . الفوارق ارضية ؛ التي تعد مألوفة باللاجة

لنا ، غير معروفة في بعض اللغات . فالمعبرة لا تعرف حتى الفوارق الأساسية بين الماضي والمضارع والمستقبل . والألمانية الأساسية لا يوجد فيها صيغة خاصة تدل على المستقبل ، والقول بأن الحاضر يعبر عن المستقبل ، يعد خطأ ، لأن قيمة المضارع في الألمانية ليست مثل قيمته في اللغات التي يوجد فيها مستقبل بجانب المضارع . إن اللغات السلافية باتظام تبرز مظهرين للنعل : الفعل التام ، ورو يمثل الحدث ، بجانب كامل في جملة ، والفعل الناقص يمثل كبدل ، وعلى امتداد الزمن . إن الأنواع يصعب فهمها على الرجل الفرنسي ، لأنها غير معروفة في الفرنسية ، وإذا كانت مقدرة سلفاً ، فإن هذا ليس بصحيح . بدل الوجود القبلي الأفكار ، فأننا نجد في جميع الأمثلة السابقة فيما نتحدث من النظام ، عندما قيلت لتطابق الأفكار فهمت على أن الأفكار مختلفة تماماً ، وأنها حدثت ليس بواسطة محتراما الإيجابي ولك ، سلبيا بعلامتها بالمصطلحات الأخرى للنظام .

إن أم صفة مميزة لها كونها خلاف الأخرى . وأن فإن التفسير الحقيقي لشكل العلامة أصبح واضحا .



مكنا ، نعى أن فكرة *to judge* ، الفرنسية مرتبطة بالصورة
 الصوتية *jugger* ، . باختصار إنها ترمز إلى المعنى ، لكنه من الواضح تماما
 أن الفكرة من جهة أولية ، ليست شيئا ، لاها ليست لإقيمة محددة ببلقاتها
 مع القيم الأخرى المائة ، وبدون هذه القيمة والعلاقات فإن المعنى لن يتواجد .
 إذا قلت بدلا ان الكلمة تعنى شيئا ما عندما يكون في فكرى تجمع من الصورة
 الصوتية والفكرة . أنا أقوم بصياغة عبارة من الممكن أن تبين ما يحدث عادة ،
 ولكننى لا أوضح بأى شكل من الأشكال الحقيقة اللغوية في جوهرها وتماها .

٣ - القيمة اللغوية من وجهة النظر الأدبية :

إن الجوانب الفكرى للقيمة ، مؤلف من مجرد علاقات واختلافات مع الأخذ
 بالاختيار المصطلحات الأخرى للغة ، ونفس الشيء يمكن أن يقال بالنسبة
 لجانبها المادى .

إن الشيء المهم فى الكلمة ليس الصوت وحده ، ولكن الاختلافات الصوتية
 التى تجعل بالإمكان تمييز هذه الكلمة عن كل ما عداهما من الكلمات ، لأن
 الاختلافات تحمل معنى ، قد يبدو هذا غريبا ، ولكن كيف — حقا — يكون
 العكس ممكنا ؟

إذا كانت إحدى الصور الصوتية ليست أكثر ملاءمة من الأخرى لما تملكه
 من سلطة التعبير ، فمن الواضح ، حتى فى الأسبقية ، لأن تقسيم اللفظ أو تعويضها
 لا يمكن أن يقدم فى التحليل النهائى على أى شيء إلا على عدم التوافق مع البقية .
 إن الاعتباطية والاختلاف صفتان متلازمان . ان تغير العلامات اللغوية بين
 هذا بوضوح .

إنها دقيقة لأن المصطلحين « a d a » ، في حد ذاتها لا يستطيعان جزئياً الوصول إلى مستوى الوعي والادراك - لا إلا لتدرك دائماً إلا الاختلاف بين a/b - لأن كل مصطلح حرفي تغريه أبعاد القوانين التي لاعتلاقة لها بوظيفته الدلالية .

لا توجد علامة إيضاحية تميز الجمع المجزور في كلمة (czech zen) أنظر (ص ٨٦) ، ولا تزال الصيغتان zen : zena تزديان تماماً نفس العمل الذي تزديه الصيغتان القديمتان zena zerd ، وان لفظة zen لها قيمة لأنها محتلفة فقط .

هذا مثال آخر يبين بوضوح أكثر الدور التنظيمي (systematic role) للاختلافات المنظمة الصوتية : ز اليروائية كلمة « ephen » ، تعد ناقصة ، فبلا ناقصة) ، و « an a rist esten » ، بالرغم من أن الكائنين قد صيغتا بنفس الطريقة ، الأولى تتبع نظام المضارع الدال على phēmi أقول ، بينما لا يوجد مضارع stēmi ، وآآن تكرر العلامة على وجه الضبط phēmi : ephen تطابق العلاقة بين المضارع ولتناقص (قارن : deiki ūmi edéikoun) أن وظيفة العلامات بعد ذلك لا تكرر من خلال قيمتها الفعلية ، ولكن من خلال موقعها النسبي . أضف إلى ذلك ، أنه من المستحيل على الصوت وحده ، العنصر المادى ، الاختصاص بالغة ، أنه شىء ثانوى ، فقط ، أنه أداة جاهزة الاستعمال . كل قيمتنا التقليدية تتميز بعدم اختلاطها مع العنصر الحسى الذى يدعها . على سبيل المثال ، ليس المعدن الموجود فى قطعة النقرود هو الذى يحدد قيمتها . ان القطعة التى تحمل قيمة اسمية قدرها خمسة فركات يمكن أن تحتوى على أقل من

أصغ قيمتها من الغضة . ان قيمتها مستخذات فيما للبلغ المطبوع عليها ، وبما لاستعمالها داخل وخارج الحدود السياسية . ، وهذا يصدق تماما على الدال اللفظي الذي لا يعد صوتيا ، ولك ، معنويا — لا يتكون من جوهره المادى ولكن من الاختلافات التي أبرز صورته الصوتية عن كل الصور الأخرى .

إن الأساس السابق يعد أساسا لانه ينطبق على كل العناصر المادية لانه بالإضافة إلى الوحدات الصوتية (الفونيمات) . تنكل كل لغة كلماتها بناء على قواعد من نظام من عناصر «sonorous» ، مصوتة ، يكون كل عنصر فيها وحدة محددة واضحة ، وأحد الوحدات الثابتة العدد . ان الوحدات الصوتية لا تتميز ، كما يمكن أن يعتقد ، بصنفا الإيجابية ، ولكن بواسطة الحقيقة التي توضحها الوحدات الصوتية والوحدات الصوتية هي بالإضافة إلى كل التناقضات الأخرى ، نسبة ، ومواد أو كيانات سلبية .

الدليل على ذلك هو المدى الذي يمكك المتكلمون بين نقاط التقارب في نطق الأصوات المتميزة . في الفرنسية على سبيل المثال ، الاستعمال العام لصوت « r » ، الترددية لم يمنع كثيراً المتكلمين من استعمال تردد نهاية اللسان . انها لم تصب اللغة بأى اضطراب . ان اللغة لا تتطلب إلا أن يكون الصوت مختلفا ، وليس ، كما يمكن أن يتصور المرء أن لها صفة الثبات . أستطيع أن أنطق صوت « r » ، الفرنسي مثل صوت « ch » ، الألماني في الكلمتين « Bach, doch, etc. » ولكن في الألمانية لا أستطيع استعمال « r » ، بدل « ch » ، لان الألمانية تتميز بين العنصرين ويجب أن يحافظ على اتصالهما .

بالمشابه ، لا يوجد في الروسية مدى لصوت « z » ، في مقابل « z » (صوت « z » ، الحنكية) ؛ لان النتيجة ستكون اختلاط الصوتين اللذين تفرق بينهما اللغة

(قارن : « يتكلم goverit ، و ، govorit ، ولكن تكون الحرية أكثر
إذا نظرنا إلى « it » ، (الد ، « للمهوسة) لأن هذا الصوت ليس له شكل أو لم
يصور في نظام الوحدات الصوتية الروسية .

حتى ا حالة نمانه لهذه الأمور ملحوظة في الكتابة ، نظام آخر من العلامات ،
سوف نستخدم الكتابة لتبين بعض المقاربات التي توضح المسألة كلها أو جميع
البحث .

في الحقيقة :

(1) العلامات المستخدمة في الكتابة اعتباطية ، لا يوجد رابط — على سبيل
المثال — بين حرف « e » ، والصوت الذي تتضمنه (ندير عنه) .

(2) إن قيمة الحروف سلبية تماما ومختلفة . فان نفس الشخص يطيع كتابة
حرف « e » — على سبيل المثال — بصور مختلفة :

e  e

الشرط الأساسي أن لا تخلط علامة « e » ، في كتابتها مع العلامات المستخدمة
في كتابة « eio ; 1, 8 » .

(3) القيم في الكتابة ، لا تؤدي وظيفتها إلا من خلال التناقض المتبادل داخل نظام
محدد يحتوي على عدد معين من الحروف . هذه الميزة الثالثة التي لا تتطابق مع
الميزة الثانية مرتبطة بها تماما ، لأن كليهما يعتمد على الأولى . ولما كانت
العلامة اعتباطية فان شكلها لا يؤثر كثيرا ؛ أو لا يؤثر إلا داخل الحدود التي
يفرضها النظام .

٤) إن اوصيالة التي أنتجت بواسطة العلامة لا تشكل أى أهمية ، لأنها لا تؤثر في النظام ، (هنا تابع للذبة الأولى) . سواء عملت الحروف بالاسود أو بالابيض ، بارزة أو محفورة ، بقلم حبر أو ازميل - كل هذا ليس مهما بالنسبة للمعانيب .

٤ - تقدير العلامة في مجملها The sign considered in its totality

كل ما قيل حول هذه النقطة يصب في هذه : لا يوجد في اللغة إلا الاختلاف . والامر الأكثر أهمية : ان الاختلاف بشكل عام يقتضى ضمنا مصطلحات ايجابية بين ما يقرره أو يحدده الاختلاف ، ولكن لا يوجد في اللغة إلا اختلافات بدون مصطلحات ايجابية .

سواء أخذنا المدلول أو الدال ، فان اللغة لا تملك أفكارا ولا أصرا ما سابقة في وجودها للنظام اللغوي ، ولكن هناك فقط اختلافات صوتية وفكرية ناتجة عن النظام . ان النكرة أو المادة الصوتية التي تحتوى عليها العلامة أقل أهمية من العلامات الأخرى التي تحيط بالعلامة . والدليل على هذا ، أن قيمة المصطلح يمكن أن تتغير من غير أن يتأثر معناها أو صوتها ، فقط بسبب تغير المصطلح المجاور (انظر ص ١١٥) .

ولكن مقولة ان كل شيء في اللغة سادى صحيحة فقط إذا أخذ بالاعتبار أن المدلول والدال ، متصلا ، وعندما ننظر إلى العلامة في مجموعها فاننا نجد شيئا ايجابيا في نوعها . ان النظام اللغوي مجموعة من الاختلافات الصوتية مركبة مع مجموعة من الأفكار المختلفة . ولكن اقتران عدد معين من العلامات السمعية مع عدد مماثل من الفواصل المؤلفة من كتلة فكرية تولد نظاما من القيم ، ويصل هذا النظام كرابط مؤثر (فعال) بين العناصر الصوتية والنفسية داخل كل

علامة . كما أن المدلول والادال مختلفان تماما وسليمان عندما ينظر اليها — كل على حدة .

إن تجدهما حقيقة ايجابية ، انها النزع الوحيد من الحقائق الذى نملكه اللغة ، لأن احداث التوازن بين ارضى الاختلافات هو الوظيفة المميزة للمؤسسة اللغوية . ان الحقائق التاريخية الأخرى تعد نمرذجية بهذا المعنى . هناك أمثلة لا يمكن حصرها يكون فيها تغير الادال متساويا مع التغير الفكرى . وهذا ما يتضح أن كمية الأفكار المتميزة تطابق ز الأساس كية العلاقات المميزة عندما يختلط كلتان عبر التغير الصرتى (على سبيل المثال *French decrepit from decrepitus* and *clecrupti from Crispus* ، فان الأفكار التى تعبران عنها سوف تتجه إلى الاختلاط أيضا ، إذا كان بينهما شىء مشترك فقط ، أو إذا كان الكلمة صريخان مختلفتان (قارن : مقعد ، *and chaire* كرسى *chaire* ، أى خلاف أشىء جديد سرف يتجه بثبات ليصبح دالا . ولكن من غير نجاح دائم أو لا يتحقق نجاحه من التجربة الأولى . بالمقابل ، أى خلاف فكرى يدرك بالقل يعس لإيجاد تعبير من خلال دال ، يز ، والفكرتان للتان لانهيزان بدقة فى العقل تتجهان للاندماج تحت نفس الدال .

عندما تقارن العلامات — المصطلحات الايجابية — مع بعضها البعض ، فانها لا تستطيع الاستمرار فى الكلام عن الاختلاف ، فالتعبير سوف لا يكون ملائما ، لأنه لا ينطبق إلا على مقارنة صورتين صوتيتين ، على سبيل المثال *father and mother* ، أو فكرتين ، على سبيل المثال ، فكرة *father* ، وفكرة *mother* ، ، علامتان اكمل منها مدلول ودل ، ليستا مختلفتين ، ولكنها متبيزتان . لا يوجد بينهما إلا التافض . إن آلية *mechanism* ، السكلية

الغذ ، اى سنوتم بها فيما بعد ، تقرر على تناقضات من هذا النوع وعلى الاختلافات الصورية والفكرية اللى تتضمنها .

إن ما يصح على القيمة ، يصح أيضاً على الوحدة (أنظر ص ١١٠ وما بعدها) .
ان الوحدة جزء من السلسلة الكلامية التى تمائل فكرة محددة . كلاهما - طبيعيتان
— مختلفتان تماماً .

بتطبيقه على الوحدات ، فان أساس التفريق يمكن أن يقال بهذه الطريقة :
إن ميزات لوحة ترتبط بالوحدة نفسها . فى الأنة كما هو فى أى نظام قائم
على العلامات ، فان ما يميز علامة عن غيرها هو ما يبينها . ان الاختلاف يصنع
الميزة تماماً كما يصنع القيمة والوحدة .

هناك نتيجة متناقضة ظاهرياً أكثر من نفس الأساس هى هذه :

فى التحايل الأخير ، فان ما هو مشترك يعود وكأنة حقيقة نحوية تناسب
تعريف الوحدة ، لانهما تحقق دائماً تناقض المصطلحات ، انها تختلف فقط لأن
التناقض يكرن بشكل خاص ، دال (على سبيل المثال ، صيغة الجمع فى الالمانية
من نوع : Nacht : Nächste) كل مصطلح يظهر فى الحقيقة النحوية (ان الفرد
بدون تغير على (umlaut) أو د e ، النهائية فى مقابل الجمع ، مع وجود
تغير على (ümlaut ، و e - ، النهائية) يتكون من تفاعل عدد من التناقضات
داخل النظام . عند فصلها ، فانه لا Nacht ولا Nächste تشكل شيئاً :
هكذا كل شى متناقض بعضها بطريقة أخرى ، يمين التعبير عن العلاقة بين
Nacht : Nächste برموز جبرية e/b التى لاتعد الرمزان : د e ، و د e ،
مصطلحين بسيطين . ولكن نتيجة من مجموعة من العلاقات . اللغة إلى حد ما فى

الكلام ، نوع من الجبر (علم الجبر) مكرن كناية من مصطلحات مركبة . بعض تنافساتها أكثر دلالة من الأخرى ، ولكن الوحدات والحقائق النحوية ليست إلا أسماء مختلفة لبيان الاتجاهات المثبتة لحقيقة عامة واحدة : الدور الوظيفي لتناقضات اللغوية . هذه العبارة أو المقولة صحيحة . لأنها يمكن أن تقرب بشكل كبير مشكلة الوحدات . وذلك بالابتداء من الحقائق النحوية . خذ التناقض Nacht : Nachte . من الممكن أن نـأل ، ما الوحدات التي تتضّمها أو المستخدمة فيها . هل هما الكلمتان فقط ، كل سلسلة الكلمات المعاملة (n en) ، أو كل صيغ المفرد والجمع ، إلخ ، إن الوحدات والحقائق النحوية سرف لانكون غامضة أو مشوشة إذا كانت العلامات اللغوية مكرنة من شيء ما بالإضافة إلى الاختلافات .

ولكن حتى نتحقق ماهية اللغة ، سرف لا نبد شيئا بسيطاً فيها ، بصرف النظر عن طريقتنا ، ودائماً يكون هناك نفس التركيب المتوازن من المصطلحات التي تتبادل التأثير فيما بينها . ونظر إليها بطريقة أخرى ، اللغة صيغة وليست جوهرأ مادياً (أنظر ص ١١٣) .

هذه الحقيقة لا تستطيع أن تكون متشعبة (قوية) ، لان كل الأخطاء في علم مصطلحاتنا وكل أماليها الخاطئة في تسمية الأشياء التي تخص اللغة ناشئة من الاتراض الألاوى وهو أن الظاهرة اللغوية لا بد أن يكون لها جوهر مادي .

الفصل الخامس

العلاقات المرافقة والسياقية

التعريفات :

في الجملة اللغوية (البنات اللغوية) كل شيء يقوم على العلاقات . كيف تؤدي هذه العلاقات وظيفتها ؟ ان العلاقات والاختلافات بين المصطلحات اللغوية تقع في مجموعتين متميزتين ، يتولد من كل منها نوع معين من القيم . والتناقض بين النوعين يعطينا فهما جيدا لطبيعة كل نوع . انهما يتطابقان مع شكل نشاطنا العقلي الذين لا غنى عن أى منها لحياة اللغة .

في المحادثة - من الجملة الأولى - تكتسب الكلمات علاقات قائمة على الطبيعة الطولية (linear) للغة لأنها مرتبطة بسلسلة مع بعضها . هذا يقضى إمكانية نطق عنصرين معا (انظر ص ٧٠) .

إن العناصر مرتبطة بالتتابع بناء على السلسلة الكلامية . ان التركيبات أو التجمعات المدعمة طوليا هي السياقات ، Syntagms ، يتألف السياق دائما من وحدتين أو أكثر مترابطة منطقيا (على سبيل المثال : ضد كل شخص ، contre tous ، يعيد القراءة ، French re-lire ، الله خير ، Dieu est bon ، الحياة البشرية ، la vie humaine ، إذا كان الجو جميلا سأخرج ، s'il fait beau temps, nous sortirons etc.)

من خلال السياق يكتسب المصطلح قيمته فقط ، لأنه يتناقض مع كل شيء

سابق أو لاحق له أو لكليهما . خارج المحادثة - من جملة أخرى - نكتسب الكلمات علاوات من نوع مختلف . فالكلمات التي يوجد بينها شيء مشترك ، تكون مترافقة في الذاكرة تتحقق في مجموعات متميزة بعلاقات محتلمة . على سبيل المثال ، الكلمة الفرنسية ، التعليم ، enseignement ، تستدعي من غير وعي أحد في الكلمات الأخرى : (وقوات بحرية etc. or arm ment ، و ، يعرف ، renseigner و ، يعلم ، enseigner و ، التدريب دلى صنعة ، و ، apprentissage etc, or éducation و ، تعديل وتحسين ، obangement .

كل تلك الكلمات مترابطة بطريقة ما . نلاحظ أن التناسقات لمشكاة خارج المحادثة تختلف بشدة عن تلك التي أشكات داخل المحادثة . تلك التناسقات المشكاة خارج المحادثة غير مدعومة طويلا .

(١) ليس من الضروري أن نشير إلى أن دراسة السياقات يجب أن لا تختلط بالتركيب « Syntax » ، لأن التركيب ما هو إلا جزء من دراسة السياقات (أنظر ص ٣١ وما بعدها) المؤلف .

إن مكابها الداغ ، انها جزء من المخزون انداخل الذى يوان ائمة كل متكلم ، تلك هى علامات المرافقة .

إن العلاقات لسياقية تكون موجدة و الزمن الحاضر *in praesentia* ، انها تقووم على مصطلحين أو أكثر يكون لها بروز ظاهر فى مجموعة ذمالة ، بمقابل هذا ، العلامات المرافقة توحد المصطلحات (فى الماضى أو فى حالة غيابها *in absentia*) فى مجموعة متعلقة بالذاكرة بالقوة .

من وجهة النظر المرافقية والسياقية ، فإن الوحدة اللغوية تشبه الجزء الأساسى

من البداية . على سبيل المثال ، التثؤود من الجهة الأولى ، فإن العمود له علاقة معينة بالعارضة أو البتية التي تدعّمه . ان ترتيب الوحدتين في الفراغ يحقق أو يوحى بالعلاقة السياقية . ومن الجهة الأخرى ، إذا كان العمود من الطراز الاغريقي (Doric) فإنه يوحى بالمقارنة لعملية بين هذا الاسلوب والاساليب الأخرى (الطراز الايوني Ionie ، الطراز الكورنثي) (١) ، كما أنه لا يوجد أى من هذه العناصر في الفراغ : العلاقة تكون مرافقية .

كل من المستويين أو نوعي التماسق يستدعي أو يحتاج إلى بعض الملاحظات والتعليقات الخاصة .

(٢) العلاقات السياقية :

ان الأمثلة التي عرضت في ص ١٢٢ تدل بوضوح على أن مفهوم السياق لا ينطبق فقط على الكلمات ، ولكن على مجمرعات الكلمات ، على الوحدات المركبة من كل الاحوال والانواع (المركبات ، المشتقات ، أشباه الجمل ، الجمل الكلية) .

انه لا يمكن أن نأخذ في الاعتبار العلاقة التي تربط الاقسام المختلفة للسياق مع بعضها ، على سبيل المثال ، nicontratus ، كل واحد ، and towns ، ضد ، French contre ، مراقب عمل ، in contremaître ، سيد ، رئيس ، contre and maître

كما يجب أن نضع في فكرنا العلاقة التي تربط الكل بأجزائه (على سبيل المثال : contre tous في مقابل centre ، من جهة ، ومقابل tous من جهة أخرى ،

(١) طراز البناء اليوناني .

أو *contre maître* في مقابل *contre* ومقابل *maître* .

هناك اعتراض يمكن أن يظهر على هذه التقلة . الجملة هي النموذج المثالي للسياق ، ولكنها تخص الكلام ، وليس اللغة (أنظر ص ١٤) ، هل هذا لا يعني أن السياق يخص الكلام ؟ انى لا أعتقد ذلك . ان الكلام يتميز بالحرية في تركيبته ، ولهذا ، يجب أن نقاسم فيما إذا كانت كل السياقات متساوية في الحرية . أولا ، انه واضح من البداية أن كثيرا من التميزات تخص اللغة . هذه هي العبارات الملائمة التي يمنع تغييرها بالاستعمال ، حتى لو استعملنا افراد عناصرها البالية (قارن : ما الفائدة ؟ *a quoi ben ?* ، ناه ، هراء *allons donc*) . نفس الشيء يكون صحيحا - ولكن بدرجة أقل - بالنسبة للتعبيرات مثل : *forcer la main* ، تقبل الا انة بسهولة ، *prendre la mouche* ، تقبل ، الامانة بسهولة ، *prendre la mouche* و *avoir mal* و *avoir mal* ، قوة الاندفاع ، *rompre une lance* ، *que vous en semez ?* وبقرة (النهاية) *a force de (soins, etc)* و *pas mest besoin* ، ولا حاجة لها . وكيف نعلم نحوها ؟ ، التي تتميز بغرابة المعنى والتركيب . هذه التحريفات أو التحولات الاصطلاحية لا يمكن ارجعها ، لأنها تحمل تقاليد . هناك أيضا كلمات إذا وضعت تحت التحليل التام فانها تتميز ببنفس الشذوذ الصرفى الذى بقى ليجرد بيطرة الإستعمال (قارن : *سا موت ، etc. and mourrai* ، سهولة ، *beside dormitai* ، صعوبة ، *difficulté* ، *سا نام ، beside facilité* .

هناك أدلة أخرى . ان الأنواع السياقية التي تقوم على الصيغ المطردة تخص اللغة أكثر مما تخص الكلام . في الحقيقة ، أنه إذا لم يكن هناك شيء مجرد أو

مهنوى فى اللغة ، فان الابرار تبقى أو تزاجد فتهط إذا سجلت الافة عدد كافي
من العينات .

عندما تظهر كلمة مثل *indécorable* فى الكلام (أنظر ص ١٦٧ وما بعدها)
فان ظهورها يفترض يوماً محمداً . ويكون هذا النوع بالنالى ممكناً فقط أثناء تذكر
عدد كاف من الكلمات المماثلة التى تخص اللغة :

« لا يعرف التعب » *in fatigable* ، « لا يطلق لا يحتمل » *inole rabi* ،
« غير آسف » (*impardonofle etc.*) ،

نفس الشيء تماماً ينطبق على الجمل ومجموعات الكلمات التى تقوم على نماذج
مطردة . التراكيب مثل : « ماذا يقول لك » ، *que vous dit - il ?* ، « العالم
يدور » *La terre tourne* ، تطابق الأنواع العامة التى تكرون بالنالى مدعمة فى اللغة
بواسطة الذكريات الحسية . ولكن يجب أن تتأكد أنه لا يوجد فى السياق حدود
فاصلة واضحة بين الحقيقة الفردية التى تعد علامة للاستعمال الجمعى والحقيقة التى
تخص الكلام وتمتد على الحرية الفردية . انه يصعب فى كثير من الأمثلة تصنيف
تركيب الوحدات ، لأن كلا القويين قد اشتركتا فى إنتاجها وقد اتحدت أو
تجمعت فى أجزاء ونسب غير محددة .

٣ - علاقات 'مر لغة :

إن الترافنى العقلى ينشئ مجموعات أخرى بجانب تلك القائمة على موازنة
المصطلحات التى تملك فيما بينها شيئاً مشتركاً من خدلال سيطرته على طبيعة
العلاقات التى تربط المصطلحات مع بعضها . فان الفكر يخلق أو ينشئ عدداً من
المجموعات 'مرافقية بقدر تنوع العلاقات .

على سبيل المثال ، « يعلم ، enseigner ، و « تعليم ، enseignement ،
« تعلم ، enseignons .etc .

« هر واحد هو الجذر المشترك في كل المصطلحات ، فان نفس الكلمة قد تظهر
في مجموعات مختلفة مشكلة حول عنصر مشترك آخر ، اللاحقة (قارن :
enseignement, armement, changement, etc.)

أو الترافق الذي يمكن أن ينشأ عن الامتزج الدالة .
(ense ignement, instruction, apprenticesage, education, etc.) .

أو ثائية ، ببساطة من تماثل الصور الصوتية ، (على سبيل المثال :
(ense ignement and justement

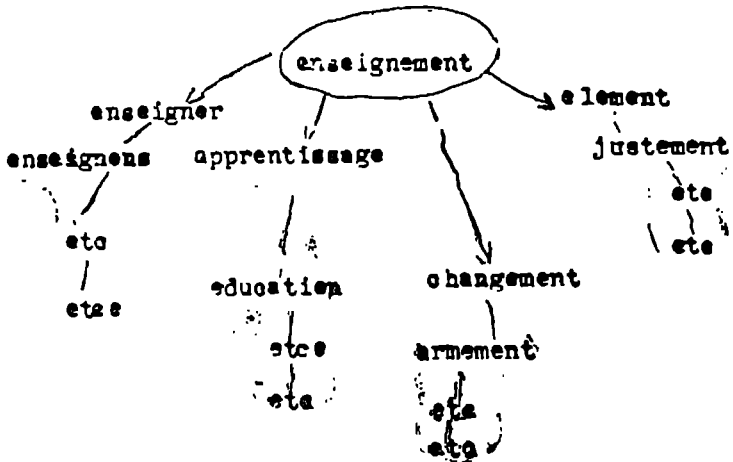
وهكذا ؛ فانه يكون في بعض الاحيان تشابه تثنائي في المعنى والصيغة ، وفي
احيان أخرى يكون التشابه في الصيغة أو في المعنى فقط . ان الكاملة تستطيع أن
تثير أو تستدعي كل شيء يمكن أن يترافق معها بطريقة أو بأخرى .

بينما يقدم السياق مباشرة نظاما من التابع ، وغدداً ثابتاً من العناصر ، فان
المصطلحات في العائلة المرافقية تظهر من غير عدد ثابت ، ولا نظام محدد . إذا
جمعت الكلمات : painful, delight ful; frightful, etc .

فاننا لا نستطيع التنبؤ بعدد الكلمات التي تقدمها الذاكرة أو اللفظ الذي
منظهر به . ان الكلمة الخاصة تشبه المركز في مجموعة من النجوم ، انها نقطة النجم
عدد غير محدد من المصطلحات المتناسقة (انظر التوضيح ص ١٢٧) . ولكن
ميزة أو خصيصة واحدة يمكن أن تتأكد أو تتحقق دائماً من ميزت المجموعات
المرافقة — النظام غير الثابت والعدد غير المحدد — ، فان الثاني يمكن أن يشمل
في مواجهة الاختبار . يحدث هذا في الجداول التصريفية أو الاستحقاقية — التي
تعد نموذجية لتجمعات المترافقة .

الكلمات اللاتينية dominus, domini, domibus, etc. تعد مجموعة تراثية

واضحة مشكلة حول عنصر مشترك، وهو جذر الاسم و — du:la ولكن المجموعات:



غير محددة كما في حالة : enseignement, changement, etc.

وعند الحالات عدد . مقابل هذا ، الكلمات ليس لها نظام ثابت من التابع ،
وألها تعمل باعتبارية مطلقة جعلت النحويين يجمعونها بطريقة واحدة أكثر من ؟
الأخرى ، ان حالة الرفع في أذهان المتكلمين لا تحمل معنى الأولوية في التصريف ،
والنظام الذي وضعت فيه المصطلحات يعتمد على الظروف المحيطة .

الفصل السادس

آلية اللفظة

١ - التكاليف اللفظية :

إن مجموعة الاختلافات الصوتية والمفاتيحية التي تشكل اللفظة، نتج أو تحقق من نوعين من المقارنات، تكون العلاقات مرافقية أحيانا وسياقية أحيانا أخرى. إن التجمعات في كلا النوعين هي بالنسبة لأكثر الأجزاء ثباتا في اللفظة، هذه المجموعة من العلاقات المشتركة تشكل الآنة ونحكم أداءها الوظيفتها. إن أكثر الأمور أهمية و التظيم اللغوي هي التماسكات السياقية، كل وحدات اللفظة تعتمد دائما على ما يحيط بها في السلسلة الكلامية أو على تتابع أفعالها. ويتضح هذا بواسطة صيغة الكلمة. فوحدة مثل *painful* تتحلل إلى وحدتين مساعدتين (*pain - ful*) ، ولكن هاتين الوحدتين المساعدين ليستا قديمتين مستقلتين فمعناها ببساطة مع بعضها (*painful*) .

إن الوحدة تتأخر تجمع عنصرين متعارضين اكتسبا قيمتها من خلال الفعل التبادل في وحدة عالية (*pain x ful*) . إن اللاحقة لا تتواجد إذا نظرنا إليها مستقلة. إنما يعطيا مكانا في اللفظة هو مجموعة مصطلحات مشتركة مثل : *delightful; fright - ful, etc.* كما لا يعد الجذر مستقلا. انه يبيّن أو يتواجد فقط من خلال تجمعه مع اللاحقة .

في كلمة *goe . ing* فان العنصر *goe* لا يمثل شيئا من غير لاحقته .

إن قيمة الكل تبرز من خلال أجزائه ، والأجزاء تحصل على قيمتها بالنظر في مكانها في الكل . لهذا السبب ، كانت العلامة السياقية للجزء بالنسبة للكل لها نفس أهمية علاقة الأجزاء بعضها ببعض . هنا الأساس العام يحمل الحقيقة لكل نوع سياقي ذكر قبل (أنظر ص ١٢٤ وما بعدها) لأن الوحدات الكبيرة مكونة من أكثر من وحدات محددة مرتبطة بتكاملها أو تماسكها المتبادل .

والتأكيد ، فإن العنتملك وحدات مستقلة لها علاقات سياقية من غير الحاجة لإن أجزائها أو إلى وحدات أخرى . معادلات الجمل أو مساوياتها مثل :
yes, no, thanks, etc.
تعد أمثلة جيدة . ولكن هذه الحقيقة الاستثنائية لا تشكل الأساس العام .

وكقاعدة ، فإننا لا نتصل من خلال علامات منهزلة ، ولكن من خلال مجموعات من العلامات ، من خلال كتل منظمة تعد هي نفسها علامات . كل شيء في اللغة يختصر أو يؤول إلى الاختافات ، كذلك للتجمعات أيضا . آلية اللغة التي تتألف من تعامل المصطلحات المتتابعة تشبه عمل الآلة التي تتبادل فيها الأجزاء وظائفها حتى تلك المذققة في عملها في بعد واحد :

٢ - الاداء الوظيفي للتران من نوعي لتجمعات :

يوجد بين التجمعات السياقية — كما حددت — رباط من التعارن ، أنها تتبادل التحكم والتأثير فيما بينها . في الحقيقة ، الانساق الخاصة تساعد على خلق وإبداع الانساق المرافقة التي تعد ضرورية بالتالي لتحليل أجزاء السياق .

خذ المركب الفرنسي ، *je - fais* . يستطيع نصرره كشريط أفقي يتطابق مع السلسلة الكلامية :

de - faire →

و لكن تزامنيا وبناه على عامل آخر، فان، تواجدها، مادون الوعي، لان
مجموعة واحدة أو أكثر من المرافقات تولف وحدات بينها عنصر مشترك مع
السياق.

de - faire

décoller
déplacer

↓
descendre

↓
, etc

paire
refaire

↓
centrer faire

↓
, etc

إذا كانت الكلمة اللاتينية quadru plex تشكل تركيبا ، لأنها أيضا مدعمة
بمجموعة مرافقية ثنائية :

quabree - plex →

quadruplex

quadrifrons

quadraginta

↓
etc

simplex

triplex

centuplex

↓
etc

إلى الحد الذي تقوم عليها الصيغ الأخرى *defaire or quadruplex* ، فإن هاتين الكلمتين يمكن تحليلهما إلى وحدات مساعدة . هذه طريقة أخرى تماما للقول بأنها تراكيب سيافية . فإن كلمة *defaire* لا يمكن تحليلها ، على سبيل المثال ، إذا اشتملت الصيغ الأخرى على *de* أو أن *faire* اختفت من اللغة ، فستكون وحدة بسيطة ، وأن قديمها لا *could not be placed in opposition* .

لقد أصبح واضحا الآن الدور أو الاداء الوظيفي للنظام الثنائي في المحادثة . إن ذاكرتنا تحتفظ بأكثر أو أقل الأنواع تعقيدا من التراكيب والسياقات ، بصرف النظر عن نوعها أو طولها ، ونداء ودلالة المجموعات المرافقية لتحديد اختيارها عندما يحين وقت استعمالها .

عندما يقول الفرنسي ، دعنا نمشي ، *marchon* ، انه ينكر من غير وعي في المجموعات المختلفة للرافقات التي تتعارض أو تناسب التركيب السياقي *marchons* ، الاشكال التركيبية لمجموعة *marche* ، *marchez* ، والتناقض بين *marchons* والاشكال الأخرى التي تحدد اختياره ، بالإضافة إلى أن كلمة *marchons* تستدعي مجموعة دعنا نصعد ، *montons* ، دعنا نأكل ، *manjons* . . . إلخ وتنتار من المجموعة بنفس الطريقة . إن المتكلم يعرف ما عليه أن يفعله في كل مجموعة حتى ينتج أو يحقق النوعات التي تناسب الوحدة المطلوبة : إذا غير النكرة التي يريد التعبير عنها فإنه سيحتاج إلى تناقضات أخرى ليرز أو ليحقق قيمة أخرى ، على سبيل المثال ، يمكن أن يقول *marchez* ! أو من المحتمل أن يقول *montons* .

إنه لا يكفي القول — بالنظر إلى المسألة ايجاميا — ان المتكلم يختار *marchons* لأنها تدل على ما يريد التعبير عنه . في الحقيقة ، فإن النكرة

لاستدعى الصيغة ، ولكن النظام الكلي الكاسر الذي يجعل ضرورة التناقضات ، يمكنه
لتشكيل العلامة .

إن العلامة لا تعنى شيئا بنفسها . إذالم يكن هناك صيغ مثل : *marche* |
marchez | مقابل صيغة *marchons* فإن تناقضات معينة ستختفى ، وإن قبحه
كلمة *marchons* سوف تغير ، *ipso facto* .

ينطبق هذا الأساس حتى على أكثر الانواع تعقيدا من التراكيب البسيطة
والجمل .

لصيغة *il* وال : ، ماذا قال لك ؟ *il - que vous dit* ، تغير المتكلم
عنصرا واحدا من النموذج التركيبي الكامن ، على سبيل المثال ، ، ماذا قال لكم ؟
il - que te dit . ، ماذا مال لنا ؟ *il - que nous dit* . ، حتى يقع
اختياره على الضمير المحدد *vous* . بهذه الطريقة ، التي تتضمن تجاهل كل شيء
على لايساعد على ابراز الاختلافات الهلالية في الجهة محددة ، التجمعات المرافقية
والتماذج التركيبية (السياقية) كلاهما يلعب دورا .

بالمقابل ، فإن عملية التحديد أو الملائمة والاختيار تحكم الوحدات الصغرى ،
وحتى العناصر الصوتية ، كلما كانت مشتملة على قيمة ، أما لا أفصحك فقط في
حالات مثل حالة الكلمة الفرنسية : *petit* ، *صغير* ، *petit* (الصيغة المؤنثة تكتب *petite*)
في مقابل *peti* (صيغة المذكر تكتب *petit*) أو الكلمة اللاتينية *domini* في مقابل
domino عندما يقوم حدوث الاختلاف على وحدة صوتية ، فريم ، بسيطة ،
ولكن الحقيقة الأكثر تمييزا ودقة أن الوحدة الصوتية لوحدها تلعب دورا في
نظام الحالة الغوية ، على سبيل المثال ، إذا كانت الحروف : *m, p, t, etc.* لا تظهر

في نهاية الكلمة اليونانية ، هذا يضمن أن وجودها وعدمه في مكان محدد يعذب في بناء الكلمة وبناء الجملة .

في كل حالة مثل هذه ، فإن الصوت المفرد - مثل أى وحدة أخرى - يختار بعد تناقض عقلي ثنائي . في صورتنا لتجمع مثل *anna* ، على سبيل المثال ، فإن صوت « *n* » يمثل تناقضا تركيبيا بالنسبة للاصوات المحيطة به ، وتناقضا مرافقيا لجميع الاصوات التي تنحدر على الفكر :

a n n a

v

d

٣ - الاعتباطية الذهبية والفضة :

إن آلية اللغة تستطيع أن تبرز من زارية خاصة هامة أخرى . ان الأساس الرئيسي للاعتباطية العلامة لا يمح فصولا أو فرزا ما هو جذرى الاعتباطية في كل لغة ، أغنى الثابت ، وما هو اسى الاعتباطية فقط .

بعض العلامات مطلقة الاعتباطية ، كما نلاحظ في الاخريات عدم غيابها السكلى ، ولكن وجود درجات من الاعتباطية : يمكن أن تكون العلامة باعثة لسيا .

على سبيل المثال ، كل من السكلتين « عشرون *Vingt* ، « وتسعة عشر ، *dix - neuf* » تمدان غير باعثتين في الفرنسية ، ولكن بنسب الدرجة ، لأن تسعة عشر *dixneuf* تقدم أو تقترح مصطلحها الخاصين والمصطلحات الاخرى المترافقة معها ، (على سبيل المثال ، ثمانى عشر *dix huit* تسع وعشرون *vingt-neuf* تسعة عشر *neuf* عشرة *dix* سبعون *soixante - dix*) .

خذ الكلمتين dix neuf من فصلتين، فهما في نفس المستوى مثل «vlogi» ، ولكن كلمة «pix - neuf» ، يمزج على الباعث النسبي ، نفس الشيء ينطبق على كلمة «شجرة الكثرى» ، «poirier» ، التي تستدعي الكلمة الإيطالية «كثرى pear» ، ومن خلال لاحقتها ، «شجرة الكرز cerisier» ، «شجرة التابح pommier» ، الخ . أما بالنسبة للكلمتين «شجرة المردار frene» ، و«شجرة البلوط oak» ، الخ .

لا يوجد هناك شيء مشابه أو قابل للمقارنة . مرة أخرى ، فإن كلمة «راعي berger» ، التي لا نهد باعثا على الاطلاق ، وكلمة «راعي البقر vacher» ، التي تعد باعثا نسبيا ، «المنائيات وسجين geole» ، و«زبانة cachot» ، و«فأس bache» ، و«ساطور cou-eret» ، و«بواب concierge» ، و«بواب portier» منذ القدم «Jub. s» ، و«سابقاً autrefois» ، و«غالباً souvent» ، و«غالباً frequemment» ، و«أعمى aveugle» ، و«أخرج ويترنخ (bolteux)» ، و«أصم (sourd)» و«أحمسب (bouseu)» ، ثانية (second) و«ثانيا (deuxieme)» .

الكلمة الألمانية (laub) والكلمة الفرنسية (زخرف أوراق ببتة feuillage) والكلمة الفرنسية (حرفة métier) والكلمة الألمانية Handwerk . الجمع الإنجليزي (ships) يوحى من خلال صياغته كل المجموعة «flags, birds, books, etc» بينما كلمتا «men and sheep» لا توحيان بشيء . في الكلمة اليونانية (سأعطي ducho) عبر عن مفهوم الاستقبال وعلامه استعدت الكلمات المرافقة أو تجمع الكلمات : «l'uso, s'uso, t'uso, etc.» وكلمة «simi» من جهة أخرى ، منفصلة تماما .

ليس هذا مكان البحث عن القوى التي تحدد الباعث أو المحرض في كل مثال ، ولكن الباعث يتنوع ، انه يـكـرن متناسبا أو نسبيا لتسهيل التحليل السياقي ، واتوضيح معنى الوحدات الساعده الموجودة . في الحقيقة ، بينما بعض عناصر الصيغة مثل

، *oerig-ier, pomm-ier, etc* مقابل *-ier in poir-ier* تعد واضحة ، فان الاخريات غامضة أو خالية من المعنى . على سبيل المثال ، هل اللاحقة *-ot* تطابق العنصر الدال في الكلمة النرويجية *zraue caehot* ؟ عند مقارنة كلمات مثل :

coutelas (سيف قصير) *fatras* (ركام) *plastras* (خردوات)
canevras (تدقيق) etc.

فان الواحد لا يملك أكثر من الشعور الغامض بأن *-as* ، عنصر مكون يميز الاسماء . إلى أى حد حتى في أفضل الحالات ، فان الباعث لا يكون مطلقا أبدا .

ليس فقط أن عناصر العلامة الباعثة نفسها ليست باعثة (قارن : *dix and neuf indix-neuf* . مجموع قيم الاجزاء . فان كلمة *Teach + er* لا تساوى *teach x er* (أنظر ص ١٢٨) .

لقد فسر الباعث بواسطة الأساس الذي قرر في الباعث الثاني section 2 ان مفهوم الباعث النسبي يتطلب :

(١) تحليل مصطلح (معروف) محدد من هنا العلاقة السياقية .

(٢) استثناء مصطلح أو أكثر من هما العلاقة المرافقية .

إنها الآلية التي من خلالها يعبر أى مصطلح عنه للتعبير عن الفكرة ، ولا شيء أكثر من ذلك . بالنسبة لهذه النقطة فإن الوحدات تظهر كأنها قيم . أعنى كعناصر للنظام ، وقد أعطينا اعتبارا خاصا لتناقضاتها ، والآن نعرف أو نميز التباسكات التي تربطها ، أما المرافقية والسياقية ، كما أنها هي التي تحدد الاحتمالية .

لقد دعت Dix - neuf ترافقيا بواسطة dix-huit, soixante - dix, etc. هذه العلاقة والسياقيا بواسطة عناصرها Dix and neuf (أنظر ص ١٢٨) هذه العلاقة الثنائية (المزدوجة) أعطتها جزءا من قيمتها . كل شيء يتعلق باللغة كنظام — تبعا لتقاعى يجب أن يقرب من وجهة النظر هذه التي قلنا لفتت انتباه الانويين : تحديد لاحتمالية .

هذه أفضل أسس ممكنة لتقريب فهم دراسة اللغة كنظام .

في الحقيقة ، ان كل النظام الغيرى قائم على أساس غير متعلق لاحتمالية العلامة ، التي ستقود إلى أسوأ نوع من التقييد إذا طبقت بدون تقييد أو حصر . ولكن الفكر أو العقل يخطط للقوم أساسا منظم معتردا خلال أجزاء معينة من كتلة العلامات ، هذا هو دور الباحث النسيين . إذا كانت آلية اللغة منطقية كلها ، فإنه يمكن دراستها مستقلة . ولما كانت آلية اللغة ما هي إلا معالجة جوهرية للنظام المشعوش طبيعيا ، مما يمكن ، فإنا لنبنى وجهة النظر المنروضة بواسطة الطيبنة الخاصة للغة) وندرسها كأنها هي المحدد الاحتمالية .

إنه لا يوجد لغة تخلو من باعث (مشير) ، وامريلنا يجعل من المستحيل تصور لغة أو التكمير في لغة ، كل شيء فيها باعث (مشير) ،

وبن الحدين - الحد الأقصى من التظيم ، والحد الأدنى من الاعبائية -
فهد كل الاختلافات أو التروعات الممكنة . تعدد اللغات وتروعا يتضمن دائما
عناصر من كلا التروعين - الاعبائية الحنريه والباعث النسبى - ولكن في
النسب أو الاجزاء التى تختلف كثيرا ، وهذه ميزة هامة يمكن أن تساعد في
تصنيفها .

وبمعنى آخر - يجب أن لا يندفع الواحد بعيدا جدا ، ولكن يظهر أو
ينتج صيغة خاصة يمكن أن يحملها التقيض (الطرف المقابل) - يمكننا أن
نقول ان اللغات التى يكون الباعث فيها ضعيفا أو فى أقل الدرجات هى أكثر
معجمية ، والنسب يكون الباعث فيها قويا أو فى درجته القصوى هى أكثر نحوية .
ليس لأن المعجمية والاعبائية من جانب والحر والباعث النسبى من جانب
آخر هى دائما مترادفة ، ولكن لأنها تملك أساسا مشتركا .

إن الحدين يشبهان قطبين يتحرك بينهما النظام الكلى . تياران متعاكسان
يتجهان الحركة اللغوية : اتجاه لاستعمال الأداة المعجمية (العلامة غير المثيرة
أو الباعثة) .

والله فضيل المعروف أو المعطى الأداة النحوية (لواعد التركيب) سوف لرى
على سبيل المثال ، أن الباعث ياحب دورا أكبر فى الالمابية منه فى الانجمايزيه .
ولغة الصيغيه ضررلة فى المعجمية بينما الهندوأوروبية الأصلية والسكريبية
تهد تانج أو هيلت النوع المدرف فى النحوية . أما داخل لغة محددة فان الاتجاه
الطورى جميعه يمكن أن يدين بالانتقال المستمر من الاثارة إلى الاعبائية ومن
الاعبائية إلى الاثارة .

هذا التغير المتأرجح (See - saw) غالبا ما يتحقق فى تغير تبادل فى اجراء

نوعى العلامة . هكنا ، وبالنظر إلى اللاتينية لجمد الفرنسية متميزة ، عبر أشياء
أخرى ، بالزيادة الضخمة في الاعتباطية . ان الكلمة اللاتينية *inimicus* تستدعى .
in eod amicus كما أنها مثارة بواسطتها ، مقابل *hina* ، فان كلمة *عدو* ،
(*enemi*) ليس لها باعث — انها تعود إلى الاعتباطية المطلقة التي تعد حقيقة
الميزة الرئيسية للعلامة اللغوية .

سوف نلاحظ هذا التغير في مئات من الأمثلة : (قارن :

Fabrica (faber) : forge, يريف, *constare (stare) coater* , ويكلف ,

hebicarius (herbix) : وراعى, *magister (magis) : maître*, ورئيس سيد,
berger etc.

ان ميزة الوضوح في الفرنسية تعود إلى هذه الحقيقة .

الفصل السابع

النحو وأقسامه

١ - تعريفات : الأقسام التقليدية :

علم اللغة الوصفي أو وصف حالة اللغة (واقعا) هو نحو في صورة دقيقة ، والأكثر ألفة ، بمعنى أن الكلمة تملك داخل الهيئات نحوا من ذلك النحو ؛ النحوى . . . الخ .

عندما تكون مسألة الموضوع التنظيمي والتركيبي تحكم تفاعل القيم المتواجدة . النحو يدرس اللغة كنظام تعبير فعال . و النحوية بمعنى الوصفية والمعنى " grammatical means synchronic and significant " .
وبما أنه لا يوجد نظام يستقر لعدة مراحل ، فإنه لا يوجد مثيل للنحو التاريخي ، وهذا البحث الذى نحن بصدده ما هو إلا علم اللغة التاريخي . ان تحريف لا يتفق مع المفهوم الضيق المعروف .

علم الصرف (morphology) والتركيب (Syntax) معا مما يسمى عادة بالنحو (Grammar) بينما علم المعجم أو علم الكلمات فهو مستثنى .
ولكن من البداية ، هل هذه التسميات تناسب الحقائق ؟ وهل تتفق مع الأسس التى افترضت الآن ؟ .

إن علم الصرف يتناول أنواع الكلمات المختلفة (أفعال ، أسماء ، صفات و

ضماز... الخ) ، والصيغ الاشتقاقية المختلفة (تصريف الافعال ، تصريف الاسماء... الخ) ، ولفصل هذه الدراسة عن دراسة التركيب ، فانه يزعم ان موضوع التركيب الوظائف المرتبطة بالوحدات اللغوية ، بينما علم الصرف لا يأخذ بالاعتبار إلا صيغتها . على سبيل المثال ، ان علم الصرف يبين صيغة الكلمة ، اليونانية ، حارس phulax ، في حالة الاضافة هي Phulakos ، والتركيب يبين استعمال الصيغتين . ولكن افارق خادع وموهم . ان مجموعة صيغ Phulax الاسمية لا تصبح جدولا تصريفيًا إلا من خلال مقارنة الوظائف المرتبطة بالصيغ المختلفة ، تبادليا ، لانعد الوظائف صرفية ، إلا إذا تماثلت أو تطابقت كل وظيفة مع علامة صوتية محددة . ان تصريف الاسماء ليس قائمة من الصيغ ولا مجموعة من الجردات المطلية ، ولكنه تجمع الاثنتين (انظر ص ١٠٢ وما بعدها) . ان الصيغ والوظائف متداخلتان ، ويبدو من الصعب ؛ بل من المستحيل فصلها عن بعضها بعضا ، لتويا ، ليس لعلم الصرف حقيقة أو موضوع مستقل . انه لا يشكل جمالا متميزا للتعرف عن التركيب ، انه لا يستطيع تشكيل علم متميز عن التركيب .

لها ، ليس من المنطق إيراد علم المعاجم عن النحو . ان الكلمات كما هي مسجلة في المعجم لا تبدو لأول وهلة صالحة لتقديم نفسها للدراسة النحوية المقيدة بشكل تام بالعلاقات بين الوحدات . ولمكننا للاحظ مباشرة ، أن العلاقات الممددة يمكن أن تلحق بشكل فعال براهضة الكلمات ، كما نتحقق براهضة التفرع على سبيل المثال ، الكلمتان اليونانتيان *fiō and faeto* تتناقضان مع بعضهما بنفس الطريقة مثل *albor and alio* ، انهما صيغتان لسويتان لنفس الكلمة ؛ ان الفارق بين الفعل التام والفعل الناقص يتحقق نظريا

في الكلمتين الروسيتين « يسأل ، spravit : spravit ، ومعجمياً في الكلمتين
« يقول ، govorit : govorit .

ان حروف الجر محسوبة على الحر عادة ، ولكن العبارة المحرورة وأسلوب
الجر ، en consideration ، وإذا أخذنا بالاعتبار ، هي في الأساس معجمية ،
لان كلمة consideration تكتب مداهما اقتص في شبه الجملة الفرنسية .
إذا قارنا الكلمتين اليونانيتين peitho : peithomai مع الكلمتين الفرنسيتين
« أطيع ، J'obris ، « أقنع ، J'epersuade نجد أن التناقض تحقق نحوياً في
الأمال الأول ومعجمياً في المثال الثاني . العدد الكبير من العلاقات التي تحققت
أو يمر عنها في بعض اللغات بالحالات أو بحروف الجر ، تعالج في اللغات
الأخرى بواسطة المركبات ، وهي تشبه إلى حد كبير الكلمات الخاصة بالكلمة
الفرنسية « ملكة السماء ، royaume des cieux ، والكلمة الألمانية
« Himmelreich (أو بالاشتقاق الكلمة الفرنسية « طاحرة الهواء ،
« moulin a vent ، والكلمة البولندية (wiatr - ek) أو أخيراً ،
بالكلمات البسيطة (الكلمة الفرنسية « حطب الحريق ، bois de chauffage
والكلمة الروسية drova ، والكلمة الفرنسية « شابات - أشجار ،
bois de construction (والكلمة الروسية «) ان التفير الداخلي للكلمات
البسيطة وأشياء الجمل داخل اللغة الواحدة يحدث في كثير من الأحيان
(لارن : الكلمات الفرنسية

ياخذ بعين الإعتبار and prendre en consideration يعتبر
considerer لأر ، إنتقام and tirer vengeance de إنتقم ، إنتام

« (se venger de

وظيفياً ، لهذا السبب ، يمكن أن ترابط المعجمية والتركيبية . لا يوجد فرق بين أى كلمة لا تكون بسيطة - الوحدة الجذرية وشبه الجملة - التى تعد حقيقة تركيبية . ان ترتيب الوحدات المساعدة للكلمة تخضع لنفس الامس الرئيسية مثل ترتيب مجموعات الكلمات فى أشباه الجمل .

بالمنظار ، ان التفسيرات التقليدية للنحو ، يمكن أن تفيد فى التطبيق ، انها لا تتعاقب أو تنفق مع الفوارق الطبيعية . لبناء النحو علينا أن نبحث عن أساس مختلف وراق .

٢ - التفسيرات النظرية :

علم الصرف ، التركيب ، وعلم المعجم تتداخل ، لان كل حقيقة وصفية متناهية . لا يوجد خط يميز بين رسمه مقدما . فقط الفارق الذى وضع قبلا بين العلاقات المرافقية والسياقية يستطیع أن يقدم التصنيف غير المنروض من الخارج . لا توجد قاعدة أخرى تسد مسد النظام النحوى . علينا أولاً أن نجمع مما كل ما يشكل الحالة اللغوية ونضعها فى نظرية للتركيب ونظرية للرافقات . فى الحال نجد أن أقسام النحو التقليدى ، توافق بشكل عفوى هذا النوع أو ذلك . يعد التصريف بشكل واضح النوع النموذجى لتوافق الصبغ فى عقل المتكلمين ، والتركيب (أسمى ، نظرية لجمعات الكلمة تبعاً لاكثر التعريفات حيرة) يعود إلى نظرية المركبات لان التجمعات لتفرض دائماً وحدتين على الأقل موزعين فى الفراغ . لا تصنف كل حقيقة مركبية على أنها تركيبية ، ولكن كل حقيقة تركيبية (syntactical) تنقسم إلى النوع التركيبى (syntagmatic) .

لإنبات ضرورة المعالجة الثنائية ، فان أى نقطة نحوية سوف تعمل ، أن

مفهوم الكلمة - على سبيل المثال - يبرز مشككين محددين معتمدة على ما إذا درست الكلمة من وجه النظر المرافقية أو المركبية . في الفرنسية ، فان الصفة " كبير grand ، تعلى صيغة ثنائية من وجهة النظر المركبية (ولد كبير

" grà garçon writ:en grand garçon "

و مثل كبير ، " and grat efa written grand onfa:t " وثنائية أخرى من وجهة نظر المرافقيه (المذكر gra يكتب grand ، والمؤنث grad يكتب grande) . يجب أن أوضح كل حقيقة بهذه الطريقة في نوعها المركبي أو المرافقي . ويجب أن ترتب كل المادة الحورية الأساسية تبعاً لتطبيقاتها الطبيعية ، لا يوجد تقسيم آخر يبين ما يجب أن يتغير في النظام العادي لعلم اللغة الوصفي . لا أستهتتق تناول ذلك العمل هنا ، لأن مدفي محمد في ارساء أهم الاسس العامة .

الفصل الثامن

دور السكيات المجردة في النحو

موضوع واحد هام ، قد تناولناه قبل ، يبرز ضرورة الملحة لاختبار كل قضية نحوية من وجهتي النظر الميئتين في الفصل السابع VII : السكيات المجردة في النحو .

دعنا نأخذها من وجهة النظر المرافقيه ، أولا .
لترافق صيغتين لا يكفى الشعور فقط بأنها مشتركتان . ولكن لنبرز أيضا طبيعة العلاقات التي تحكم المرافقات ، على سبيل المثال ، أى المتكمن يدركون أن العلاقة بين

Jager and judgement أو enseigner and enseignement

enseignement and judgement ليست مثل العلاقة بين : حكم

هكذا ، يرتبط نظام المرافقات بنظام النحو ، نستطيع أن نقول أن كمية الإدراك أو اوعى والتصنيفات المنهجية التي قام بها النحويون الذين يدرسون الحالة اللغوية من غير استخدام التاريخ يجب أن تتوافق مع المرافقات — يوعى أو بغير وعى — التي تظهر في الكلام .

هذه المرافقات تبقى أو تعالج عائلات الكلية ، الجداول التصريفية والعناصر التركيبية ، (الجذور ، اللواحق ، النهايات التصريفية ، الخ) — في عقولنا (انظر ص ١٨٥ وما بعدها) .

ولكن هل يبرر أو يفرز الرافض العناصر المادية فقط ؟ لاطبعها ، لقد رأينا سابقا انها تجمع الكلمات التي ترتبط من خلال المعنى مع بعضها البعض .

(قارن : enseignement, appointments, education, etc.)

نفس الشيء يجب أن يطبق في النحو ، خذ السينغ اللاتينية الثلاث :

domin i, reg-is ros-aron

فان أصوات النهايات الثلاث لا تعطى أو تقدم أساسا للترافق أو التجميع ، بينما تصل النهايات بواسطة الضهور بأنها تملك قيمة مشتركة التي تفرض وظيفة متماثلة . هذا يعني لانتهاء ترافق أو تجمع في غياب أى دعامة مادية ، يأخذ مفهوم الاضافة مكانه أو وضعه بهذه الطريقة في اللغة . خلال اجراء مماثل ، النهايات التسمريةية -us, -i, -o, etc. (في الكلمات : dominus, domini, domino) مرتبطة مع بعضها في العقل وهي الاساس لاكثر المناهيم العامة للحالة ونهايات الحالة . المرافقات ذات النوع الواحد ، ما تزال أوسع ؛ تضم كل الاسماء والصفات .. الخ ، وتؤكد مفهوم أقسام الكلام . كل هذه الاشياء باقية أو موجودة في اللغة ، ولكن ككيانات مجردة ، ان دراستها صعبة لاننا لاستطيع أن نعرف تماما فيما إذا كان إدراك أو وص المتكلمين يذهب بعيدا في التحايل مثلما يفعل النحويون . ولكن الشيء الهام هو أن الكيانات المجردة تقوم دائما في التحليل الهائى ، على كيانات مادية أو حسية . لا يمكن أن يكون هناك تجريد نحوى من غير مجموعة من العناصر المادية كقاعدة . وعلينا أن نعود دائما في النهاية إلى هذه العناصر . وأن نعود إلى وجهة النظر السياقية (التركيبية syntagmatic) . ان قيمة المجموعة غالبا ما ترتبط بنظام عناصرها . في تحليل السياق أو التركيب ، فان المتكلم لا يهمل نفسه في ابراز أقسامه أو أجزائه ، انه يلاحظ نظاما معيناً من التابع خلالها .

أن معنى الكلمة الانجليزية *pain ful* أو الالمانية *igni-fer* ، يعتمد على الحالات الخاصة لوحداتها المساعدة : فاننا لا نستطيع ان نقول *ful-pain* ولا *fer-* . يمكن أن لا يكون للقيمة علاقات مع العناصر المادية (مثل *signum ful* or- *fer*) وننتج كلية من ترتيب المسطحات ، على سبيل المثال ، ان اختلاف معنى المجموعتين في الفرنسية : هل يجب على ؟ *dois-je* ، يجب على *Je dois* يعود فقط إلى نظام الكلمة . بعض الاحيان تصور لغة ما فكرة من خلال نظام كلية يمكن أن تنقلها لغة أخرى خلال مصطلح أو عدة مصطلحات مادية. في النموذج السابق:

goose berry wine, gold watch, etc.

تصور الانجليزية العلاقات من خلال مجرد نظام المسطحات التي تصورها الفرنسية الحديثة بواسطة حروف الجر (قارن :

ven de groseilles, montre en or, etc.)

تظهر الفرنسية الحديثة بالالى مفهوم تامة المسند المباشر كلية من خلال وضع الاسم بعد الفعل المتعدى (قارن : « قطعت زهرة » *Je cueille une fleur* بينما اللاتينية وبعض اللغات الأخرى تستعمل حالة النصب التي تتميز بنهايات خاصة ... الخ .

إن وضع الكلمة (نظامها) كيان مجرد غير منطقي ، ولكنها تدب في وجودها كلية للوحدات المادية أو الحسية التي تتضمنها. والتي تنشأ أو تجرى في بعد واحد . ان الاعتقاد بوجود تركيب معنى خارج الوحدات المادية ، موزع في الفراغ يعد خطأ . في الانجليزية . *the man I have seen* . نستعمل بشكل واضح علامة صغرية لتواجه الحقيقة التركيبية التي تصررها الفرنسية ، بواسطة

(*l' homme que j' ai vu*) que " that "

ولكن مقارنة الحقيقة التركيبية الانجليزية مع الفرنسية ، هو بشكل دقيق

ما يحدث الحداع أو الارتباك بأن اللاشئ. يستلزم تصوير أو اظهار شئ .
ان الوحدات المادية وحدها نخلق بشكل فعل القيمة بترتيبها أو تنظيمها
بطريقة معينة .

إننا لا نستطيع دراسة القيمة التركيبية خارج مجموعة من المصطلحات الحسية،
والحقيقة الوحيدة التي نفهمها أن التركيب اللغوي (أسمى : الكلمات الانجليزية
التي سبق ذكرها) يبين أن وضع الكلمة وحده يعكس الفكرة أو بصورها .

إن الوحدة المادية تتواجد فقط من خلال معناها ووظيفتها . وملا الاساس
هام بشكل خاص في فهم الوحدات الصغرى ، لأن الواحد مدفوع للاعتقاد بأنها
توجد بمثل صفتها المادية الصرفة — فكلمة Love ، على سبيل المثال ، تدل في
وجودها كلية لاصواتها . بالمقابل — كما رأينا سابقا — فإن المعنى والوظيفة
يتراجدان فقط من خلال مساندة بعض السمع المادية . لقد تكمل هذا الاساس
بفضل الياقات أو التركيبات الكبيرة أو الهاذج التركيبية، ولكن فقط لأن الواحد
يميل ليراهها وكأنها مجردات غير مادية تحرم فوق مصطلحات الجملة .

بتكلمة بعضها لبعض ، فإن الاساسين يجعلان هما يرى أو مولاتي قريبة من
تحديد الوحدات (أ نظر ص ١٠٣) .

الباب الثالث

علم اللغة التاريخي

الفصل الأول

عموميات

إنما يدرسه علم اللغة التاريخي ليس العلاقات بين مصطلحات اللغة الثابتة المتعاينة أو المتواجدة معا . ولكن علاقات المصطلحات المتعاقبة التي تعمل عمل بعضها بعضا مع الزمن . لا يوجد في الحقيقة أى شى . مطلق الثبات (أنظر ص ٧٥ وما بعدها) ، كل قسم في اللغة خاضع للتغيير . هناك بعض التطوير الذى يمكن إدراكه بالنسبة لكل فترة . ان التطور يمكن أن يخلف في سرعته وكثافته ولكن هذا لا يضعف الأساس .

إن جدول اللغة يتدفق من غير عرق ، سواء كان سيره هادئا أو جلفا ، فان ذلك أهميته ثانوية . ان غالبية فلنا في ملاحظة أو رؤية التطور غير المحروق ، يعود إلى انصباب الاهتمام على اللغة الأدبية التى — كما سيظهر بعد — أنظر ص ١٩٥ وما بعدها) فرضت على اللغة العامية ، (أعنى اللغة الطيمية) والتي خصمت لغوى أخرى اللغة الأدبية ، عندما تشكلت تبنى ثابتة لمرحبا بشكل عام ، وتميل للإحتفاظ بمرئيتها أو تماثلها ، ان اعتمادها على الكتابة أعطاهما ضمانات خاصة من المحافظة ، لهذا ، فانها ، لا تستطيع أن تبين لنا حجم تغير اللغات الطيمية عندا . تتحرر من سيطرة أى لغة أدبية .

السرديات - وكل السرديات poetics - هي الموضوع الأول والأساسى

لعلم اللغة التاريخي . في الحقيقة ، ان تطوار الاصوات يتعارض مع مفهوم الثبات ، لمقارنة الوحدات الصوتية أو مجموعات الروحات الصوتية (phonemes) مع ما كانت تعنيه سابقا لانشاء التاريخية . يمكن أن ترتبط فترة واحدة مع ما بعدها تماما ، ولكن عندما تندجان معا ، تكشف الصوتيات عن لعب دور . لم يبق شيء ، ولكن وصف أصوات اللغة النابتة ، وهذه وظيفة علم وظائف الاصوات « phonology » .

ان الوصف التاريخي للصوتيات تتناسب بشكل جيد مع الاساس ، وهو ان أى شيء صوتي لا يكون دالا ولا نحويا بالمعنى الواسع لكلمة صوتي (انظر ص ١٨) .

في دراسة تاريخ أصوات الكلمة ، يمكن أن نتجاهل المعنى ، وبأخذنا في الاعتبار المحتمى المادى للكلمة فقط ، تخرج الشرائح الصوتية من غير أن نسال فيها إذا كانت تحوى معنى . على سبيل المثال ، يمكننا أن نحاول متابعة المجموعة الحالية في المعنى - ewo - في اليونانية الايكية . إذا كان التطور اللغوي لايعنى شيئا أكثر من تطوار أصواتها ، فان التناقض بين المواضيع التي تخص كل فرع من فرعى علم اللغة ، سيبدو شديد الوضوح الآن .

سيكون واضحنا أن التاريخية تعادل الانحوية والوصفية تعادل النحوية . ولكن الاصوات ليست وحدها ، والأشياء التي تتغير مع الزمن ، الكلمات تغيرت منها . الانواع النحوية تتطور . بعضها يمتق مع الصيغ التي كانت تستعمل التعبير عنها (أعنى ، المنق في اللانيلية) . وإذا كانت كل الحقائق المراقبية والسياقية أو التركيبية في الحالة لوصفية لها تاريخها ، فكيف يكرن التحيز المطلق متحققا ، أو مؤكدا بين تاريخي والوصفي ؟ سيصبح هذا صعبا جدا عندما نترك ميدان أو مجال الصوتيات .

ان ما يستحق الملاحظة ، نرطاما ، أن كثيراً من التغيرات التي تعتبر غالباً
 نهرية، ما هي في الحقيقة إلا صوتية . بعض الابتداعات النحوية، كما في الألمانية :
 Hand : Hand التي حلت محل (أنظر ص ٨٣) تخضع كلية للتفسير الصوتي
 حقيقة صوتية أخرى تقرم على قاعدة المركبات من النوع :

Springbrunnen, Reitschul e, etc.

في الألمانية الفصحى القديمة لم يكن العنصر الاول فعليا ، ولكن كان اسما .
 (Beta -bus) تعنى بيت الصلاة ، ولكن بعد التغير الصوتي ، الذي حدث
 بسقوط حرف العلة الاخير (beta - bet - , ect.) نشأ اتصال دلالي مع الفعل
 (heten, etc.) وأصبحت Bethans تدل بيت الصلاة

شيء مثل هذا حصل في المركبات المصاغة مع كلمة طاقا ومظهرها خارجي ،
 في الألمانية الفصحى القديمة (قارن etc و يحمل مظهر السبب) (reddich)
 وله مظهر الرجل ، (mannlich) في الوقت الحاضر ، في عدد من الصفات
 (قارن : verzlich, glaublich, etc.)

فان Lich - تعادل أو توازي اللاحقة في pardon-able و believ-able الخ .
 وفي نفس الوقت ، فان تفسير العنصر الاول من خلال فقدان حرف العلة
 الاخير ، على سبيل المثال ؛ (rido → rd -) يتشابه مع جذر الفعل
 (red - from reden) .

في كلمة glaub lich ، فان glaub - وفقاً لذلك ترتبط بكلمة glauben
 أكثر من ارتباطها بكلمة glaube ، وبالرغم من الاختلاف في الجذر ، فان
 كلمة aichtlich تترافق مع sehen ، وليس مع sieht . في كل الأمثلة السابقة ،
 وفي كثير من الأمثلة المشابهة يبقى الفارق بين العنصرين منه سلا بوضوح ولذلك

يجب أن يحتفظ القوي بهذا الفارق في فكره أو يعرض التفكير للخطر بأنه يدرس البحر التاريخي بينما يتحرك هو فليأخذ على التوالي من التاريخي عندما يدرس النزيرات الصوتية إلى الوصف، عندما يدرس النتائج التي نتجت عن هذه التغيرات . ولكن هذا القيد أو التحديد لا يزيل كل العقبات. ان تطور أى حقيقة نحوية وعرف الظر عن ميزتها السياقية التركيبية أو النحوية ، لا يشبه تطور الصوت . انها ليست بسيطة ولكنها تتحلل إلى عدد كبير من الحقائق الخاصة التي لا تمثل الحقيقة الصوتية لإجزءا منها . في أنواع النماذج التركيبية مثل المستقبل للفرنسي *prendre ai* ، على أن آخذ ، الذي آج *prendrai* وسأخذ ، ، هناك على الأقل حقيقةان متبازنان، احدهما نسبية (تركيب عنصري الفكرة) والآخرى صوتية، وتعتمد على الاولى (اختصار نبرى التركيب إلى واحد :

prendre ai → *prendrai*

ان تعريف الفعل المتمكن الالمانى (مثل الافعال الالمانية الحديثة) :

geben, gab, gegeben, etc.

قارن الافعال اليونانية : (*Leipō, eilpon, leloipa, etc.*)

قائم بشكل رئيسى على تبادل الطل الجذرية . هذه التناوبات أو التغيرات التي بدأت كنظام بسيط ، نجت بدون شك عن حقيقة صوتية مطلقة . ولكن حتى تكتسب الناقصات مثل هذه الالهمية الوظيفية ، فان النظام التصريفى الاصلى يجب أن يبسط في حلال مجموعة من الطرق أو العمليات المختلفة والمتنوعة : اختفاء الفعل الناقص والمستقبل والماضى غير المحدد *eorisq* ، حذف التصديف من الفعل التمام ، الخ ، هذه التغيرات غير الصوتية اختصرت التصريف الفعلى إلى مجموعة

محصورة أو محمودة من الصبغ التي أصبحت الناربات أو التغيرات الجندرية فيها
عظيمة الأهمية في تمييز المعنى . هكذا يكون التناقض : e : o أكثر دلالة في
Leipo : Loloipe في الكلمتين اليونانيتين e : o في الألمانية ، لا يوجد فيه تضيق بينما يوجد في الفعل اليوناني .
لان الفعل التام الألماني ، لا يوجد فيه تضيق بينما يوجد في الفعل اليوناني .

التغير الصوتي ، الذي يؤثر بشكل عام في التطور إلى حد ما لا يستطيع تفسيره
كلية . عندما تزول القوة الصوتية ، فإننا نجد البقية ، التي تبرر فكرة تاريخ
النحو وفيها تكمن الصعوبة الحقيقية لهذا الفارق الأساسي بين علم اللغة التاريخي
والوصفي سيحتاج إلى توضيحات مفصلة نمد خارج نطاق هذا البحث .

سندرس في الفصول التالية على التوالي التغيرات الصوتية، التناوب أو التماثل
والحقائق القياسية ، ونختم ببعض الملاحظات حول الاشتقاق (على تأسيل
للنردات) العام والاصاق (agglutination) .

الفصل الثاني

التغيرات الصوتية

٩ - اط. ادھا الطاق :

اقدراينا سابقا (ص ٩٣) أن التغير الصوتي لا يؤثر في الكلمات فقط ، ولكن في الأصوات كذلك إنما يتحول هو الوحدة الصوتية (الفونيم) . هذا الحدث - بالرغم من إنفصاله أو انفصاله مثل كل الحوادث التاريخية الأخرى ، يتحقق في التناوب المتماثل لكل الكلمات التي تحوى نفس الوحدة الصوتية . وهي بهذا المعنى تدل على أن التغيرات الصوتية مطقة الإطراد .

كل (i) في الألمانية تصبح (ei) ثم ai : الكلمات win, triben, lihen, zit أصبحت : wai, treiden, zeit ، وكل (u) أصبحت au ، قال الكلمات Haus, zeu, Rauch أصبحت hāu, zū, rūch ، بنفس الطريقة تحولت (u) إلى (ou) . فكله husex أصبحت Hūser . الخ . بالمقابل ، فإن الصائت المركب (io) أصبح (i) الذي لا يزال يكتب (io) : فآرن ا biegen, lied, Tier . بالاحاطة إلى أن كل (ou) أصبحت (u) . فكله muot أصبحت mut . الخ . وكل (z) أصبحت (s) (تكتب (ss) أنظر ص ٢٦) waz-er → wasser, firzen ، الخ ، كل (h) صوتية داخلية تظنى : Lih-n, sehen → leien, seen ، ولكنها تكتب i : (Lih-n, sehen)

كُل (W) تغيرت إلى صوت (V) أساني شفوي (تكتب W) :

• Wezerwasser (wasser) :

كُل (i) حنكية في الفرنسية أصبحت (y) : و يقلى ، bouillir و و نصب
تذكاري ، Piller تطلقان ، Piye, buyir, etc .

في اللاتينية ، ما كان (s) صامتة داخلية في مرحلة تبدو مثل (r) في
مرحلة أخرى :

genesis, aena generis, aréna, etc .

إن أى تغير صوتي مما يكن عندما يبدو في مظهره الحقيقي يؤكد الاطراد التام
لهذه التحولات .

٣ التغيرات الصوتية (الشروطة) : المقدمة :

إن الأمثلة السابقة قد أظهرت بوضوح أن الظاهرة الصوتية ، بعيدة عن
كونها مطلقة دائما ، في غالب الاحيان مرتبطة بظروف أو شروط محددة .
وبالنظر إليها بطريقة أخرى ، انما تحول ليس النوع الصوتي (الفونولوجي)
ولكن الوحدة الصوتية ، على اعتبار أنها تحدث أو تظهر تحت ظروف أو شروط
محددة - ما يحيط بها ، التبيير ، accentuation ، الخ . وعلى سبيل المثال ،
فإن صوت (s) أصبح (r) في اللاتينية ، عندما كان بين صائمين فقط . وفي
حالات معينة أخرى ، وبعث في الحالات الأخرى (قارن : est, senex, equos)

إن التغيرات المطلقة نادرة جدا . إن التغيرات التي تبدو غالبا مطلقة تعود
إلى الفعوض أو إلى الحد الأقصى من الطبيعة العمومية للحالات . في الألمانية على
سبيل المثال ، نرى أن (i) أصبحت (ei, ai) فنظ في المنقطع المنبور . صوت
R, r ، في الهندو أوروبية الأصلية أصبح (h) في الألمانية (قارن : الكلبة

الهندوأوروبية الأصلية R_{olsson} ، والكلمة اللاتينية collum ، والكلمة الألمانية Hals ، ولكن التغير لا يحدث بعد صوت () (قارن الكلمة اليونانية skaton والكلمة القوطية ، ظل ، Skadus) .

بجانب هذا ، فإن تصنيف التغيرات إلى مطابقة ومقيدة قائم على المظهر الخارجي للأشياء . أنه يكون أكثر منطقية ، باتجاه خط النمو ، أن نتكلم عن الظاهرة الصوتية التكاملية والنلقائية أو العفوية .

تكون التغيرات تلقائية عندما يكون سببها داخليا وتجميعيا عندما تنتج أو تتحقق من تواجد وحدة أو عدة وحدات صوتية أخرى . ان انتقال صوت (O) في الهندوأوروبية الأصلية إلى صوت (a) الألماني (قارن : الكلمة القوطية $k \text{ } a \text{ } n$ والألمانية Hals) . تدهذه حقيقة تلقائية .

تغيرات الصوامت الألمانية ($\text{Lautver schiebungen}$) تمثل أو تصور التغير النلقائي : فصوت R_{p} في الهندوأوروبية الأصلية أصبح (h) في الألمانية الأصلية . (قارن : الكلمة اللاتينية collum والكلمة القوطية hals) وصوت (t) في الألمانية الأصلية ، الذي احتفظت به الإنجليزية ، أصبح (z) (ينطق ts) في الألمانية الفصحى (قارن : الكلمة القوطية taihun ، الإنجليزية ten ، الألمانية Zehn) ، مقابل هذا انتقال الاصوات اللاتينية : et ، pt إلى (tt) الإيطالية (قارن :

(combinatory) بعد حقيقة تجميعية ($\text{factum} \rightarrow \text{fatto}$ ، captivum gattivo) .

لان العنصر الاول يشابه الثاني أو يتمثله . التغير العلى في الألمانية يعود إلى

سبب خارجي ، وجود صوت « i » في المنفتح التالي : بينما كلمة *gastr* لم تتغير ،
gesti, Gāsto أصبحت *gesti* .

إن النتيجة لا تظهر في حالة أخرى ، سواء أكان هناك تغير أو لم يكن ، فانه لا أهمية له . على سبيل المثال ، عند مقارنة الكلمة القوطية *Fisks* مع الكلمة اللاتينية *piecis* والقوطية *skadus* مع اليونانية *skotos* ، فإننا نلاحظ في الزوج الأول استمرار أو بقاء صوت « i » ، وفي الزوج الثاني انتقال صوت « O » إلى « e » . الوحدة الصوتية الأولى بقيت بينما تغيرت الوحدة الصوتية الثانية ، ولكن ما مهمنا أن كل واحدة منها تعمل مستقلة .

إن الحقيقة لتجميعية مقيدة دائماً ، ولكن الحقيقة التلقائية ، ليس ضرورياً أن تكون مطلقة ، لأنها يمكن أن تتقيد سلبياً بواسطة غياب بعض قوى التغير . بهذه الطريقة فإن صوت *z* في الهندوأوروبية الأصلية أصبح تلقائياً *qu* في اللاتينية (قارن : *quattuor, isquifina, etc.*) و لكن ليس ، على سبيل المثال ، كذلك إذا تبعه أحد الصرتين *o* or *u* (قارن *cottidie, colo*) (قارن : *secundus, etc.*) .

بنفس الطريقة فإن بقاء صوت الـ *i* الهندوأوروبية الأصلية في الكلمة القوطية *fisks, etc* مرتبط بشرط — وهو أن صوت الـ *i* ، لا يمكن أن يتبعه صوت *h* أو *r* لأنه يصبح عندئذ *e* ، التي تكتب « ai » (قارن : *wair* → latin *vir* and *maih:tus* → germen *Mist*) .

ملاحظات على النهج :

عند إنشاء الصيغ المعبرة عن التغيرات الصوتية ، علينا أن نراعي المميزات السابقة أو نلاحظها بإبراز الحقائق بطريقة غير صحيحة . وهذه بعض الأمثلة على

عدم الدقة ، بناء على الصياغة القديمة لقانون فيرير *Verner's law* . فان كل *b* ، غير استهلاكية في الألمانية تتحول إلى *ß* إذا جاء النبر بعدها قارن من جهة أولى :

feber → *faoer* (german Vater)

libumé → *lioumé* (German liiten ` ;

ومن جهة أخرى :

bris (German drei) ، *bro* (German Bruder) ،

libo (German leide) .

فان صوت *b* يبقى . هذه الصيغة تعطى النبر المور الفعال ، وتقرم عبارة محددة أو مقيدة لعصرت *b* ، الاستهلاكي . انما يحصل عادة مختلف تماما .

يميل صوت *b* ، إلى الجهر تلقائيا داخل الكلمة في الألمانية ، كما هو في اللاتينية ، غير أن موضع النبر على الصائت السابق يمكن أن يعوقها أو يمنحها . كل شيء لهذا يجب يكون معكوسا . ان الحقيقة تلقائية وليست تجميعية ، والنبر عائق ، بالإضافة إلى السبب المفاجيء . علينا أن نتناول : كل *b* ، داخلية أصبحت *o* ، إلا إذا اصطدم التحول بنبر على الصائت السابق .

حتى نستطيع التمييز بين ما هو تلقائي وما هو تجميعي ، فانه يجب علينا أن نحلل مراحل التحول ولا نظن النتيجة المباشرة نتيجة غير مباشرة .

من الخطأ تفسير (rhotacization) ، على سبيل المثال قارن :

(*Istin genesis* → *generis*) بالقول أن *s* ، أصبحت *r* ، بين

صائتين ، لأن *s* ، — ليس لها صوت حذوري ، لا يمكن أن تتحول إلى

r ، مباشرة .

هناك في الحقيقة حدثان :

الأول : لقد تحورت « e » ، إلى « x » ، من خلال تغير تجميحي .

الثاني : لقد استبدل هذا الصوت بصوت (x) مغلقة نسبياً ، لأن صوت (x) قد اختفى من النظام الصوتي اللاتيني .

فالتعبير الثاني تلقائي . لذلك ، فانه من الخطأ الكبير أن نعتبر الحقيقتين المختلفتين ظاهرة واحدة . ان الخطأ من الجهة الأولى في اغتيال النتيجة الوسطى (مرحلة التغير الوسطى) ورؤية التغير النهائي أو غير المباشر ($x \rightarrow r$ instead of $e \rightarrow r$) ومن الجهة الثانية اعتبار الظاهرة الكلية تجميعية بينما يصدق هذا على جزئها الأول .

هذا يشبه قولنا في الفرنسية : ان صوت (e) أصبح (a) قبل الصوت اللاحق .

الحقيقة أن هناك ، على التوالي ، تغيراً تجميعياً . ان انفية الصوت (e) بواسطة الصوت (x) (قارن :

Latin vent, latin femina → french feno, femo

— وتغيراً تلقائياً لصوت (e) إلى (a) (قارن : vânt, fama now vâ , famo) ان اثاره الاعتراض بأن التغير يمكن أن يحدث فقط قبل الصامت اللاحق بعد تأفها .

إن المسألة ليست لماذا كان صوت (e) أنفياً ، ولكن فيما إذا كان تحول صوت (e) إلى (a) تلقائياً أو تجميعياً . ان الخطأ الكبير في المنهج الذي أستطيع تقديمه على هذه النقطة — ليس مرتبطاً بالأسس التي وضعت قبل — هو

في صياغة: ثاقون العرق في المضارع البسيط . وكان الحقائق التي أسمتها
وجئت مرة وإلى الأبد ، بدل أن تولد وتموت خلال فترة زمنية . ان النتيجة
معوشة ، لأن أي تابع زمن بهذه الطريقة يفقد مظهره أو لا يمكن ملاحظته .

لقد أكدت هذه القطعة تماما (أنظر ص ٩٧) في تحليل تتابع الظاهرة التي
أفسر الشائبة ل : erikhos , thriksai . ان من يقول ان د ، e ، في اللاتينية
أصبح د ، r ، يعطى الانطباع بأن (التنفخ thotaciztion) موروثه في
طبيعة اللغة ، ونجد من المعربة عدده من الاستثناءات ، مثل : caasa riasus ،
etc .

إن صيغة للمسوت الداخلي د ، e ، أصبح د ، r ، في اللاتينية . فقط تبرر
إعتقادنا أو اقتناعنا بأن : caasa, riasus, etc لم يكن فيها د ، e ، في اللحظة التي
تحولت فيها د ، e ، إلى د ، r ، وعندما حيت في التعبير . الحقيقة أن للتكلمين
ما زالوا يقولون caasa, riasus, etc. ولسبب مماثل علينا أن نقول أن د ، e ،
أصبحت د ، e ، في اللهجة لايرنية (قارن : māter ; mēter; etc) ، ولاسراما
فاننا لا نعرف اذا اصنع بالصيغ مثل : pāsa, phāsi, etc. (التي ما زالت
panaa, phanoi, etc. خلال فترة التغيير) .

٤ - أسباب التغيرات الصوتية :

إن البحث عن أسباب التغيرات الصوتية يمد من أصعب مسائل علم اللغة .
لقد افترضت كثير من التغيرات ولم تستطع أي منها توضيح المسألة .
أ) أحد الافتراضات أن الاستعدادات أو القابلية العرقية تحدد سلفا اتجاه
التغيرات الصوتية . وهذا يبرز أو يشير مسألة اثروبولوجية مقارنة :
هل الجهاز الصوتي يختلف من جنس لآخر ؟ لا ، انه أقل اختلافا فسيما بين

شخص وآخر . ان المراد بالـ (Negro) "الناشئين في فرنسا يتكلمون الفرنسية كما يتكلمها المواطن الفرنسي . وأكثر من ذلك ، النشيرات مثل د الجهاز الصوتي الابطال د أو ، فم التكلم الألماني لايسمح بذلك تبين أن الحقيقة التاريخية المطلقة هي ميزة أو سفة دائمة . هذا يشابه الخطأ في وضع قانون صوتي في المضارع البسيط .

لكي ندعى أن الجهاز الأيوني يجد صوت د a ، الطريل صعبا فيغيره إلى د ه ، يعد غير صحيح تماما مثل قولنا ان صوت د a ، تصبح د ه ، في الأيونية .

إن جهاز صوت الأيونيين ، لا يكره صوت د ه ، لأن هذا الصوت استعمل في بعض الأمثلة . هنا مثال واضح ، ليس على عدم المقدرة العرقية ، ولكن على التغير في العادات النطقية . وبفس الطريقة فان اللاتينية التي تحتفظ بالصامت الداخلي د e . (genesis → generis) أمادت استخدامه بعد فترة قصيرة (قارن : risus → risus) . هذه التغيرات لا تدل على التحول المستمر أو الدائم للصوت اللاتيني . هناك بدون شك اتجاه عام لمتابعة الظاهرة الصوتية خلال فترة محددة في أمة معينة . ان الصوت العلى المفرد البسيط للصوائت المركبة في الفرنسية الحديثة هي مظهران لآمر واحد ولنفس الاتجاه ؛ ولكننا سنجد تيارات عامة متماثلة في التاريخ السياسي ، ولا توجد مسألة تاريخية مجردة أبدا بدون أى تأثير مباشر للجنس .

(ب) إن التغيرات الصوتية تأخذ في الاعتبار غالبا ظروف التربية والمناخ . تكثر الصوائت في اللغات الشمالية بينما تظهر بكثرة الصوائت في بعض اللغات الجنوبية ، تعطىها صوتها التنغيمى أو المتناغم (harmonious) .

إن الماخ والظروف المعرّية يـكـسـر أن تـزـيـر بـشـكـل كـبـيـر عـلـى الـلـغـة ، وـلـكـن المـبـكـاـة تـمـتـد كـلـمـا دـخـلـنـا فـى التـنـاصـيـل ، بـجـانـب الـمـجـاز أـر الـلـغـات الـاـسـكـنـدـاـفـيـة مـع كـثـر الصـوـاـت فـيـها . هـنـاك الـلـاـيـة و الـمـنـلـنـديـة الـتى تـعـدأ كـثـر تـصـوـيـنـا فـى الـاـيـطـالـيـة . كـمـا أـنـا نـلـاحـظ أن تـرا كـم الصـوـاـت فـى الـأـلـمـانـيـة المـعـاصـرة يـشـكـلـن كـثـيـر مـن الـأـشـأـة حـقـيـقـة جـديـدة تـمـا .

يـمـود إـلى سـقـوط الصـرـائـت التـغـيـمـيـة ، أن بـعـض لـمـجـاز جـنـوب فـرنـسـا أـقـل مـقاوـمة الـجـمـعـرات الصـامـتـة مـن فـرـانـسـيـة الـشـمال . ان الـسـيـريـة تـهـوى كـثـيـرا مـن مـجـوعـات الصـامـت مـثـل رـوسـيا العـظـمـى ، إلـخ .

جـ) اـنـتـد عـزى سـبـب التـغـيـرات الصـرـتـيـة إـلى قـانـون (الـجـهـد الـأـقـل) الـتى يـسـتـبـدـل فـيـه طـلـقـان بـنـطـق . أو طـنـق سـبـب يـسـتـبـدـل بـآخـر سـهـل هـذه الفـكـرة بـسـرف الـنـظـر عـما قـيـل عـنـها ، نـسـتـحـق الـنـظـر أو الـدـراـة ، يـمـكـنـها أن تـوضـح التـغـيـرات الصـرـتـيـة . أو عـلى الـأـقـل تـبـيـن الـانـجـاه الـذى يـجـب أن يـأخـذـه الـبـحـث حـيـالـها .

إن قانـون (الـجـهـد الـأـقـل) يـمـكـن أن يـوضـح عـدداً مـعـيـناً مـن الـحـالـات . الـانـتـقال مـن الـانـجـارى إـلى الـاحـتـكا كـى (Latin hadere → French avoir . have) مـقـوـط الـمـجـمـوعـات الكـبـيـرة مـن الـمـقـاطـع الـاخـيـرة فـى كـثـيـر مـن الـامـات . ظـاهـرة تـصـل أو تـعـود إـلى الـمـائـة . (عـلى سـبـيـل الـمـثـال :

(Ly → as la alyos → Greek a los, to → nn as in atnos → latin annus

الـصـرـت الـعـلى الـمـتـمـرد البـسـيـط لـلـمـصـوائـت المـركـبـة ، وـهو لـيـس إـلـى أنـواع مـن الـمـائـة) (عـلى سـبـيـل الـمـثـال ،

(ai → e as in french mois) a → mezo, written maison
• house • etc,

ولكن علينا أن نذكر تماماً في كثير من الأمثلة مكان حدوث التناقض بدقة . مقابل الصوت الملى المفرد البسيط ، على سبيل المثال ، نستطيع أن نبين تغير الاصوات الألمانية . i, à u, to, oi, au, eu . إذا كان اختصار الاصوات السلافية \bar{a} - \bar{o} إلى \bar{y} , \bar{y} يعرّد إلى الجهد الأقل ، تكون الألمانية قد قدمت الظاهرة العكسية (*fater* → *vàter*, *geben* → *gèben*) ويجب أن نعزى إلى (الجهد الأعظم) . إذا كان الجهر (*veicing*) التصويت أسهل من عدم التصويت (الجهر) (*قارن* : *Цера* → *proverçalobra*) فإن العكس يحتاج إلى (الجهد الأعظم) وانتقلت الأباية من صوت (*x*) إلى صوت (*x*) (*قارن* : *hixo* , *written hižo*) وغـيرت الألمانية الاصوات *b, d, g* إلى *P, t, k*

إذا كان ضياح الغس أو الحمس (*قارن* :

(*prete - indo - European bherè* → *Germanic beran*)

يعد تقليلاً للجهد ، ماذا يقال عن الألمانية التي تصنّف مهموساً عندما لا يكون موجوداً ؟ (*Tanne, pate, etc, Pronounced Thanne, p(ute)*) ؟

إن الملاحظات السابقة لا تدعى ؛ من أجل المقترح . في الحقيقة ، إننا نادراً ما نستطيع تحديد ما يسهل نطقه أو ما يصعب نطقه في كل لغة . الاختصار يعنى (الجهد الأقل) بمفهوم الفترة الزمنية ، لكن الحقيقة المساوية أن الاصوات الطويلة تسمح بعدم العناية المنطقية ، بينما تتطلب الاصوات القصيرة عناية أكبر . استعدادات مختلفة معروفة ، نستطيع لهذا أن نقدم حقيقتين متناقضتين من نفس وجهة النظر .

عندما يتحول صوت *k* إلى (*ts*) (*قارن* :

(*Latin cōdere* → *Italian cedere* .)

فانه يوجد بوضوح زيادة في الجهد إذا أخذنا في الاعتبار فقط نهاية
المصطلحات من التغيير ، ولكن يمكن أن يختلف الاطباع إذا أعدنا بناء السلسلة :
 K_0 . تميرت إلى K^1 -حكيمة .ن خلال المائة للصائت التالي، ثم انتقلت (K^1)
إلى K^2 ان النطق لم يصبح أكثر صعوبة ، عنصران متشابهان في K^1 يختلفان
بوضوح ، ثم انتقل المتكلمون من K^2 على التوالي إلى K^3 ، K^4 ، K^5 ، مع
الجهد الأقل أيما كان .

إن قانون (الجهد الأقل) يتطلب دراسة موسعة . انه من الضروري أن
نأخذ في الاعتبار معا وجه، النظر الفسيولوجية (مسألة النطق) ووجهه النظر
النفسية (مسألة الانتباه) .

(د) إن التفسير الذي ظل مفضلا لعدة سنوات يميز التغييرات في النطق إلى
ثقافتنا السموتية خلال مرحلة الطفولة . بعد كثير من المحاولات والتجارب
والصحيحات فإن الطفل ينتج في نطق ما يسمى -حوله ، هنا تكون نقطة بداية
التغييرات .

إن بعض الاخطاء التي لا تصحح سوف تستمر مع الفرد وتلبث عند
الناشئ .

إن الاطعمال ينطقون صوت (ϵ) بدلا من (α) ، ولغائنا لا تقدم تغيراً
صوتياً متطابقاً في تاريخها . ولكن هذا لا ينطبق على التشوهات الاخرى .
في باريس ، على سبيل المثال ، فإن كثيراً من الاطفال ينطقون :

Fleur (Fleur = flower) and b Panc (b lanc = white)

بصوت L_0 . الحكيمة ، وآآن بطريقة مشابهة Fleur تنطق F^1 are . في
الاطيالية . ان الملاحظات السابقة تدمحق انتباها دقيقا ، ولكنها ترك القضية

مفترحة . في الحقيقة ، انما يعمل أر يدفع الجبل ليحتفظ بأخطاه معينة باستثناء تلك الاعطاء الطبيعية ليس واضحا . ان اختيار النطق الخطأ من كل المظاهر يعد كلى الاعتباطية ، وليس هناك سبب واضح له . بجانب هذا ، لما لنا تبرز هذه الظاهرة في وقت أكثر من وقت آخر ؟ .

نفس السؤال ينطبق على كل الاسباب السابقة للثغيرات الصوتية ، إذا اعترف بها كحقيقة . التأثير المناخي ، الاستعداد العرق ، الاتجاه نحو الجهد الأقل تمد كلها دائمة ونهائية . لماذا تحمل متفرقة ، في بعض الأحيان على نقطة واحدة من النظام الصوتي . وفي أحيان أخرى على أخرى ؟ لا بد للحدث التاريخي من سبب محدد ، انما لم بين المرض في كل مثال ليحرر التغيير الذي سببه العام قد بق لمدة طويلة ، هذه النقاط المحتاجة إلى تفسير .

٥ - ان التغيرات الصوتية ترتبط في بعض الأحيان بالاحوال العامة للالة في لحظة معينة .

إن اللغات تمر بمراحل أكثر اضطرابا من غيرها . هناك محاولات لربط التغيرات الصوتية بالمرحلة المضطربة في تاريخ الامم وبهذه الطريقة لاكتشاف الرابط بين عدم الاستقرار السياسي وعدم الاستقرار اللغوي ، هذا العمل ، يمتد بعضهم أنهم يستطيعون تطبيق نتائج تشمل اللغة بعامه على التغيرات الصوتية . لقد لاحظوا ، على سبيل المثال ، أن أعنف جيشان للآينية في تطورهما داخل اللغات الرومانية يتفق مع فترة اضطرابات الغزو العنيفة . هناك ميزتان ستمتلان كعوامل مرشدة :

أ) الاستقرار السياسي لا يؤثر في اللغة بنفس الطريقة ، كما هو في عدم الاستقرار السياسي ، لا يوجد تبادل هنا . عندما يخفف التوازن السياسي التطور

اللغوى فإنه يندل على وجود سبب خارجى إيجابى . ولكن عدم الاستمرار الذى تحمل الأثر المضاد ، لا يعمل إلا سلبيا . الثبات – الثبات النسبى للغة – يمكن أن يكون له سبب خارجى (تأثير الحكم . المدرسة ، مجمع علمى أدبى ، للكتابة ، إلخ) . يجد استحسانا إيجابيا من المجتمع والتوازن السياسى . ولكن إذا حصل اجتياح خارجى أثر على توازن الأمة فإنه يجعل فى التطور اللغوى ، هذا لأن اللغة تعود ببساطة إلى حالتها الحرة وتابع سيرها المنتظم . ان ثبات لا تيزية المرحلة الكلاسيكية يعود إلى أسباب خارجية ، ان التغيرات التى مرت أخيرا ، هها يكن ، تكون التوليد الذاتى فى غياب الظروف الخارجية المحددة .

ب) إننا نتعامل هنا فقط مع الظاهرة الصوتية ، وليس مع كل نوع من التعديلات اللغوية ، التغيرات النحوية أجمال بكل واضح . لأنها مرتبطة دائما تماما بالسكر ، فان الحقائق النحوية تتأثر ببساطة أكثر بصدمة الاجتياح الخارجى ، التى لها ارماد مباشر على الفكر . ولكن لا يوجد قواعد ثابتة للاعتقاد بأن التطورات المناجحة لاصرات الامة تتطابق مع مراحل الاضطراب فى تاريخ الامة . لا يزال من المستحيل أن نستشهد بفترة واحدة – حتى خلال الفترات التى تبدو فيها اللغة فى حالة ثبات مفضل – لتكون شاهدا على عدم التغيرات الصوتية .

٦ - ان المادة أو الكيان اللغوى له عزى اليه العجب فى التغيرات الصوتية .

إن انهك الناس الفطرى بالقادمين الجدد يحدث بعض التغيرات .

إن الفرق بين الفرنسية والبروفنسالية (langue d'oc and langue d'oïl) تتطابق وفقا لذلك ينسب مختلفة عناصر الكلية الأصابية فى تسمى الغالبية (لغة

الغاليز Gaul القدماء الفرنسية السلتية) . ولقد استسلمت هذه النظرية أيضا في تتبع الاختلافات اللمجية للايطالية وأثر اللمجات البيغورية والاوروسكية (Ligurian, Etruscan) بالانتماء على الاقليم . ولكرأولا ، هذه الفرضيات تفترض ظروفا عادة الوجود . ثانيا ، حليا أن تكون أكثر دقة : هل أدخل السكان الاصليون بعض عاداتهم الطقسية في اللغة الجديدة التي تبووها ؟

هذا أمر مقبول وطبيعي تماما . ولكن إذا عادت قوى عدم التوازن العرق من جديد فان المأزق الذي وصف قبلا سيمورد للظهور .

v - التفسير الأخير - الذي لا يستحق الذمحة - يقارن بين التغيرات الصوتية في الطراز (الموضة fashion) . ولم يفسر أحد هذه التغيرات ، ونحن نعلم أنها تعتمد على قوانين التقليد ، التي تعد من اختصاص عالم النفس . هذا التفسير مكثرا لا يحمل مشككتنا - له فائدة في ادعائه في مسألة أكبر ووضع قواعد لغوية للتغيرات الصوتية . ولكن أين نقط بداية التقليد ؟ ذلك هو السر في التغيرات الصوتية تماما كما هو في تغيرات الموضة .

أثر التغيرات الصوتية غير محدود :

إذا أردنا تحديد سير التغيرات الصوتية ، فاننا نلاحظ مباشرة أنها غير محددة ، ولا يمكن حصرها ، أعني ، أننا لا نستطيع أن نتوقع أين سنوقف . انه انكسر طفولي أن نتقد أن الكلمة يمكن أن تتغير فقط إلى حد معين ، وكان هناك شيئا ما يستطيع المحافظة عليها أو صيانتها . ان التعديلات الصوتية تأخذ بزنها من اعتبارية العلامة الغوية التي تتميز عن المدلول . نستطيع أن نلاحظ بسهولة أن أصوات الكلمة قد تأثرت في لحظة معينة ،

ولرى مدى الاختلاط أو الخلط ، ولأننا لانسحب القوم معنا ، كيف يصبح الكلمة أو أنها تصبح غير مميزة أو غير معروفة .

مثل كل الكلمات التي لما نفس النهاية ، فإن كلمة (Latin aevum) *aiwom* الهندوأوروبية الاصلية تفسرت إلى : *aiwan, aiwa, aiw* في الالمانية الاصلية . وبعد ذلك ، *aiw* ، أصبحت *ew* ، في الالمانية الفصحى القديمة ، مثل هذا حصل مع كل كلمة تختص على الجموعاً *ziw* ، ثم نحتق في *eo* ، تغير *w* ، نهائية إلى *o* ، التي تحولت بالنال إلى *io, eo* — تمشيا مع القواعد العامة لمائة الأخرى ، وأخيراً *io* ، أصبحت *io, ie* ، التي أوجدت *ed* ، وفي الالمانية الحديثة . (قارن : *دأه أجمل مارأيت في حياتي* ،

das schönste, was ich je gesehen habe

إن الكلمة الحديثة لا تحوى أى عنصر من عناصرها لاصلية إذ نظرنا إليها من وجهة نظر نقطة الابتداء . والنتيجة المنية ، كل خطوة إذ نظر إليها منزهة ، تكون عنده الاطلاق ومطردة ومعدودة في أثرها ، بالنظر إليها ككل ، زعاما ، فإن الكلمة تعالى الانطباع ، العدد غير المحدود من التعديلات أو التغيرات . علينا أن نجرى نفس الملاحظة حول الكلمة لاتينية *Calidum* بالابتعاد أولا عن الصيغ الانتقالية ، ونقارن هذه الصيغة مع الصيغة الفرنسية الحديثة : (*دافئ . chaud . wrjiten . So*) ، ثم نعيد متابعة الخطوات .

Calidum, calidu, caldu, cald, cult, calt. is ut, ut, sot, so.

قارن أيضا الكلمة العامية اللاتينية : (*يربح written gaio*) *uid a ga → gē*

(*أقل written moins*) *minus → mvd* , *hoc illi → wi* (*written*

oui ، *دأه*) .

كما أن التغيير الصوتي غير محدود ولا محصور في تأثيره على كل أنواع العلامات، لا يفرق بين الجذور (الأصول)، اللواحق، إلخ. يجب أن تكون هذه صحيحة أولا، لأنه إذا تدخل النحو، فإن الظاهرة الصوتية مستغلط مع الحقيقة الوصفية، وهو الشيء المستحيل جذريا، (أصلا). هنا إذ أخذ في الاعتبار أننا نستطيع الكلام عن الطبيعة العشوائية للتغيرات الصوتية.

على سبيل المثال، فإن صوت « s »، لا يسقط في اليونانية بعد صوت « n »، فقط في الكلمات: (giving Klönes, mönes) « شهور »، mensa و « أوز، Khännes ». عندما لا يكون لها قيمة نحوية ولكن أيضا في الصيغ الفعلية مثل: stensa, ephansa, etc. (وهذه تعطي الصيغ، eteins) (éphous, etc) التي تعدد الزمن الماضي (The aorist) في الألمانية النحوي الوسطى.

حروف الصلة التنبيرية (prottonic vowels) i, e, o أصبحت بشكل متطرد (gibil → Gi bel, neistar → meister) حتى أن اختلاف المادة بين أو عدد الهيايات التصريفية (الاشتقاقية). هذا يبين كيفية التمازج المفرد المنسوب « boten »، والمنرد في حالتى الإضافة والمفعولية boten وفي « boten ».

إن التغييرات الصوتية ستسبب اضطرابا عميقا في التنظيم الذهوى إذا لم يوقفها حاجز أو عائق هذا سيكون الموضوع الرئيسى للفصل التالى.

الفصل الثالث

التمايج النحوية للتطور الصوتي

٩ - لحظهم الرابط النحوي :

إن من أول نتائج الظاهرة الصوتية هو فك الرابط النحوي الذي يوجد مصطلحين أو أكثر . ان النتيجة هي أن الكتابة الواحدة لا تشعر إلى فترة طويلة بأنها مشتقة من أخرى .

mansiò — mansiò-nàtscua

تدير شؤون المنزل ، ménage // د بيت ، maison

ان النكر الجمعي لجماعة المتكلمين رأى مقدما أن mansiò — natious

مشتقة من mansiò ، ثم فرقتها أو فصلت بينها التغيرات الصوتية . بالمائل :

(Vervéx - Vervé àrius)

berbix ————— fellicàrius ، اللاتينية العامية ، Vaggar latin

براعي ، berger // د شاة ، brebis

إن نلاحظ أننا مضادا على القيمة . إن كلمة berger تعني في بعض الجهات

المحلية د راعي البقر . نماذج أخرى :

gratiànepolis — gratiànepolitànus // decem — undecim

dix ، عشرة ، dix // Grénoble // Grénivauben

واحدى عشرة ، onze //

و «سر» bitr - «عضضا» bitum - «بعض» bitatb «القوطية» Gothio
 تعد (biting) مثالا مماثلا. بتابعة تغير صوت (t) إلى (z) من
 جهة ، والحفاظ على مجموعة (tr) من جهة أخرى . ان الأمازية الغربية يوجد
 فيها : Bizan, bizum // bitr

بالإضافة إلى ذلك ، فان التطور الصوتي يمكن أن يملك العلاقة الطبقية بين
 الصيغتين التصريفيتين لنفس الكلمة . في الفرنسية القديمة ، على صليل المثال ،
 .comes — comitem became cuens // comte, baro —
 bardnem → ber // baron, prebilar — presbiterum —
 prestre // provoire.

أو أن تقسم النهاية إلى اثنتين . كل المفردات المنصوبة تميزت بنفس الـهـاية
 — في الهندوأوروبية الأصلية

(ek, wom, owim, podm, mat-rm, etc.)

لا يوجد في اللاتينية تغير جذري بهذا المعنى ، ولكن المعالجة الجديدة
 الاختلاف في اليونانية للصوائت (Sonant) والصوائت (Con sonant)
 الانفية أنشأت مجموعتين متميزتين من الصيغ :

hippou, ð (w) in against ðò's, matra

ان الجمع المنصوب مبين حقيقة مماثلة (قارن : hippou and ðò's) .

٣ = طمس بناء الكلمات :

تأثير نحوي آخر للتغيرات الصوتية ، يكون في تلك الأجزاء المتميزة الدقيقة
 التي تعاهد على إثبات قيمة الكلمة تصبح غير قابلة للتحويل . تصبح الكلمة كلا
 لا يتجزأ . أمثلة :

French *ennemi* ، وعدوه (cf. Latin *inimicus* -- *amicus*) ، Latin
Perdere (cf. older *per-dare* -- *dare*) ، *amicò* (for *amicò* *faciò*)
 German *Drittel* (for *drit-teil* -- *Teil*).

ان طمس بناء الكلمات مرتبط بوضوح في عدة نغمات - اط إلى تحطيم أو فك
 الرابطة النحوية ، (أنظر الفصل الاول) ، على سبيل المثال ، ان القول بأن كلمة
 (*ennemi*) لا يمكن تحليلها بشكل طريقة أخرى من القول بأن أجزائها لا يمكن
 مقارنتها إلى حد كبير كما دون *in-imicus* from simple *an-icus* الصيغة :

amicus -- *inimicus*

ami // *ennemi*

مشابهة لكل كبير لـ : *mansio* -- *metasidoaticus*

mansion // *ménage*

قارن أيضا : *dix* -- *uoddecim* against *dix* // *enze*

الصرغ اللاتينية الكلاسيكية البسيطة : *hunc, hauc, hác, etd* ، تعود
 إلى الصيغ : *hon ce, hau - ce, ha - ce, etc* (مؤنثة بواسطة صيغ
 منقوشة) وهي نتيجة لالهان العنبر بالمادة *ce* - كانت *hon - ce* ، يمكن
 مقارنتها أو تشابهها مع *ec - ce* . الخ ، ولكن المقارنة لم تعد ممكنة بعد سقوط
 • - تلك طريقة أخرى من القول بأن عناصر كلمات *hunc, hac, etc* لم
 تدم وتميزة إلى حد ما . إن التطور الصوتي يجعل التحليل غامضا ، ثم يجعله
 متحيلا تماما ، ان اشتقاق الاسماء في الهند وأوروبية الاصلية ، يعد حالة من
 صميم الموضوع .

إن تسميريف الاسماء في الهند وأوروبية الاصلية كان كما يأتي :

المفرد المرفوع *Podas* ، النصب *Pod-m* ، المفعولية *Pod-ni* ،

الظرفية *ped-i* ، الجمع المرفوع *rod-es* ، النصب *pod na* . الخ . في البداية
كان تصريف *ek, was* متطابقا :

ek wo r, ekwo m, ek, wo-si, ek, wo-i, ekwo-es, ek, wons, etc.

وخلال تلك الفترة ظهرت *ek, wo-* بسيطة مثل *pod-* . لكن الترجمات
الصوتية وضعت تلك الحالة أخيرا ، معطية الصيغة المرفوعة *ek ; wdi* ، الصيغة
الظرفية *ekwoi* وصيغة الجمع المرفوع *ek ; wds* . منذ تلك اللحظة فإن وضوح
الجذر *ek ; wo-* قد تسوى ، وتحليله أصبح محيرا . حتى وقت متأخر ، تغيرات
جديدة مثل التزيق بين (حالات النصب) المنصوبات (أنظر ص ١٥٤) تزيل
الأثر الأخير للحالة الأصابية . المداخرون الذى يخافون الأجنبي (Xenodhon)
يمكن أن يكون عديم انطباع أن الجذر كان *hipp-* وتلك النهايات التسمريفية
كانت صوتية (*hipp - os, etc*)

مع النتيجة التي تميزت بها نهايات الكلمات مثل : *ek, wo - s and pod - s*
في التصريف كما في أى شيء آخر ، أى شيء يتداخل مع التحليل يساعد على
فقدان الروابط النحوية .

٣ - لا توجد هنالك نائية صوتية متعاقبة :

في الحالتين التين درسناهما (البابين الأول والثاني) ، لقد فرق أو فصل
التطور جنديا مصطلحين كانا متوحدين نحويا في الأصل .

هذه الظاهرة يمكن أن توضح أو تبرز الخطأ الكبير في التفسير . عند ملاحظة
التطابق النسبي بين الكلمتين *baad ; baronim* في اللاتينية العامية والمخالفة
بين الكلمتين *ber ; baron* في الفرنسية القديمة ، ألا يكون مبررا لنقول ان

صيغة واحدة أو نفس الصيغة (bar-) تطورت في اتجاهات مختلفة وأنتجت صيغتين ؟ لا ، بالنسبة للنس الصيغة لا يمكن أن تخضع في نفس الزمان والمكان لـ تحولين مختلفين ، سيكون ذلك متناقضا للتعريف الدقيق للتغيرات الصوتية . إن التطور الصوتي بنفسه لا يمكن أن يدع أو يلبس صيغتين لتحلان محل واحدة .

هنا الاعتراضات التي يمكن أن تظهر ضد بحثي مقدمة عن طريق الامثلة :
يمكن أن يقول بعض الناس :

لقد قدمت كلمة Collocque كلام من : مكان colloquer و نوم ، coucher لا ، انها لم تقدم إلا coucher ، أما colloquer فاهى إلا مقترضة من اللاتينية (فان : اقتداء ، (redemption) فدية ، (rargon) .

اعتراض آخر يمكن أن يكون ، وهو أن (Cathedra) قدمت كلمتين فرنسيتين أصليتين هما : كرسى ، and chaire ، منبر الوعظ ، (Chaire) . حقيقة أن chaire صيغة لهجية قد أنميت . اللهجة الباريسية ظهرت الصامت الداخلى (r) إلى (Z) . على سبيل المثال ، يقول المتكلمون : دام ، mere و د أب ، pése, mére for pere . لم تحتفظ الفرنسية الأدبية إلا بصيغتين من الاصطلاحات الاقاييمية : Chaise and bericles

ان الثنائية المهائلة د تسهد ، bericles اشتقت من حجر أخضر كريم ، beryl . نفس الشيء يصح على picard, rescapé (الشخص الذى يفر من الموت أو الظلم) التي حظيت بالانتشار فى الفرنسية ، وتقف الآن فى مقابل كلمة reohappé (الذى يهرب طوعا عن الانجاب) .

الكلمات الفرنسية : «يركب» (and cavalcrde) ، «فارس» (and chevalier) ،
«راكب» (cavalier) ، «مسافة الحاجر» (and chevauche)

قد وجدت جنبا إلى جنب بباطة لان : cavalier and cavalcade
قد استعيرتا من الإيطالية . ان تطور كلمة calidum التي أصبحت chaud ،
«داف» ، في الفرنسية . و caldo في الإيطالية ، هما في الأساس كلمة واحدة . كل
النماذج السابقة هي أمثلة من الألفاظ المقترضة (الدخيلة) .

إن الجواب على الاعتراض القائل بأن الضمير اللاتيني (mē) تحقق في
صيفتين في الفرنسية : me and moi (قارن :

إنني أما الذي يراني and c'est moi qu'il voit إنه يراني il me voit
يكون هذا : (mē) غير المنبجرة أصبحت (me) بينما (mē) المنبجرة أصبحت
(moi) إن وجود النبر أو غيابها لا يعتمد على القرانين الصوتية التي جهات nē
تصبح (me) ، ولكن على وظيفة الكلمة في الجملة ، انها ثنائية نحوية (انما ازدواج
نحوي) . بنفس الطريقة ، لقد بقيت -ur الألمانية -ur عندما نبرت وأصبحت
er عند النبر الأول (عندما نبرت في البداية) (قارن uraub and grlauben)
ولكن الأداء الوظيفي للنبر يكرن نفسه مرتبطا بالنماذج البنائية التي تحتوي (ur)
وهكذا ، بالنسبة للحالة النحوية والوصفية . وأخيرا ، لنعود إلى النموذج الأول ،
إختلافات الصيغة والنبر في إثاني bārō : bārōem يورخ أو يسبق التغيرات
الصوتية .

٤ - التناوب أو التعاقب (alternation) :

ان كلمتين مثل : maison : ménage نادرا ما تدفعنا لمحاولة الكشف
عن المسئول عن الاختلاف أما بسبب اختلافي العنصر (-ezō and -en-)

وهذه لا تصلح جيدا للقارنة ، أرى بسبب عدم وجود ثنائي يعطى تناظرا متوازنا .

ولكن ما يحدث غالبا أن الكائنين المتقاربتين تحتلفان في عنصر أو عنصرين يمكن استخراجهما بسهولة ، وأن نفس الاختلاف يتكرر بانتظام في مجموعة الثنائيات المماثلة ، هذا هو التناوب ، انه أوسع وأكثر الحقائق التحوية شيوعا التي ناهب فيه التغيرات الصوتية دورا .

في الفرنسية ، كل (O) في مقطع مفتوح أصبحت (eu) عندما نبرت وأصبحت (ou) قبل النبر (أو عنصر النبر الأول) ، هذا أوجد ثنائيات مثل حامل (ouvrier) : عمل (oeuvre) . يستطيعون (puvent) : يستطيع (pouvons) جديد : nouveau : neuf .. الخ ، يكون من السهولة استخراج الاختلاف والعنصر المتغير بانتظام . في اللاتينية (التضخيم rehotaci Zation) يحصل *gestus* تتناوب مع *gestus* و *oneris* تتناوب مع (onus) و *maeor* تتناوب مع *maestus* .. الخ ، بينما عولمت (S) بشكل مخالف تبعا لموضع النبر في الألمانية ، يوجد في اللغة الألمانية الوسطى ، التناوبات :

ferliessen : ferlorer, ki seen : gekoren, fries-nagr, fioren, etc.

لقد انعكس سقوط صوت (e) في الهندوأوروبية الأصلية على الألمانية الحديثة في المتقابلات :

beissen : biss, leiben. litt, reiten : ritt, oct.

العنصر الجزري في كل الهاذج السابقة هو الجزء الذي يتأثر ، ولكن كل أجزاء الكلمة بالطبع يمكن أن يكون لها مقابلات مماثلة . لا يوجد شيء أكثر شيوعا ، على سبيل المثال . أكثر من السابقة (prefix) التي تأخذ أشكالا مختلفة تبعا

لتشكيل الجزء الاول من الجذ - (قارن : نأفه) *inconnu* غير معروف

(Greek *spo - didōmi* : *ap - archomai*, French

ان التناوب صوتى (e : o) فى الهندوأوروبه الاصلية الذى يجب أن يملك
— فى التحليل النهائى — قواعد صوتية موجودة فى عدد كبير من العناصر اللاحقة

(Greek *hippos* : *hippe*, *phér - o - men* : *pber - ó - te*, *gén - os* : *gén - e - os* for *gen - es - os*, etc.).

لقد طالجت الفرنسية القديمة صوت (a) اللاتينى المنبور بعد الأصوات

الحنكية (palatale) .

لقد تحقق هذا فى تناوب e : ie فى عدد من النهايات التصريفية :

(*chant - er* : *jug - ier*, *chant - ó*, *jug - ie*, *tchant -* : قارن)

ez : *jug - iez*, etc.

يكون تعريف التناوب بعد هذا : النطاق الموجود بين صوتين معينين أو
مجموعات من الأصوات والتبادل المنتظم (المالرد) بين مجمرعتين من الصيغة
المتواجدة معا .

ان التغيرات الصوتية لوحدها لا تفسر الثابتة ، كما أنها بوضوح ليست السبب

الوحيد ولا السبب الرئيسى للتناوب . ان من يقول : ان الكلمة اللاتينية *nov -*

أصبحت *nouv -* ثم *nouv -* (French *neuve* and *noveau*) من خلال

التغير الصوتى هو لاتباق أو اختلاق لوحده وهمية وفشل فى رؤية الثنائية الوصفية
المتواجدة مسبقا . ان اختلاف موقع أو وظيفة كلمة :

nov - in nov - us and *nov - ellus*

يعود فى كليهما إلى التغير الصوتى ، وبشكل خاص إلى الحو ، (قارن :

(*barō* : *barōhem*)

إن الثنائية الوصفية هي التي توصل وتجرل أي تناوب ممكنا . إن الملاحظة
الصرتية لا تفك أو نمطم أي وحدة ، انها تعمل على التناقض بين المصطلحات
المتراجدة مما أكثر وضوحا بواسطة نبد بعض الاصرات .

انه من الخطأ - وهو مشترك بين غالبية اللغويين - أن نفترض أن
التناوب يكون صرتيا ببساطة ، لأن الاصرات تشكل مادتها وتلعب دورا في
أصرها من خلال تناوباتها .

الحقيقة أن التناوب إذا ما نظر إليه من بدايته أو نتيجته الثباتية هو دائما
نحوي ووصفي .

• - قوالين التناوب :

هل يمكن إخضاع التناوب لقوانين ؟ إذا كان كذلك ، فما طبيعة هذه القوانين ؟
خذ التناوب الذي يحدث مكذا غالبا في الألمانية الحديثة . إذا جملنا كل التناوج
مع بعضها ونظرنا إليها بدون تمييز :

(geben . gibt , Feld : Gefilde , wetter : wittern ,
helfen : Hilf- , sehen : sieht , etc.) .

فإننا لا نستطيع صياغة أساس عام . ولكن إذا انتزعا من هذه الكتلة الثنائي
gehen : gibt ووضعناه مقابل الثنائيات :

Schelten : schilt , helfen : hilft , nehmen : nimmt , etc.

نرى أن التناوب يتطابق أو يتوافق مع ميزات الصيغة الزمنية
والمظهرية ، الخ .
في الثنائيات :

Lang : Länge , starke : Stärke , harti : Härte , etc.

فهم تناقضاً مماثلاً مرتبطاً بالصيغ لاسمياً من الصفات ، ففي الثنائيات :

Hand : Hände, Gast : Gäste, etc. توجد صيغ الجمع ، وهكذا ،
 بالنسبة لكل الحالات التي يصنعها التلاميذ الألمان تحت التبادل (أنظر كذلك إلى:
 Finden : fand or finden : Fund, binden : band or binden :
 Band, schiessen : schoss : Schuss, Fliesenb, floss : Fluss, etc.)

التبادل أو الاختلافات الصوتية الجذرية المتوافقة مع التناقض
 النحوي ، تعد النموذج الأساسي للتناوب ولكنها متميزة عن الظاهرة العامة
 بواسطة ميزة غير معينة (أو بصفة غير خاصة) . بشكل عادي بعد
 هذا ، فالتناوب يتوزع بشكل منتظم عبر عدة مصطلحات ويتوافق مع
 أهم تناقض للوظيفة أو للنوع أو للتحديد . انه من الممكن أن نتكلم
 عن القوانين النحوية للتناوب ، ولكن هذه القوانين ليست إلا نتيجة
 للحفاية للحقائق الصوتية الأساسية (المفومة ضمناً) ، عندما ننظر الحقائق
 الصوتية تناقضاً منتظماً بين مجموعتين من المصطلحات التي تتناقض في القيمة ،
 فان الفكر يتوجه إلى الاختلاف المادي يعطيها معنى ويجعلها الحامل للاختلاف
 الفكري (أنظر ص ٨٤ وما بعدها) .

إن قوانين التناوب مثل كل القوانين الوصفية تعد أساساً بنائية
 بسيطة ، انها ليست لإلزامية . انه يود خطأ كلياً أن نقول — كما يفعل
 الناس دائماً — أن صوت " a " في Nacht تغير إلى " a " في الجمع
 Mächte ، لأن هذا يوهم بأن التحول محكوم بأساس إلزامي يأتي
 بين مصطلح وآخر . انما نهم به عادة هو التناقض البسيط للصيغ المتحققة
 من التطور الصوتي :

حتى تتأكد فإن القياس ، (analogy) (سرى ذلك في الفصل السادس VI)

يمكن أن ينشئ. ثنائيات جديدة تبين نفس الاختلاف الصوتي (قارن :

Kranz : Kränze, moped on Gast : Gäste, etc.)

ان القانون يبدو هكذا ليظن مثل القاعدة التي تحكم الاستعمال حتى تعديله أو تغييره . ولكننا نرهم أن هذه التغيرات في اللغة تقع تحت رحمة صراع المؤثرات القيامة ، وهكذا يكفى لبيان أن مثل هذه القواعد غير دائمة الاستقرار وتناسب تماما تعريف القانون الوصفي . ان السبب الصوتي للتناوب في بعض الأحيان لا يزال واضحا .

في الألمانية الفصحى "تديمة" ، على سبيل المثال ، الثنائيات التي ذكرت في ص ٨ ، كان لها الصيغ التالية :

gaben : gibit, feld : gefuld : etc.

خلال تلك الفترة ظهر الجذر نفسه ، وفي صوت "i" بدل "e" عندما تكون "i" متولة ل صوت "e" في كل مثال آخر .

ان التناوب في الكلمات اللاتينية :

faciō : can ficio, amicus : inimicus, facilis t diffacilis, etc

يبدو وكأنه مرتبط بجاة صوتية التي يرغب المتكلمون التعبير عنها بهذه الطريقة :

فان صوت "e" في مثل هذه الكلمات مثل : faciō and amicus تتناوب مع صوت "i" في اقاطع المترسطة الكلمات من نفس العائلة .

ولكن التناقضات الصوتية السابقة تقترح نفس الملاحظات تماماً مثل كل القوانين
التحوية : أنها وصفية *to for* .
إن تسيان ذلك يمرض للخطر ابطاً في التفسير المبين قيل (أنظر ص ٩٦
وما بعدها) .

عد مراجعة ثنائي مثل : *conficio* : *facio* يجب أن نكرن حذرين في
مواجهة خطأ "علاقة بين هذه المصطلحات المتراجدة معاً ، والعلاقة التي تجمع مع
بعض المصطلحات المتأقبة للحقيقة التاريخية (*confacio* → *conficio*)
يمكن أن نكون مدفوعين للخلط بينهما ، لأن سبب الاختلاف
الصوتي لا يزال واضحاً في الثنائي . ولكن الحقيقة الصوتية تخص الماضي ،
وبالذاتية للتكلمين لا يوجد إلا تناقض وصفي واحد . كل هذا يؤكد ما قيل
حول الطبيعة التحوية الكاملة للتناوب .

إن كلمة التبدل " *Permutation* " — المناسبة من بعض الوجوه
— قد استعملت لتدل على التناوب ، ولكن يجب تجنبها لسبب وجيه ،
لأنها تطلق غالباً على التغييرات الصوتية وتقدم مفهوماً زائفاً للتحرك عندما
لا تكون هناك إلا حالة ثابت .

٦ - التناوب والترابط التحوي :

لقد رأينا كيف يمكن أن يسبب التطور الصوتي تحطيم أو فك الروابط التحوية
التي توجد الكلمات بتغيير صيغة الكلمات . ولكن هذا لا يصدق إلا على الثنائيات
(المنزلة) المفردة مثل :

maison : *ménage*, *Til* : *Drittel*, etc.

وليس على التناوب . انه يتضح من البداية أن أي تناقض صوتي مطرد بسيط
لنصيرين يتجه ليشكل رابطة بينها .

إن كلمة *wetter* مرتبطة بكلمة *witern* غريزيا، لأن المتكلمين تعردوا على رؤية التناوب بين (e) و (i) . عندما يشعر المتكلمون أن هناك انحرافا يحكم التناقض الصرقي ، فإن التطابق العادي يملك أكثر من سبب لغوي نفسه على انتباههم ويساعد على ترابط الرابط الصوتي أكثر من فك أو ضياعه .

هكذا ، التبادل في الألمانية يقوى ويدعم تمييز وإدراك الوحدة الجذرية عبر الاختلافات الصوتية (أنظر ص ١٥٨) . نفس الشيء يصبح أو ينطبق على التناوبات غير الدالة التي تتعلق بمجرد حالة صوتية في الفرنسية ، فإن السابقة - re .

(etc. يعيد اللس *retoucher* يربح ثانية *reganger* يسترجع *reprendre*)
قد اختصرت إلى (-r) قبل حرف الهلة (الصائت) ، (يسترد ماباعه *racheter*
يفتح ثانية *rouvrir*) بالمشابهة تحت نفس الظروف، فإن السابقة - in - مازالت مستعملة حتى من الأصل المتعلم - لها صيغة تميزان متبازمان . لا قيمة له *indigne*
غير معروف (*in inconnu*) - e

وكذلك :

etc. غير فني *ineathitigues* غير مفيد *inutile* غير مقبول *in inavouable* - in

إن هذا الاختلاف لم يترك وحدة الفكرة بأي شكل من الأشكال، لأن المعنى والوظيفة قد فهما على أنهما متطابقتان ، واللغة قد حددت أين تستعمل احدي الصيغ أو غيرا .

الفصل الرابع

القياس

تعريف وامداد

١ - تعريف وامداد

لقد أصبح واضحا أن التطور السموي يعد قوة مريكة ، عندما لا تنشأ تناوبات فان ذلك يساعد على ضياع الروابط التحوية بين الكلمات ، ان العدد الاجمالي للصيغ يزداد بشكل غير مفيد ، وتغيب الآلية اللغوية وتتعدى إلى الحد الذي تنتشر فيه الشواذ الوليدة لا تفرج - الصرية على الصيغ المتجمعة تحت عينات أو نماذج عامة ، وبشكل آخر ، إلى الحد الذي تتغلب فيه الاعتباطية المطلقة على الاعتباطية النسبية (انظر ص ١٠٢) .

من حسن الحظ أن القياس ، اذن تأثير التحولات الصوتية . ان كل التمهيلات هي الصوتية الطبيعية للجانب الخارجي من الكلمات تعود إلى القياس . ان القياس يفرغ أو يقدم النماذج والتأثير المتبادل له . او الصيغة القياسية هي صيغة مصدرة على ضوئها صيغة أو أكثر تبعا لقاعدة محددة . ان صيغة الرفع اللاتينية ، hōnēt ، على سبيل المثال ، صيغة قياسية ، كان المفكرون يطلقون في البداية hōnōē ؛ hōnōēth ؛ hōnōē ، ثم من خلال ؛ rhōtōrōsīkation ؛ S ؛ hōnōē ؛ hōnōēth ؛ hōnōē . و بعد ذلك أصبح للجذر صيغتان .

أعمت هذه الثنائية أو أزيدت بواسطة الصيغة الجديدة « honor » ،
 ابتكرت قياسا على النموذج orator : oraterem, etc, التي منظر بالنال
 كمادة نسبية .

oratore. orator = honorem : X

X = honor

مكذا ، القياس ، إوازن الحدث المتنوع للتغير الصوتي : (honor) ،
 (honor honor) ، يعيد توحيد الصيغ ، ويترجم الاضطراب (honor honor) .

كان المتكلمون الذين يقولون انقرة طريفة

il preuve, nous prouvons, ils prouvent

وفي الوقت الحاضر يقولون :

il prouve, ils prouvent ، هو يؤكد ، هم يؤكدون ،

مستعملين صيغا ليس لها تفسير صوتي .

« هو يحب » ، aime ، مشتقة من اللاتينية amat ، بينما نحن نحب ،
 nous aimons ، هي الصيغة القياسية لكلمة ، amens ، ولا بد أن يقول
 المتكلمون أيضا ، amable ، بدل (لطيف) aimable .

لقد اختفى صوت s ، الصامته الداخية ، — oso — أصبحت
 — so — (قارن : gènes for genes) . وما زالت s ، الصامته
 الداخية موجودة في فعل لاستقبال ، والأفعال الماضية aorist (مع) s ،
 في الامانية فان :

Gast : Gäste, Bolg : Bällge

تعد صوتية ، ولكن :

Kranz : Kränze (previously Kranz : Kranze) .

Hals : Hälle (previously) , etc.

أولاً إلى التقليد أن القياس ينفل الاضطراب ، ويتجه لتوحيد الأنظمة
البنائية والصرفية . ولكنه متقلب ، بجانب kranz : kränze إلخ ، نجد
الثانيات : Tag , Tage, Satz, Sätze; etc. التي رفضت القياس لسبب
أو لآخر .

هكذا ، فإننا لا نستطيع القول مقدماً إلى أي مدى سيسير تلميد النموذج أو
أي أنواع سيجذبها . إن غالبية الصيغ الجديدة لا تحتاج القياس المتحرر .

إن الزل اليوناني التام يك الصيغ المعلومة

Pepheuge, pepheugas, pepheugemen.

ولكن جميع الصيغ المتوسطة قد تصرفت من غير . . .

Pepheugmai, pepheugmeths, etc.

ولغة هوميروس تبين أن صوت . . . كان محذوفاً في الجمع قديماً . وكذلك
في ثنائي المعلوم (قارن : idmen, eikion, etc.) . لقد بدأ القياس كلية من
المتكلم المنرد للبنى للمعلوم ، وتغلب على كل تصرفات الدلالة التامة . هذا
التطور جدير بالملاحظة ، لأن القياس هنا يتعلق بصوت - - - ، في
الاصل عنصر تصريفي ، بالنسبة للجدذر بشكل . . . pepheuga - men .
العكس - ربط العنصر الجدري باللاحقة - أكثر شيوعاً (أنظر ص ١٧٠) .
إن كلمتين أو ثلاثة في الغالب ، تكفيان لخلق صيغة عامة مثل النهاية التصريفية

في الألمانية الفصحى القديمة ، فإن الافعال الضعيفة (weak verbs) مثل :
haben, loben, etc. كان فيها اللاحقة -m في المفرد المتكلم للضارع :
• habem; lobem, etc.

لقد اشتقت أو أخذت m من بعض الأشكال المشابهة لـ -miverbz .
في اليونانية (bim, tam, gom, tnom) ، التي فرضت بنفسها النهاية على كل
تصريف الأفعال الضعيفة .

لاحظ أن القياس لا يعمل الاختلاف العروقي ، ولكنه يعدم المنهج التشكيلي
(منهج الصياغة) .

٢ - ان الظاهرة القياسية ليست تغيرات :

لم يفهم اللغويون الاوائل طبيعة ظاهرة القياس ، التي سموها « القياس
الكاذب » ، انهم ظنوا أن اللاتينية قد أخطأت في اختراعها كلمة « honor » . فيما
يتعلق بالنموذج الاصل « honor » . بالنسبة لهم كل شيء ينحرف عن سائته
الاصلية يعد شاذا تشوبها العينة المشالية . الحقيقة هي — من خلال الصفات
المخيرة في زمانهم — أنهم كانوا يرون في الحالة الاصلية لغةً شبيهاً عظيماً وكاملاً ،
و كأنهم نتيجة لذلك لم يسألوا أنفسهم إذا ما كانت هذه الحالة مسبوقة بتغيرها .
ان كل حرية درست بناء على هذه الحالة عدت شذوذاً . ان مدرسة النحويين ،
الجدد كانت أول من وضع القياس في مكانه الصحيح بقولهم انه — يجاب
التغيرات الصوتية — القرة الأولى في تطور اللغات ، انه الاجراء أو المنهج الذي
تتقل من خلاله اللغات من حالة التنظيم إلى أخرى .

ولكن ، ما حقيقة الظاهرة القياسية ؟ ان الناس يظنون أنها تغيرات ، ولكن

هل هي كذلك ؟ كل حقيقة قياسية تعد ذررا له ثلاثة أبعاد (أو تمثيلية فيها
ثلاثة أدوار) :

(١) التقليدي . الوريث 'شرعى' (هل سبيل المثال *honor*)

(٢) المنافس .

(٣) الصفة الجمعية المشكلة من الصيغ التي تخلق المنافس .

(*honorum dātor, dātorum, etc.*) .

يجب أن نعرض حالا أن صيغة « honor » صيغة معدلة ، مشتقة ،
« metaplasma » من *honor* ونقول أنها أخذت غالبية مادتها من *honor* .
ولكن الصيغة الوحيدة التي ليس لها دور في إنتاج صيغة « honor » هي هذه الصيغة
« honor » !

يمكن تصوير ظاهرة القياس بهذا الجدول :

« الصيغة الجديدة ، new form ، « الصيغ التقليدية ، Tradit Oral forms »

<p><i>Horda</i> « لا تأعب أى دور ،</p>	<p><i>honorum</i> <i>dātor, aratorum, etc.</i> « مجموعة إنتاجية ،</p>	<p><i>honor</i></p>
--	---	---------------------

يوجد عندما يروضح ، مكونة جانبية « *paraplasma* » ، تواجد أو تعيين
المنافس بجانب الصيغة التقليدية — باختصار ، الإبداع (الحق) . طالما أن
التغير الصوتي لا يقدم جديدا من غير الغاء ما يسبقه (*honorum replaces*
) *honorum* فان الصيغة القياسية لا تحتاج إلى تفصيل أو بيان ثنائيا المختفي .

لقد نواجهت مع لفترة الصيغة Honor und hoürs واستعملتا بالانبدال . طالما ان اللغة تتماخ في الاحتفاظ بدالين لنكرة واحدة بان الصيغة الأصلية التي تعد أول اطرادا تدخل بشكل تام في قلة الاستعمال والاختفاء . النتيجة هي ما يقدمه ، انطباع التحول . عندما يتم القياس عمله ، فان التناقض بين الحالة القديمة (hords : hondrem) والحالة الجديدة (honor : hondrem) وهو بكل وضوح مثل التناقض الناتج عن تطور الاصرات . في اللحظة التي نشأت أو وجدت فيها كلمة « honor » ، مها يكن ، لم يتغير شيء ، لأن « honor » لم تحمل عمل شيء آخر ، ولا يمد اختفاء « hords » ، تغيرا ، بالنسبة لهذه الظاهرة ، فأنها مستقلة عن الأولى . حينما استعملنا متابعة سير الحوادث اللغوية ، فاننا نرى التوليد القياسي ، وزوال الصيغة القديمة شبيهين متمايزين أو مختلفين ، ويكون هنا قد وصلنا إلى التحول . ان أثر القياس ضئيف في استبدال صيغة أخرى ، لأنه غالبا يقدم صيغة لا تحمل عمل شيء أبدا :

إن الألمانية تستطيع أن تصنع تصغيرا ، biminitive ، في chen — في أى اسم مع المعنى الاساسى أو مع دلالة حسية ، إذ كانت كلمة ، Elephantchen . قد وجدت في اللغة ، فانها لا تكرر قد حلت محل شيء وجد . د.آن . بالمائل في الفرنسية على النموذج « peusion » صاغوا « رجمى » ، « reactionary » : « الرجومية » ، reaction و (المتقاعد) « pensionnaire » .

يمكن أن يخترع آخر الصيغ : interveitionnaire, repressionnaire, etc. معناها (الشخص الذى يجب التدخل) والثانية (الشخص الذى يجب القمع) . . إلخ ، الطريقة هي نفس الشيء بشكل واضح مثل توليد (honor) ، كلاهما تطلب نفس الصيغة .

reaction : reactionnaire = repression : X

X = repressidnnaire

لا توجد هناك على أية حال ، أدنى ذريعة للكلام عن التغيير ، فإن كلمة
repressionnaire لم تحمل على شيء ، نمرودج آخر ، بعض المتكلمين الفرنسيين
يتمولون الصيغة القياسية : *finaux instead of finals* التي تمد أكثر
شيرةا ، يمكن أن يتدع أى شخص الصنعة *Firmamental* ويعطها صيغة الجمع
firmementaux . فهل علينا أن نقول ان هناك تغييرا في كلمة *finaux* وابداع
في كلمة *firmementsaux* ؟ في كلتا الحالتين هناك خلق وابداع . لقد صاغ
المتكلمون على النمذج (يقلب) *enverser* : (حائط) *sur* الصيغ الآتية :
(مفتوح) *ajourer* : (ضروب) *jour* و (محاط بـ) *entourer* :
(يدبر) *tour* (عمل يتطلب اضاءة) *en un travail ajouré* اعنى رسم
الخطوط الملونة : (lace work) ولكن إذا ذكرت أن كلمتي :

entourer and *ajourer* قد صيغتا على *turn and join* المستعملتان
خلال فترة مبكرة ، فهل يجب أن أنير رأي وأقول أن كلمتي *entourer*
ajourer هي تبديلات للكلمتين القديمتين ؟ ان خداح التغيير القياسي يأتي من
اقامة العلاقة بين الصيغ الجديدة والصيغة التي حلت محلها . ولكن هذا خطأ ،
لان الصيغ المصنفة على أنها تغييرات (*like honor*) هي أساسا مثل تلك
التي سميتها ابداعات أو ابتكارات (*like repressionnaire*) .

٣ - القياس قوة عقل في اللغة :

بعد ما عرفنا ما ليس من القياس ، فاننا تبدأ بدراسته لأجل معرفة

ماهية ، نتأهده أنه يرتبط بم اطة كبيرة مع أساس الخلق اللغوى بعاة .
ما ذلك الأساس ؟

القياس نفسى . ولكن هنا لا يكفى التفريق بينه وبين الظاهرة الصوتية ،
لأنها يمكن أن تمد نفسية أيضا (انظر ص ١١٥) . علينا أن نذهب أبعد ونقول
أن القياس محمى .

انه يفترض ادراك وفهم العلاقة بين الصيغ . ان المعنى لا يلعب دورا في
التغيرات الصوتية ، ولكنه لا بد أن يتدخل فى القياس . بقدر ما / تطبع القول ،
فلا المقارنة مع الصيغ الأخرى ولا المعنى لها أى دور فى الانتقال من (s)
الصامت الداخلى إلى صوت r ، فى اللاتينية . ان هيكل الصيغة hondrem
انتقل إلى hondrem . ان صيغة أخرى لا بد أن تتقدم لتعسد لظهور صيغة
honor بجانب صيغة hondrem . وهذا يظهر فى هذه المعادلة النفسية :

$$\text{àràtdrem} : \text{àràtor} = \text{hondrem} : X$$

$$X = \text{honon}$$

إن التجميع الجديد لن يكرن له أساس إذا لم يجمع الفكر صيغها من خلال
معانيها . محمى باستمرار ، ولكن دعنا نعمل باضافة أن نتيجة الهائية -
الخلق - تخص أولا ، المتكلمين فقط . انها نتاج الصيغة للتكلم الفرد . منا
وغلى هامش اللغة يكرن المكان الذى يجب أن تهك فيه هذه الظاهرة . ولا يزال
أمران لا بد من الاحتفاظ بها بعيدا .

- (أ) ادراك العلاقة التى تربط الصيغ المنتجة مع بعضها .
(ب) النتيجة المتحققة من المقارنة فى الصيغة المرجلة من التكلم ليعبر عن
فكرته . ان النتيجة تخص التكلم وحده .

القياس ، من ثم ، هو أكبر مثل على التفریق بين الألفه والكلام (انظر ص ١٧ وما بعدها) ، انه يرينا أن الثاني يعتمد على الاول ، كما يشير إلى جوره الآلية اللغوية ، كما شرحت في ص ١٣٠ . ان أى خلق أو ابداع لا بد أن يسبق بمقارنة غير واعية للمواد المترسبة في المخزون اللغوى ، حيث المصيح الإنتاجية مرتبة تبعاً لعلاقتها 'سياقية التركيبية والمرافقية .

إن الجزء الأكبر من الظاهرة القياسية قد اكتمل قبل أن تظهر الصيغة الجديدة .

إن الكلام مشغول باسمرار في تشكيل وحداته ، ان هذا النشاط لا يقتصر على كل امكانية للحديث المؤثر ، ولكن على كل امكانية للصياغة القياسية . انه من الخطأ أن افترض أن العملية لاجية تعمل فقط عندما تظهر الصياغة الجديدة فعليا . ان العناصر موجودة دائما هناك . ان الكلمة المشككة حديثا مثل in - decorable دائما لها وجود بالقوة في اللغة ، كل عناصرها توجد في التراكيب مثل :

طبع mani able اعتذار pardonn-able زينة decor-ation يزين
dégor-er مجهول in connu بمنحون in-sonné .etc

والخطوة الأخيرة في تحقيقها في الكلام يمد مسألة بسيطة بالمقارنة مع تشكيل القوى التي يجعلها ممكنة . باختصار فان القياس - بالنظر اليه في نفسه - يمد جانيا واحدا فقط من ظاهرة التفسير ، احد مظاهر النشاط العام الذي يفرز وحدات الاستعمال اللاحق . هذا السبب الذي من أجله قلت ان القياس بعد بشكل كامل نحويا ووصفيا .

إن الميزة النحوية والوصفية النياس تقدم ملاحظتين تؤكدان وجهات نظري
حول الاعترافية المطلقة والنسبية (أنظر ص ١٣١ وما بعدها) .

(١) يمكن أن تعد الكلمات اتوليد كلمات أخرى إلى حد يمكننا من أن نحمل
نفسها . ان الكلمات البسيطة هي بالتحديد غير منتجة (قارن : etc. جذر racine
« شجرة ، abre ، مستودع ، french magasin) ان كلمة « حارس المستودع »
« Magasinier » لم تولد بواسطة « magasin » . لقد صيرت على النموذج
« سجن » ، driscn : « سجين » ، prisonier ، إلخ .

وبنفس الطريقة فان كلمة : لتحنن ، emmaginer ، المدينة في وجودها
لتياسها بالكلمات ، ولبس طربوشا ، encapuchonner ، و « شكل » ، encadrer
و (رباط) ، enmailleter ، إلخ .

التي تتضمن الكلمات : etc. (طربوش ، قلذوة) capuchon و (شكل)
(maillot, cadre) قراط الملابس .

تملك كل لغة الكلمات المنتجة والمقيمة بنسب مختلفة . ان هنا يبيدنا إلى
الفارق بين اللغات المعجمية والنحوية (أنظر ص ١٢٢) . معظم كلمات اللغة
الصينية تعد غير مفككة ، في اللغة الرسمية ، نوعا ما ، غالبا ما تكون الكلمات
هكذا . ان اللغة الاسبرنتية (Esperantist) تملك حرية غير محدودة في بناء
كلمات جديدة على جذر محدد .

(٢) لقد وجدنا (في ص ١٦١) أن أى ابداع قياس يمكن أن يصور على
أنه مماثل بشكل نسي تستعمل هذه التسمية في النالاب لتفسير ظاهرة الابداع
القياسي نفسها . ولكننا وجدنا تفهيرا في تحليل واعادة بناء العناصر التي تقدمها

اللفه . هناك صراع بين المفهومين . إذا كانت النسبية أو الجزئية تعد تفسيراً مقنعاً ، فلماذا يفترض تحليل العناصر ؟ لصياغة (indecorable) ، لا توجد مشكلة في استخراج عناصرها (in - scor - able) . كلها يحتاج عمله ، هو اخذ الكل ووضعه في معادلة :

$$\begin{aligned} \text{pardonner} & \quad \text{ble, etc} = \text{decorer} : X \\ X & = \text{indecorable} \end{aligned}$$

لا توجد هنا عملية معقدة مثل : تحليل التحوين المتعمد الملقى على طاق المتكلم . في الثنائيات : Krautz : Kränze modeled on Grst : Gäste : ولم جرا ، فان التذكك يبدو أقل احتمالاً من التناسب طالما أن جذر النموذج يمكن أن يكون : Gast - or (Bat - . ان الميزة الصربية للكلمة (Gaste) يمكن أن تكرر نقلت ببساطة إلى كلمة Kranze .

أي النظريتين تناسب الحقائق ؟ (مع الاعتقاد بأن كلمة Krautz لا تخصي التحليل بالضرورة ، لقد لاحظنا التناوب في الجذور والسوابق والشعور بأن التناوب يمكن أن يوجد جنباً إلى جنب تحليلاً إيجابياً (أنظر ص ١٥١) .

إن المفهومين المتقابلين ينعكسان في بحثين محوريين مختلفين . يتعامل التحويون الأوروبيون مع الجزء ، انهم يفسرون صيغة الفعل الماضي في الألمانية ، على سبيل المثال ، بالابتداء من الكلمة النكالية . يطلب من التلميذ أن يصوغ الزهل الماضي من « Lachen » على مثال النموذج : Setzen : Setzte ، إلخ ، مقابل هذا ، يدرس النحو الهندي الجذور (Setz - , lach - , etc.) في فصل ونهايات الفعل الماضي (- te , etc.) في فصل آخر . ان نتيجة التحليل لا بد أن تحدد ومن هذه العناصر لا بد أن يمد بناء كل الكلمات .

إن انفال في كل معجم سنسكريتي سرية تبعاً للنظام المحدد لجذورها .

يميل منظرو النحو في اتجاه المنهج السائد في مجموعتهم اللغوية .

إن اللاتينية القديمة تفضل المنهج التحليلي . وهذا دليل واضح : فالعدد ليس متشابهاً في الكايتين : *factus* and *actus* على الرغم من *factio* and *actio* علينا أن ندعى أن *actus* تمود إلى *agto* ونرجع تطويل الصائت إلى الصامت المجهور التالي ، هذه الفرضية ثابتة تماماً في اللغات الرومانية .

لقد انعكس تناقض التناثبات : *sp. o. d. : spectus* مقابل *tegit* ; *tectus* على الفرنسية : *and* (= *bespectus*) ، على الرغم من *degit* ، *toit* (= *tectus* .)

فأرن : *French condit* معبراً *against rego* : *confisio* : *confectus*

(مستقيم *French droit*) ، *reccus directus* →

ولكن الكلمات : *agtes* , *tegte* , *regtes* لم تورث في الهندوأوروبية التي كان فيها بالتأكيد : *aktos* , *tektos* , etc . لقد عرفتها لاتينية ما قبل التاريخ وهذا ، على الرغم من صعوبة نطق الصائت المجهور قبل المهموس . لقد كان ذلك ممكناً فقط بواسطة المعرفة الدقيقة للوحدات الجذرية (*ag - , teg -*) . إن الثمور بأقسام الكلمة (الجذور ، الواجق ، إلخ) ونظامها كان لهذا السبب قوياً في اللاتينية القديمة .

إن الثمور ليس دقيقة على الأرجح في اللغات الحديثة ، ولكنه قرى في الألمانية أكثر من الفرنسية (أنظر ص ١٨٦ وما بعدها) .

المصطلح الخامس

القياس والتطور

٩ - كيف يدخل التجديد "innovation" القياسى الامة :

لاشئ يدخل المنة من غير أن يمتزج بالكلام ، وكل ظاهرة تطويرية لها جذورها فى الفرد . هذا الأساس - الذى يبنى سابقا (أنظر ص ٩٨) ، ينطق بوجه خاص على التجديد القياسى .

قبل أن تصبح كلمة " honor " منافسا قويا قادرا على أن يحل محل كلمة " honos " كان لابد أن يبتكر شخص ما الكلمة الجديدة ثم يقلده الآخرون . ويكررونها أو يرددونها حتى تفرض نفسها داخل الاستعمال الصحيح . ولكن ليس كل تجديد قياسى محظوظا هكذا . ان التجمعات الناقصة النمو التى لا يمكن أن تتقبلها الا انه موجودة دائما . فالاطفال لانهم غير مهينين للاستعمال المغرى السلمى وغير قادرين على الاحاطة به يملأون كلامهم بركام من ذا : قوم يقولون فى الفرنسية :

Viendre for venir , mourir for mo t , etc , وميت ، و تعال .

ولكن البالغين يستعملونها أيضا ، على سبيل المثال ، كثير من الناس يقولون :
" t'assis " (الموجودة بشكل تلقائى فى كتاب روسر) بدل د يرضع ،
يشرب حليب " tranait " .

كل هذه التجديدات أو الابتكارات مطردة تماما ، لقد فسرت بنفس الطريقة
التي تقبلت اللغة بها غيرها ، فكلمة "Viendre" على سبيل المثال ، تنشأ من
المعادلة (التناسب) :

$$\text{eteindraï : éteindre} = \text{Viendraï : X}$$

$$X = \text{Viendre}$$

كما أن كلمة traisait صيغت على النمذج « يا تأذن ، plaisait » من فضلك ،
plaire ، الخ .

إن اللغة لا تحتفظ إلا بالقليل من ابتكارات المنكاهين ، ولكن ذلك
الابتكارات الباقية كثيرة إلى الحد الذي يكفى للتغيير الكلى لمظهر مفردات اللغة
وتحورها ، من فترة إلى أخرى . لقد أصبح من الواضح نتيجة لما قيل في الفصل
السابق ، أن القياس لا يستطيع لوحده أن يكون قوة في التطور ، وهذا
الاببدال المطرد للصيغ القديمة بصيغ جديدة يعد من أقوى الملامح في
تحول اللغات .

في كل فترة تحمل صيغة جديدة معية ، وتطرد منافسها ، بشكل طبيعي يخلق
شئ جديد ويحمر شئ آخر ، والنتيجة أن القياس يشغل حيزا مرموقا أو متفوقا
في نظرية التطور . هذه هي النقطة التي أروغ في تأكيدها .

٣ - الابتكارات الضاربة بأعوارها مؤشرات التغييرات في التصغير :

إن اللغة لا تترقف أبدا عن توضيح وحل وحداتها أو تفكيكها . ولكن ،
لماذا يختلف التفسير باستمرار من جيل إلى آخر ؟ لا بد أن يبحث عن السبب في
الكيفية الكبيرة من القوى التي تؤدي - باستمرار التحليل المتبني في حالة الغوية خاصة
سوف أذكر بعضها منها .

إن أول وأهم قرعة هي التطور العرقي ، أنظر الفصل الثاني) . إن اجراء بعض التحليلات الغامضة ، وبعض التحليلات المستحبة تجعل التغيرات الصوتية تؤثر في ظروف ونتائج التحليل ، بذلك تتحول العديد وتتغير طبيعة الوحدات . (أنظر ص ١٤١) بالإضافة إلى المركبات ، مثل :

beta - hū and redo - lich, and P. 150:

و بالإضافة إلى تسميف الاسم في الهندوأوروبية الأصلية . .

بالإضافة إلى الحقيقة العرقية ناك الالتصاق (سوف يبحث فيها بعد) الذي يجعل مجموعة من العناصر تتحم في وحدة واحدة ، وكل ظرف متصور — ولو كان خارجيا — يمكن أن يعدل تحمیل الكلمات . لأنه أصبح واضحا أن التحليل ، لأنه يتبع عن مجموعة من المقارنات ، يمتد باستمرار على الطرف المرافق للمصطلح إن صيغة التفضيل في الهندوأوروبية الأصلية " swād - is - to - s " ، تحمى على لاحتين مستقلتين - is - ، التي تحمل فكرة صيغة التفضيل . (قارن : (Latin mag - is - to - s) التي تعين المكان المحدد للذمور به في المجموعة (قارن : « الثالث » ، Greek tri - to - s) . لقد التصقت الاختتان (قارن :

(Greek héd - isto - s, or rather héd - ist os

ولكن الالتصاق دعم بشكل كبير بالتالي بحقيقة غير متصلة بمفهوم أو بفكرة صيغة التفضيل : لقد حذفت صيغة التفضيل في - is من الاستعمال ، لقد استبدلت بصيغة تحمل اللاحقة - is - ، حتى أن - si - لم تعرف طويلا على أنها عنصر مستقل . ولم تعد طويلا مفصلة عن - isto - .

لنا نرى في تهماوزها للاتجاه العام على اختصار الجذر بفضل المنهر التشكيلى ، وبخاصة عندما ينتهي الابق بماءت (حرف علة) . هكذا ، تختلب اللاحقة اللاتينية :

-tāt-(vēri -tāt- em for vēro- iūt (m cf. Greek deino- tēt- a)

Ver- itōt- em : على صوت "i" من جذر "kān" ، دهمية التحليل :
وبنفس الطريقة :

Rōmā-nus, Albā-nus (faenus for resno- a)

Rōm -anus, etc. : فقد أصبحت :

إن كيفية بداية التغيرات في التفسير ليس لها أهمية ، انها تظهر دائما من خلال تواجد الصيغ القياسية . في الحقيقة . إذا أدرك المتكلمون في الوقت المناسب الوحدات الحية فانهم يستطيعون بأنفسهم توليد الصيغ القياسية . إن كل إعادة توزيع معينة للوحدات تتطلب أيضا فترة ممكنة لاستعمالها . يعد القياس لهذا دليلا إيجابيا على أن العنصر التشكيلي يتواجد في فترة محددة على أنه وحدة دالة .

Meri dionalis (Laotantius) for meridialis

Septē ntri-onālis, regiōnalis, : تبين أن التقسيم كان :

ولابيات أن اللاحقه tāt - قد ازدادت بواسطة العنصر المقترض من الجذر

نحن للاستشهاد به : celer - itatem, pag - anus

التي بنيت على الصيغة "pag-na" ، لتكون كافية لبيان كيف حلل المتكلمون اللاتينيون كلمة Rōm - anus ، وتحليل كلمة redlich (أنظر ص ١٤) .

قد تأكد بواسطة تواجد صيغة "sterblich" المصاحبة مع جذر فعل ،

إن نموذجا واضحا غير عادي سوف يبين كيفية يعمل القياس بعيدا عن الوحدات الجديدة من فترة إلى أخرى . في الفرنسية الحديثة :

émanéent , is analysé somme - ent ,

وكانها كانت مضارعة مستمرة . ودليل ذلك تواجد أو بقاء الفعل ، أصبح
نه مانا ، Somnoles .

ولكن التقسيم في اللاتينية كان :

Somno-Lentus, Like succu-lentus, etc.

وكانت قبل ذلك :

Somno-dentus. رائحة الخبز from olere asin vln olentus رائحة النوم

إن الأثر الأكثر وضوحا وأهمية للقياس هو استبدال صيغ أكثر اطرادا
مؤلفة من عناصر حية بصيغ شاذة قديمة وآيلة للزوال .

إن الأشياء بدون شك لا تجرى دائما هكذا بسهولة . إن الأداء اللغوي
يضطرب بكثير من التأتأت والتقديرية والتقريبية والتحليلات الجزئية . لم يكن
للهمير في أى وقت نظام ثابت كامل من الوحدات . فما قيل حول تصريف كلمة :
" ekwos " في مقابل pods فإنه من الواضح أن التحليل الناقص يؤدي في
بعض الأحيان إلى تشويه الابتكارات القياسية .

إن الصيغ الهندوأوروبية الأصلية :

gene - etal, gus - tos, gus - tis ,

نسمح لنا باستخراج الجذور : geos - , gus - . ولكن صوت " S "
الصامت الداخلى يستعمل في اليونانية ، وكان تحليل الصيغتين : g hōmai, gus - iōs :
بناء على ذلك أيضا . لقد تحقق التقلاب ، والجذور المستخرج كان في بعض
الأحيان - geos - وفي أحيان أخرى - gus - .

فانقياس بالتالى يمثل المساعد على هذا التقلب ، لأن الجذور في حالة " geos "

تأخذ النهاية " S " . على سبيل المثال :

(pneu- , pseudma; and the verbal and jective pneu- (is)

ولكن القياس يؤثر في اللغة حتى ولو كان هناك د نلس للطريق groping ، وزرد أو تأناة ، لأن القياس ، لا يعد حقيقة تطورية في نفسه ، يعكس عارة التغيرات التي تؤثر في الاداء اللغوي وتجزئها من خلال تجميعات جديدة . انه يشارك بشكل كاف من جميع القوى التي تعدل با-تمرار أسلوب بناء التعبير ، وهو بهذا يعد قوة فعالة في التطور .

٣ - القياس قوة محددة ومحافظه :

يكون الشخص مدفوعا أحيانا ليسأل إذا ما كان القياس يمكن فعليا الأهمية المنسوبة إليه هنا ، وإذا ما كان أثره أو فعاليته تصل إلى مستوى التغيرات الصوتية . وباعتبارها مسألة الحقيقة ، فإن تاريخ كل لغة يكشف عن التراكم المتنافرة للحقائق القياسية . بصرة كلية ، فإن هذه التعديلات المستمرة تلعب دورا هاما في التطور اللغوي أكثر مما تفعله التغيرات الصوتية . ولكن شيئا واحدا يهم اللغوي بشكل خاص . في الكتلة الوفيرة من الظاهرة القياسية المصاغة ، خلال خلال قرون من التطور ، فإن ظالينة العناصر بقيت ، ولكنها تتوزع فقط بشكل متعدد أو مختلف . التجديدات القياسية أنثر وضوحا من الأصل ، اللغة ثوب منظلي يقطع مة مرسومة من قاشها .

إن أربع أحماس اللغة الفرنسية من الهندوأوروبية الأصلية ، إذا نظرنا في المادة التي تشكل الجمل ، ولكن الكلمات إلى انتقلت بجمها من غير آثر قياسي من اللغة الأم إلى الفرنسية الحديثة نجد أنها لا أشغل حيزا أكثر من ضحيقة .

على سبيل المثال :

est, numbers, words like ours, بألف، nez، يحمل، etc. ،
 pers، كلب، shien، أب، etc.

إن الغالية العظمى من الكلمات هي — بشكل أو بآخر — تجميعات جديدة
 لعناصر صرئية متزعة من صيغ قديمة . إن القياس بهذا المعنى - لأن السبب
 الحقيقي أنه يتعمل دائما المادة القديمة لتجديدها - يعد بشكل ملحوظ عامل
 محافظ (conservative) . ولكن القياس له دور توازلي هام باعتباره
 قرة محافظة تقيية وبسيطة . انه لا يتدخل فقط عند إعادة توزيع المواد
 القديمة في وحدات جديدة ، ولكنه يتدخل أيضا عندما تبقى الصيغ
 بدون تغيير .

لنؤكد ذلك ، نحن بحاجة لأن نقول أن الإبداع القياسي وآلية الكلام لهما
 قواعد مشتركة (أنظر ص ١٦٥) .

إن صيغة " agunt " اللاتينية كانت تنتقل دائما صحيحة سليمة من فترة
 ما قبل التاريخ (عندما كان الناس ينطقونها agenti) حتى بداية المرحلة
 الرومانية . لقد استعملت الأجيال المتعاقبة خلال تلك المرحلة هذه الصيغة
 مرارا وتكرارا من غير أن تظهر صيغة منافسة تحمل معناها . لقد لعب القياس
 هنا دورا في المحافظة على هذه الصيغة . ان ثبات صيغة " agunt " هي من
 سمات القياس تماما ، مثل ، يقوم به في أي تجديد . ان صيغة ، متكاملة في
 نظام ، انها مدعمة بصيغ مثل :

dicunt and legunt,

كما هي تماما مدعمة بالصيغتين agunt, agitis وما شابهها . خارج
 هذا الشكل ، فان صيغة " agunt " يمكن أن تحمل عليها صيغة مكرونة من

عناصر جديدة : أن الذي اتفق ليس بصيغة *agunt* ولكن *agunt* .
 الصيغة لم تتغير لأن السابقة " *ag-* " واللاحقة " *-unt* " ، نظير
 باطراد في مجموعات أخرى ، والمساعد أو المدغم لهذه الصيغ احتفظ بصيغة
 " *agunt* " من البداية حتى النهاية . قارن أيضا " *Sex - tus* " المدعمة
 بمجموعتين متديجتين أو متضامتين مع بعضها : *sex, sex - aginta, etc.*
 من جهة *quar - tus, quin - tus* .

ومن جهة أخرى ، تصمد الصيغ لهذا ، وتحافظ على بقائها ، لأنها تجد
 باستمرار بواسطة القياس . وتوحد الكلمة كلها كوحدة وتظام وتسان إلى الحد
 الذي لا تتغير فيه عناصرها .

بالمقابل ، أن توجد الصيغة لا يتهدد إلا إذا اختفت عناصرها من
 الاستعمال ، أنظر إلى ما حدث للصيغة الفرنسية ، أنت تقول ، *dites* ، وتأنت
 تعبل ، " *faits* " التي دخلت مباشرة من اللاتينية .

" *dic - itis and fac - itis* "

لأن هذه الصيغ ليس لها سند من التصريف الفعلي لهذه الأيتم ، فإن اللغة
 تحاول استبدالها .

إن الهمزتين : *Disez, faissez* (المصاغتين على النموذج ، واقهيرا ،
 " *Lisez* " ، من فضلك ، و " *Plaisez* " ، نسمعان اليوم ، وهما ياتهما
 الجديدة شائعة تماما في معظم المركبات ، تناقض ، " *contredisez* " .

إن الصيغ الوحيدة التي لم يمسا القياس هي الصيغ المنفصلة مثل :
 الإجماع ، وبخاصة أسماء الأماكن (*Paris - Genève, Agen - etc.*) التي لا تسمح
 بالتخليل ، وبالتالي لا تفسر لتعريفها ، لم يظهر ابتكارا متنافسا بجانبها .

انها تعود إلى أن الصيغة يمكن أن تصمد وتحافظ على نفسها لواحد من السببين المتناقضين تماما : الانفصال التام أو الاتصال التام في نظام يحتفظ بأقسام الكلمة الرئيسية سليمة ، والتي تعود دائما إلى حريتها .

انها وسط مجموعة من الصيغ غير مدعمة بشكل كاف بما يحيط بها ، بحيث أن القياس التجديدي يمكن أن يكتف تأثيراتها . سواء تعاملنا مع عامل المحافظة على الصيغة المكونة من عدة عناصر أو مع اعادة توزيع المادة اللغوية في بناء جديد ، فإن القياس موجود في كلتا الحالتين . انه واجب دورا هاما دائما .

الاشتقاق العام FOLK ETYMOLOGY

إننا نشوه أحيانا الكلمات ذات الصيغ والمعاني غير المألوفة، كما أن الاستعمال يقر ويجهز هذه التحويلات بهذه الطريقة تغير الكلمة الفرنسية: *coute - pointe*

(from *coute*, variant of *couette* , يغطى , and *pointe*, past participle of *poindre* , غطاء , لحاف ,

إلى : ولحاف , *coute - pointe* وكأنها صيغت من الصفة وقصير , " court " , نقطة , " pointe " . مثل هذه التجديبات ، ليس مهماً كم تبدو غريبة وشاذة ، لا تعود كلمة إلى الصيغة . انها عـ اولات فجوة لتفسير الكلمات الغريبة الصعبة بواسطة ربطها بشيء معروف . لا نستطيع لأول وهلة تمييز هذه الظاهرة — المسماة الاشتقاق العام — عن القياس . عندما ينسى المتكلم أن الكلمة الفرنسية ، الطارش ، *audité* ، أوجدت وابتكرت الصيغة القياسية " *surdité* " فان النتيجة واحدة ، وكأله أخطأ فهم صيغة " *surdité* " وشروها من خلال تذكره لصفة الصفة ، أصم *Sourd* ، ان الاختلاف الوحيد الظاهر هو أن التركيبات القياسية جنسية بينما الاشتقاق العام يعمل نوعاً ما بالمصادفة ، ويتحقق في الأشياء المنافية للفعل " *absurdities* " فقط . ولكن هذا الاختلاف — الذى يتضمن النتائج فقط — ليس أساسياً . إن مخالفته الرئيسية تنسب إلى مدى

أعمق . حتى تتمكن من معرفة ماهيته ، دعنا نبدأ بعرض بعض الأمثلة لأنواع الرئيسية للاشتقاق العام .

تأتي أولاً ، الكلمات التي تتقبل التغيرات الجديدة ، مع عدم اتفاق تمييز الصيغة . ان صيغة يجلد بعنف " durchb äuen " الألمانية نعود اشتقاقيا إلى الصيغة يجلد " bliuwen " ولكنها مترافقة مع صيغة أزرق " blau " لان ازرق " blues " ناتجة عن الجلد " Floggin " . لقد اقترحت أناياة المصور الوسطى صيغة مغامر " adventure " من الفرنسية ، وصاغت بالترتيب الصيغتين " abentüre, abenteuer " .

لقد كانت الكلمة بدون تشويه مترافقة مع صيغة " sqend " (قصة تقال في المساء) النتيجة هي أن الهمة كانت تكتب خلال القرن الثامن عشر ، هكذا ، A bendteuer .

إن الصيغة الفرنسية ، حرمان ، " soufraite " (= Suffracted from subfrangere) أنتجت أو قدمت الصفة سقيم " sou ffretaux " وهي الآن ترافق مع كلمة يتحمل " souffrir " التي لا تشاركها في شيء .

ان الكلمة الفرنسية " Leis " اسم مصاغ من كلمة يترك " Latetor " ولسكنها ترافق في هذه الايام مع الصيغة يورث " Leguer " وتكتب " Legs " ، حتى أن بعض الناس ينطقونها Le - g - s . يمكن أن يؤدي هذا إلى أن نغير الصيغة ناتج عن التفسير الجديد ، ولكن التغير يعود فعليا إلى تأثير الصيغة المكتوبة من خلال محاولة الناس إظهار معرفتهم بأصل الكلمة بدون تغيير نطقها . بالمقابل ، فان الكلمة الفرنسية ، جراد

البحر ، " homard " دخيلة من الرومانية القديمة hummar (قارن :
الكلمة الدانماركية hummer) . مضافا اليها صوت (d) في آخر الكلمة
من خلال القياس بالكلمات الفرنسية التي تنتهي باللاحقة -ard .

إن الخطأ الوحيد هنا في التفسير الذي ظهر عن طريق الأثر الاملائي على
على النهاية التي اختلطت مع اللاحقة المشتركة (قارن : « الثرثار ، havard ») .
ولكن الناس في الغالب يشوهون الكلمات حتى يبيدوها إلى العناصر التي
يظنون أنها معروفة أو متميزة بها . الكلمة الألمانية " sau kraut " أصبحت
في الفرنسية :

(« الفشرة ، and croute ، ملفوف — كرمب ، " chou ") .

في الألمانية كلمة (drümadä ius) أصبحت « الحيوان المفترس ،
(trampeltier) في المركب الجديد الذي يتضمن الكلمات الباقية
(الموجودة) : trampen and Tiro .

لقد غيرت الألمانية النصحى القديمة الكلمة اللاتينية (margarita) إلى
« حصاة البحر ، mari-grees بتجميع كلتين معروفتين .

التمودج الأخير ، توضيحي بشكل خاص : — لقد أصبحت الكلمة اللاتينية
« قطعة فحم صغيرة ، (carbo catus) في الألمانية (Karfunkel)
(من خلال ترافقها مع كلمة « يتوهج ، funkten) . وفي الفرنسية
« جرة ، (escorboucle) (مترافقة مع كلمة « خاتم ، boucle) .

الصيفتان cal feter, calfetrer تحولنا إلى « صدى — رنين ،
(calfeutrer) في الفرنسية تحت تأثير صيغة « شعور ، feutre . إنما

يواجهنا منذ البداية أن كل واحد من لائحة يتضمن (يشتمل) — بجانب
العضر الحسى الذى يظهر فى السياقات الأخرى — جزءا لا يمثل شيئا قد سبق
وجوده (Kar -, escar-, cal-) .

ولكن من الخطأ الاعتقاد بأن العناصر — لها وجود منفصل ، على أنها
شئ جديد قد ظهر نتيجة للظاهرة . والعكس صحيح : ان التمييز لا يستطيع أن
يمس الأجزاء (Kar-, escar-, cal) .

يمكن أن نقول انها أقسام من الاشتقاق العام توقفت فى نقطة فى
منتصف الطريق .

إن كلمة (Karfunkel) هى فى نفس الطبقة أو النوع مثل : Abenteur
(إذا أخذ فى الاعتبار عدم تفسير اللاحقة - teuer) ، انها كذلك متناهية مع
homard التى لا تعنى السابقة - nom أى شئ بنفسها .

هكذا ، فان درجة التسمية أو التعريف لا تحلق اختلافا جذريا بين الكلمات
المحترقة بواسطة الاشتقاق العام ، كل هذه الكلمات تعد تفسيرا صافيا وبسيطا
لصيغ التى فهمت خطأ فى مصطلحات لصيغ معروفة .

والآن ترى التشابه بين الاشتقاق والقياس ، وكذلك الاختلاف بينها .

إن الظاهرتين تشتركان فى صفة واحدة : يستعمل الناس عناصر دالة (ذات
معنى) تقدمها اللغة فى كليهما ، ولكنها متناقضان تماما فى أى شئ آخر . ان
القياس يقتضى دائما نسيان الصيغ القديمة ، لانحال الصيغة القديمة (il tray ait)
على أساس الصيغة القياسية IL traimeit (أنظر ص ١٦٨) . لا بد أن تسمى
الصيغة القديمة قبل أن يظهر المفاض . إن القياس لا يأخذ شيئا من جوهر

العلامات التي يستبدلها . مقابل هذا ، فإن الاشتقاق العام هو بكل بساطة
تفسير للاسبغة القديمة وتذكير بالصيغة القديمة .

هكذا ، يكرن التشويه نقطة البداية لذريف الذي يلاقيه . إن قواعد
التحليل آمد عاملا مذكرا في أحدهما ، وعامل نسيان في الآخر ، وهذا الاختلال
على درجة كبيرة من الأهمية .

يصل الاشتقاق العام فقط تحت ظروف معينة ، وهكذا ، يؤثر
في الكلمات النادرة والفنية أو الكلمات الدخيلة التي لا يستوعبها المتكلمون
جيدا . ولكن القياس ، حقيقة عامة ، يخص الأداء الطبيعي الهم . هاتان
الظاهرتان — المتباينتان إلى حد ما - مختلفتان بشكل أساسي ، ولا بد من
التفريق بينهما بدقة .

الفصل السابع

الاصاق

تعريفه .

لقد بينا أهمية القياس في الفصلين السابقين .

توجد بجانب القياس قوة أخرى تعمل على إنتاج الوحدات الجديدة :
انها الاصاق .

لا توجد خارج نطاق هاتين القوتين أداة تشكيلية ذات قيمة. تقليد أصوات الطبيعة (onomatopoeia) ، كلمات مصاغة بوعى بواسطة الفرد من غير اللجوء إلى القياس بواسطة الفرد ، (على سبيل المثال 2 gas) ، ولهذا ، فالاشتقاق العام ذا أثر قليل أو ليس له أى أثر . الاصاق هو التناغم مصطلحين مختلفين أو أكثر مع بعضها يظهران عادة كتركيب داخل الجملة في وحدة واحدة يستحيل أو يصعب تحليلها .

انها عملية ، وليست اجراء ، بالنسبة للأخير ، فان الكلمة تتطلب ارادة أو قصدا ، وان غياب الارادة هو ما يميز الاصاق .

منه بعض الأمثلة ، نطق المتكلمون الفرنسيون في البداية الكلمة (es et) على اعتبارهما كلمتين ، ثم قالوا « هذا ، c'est كلمة واحدة ؛ كانت النتيجة

كلمة واحدة حتى أن جوهرها ومكونها لم يتغيرا - قارن كذلك : دائما ،
toujours ، وكل يوم ، French tous jours ، وتمام ، de ja ، و منذ
الآن ، dès ja ، و اليوم ، aujurd'hui ، و في مثل هذا اليوم ،
au jour d'hui ، و حصرم ، ver. jus ، و صير طازج ، vert jus .

كما يمكن أن يصنع الالتصاق الالتحام بين الوحدات المساعدة للكلمة ، كما
رأينا في ص ١٧٠ صيغة التنضيل (swad - is - to - s) في الهندوأوروبية
الأصلية ، وفي صيغة التنضيل اليونانية s - isto - hed .

لقد تمكنا من خلال اختيار محدود تمييز ثلاث حالات في ظاهرة
الالتصاق :

١ - تجمع عدة مصطلحات في مركب . والمركب الجديد يشبه كل
المركبات الأخرى .

٢ - الالتصاق التام ، أو تركيب عناصر المركب في وحدة جديدة . أن
التركيب يأخذ مكانه بشكل مستقل من خلال نزعة آلية ، عندما يتحقق
مفهوم المركب بواسطة الوحدات الدالة المشتركة يعطى الفكر تحليلا -
تأخذ فاصلا قصيرا . - ويطبق الفكرة وينشرها على كل مجموعة العلامات
التي تصبح بعد ذلك وحدة بسيطة .

٣ - إن كل تغير آخر ضروري لاحداث مجموعة العلامات القديمة أكثر شبيها
بالكلمة البسيطة : توحيد النبر (vert - jus → verjus) التغيرات
الصوتية الخاصة ، الخ .

يدهى غالبا أن التغيرات النبرية والصوتية (٣) تسبق التغيرات (٢) المفاهيمية

(الفكرية) . وأن التركيب الدلالي يفسر من خلال التركيب المادى والالصاق .
ولكن هذا يجعل العربية أمام الحصان . انها تشبه تماما المركبين :
vert jus, tous jours, etc. الذين أصبحا كلمتين بسيطتين لأنها يبران هن
فكرة واحدة .

٣ - الالصاق والقياس :

إن المقابلة بين القياس والالصاق لازمة :

أ) في القياس تندمج وحدتان أو أكثر في وحدة واحدة من خلال
التركيب (على سبيل المثال : from hane horam ، و ما زال ،
French encoer) أو وحدتان مساعدتان مبهجان وحدة واحدة .
(قارن : héd - isto - s from swad - is - to - s .) . مقابل
هذا ، ان القياس يبدأ من الوحدات الصغرى ويحولها إلى وحدات
كبيرة . لانشاء الصيغة « pag - àans » ، يقوم القياس بتوحيد الجذر
« -àans » واللاحقة « pag - » .

ب) لا يعمل الالصاق إلا ضمن مجال المركبات ، انه لا يؤثر إلا في مجموعة
معينة . انه لا يتضمن شيئاً آخر . في المقابل ، يتعامل القياس مع
المجموعات المترافقة تماماً مثل ما يتعامل مع المركبات .

ج) وقبل كل هذا ، فان الالصاق لا يكون مقصودا ولا فاعلا ، لقد بينت
انه عملية ميكانيكية يحصل فيه الاندماج تلقائيا . أما القياس ،
بالمقابل ، فهو إجراء يتطلب تحليلات وتركيبات وهو حامل
فعال ومقصود .

إن التركيب « construction » و« بنىة » structure . يستعملان غالباً في بحث صياغة الكلمة ، ولكن -نابا يختلف تبعاً لتطابقه مع الاصاق أو مع القياس .

وإذا تطابق المعنى مع الاصاق ، فإنها تقرر أن العناصر متصلة في المركب المشكل ببطء .

أعنى ، أنها مركبة إلى الحد الذي تكون فيه مكوناتها الأصلية قد أزيلت تماماً . ولكن عندما تطابق مع القياس ، فإن التركيب يعنى الترتيب الحاصل في نفس واحد - في الحدث الكلاسي - بواسطة إعادة توحيد عدد معين من العناصر المستعارة من مجموعة توافقية مختلفة . لقد أصبح الاتصال بين منهجى الصياغة واضحاً . فى اللاتينية على سبيل المثال ، فإن صيغة « possum » هى الوحيدة الجمعة للكلمتين ، « أنا السيد » ، potis sup sum . انها كلمة الصاقية بالتقابل ، فإن الصيغتين : signifer , agricole , etc .

هى صيغ قياسية (نتاج قياسى) ، التركيبات قائمة على نماذج تقدمها اللغة . ان الابتكارات القياسية هى الوحيدة التى تسمى مركبات أو مشتقات . يكون من الصعب القول غالباً فيما إذا كانت الصيغة التحليلية ناتجة عن الاصاق أو التركيب النيابى ، لقد بحث المفويون بشكل متصل مسألة الصيغ الهندوأوروبية الأصلية es - mi , es , ti , ed - mi , etc .

هل كانت العناصر « es - , ed - , etc . » كلمات حقيقية خلال فترة قديمة جداً ؟ وهل التصقت أخيراً مع كلمات أخرى « mi , ti , etc . ؟ أو أن الصيغ es - mi , es - ti , etc . هى نتيجة تجمعات عناصر مأخوذة من وحدات مركبة بمانلة ؟

في الحالة الأخيرة ، لابد أن يثبت الالتصاق تشكيل النهايات التصريفية في الهندوأوروبية الأصلية . وفي غياب الدليل التاريخي ، فإنه يحتمل أن لا يوجد جواب على السؤال .

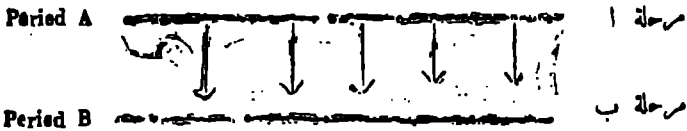
السرخ هو الوحيد الذي يستطيع تنويرنا . عندما نستطيع القول ان العنصر البسيط كان في مرحلة ما مكونا من هذين أو أكثر في الجملة ، فإنه يكون عندنا الصاق .

أعني ، أن الكلمة اللاتينية « hunc » التي تعود إلى صيغة (موثقة بالنقوش hunc ee (ce . ولكن عندما تكون المعلومات التاريخية ناقصة ، فإنه من الصعب تحديد ما يعود إلى الالتصاق وما هو ناتج عن القياس .

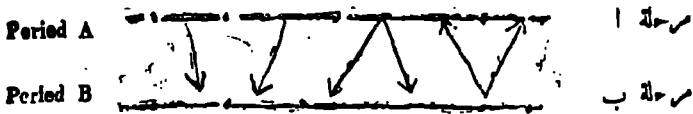
الفصل الثامن

الوحدات التاريخية، المماثلات، الحقائق

إن علم اللغة الثابت (الوصفي) *Statle Linguistics* يعمل مع وحدات تعود في وجودها إلى نظامها أو ترتيبها الوصفي . إن كل ما قيل حتى الآن يثبت أن العناصر غير محددة الآن ، وإلى الأبد في التناجات التاريخية ، كما يمكن أن يوضحه هذا الرسم :



على الأصح ، فإن العاصر يختلف توزيعها ما بين فترة وأخرى ، بفضل الحوادث المؤثرة في مسرح اللغة ، مع حقيقة أنها ستكون عاتلة بشكل ملائم أكثر بهذا الرسم :



لذا مؤكدا بواسطة كل ما قيل حول نتائج التطور الصوتي ، والقياسي ، والالصاق ، إلخ .

إن كل مثال استشهد به على هذه النقطة ، يخدم صياغة الكلمة . هذه واحدة من التركيب .

إن اللغة الهندوأوروبية الأصلية لا يوجد فيها حروف جر ، لقد عبروا عن العلاقات التي نزل عليها حروف الجر بمحالات متعددة كانت لها قوة رمزية كبيرة . ولم تستعمل في الهندوأوروبية الأصلية سوا بق فعلية في تركيب الأفعال ، لقد استعملت الأدوات فقط . كلمات صغيرة لضاف إلى الجملة حتى تحدد وتصف حدث أو فعالية الفعل . على صديل المثال ، لا يوجد شيء يتطابق مع الصيغة اللاتينية « ليواجه الموت » ، « ire ob mortem pr to ohire mortem » . سوف تكون الصيغة « ire mortemob » .

كانت هذه حالة اليونانية الأصلية :

١ - في « o eos baino kata, oreos baino » تعني «بتنفسها» « لقد حضرت من الجبل » .

إن حالة الاضافة تملك قيمة اسم المزهول لكلمة « ablaotive » ، صيغة « Kata » تصنيف المزهول بانخفاضها خلال فترة أخرى أصبحت الصيغة (٢) « Kata oreos baino » ، التي تعمل فيها صيغة « Kata » ، حرف جر ، أو حتى (٣) « Kata: baino oreos » ، من خلال الصاق الفعل مع الأداة التي أصبحت سابقة فعلية .

نجد هنا ظاهرتين أو ثلاث متميزات بالاعتماد على تفسير الوحدات :

أ (نوع جديد من الكلمات ، وحروف الجر ، قد نشأ ببساطة عن طريق تغير الوحدات الموجودة . إن الترتيب الخاص الذي لم يكن له دلالة أصلا ، والذي قد يعود للمصادفة سمح بتجمع جديد : Kata

— مستقلة في البداية — كانت مترحدة مع مادة الصيغة *oreos* ، ولاكل
قد ارتبط بالصيغة *baino* ، لتمثل مكلاهما .

(ب) ظهر النوع المعلى الجديد (*Katabuirò*) . هنا تجمع *نفسى* آخر متميز
بتوزيع خاص من الوحدات موحد بواسطة الاصاق .

(ج) وكنتيجة طبيعية فان ، عنى النهاية في حالة الإضافة (*ore - os*)
قد ضعفت . ثم كان على الصيغة *Kata* ، أن تهرب عن الفكرة
الأساسية التي كان يهرب عنها سابقا بواسطة الإضافة وحدها وتقلصت
أهمية النهاية بشكل نسبي . ان نقطة بداية اختفاء *Os* — من فعل
الاستقبال هو في نهاية الظاهرة . في كل الأمثلة الثلاث ، كان هناك
توزيع جديد للوحدات . ان الجوهر أو المادة القديمة أعطيت
وظائف جديدة . ان أهم شيء هو عدم تدخل التغيير الصرقي لاحداث
أى من التغييرات . علينا أن لا نعتقد أن المعنى وحده كان المسؤول
عن عدم تهرب الجوهر المادى . لا توجد ظاهرة تركيبية من غير
اتحاد سلسلة معينة من الأفكار مع سلسلة معينة من الوحدات
الصوتية (أنظر ص ١٣٩) ، وهذه أقوى علاقة تحولت أو تغيرت .
الاصوات بقيت ، ولكن الوحدات الدالة لم تستمر طويلا على
حالتها .

لقد عرفنا سابقا (ص ٧٥) أن ما يثير العلاقة أو يبدلها هو التغيير
في العلاقة بين الدال والمدلول . ان هذا التعريف لا يطبق على تبدل
مصطلحات النظام وتغيرها . ولكن على تطور النظام نفسه .

ان الظاهرة التاريخية في مجموعها هي تلك فقط . وليس أكثر من ذلك .

ولكن مجرد تسجيل تغير عدد للوحدات الوصفية لا يشكل تسجيلا كاملا لما حدث للغة .

هناك أيضا مسألة الوحدة التاريخية المكتفية ذاتيا . مع مراعاة كل حدث ، علينا أن نسأل عن العنصر المسؤول مباشرة عن التغير . إننا في مواجهة مسألة مماثلة في تناولنا للتغيرات الصوتية (انظر ص ٩٤) . انها لا تؤثر إلا في الوحدات الصوتية المنفردة نازكة وحدة الكلمة من غير مس . لما كانت المواد التاريخية من كل الأنواع ، فان كثيرا من المسائل تحتاج إلى إجابة ، والوحدات المحددة في علم اللغة التاريخي ليس ضروريا أن تتطابق مع تلك المحددة في علم اللغة الوصفي . وفقا للأساس الذي وضع في القسم الأول ، فان مفهوم الوحدة لا يمكن أن يكرن منهاها في كلتا المجالين إننا لا نستطيع تعريف الوحدة تعريفا صحيحا في أي حدث حتى ندرسها من وجهتي النظر ، وجهة النظر الثابتة والتطورية .

حتى يحل مسألة الوحدة التاريخية ، فاننا لا نتمكن من إدراك المظهر الخارجي للتطور ، ونصل إلى جوهره . ان فهم الوحدات يعد مهما هنا مثل أهميته في علم اللغة الوصفي إذا أردنا التمييز بين الوهم والحقيقة (انظر ص ١١٠) . ولكن المماثلة التاريخية تواجه مسألة صعبة أخرى . في الحقيقة ، قبل أن نستطيع القول بأن الوحدة بقيت متماثلة ، أو انها غيرت صيغتها ، أو معناها أثناء — استمرارها في الوجود باعتبارها وحدة متميزة — لأن الافتراضين موجودان — على أن أعرف أسس القول بأن العنصر الذي يؤخذ في فترة ما (على سبيل المثال ، دافه ، *Froehne chaud*) هو نفسه مثل العنصر المأخوذ في فترة أخرى (على سبيل المثال ،

. (*Latium caldium*)

إن الجواب سيكون بدون شك أن كلمة *Caldium* . يجب أن تجميع
chaud . عبر تغيرات صوتية مطردة ، ولهذا كانت *chaud = caldium*
هذا تماثل صوتي . نفس الشيء ينطبق على الكلمتين :

and sedarare ، *severer* ، *يفطم* .

إن كلمة ، ورد ، *fleurir* ، مهايكن ، ليست هي نفسها كلمة *florere*
(التي يجب أن تجميع *flouoir* ، الخ) .

إن التماثل التاريخي يزدو وكأنه تفسير كاف بواسطة التطابق الصوتي .
ولكنه من المستحيل فعليا أن يكون الصوت وحده مسؤولا عن التماثل . بدون
شك ، انه يصح أن نقول : ان الكلمة اللاتينية *mare* . لابد أن تظهر
في الفرنسية في صيغة *mer* ، لأن كل *a* . أصبحت *e* . تحت
ظروف معينة ، وصوت *o* . النهائية غير المنبور يسقط ، الخ . ولكن القول
بأن هذه التطابقات (*a* → *e* , *o* → *z ro* , etc.) مسؤولة عن التماثل ،
يعد عكسا للحقيقة ، لأنني أستعمل المطابقة بين كلمتي *mare and mer* .
لاقرر أن صوت *a* ، تحول إلى *e* ، ، وأن صوت *o* ، النهائية
سقط ، الخ .

يمكن أن ينطق أحد الفرنسيين الصيغة الآتية : *Se fâcher* ،
بينما ينطقها غيره من يعيش في جزء آخر من فرنسا
Se fôcher ، ولكن هذا الاختلاف ليس مهما بالمقارنة مع الحقائق
النحوية التي تسمح لنا بتمييز الوحدة أو نفس الوحدة الفورية في هاتين الصيغتين
المتميزتين . لنقول ان كلمتين مختلفتان مثل اختلاف :

calidum and chaud تتشكل تماثلاً تاريخياً بمعنى بساطة أن المتكلمين انتقلوا من صيغة إلى أخرى عبر مجموعة من التماثلات الوصفية في الكلام ، من غير أن يحصل تفكيك أو تكبير للرابطة المشتركة بينها ، بالرغم من تتابع التغيرات الصوتية .

هذا ، ما يجعلني أقول أن معرفة كيفية احتفاظ كلمة «Gentlemen» ، بتماثلها عندما تتكرر عدة مرات خلال محاضرة يعد ذا أهمية مثل معرفة : لماذا تماثل صيغة «أداة نفي» ، (pas) مع «اسم» ، (pas) في الفرنسية ، أو مرة أخرى ، لماذا تماثل (chaud) مع (calidum) (أنظر ص ١٠٧) .

المسألة ثنائية حقيقتية ولكنها امتداد وتمقيد للأولى .

ملاحق القسمين الثالث والرابع

١ - التحليل التالي والموضوعي :

إن التحليل الذى يقوم به المتكلمون باستمرار. لوحدات اللغة. هو تحليل موضوعي . يجب الاحتس من الخلط بين التحليل الموضوعي والذاتي القائم على التاريخ . انه فى صيغة مثل الصيغة اليونانية ، hippos ، يستخرج النحويون ثلاثة عناصر : الجذر ، اللاحقة ، والنهاية (hipp - o - s) . ولكن المتكلمين اليونان لا يرون عنصرين (أنظر ص ١٥٥ hipp os .) .

إن التحليل الموضوعي يظهر أربع وحدات مساعدة فى صيغة a mabàs (am - à - bà - s) ولا يميز المتكلمون اللاتين إلا ثلاثة (amà - bà - s) من المحتمل أنهم اعتقدوا أن ، bas - ، صيغة نصرافية كاملة مقابلة للجذر .

and enceinte ، بكر ، سليم ، Latia in - teger ، كلباً ، in french entier ، بدون حزام ، (Latin in - cincta) ، حامل خصب ،

فانه يمكن للنحويين أن يستخرجوا سابقة مشتركة هى ، en - ، التى تمثل أو تعادل السابقة اللاتينية ، - in ، ان التحليل الذاتي المتكلمين يتجاهل السابقة كلية . يميل النحويون إلى الاعتقاد بأن التحليل الاتقائي للغة يعد خطأ ، ان الحقيقة

هي أن التحليل الذاتي ليس أكثر زيفاً من القياس الكاذب ، *false analogy* ،
(أنظر ص ١٦٢) .

اللغة لا تخفى . أبداً . انها ببساطة تتخذ اتجاهات مختلفة . انه لا يوجد مقياس
معتمد لكليهما ، تحليل المتكلمين وتحليل المؤرخين ، وكلاهما يستعمل نفس المنهج
— مقارنة المجموعات التي تحمل عناصراً مشتركة . ان كلا التحليلين مقنعان .
وكل منهما يحتفظ بقيمته . في المحاولة الأخيرة ، نوعاً ما ، انما يشكل هو تحليل
المتكلمين ، لانه قائم على حقائق لغوية .

إن التحليل التاريخي ليس إلا صيغة معدلة للتحليل الذاتي . بشكل أساسي ،
انها تتألف من اسقاط تصور لتراكيب من فترات مختلفة على فترة واحدة .
انها تشبه التحليل اللغوي في محاولتها احداث التماثل بين الوحدات المساعدة
للكلمات ، ولكنها تختلف في تركيبها لكل الاقسام المصنوعة في مرحلة زمنية مع
تصور الوصول إلى أقدم صيغة . ان الكلمة تشبه البيت الذي تغير فيه ترتيب
وظيفة الغرف المختلفة عدة مرات . التحليل الذاتي يضيف ويحطط الترتيبات
المتابعة ، ولكن ، بالنسبة ان يعيشون داخل البيت لا يوجد هناك دائماً إلا
ترتيب واحد . ان تحليل صيغة *hipp o-s* ليس زائفاً — لقد بحث سابقاً —
لانه تشكل في عقول المتكلمين ، انه مجرد تاريخي ، *anachronistic* ، انما تعود
إلى مرحلة سابقة للكلمة التي أخذت منها الكلمة . ان صيغة *hipp o-s* القديمة
لا تتوافق مع صيغة *themes hipp-os* ، في الكلاسيكية اليونانية ، ولكن
لأنه يستطيع التعامل مع الحكم على التحليلين بنفس الطريقة . هذا يعيدنا مرة أخرى
إلى فارق جداري بين علم اللغة التاريخي والوصفي . وذلك يسمح لنا بحل قضية
منهجية لا تزال معلقة في علم اللغة .

لقد قسمت المدرسة القديمة الكلمات إلى : جذور ، أفكار (them)
لواحق . . إلخ . وأعطت قيمة معلقة لهذه الفوارق (الميزات) .

قد يتصور - من يقرأ لبوب « Bopp » وتلاميذه - أن اليونانيين قد
حلوا مصمب منذ القدم مجموعة من الجذور والواحق استخدموها في اختراع
الكلمات . وذلك ما أحدث الاضطراب في صنع وتأليف كلماتهم عند الكلام ،
على سبيل المثال ، فان صيغة « peter » ، بالنسبة لهم تتكون من الجذر « pa +
اللاحقة « - ter » ، وأن صيغة « dogo » ، تمثل مجموع « do + so + personal
ening . . إلخ .

وكان لا بد من وجود رد فعل ضد اضطراب المدرسة القديمة ، وكان هذا
الشعار المناسب : لاحظ ما يحدث في الكلام اليوم للغات الوقت الحاضر ،
ولا ترجعها إلى الفترات القديمة بأى طريقة ، لوجود لظاهرة غير موجودة
اليوم .

ولهذا ؛ فان اللغة الحية بامامة لا تسلم منها أو لا تقبل الموضوع لتحليل
مشابه لما صنعه « بوب » ، Bopp .

لقد أخلص النحويون الجدد للأسس التي وضعوها ، مصرحين بأن الجذور ،
الأفكار ، اللواحق . . إلخ . ما هي إلا مجردات يجب استعمالها لتسهيل الشرح
والتفسير فقط . ولكن بالرغم من وجود أكثر من مبرر للابقاء على هذه
الأنواع ، فلماذا التلق ؟

وإذا بقيت على هذه الهيئة ، فبأى سلطة يستطيع تقسيم ما ، مثل :
hipp-oo- على سبيل المثال ، أن يكون أفضل من التقسيم الأخر « hipp-oo » ؟

بمدان بيك المدرسة الجديدة تمسور الموجودة في البحث القديم — وكان هذا سهلا — قد اقتنع أصحابها برفض النظرية ، واكتهم ظلوا مقيدون في التعليق بالجهاز العلى الذى وصل إلى درجة من العجز تجعله يطرح وينبذ ؛ عندما نختبر المجردات بدقة أكثر ، فاننا نرى أى جزء من الحقيقة تمثل فعليا ، وان مقياسا صحيحا بسيطا يكفى ليقدم معنى مقنعا ودقيقا لوسائل وذرائع التحوين . هنا ما حاولت عمله قبل بيانى أن التحليل الموضوعى ، المرتبط بشكل أساسى بالتحليل الذاتى لآلة الحية — يمكن مكافئها عددا وصحيفا في علم المنهج اللغوى .

٢ - التحليل اللغوى وتعريف الوحدات المساعدة أو تحديدتها :

في التحليل ، بعد ذلك ، فاننا لا نستطيع أن نؤسس منهاجا أو بصوغ تعريفات إلا بعد أن نتبنى وجهة النظر الوصفية (علم اللغة الوصفى) .

هذا ما كنت أود بيانه من خلال بعض الملاحظات حول أقسام الكلمة :

السوابق ، الجذور (roots) ، الأصول (radicals) ، اللواحق ،
والنهايات التصريفية .

أولا ، النهاية التصريفية — أعنى — العنصر الفعال في نهاية الكلمة الذى يميز الصيغ المختلفة من صيغة اسمية أو فعلية .

في الصيغ الآتية : « أجهز الفرس » ،

Zeugnù-mi, Zeugnù -s, Zeugnù si, Zeugnu men, etc.

نجد أن النهايات التصريفية etc. -mi, -s, -si.. برزت بصورة بسيطة ، لأنها متناقضة مع بعضها ، ومع الجزء السابق من الكلمة (Zeugnu-) تذكر في

صيغة Czech . أن غياب النهاية التصريفية يلعب دوراً مماثلاً للنهاية المطردة
 (على سبيل المثال ، الجمع الاضافى Zen . فى مقابل المفرد المرفوع Zena .
 (أنظر ص ٨٦ و ص ١٨١) .

بالمشابهة ، أنت تجزء against - te ، أنت تجزء ، Greek Zeugna
 or rhetor against rhetor-os, etc. and french mars (تكتب morche)
 against marso ، دعنا نمشى ،

تمد كلها صيغ متصرفه مع نهاية صفرية .

بواسطة حذف النهاية التصريفية نحصل على الفكرة التصريفية أو الاصل .
 هذا يشكل عام العنصر المشترك الذى يأتى تلقائياً عندما تقارن مجموعة من كلمات
 متقاربة ، سواء أكانت متصرفه أم لا ، والتي تحمل فكرة مشتركة بين كل
 الكلمات :

لف roulement اسطوايه roulage غرفة العجين rouleau اسطوانة
 roulia يظهر - rouai ، ولكن يستخرج المتكلمون فى تحليلهم عدة أنواع
 أو أكثر من درجة أو أصل فى نفس عائلة الكلمات .

إن صيغة Zeugn- التى انفصلت سابقاً عن : Zeugn-mi, zeu .
 etc , - gn هي الدرجة الاصلية الاولى . انها ليست جامدة أو متعلزة
 الاختصار ، بالنسبة لتقسيم الصيغة Zug-au فانها بينة بذاتها اذا قارنا صيغة
 Zeugna - مع مجموعة أخرى ،

(Zeugnami, zenk tes, zenktor, zugon, etc.)

Zeugnami, deikummi, dronmi, etc.) من جهة وبمجموعة (

من جهة أخرى) .

ثمد صيغة ٠ Zeug- (مع صيغها المعدلة : أنظر ص ١٦٠
 ، -zeug- ، -zenk- ، -zug-) لهذا السبب الدرجة الأصلية الثانية . ولكن
 صيغة ، -zeug- ، تعتبر جامدة (مجردة) لا يمكن تحليلها أكثر بواسطة مقارنة
 الصيغ القرينية .

إن الجذر هو العنصر المجرد (الذي لا يمكن إختصاره) المشترك في جميع
 كلمات نفس العائلة ، ولكن أى تحليل ذاتى أو وصفى يفصل العناصر المادية فقط
 بواسطة مراعاة اقتسام المعنى الذى يحكم كل عنصر والجذر يكون بهذا المعنى هو
 العنصر الذى يكون فيه المعنى مشتركا في كل الكلمات المتقاربة التى تصل إلى أعلى
 درجة من التجريد والعمومية . طبيعيا يختلف درجة الغموض من جذر إلى آخر ،
 كما أنها أيضا تعتمد يوما ما على درجة اختزال ، أو اختصار الأصل . كلما كان
 الأصل أقصر كلما كان احتمال كون منناه أكثر تجميدا . هكذا فان الصيغة
 ، Zeugnation ، تحتمل فريقا صغيرا ، صيغة ، Zeugna ، أى فريق مها يكن ،
 وصيغة Zeug- المفهوم غير المحدد لشد النهر على النور أو تجهيز الحصان .

يتبع ذلك أن الجذر لا يستطيع تشكيل كلمة وتكون له نهاية تصريفية مرتبة
 مباشرة به .

في الحقيقة ، ان الكلمة دائما تمثل أو تحمل فكرة محددة جيدا على الأقل من
 وجهة النظر النحوية ، وهذا يتناقض مع طبيعة الجذر المجردة والعاة . ولكن
 ماذا عن الجذور والصيغ التصريفية التى تندمج ظاهريا ؟ خذ الصيغة اليونانية
 ، phloks ،

genitive phlogos against the root phag- : phlog-

التي توحد في كل كلمة من كلمات العائلة (قارن : phlog-ō : الخ) .

ألا يتناخض هذا مع الميزة التي يذاما الآر؟ لا ، لاننا يجب أن نفرق
 phlog- : phlog- بمعناها العام عن صيغة و phlog- ، بمعناها الخاص أو
 نحازف بمراعاة الصيغة المادية فقط على حساب أبعاد المعنى . ان نفس العنصر
 المادى هناله قيمتان مختلفتان . فهـ ولهذا يتضمن عنصرين لغويين متميزين
 (أظر ص ١٠٥) .

من قبل ، اقد تبين أن صيغة Zeugau تهـ كلمة لها نهاية نصريفية صفرية .
 بنفس الطريقة ، فان صيغة phlog- تهـ جذرا إذا لاحقه صفرية . لا امكانية
 لوجود خلط . ان الاصل متميز عن الجذر حتى ولو تطابقا صوتيا .

إن الجذر حقيق الوجود في فكر المتكلمين . لتأكد ، فان المتكلمين
 لا يستطيعون استخراجه دائما ، ترى واحد . هناك خلافات حول هذه النقطة ،
 إذا ما كان داخل اللغة الواحدة أو بين لغة وأخرى . في بعض التعبيرات ،
 الصنات المحددة تلفت انتباه المتكلمين للجذر . في الألمانية ، على سبيل المثال ،
 فان الجذر شماليا ما يكون موحدا وفي الكثير التالب يكون أحادى المقطع (قارن :
 (strot-, bind-, heft- etc.

إلا . يتبع قواعد تركيبة معينة . ان الوحدات الصوتية لا تظهر مصادفة ،
 ان بعض مكررات نهاية الكلمة من الصوامت - مثل ، اننجارى ، +occlusive
 و رخو ، Liquid - قد انتهى تعميدها ، فالتنا يمكن أن نقول : و werk- ،
 ولكن لا يمكن أن نقول و wekr- ، ونجد كذلك الكلمات heft- ، word-
 ولكننا لانجد - wekr- ؛ heft- .

تعيد القول بأن التبدلات المتاردة - بين الصوامت وخاصة - تتجه بشكل
 عام لتقوية - احساسنا بالجذور والوحدات المساهمة أكثر من اضافته .

مختلف الألمانية بشكل كبير عن الفرنسية في التداخل المتعدد للتبادلات (أنظر ص ١٥٨) . ان الجذور في اللغات السامية تحمل نفس الصفة ، ولكن بنسب أكبر . التبدلات هنا مطردة تماما ، وتغلى أو تحكم عددا كبيرا من التناقضات المركبة (قارن : الصيغ العبرية : qatal, qaltam, qiti, qitlo, etc. كل الصيغ لنفس الأهل تعنى ، القتل ،) . أضف إلى ذلك ، أن الجذور في اللغات السامية ذات ميزة ماثلة للقطعية الاحادية في الألمانية ، ولكن بشكل أكثر صرامة . فهي تتضمن دائما ثلاثة صوات (أنظر ص ٢٣٠) . الفرنسية مختلفة تماما ، التبادلات قليلة فيها ، وهناك جهاب الجذور الاحادية المقطع (،roul- march- , mang-) توجد جذور كثيرة تتألف من مقطعين أو حتى ثلاثة مقاطع (،commenc- , hesit- , epouvant-) .

جهاب هذا ، فان هذه الجذور تحتوى على - في الوضع النهائي بشكل رئيسي - تجمعات مختلفة لا يمكن تحويلها إلى قواعد (قارن : ، يرشد ، guid-er ، يحكم ، regn-er ، ويقتل ، tu-er ، ينبع ، hurl-er ، ويدخل ، entr-er ، ويتأخر ، tard-er ، وينفخ ، souffi-er ، يدمم ، grond-er) .

إن ضعف الاحساس بالجذور في الفرنسية يجب أن لا يكون مستغربا . ان له فسيم مائل ، وهو تحديد السوابق واللاحق . ان السابقة تأتي قبل جزء الكلمة الذى يعرف بالاصل (على سبيل المثال hupo in Greek hupo-zeugnumi) أما اللاحقة فهي العنصر الذى يضاف إلى الجذر ليصنعا الاصل (على سبيل المثال : -zeug-mat-) أو إلى الدرجة الاصلية الاولى ليصنعا الدرجة الاصلية الثانية ، (على سبيل المثال -zeugmat-io-) لقد شاهدنا قبل أن اللاحقة - أشبه النهاية التصريفية - يمكن أن تكون صفرية .

إن استخراج اللاحقة من الجانب الآخر من تحليل الأصل . يكرر للاهتة
 معنى أساسيا في بعض الأحيان ، وقيمة دلالية كما هو في (xuk-ter) ،
 حيث اللاحقة (ter) تنى الوكالة أو مصنع الحدث . وفي أحيان أخرى لا يكون
 لها إلا وظيفة نحوية ، كما هو في (nu-mi) - z og حيث تدل اللاحقة
 (- nu) على فكرة المضارعة . كما تلعب السابقة كلا الدورين ، ولكن نادرا
 ما تعطى لها وظيفة نحوية ، على سبيل المثال ، - go في صيغة الماضي المستمر
 الألماني (eg-setz. etc) ، السوابق الكاملة في اللغة السلافية (الصيغة
 الروسية (to pisat , na) . كما أن السابقة تختلف عن اللاحقة من خلال
 ميزة - عامة تماما - ليست مطلقة . السابقة محددة بشكل صارم ولهذا فن
 السهولة فسلها عن الكلمة كلية . وهذا يعود إلى طبيعة السابقة . تبقى الكلمة كاملة
 بعد حذف السابقة (قارن الصيغ الفرنسية : غير قيم indigne ويبدأ
 recommencer : يعد من البداية weight وزن يوازن
 contrepois ومدرب adroit وغير مدرب maladroit قيم digne .

تقدم اللاتينية واليونانية والألمانية نماذج أكثر صرامة . فوق ذلك ، فإن
 كثيرا من السوابق تؤدي عمل الكلمات المستقلة ، (قارن : (مريض) ma ومقابل
 French contre avant وقبل وعلى sur Germau un'er, vor, etc. and Greek kata, pro, etc.

ولكن اللاحقة تختلف كلية . إن الأسماء الأصلية الباقى بعد حذف اللاحقة
 لا يشكل كلمة كاملة ، على سبيل المثال : German : organis- تنظيم
 French organisation Trennung : trenn , Greek Zeu ma :
 zeng-, etc.

وزيادة على ذلك ، ليس اللاحقة وجود مستقل . النتيجة هي أن القسم الأول من

الأصل عادة يحدد مقدما . ان المتكلم يعرف قبل أن يقوم بأى مقارنات مع الصيغ الأخرى أين يضع الخط بين السابقة وما يتبعها . وهذا لا ينطبق على القسم الأخير في الكلمة .

لا يوجد من يستطيع وضع حدود قبل مقارنة الصيغ التي لها نفس الأصل واللاحقة أولا والتحديدات الناتجة متنوعة تبعاً لطبيعة المصطلحات المقارنة .

بوجه خاص ، فإن الواحق والأصول تأخذ قيمتها من التناقضات التركيبية والمرافقية . اتنا نجد عادة عنصرا أصليا وتشكيليا في أى قسمين متناقضين من الكلمة بشرط أن تكون هناك تناقضات ممكنة . في الكلمة اللاتينية : (dictatorem) ، على سبيل المثال ، علينا أن نلاحظ الأصل (em) - dictatōr إذا قارنا ا مع الكلمات : consul- em, ped- em, etc : والأصل dicta- (torem) إذا قارناها مع الصيغة . Lio- tōrem, scrip- torem, etc. والأصل : (tatorcm) - die إذا نظرنا في tatorcm, cand - tatorcm, etc. بمثل عام ونحت ظروف ملامحه ، فإن المتكلم يمكن أن يقوم بأى تقسيم متصور (على سبيل المثال)

dictat - orem, from am - ōrem, ard - ōrem, etc.,

dict - atorem, from or - atorem, ar - atōrem, etc) .

نعلم أن نتيجة هذه التحليلات التلقائية تظهر في الصيغ القياسية لكل فترة (أنظر ص ١٧٠) . نستطيع أن نستخرج الوحدات المساعدة من خلالها (الجزور ، السوابق ، الواحق ، والنهايات) . التي تفرها اللغة والقيم المتعلقة بها .

٤ - الاشتقاق (علم أصول المفردات) Etymology :

لا يبدد الاشتقاق فرعاً من فروع العلم ولا قسماً من علم اللغة التطورى . فاهو
إلا تطبيق واستعمال الأسس التى تتعلق بالحقائق التاريخية والوصفية . انه يعود
إلى تاريخ الكلمات حتى يجد شيئاً يفسر ا .

إن الكلام عن أصل كلمة ، وأنها أنت من كلمة أخرى يمكن أن يتطلب عدة
أشياء مختلفة . هكذا ، فإن الكلمة الفرنسية (.es) أنت من الكلمة اللاتينية
(.es) من خلال تغير صوتى بسيط ، وكلمة (يجرث) Labourer أنت من
الكلمة الفرنسية القديمة (عمل) Labourer من خلال مجرد تفسير فى المعنى ؛
وكلمة (يحضن) eouver أنت من الكلمة اللاتينية (يرقد فى السرير) cubare
من خلال تغير فى المعنى والصوت ، أخيراً . فإن التعبير الفرنسى : (شجرة تفاح)
Pommier مأخوذ من كلمة (تفاح) pomme من خلال علاقة الاشتقاق
النحرى .

إن النماذج الثلاثة الأولى تتضمن أمثالات تاريخية ، أما الرابع فهو قائم على
العلاقة الوصفية لمدة مصطلحات مختلفة ، وكل شئ قيل حول القياس يدل على أن
هذه العلاقة هى أم أجراء البحث الاشتقاقى .

انه لا يمكن التأكيد بأن اشتقاق كلمة avis من مجرد الرجوع إلى كلمة
d'avis . ولكن إذا كانت صيغة avis تعود إلى صيغة avis ، باستخدام العلاقة
مع avis . بعد هذا يكون المنهج أو الاجراء اشتقاقياً . نفس الشئ ينطبق على
مقارنتنا لكلمة الفرنسية (عصور) oiseau ، والكلمة اللاتينية avicellus ؛ لأن
المقارنة تكسف عن الرابطة بين avis و oiseau . الاشتقاق هو بشكل رئيسى
لفهم الكلمات من خلال الدراسة لعلاقتها مع الكلمات الأخرى .

إن التفسير يعنى الربط بمصطلحات معروفة ، وفي علم اللغة ، تفسير الكلمة هو ربطها بكلمات أخرى ، لأنه ليس من الضروري أن يكون هناك علاقات بين الصوت والمعنى (انظر ص ٦٧ وما بعدها ، أساس الطبيعة الاعتيادية للعلامة) .

إن الاشتقاق ليست مهمته تفسير الكلمات المفردة وتوقفه هناك . انه يجمع تاريخ عائلات الكلمة وتاريخ عائلات العناصر التشكيلية - السوابق ، اللواحق - الخ .

إن الاشتقاق ، مثل علم اللغة التطوري والثابت ، يصف الحقائق . ولكن هذا الوصف ليس منهجيا لأن لا يتبع نظاما محددًا . ان الاشتقاق في جمعه لتاريخ الكلمة يترض معانيه أو معلوماته على التناوب من علم الأصوات وعلم الصرف وعلم الدلالة . الخ .

حتى يصل إلى هدفه ، فإن الاشتقاق يستخدم كل المعطيات الموضوعية تحت تصرفه ؛ في علم اللغة ولكنه لا يهتم بطبيعة العمليات اللازم أداؤها .

القسم الرابع

علم اللغة الجغرافي

الفصل الأول

كلما اقتربنا من مسألة العلاقات الخاصة للظاهرة اللغوية ، يكون قدرتنا على فهم اللغة الداخلة ، ودخولنا في علم اللغة الخارجي . لقد عرضنا مفهوم علم اللغة الخارجي في الفصل الخامس من المقدمة .

إن أكثر ما يلفت النظر حول دراسة اللغات ، وتوحيها أو اختلافها - الاختلافات اللغوية التي عندما يلتفت المرء في بلد إلى آخر أو في إقليم إلى غيره . إن الاختلاف الرمزي غالباً ما يغيب عن ذهن الملاحظ ، ولكن اختلاف المكان يفرض نفسه عليه في الحال ، حتى الممجون المتخلفون يدركونها ، وهم يشكرون من يربطهم بالتبائن الأخرى التي تتكلم لغة مخالفة لغتهم .

في الحقيقة ، إن هذه المقارنات هي التي تجعل الأمة تدرك لغتها وتفهمها .

نقول بالمناسبة إن هذا الاحساس يجعل الشعوب البدائية تنظر إلى اللغة على اعتبار أنها عادة أو تقليد مثل الملابس والأسلحة . إن مصطلح اللغة يظهرها بصدق على أنها تعكس ، بيزة خاصة بالجمتمع (إن مصطلح *iploma* في اليونانية كانت تحمل دائماً معنى « تقليد خاص ») .

هذا المفهوم ، مع ملاحظته ، يصبح مضللاً عندما نذهب بعيداً في النظر إلى اللغة على أنها خاصية أو بيزة - ليست لأمة ، ولكن للجنس بنفرض الطريقة مثل اختلاف لون البشرة أو شكل الرأس .

إنه من المفيد أن نشير إلى أن كل أمة تعتقد عبقرية لغتها ، وتعتبر الذي يتكلم

لغة غير لغتها بأنه غير قادر على الكلام . على سبيل المثال ، الكلمة اليونانية *barbarea* تعنى بوضوح « المنحصر الذى يتمم » ، وهى متصلة بالكلمة اللاتينية *barbarus* ، ويقال لها فى الروسية والألمانية « البكم » ، *Némtoy* . ان الاختلاف الجغرافى كان أول ملاحظ قام بها علم اللغة . انه خمد وقرر الصيغة الأولى للبحث العلمى للغة حتى عند اليونانيين ، للتأكيد ، كان اليونانيون لا يهتمون إلا بتنوع اللهجات الهلنيزية المختلفة ؛ وهذا ، راجع إلى أن اهتمامهم لم يتجاوز حدود اليونان الخاصة .

عند ملاحظة لغتين مختلفتين ، فان الفرد ينظر إلى التشابه الموجود بينهما ، هذه نزعة طبيعية عند المتكلمين . كانت عند البيزنطيين رغبة فى مقارنة لهجتهم المحلية ، مع لهجات القرى المجاورة . ان الشعوب التى تتكلم عدة لغات ، تلاحظ الميزات المشتركة بينها . ولكن لاسر غريب انتظر العلم فترة طويلة حتى استفاد من نتائج مثل هذه الملاحظات ، على سبيل المثال ، لقد لاحظ اليونانيون تشابها كبيرا بين مفردات اللغة اللاتينية ومفردات لغتهم . ولكنهم لم يستطيعوا الخروج بأى نتائج لغوية .

إن الملاحظة العلمية للتشابهات اللغوية تثبت أن لغتين أو أكثر يمكن أن تكون بينهما قرابة . أعنى ، أنهما من أصل واحد . ان مجموع اللغات المتقاربة يشكل عائلة . لقد حدد اللغويون المحدثون على التوالى عدة عائلات : الهندوأوروبية ، السامية ، لغة البانتو ... الخ . لقد كانت مقارنتهم لهذه اللغات مع بعضها ، بالتالى تكشف أحيانا لأصل القديم والواضح تماما .

لقد قامت محاولات للبحث عن التشابه بين اللغة الفينو . — أوجريه *Finnou-ugrie* والهندوأوروبية ، وبين هذه واللغة السامية .. الخ ، ولكن مثل

هذه المقارنات كانت تواجهها دائماً عوائق لا تتهر . يجب أن لا نخطئ بين المحتمل
والممكن اثباته .

إن وجود قرابة بين لغات العالم ، أمر غير محتمل ، حتى إذا كانت صحيحة
— كما كان يعتقد اللغوي اللاتيني ترومبتي ، Trombetti — فإنه لا يمكن
إثبات ذلك لوجود العدد المفرط من التغيرات التي أصابتها .

بجانب الاختلاف داخل المجموعة المتقاربة ، من ثم ، هناك اختلاف
مطلق — الاختلاف بين اللغات التي ليس لها نسب معروف أو يمكن اثباته ،
ما المنهج الذي يجب أن يستخدمه اللغوي في كل من هذه الدرجات ؟ دعنا نبدأ من
الثاني الذي يعد أكثر شيوعاً . كما قلنا الآن ، عدد كبير من اللغات والمائلات
المفوية ليس بينها نسب .

المثل الجيد هو اللغة الصينية مع أخذنا بالاعتبار الهندوأوروبية .
إن حقيقة اختلافها لا يعنى أنه لا يمكن مقارنتها ، لأن المقارنة ممكنة
دائماً ومفيدة ، أنها تطبق على الفصائل الحوية والأساليب العامة للتعبير
عن المفكرة تماماً مثل الانظمة الصوتية ، كما أنها تتضمن الحقائق التاريخية ،
التطور الصوتي في لغتين ، الخ .

إن امكانيات المقارنة ، بهذا الشكل لا تعد ولا تحصى ، عديدة بمعطيات نفسية
وصوتية ثابتة ، تحدد شكل أى لغة ، تبادلياً ، فإن اكتشاف المعطيات المستقرة
هو دائماً الهدف الرئيسي ، لاي مقارنة بين اللغات المتقاربة .

النوع الثاني من الاختلافات — تلك التي توجد بين العائلات اللغوية
— تفسح مجالاً غير محدود للمقارنة . يمكن أن نخالف اللغويان إلى أى

د . يمكن أن يميلان تقابها كبيرا بينها ، مثل لغة الرند « Zend » ،
والسنسكريتية ، أو تكونان مختلفتان تماما مثل السنسكريتية والجميائية
« Gaelic » ، كل الدرجات المترسطة ممكنة : فاليونانية واللاتينية أكثر
تقاربا مع بعضها من السنسكريتية ، الخ .

إن الأناث التي يوجد بينها اختلاف بسيط تدهى لهجات ، ولكن يجب
استعمال هذه الكلمة بشكل مطلق . سوف نرى أن اختلاف اللهجات والنمات
اختلاف كمي ، وليس جوهريا . (أنظر ص ٢٠٣) .

الفصل الثاني

تعقيدات الاختلاف الجغرافي

١ - تعايش عدة لغات في مكان واحد :

لقد تمثل الاختلاف الجغرافي في صيغة النموذجية عند هذه النقطة :

بقدر ما تعدد الاقاليم تختلف اللغات . لقد كان منها مقلنا لأن الفصل الجغرافي لا يزال أكبر قوة عامة في الاختلاف أو التنوع اللغوي . ولكن توجد هناك حقائق ثانوية تربك العلاقة النموذجية ، وتجعل عدة لغات تتعايش في نفس الاقليم ، لقد تجاوزنا أمرين ، الأول ، هو الحقيق أو الاصل ، الامتزاج المصنوع أو تداخل اللغتين الذي ينتج عن تغيير في النظام (قارن : الانجليزية بعد الغزو الوردماندي) . الثاني هو الصدام السياسي لعدة لغات منفصلة بوضوح من حيث المكان ، لكنها تدخل ضمن حدود نفس الدولة ، كما هو الحال في سويسرا .

إن الحقيقة الوحيدة التي تعنيها أنه يمكن اللغتين أن تتعايشا جنبا إلى جنب حتى نفس المكان من غير أن يمتزجا وهذا يحدث غالبا ، ولكنه قد ينفصل عن نوعين مختلفين .

الأول ، بأن يركب القادمون الجدد (المستعمرون) لغتهم على لغة أهل البلاد الاصليين ، على سبيل المثال ، لقد تتابع على جنوب أفريقيا استعماران : الألماني والانجليزي ، وبقيت ما تان اللغتان جنبا إلى جنب مع اللهجات الافريقية

(Negro) ، بنفس الطريقة ترسخت الاسبابية في المكسيك . لا يوجد مثل هذه التجاوزات الغربية في العصور الحديثة . لقد اترجت الامم طوال العصور ، ولكنها حافظت على تميز لغاتها . لنؤكد هذه الحقيقة فاعطينا إلا أن لنلق نظرة على خريطة أوروبا :

أيرلندا ، مع الكلتية والانجليزية ، كبير من الأيرلنديين يتكلمون اللغتين في بريتانى Brittany يتكلمون الفرنسية والبريتونية . في إقليم الباسك يتكلمون الفرنسية والاسبانية تماما مثلما يتكلمون الباسكية . في فنلندا ، تعايشت اللغة السويدية والفرنندية لفترة طويلة ، كما انضمت اليها الروسية حديثا . في بلاد الكور Courland ، وليفونيا Livonia يتكلم الناس اللتشية و Lettish ، والامانية والروسية ، الألمانية دخلت عن طريق الاستعمار تحت حماية الحكم الهانزى و Hansatic League ، خلال القرون الوسطى — نخمس جزءا خاصا من السكان ، والروسية دخلت بعدما عن طريق الاحتلال . لقد شهدت اللتوانية دخول البولندية بجانب اللتوانية نتيجة للوحدة السابقة مع بولندا والروسية نتيجة للضم . لقد كانت تستعمل السلافية والامانية في القرن الثامن عشر ، في كل القسم الألماني الواقع شرق جبال الالب . ان اللغات معقدة أكثر في المناطق الاخرى : لقد وجدت في مقدونيا كل اللغات التي يمكن تصورها — التركية ، البانارية ، السيميرية ، اليونانية ، الالبية ، الروسية ، الخ — واللغات مترجمة بطرق مختلفة في الأقاليم المختلفة .

إن تعايشت اللغات ليس مطلق التعقيد دائما ، يمكن أن تكون هناك بعض التوزيعات الإقليمية النسبية . بالنسبة للفتن ، يمكن أن تكون احدهما متكلمة في بلنة والاخرى لغة البلاد . ولكن مثل هذا التوزيع لا يكون واضح الحدود

دائماً . لقد كانت نفس هذه التسمية فى العصور القديمة . فالخريطة القوية
للإمبراطورية الرومانية تظهر حقائق مثل تلك التى وصفناها الآن .

فى نهاية العهد الجمهورى ، على سبيل المثال ، لقد أحصى كامبانيا Campania
ثلاث أو أربع لغات : الأوسكانية Oscan ، تشهد عليها مخطوطات بومبى ،
اليونانية ، لغة المستعمرين الذين اكتشفوا نابولى ، الخ . اللاتينية ، ومن المحتمل
الانروسكية Etruscan التى تعد اللغة المسيطرة أو الشائعة قبل وصول الرومان ،
فى قرطاجنة ، استمرت البوية ، Panic ، أو الفينيقية بجواب اللاتينية (بقيت
موجودة حتى الغزو العربى) ، كما أن النوميديية Numidian ، كانت موجودة
بالأيد فى إقليم قرطاجنة لا بد من الافتراض أنه كان فى حوض المتوسطية بلاد
أحادية اللغة فى العصور القديمة ، وهذا يكون استثناء .

إن الغزو هو السبب المألوف للتراكم اللغوى ، ولكن من الممكن أن
يحدث من خلال تغلغل سلبى على شكل استعمار القبائل البدوية يمكن أن
تحمل لهجتها معها :

هذا ما فعله الغجر (Gypsies) وبخاصة أولئك الذين أقاموا فى هنغاريا
حيث شكلوا قرى متضامة ، ودراسة لغتهم تشير إلى أنهم أتوا من الهند فى
فترات زمنية غير معروفة فى الماضى . فى دوبروجا Dobruza على
منبع نهر الدانوب ، تبدو القرى التتارية المتفرقة مثل بقع صغيرة على
الخريطة القوية للإقليم .

٢ - اللغة الأديية واللغة الدارجة (التعبير المحل) :

التصور أو الخطورة البعيدة تبين أن الوحدة اللغوية يمكن أن تتحطم عندما

تتأثر اللغة الطبيعية باللغة الأدبية . هذا ليس بمعيد الحدوث عندما تصل الأمة إلى مرحلة معينة من الحضارة ، لا أفعد باللغة الأدبية فقط لغة الادب ، ولكن أيضا ، بمعنى أكثر اتساعا وعمومية ، أى نوع من اللغة الثقافية رسمية كانت أو أى شيء آخر تفرم بخدمة كل المجتمع . فى اقليم محدد ، اللغة ليست إلا لهجات ، لا توجد لهجة أفضل من الاخرى ، ولهذا السبب فانها تستمزق بشكل عادى .

ولكن الاتصالات تتحسن مع نمو الحضارة ، تختار إحدى اللهجات بواسطة الاصطلاح الضمنى إلى حد ما لتكون الوعاء لكل شيء يثير مشاعر الأمة أو يؤلف بينها ككل . ان سبب الاختيار يختلف بشكل كبير . يكون التفضيل أحيانا لهجة الاقليم الأكثر تقدما حضاريا أو إلى المقاطعة التى تكون لها قوة سياسية وتسيطر على التمرة المركزية . وأحيانا تفرض لهجة الطائفة الحاكمة على الأمة . ان المهجة المتفوقة بعد أن ترتقى إلى المثبة الرسمية واللغة الممتازة نادرا ما تبقى كما كانت من قبل . انها تكتسب عناصر لهجيه من الأقاليم الاخرى وتصبح مزكبة بشكل كبير من غير أن تفقد صفتها الأصلية تماما .

هكذا ، فان لهجة *Iléde France* مميزة بوضوح فى اللغة الأدبية الفرنسية والتوسكانية *Tuscan* فى اللغة الفصحى الإيطالية . ولكن اللغة الأدبية لا تفرض أو نعم بين يوم وليلة ، ويهدم غالبية الناس أنفسهم يتكلمون لغتين (مزدوجى اللغة *bilingual*) ، اللغة الفصحى (الراقية) واللهجة المحلية . ويظهر هذا فى كثير من الأجزاء الفرنسية ، مثل سافوى *Savoy* ، حيث تعد الفرنسية لغة دخيلة لم تستطع ازالة

لهجة الاقاليم المحلية ، ويشكل عام في ألمانيا وإيطاليا حيث توجد اللهجات جنبا الى جنب مع اللغات الرسمية .

ان ذلك يحدث مع كل الأمم التي وصلت الى مرحلة معينة من الحضارة . لقد كان اليونانيون لهجة أو لغة « Koine » ، مأخوذة في الآتيكية والايونية بجانب اللهجات المحلية الموجودة . وما يمكن افتراضه أو التسليم به أن اللغة البابلية القديمة كانت تتكون من اللغة الرسمية واللهجات الاقليمية .

هل اللغة الفصحى تتطلب أو تتضمن بالضرورة استعمال الكتابة ؟ ان قصائد هرميوس يمكن ان تؤكد أنها لاتضمن ذلك . حتى أولئك الذين ألفوا لغاتهم في وقت كان استعمال الكتابة فيه قليلا أو لم يكن مطلقا ، فان لغتهم لها قواعد مرعية ولها كل مميزات اللغة الأدبية . ان الحقائق التي درست في هذا الفصل تمد مشتركة الى الحد الذي يجب أن تؤخذ على أنها قوى عادية مألوفة في تاريخ اللغات .

ولكن حتى نحافظ على هدفنا علينا أن نتعهد عن كل شيء يحجب الظاهرة الرئيسية للاختلاف الجغرافي الطبيعي ، ونعتبره منفصلا أو بعيدا عن لغة أجنبية دخيلة ، أو أي تشكيل للغة الادبية . يبدو أن هذا التباطؤ التبسيطى يسير ضد الواقع ، ولكن الحقيقة الطبيعية يجب أن تدرس أولا في نفسها . تمشيا مع هذا الاساس ، سوف نقول أن لغة بروكسل (عاصمة بلجيكا) الألمانية حتى وهي في الجزء الفنلندي « Flemish » ، بلجيكا ، كما أنهم يتكلمون الفرنسية هناك ، ما أثير الحدود بين الفنلندية والمقاطعات الواوية « Walloon » ، اللجيية « Lige » ، رومانية لنفس السبب :

في مقاطعة الوالون الفرنسية لغة أجنبية بما جعلها تفرض نفسها على
لهجة من نفس الأصل . بالمائل ، اللغة البرستية ، Brest ، تنتمي لغويا
لغة البرتوية ، Breton ، ، ان اللغة الفرنسية المتكلمة هناك لا يوجد
بينها وبين اللغة الوطنية البريطانى ، Brittag ، ، أى شيء مشترك .
في برلين حيث كانت تسمع الألمانية الفصحى على وجهه ، المحصور بعد
الألمانية المحتلة ، الخ .

الفصل الثالث

أسباب التنوع الجغرافي

١ = الزمن هو الـبب الرئيسي :

حيث أن الاختلاف المطلق يارح مسألة فكرية خاصة (أنظر ص ١٩٢) ، فان الاختلاف بين اللغات المتقاربة يمكن ملاحظته واعادة توحيدده . ان اتجاه العامية اللاتينية اتجاهات مختلفة في شمال بلاد الغال وجنوبها يفسر الاصل المشترك للفرنسية والبروفنسالية .

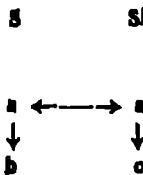
هذ تبسيط الوضع التاريخى بتدر الامكان فالنا نستطيع الوصل للسبب الرئيسى للاختلاف فى المكان . ماذا سيحدث إذا نقلت لغة متكلمة فى بقعة محدودة — على سبيل المثال ، جزيرة صغيرة — بواسطة المستعمرين الى بقعة محدودة أخرى — على سبيل المثال ، جزيرة أخرى ؟ ستكون هناك اختلافات متفرقة بعد فترة طويلة فى المفردات ، النحو ، النطق ، وهكذا ستفصل لغة المصدر « S » (الجزيرة الاولى) عن لغة المستعمرة (الجزيرة الثانية) « a » .

انه من الخطأ أن نتصور أن التغيير سيصيب اللغة الدخيلة فقط بينما اللغة الاصاىة تبقى ثابتة أو العكس . يمكن أن يهدأ التجديد على أحد الجانبين أو فى كليهما فى نفس الوقت . لحد التكلل التفرى « a » الذى يمكن استبداله بالأشكال ، « b , c , d , etc » : يمكن أن يحدث الاختلاف فى ثلاث طرق مختلفة ،

المصدر (المكان الاصل)	a (source S)	$\left. \begin{array}{l} b \\ a \\ a \\ c \\ b \\ o \end{array} \right\}$
المستعمرة (المستوطنة التي انتقلت إليها اللغة .	a (settlement S')	

إن الطريقة الأحادية الجانب سرف لا تعمل لأن تعديلات اللغة الأخرى لها نفس الأهمية . ما الذى أوجد الاختلافات ؟ انه من الوهم أن نعتقد أن المكان هو المسئول الوحيد . ان المكان بمفرده لا يستطيع أن يؤثر في اللغة . ان المستعمرين القادمين من الجزيرة د s ، يتكلمون في اليوم التالي لوصولهم للجزيرة د s' ، نفس اللغة التي كانوا يتكلمونها في اليوم السابق . انه من السهل نسيان عامل الزمن لانه ملموس بشكل أقل من المكان ، ولكنه السبب الفعلي للاختلاف اللغوى . يجب أن يسمى التنوع الجغرافى لتنوع الزمنى أو لاختلاف الزمنى . خذ سكانين محتملين : د b and c ، ترى المتكلمين لا ينتقلون من الأول إلى الثانى أو من الثانى إلى الأول لتكشف عن كيفية تحول الوحدة إلى تنوع علينا أن نعود إلى د a ، الأصلية التي يحمل معها صرنا د b and c ، ان د a ، فحث المجال للسكان الأخيرين b and c .

هكذا ، فإن الجدول التالى للتنوع الجغرافى سوف يغطى أو يحكم كل الحالات المتشابهة :



.. إن اتصال اللغتين أو اقترافهما يبين الصيغة الحقيقية الملموسة للظاهرة، ولكنه لا ينسرهما. إن الاختلاف المكانى — بدون شك حالة ضرورية — الحجم والكلم إسامهمين — ولكن المكان أو المسافة نفسها لا تخنق الاختلافات. إن العمود لا يقاس بواسطة سطح واحد، ولكن باضافة بعد ثالث وهو العمق، بالمنايه، فإن الاختلاف الجغرافى يأخذ صورة كاملة عندما يتصور من خلال الزمن. يمكن أن يكون منا اعتراض آخر، وهو الاختلاف فى البيئة، المناخ، الجيوغرافيا والتقاليد المحلية (تقاليد سكان الجبال مقابل تقاليد سكان شواطئ البحار) تؤثر فى اللغة، وتوعدنا يكون لهذا السبب معال جغرافيا. مثل هذه التأثيرات متنوعة لتناش، نوعا ما (أنظر ص ١٤٧ وما بعدها) حتى إذا أمكن اثباتها، فإنه يصبح لدينا فارق أداتياز عظيم. اتجاه الحركة، الحكومة فى كل مثال بقرى غير قابلة للوزن بدقة لا يمكن اثباتها ولا وصفها، ينتسب أو يعزى إلى البيئة.

إن صوب « ه » أصبح « هـ » فى رقت محدد وفى بيئة معينة. لماذا تغيرت فى تلك اللحظة، وفى ذلك المكان وماذا أصبحت « هـ »، ولم تصبح « هـ »؟ هذا السؤال لا نستطيع الاجابة عليه. ولكن التنوير انسه (مستجدين الاتجساه الخاص الذى يتخلده ومظاهره الخاصة) — باختصار، عدم الاستقرار اللغوى — يذأ عن لزوم وحده. لهذا، فإن التنوع الجغرافى يبد جابا ثانويا للظاهرة العامة. إن وحدة اللغات المتقاربة توجد فى الزمن فقط، باستثناء عالم هم اللغة المقارن، فقد استوعب هذا الاساس، ولكنه كان ييسر وكأه يخدم نفسه.

٤- أثر الزمن على الاقلام المتوزر (المعزى) :

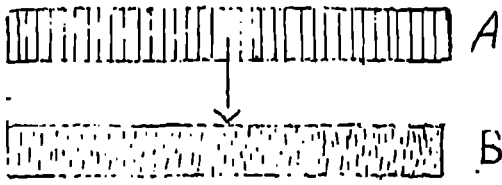
نأخذ الآن بلدا أحادى اللغة، أهنى، بلدا لها لغة موحدة وشعب

مستمر ، مثل الغال حوالي سنة ١٥٠ قبل الميلاد عندما استقرت اللاتينية في كل مكان . ماذا سيحدث ؟

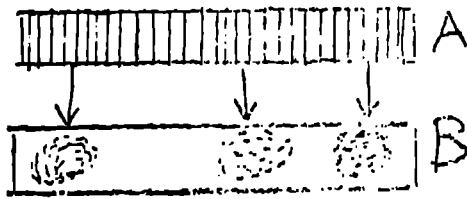
أ) كما أنه لا يوجد شيء مطلق الثبات أو الجمود في الكلام (أنظر ص ٧٥ وما بعدها) ، فإن اللغة لن تبقى كما هي بعد فترة طويلة معينة من الزمن .

ب) إن التطور لن يكون بشكل واحد داخل الاقليم ، ولكنه سيختلف من منطقة إلى أخرى ، لا توجد تسجيلات تدل على أن أمة لغة — يرت بنفس الطريقة في كل أنحاء الاقليم .

ولهذا السبب فهي ليست مثل هذا الجدول :



ولكنها مثل هذا الجدول :



الذي يعطى الصورة الحقيقية .

كيف تلتأ الاختلافات المتحققة في معظم الصيغ اللهجية المتنوعة ؟

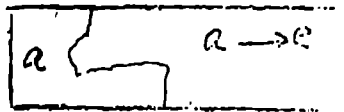
ما النموذج الذي تمثله في تطوره ؟ ان الاختلاف ٥- سبر الزمن ، الذي لا يعد بسيطاً ، كما يبدو في البداية ، يتبين بمرتين رئيسيتين :

(١) يأخذ التطور شكل التجديدات أو الابتكارات الدقيقة والمتتابعة ، التي تتضمن حقائق جزئية كثيرة بقدر ما يمكن احماؤها ووصفها وتصنيفها تبعاً لطبيعتها (الصوتية ، المعجمية ، الصرفية والتركيبية ، الخ) .

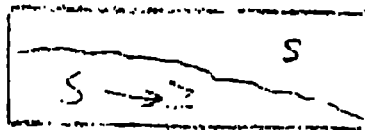
(٢) كل تجديد يشمل مساحة معروفة ومحددة هناك احتمالان :

— اما أن يشمل التجديد كل الاقليم ، ولا ينشئ اختلافات لهجية (أقل احتمال يمكن في العادة) .

— أو أن التغير يؤثر في جزء من الاقليم ، كل حتمية لهجية لها منطقتها الخاصة (الحدث الأكثر شيوعاً) . يمكن أن تمثل بالتغيرات الصوتية ، ولكن التجديدات الأخرى تكون مماثلة . على سبيل المثال ، قد يشهد جزء من الاقليم تحول صوت « e » إلى « e » :



كما أنه يمكن أن يحدث في نفس الاقليم داخل حدود أخرى تغير آخر ، مثل : تحول صوت « e » إلى « z » :



إن نفايش أو تواجد هاتين المنطقتين المتميزتين يفسر اختلاف صيغ الكلام الاليفيمى فى كل أنحاء الاليفيم اللغوى الى تركت تتطوراً طلبهياً. لا توجد طريقة للتنبؤ بهذه المناطق ، ولا يوجد ما يشير إلى الطريقة التى ستتقشر بهيا ، كل ما نستطيع فعله هو تسجيلها .

إن الوضع على الخريطة بالحدود المتداخلة وغير المتداخلة مع بعضها ، يشكل نماذج معقدة جدا . إن شكلها أو صياغتها تكرر متناقضة ظاهريا فى بعض الأحيان . هكذا فإن تحول صوتى « g » and « o » ، قبل تحول الأحيان . (قارن : « عقوبة ، virga → verge وأغنية Cantum → chant) .

فى كل شمال فرنسا ، باستثناء بيكاردى ، وجزء من نورمانديا ، حيث بقى صوتا g and o سليمين .

(قارن : rescape for rechappe ونقطة Picard cat for chat) .
 (sto) استشهد بها من قبل vergue from virga

ما نتيجة الاختلاف عبر الزمن ؟ فى لحظة تاريخية واحدة يمكن أن تسيطر لغة على كل أنحاء إقليم معين ، وبعد خمسة أو عشرة قرون ، فإن أبناء كل من أبعد نقطتين فى الاليفيم ، من الممكن أن لا يفهم أحدهما الآخر . يبقى المتكلمون قادرين على فهم صيغ الكلام الأقاليم الجاورة عند نقطة معينة . إن المسافر فى طول البلاد وعرضها ، لا يلاحظ إلا اختلافات لهجية بسيطة بين موقع وآخر . ولكن كمية هذه الاختلافات تزايدت وسوف يأتى على لغة لا يستطيع أبناء أول منطقة خرج منها أن يفهموها . أو إذا - ابتداء من نقطة معينة فى الاليفيم - سافر إلى الخارج تارة فى هذا الاتجاه ، وتارة فى اتجاه آخر ، فإنه سيجد أن

هذه الاختلافات تزايدت في كل اتجاه ، ولكن مع كمية اختلاف واحدة عن الأخرى . إن الخصائص الموجودة في لهجات إحدى القرى ، سرف تعود للظهور في المواقع البعيدة ، ولكن لا يوجد ما يبين تماما إلى أي مدى متصل هذه الخاصية . على سبيل المثال ، في دوفين ، Douvaine ، الموقع في مقاطعة سافوى العليا ، فإن اسم Geneva ، ينطق Oenva^x . لقد سمع هذا النطق في أقصى الشرق وأقصى الجنوب . ولكن في الجانب الآخر من بحيرة جنيف ينطقها المتكلمون ، dzenva .

مع ذلك ، فإنها ليست مسألة لهجتين متميزتين تماما ، لأن حدود بعض الظواهر الأخرى ستكون مختلفة .

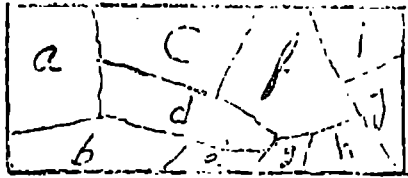
في دوفين ينطق المتكلمون ، اثنان ، deux for deux ، ولكن هذا النطق يظهر في منطقة محدودة أكثر من منطقة نقطة Oenva^x . وعلى سفح جبل سالييف ، Salève ، على بعد عدة كيلو مترات — يقول المتكلمون ، deux .

٣ - قدمت هناك حدود طبيعية للهجات :

إن التطبيق السائد — الذي يختلف عن تطبيقها — يعمل على تصوير اللهجات على أنها أنواع لغوية مرفقة تماما ، محددة في كل الاتجاهات ، وتغطي مناطق معينة تقع بجانب بعضها بعض على الخريطة (a, b, c, d, etc) . لكن التحولات الهجية تقدم أو تعطي نتائج مختلفة كلية ،

كلما درسنا كل ظاهرة على حدة ، وحددنا انتشارها ، فإله مفهومنا القديم يفسح المجال لواحدة جديدة :

لا يوجد إلا أشكال لهجة طبيعية رليات لهجات طبيعية ، بمعنى آخر ،
 هناك عدد من اللهجات بقدر عدد المواقف .



إن مفهوم اللهجات الطبيعية يتعارض لهذا السبب مع مفهوم المناطق الواضحة
 لتحديد وهذا يجعلنا أمام اختيارين :

(١) يمكن أن نحدد لهجة بمخائصها الكلية — التي تتضمن اختيار نقطة
 محددة على الخريطة ، ولا نجمع إلى صيغ الكلام الإقليمية اوقع واحد ، لأن
 نفس الخصائص لا تنتشر بعيدا عن هذه النقطة . أو

(٢) يمكننا أن نحدد لهجة بأحدى ميزاتها ، ونحدد بدلا من مدى انتشار
 هذه الميزة أو الخاصية — من الواضح أنه اجراء فنى صناعى ، لأن الحدود التي
 رسمناها لا تتطابق مع الحقيقة أو الواقع اللغوى .

إن البحث فى الخصائص اللغوية هى نقطة الانتقال إلى البحث فى رسم
 الخريطة المعنوية أو التوزيع اللغوى « Linguistic Cartography » . ان
 الاطلس المعربى النموذجى هو :

Gilliéron's Atlas linguistique de la France.

كما أنه لا بد من الاشارة إلى خريطة وينكر « Wenker » ، لالمايا . ان شكل
 الاطلس يحدد سافا ، لانا سندرس البلد اقلها بعد اقليم ، والخريطة لا تشمل

إلا على عدد قليل من الخصائص اللفظية لكل إقليم ، لا بد من تمحيص الحقائق لكل الإقليم عدة مرات ، لتوضيح الخصائص الصوتية والمجمية والصرفية .
 الخ . التي تراكمت فوق بعضها . ان مثل هذا العمل يتطلب مجموعة من الخبراء ، واستبيانات خطاطة بوضوح ، تعاون المؤسسات المحلية ، الخ ، احدى المشاريع القيمة ذلك البحث للجهات الفرنسية المتتلة في سويسرا - ان الاطلس اللغوية مفيدة ، لأنها تقدم المادة اهمل دراسات لهجية .

ان كثيراً من الدراسات الحديثة قامت على أساس أطلس جيليرون ، Gillieron ، . تسمى حدود الخصائص اللفظية الفواصل اللغوية
 • isogloss lines or isoglosses •

ان هذا الاسم - مصاغ على النموذج isotheme - فامض وغير ملائم أو غير دقيق ، لأنه يعنى « معرفة نفس اللغة » ، بينما تعنى كلمة « glossome » ، خصبة لغوية أو تعبيرية .

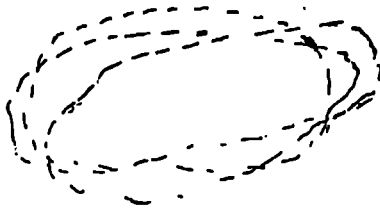
ان تعبير isoglossmatic lines عند استخدامه عمليا ، لا بد أن يكون أكثر دقة وملائمة . ولكن أفضل استعمال التعبير « الموجات التجديدية » ، innovating Waves ، وهو تعبير وصفي يرجع استخدامه للعالم الألماني ج. شميت J. Schmith . سيتضح في الفصل الثالث سبب تفصيل لهذا التعبير .

ان نظرة على الاطلس اللغوي تكشف نوعا ما عن موجتين أو ثلاث موجات مترافقة غالبا أو حتى متداخلة في منطقة واحدة :



إن النقطتين « A and B » اللتين يفصل بينهما مثل هذا الخط ، يوجد بينهما بشكل واضح بعض الاختلافات أو الانحرافات ، وتكون شكلين مختلفين تماماً من الكلام .

إن هذه التوافق ، بدل أن تكون جزئية ، يمكن أن تميز أو تصف كل المحيط الخارجي لمنطقتين أو أكثر :



تعرف اللهجة — كلام غير مهذب — بواسطة تراكم كالم من مثل هذه التوافق . إن منبعا أو مصدرها هو المسائل الاجتماعية والياسية والدينية . . . الخ . التي لا تعيننا الآن ولكنها تحجب — من غير اغناؤها كلية — الحقيقة الطبيعية والرئيسية للاختلاف من منطقة إلى أخرى .

٤ - ليس للغات حدود طبيعية :

انه من الصعب ان نحدد بدقة كيفية اختلاف اللغة عن اللهجة . ان اللهجة في الغالب تسمى لغة لانها تنتج أدبا . وهذا ينطبق على اللغتين البرتغالية والألمانية .

كان الموضوع يلعب دوراً ، لا بد أن يقر الجميع ويعترفوا بأن الشعب الذي لا يفهم بعضهم لغة بعض يعنى وجود اختلاف لغوي أو لغات مختلفة . مع ذلك ؛ ان اللغات التي تنشأ في اقليم مستقر وبين سكان ثابتين تظهر — على دائرة واسعة

— نفس اللغات مثل اللهجات . ان الرجعات التجديدية تظهر هنا أيضا ولكن مع هذا الاختلاف فانها تحمل خطا مشتركا للغات المتعددة .

إله إستحيل - حتى في أمثلتنا الافتراضية - أن نقيم حدوداً بين اللهجات .

نفس الشيء ينطبق على اللغات المتقاربة . إن حجم الاقليم لا يمنع الاختلاف . اننا لا نستطيع أن نبين بداية الفصحى الألمانية و High German ، ونهاية الألمانية المبذلة « Low German » وسنجد أنه من المستحيل أن نضع خطا فاصلا بين : German and Dutch أو بين الفرنسية والاطالية . هناك نقاط حدية يمكن أن نؤكدها « هنا تسود الفرنسية وهنا الايطالية » ، ولكن الفارق يخفى في الأقاليم المحدودية . يمكن أن نتصور اتفاقا أو ميثاقا ، منطقة أو خط انتقال محصور بين لغتين على . ميل المثال البروفسالية بين الفرنسية والاطالية — ولكن ببساطة فان مثل هذا الخط لا يبقى .

كيف يمكننا رسم حدود لغوية دقيقة لاقليم تنشر فيه أو تغطيه من بدايته حتى نهايته لهجات مختلفة تدريجيا ؟ ان الخطوط الفاصلة بين اللغات ، مثل تلك التي بين اللهجات ، تخفى في المناطق الانتقالية . كما أن اللهجات ليست إلتامات -جات جزئية اعتبارية للشكل أو المظهر الكلي للغة ، فان الحد المنترض ليكون فاصلا بين لغتين ليس إلا فاصلا عرفيا (اصطلاحيا) .

ومع ذلك ، فان الانتقال المناجىء من لغة إلى أخرى يعد أمراً شائعا يعود إلى الظروف التي تحطم الانتقالات التدريجية . إن أكبر القوى المدركة هي التحول السكاني .

إن لأسم أنتقل دائماً إلى الخلف وإن الأمام . إن هجراتها المتعددة في كل العصور أحدثت الاختلاط في كل مكان وقد اندثرت كل آثار الانتقال الغري في مناطق عديدة . تمد اللغة الهندوأوروبية نمر ذجيعة . في البداية ، فان لغاتها لا بد أن تكون متقاربة تماماً مع عدم تفكك سلسلة المناطق الغريبة . فاننا نستطيع إعادة بناء غالبية الخطوط العريضة لغالية المناطق . تتقاسم السلافية الخصائص المشتركة مع الايرانية والالمانية وهذا يتفق مع التوزيع الجغرافي للغات الثلاث ، بالمشابه ، فان الالمانية هي الحلقة الوسطى التي تربط السلافية بالكلتية التي لها صلة قرابة تامة مع الايطالية ، والايطالية هي حقة الوصل (. تتصف الطريق) بين الكلتية واليونانية . هكذا يستطيع الغوى — من غير معرفة موقعها الجغرافي — تحديد موقع كل لغة بدفة . والآن ، فاننا بقدر مانستطيع تعيين الحد بين مجموعتين في اللغات (على سبيل المثال الحدود الالمانية — السلافية) هناك انفصال مفاجيء من غير مرحلة انتقالية . إن المجموعتين تدارسان بدل أن توافقا .

وذلك لأن الهجات الوسطية قد اخذت لم يكن السلافيون ولا الألمان مستقرين لقد هاجروا ، احتلوا أقاليم كل منها على حساب الآخر ، ان التجمعات السكانية المجاورة للسلافيين والألمان اليوم ايست هي نفسها التي كانت مجاورة . لو ان الايطاليين الذين يقطنون في كالابريا Calabria أقاموا على الحدود الفرنسية فان التحرك سيحطم الانتقال التدريجي بين إيطاليا وفرنسا . إن عدداً من الحقائق المشابهة يعد ودا لانتشار الهندوأوروبية الأصلية .

كما ان قوى أخرى تساعد على القضاء على المراحل الانتقالية . نخذ انتشار

المنآت الراقية على حساب اللهجات المحلية (أنظر ص ١٩٥ وما بعدها) . إن
اللغة الفرنسية الأدبية الحالية : (لغة ile de france سابقا) تمتد إلى الحدود
حيث تستخدم بالاطالية الرسمية (الشكل العام لهجة التوسكانية Tuscan) ،
وإنه من خلال المصادفة فقط ان اللهجات التقليدية لا تزال موجودة غرب
الالب ، على طول كثير من الحدود اللغوية الأخرى فإن كل أثر للصيغ الكلامية
الوسطية قد انقرضت .

الفصل الرابع

انتشار الموجات اللغوية الانفصالية

١ - الاتصال الاجتماعي و (العصير الريفي) أو (الاقليمية والاتصال) :

إن القوامين التي تحكم انتشار اظاهرة اللغوية هي نفسها التي تحكم أى عادة مها تكن ، على سبيل المثال ، الزي ، الموضة fashion ، . تعمل في كل تجمع بشري قوتان معاً في اتجاهين متعاكسين : (الفردية Provincialism (esprit de clocher) الاقليمية) من جهة والاتصال - الاتصال بين الناس - من جهة أخرى .

الاقليمية تجعل الجماعة اللغوية المحدودة مخصصة لتقاليدها . ان النماذج التي يكتسبها الفرد في طفولته تكون قوية ومستمرة أو دائمة . إذا بقيت هذه النماذج تعمل منزهة فانها ستبتكر عدداً غير محدود من الخصائص أو الفرائب في الكلام . ولكن الاتصال ، القوة العاكسة ، يحد من تأثيرها . بينما تعمل الاقليمية على شد الناس في مكانهم ترى الاتصال يجبرهم على التحرك بسرعة . ان الاتصال يأتي إما برى السبل من مواقعهم إلى القرية ، ينقل جزءاً من الناس من أماكنهم عندما يكون هناك احتمال أو سرق ، يوحد رجالاً من أقاليم مختلفة في الجيش . الخ . ، باختصار ، انه القوة للوحدة التي تبادل عامل التفريق للاقليمية أو الانفصالية .

إن الاتصال ينشر اللغة ويعطيها الوحدة . انه يعمل في اتجاهين : سائبا ، انه يمنع الانقسام اللهجي بقضائه على التبديد ايما ظهر وحق وجد ، اجماليا ، انه يشجع الوحدة بنشره للتجديد وتبنيه . ان الشكل الثاني الذى يمكن أن يتخذه الاتصال يبرر استعمال كلمة « موجة Wave » ، لتعيين الحدود الجغرافية للحقيقة المهجية (أنظر ص ٢٠٣) ، لان الفاصل اللغوى يشبه الطرف النهائى لتموج الفيضان .

إنما يشهد الدهشة ، أننا نجد في بعض الاحيان لهجتين منفصلتين بشكل كبير داخل نفس اللغة بينهما سمات لغوية مشتركة ، ذلك لان التغيير الذى نشأ في مكان ما من الأقاليم لم يراجعه أى عائق في انتشاره وانقشر بالتدرج بعيدا عن النقطة التى بدأ منها . لاشيء يعوق الاتصال في المادة اللغوية التى لا تعدو أن تكون انتقالات تدريجية .

إن تعميم الحقيقة الخاصة — بصرف النظر عن حجم منطقتها — تتطلب وقتا ، وفي بعض الاحيان يكون الوقت محدودا (مقبلا) . هكذا فان تحول ضرورة : b to d ، الذى حمله الاتصال إلى كل القارة الألمانية ، انتشر أولا في الجنوب ، ما بين سنتي ٨٠٠ — ٨٥٠ م ، ماعدا فرانكونيا Franconia حيث بقي صوت b مثل صوت h الخفيفة ولم تسمح بظهور صوت d حتى وقت متأخر أن تحول صوت z إلى Z (تنطق z) قد حدث في أكثر الحدود المحسورة وبدأ خلال فترة سابقة لأول وثائق مكتوبة ، لا بد انها بدأت في منطقة الالب حوالي ٦٠٠ م وانتشرت شمالا وجنوبا حتى وصلت لومباردى Lombardy لقد كان صوت الـ d ، موجودا في القرن الثامن في دستور نورنجان Thuringian خلال فترة متأخرة أصبح صوتا I and U صائتين

مرگین (e ت نائية diphthongized قارن :

(mein for mio, brann for brūn

لقد استغرق وصول هذه الظاهرة إلى الراين Rhine ثلاثمائة سنة وامت منطقتها الحالية .

اند التشرت الحقائق اللغوية السابقة عبر تأثير التداخل اللفهجي ، ونفس الشيء يمكن أن ينطبق على الموجات . لقد بدأت من نقطة واحدة ثم تشعبت . وهذا يقودنا إلى الملاحظة الهامة الثانية . ان تحول الصوامت الألمانية يوضحها لها مرة ثانية .

عندما تحولت الوحدة الصوتية e إلى ee عند نقطة ما في الاقليم الألماني فان الصوت الجديد بدأ ينتقل ويتشعب من مصدره وأصبح الصوت ee هو المنافس لصوت e الأصلية أو الاصوات الأخرى التي يمكن أن تتطور عنها في نقاط أخرى . ان مثل هذا التجديد يكون صوتيا خالصا عند المبدأ ولكنه ينشأ في أي مكان آخر جغرافيا فقط من خلال التداخل اللفهجي . ومن ثم يكون

الجدول :

e
↓
ee

صالحا و صحيحا . مع كل بساطته بالنسبة للمبدأ وليس أكثر . وإذا حاولنا تطبيقه على الانتشار فان العـرة الناتجة تكون معقولة ومعروفة لهذا فان واجب عالم الاصوات التمييز بدرجة بين أماكن التشعب والمناطق المتأثرة . ان الوحدة الصوتية تتطور عند نشأتها بناء على العامل لومنى فقط . ولكن الحقائق الصوتية المجردة سوف لا تبين المناطق المتأثرة ، لأنها ناتجة من تفاعل الزمان والمكان لكيها . نجد ee التي أتت من مصدر (منشأ) خارجي والتي حلت محل e ،

هذا مثال ، ليس تكييفاً أو تعديلاً للنوع الاصلى التقليدى ولكن تقليداً لهجة
 المجاورة بصرف النظر عن النوع الاصلى . ان كلمة « القلب » Herz ،
 جاءت من مناطق الألب وحلت محل العميقة القديمة « herta » ، فى نورنبرجيا
 " Thuringia " .

طينا أن لا نتحدث هنا عن التغيير الصوتى ولكن عن الوحد الصوبية
 الدخيلة (المقترضة) .

٢ - اختصار القوتان الى قوة :

إذا ركزنا على نقطة جغرافية واحدة - اعنى منطقة صغيرة مشابهة لأقطة
 (انظر ص ٢٠٢) على سبيل المثال ، قرية - من السهل فرز ما يورد لكل قوة
 من القوتين ، الانصالية (الاقليمية) والاتصال . أن أى حقيقة خاصة لانتهد
 إلا على قوة واحدة ولا يمكن أن تعتمد على كليهما ، ان أى سمه مشتركة مع أى
 لهجة أخرى تعود إلى الاتصال ، وكل سمه تخص تماما لهجة المنطقة المدروسة تعود
 إلى الانصالية (الاقليمية Provincialism) . ولكن عندما ننتقل إلى منطقة أكبر
 - على سبيل المثال ، ولاية - ف تظهر صعوبه أخرى . ليس من السهل معرفة
 القوة المسئولة عن ظاهرة محددة . ان كلا القوتين ، المتناقضتين ، مستمتتان فى
 كل سمه من سمات اللغة . انما يميز ولاية « A » ، يكون عاما أو مشتركا فى
 كل أجزائها

ان القوة الفردية أو الاعزالية تمنع ولاية « A » ، من محاكاة أى شىء عند
 ولاية « B » ، وكذلك تمنع ولاية « B » ، من تقليد ولاية « A » . ولكن
 القوة الموحدة ، الاتصال ، تعمل أيضا ، لأنها تظهر الأجراء المختلفة لولاية
 « A » ، (A¹ , A² , A⁰ , etc) تعمل القوتان معا فى المناطق الكبيرة ولكن
 بلبس مختلفة . بقدر ما يدعم الاتصال التجديد بقدر ما يصل إلى أقصى منطقتى ،

أما بالنسبة للاعزالية (الإقليمية) فإنها تتجه إلى حماية الحقيقة القرية في كل منطقة بواسطة براصلة حمايتها ضد المنافسات الخارجية . لا نستطيع التنبؤ بالنتائج النهائية لآثر القوتين . في الاقليم الألفى الذى يمتد في جبال الألب على بحر الشمال نجد أن تحول صـ ب إلى د كان عاما بينما تحول صـ د إلى د ، على د ، على د ، لم يؤثر إلا فى الجنوب (أنظر ص ٢٠٦) ، الاعزالية (الإقليمية) أنشأت اتصالاتا بين الشمال والجنوب ولكن الاتصال هو المسئول عن الثبات المعرى داخل اقليم .

وهكذا فليس هناك فرقا أساسيا بين الظاهرة الثانية والأولى . نفس القوى موجودة ، ولكن تختلف قوة كل منها فقط .

من الناحية العملية ، فإن هذا يعنى أننا عند دراستنا للتطورات القرية نستطيع إهمال القوة الاعزالية (الاستقلالية - الإقليمية) . هذا ما يمكن أن نعتبره الجانب السلمى للقرية الموحدة . ان الأخير يمكن أن يكون قويا إلى درجة توحيد كل المنطقة . (وإذا لم يكن ذلك) فإن الظاهرة ستوقف بعد أن تسود جزءا من الاقليم . ان الجزء الذى سادت فيه الظاهرة سوف يشكل ، داخليا ارباعا ، كلا متماسكا . هذا ما يجب ان نتصير كل شيء على القوة الموحدة بمنزلة ما دون الحاجة إلى الاعزالية (الإقليمية الاستقلالية) ، التى لا تبدو أن تكون أكثر من قوة اتصال خاصة بكل اقليم .

٢ - الاعزالات القروية في الألبان مطرفة ١

لا بد من تحقيق ثلاثة أشياء قبل امكنية القيام بدراسة مفيدة للغة التى تتطرد فى وقت واحد فى اتليعين منفصلين :

١ - ان التماسك في المجموعة الاجمادية اللغة ليس نفسه بالنسبة لكل الظاهرة.

٢ - لا يشر كل التجديدات ،

٣ - ان الاستقرار الجغرافي لا يمنع الاختلافات ابدائمة .

ان مثل هذا التطور المتزامن يكون عاما . عندما انتقلت الالمانية من القارة الالمانية الى الجزر البريطانية على سبيل المثال ، بدأ هناك تطور مزدوج . كانت هناك اللهجات الالمانية من جهة ، ومن جهة أخرى الالهلو سكسونية التي تطورت عنها الالهيازية .

مثال آخر ؛ اللغة الفرنسية بعد ان دخلت الى كندا . ان الانقطاع لا يكون دائما بسبب الاستعلاء أو الغزو ، انه يمكن أن ينتج أيضا عن العزلة . لقد فقدت الرومانية اتصالها بالمجموعة اللاتينية من خلال (تدخل) توسط السكان السلافين . ان السبب ليس مها ، انما ما يهم هو ما إذا كانت الانفصال يلعب دورا في تاريخ اللغات وفيما إذا اختلف تأثيراتها عن تلك التي تظهر عندما تكون هناك استمرارية .

لقد تصررنا في السابق ، حتى نوضح الأثر المتفوق للزمن ، لغة يمكن أن تتطور معا في نقطتين مختلفتين محددتين - جزيرتان صغيرتان ، في المثال الذي قدمناه - حيث يمكن أن تتجاهل الانتشار التدريجي . الآن ، مها يمكن ، بأخذ اقليمين يشملان منطقة واسعة ، سنجاء مرة أخرى أن الانتشار التدريجي يحدث الاختلافات الالهجية . ان انفصال أو عدم اتصال الاقليمين لا يبطئ المشكلة على الاطلاق . يجب أن نحدد من نسبة أي شيء للانفصال (التزيق) يمكن تفسيره بدون ذلك .

هذا هو الخطأ الذي وقع فيه الباحثون السابقون للغة الهندوأوروية

(أنظر ص ٢) . ان مراجعتهم لاهنة كبيرة من اللغات مخنثة بشكل كبير جعلتهم يفتشون من التأكد من أن الاختلافات يمكن أن تنتج عن أى شيء بجانب الانقسام أو الانصاف الجغرافى . لقد كان سهلا بالنسبة لهم — ولأى شخص — تصور لغات مخنثة فى مناطق متعددة ، فى المظهر الخارجى لم تكن هالك حاجة لتفسير الاختلاف بشكل أكبر . ولكنهم ذهبوا بعيدا ، لقد ربطوا بين القومية واللغة مستخدمين الأول فى تفسير الثانية . هكذا صوروا أو نصروا اللغات السلافية والألمانية والكلمانية النخ ، وكأنتها أسراب نحل من خلية واحدة وتصوروا هذه المجموعات (القبائل) تفرقت بعيدا عن مكان اقامتها الأصلية بواسطة الهجرة وحمت معها اللغة الهندوأوربية الأصالية إلى العديد من الأقاليم المختلفة .

ولم يصحح هذا الخطأ إلا فى وقت متأخر جدا . لم يكن ذلك قبل ١٨١٧ م عندما فتح جرهانز شميدت Johannes Schmidt عيون اللغويين باقتراحه النظرية الاستمرارية أو المرحلات (Wellentheorie) فى كتابه :

Die Verwandtschaftsverhältnisse der Indogermanen

ثم رأوا أن انقسام اللغة المحلية تكفى لتفسير العلاقات المتبادلة للغات الهندو أوربية ، وأن ليس من الضروري افتراض أن الأمم المختلفة انتقلت إلى أماكن جديدة (أنظر ص ٢٠٤) . ان الاختلافات اللهجية يمكن ويجب أن تظهر قبل تفرق هذه الأمم فى اتجاهات مختلفة .

ان النظرية النموذجية " Wave theory " لهذا السبب لم تقدم الصورة الصحيحة للهندوأوربية الأصلية فقط ولكنها كشفت عن أسباب الاختلاف والحالات أو الظروف التى تؤكد قرابة اللغات . ان النظرية التمرجية تناقض

نظرية المهاجرة *Migratory theory* ولكن لا تستبعدا أو تنفيها بالضرورة
 توجد اذج كثيرة من الامم في تاريخ اللغات الهندوأوروبية قد فقدت مراتها
 بالعائلة الرئيسية من خلال الهجرة ، ومذا لا بد أن ينتج تأثيرات خاصة ولكن
 ولكن هذه التأثيرات نمتزج بتأثيرات الاختلاف عندما كان الاتصال قائما ،
 وصعوبة مطابقتها أو مماثلتها تعود بنا إلى مسألة التطور اللغوي في الأقاليم المختلفة
 أو المنفردة .

الانجليزية القديمة ، لقد كان انفصالها عن الألمانية الاساسية نتيجة الهجرة .
 على الأرجح لن يكون لها شكلها الحالي لو ان السكسونيين أقاموا في القارة الألمانية
 خلال القرن الخامس . ولكن ما (المؤثرات) التأثيرات المسيزة الذئب أو
 الانفصال ؟ انه يبدو أن الواجب علينا أن نسأل أولا فيما إذا كان هذا التغيير
 أو ذلك لا يمكن أن يظهر تماما في حالة الاتصال الجغرافي (يكون قائما) . لو أن
 الانجليز أقاموا في جوتلاند *Jutland* بدل الجزر البريطانية فانه من الممكن أن
 بعض الحقائق العائدة إلى الانفصال هو ما جعل الانجليزية تحتفظ بصوت *b*
 بينما تحول إلى (*a*) في كل انحاء القارة الألمانية (حل سبيل المثال ، *Englioh*
thing and German Ding) ، كما أن الاستقرار الجغرافي ليس بالضرورة
 هو المشرل عن شوع التغيير في القارة الألمانية ، يمكن أن تكون حكمت
 بشكل أدق بالرغم من الاتصال أو الاستمرارية . ان الخطأ هو المقابلة
 العادية بين اللهجات المنعزلة والمتصلة . لا شيء يثبت فعليا أن تأثير
 التداخل اللهجي هو الذي سبب انتشار صوت (*a*) في كل انحاء —
 حسب تصورنا — المستعمرة الانجليزية في جوتلاند " *Jutland* " انما
 نجد في الاقليم اللغوي الفرنسي ، على سبيل المثال ، (*ts*) *k* بقيك

في الزوية (الجزء) المشكل لمقطعي بيكاردى و نورمانى Picardy & Normandy ولكنها تحولت إلى " (ch) " ساكنة أو مخنية في كل مكان آخر . فالانفصال لهذا السبب يعد تفسيراً ظاهرياً وغير مقنع . ان التنوع والاختلاف يمكن أن يفسر دائماً بدونها . انما يمكن أن يهمل به الانفصال يستطيع عمله الاستمرار أو الاستقرار الجغرافى تماماً . إذا كان هناك اختلاف بين نوعى الظاهرة فاننا لا نستطيع تبينه .

ولكن الصور تتغير عندما نأخذ فى الاعتبار لتين متقاربتين ليس من وجهه النظر السلبية للاختلافات التى بينها ولصكن من وجهه النظر الايجابية لاستقرارهما أو ثباتهما . بعدئذ نرى أن الانفصال يفتح الباب فى الحال لامكانية انقطاع كل علاقة بينها يدعم الاستقرار الجغرافى الثبات حتى عبر صيغ الكلام الانطيمية الشديدة الاختلاف ، بالاضافة إلى ارتباطها بلهجات وسطية . وحتى نحدد درجات القرابة بين اللغات ، من أجل هذا عايننا أن نميز بشكل حاسم ودقيق بين الاستمرارية (الاتصال) والانفصال .

ستحتفظ اللغتان المنفصلتان فى تراثهما المشترك بعدد من السمات تشهد أو تثبت قرابتهما ولسكن منذ أن تبدأ كل لغة فى تطورها مستقلة فان المميزات الجديدة التى تظهر فى احدهما سرف لا تظهر فى الاخرى (باستثناء بعض المميزات التى نأتى بعد الانفصال وتكون متطابقة أو متماثلة فى المعنى بمحض الصدفة) . انما يمكن استخراجها من كل مثال هو انتشار هذه المميزات من خلال تأثير التداخل اللهجى . ان اللغة التى تطورت من غير أن تتأثر باللغات القريبة بشكل عام يكون لها مجموعة من

اللغات تبينها عنهن . وعندما نشق هذه اللغة بالتالي ، فان لهجاتها تظهر القرابة الحميمة عبر اللغات المشتركة التي تربط بينهما وتجمعها . اتصالاً أو متميزة عن لهجات الاقليم الآخر ، انها تشكل عادة فرعا يميزها . انفصلا عن الاصل . ان علاقات اللغات في الاقليم المستقر (المتصل) تختلف بشكل كبير . ان سماتها المشتركة ليس بالضرورة ان تكون أقدم من سمات الاختلاف بينها . في الحقيقة ، ان التجديد . الذي يبدأ من نقطة محددة يمكن ان ينتشر في أي لحظة ويمكن ان يشمل كل الاقليم . بجانب هذا ، ان خطوط التجديد تتنوع في امتدادها ، فن الممكن ان تكون هناك لغتان متجاورتان لهما خاصية مشتركة دون ان تشكلا مجموعة منفصلة ، ويمكن ان ترتبط كل منهما بلغات مجاورة عبر سمات أخرى ، كما هو واضح في اللغات الهندوأوروبية .

القسم الخامس

فيما يختص باستعراض ماضي علم اللغة

الفصل الأول

(منظورا) وجهتنا نظر علم اللغة التاريخي :

ليس لعلم اللغة الوصفي إلا منظور المشككين فقط وبالتالي منهج واخذ فقط وعلم اللغة التاريخي ، لهما ما ، يتطلب وجهتي النظر Prospective (ما سيكون التوقعية) وما كان (استعادة الماضي retrospective) (انظر ص ٩) .

إن المنهج التوقعي . الذي يتطابق ويتعلق بالبحث الواقعي للاحداث . هو المنهج الذي يجب أن نستخدمه في تطوير أي نقطة تناول تاريخ اللغة أو اللغات .

انها (تألف) تتكون من اختبار الوثائق المتاحة . ولكن لا يمكن مواجهة المشاكل الكثيرة لعلم اللغة التاريخي بواسطة المنهج التوقعي . في الحقيقة ، حتى نتسكن من اعطاء تاريخ تفصيلي للغة عن طريق متابعة بحثها في الزمن فاننا بحاجة إلى عدد غير محدود من الصور مأخوذة من فترات مختلفة . لم يواجه هذا المطلب أو الشرط الآن . الباحثون الرومان ، على سبيل المثال ، بالرغم من استفادتهم من معرفة اللاتينية ، نقطة الانطلاق لهم في البحث ، وأمتلاكهم ومراقبتهم لترتيب الجليل لوثائق تشمل عدة مناطق متتابعة ، كانوا يدركون باستمرار الثروة الكثيرة في أبحاثهم . ولهذا فيجب أن يرفضوا المنهج التوقعي - دليل مباشر - ويعملوا في الاتجاه العكس . واستعملوا المنهج التاريخي (الإستعادي) ليستعيدوا الماضي (الزمن) . هذا يعني اختيار مرحلة معينة

والحالة المحددة ليس كيفية تطور العينة ولكن الصيغة القديمة التي استطاعت
اخراجها إلى الوجود .

إن المنهج التوقفي يبادل (أو يزيد) الرواية البسيطة ويقوم كليا على نقد
النص ، ولكن وجهة النظر الاستيعابية تتطلب إعادة تنظيم المنهج مدعما بالمقارنة
إله يستحيل بناء الصيغة الأصلية في حالة مفردة ، علامة مفردة ، ولكن المقارنة
بين علامتين مختلفتين لهما نفس الأصل (على سبيل المثال

Latin piter, sanskrit, piatr, Or the radical of latin: ger-o
and that of gen-tus)

توضح في الحال الوحدة التاريخية التي تربط العلامتين مع النوع الأصلي الذي
يمكن بناؤه بشكل تطبيقي (تاصيل) (inductively) كلما كان عدد المقارنات
أكثر كلما تكون التخيلات (التأصيلات) أصح أو أدق وتكون النتائج .
إذ كانت هناك معطيات كافية - أبنية جديدة صحيحة . نفس الشيء ينطبق
على اللغات في مجموعها . لا نستطيع أن نستنتج أو نحسب بشيء حول مقاطعة
الباسك Basque لأنها منفصلة (معزولة) ، لا يوجد شيء يقارنه بها . ولكن
بمقارنة مجموعة من اللغات المتقاربة مثل اليونانية ، واللانية والسلافية
القديمة الخ ، نجد أن الباحثين استطاعوا استخراج العناصر الأصلية
المشتركة وإعادة بناء أسس اللغة الهندوأوروبية الأصلية كما كانت قبل أن
يحدث الاختلاف المكاني .

إن ما جرى لكل السائلة في دائرة واسعة قد أعيد في دائرة أصغر - ودائما
بنفس الاجزاء - كل قسم من أقسامها كلما كانت هذه ضرورة لازمة ويمكنه .
إننا نعرف كثيرا من اللغات الألمانية مباشرة من خلال الوثائق ، ولكننا لا نعرف

الألمانية الأصلية - مصدر أساس هذه اللغات المختلفة - إلا بطريقة غير مباشرة؛ من خلال المنهج الاستعادي . لقد لاحظ الغريون - باستعمالهم نفس المنهج مع تفاوت النجاح وتنوعه - الوحدة الأصلية للعائلات الأخرى (أنظر ص ١٩٢) .

إن المنهج الاستعادي لهذا يأخذنا بعيدا ناحية أقدم الوثائق في متابعة تاريخ اللغة هكذا تمكنوا من رسم الخطوط العريضة المحتملة لللاتينية التي يبتدأ تاريخها بشكل قوى قبل القرن الثالث أو الرابع قبل الميلاد، لقد ظهرت تلميحات طفيفة بعد إعادة بناء الهندو أوروبية الأصلية حول ما يجب أن يكون قد حدث بين مرحلة الوحدة الأصلية ومرحلة معرفة أول وثائق لاتينية . مع أخذ إعادة البناء بعين الاعتبار ، فإن علم اللغة التطوري يشبه علم الجيولوجيا ، علم تاريخي آخر . إن علم الجيولوجيا عايبه أن يصف في بعض الأحيان الحالات الثابتة (على سبيل المثال الحالة الحاضرة لبحيرة جنيف باسين *Gene va Basin*) بدون مراعاة ما يمكن أن يكون قد حدث في زمن السابق ، ولكن اهتمامها الرئيسي سلسلة الحوادث والتحويلات التي تشكل للتاريخيات . أنه يمكن تصور علم الجيولوجيا الترقى . ولكن في الحقيقة فإن وجهة النظر لا تكون في العادة إلا الاستعادية . قبل إعادة حساب ما حدث في تظة محددة على الأرض لا بد أن يعيد الجيولوجيون بناء سلسلة الأحداث ويحاولوا تعيين أو تحديد المسئول عن الحالة الحالية لذلك الجوه من الكرة الأرضية .

إن وجهتي النظر لا يتعارضان بقسوة في المنهج فقط ، كما أن استعمالهما في التعليم معا في نفس العرض والتوضيح يعد غير مفيد . إن دراسة التغيرات الصورية على سبيل المثال ، تقدم صورتين مختلفتين بشكل كبير ، بالاعتناء على وجهة النظر هذه .

يجب أن نسال عند استعمال وجهة النظر التوقعية أي (ه) في الكلاسيكية اللاتينية هي الى تحولك الى الفرنسية مزف نرى أن الصوت المنفرد في تطوره مع الزمن يتنوع وينمخ بظهور وحدات صوتية مة مدة . قارن :

(Pied قدم) ventum → va (ریح Vent) ، lectum → li
(lit سرير) pedem → py ? nocare → nwaye Noyer (يغرق) etc.

مقابل ذلك ، إذا استخدمنا وجهة النظر الاستعادية لمعرفة الصوت اللاتيني المقابل لصورة (ه) الفرنسية المفتوح ، سوف نجد أن هذا الصوت المنفرد هو النقطة الاصطلاحية لعدة وحدات صوتية (توينيات) متميزة الأصل : قارن
ter (terre أرض) = terram, Verx (verge عقوبة) =
virgam fe (fait حقيقة) = factum, etc.

يمكن أن نوضح تصور العناصر التشكيلية بطريقتين ، وستكون الصورتان مختلفتين تماماً ، كل شيء قيل حول التشكيلات القياسية (انظر ص ١٦٩ وما بعدها) تعد دليلاً أساسياً . هكذا فإن (الاستعادية) البحث عن أصل لاحقة الأدوات الفرنسية ه - ، يعود بنا إلى اللاحقة اللاتينية -atum - ، ان اللاحقة اللاتينية مرتبطة اشتقاقياً بالأفعال اللاتينية المستمدة المنتهية بـ -are - التي ترجع أساساً إلى الأسماء المؤنثة المنتهية بـ -a - (قارن :

(Plan lare : Planta, Greek timao : Tima, etc)

وأكثر من ذلك فإن اللاحقة -atum - لم تكن لتوجد لو أن اللاحقة -to - في الهندو أوروبية الأصايم تم نشأ في طريقها الصحيح (قارن :

Greek klu-tō-s, Latin ia-clu-tu-s, Sanskrit cru-ta-s,

أخيراً ، فإن اللاحقة -atum - تتضمن العنصر التشكيلي -a - من المنفرد

المنصوب (انظر ص ١٥٤) . بالمقابل ، البحث (التوقى) من التوكيلات
 الفرنسية التي توجد فيها اللاحقة الأصلية — to — سوف تكشف انه لا توجد
 الواحق المختانة فقط — سواء أكانت نتيجة أم لا — للباضى الوصنى لاسم
 الفاعل في حالة الماضى Past participle :

مغلق = clos = finitum, منته = fin : amatum, محبوب = aimé (
 clausum for claudtum, etc)

كما أن هناك أشياء كثيرة أخرى :

— utum (of. cornutum = القرن = cornu), - tif
 (لاحقة تعييمية) = Latin- tivum (cf. fugitif = fugitivum,
 sinisif, négatif, etc.)

وعدد من الكلمات ذات التحليل القصير مثل :

Point = نقطه = Lotin Punctum. De = يمرت = dalim, chetif
 = captivus, etc.

الفصل الثاني

أقدم لغة والنموذج الأصلي

لم يفهم باحثون الغريون في المراحل المبكرة للهندوأوروبية الغرض الحقيقي من المقارنة ولا أهمية نهج ، إعادة البناء وتجديده (انظر ص ٣) .

وإن ذلك يفسر أحد أخطأهم الكبرى : وهو الدور الكلي والمبالغ فيه الذي أخطره لانسكربتية . لقد ارتقوا بالانسكربتية إلى مرتبة النموذج الأصلي لأنها كانت أقدم وثيقة وشاهد للهندوأوروبية الأضلية . ان تصور أن الهندوأوروبية الأصلية ولدت السكربتية واليونانية والسلافية والسكتية والاطالية ، الخ . يعد شيئاً واحلاً احدى هذه اللغات محل الهندوأوروبية الأصلية يعد شيئاً مختلفاً كلية . ان الخطأ الجسم الباحثين الاوائل كانت له نتائج بعيدة ومتنوعة أو غميلة ان فرضيتهم لم تصنف كما وضحت ولكن فهمت ضمناً في الطيق .

لقد كتب Bopp انه لا يعتقد أن السكربتية يمكن أن تكون المصدر المشترك ، وكان تلك امكانية لشكبل - حق مع الملك العريخ - القراض ما (مثل هذا الاقتراضى) . ان هذا يدفع التساؤل حول معنى مقولة هناك لغة أقدم من أخرى .

هناك ثلاثة تفسيرات نظرية ممكنة :

(١) القدم يمكن أن ينسب إلى البداية ، نقطة البداية للغة . ولكن مع قليل من التفكير سيظهر أننا لانستطيع تحديد عمر أى لغة ، لأن كل لغة ما هي إلا استمرار لغة كانت متكلمة قبلها . ان ما ينطبق على الجنس البشرى لا ينطبق على الكلام ؛ ان الاستمرار المطلق لتطورها يمنعنا من تمييز الأجيال فيها . لقد كان جليستون بارى محققا في نقده لمفهوم اخوة اللغات واللغات الام منذ أن اعترضت هذه الافتراضات . ان القدم بهذا المعنى لا يدل على شيء .

(٢) يمكن أن تدل كلمة « القدم » ، على أن إحدى حالات اللغة التي درسها سابقة على الحالة الأخرى في نفس اللغة . هكذا فان فارسية المخطوطات الآشورية Achaemenian هي أقدم من فارسية الفردوسى . في حالة خاصة مثل هذه ، عندما تتطور لغة بشكل غير محدد عن الأخرى وكلاهما متساويتان في الشرة ، علينا أن نتأكد أو نتعامل بالطبع مع اللغة السابقة . ولكن عند مواجهة الحالتين فان السبق الزمنى ليس له أهمية .

هكذا التواتية ، التي سجلت فقط منذ عام ١٥٤٠م ، لا تقل في قيمتها عن السلافية القديمة التي سجلت في القرن العاشر أو تقل عن سنسكريتية الفييدا Rig veda . لذلك السبب .

(٣) أخيراً ، فان كلمة « القدم » ، يمكن أن تحدد أقدم حالة لغوية ، أعني ، أن تكون احداً ذات صيغ أشد ارتباطاً بصيغ النموذج الاصلى ، منفصلة تماماً عن أى مسألة تاريخية . بهذا المعنى فان لتواتية القرن السادس عشر المتقدم زمن لايمينية القرن الثالث قبل الميلاد .

انه بالمعنى الثامى أو الثالث فقط تكون السنسكريتية أقدم من اللغات

الأخرى تلاثم - أو تتناسب التفرعيين . ان المشتق عليه أن تراثيل الفيدل سابقة
لأقدم النصوص اليونانية من جهة ؛ ومن جهة أخرى - وهذه لها أهمية خاصة
- فان السنسكريتية d. s. من الملامح القديمة المهمة في المقارنة مع تلك التي تحتفظ
بها اللغات الأخرى (نظر ص ١ وما بعدها) .

واسكن المغويين الأوائل - لاختلاط مفهوم "همسر عليهم - جعلوا
السنسكريتية على رأس كل العائلة لقد كانت النتيجة ان المغويين المتأخرين -
الذين شنوا من المفهوم ان السنسكريتية هي اللغة الأم - استمروا في إعطاء
أهمية كبيرة للبرهنة على أنها تصلح لغة كسمة أو ملازمة ان أ. بيكت A. Pictet
في كتابه (نظر ص ٢٠٤)

(Les Origines indo - européennes)

وهو يقرر بوضوح وجود الأمة البدائية مع لغتها الخاصة كان يلح على
أننا يجب أن نرجع إلى السنسكريتية أولاً وأن الدليل الذي تقدمه هذه اللغة
أكثر قيمة مما تخويه كثير من اللغات الهندوأوروبية الأخرى . نفس هذا الوم
احتفظ اعدة سنوات بنتائج أو قضايا غامضة لها أهمية أولية مثل صورتيات اللغة
الهندوأوروبية الأصامية .

لقد عاد الخطأ في دائرة أصغر وبالتفصيل . لقد اعتقد أولئك الذين
درسوا فروعاً معينة من الهندوأوروبية ، ان أقدم لغة معروفة كانت
كاملة كانت بمثابة بشكل كاف (بصدق) لكل المجموعة ولم يحاولوا
التعرف أو التعامل بشكل أفضل مع الحالة الاصلية . على سبيل المثال ؛
بدل أن يتكلموا عن الاسامية ، كانوا لا يترددون عن الاستشهاد
بالمقوية ولوقوف قدها هذا الحد ، لان الفوطية تدفق وجود الهجرات

الألمانية بعدة قرون ، لقد احتك دور النموذج الأصلي وأصبحت مصدراً للهجات الأخرى . عندما أخذوا يهتمون بالصلافة أماموا بحمهم على اللغة السلافونية Slavonic أو السلافية القديمة التي كتبت ووثقت في القرن العاشر لأن اللهجات السلافية الأخرى قد سجلت في وقت متأخر . انه في مناسبات نادرة جدا تجد جزئين من اللغة التي استقرت عن طريق الكتابة في قترات متعاقبة يمثلان تماما نفس اللغة في فترتين من تاريخها . كثيرا ما نجد أن إحدى اللهجات ليست هي الوريث اللغوي للآخرى .

ان الاستثناءات تؤكد القاعدة .

إن أشهر استثناء هو اللغات الرومانية بالنظر إلى اللاتينية : عند ارجاع الفرنسية إلى اللاتينية فانه لا بد من اتباع الطريق العمودي ، لقد تصادف تجاور إقليم اللغات الرومانية مع الاقليم الذي يتكلم أهله اللاتينية ، وكل لغة في هذه الاقاليم ما هي إلا حالة متأخرة من حالات اللاتينية . والفارسية هي استثناء آخر من القاعدة ، ان فارسية مخطوطات « داريوس » هي نفس لهجة فارسية المصور الوسطى . ولكن التنافض ظهر بشكل غير عادي . ان الوثائق المكتوبة في قترات مختلفة ترجع بشكل عام إلى لهجات مختلفة من نفس العائلة .

الألمانية على سبيل المثال ، تظهر على التوالي في « قوطية أوثايلان Gothic of othila (وريشا غير معروف) - ثم في « نصوص الألمانية القديمة » ، وأخيرا في الإنجليزية والنصوص النرويجية القديمة ، الخ . لا نجد واحدة من هذه اللهجات أو بحجرات اللهجات استمرارا التي سجلت أولا

ان الجدول الآتي ، الذي تمثل فيه الحروف الهجاء والمخطوط المتعوطه تتابع الترات . يقدم أو يقترح النموذج المؤلف :

.....A.....	Period 1
.....B.....	Period 2
...C.....D.....	Period 3
.....E....	Period 4

إن هنا النموذج يعد مصدرا فيما لعلم اللغة . إذا كان التابع عموديا فان أول لهجة معرفة « A » يجب أن تختبر على كل شيء يمكن الاستدلال عليه بواسطة تحليل الحالات المتتابعة . ولكن بالبحث عن نقطة التقاء كل الهجاء (A, B, C, D, E, etc) في النموذج فمن الممكن أن نجد صيغة أقدم من « A » (اعني نموذج أصلي X) وهكذا الخط « X » and « A » .

الفصل الثالث

RECONSTRUCTIONS الأبنية الجديدة

١ - طبيعتها وهدفها :

ان الوسيلة الوحيدة لاعادة البناء أو لبناء جديد تكون بالمقارنة ، والهدف الوحيد للمقارنة هو اعادة البناء (البناء الجديد) .

ان اجراءها (procedure) يبق عميقا حتى نتصور علاقات الصيغ المتعددة من المنظور الزمني وتنجح في اعادة تأسيس الصيغة المفردة . لقد كررت التأكيد على هذه النقطة (انظر ص ٣ وما بعدها والصفحات ١٩٨ وما بعدها) . يمكننا نستطيع تفسير الصيغة اللاتينية *medius* في مقابل الصيغة اليونانية *mesos* من غير الرجوع إلى الهندوأوروبية الاصلية ، وذلك جعل الصيغة القديمة *methyos* مصدرا لكلا الصيغتين *medius & mesos* أو يمكن أن نقاوم صيغتين من نفس اللغة أفضل من مقارنة كلمتين في لغات مختلفة :

ان الصيغتين اللاتينيتين : *gero and gestus* تعودان إلى الاصل *ges -* التي كانت حينما مشتركة بين الصيغتين . لقد ذكرنا في ما مضى ان المقارنات التي تتعامل مع التغيرات الصوتية يجب أن تعتمد بشكل كبير على الابحاث الصرفية . عند اختيار الصيغ اللاتينية : *Patior and Passus* نجد نفس في مواجهة الصيغتين *factus, dictus, etc* لأن صيغة *Passus* هي

صيغة من نفس النوع . عند تطبيق استنتاجي على العلاقات الصرفية بين :

facio and factus, dīcō and dictus

استطيع أن أضع بالنسبة للرخلة المبكرة ، النسب العلاقة بين :

Patior and pat-tus بشكل تبادلي، لا بد أن أتقن الضوء على المقارنة الصوتية يمكن أن أقارن الصيغة اللاتينية *melidrem* مع الصيغة اليونانية *hedio* لأن الصيغة الأولى تعود صوتيا إلى الصيغتين : *mliesem, meliosem* والصيغة الثانية إلى الصيغ : *hadios, hadiosa, hadiosm*

إن للمقارنة المفردة ليست عملية ميكانيكية بسيطة انها تتطلب جمع كل المعلومات أو المعطيات المتقاربة . ولكنها يجب أن تتحقق دائما في الحدس الذي يمكن أن نعتبر عنه بشكل ما ويهدف إلى إعادة تكوين شيء قد سبق ، انهما تتحقق دائما في إعادة بناء الصيغ (تعميد الصيغ) . ولكن هل الهدف من تصور الماضي هو تعديد بناء كل الصيغ الأساسية للحالة السابقة ؟ أو هل اعادة البناء خاصة بالمرجود ، اثباتات منفصلة حول أجزاء الكلمة (على سبيل المثال بالنسبة للاحاطة وهي أن صوت *f* اللاتيني في الصيغة *funus* يقابل صوت *h* في الايطالية الاصلية ، أو أن العنصر اليوناني الأول *allo* واللاتيني *aliod* بقيت تماما مثل صوت *h* ، في الهندوأوروبية الاصلية ؟

إن تعديد اعادة بناء البنية يمكن أن يقصر نفسه على النوع الثاني في البحث ، ان منهجه التحليلي ليس له من هدف آخر أكثر من هذه الملاحظات الجزئية . لانوال قادرين على استخراج استنتاجات عامة من مجموع الحقائق المعزولة أو المفردة . ان مجموع الحقائق المشابهة لما هو موجود في صيغة *funus* تسمح لنا باقول مع التأكيد على أن صوت *h* ، *b* ، كان له مكان في النظام الصوتي

للإيطالية الأصلية ، بالمشابه ، لاستطيع القول أن تصريف النائم للهندوأوروبية الأصلية تحوى على نهاية مفردة حيادية d - ، تختلف عن النهاية m - للصفات نستنتج منه الحقيقة الصرفية العامة من مجموع الملاحظات المنزلة (قارن :

Latin istud, aliud against bonum, Greek to = tod, alio =
aliod against kalon, english ibat, etc)

نستطيع أن نذهب أبعد من ذلك ، انه من الممكن ، بعد أن اعدنا بناء الحقائق المختلفة أن مركب أو مؤلف ما يرتبط بكل الصيغة ونعيد بناء كل (حل سبل المثال ، صيغة alyod الهندوأوروبية الأصلية) جداول تصريف الكلمات ، الخ ان التركيب يتألف من تجميع العبارات المنزلة كلها مع بعض . على سبل المثال ؛ عندما نقارن الأجزاء المختلفة للصيغة المعاد بناؤها مثل d alyod ، فاننا نلاحظ الفرق الكبير بين d - ، ، التي تظهر نقطة نحوية ، و - a ، التي ليس لها أى دلالة نحوية . ان الصيغة المعاد بناؤها ليست جامدة كلية . انها مجموعة يمكن دائما تحميلها صوتيا . ان كل قسم من أقسامها يمكن الغاؤه واخصاه لاختبار أبعد . لهذا السبب ، فان الصيغ المستردة تكون متأثرة تماما بالنتائج العامة المتلازمة معها . ان كلمة د حصان ، في الهندوأوروبية اقترضت على التوالى كذلك :

ak, vos وأخيرا akvas, ak, vas, ek, vos ، لم يبق بدوره

تغيير إلى صوت د a ، وعدد الوحدات للصوتية (الفونيمات) .

ان هدف تجديد البناء ليس إعادة الصيغة من أجلها - ان هذا سيكون أقل ما يمكن قوله من السخف - ولكن لنبلور وتكثف مجموعة من النتائج التي يبدو منطقياً - تنبعها من النتائج الحاصلة عند كل لحظة ، باختصار ، ان هدفها

تسجيل التقدم لعدا . لا يوجد من يصرن اللغويين أو يفهمهم من مواجهة التعليمات المنسافية العقل من التوجه لاسترجاع المندو أوروبية الاصلية تماما كما كانوا يتمنون أن يستعملوها . لم تكن لديهم الموضوعية حتى في د. استهم للغات المجلة تاريخيا (ان الباحث لا يدرس اللاتينية لغويا من أجل أن يتكلمها جيدا) : لم يكن هناك أدنى افتتاح بالنسبة لها في حالة الكلمات الفردية من لغات ما قبل التاريخ .

إن إعادة البناء أو تجديده ، يخضع مع ذلك دائما للراجعة ، يعد ضروريا للتصور العام للغة المدرسة ولنوعها اللغوي . انه أداة أساسية للوصف والتصوير ، مع تبسيط نسبي للعدد الكبير من الحقائق العامة ، المنهجين الوصفي والتاريخي .

إن كل مجموعة الابنية الجديدة توضع مباشرة المتحاطوط الهندو أوروبية الاصلية ، على سهيل المثال ، نعرف أن السوابق تتشكل من عناصر (z , s , r , etc) ، لاستمداد الأخرى ، كما أن الاختلاف المعقد لصوتيات الأفعال الألمانية (قارن :

Werlen , Wirst , Word , Werle ; Werlen)

يجعل القواعد التي تحكم إحدى التغيرات الاصلية المماثلة غامضة :

e - o - zero

النتيجة هي أن إعادة البناء يساعد بشكل كبير في دراسة تاريخ المراحل المتأخرة ، لأنه بدون إعادة البناء سيكون صعبا جدا تفسير التغيرات التي ظهرت منذ مرحلة ما قبل التاريخ .

١ - الدالة (الصحة) اللسانية مادة البناء ولجديته :

نحن متأكدون بشكل مطلق من بعض الصيغ المماد بناؤها (الجديدة) ، ولكن الصيغ الأخرى . بعضها موضع خلاف والأخرى مشككة بلاشك .

نجد رأينا الآن أن صحة كل الصيغ تعتمد على الصحة اللسانية التي يمكن أن نعزوها إلى الاسترجاعات الجزئية (المنفصلة) التي تدخل في التركيب . بآء على هذا فإن الكلمتين لا يمكن أن تتماثلا أبدا . هناك اختلاف بين صيغ الهندوأوروبية الأصلية كما هو واضح مثل :

(est " heh " and " di doti " he gives)

لأن حرف العلة المكرر في الصيغة النائية يعطى مجالا للشك .

(قارن Sanskrit dadati and Greek didoti) .

هناك اتجاه عام لاعتبار الأبيظة الجديدة أقل صحة مما هي عليه في الواقع .

هناك ثلاث حقائق تقوى قناعتنا :

الحقيقة الأولى :

وهي ذات أهمية كبيرة ، قد ذكرت سابقا (انظر ص ٢٩ وما بعدها) . نستطيع أن نميز بوضوح أصوات كلمة معينة ، عددها وحدودها . كما رأينا (في ص ٥٤) كيف يمكن أن نراعى أو نتعامل مع الاعتراضات التي نظر إليها بعض اللغويين من خلال الميكروسكوب الصوتي يمكن أن تظهر . هناك أصوات اهتزازية أو مختلطة في تتابع

مثل - ə - ، ولكن تمييزها يعد أمرا غير لغوي ، ان الاكثان العادية لا يمكن أن تميزها - والاكثر أهمية يتفق المتكلمون دائما على عدد العناصر في مثل هذا التسابع ، نستطيع لهذا أن نقول أن الصيغة الهندوأوروبية الأصلية ək , wos لها خمس ميزات ، العناصر المختلفة التي تافت انتباه المتكلمين .

الحقيقة الثالثة :

تتامل مع نظام العناصر الصوتية لكل لغة . أن أى لغة تتعامل مع سلسلة كاملة محددة من الوحدات الصوتية (Phonemes) (أنظر ص ٢٤) . ان أقل العناصر شيوعا في نظام الهندوأوروبية الأصلية يظهر في أقل من اثنتي عشرة صيغة - والاكثر شيوعا في ألف - كلها مسجلة من خلال البناء الجديد (اعادة البناء) . مع هذا فاننا متأكدون من معرفتها كلها :

أخيرا ، لن نعمل على رسم صورة دقيقة للأوصاف الايجابية للوحدات الصوتية من أجل معرفتها . يجب أن نعتبرها كيالات بمختلفة موصوفة بتمييزها (انظر ص ١١٩) .

يعد هذا أساسيا بحيث نستطيع تشكيل العناصر الصوتية للغة التي يراد اعادة بنائها بواسطة الاعناد أو بواسطة أى علامات مهما تكن . ليست هناك أى حاجة لتأكيد الصفة المطلقة بصوت ə ، في الصيغة ək , wos أو التحير فيما إذا كان صوت ə ، مفتوحا أو مغلقا مجرد كيفية اتجاه نطقها السابق ، الخ . كل هذا لا يكون مها حتى تتطابق أو تتماثل

الأصوات المتعددة أصوت ، ٧ ، ان أم شيء هو أننا لم نلاحظه بضمير آخر
أفرزته اللغة (٧ ; Ö , -o , etc) . هذه طريقة أخرى للقول بأن الوحدة
الصوتية الأولى (الأولى) من الصيغة ek , woa لا تختلف عن الوحدة
الصوتية الثانية في الصيغة medhyos ولا عن الثالثة في age . الخ ، وهذا
من غير أميين طبيعتها الصوتية ، نستطيع أن نفرسها ونعملها رقمًا في قائمة
الوحدات الصوتية الهندوأوروبية الأصلية .

إن صيغة البنية الجديدة ek ; woa تعنى لهذا السبب أن الصيغة
الهندوأوروبية الأصلية المعادلة للصيغة اللاتينية equos والسكسكريفية
eque- . الخ ، قد تشكلت من خمس وحدات صوتية عمدة مأخوذة من
السلطة الصوتية الكاملة للغة الأصلية .

من خلال التحديدات أو القيود الموضحة تمامًا ، فإن الألفية الجديدة تعمل
على المحافظة على قيمتها الكاملة .

الفصل الرابع

مساهمة اللغة بالنسبة لعلم الاثروبولوجيا

وما قبل التاريخ

١ - اللغة والجنس (Race) :

الفضل والشكر للنهج الاستمدادي لان الغوى يستطيع بواسطة الرجوع عبر القرون الماضية أن يعيد بناء اللغات التي كانت تتكلمها الأمم لمدة طويلة قبل أن يبدأ تاريخ كتابتها . ولكن لا يمكن أن تقدم الأبنية الجديدة (إعادة الابنية) معلومات حول الأمم أنفسها — جنسها ، نسبها ، علاقاتها الاجتماعية ، عاداتها ، أعرافها وقوانينها الخ ؟

باختصار ، هل نستطيع اللغة تقديم بعض الاجابات عن الأسئلة التي تظهر في دراسة علم الاثروبولوجيا والاثروبولوجيا الوصفية (ethnography) وما قبل التاريخ ؟ .

كثير من الناس يعتقدون ذلك ، ولكني أعتقد أن هذا وهم كبير . دعنا نختبر بوضوح بعض أقسام المشكلة العامة .

أولا ، الجنس . سرف يكون من الخطأ الافتراضى بأن اللغة المشتركة تضمنى وجود قرابة ، أى أن العائلة اللغوية تماثل العائلة الاثروبولوجية . إن الحقائق

ليست بهذه البساطة . يوجد هناك على سبيل المثال ، المجلس الألماني له صفات
 اثروبولوجية محددة : الشعر الأشقر ، الجمجمة المستطيلة ، طول القامة ، الخ .
 الاسكندنافية يعد التوذج الكامل لها . يبقى ان ليس ، جميع الناس الذين يتكلمون
 الألمانية ينطبق عليهم هذا الوصف ، كذلك فان الالمان الذين يسكنون على سواح
 جبال الالب يختلفون بشكل كبير عن الاسكندنافيين ، هل يمكننا أن نفترض
 على الأقل ، نوعا ما ، إن كل لغة تختص تماما بجنس واحد ، وإذا استعملت
 اللغة أمم أخرى تنتمي إلى أجناس أخرى فهذا يعنى انها فرضت عليهم عبر الغزو
 والاحتلال فقط ؟ لا شك في أن الامم في الغالب تبنى أو تجمهر على الخضوع للغة
 الغالبين (على سبيل المثال ، الغاليون بعد الانتصار الروماني) ، ولكن هذا
 لا يفرض كل شيء . على سبيل المثال ، حتى لو إستطاعوا إخضاع عدة شعوب
 مختلفة فان القبائل أو الجماعات الألمانية لا تستطيع إستيعاب كل هذه الشعوب ،
 علينا أن نتخيل فترة طويلة من الاحتلال قامت قبل بداية الاريخ وظروف
 وهمية أخرى . ليس هناك علاقة ضرورية بين القرابة والجماعة اللغوية ، ولا يمكن
 أن نستخرج نتائج من واحدة ونطبقها على الأخرى ، وبالتالي ، عندما لا تتفق
 أدلة اللغويين والاثروبولوجيين في العديد من الامثلة ، فليس من الضروري أن
 يكون نوعا الاولة متناقضين أو نفاضين بينها ، فان كل نوع يحتفظ بقيمته
 الخاصة .

٤ - الوحدة العرقية : Ethnic unity

ماذا نستطيع أن نتعلم من الدليل الذي تقدمه اللغة ؟

إن وحدة المجلس - قوة ثانوية - ليست ضرورية بأي شكل للجماعة
 اللغوية . ولكن هناك نوع آخر من الوحدة - النوع الوحيد الحاسم والاساسي

— له أهمية عظيمة غير محدودة والذي يتشكل بواسطة الانجتماعية ؛
الوحدة العرقية (ethnisme) . أعنى بهذا الوحدة القائمة على العلاقات المتعددة
من دين وحضارة والدفاع المشترك الخ . التى تنشأ داخل الأمم ذات الانجتناس
المتخلفة وفى غياب أى رابط سياسى .

لقد قامت بين الوحدة العرقية واللغة علاقة متبادلة ذكرت سابقا (انظر ص
٢٠) . تتجه الرابطة الاجتماعية لانحاء جماعة لغوية ومن الممكن أن تفرض سمات
محددة على اللغة المشتركة بالمقابل ، فان الجماعة اللغوية مسئولة إلى حد ما عن
الوحدة العرقية . بشكل عام ، إن الوحدة العرقية تكفى دائما لتفسير الجماعة اللغوية .
على سبيل المثال فى بداية العصور الوسطى ربطت الوحدة العرقية الرومانية — فى
غياب أى رابط سياسى — أما من مختلف الأقاليم . بشكل عكسى أو تبادلى ،
لا بد لنا من أن نستشير اللغة فى مسألة الوحدة العرقية . إن المعلومات التى تقدمها
لها الأسبقية على كل شىء آخر . هذا مثال واحد كان يعيش الاتروسكيون بجوار
اللاتينيين فى إيطاليا القديمة ، إذا حاولنا تحديد الأمور المشتركة بين الامتين رغبة
فى ارجاعهم إلى نفس الاصل ، يمكن أن نستدعى كل شىء نقلوه (المعالم والآثار ،
الحاثر الدينية ، الاعراف السياسية ، الخ) ويبقى مفتقرا إلى التأكيد الذى تقدمه
اللغة مباشرة . إن أربعة أسطر من الاتروسكانية تكفى لبيان أن متكلمى هذه
اللغة ينتمون إلى أمة متميزة عن المجموعة العرقية التى تتكلم اللاتينية .

وكذا فان اللغة — من خلال التحديدات الواضحة — وثيقة تاريخية . كون
اللغات الهندوأوروبية أشكال عالة ، على حصيل المثال ، هى دليل على الوحدة
العرقية البدائية التى انتقلت بشكل مباشر أو غير مباشر عبر الانتساب الاجتماعى
لكل أمة تتكلم إحدى اللغات الحالية .

٤ - علم الاصل (١) اللغوى : Linguistic paleontology

يمكن أن نسمح لنا الوحدة اللغوية بتأكيد الجماعة الاجتماعية ، ولكن هل تكشف اللغة طبيعة هذه الوحدة العرقية المشتركة ؟

ظلت اللغات تعتبر لمدة طويلة المعين الذى لا ينضب من الوثائق التى تخلق بالام التى تتكلمها وتاريخ ما قبل تاريخها .

إشتهر ادولف بيكت Adolphe Pictet ، رائد الكلية « Celtism » ،
بخاصة بواسطة كتابه : (1859 - 63) Les Origines indo - europeennes
لقد كان فى كتابه نموذجا لكتب كثيرة أخرى ، ولا يزال أهمها جميعا .

أند نظر بيكت Pictet فى اللغات الهندوأوروبية عن معطيات ومعلومات
يمكن أن تكشف عن السمات الرئيسية الحضارة الآرية واعتقد انه يستطيع بذلك
تأكيد واثبات التفصيلات المختلفة الأشياء المادية (آلات ، أسلحة ، حيوانات
داجنة) .

الحياة الاجتماعية (فيما اذا كانت أمة بدوية أو زراعية) ، العائلة ، الحكومة ،

الخ .

كان يبحث عن مهد الآريين ومكان انبثاقهم الذى حدده فى باكتريانا
Bactriana ، ودرس حيوانات ونباتات المنطقة التى عاشوا فيها . أنه أم
موضوع أو مشروع من نوعه . ان العلم الذى أوجده أو اكتشفه يدعى علم
الاحياء اللغوى « Linguistic paleontology » ، لقد قامت جهود أخرى

١ - علم يبحث فى أشكال الحياة فى العصور الجيولوجية الأولى كما تمثلها
المتحجرات .

وسارت في نفس الاتجاه . وأحد أحدث هذه البحوث هو كتاب
die Indogermanen لهيرمان هيرت Hermann Hirt (١٩٠٥-١٩٠٧) .
 لقد أقام بحثه على نظرية ج - شميدت J. Schmidt (انظر ص ٢٠٩) .
 وحاول هيرت ، ان يبين مكان اقامة الهندوأوروبية . ولكنه لم يتجاهل علم
 الاحاثه الثماني . لقد وضحت له الحقائق المعجمية ان الهندوأوروبيين كانوا
 مزارعين ، ورفض تحديد أن يكون جنوب روسيا . كان افاتهم ، التي تتناسب
 والحياه البدية (الرعيه) . ان كثرة ورود أو ظهور أسماء الأشجار ، وبخاصة
 من أنواع معية (السنوب ، البتولا ، الزان أو المران والبوط) . جعله يعتقد أن
 بلادهم حرجية شجرية ، وهذه المنطقة تقع بين جبال الهارز ، Harz ، والنيسولا
 ، Vistula ، وبالتحديد في اقليم براندنبورج Brandenburg و بولدين
 ، Berlin . كما أننا لا بد أن ننوه بأنه حتى مثل بكتيت Picet ، استخدم
 ادلبرت كون A. Kuhn وغيره علم اللغة لاعادة بناء اساطير ودين
 الهندوأوروبيين ولكسلا لتوقع أن تقدم اللغة مثل هذه المعلومات للأسباب
 الآتية :

الاول الشك في الاستنتاج . لقد تأكد الباحثون ، وخرأ من ندرة الكلمات ذات
 الاصل الصحيح وأصبحوا أكثر حذراً . وهذا نموذج من النهور الذي شاع افترده .
 الكلمتان المعروفات Servus and servare ، اقد ساوى الباحثون بين الكلمتين
 - ربما لم يكن لهم الحق في مثل هذا العمل - وباعطاهم الحكمة الاولى معنى
 والحارس ، وكان في إستعمالهم أن إستنتجوا ان كلمة العهد « Slave » قد
 اصطلحت أصلا في معنى ويحرس to guard ، ليس هذا كل شيء . إن معاني
 الكلمتين تطور إن معنى الكلمه يتغير عندا تغير الجاعة مكان افاتها ، لقد أخطأ
 الباحثون في الافتراض بأن غياب كلمة يدل على ان المجتمع البدائي لا يعرف شربنا

عن مسمى الكلمة أو ما تدل عليه وهكذا فإن كلمة «بحرث» غير موجودة في اللغات الآسيوية ، ولكن هذا لا يعني أن الحرف لم يكن معروفا في البداية .

يمكن أن تكون قد نبذت أو تصرفوا فيها بواسطة اجراءات أخرى معروفة بأسماء مختلفة . إن امكانية اقتراض الكلمات يعد سببا ثالثا للشك . إن الموضوع الذي استعير يمكن أن يأتي بأسمه *hempe* . على سبيل المثال ؛ « القنبه الهندي (الحشيش) ، *hempe* دخل إلى منطقة البحر المتوسط في مرحلة متأخره جداً وبعدها إلى المناطق الشمالية كان يأتي اسم الحشيش *hempe* في كل وقت مصاحبا لتقدم البسات . ان غياب المعلومات اللغوية الممتازة أو الخاصة في كثير من الامثلة لا يسمح اتنا من التأكد فيما إذا كان وجود الكلمة في لغات متعددة يعود إلى الاقتراض أو هو دليل على التقاليد الاصلية المشتركة . إن التحديدات السابقة لا تنوع أو تمنع تمييزها أو معرفتها - من غير تردد - لبعض السمات العامة وحتى بعض المعلومات الدقيقة على سبيل المثال . المصطلحات المشتركة اندالة على القرابة تعد وافرة وكثيرة وقد انتقلت بشكل واضح جداً لأنها تسمح لنا بالقول من خلال اللغات الهندوأوروبية ان العائلة كانت مؤسسة معقدة ومستقرة ، لأن لتهم تعبير بطرق لطيفة لا تستلحق لغتها اليوم . إن كلمة « *einateres* » كانت تعنى عند هوميروس (أخت الزوج أو الزوجة) مع الإشارة إلى زوجات مختلف الاخوة ، وكلمة « *galooi* » تبين علاقة القرابة بين الزوجة وأخت الزوج . والكلمة اللاتينية *Jantrices* ، تتطابق مع كلمة « *einateres* » في الصيغة والمعنى . بالمشابهة « آخر الزوج أو الزوجه ، (زوج الاخت) لا يسمى بنفس الكلمة مثل أخوه (الزوج أو الزوجة) » مع ملاحظة علاقة القرابه بين أزواج الاخوات المتعددات .

هنا نستطيع أن نبين تفصيلا بسيطا ، ولكن يجب أن نقتنع بالمعلومات

العامه . نفس الشيء ينطبق على الحيوانات . بالنسبه لأشواح الهامه مثل « الثور » ، Bovine ، نستطيع الاعتماد على الكلمات الموافقه من اليونانية *Loon* ، والالمانية *kuh* ، والسندسكربديه *gon-s* الخ . وتعيد بناء الكلمة الهندوأوروبية *gon-s* بجانب هذا فال تصريف الكلمة له نفس السمات في كل لغة ، وهذا يكون متحيلا لو إن الكلمة مقترضة (دخيلة) من لغة أخرى وفي فترة متأخرة .

يمكننا هنا أن تأخذ في الاعتبار (تراعى) حقيقته صرفيه أخرى لها ميزة أو صفه مزدوجه ان تكون محصورة في منطقة محددة ولها تأثير على نقطة من النظام الاجتماعى .

بالرغم من كل شيء خيل حول علاقة الكلمتين *dominus and domus* ، فانه يبدو ان اللغويين غير متتبعين تماما ، لأن إستعمال اللاحقه *no -* في صياغة المشتقات الثانوية أمر غير عادى . لا توجد هناك صيغ مثل :

Oiko - no - s or *oike - no - s* from *oikos* in Greek or *εϕ οικου* from *agva* in Sanskrit.

ولكن هذه الذرة تعطى لاحقه الكلمة *dominus* قيمتها وشهرتها .

العديد من الكلمات الالمانية — كما أعتقد — واضحة تماما :

(١) *Gothic biudana, old saxon thiodan,* رأس الملك ،

beuon-na-z (*beuoo*, Gothic *binda = Ocean . to nio* « شعب »)

(٢) (من هذا الاسم المسيحي للسيد المسيح « الله » ، قائد الجيش و تغير

جرمى *drux-ti-na-z*) انورد يجية القديمة *Oldnorse* ↑ *drox-ti-na-z* eg.

Drottinn, Anglo-Saxon Dryhten both with final *- ina - z*

Kindi-na-zhead of the kindi-z = Latin gens, with respect (٢

to the head of a heuoo^{x} , the Germanic word Kindins

(completely Lost elsewhere)

يستعملها شعب الارنيلياس ulfilas إسما للحاكم الروماني — على طريقته
الالمانية في التفكير — لأن يمثل الامبراطور هو رئيس المجموعة بالنظر إلى كلمة
biopans ، مما يمكن فان أهمية التجمع يمكن أن تكون من وجهة النظر التاريخية ،
لا يوجد أدنى شك في أن كلمة Kindins — التي لا يمثلها أى شيء روماني —
تتضمن إنقسام السكان الالمان إلى Kindi-z . هكذا يكون معنى اللاحقة
الثانية - na - عندما تضاف إلى أى جذر في الالمانية الاصلية — رئيس
مجموعة معينه . إننا يبقى الآن من ملاحظة أن الكلمة اللاتينية « eri bunūs »
تعني حرفياً بنفس الطريقة (رئيس القبيلة) لأن كلمة biudans تعني رئيس
الشعب (biuda) ، وأخيراً ، ان dominus تعني رئيس (domus) التقسيم
الثاني لـ touta = blada . إن كلمة Dominus ، مع لاحقتها الزائدة تبدو
لي وكأنها تقدم الدليل الاكيد ليس للمجموعة اللغوية فقط ولكن أيضاً لمجموعة
الاعراف والصفات داخل المجموعات العرقية الايطالية والالمانية . مرة أخرى ،
فإنه لا فيسه للمقارنات بين اللغات التي لا تقبل مثل هذه الأدلة أو العلامات
المميزة .

٤ - النوع اللغوي وتكبير المجموعة اللغوية .

هل تعمل اللغة — حتى لو فُتلت في تقديم المعلومات الحقيقية واندقيقة
حول المؤسسات الكلامية — على وصف تفكير المجموعة الاجتماعية التي تتكلمها
على الاقل ؟

إن المفهوم العام اللفظي إنما انعكس نغمية الأمة ولكن هناك إعراض وجهيه يتناقض وجهة النظر هذه إن الأسباب النفسية لا تخضع بالضرورة للاجراءات اللفظية. إن اللغات السامية تصور علاقة تحديد الاسمية بالاسم عن طريق التجاور البسيط (قارن كلمة الله « French la Parde de Dieu والتأكيذ ، فان الاسم المؤكد (المميز) له صيغة خاصة تسمى «حالة البناء» تسبق الصيغة المحددة. خذ مثلا الكلمة العبرية (لكلمة) dābar و (الله) e'ōbīm نجد أن dāber e'ōbīm تعني كلمة الله) هل هذا يخول لنا القول بأن مثل هذا التمزج التركيبي يكمن شيئا عن التفكير السامى ؟ سوف يكرن مثل هذا الحكم مشهوراً ، لأن الفرنسية القديمة كانت تستعمل بانتظام أبنية مائلة : قارن : (فة رولاند) Le cor Roland etc (أبناء ايمن الاربعة) Los quatre fils Aymon لقد ظهر الاجراء الآن في اللغة الرومانية — من خلال المصادفة التامه — صرفياً تماماً مثلما هو صوتى : لقد فرض الاختصار الشديد لحالات البناء أو الشكل المتديد على اللغة . انه من المحتمل تماماً أن تكون المصادف المائة سيرت السامية الاصلية على نفس الطريق . يمكننا ان الحقيقة التركيبية التي تعد واحدة من السمات الثابتة الواضحة للغة السامية لانقدم مفتاحاً دقيقاً لحل لغز التفكير السامى .

مثال آخر ، لا يوجد في الهدو أوروبية مركبات لها عنصر فعلى فى بداية الكلمة . إن وجود مثل هذه المركبات فى الالمانية (قارن : Bethau, Spring brunnen, etc. لا يدل أن الالمان فى لحظة معينة عدلوا طريقة التفكير التي ورثونا عن أسلافهم . لقد لاحظنا (فى ص ١٩٥) أن التجديد يعمد إلى المصادفة التي لانعد ماديه فقط ولكن سلبيه أيضاً ، حذف صوت a • فى الكلمة betabus . كل شيء يحدث خارج العقل (النكر) فى مجال التغيرات الصوتيه ، الذى يفرض رباطاً كلياً على الفكر ويتحكم فى بالطريقة الخاصة التي

تفتحها لها الحالة المادية للعلاقات . إن الملاحظات العديدة الماثلة تؤكد هذه النتيجة .
إن الميزة لنفسية للمجموعة غير مفيدة بالمقارنة مع حذف حرف العلة ،
تغير البر ، أو أى أشياء مشابهة يمكنها عند أى لحظة أن تحدث تغيرا أساسيا في
العلاقة بين العلامة والفكرة فى أى لغة مما كانت .

إنه من المفيد دائما أن نحدد الميزة التحوية للغات (سواء وثقت تاريخيا أو
أعيد بناؤها) وتصنف اللغات تبعا للإجراءات التى تستخدمها فى تصوير الفكرة .
ولكن بعدما أصبحنا ملينين بأبنية اللغات وتصنيفها ، فإننا لا نستطيع وضع
النتائج الدقيقة خارج نطاق علم اللغة الخاص :

العصّل الخامس

العائلات اللغوية والأنواع اللغوية

لقد عرفنا قبل ذلك أن اللغة غير محكومة أو مراقبة مباشرة من عقول المتكلمين . دعنى أؤكد فى الهاية — احدى نتائج هذا الأساس : ان عائلة اللغات لا تنتمى باستمرار إلى نوع لغوى معين . إن السؤال عن النوع الذى تنتمى إليه مجموعة من اللغات يعنى أن نفسى أن اللغات تتطور ، ان المعنى الضمنى يوجد فى عنصر الثبات فى التطور .

كيف يمكن فرض التحديدات على نشاط لا يملك شيئا ؟

إن كثيرا من الناس يلكون — طبعا — سمات اللغة الأصلية فى عقولهم عندما يتكلمون عنميزات العائلة ، ومشكلاتهم لا يمكن حلها أو تفسيرها إلا عند تناول لغة واحدة وفترة واحدة .

ولكن عندما نفترض أن هناك سمات ثابتة لا يمكن أن يغيرها الزمان أو المكان بأى حال فاننا نصلطم رأسا مع الأساس الرئيسية لعلم اللغة التطورى . لا تملك أى صفة حق الوجود الدائم ولكنها تبقى من خلال المصادفة المحضة .

خذ عائلة اللغات الهندوأوروبية . أننا نعرف السمات المميزة لغة عن طريق اللغة التى اشتقت منها . إن النظام الصوتى للهندوأوروبية الأصلية بسيط

جداً . لا توجد فيها مجموعة معقدة من الصوامت أو صوامت ثنائية ونظامها الرتيب المماثل يظهر ففائل التماقيات أو التناوبات النحوية العميقة والاضطراد الدقيق (انظر ص ١٥٧ و ص ٢٢٠) ، ان النبر التنغيمى يمكن وضعه على أى مقطع من الكلمة ولهذا يكون له دوره فى تفاعل التناقضات النحوية ، ان الايقاع الكمى قائم فقط على التناقض بين المقاطع القصيرة والطويلة ، تشكل المركبات والمشتقات بسهولة ، ان التصرفات الاسمى والفعلية متعددة ، والكلمة المتصرفة بمحدودها المتديزة مستقلة فى داخل الجملة تعطى حرية كبيرة للبناء وتحدد بشكل كبير عدد الكلمات النحوية ذات القيمة المتصلة أو المحددة (سوابق الأفعال ، حروف الجر ، الخ) .

لقد أصبح واضحاً أنه لم يبق شىء من السمات السابقة على شكلها الاصلى فى اللغات الهندو أوروبية المختلفة وان عديداً منها (على سبيل المثال ، دود الايقاع الكمى والنبر التنغيمى) لم يظهر فى أى عضو من أعضاء المجموعة الهندو أوروبية . لقد غيرت بعض اللغات ملامح الهندو أوروبية إلى الحد الذى أصبحت تكثر فيه نوعاً لغوياً مختلفاً (على سبيل المثال ، الإنجليزية الأرمينية ، الأيرلندية ، الخ) .

انه من الأفضل والانسب التكلم عن بعض التحولات التى أثرت فى اللغات المختلفة التى تنتمى لنفس العائلة .

على سبيل المثال ، يعد تابع الضعف فى آلية التصريف ، صفة مميزة للغات الهندو أوروبية كما أنها تؤدى إلى الاختلافات النديدة . لقد أعدت اللغة السلافية مقاومة قوية بينما اختصرت الإنجليزية التصريف إلى الصفر . ولتصريح ذلك ، فان نظام الكلمة الثابت تطور هو الآخر ،

كما انجبت عملية تحليل العبارة لتحمل عمل عملية التركيب ، مخروف الجر
تجقق حالة النعيم (أنظر ص ١٨٠) ، كما حلت الافعال المساعدة محل الصيغ
الفعلية المركبة ، الخ .

لقد عرفنا انه يمكن أن لا تظهر احدى سمات النوع الاصل في اللغات
المشتقة منه . والعكس صحيح تماما . ان عدم وجود السمات المشتركة للغات
التي تمثل العائلة اللغوية في اللغة الاصلية لا يدل أمرا غريبا أو غير عادي .
وهذا ينطبق على الايقاع الصوتي (على سبيل المثال ، نوع ما من التشابه بين
جوس الصائت اللاحق والصائت الاخير للجذر أو الاصل) توجد هذه السمة
البارزة في اللغات الآلتية — الاورالية (مجموعة كبيرة من اللغات المتكلمة
في أوروبا وآسيا وتمتد من فلندا حتى منورنيا) ويحتمل انها تعود إلى
تطورات متأخرة .

لهذا يدل الايقاع الصوتي سمة مشتركة ولكنه ليس أصليا ، ونتيجة لذلك
فاننا لا نستطيع الاعتماد عليه لاثبات الاصل المشترك (يختلف فيه بشكل كبير)
لهذه الازمان . كما أننا نعرف أنها لم تكن أحادية المقطع باستمرار . ان أول
ما يواجهنا عندما نقارن اللغات السامية مع نوعها الاصلى الاستعادي
(المعاد بناؤه) reconstructed بقاء بعض السمات . ان اللغات السامية
أكثر من أي عائلة — تشكل نوعا ثابتا ومستمرًا — ذات سمات متوارثة في كل
لغة . السمات الآتية التي يتناقض كثير منها مع سمات الهندوأوروبية تحمل
السامية الاصلية لغة مستقلة المركبات غير موجودة عمليا . ليس للاشتقاق إلا
دور بسيط . النظام التصريفي ضعيف التطور (فهو أفضل في السامية الاصلية
منه في اللغات المتولدة منها) نتيجة للفراغ الهارمة التي تحكم نظام

الكلمة ان أم سمة بارزة يجب أن تعمل مع بنية الجذر (أنظر ص ١٨٧) .
 انها تشمل بانتظام (باطراد) على ثلاثة صرامت (على سبيل المثال : قتل
 9 e-1) تكون مرجدة في كل الصيغ داخل اللغة المعينة (قارن "صبيغ العبرية
 qatal, qatla, qtol, qitti, etc.) ولا تختلف من لغة لأخرى (قارن
 العربية : قتل ، قتل ، قتل ، الخ) (١) .

وبصورة أخرى ، فإن الصوامت تحقق المعنى الاساسى أو القيمة المعجبة
 للكلمات بينما الصوائت (حروف العلة) — بمساعدة سوابق أو لواحق معينة
 بالطبع — تملك المدد الكلى في الدلالة على القيمة التحرية عبر تفاعل تناوباتها
 أو تعاقبها (على سبيل المثال : الصبيغ العبرية مع اللاحقة « qatal-
 و « يقتل ، qtol و « قتل ، qatal etc.) مع لاحقة وسابقة « سيقتلون ،
 « qti-ji ومع السابقة « سيقتل ، qtol-ji وفي مقابل الحقائق السابقة —
 وبالرغم من المقولات التي أظهرتها — فإنه يجب علينا أن نحافظ على الاساس
 الذى وضعناه . لا توجد صفات أو يميزات ثابتة . ان البات ينتج عن طريق
 المصادفة المحضة ، ان كل ميزة أو صفة تبقى مع الزمن يمكن أن تحتفى أيضا مع
 الزمن . ولكن لنعود إلى اللغة السامية . نجد أن قانون الاصل الثلاثى ليس
 ميزة حقيقية للعائلة السامية منذ ظهور ظاهرة القياس في العائلات الأخرى . كما أن
 القوانين الصارمة في الهندوأوربية تحكم بنية صوامت الجدور . على سبيل المثال
 فان صريين من مجموع هذه الأصوات (i , r , i , q) لا يتبع

(١) قارن الصبيغ العربية : قتل ، يقتل ، قاتل ، مقتول ، مقاتل ، قتال ، قتال ، قتيل ، استقتال ، تقاتل ، الخ :

صوت الـ « د » ، ، ووجود جـ نذر مثل « Selr » ، مستحيل . أن دور
وظيفة الصوائت السامية أكثر وضوحا . ان الهندوأوروبية تملك صرامة بمائلة
ولكن مجموع الصوائت أقل غنى ، الصيغ المتقاربة مثل الصيغ العبرية : etc
« كلماتهم ، « dibré - hema ، « كلمات ، « dbar - im ، « كلمة ، « dabar تذكر بالصيغ
الالمانية « Gast : Gäste , fliessen : floss

إن أصل الاجراء النحوى فى كلا المالين واحد . مجرد تعديلات صوتية
— تعود إلى التطور العشوائى — تظهر فى التناوبات . يسيطر العقل على التناوبات
ويعطى قيما نحوية لها وينشرها مستعملا النماذج القياسية التى قدمتها التطورات
الصوتية العفوية . ان استمرار وثبات الاصل الثلاثى فى اللغات السامية ما هو
إلا قاعدة عامة ليدت جامعة مانعة .

لقد تأكدنا من ذلك مقدما ، ولكن تصورنا مرتبط بالحقائق . نجد أن
جذر الكلمة العبرية « رجال » « anas - im » يتضمن الصوامت الثلاثة المحتملة ولكن
مفردها « is » ، لا يوجد فيه إلا صامتان لأن هذه الصيغة محصورة من الصيغة
القديمة التى تشمل على ثلاثة صوامت حتى لو وافقنا على أن الجذور السامية ثابتة
إلى حد ما فإن هذا لا يضى أنها تملك صفة وراثية انها تعنى ببساطة أن اللغات
السامية تصانى من قة التغيرات الصوتية أكثر من تأثير غيرها وان الصوامت قد
حافظت عليها بشكل أفضل فى هذه المجموعة عن أى مجموعة غيرها . نحن
معنيون بشيء تطورى وصوتى لا بشيء نحوى أو ثابت . ان الاعلان عن ثبات
الجذر هو القول بأنها لم تخضع للتغير الصوتى ، ليس أكثر ، ولا نستطيع
التأكد على أن التغيرات ان تحدث أبدا . كلام عام ، ان كل ما يفعله الزمن
يستطيع الزمن نفسه أن يفسده أو يغيره . لقد أصبح مؤكدا لدينا الآن أن

شليشر Schleicher كأي عطلنا عندما نلظر إلى اللغات على أنها شيء عضوي له قانونه التطوري ولكننا نواصل — من غير تشكيلك بها — محاولة جعل اللغة عضوية بطريقة أخرى وهي افتراض ان عبقرية الجنس أو المجموعة العرقية تميل للاتجاه باللغة باستمرار إلى طرق ثابتة محددة .

من الفارقات التي قمنا بها داخل حدود علمنا بقى درس واحد خارج الحدود انها ساوية كلية ، ولكنها الأثر أهمية لأنها تتفق مع الفكرة الرئيسية للبحث .

إن الموضوع الوحيد والصحيح اعلم اللغة هو دراسة اللغة في ذاتها ومن أجلها « أجل ذاتها » .

المحتويات

الصفحة	الموضوع
٢	مقدمة المترجم
١١	مقدمة الطهمة الاولى

مدخل (تقديم)

الفصل الاول :

١٧	لمحة عن تاريخ علم اللغة
--------------	-------------------------

الفصل الثاني :

٢٥	الموضوع الاساسى و مجال علم اللغة وعلاقته بالعلوم الاخرى
----	---

الفصل الثالث :

٢٩	موضوع علم اللغة
--------------	-----------------

٢٩	١ - تعريف اللغة
--------------	-----------------

٢٤	٢ - مكان اللغة في حقائق الكلام
--------------	--------------------------------

	٣ - مكان اللغة في الحقائق الاساسية ، علم اللغات
--	---

٤٥	(Familyology)
--------------	-----------------

الفصل الرابع :

علم اللغة الثورى ، و علم اللغة الكلاسى (اللغويات اللغة و اللغويات

٤٣	الكلام)
--------------	----------

الفصل الخامس :

٤٥ العناصر الخارجية والداخلية للغة

الفصل السادس :

٥٢ التمثيل الكتابي للغة

٥٣ ١ - الحاجة لدراسة الموضوع

٢ - تأثير الكتابة ، سبب سيطرتها على الشكل الكلامي

٥٣ (الصيغة الكلامية)

٥٦ ٣ - نظم الكتابة

٥٨ ٤ - أسباب التناقض بين الكتابة والنطق

٦٥ ٥ - نتائج التناقض

الفصل السابع :

٦٧ علم الأصوات اللغوية

٦٧ ١ - تعريفه

٦٨ ٢ - الكتابة الصوتية

٧٥ ٣ - صحة الدليل الذي تمدنا به الكتابة

ملاحق أسس علم الاصوات

الفصل الاول :

٧٧ خصائص علم الأصوات

٧٧ ١ - تعريف الوحدة الصوتية (الفونيم)

٨١ ٢ - انجهاز الصوتى ووظيفته

٨٥ ٣ - تصنيف الأصوات تبعا للنطق الشفوى

: الصفحة

الموضوع

الفصل التالي :

- ٩٥ الوحدات الصوتية (الفونيمات) في السلسلة الكلامية
- ٩٥ أ — الحاجة لدراسة الأصوات في السلسلة الكلامية
- ٩٨ ب — الانفجار انداخلي والانفجار الخارجى
- ج — التجمعات (المرافقات) المختلفة للانفجارات الداخلية
والخارجية في السلسلة
- ١٠٢ د — الحد المقطعى والقمة الصوتية
- ١٠٦ هـ — نقد النظريات المقطعية
- ١٠٨ و — طول الانفجار الداخلى والخارجى
- ١١٠ ز — الوحدات الصوتية للمخرج ، ، الصوتات المركبة (الملل
الثنائية) ، أسئلة حول الكتابة الصوتية
- ١١١ ملاحظة للذوائف
- ١١٥

الفصل الاول

أسس عامة

الفصل الاول :

- ١٢١ طبعة العلامة الفوقية
- ١٢١ أ — العلامة ، الدال ، المدلول
- ١٢٤ ب — الأساس الأول : الطبيعة الاعتبائية للالامة
- ١٢٨ ج — الأساس الثانى : "طبيعة التحليلية (المنطقية) للمدلول

الفصل التالي :

- ١٣١ استقرار العلامة وتغيرها

الموضوع : الصفحة
أ - الاستقرار (الثبات) ١٣١

ب - التثوير ١٣٦

الفصل الثالث :

علم اللغة الوصفي والتطوري ١٤٣

أ - الثنائية الداخلية لكل العلوم التي تعنى بالقيم ١٤٣

ب - الثنائية الداخلية وتاريخ علم اللغة ١٤٦

ج - الثنائية الداخلية موضحة بالأمثلة ١٤٨

د - الفرق بين النوعين موضحا بالمقارنات ١٥٥

هـ - تغاير هذين العليين تبعا لمناهجها وأسماها ١٥٨

و - القانون الوصفي Synchronic القانون التاريخي

Diachronic ١٦٠

ز - هل هناك وجهة نظر شاملة أو تحمل ديمومة

الاستمرار ؟ ١٦٦

ح - نتائج الخلط بين الدراسة الوصفية والتاريخية ١٦٧

ط - الاستنتاجات أو النتائج ١٧٠

القسم الثاني

علم اللغة الوصفي

الفصل الاول

مهميات ١٧٧

الفصل الثاني

الكميات المادية في اللغة ١٨١

الصفحة	الموضوع
١٨١	أ - تعريف المادة (الكيان) والوحدة
١٨٢	ب - منهج التعريف (أو التحديد)
١٨٣	ج - الصعوبات العملية للتعريف (للتحديد)
١٨٧	د - استنتاج (نتيجة)

الفصل الثالث :

١٨٩	المتماثلات (المتطابقت) ، الحقائق ، القيم
-----	--

الفصل الرابع :

١٩٥	القيمة المنوية
١٩٥	أ - اللغة باعتبارها تنظيماً لثنائية الفكرة والصوت
١٩٨	ب - القيمة اللغوية من وجهة نظر مفاهيمية معنوية
٢٠٤	ج - القيمة اللغوية من وجهة نظر مادية
٢٠٨	د - العلامة باعتبارها كلاماً كاملاً

الفصل الخامس :

تبادل الدلالة بحسب السياق Syntagmatic وعلاقات

٢١٢	تداعي المعاني (Associative relations)
٢١٢	أ - تعريفات
٢١٥	ب - علاقات التبادل الدلالي
٢١٧	ج - علاقات تداعي المعاني (المرافقات)

الفصل السادس :

٢٢١	آلية اللغة
٢٢١	أ - تماسك التبادل الدلالي

الصفحة	الموضوع
٢٢٢	ب - التوافق (التزامن) الوظفي للنوعين من المجموعات
٢٢٦	ج - الاعتيابية المطلقة والنسبية
الفصل السابع :	
٢٣٢	النحو وأقسامه
٢٣٣	أ - تعريفات : التقسيمات التقليدية
٢٣٦	ب - التقسيمات العقلية
الفصل الثامن :	
٢٣٩	دور الكليات المعنوية (المجردة) في النحو
القسم الثالث	
علم اللغة التاريخي	
الفصل الاول :	
٢٤٥	عمميات
الفصل الثاني :	
٢٥١	التغيرات الصوتية
٢٥١	أ - الاطراد المطلق
٢٥٢	ب - التغيرات الصوتية المقيدة
٢٥٤	ج - تقاطع في المنهج
٢٥٧	د - أسباب التغيرات الصوتية
٢٦٤	هـ - أثر (أو حقيقة) التغيرات الصوتية غير محددة
الفصل الثالث :	
٢٦٧	النتائج النحوية لتطور الصوتي

الصفحة	الموضوع
٢٦٧	أ — تحطيم القيد النحوي
٢٦٨	ب — مامس بنية الكلمة
٢٧٠	ج — لين هناك تماثلات صوتية
٢٧٢	د — التناوب (التعاقب)
٢٧٥	هـ — قوانين التناوب
٢٧٨	و — التناوب والقيد النحوي (والربط النحوي)

الفصل الرابع :

٢٨١	القياس
٢٨١	أ — التعريف والأمثلة
٢٨٤	ب — ظاهرة القياس لا تتغير
٢٨٧	ج — القياس باعتباره قوة مبدعة في اللغة

الفصل الخامس :

٢٩٣	القياس والتطور
٢٩٣	أ — كيف يدخل التجديد القياسي في اللغة
	ب — التجديدات القياسية باعتبارها علامات للتغيرات في التفسير
٢٩٤	التفسير
٢٩٨	ج — القياس باعتباره قوة مجددة ومحافظة

الفصل السادس :

	الاشتقاق العام (أر علم ناصيل المفردات)
٢٠٢	Folk Etymology

الصفحة	الموضوع
	الفصل السابع :
٣٠٩	الاصاق
٣٠٩	أ - تعريف
٣١١	ب - الاصاق والقياس

الفصل الثامن :

٣١٥	الوحدات التاريخية (الديا كرونية) المتماثلات والحقائق
٣٢١	ملاحق للقسمين الثالث والرابع
٣٢١	١ - التحليل الذاتي والموضوعي
٣٢٤	٢ - التحليل الذاتي وتعريف الوحدات الثانوية
٣٣١	٣ - الاشتقاق (علم تأصيل المفردات)

القسم الرابع

علم اللغة الجغرافي

الفصل الاول :

٢٣٥	ما يتصل باختلاف اللغات وتنوعها
-----	--

الفصل الثاني :

٢٣٩	تعقيدات الاختلاف (التنوع) الجغرافي
٢٣٩	١ - تعاييش عدة لغات في منطقة واحدة (نقطة واحدة)
٢٤١	٢ - اللغة الأدبية واللهجة المحلية

الفصل الثالث :

٢٤٥	أسباب التنوع الجغرافي
٢٤٥	١ - الزمن هو السبب الأساسي

المرضوح	الصفحة
٢ - أثر الزمن هو السبب الاصلى	٢٤٥
٢ - ليس للهجات حدود طبيعية	٢٥١
٤ - ليس للغات حدود طبيعية	٢٥٤

الفصل الرابع :

انتشار المورجات القوية	٢٥٩
١ - الاتصال والانعزال inter course and provincialism	
٢٥٩	
٢ - تقليص القوتين إلى واحدة	٢٦٢
٣ - الاختلاف الانوى في أقاليم متفرقة (متعددة)	٢٦٣

القسم الخامس

فيما يتعلق بعلم اللغة الاستعادي (استرجاع الماضي Retrospective

الفصل الاول :

منظورا (وجهتا نظر) علم اللغة التاريخى	٢٧١
---	-----

الفصل التالى :

أقدم لغة والنموذج الاصلى	٢٧٧
------------------------------------	-----

الفصل الثالث :

الابنية الجديدة (اعادة الابنية) Reconstruction	٢٨٣
١ - طبيعتها وهدفها	٢٨٣
٢ - الصحة الذخية في الابنية الجديدة	٢٨٧

الفصل الرابع :

اسهام علم اللغة في الاثروبولوجيا (علم الاجناس البشرية)	
وما قبل التاريخ	٢٩١

الصفحة

الموضوع

- أ - اللغة والجنس ٢٩١
- ب - الوحدة العرفية ٢٩٢
- ج - علم الاحياء الانوى (علم يبحث فى أشكال الحياة فى
العصور الجيولوجية القديمة والمتحجرات)
Paleontology ٢٩٤
- د - النوع العزى وعقلية المجموعة الاجتماعية ٣٩٨

الفصل الخامس :

- العائلات العزوية والابواع العزوية ٤٠١



المطبعة العصرية

ه شارع كافور - ا-ضرة التبليية اسكندرية

Bibliotheca Alexandrina



0685508