Électroacoustique et perspective phonoculturelle

Alain Savouret

Volume 13, numéro 1, 2002

L'électroacoustique : à la croisée des chemins?

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/902260ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/902260ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Les Presses de l'Université de Montréal

ISSN

1183-1693 (imprimé)

1488-9692 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer cet article

Savouret, A. (2002). Électroacoustique et perspective phonoculturelle. *Circuit*, 13(1), 9–20. <https://doi.org/10.7202/902260ar>

Résumé de l'article

L'électroacoustique, comprise uniquement comme un « genre » de musique contemporaine supplémentaire, réduit l'importance de la régénération de notre « entendement » du monde audible que l'électroacoustique en général (fixation/mémorisation et diffusion de traces sonores) a produit depuis le milieu du XX^e siècle.

Enfin une représentation du monde audible de chacun était possible, si longtemps après la représentation du monde visible que faisaient nos lointains ancêtres sur les parois des grottes. Représentation comprise comme persistance d'un « ancien » moment présent vécu par le « traceur » de l'époque.

Paradoxalement, plutôt que de se placer dans une large perspective phonoculturelle et « se jouer » des réalités sonores quotidiennes, ce qui semblait une aventure nouvelle et surprenante, les courants électroacoustiques les plus influents ont cherché assez vite à rejoindre la musique instrumentale en ce qu'elle est plutôt une « représentation ». Ajoutons à cette tendance une sorte de méfiance vis-à-vis des sons « de référence » au profit des sons « originaux » (synthèse, transmutation...) qui facilitent une possible écriture, un « langage de traces » (et donc un savoir), contrairement à une démarche « aurale » où la mémorisation de traces (ici mécaniques) peut créer une relation im-médiate (sans intermédiaire) des hommes à leur monde audible. L'électroacoustique n'a pas à choisir un chemin mais simplement à ne pas oublier sa pertinente originalité.

Électroacoustique et perspective phonoculturelle

Alain Savouret

Les propos tenus dans cette communication devront être considérés comme issus d'une humble et partielle réflexion **expérimentale**, ne serait-ce que pour réintroduire un qualificatif qui sonne si bien quand on le pose à côté de **musique**, s'en faisant la résonance logique et pertinente dès que l'on conçoit l'art comme une remise en question permanente de nos usages.

1. Musique électroacoustique ou électroacoustique ?

Il y a une aubaine dans le titre générique « L'électroacoustique : à la croisée des chemins ? », une aubaine que je ne vais pas manquer d'exploiter. Dans ce titre, **La musique électroacoustique** est certes sous-entendue, mais je profiterai du sous-entendu pour jouer au mal-entendant et distinguer, pour ma communication, l'**électroacoustique** de la **musique électroacoustique** ; distinguer le phénomène global lié à l'intrusion de la captation du son et de sa diffusion dans notre relation perceptive au monde et l'exercice esthétique de cette technique dans le cadre de l'art musical contemporain.

Opter, dans un premier temps, pour **électroacoustique** ainsi définie, c'est se situer en amont d'un **genre de musique** (la musique électroacoustique) qui a plus ou moins bien pris sa place dans l'art musical selon les époques, les continents, les sociétés, les usages, etc. C'est placer l'électroacoustique dans le cadre plus élémentaire et plus vaste de ce que j'appelle la **phonoculture**, culture du son donc, où comme pour la culture de la terre (l'agriculture...) les angles d'approche du sujet sont nombreux et variés, aigus ou obtus, et qu'il faut bien se limiter.

La musique électroacoustique, composante particulière de l'électroacoustique, s'inscrit, à l'instar de toutes les musiques, dans ce cadre très général à l'intérieur

duquel pourraient se placer aussi toutes sortes d'approches du sonore : scientifique, médicale, industrielle, écologique, etc. Dans l'état actuel de mes réflexions pratiques/pratiquées (à la fois commodées, faciles à utiliser pour mieux trier... et expérimentées de diverses façons...), placer la musique (donc toutes les...) dans une perspective **phonoculturelle**, c'est aborder le son sous quatre angles, quatre éclairages différents : la textualité du son (relation du son au signe, le son écrit), la matérialité du son (formes et matière inventées au XX^e siècle, pour lesquelles l'électroacoustique est historiquement déterminante), la contextualité du son (topicité, chronicité et socialité donneuses de sens au son), enfin l'auralité du son¹. Ces différents éclairages seront tour à tour utilisés en cours de discours.

Revenons à cette distinction entre électroacoustique et musique électroacoustique ; elle est motivée par le refus théorique de penser la musique électroacoustique uniquement comme un genre de musique contemporaine greffé à la tradition instrumentale ou cohabitant avec celle-ci, avec des réussites diverses sous la forme dite mixte. Refus de la penser comme une suite, un prolongement filial de l'univers instrumental, une sorte de modernité ajoutée. Quitte à être l'engendrée de quelque chose, autant l'être du cinéma, un art antérieur lui aussi en appui technique sur la fixation de traces sur un support déroulant².

Bien souvent l'électroacoustique³ reste une activité annexe tenue à distance correcte par le corps enseignant majoritaire non directement concerné. On lui refuse encore le pouvoir fondamental de régénérer notre entendement du musical, toutes époques confondues ; la capacité inventive de l'instrumentiste ou du compositeur ; les modes d'accès éducatifs à la pratique musicale pour les enfants mais aussi pour ceux de plus en plus nombreux qui ne veulent pas vivre la musique par procuration, en consommateurs disciplinés. L'électroacoustique comprise en ce sens est loin d'être dans l'impasse.

Certes, la cohabitation instrument/haut-parleur à travers la musique mixte écrite reste le métissage toléré dans les institutions ; « c'est toujours cela de gagné », dirons-nous. J'ai bien parlé de musique mixte **écrite** pour la distinguer de tout un courant musical actuellement très actif en France, lié à l'improvisation instrumentale non idiomatique en appui sur tous les types de contexte, par exemple l'environnement naturel (un lieu) ou celui, virtuel, qu'une **phonographie**⁴ diffusée par haut-parleurs peut générer⁵.

Par ailleurs, ce n'est pas la seule cohabitation amorcée depuis le milieu du XX^e siècle : la danse, le cinéma d'art et d'essai, le théâtre, les galeries et des formes d'expression plus transversales ont accueilli cette technique de réalisation avec chaleur et appétit. La musique **inscrite** électroacoustique a depuis longtemps trouvé sa place aux côtés de la musique **écrite** instrumentale pour ce qui concerne ces demandes en mariages de toutes sortes.

Cette musique inscrite s'est depuis « art-visualisée », « techno-popisée », « home-studiotisée » à qui mieux mieux et personne ne s'en plaindra ; ce ne sont que des

1. Relation immédiate de l'énergie humaine au son dès lors que l'oreille — *auris* — est **maître du jeu**, c'est-à-dire aussi maître du **je-ici-maintenant**.

2. Exemple de malentendu : si elle est présente institutionnellement dans certaines écoles de musique agréées par l'État en France (avec des professeurs titulaires de diplômes d'État), je ne suis pas certain que dans tous ces lieux de formation musicale spécialisée les décideurs d'orientations comprennent l'électroacoustique comme la chance de former l'oreille des élèves au sonore généralisé et ce, au-delà même de toutes cultures musicales, comprennent l'électroacoustique comme une sorte possible de solfège pratique du XX^e siècle sonore, venant épauler le solfège usuel à destination instrumentale, qui s'essouffle dès que les sons deviennent **hors de portée** (je renvoie à mon article « Solfège de code ou solfège de l'entendre : quelle formation de l'oreille ? », dans *Le Conservatoire de Paris — Deux cents ans de pédagogie*, Buchet/Chastel, 1999).

3. Musique ou pas, ou avec réserve, ou avec malentendu...

4. Définissons la **phonographie** comme l'enregistrement d'un moment de vie dans lequel est décelable, comme pour la tragédie française, une unité de lieu, de temps et d'action ; plutôt que d'une prise de son, parlons d'une prise de sens et même de la fixation temporelle d'une relation entre le preneur de son/sens et l'objet de sa captation. Il ne s'agit en aucun cas, par exemple, d'un montage de sons anecdotiques divers ou de l'insertion fugitive de sources sonores identifiables dans une phrase ou séquence composée d'éléments de morpho-typologies complexes et variées.

5. Je fais une rapide allusion au travail effectué, entre autres, par Jean Pallandre et Marc Pichelin dans le cadre de « Ouïe Dire Production »/GMEALBI.

variations de genre de la permanence électroacoustique, si l'on veut utiliser des notions schaefferienne.

Et il faudrait avoir une vision et une conception bien intégristes de la musique électroacoustique pour lui refuser ces allers et retours forcément régénérant, même et y compris dans le cas de malversations perverses et autres emplois frauduleux que des compositeurs ou producteurs/arrangeurs en mal de modernité à bas prix n'hésitent pas à faire, sans culture verticale (en profondeur) du son diffusé par haut-parleur, avec la suffisance qui sied aux bœtiens parvenus.

Cela étant dit, un art simplement (...pas purement...) « haut-parlant », sans ajouts de modes d'expressions visuelles ou gestuelles, continue d'être porteur de mille aventures possibles dès que cette nature de musique électroacoustique s'inscrit, selon moi, dans le large cadre des musiques « aurales », transmises et revendiquées en ce sens, demandant la maîtrise de la mémorisation de traces (humaine ou mécanique) plutôt que celle d'un langage de traces, d'une écriture dirait Robert Escarpit⁶.

Par trace, j'entends donc tout type d'impression (un vestige) qui laisse dans le temps quelque chose derrière elle, en excluant une écriture codée ; soit impression réelle comme les traces d'un sanglier dans le bois ou les perturbations magnétiques sur une bande, un ruban 38cm/s, soit impression virtuelle comme le souvenir de sa première montre ou la mémoire d'un air traditionnel appris de routine.

Mais là encore je ne suis pas certain que les défenseurs d'une musique électroacoustique **pure** (à l'image des mêmes, version instrumentale) placent la pureté au bon endroit, ce qui pourrait entraîner peut-être une vision en partie pessimiste de l'interrogation : « [...] à la croisée des chemins ? », vraie pour les uns comme pour les autres.

Autrement dit, la musique électroacoustique dans sa perspective restreinte (genre de musique contemporaine) est peut-être « à la croisée des chemins » ou, moins irrémédiable, un chemin parmi d'autres usant de l'électricité pour se tracer, mais le phénomène électroacoustique dans sa généralité, objet de ma distinction préalable **n'est pas** à cette croisée, parce qu'il n'est pas à considérer comme un chemin. C'est un outil d'orientation nouveau surgissant en milieu de siècle pour conquérir de nouveaux territoires audibles, comme la boussole l'a permis en son — très lointain — temps pour les espaces géographiques.

6. Escarpit, R., *L'écrit et la communication*, coll. « Que sais-je », Presses universitaires de France.

2. L'électroacoustique, représentation du monde audible

Ne sous-estimons pas le bouleversement produit, dans l'histoire de nos modes de perception du monde sensible, par la captation du son et sa diffusion différée, persistante.

Par ce qu'on appellera globalement l'enregistrement, le monde audible va devenir au XX^e siècle, et seulement là, à mon sens, **représentable**.

Quel retard avec le monde visible qui, du fond des grottes de nos lointains ancêtres, est resté **tracé**, présent à nos yeux ! Le monde visible d'alors n'a pas qu'été **objectivé** par la fixation de traces gestuelles sur un support matériel persistant, mais aussi **subjectivé** dans le même temps : par le regard porté sur le cheval, par interprétation qu'il en donne, notre ancêtre **s'a-perçoit** que le monde n'est pas que ce qu'il croyait percevoir.

L'**a-perception** comme face artistique de la **perception** pourrait-on dire, face énonciatrice ; donc non pas privation (a-) mais, expression, « une autre façon de... » ?

Par la fixation de traces, l'homme introduit de façon indélébile la conscience d'une différence entre lui et le monde ; il crée un décalage que l'on peut dire poétique, ce que j'appelle un **intervalle** entre le monde usuel/collectif et son homologue individuel imaginé, manifestant de façon tangible la dimension originale, profonde, illimitée, de chaque homme dans sa relation au monde extérieur.

Mais pour le monde audible, qu'en estil ?

Menons une sorte de réflexion expérimentale et comparative, sans certitudes ni références cognitives préalables, par l'observation de trois situations simples et simplifiées : celle où un **regardant** est face à un objet visuel, peinture ou sculpture par exemple ; celle d'un **écoutant** face à un objet sonore instrumental en train d'être joué (une partition musicale interprétée) ; et celle d'un autre, face à un objet sonore électroacoustique (musique ou phonographie inscrite sur CD) diffusé par les haut-parleurs de son salon. Plaçons la notion de **représentation** au carrefour de ces situations, posons la question du morphème **présent** de la **re-présent-ation** dans le temps imparti à chaque situation.

Dans le **présent** de la contemplation d'un objet visuel fixé et stable, le regardant est la présence vivante de la situation, il est d'une certaine façon l'interprète temporel principal de celle-ci, ne serait-ce que parce qu'il peut aller et venir dans/autour de l'objet, s'arrêter de regarder, reprendre, etc. Il a une grande marge de manœuvre par rapport à la représentation. Le temps présent de la situation est très directement lié au regardant, il en a la maîtrise ; d'une certaine façon la matière visuelle ignore son propre temps, ce qui n'est pas le cas de la matière sonore qui l'impose.

En effet, prenons le cas de la partition musicale : dans le présent d'une écoute en direct d'un objet instrumental, c'est l'interprète qui est la **première présence interprétante** de la situation, lui-même asservi à la durée relativement fixée par la partition⁷. L'écoutant n'est que la deuxième présence vivante de cette situation, sa marge de manœuvre par rapport à la représentation proposée est plus faible ; il est plus ou moins à la merci de l'interprète : moins si c'est la partition qui l'obsède, beaucoup si c'est l'interprète qu'il adule.

7. La partition du temps d'une musique écrite qu'il ne faut jamais confondre avec le partage du temps des musiques improvisées non idiomatiques en appui sur un contexte et non sur un texte ; autre sujet...

Dans le présent d'une écoute électroacoustique familiale, dont on ne peut négliger l'importance si l'on en croit la profusion éditoriale purement électroacoustique, la situation semble participer des deux précédentes. D'un côté, l'écoutant redevient l'unique présence vivante de celle-ci, face à un objet fixé et stabilisé dont il peut interrompre et reprendre l'écoute à sa guise ; il peut manœuvrer l'objet CD, jour et nuit, d'une façon impensable avec un interprète vivant. D'un autre côté, sa maîtrise temporelle de la situation n'est pas aussi large que celle qu'il a dans le cas d'un objet visuel fixe ; si l'on évoque la vitesse de lecture d'un individu face à un objet visuel, l'œil-captateur qui lit est bien celui du regardant. Son œil peut être virtuose, vivace dans ses *zoom* avant ou arrière, ou bien méticuleux dans ses ralentis, ses retours et ses arrêts sur image, quoi qu'il en soit, il n'y a pas transformation de l'objet, on le parcourt plus ou moins vite⁸.

Mais dans le cas d'un objet audible soumis à une temporalité (scandée/périodique ou matérielle/morphologique), l'oreille n'a pas la gestion de la vitesse de lecture ; on ne peut pas écouter plus ou moins vite dix secondes de musique ou de discours enregistré, ni revenir sur ses pas sans discontinuité, ni encore s'arrêter, car il y a alors disparition ou transformation ou transmutation de l'objet audible. On ne parcourt pas un objet audible parce qu'il est le parcours temporel lui-même : on devrait, plutôt que d'objet, parler de **trajet audible**⁹.

Interrogeons-nous donc sur la nature des traces fixées, visuelles ou audibles.

Le peintre fixe, par des traces plus ou moins indélébiles et définitives, ses sensations du moment présent de cette fixation ; il fixe des traces de sensations momentanées qui se présentaient à lui dans telle ou telle situation. Il fixe définitivement l'EFFET du moment présent vécu par lui ; mais on doit alors parler, maintenant pour nous, d'un **ancien moment présent**. C'est ce que nous appellerons, en un seul mot, une **représentation**, particulière, du monde visible d'alors.

Je ne développerai pas ici ce que recouvre le terme **sensation**, sauf pour dire qu'il est surtout porteur de **sens** plutôt que de sensiblerie, comme une sorte d'instinct ultime et directionnel d'avant le dernier geste **fixateur**, et qu'il est par là porteur et chargé de toute la conception antérieure, intuitive ou non, qu'il s'agisse de construction ou de bâtissage. Seule certitude, c'est que ce dernier geste est le bon.

Le compositeur instrumental fixe lui aussi des sensations momentanées mais non par des traces représentant directement ces sensations mais par une écriture codée, un **langage de traces** intermédiaire : la partition. On pourrait dire qu'il fixe des CAUSES opérationnelles et suffisamment significatives permettant de retrouver ultérieurement l'EFFET d'un moment présent vécu. Mais dans ce cas-ci, la **représentation** particulière du monde audible du compositeur, qui va se faire dans un temps différé, n'est plus de la même nature, car seules les CAUSES ont été fixées définitivement. On ne peut plus parler de fixation des EFFETS d'un moment présent puisque ce qui va être le véritable moment présent vécu par l'écoutant/spectateur, c'est l'interprétation par un instrumentiste particulier des CAUSES fixées et que,

8. J'évite par simplification annoncée le cas de l'objet visuel animé.

9. C'est ce qui est devenu paradoxalement le propre de la révolution électroacoustique dans la production d'art audible ; le compositeur électroacoustique demandant à la tête de lecture du magnétophone de jouer à l'œil, de tenir le rôle de l'œil (vif, paresseux, pointilleux ou capricieux) lors de ses manipulations de la bande magnétique. Cela a été l'introduction fondamentale et pratique à la matérialité du son que le XX^e siècle a, dès son amorce, suggéré de diverses façons et progressivement généré au gré des trouvailles techniques ou prémonitions diverses (se rapporter aux écrits de Varèse en 1916). Ce fut la naissance de nouvelles façons de faire/laisser des traces et de les fixer, et l'occasion de rappeler mon refus théorique d'inscrire historiquement la musique électroacoustique comme une branche/fille naturelle de la musique instrumentale écrite.

contexte oblige, la partition qu'un interprète joue un certain jour à Tombouctou ne produira pas les mêmes EFFETS un autre jour à Los Angeles. Faut-il alors, au risque de s'y perdre, parler d'un **nouveau moment présent** qui se distinguerait de l'**ancien moment présent** du peintre ? Je propose pour l'heure le terme de **re-présentation** ; **re-présentation** du monde audible, dès lors que ce dernier est causé, provoqué par une écriture, un code, cas d'une partie, et seulement d'une partie, de la musique utilisant les instruments pour son **effectuation**.

Pour l'électroacoustique en général (document, phonographie, musique), la fixation de traces est, comme pour le domaine visuel, définitive. C'est l'EFFET d'un moment présent qui est conservé puis diffusé, qu'il s'agisse d'un reportage en direct, subtil et pertinent, effectué par un homme de radio talentueux lors du couronnement d'une reine quelconque, ou bien de la fixation d'un son de trompette ayant subi trois nuits complètes de transmutations audio-numériques par un compositeur tenace et exigeant. Ce serait de nouveau un **ancien moment présent** : au moment de la diffusion, il y a **représentation**, en un seul mot, des traces fixées.

Là encore les choses ne sont pas si simples si, quittant la généralité électroacoustique on s'en prend à la (?) musique électroacoustique et aux multiples chemins qu'elle a empruntés en long, en large et en travers depuis le milieu du XX^e siècle¹⁰.

Il faut bien admettre, si l'on évoque les différentes pratiques (catégories) répertoire, que la musique électroacoustique selon son orientation est devenue soit une **représentation** soit une **re-présentation** du monde audible ; qu'elle peut ne pas être que des EFFETS (sans connotation péjorative, on m'aura bien compris) diffusés « tels que », comme un tableau est montré « tel que », mais qu'une part de CAUSES à ces EFFETS soit aussi présente au moment de la diffusion. Car il y a eu très vite comme une envie supplémentaire à la simple écoute aveugle, à la contemplation extatique du sonore. Comme si pour la contemplation d'un tableau, exagérons le raccourci, on ne pouvait se passer du peintre en train de générer ses traces.

On pourrait expliquer de cette façon le développement conjoint, bien que de nature totalement opposée (historiquement, culturellement, économiquement), d'une part des outils spécifiques de diffusion en concert¹¹, et d'autre part de celui de la musique mixte. Si l'on veut aller vite, je réduirai cette ébauche de réflexion à un souci global d'importer un peu de CAUSES dans les EFFETS par le biais d'une interprétation en direct (console de diffusion ou instrument), c'est-à-dire du **nouveau** (moment présent) dans de l'**ancien**. Il ne me semble pas utile de débattre de ces soucis et d'argumenter en faveur, ou contre ce que certains vont appeler des prothèses, d'autres des prolongements naturels. Les choses **sont**, c'est leur immense mérite, gage d'une vitalité intime et complexe de l'aventure face aux attermoissements frileux et circonspects, trop souvent, de certaines autorités de tutelle ou des spécialistes de comptoir. Poursuivons.

Cette volonté d'une dimension **interprétante** manifestée par les professionnels de la musique électroacoustique en développant soit l'outil de diffusion en concert

10. Encore une fois pas de croisée des chemins ou une éventuelle et pessimiste crucifixion, mais plutôt une gigantesque gare de triage avec personne à la commande... et ça marche !

11. Je renvoie au très argumenté *Actes III — Composition et diffusion en musique électroacoustique* de l'Académie internationale de musique électroacoustique de Bourges, Mnémosyne, 1999.

(tendance latine), soit la cohabitation instrumentale (tendance anglo-saxonne) n'est pas la seule réponse à ce besoin d'une sorte de marge de manœuvre que l'on souhaiterait large par rapport à un trajet audible fixé : marge de manœuvre suggérant l'envie de poser la main sur l'œuvre, en jouer ou s'en jouer, rendre l'œuvre mobile. Car en se plaçant à un niveau moins fonctionnel et du point de vue de l'écouter, j'essaierai de montrer que la fixation de traces audibles et la diffusion de celles-ci sans adjuvants techniques d'interprétation ne fige pas la situation présente et que la qualité des sensations momentanées évoquées en début de communication sont plus affaire de relation de chacun au contenu que de réception formelle de catégories de musique. L'écouter est mobile vis-à-vis de l'œuvre.

Mais avant de quitter cette approche comparative tentant de situer l'électroacoustique par rapport au domaine visuel ou au domaine instrumental écrit, je compléterai le jeu des distinctions théoriques entre **représentation** et **re-présentation** par ce qui me semble participer de la **présentation**. Dans la perspective phonoculturelle proposée, cela concernerait tout ce qui peut se rattacher à une pratique de pure auralité, sans appui sur un « texte opérationnel » qui indique la qualité et quantité de son à produire, comme l'improvisation libre non idiomatique déjà évoquée. C'est le domaine du « je-ici-maintenant » s'exprimant par la voix, l'instrument ou la *live electronic* dans une relation im-médiate à un contexte et à celui-là seul : en un autre lieu (topicité), en un autre temps (chronicité), pour d'autres personnes (socialité), la musique ne peut être la même ; sorte de garantie ou de sceau d'authenticité « aurale »¹².

Ce que l'on admettra, c'est qu'il n'y a pas dans cette nouvelle situation d'effectuation de musique, le rattachement à de l'**ancien**, objectivé, comme dans la situation de l'interprétation d'une partition du XVIII^e siècle. Plus rien de fixé (traces ou langage de traces), c'est le contexte lui-même qui devient la part stabilisée de la situation de réalisation musicale ; il n'y a, objectivement, que du **présent** auquel se rattacher. Le monde audible est **présenté**.

12. ...à relativiser quand on analyse le style d'un improvisateur : s'il y a **style**, c'est qu'il y a permanence d'une certaine façon de faire, reconnue et partagée par les écouter. Ne pas confondre invention, c'est-à-dire le fait de **dé-couvrir** quelque chose, et création : une pure genèse, étymologiquement **originale**.

3. Musique inscrite électroacoustique : impérative ou infinitive ?

Dans ces derniers propos, mon souhait serait d'exprimer combien me semble vaste le champ d'expérimentation de l'électroacoustique en dehors, en amont plutôt, des recherches sur et autour des moyens de diffusion ou de mise en relation avec d'autres techniques d'expression (instrumentales, visuelles, gestuelles), ou bien en amont des rencontres inter-culturelles favorisant l'hybridité dont on a dit par ailleurs la nécessité régénérante.

Quittant donc une approche catégorielle de l'électroacoustique, faisons la révision en profondeur de nos propos du point de vue d'un écoutant de trajets audibles (fixation de traces sonores) diffusés par haut-parleurs seuls, sans adjuvants d'aucune sorte, hors contexte spectaculaire et/ou public. Nous sommes alors obligés de nous préoccuper du contenu de ces traces fixées, ce que j'ai jusqu'à maintenant évité dans mes propos.

Constatons l'extrême diversité des traces sonores fixables que ce soit par captation microphonique (de la monophonie à l'halophonie) ou par synthèse de toute nature. Elles vont, aux deux extrêmes, être perçues par notre écoutant soit comme faisant partie de son propre monde audible (reconnaissance immédiate de quelque chose faisant **référence**), soit comme hors de ses usages perceptifs, comme traces originales, inouïes : référentialité et originalité comme pôles de notre entendement.

Entre ces deux simplifications du monde audible propre à chacun, se place bien sûr toute une multitude de traces sonores intermédiaires due soit à des traitements du son lui-même le rendant ambigu, troublant sa lisibilité, soit à un agencement original d'unités significatives reconnaissables, une par une, mais pas dans cet agencement qui serait hors des usages courants de notre écoutant. Mais la différenciation sera forcément relative, fonction de la culture sonore de l'écouter, de sa/ses mémoire(s), de ses intentions, de son environnement, du contexte (topicité-chronicité-socialité du son).

Par exemple, l'enregistrement d'une forte pluie insérée dans une émission de radio ou dans une composition électroacoustique ne va pas générer le même EFFET chez un auditeur d'une région tempérée (une simple anecdote) que chez un éleveur de bovin d'une région ouest-africaine en voie de désertification (un espoir vital). Autre exemple : si j'insère l'enregistrement de glissements d'accords de neuvième de dominante joués au piano dans une composition électroacoustique et que je fais entendre cette composition à une assemblée fortement éprise de Debussy, cette **référence** va produire du sens supplémentaire à l'écoute, alors que ce même passage, pour une assemblée de pygmées Ba-Benzélé, va être perçu comme **inouï** ou anecdotique ou comme non significatif : un **non-sens**.

Gaston Bachelard dans sa *Poétique de l'espace*¹³ souligne d'un point de vue phénoménologique la différence entre la **résonance** et le **retentissement** d'une image poétique. J'interpréterais cette différence de la façon suivante : la résonance consisterait à retenir de l'image un effet horizontal, une résonance de surface, qui ne ferait que prolonger une sensation momentanée ; par contre, la dimension verticale (en profondeur) du retentissement toucherait chez l'individu à la fois des zones de connaissances/reconnaissances significatives et des zones d'affects, de sensations lointaines, enfouies, diffuses. On pourrait dire qu'il y a absence d'intervalle entre la CAUSE et l'EFFET dans le cas de la résonance (CAUSE et EFFET sont superposés), alors que le retentissement serait dû à une distance appréciable entre

13. Bachelard, G. [1994] [1957], *La poétique de l'espace*, coll. « Bibliothèque de philosophie contemporaine » Paris, Quadrige/PUF, 216 p.

la CAUSE et l'EFFET. Je précisais cette différence de nature dans un article sur « Le temps en musique électroacoustique¹⁴ » : « [...] tout son diffusé par un haut-parleur cause un certain effet perceptif et que, en conséquence : a) dans le cas d'une matérialité temporelle originale l'effet devient la cause d'une nouvelle expérience ; et b) dans le cas d'une matérialité temporelle référentielle on a déjà, de l'effet, l'expérience de sa cause ».

Rattachons nos propos présents aux deux conséquences *a* et *b* évoquées alors :

- a) une trace **originale** (un son inoui) est à l'instant de son écoute un ajout à notre expérience du sonore, elle ne renvoie pas à de l'**ancien moment vécu** et ne peut donc être entendue que pour ce qu'elle est à l'instant de notre perception : substance, forme ou matière que je vais dire **impérative**, car on ne peut guère y échapper sauf à se boucher les oreilles. C'est l'EFFET (le son brut **effectué**) qui est perçu initialement, dans une sorte de nudité originelle **in-nommable** qui s'impose d'un seul bloc à l'écoutant. Trace **in-nommable** parce qu'on ne peut pas la rattacher à une expérience passée, du moins à la première écoute. Trace **impérative** au sens où elle donne d'une certaine façon une réponse avant que se soit posée une question.

Mais cette **impérativité** n'est pas inéluctable, car dans le cas d'une œuvre électroacoustique que l'on va supposer purement originale, fantasme du créateur-dieu, le compositeur peut utiliser subtilement le phénomène de redondance qui va créer progressivement de l'expérience, du vécu, de ces formes ou matières nouvelles, l'EFFET devenant reconnaissable au cours de l'écoute, devenant peu à peu une CAUSE **nommable** (au moins une image mentale), permettant progressivement à l'écoutant d'être pour une part l'interprète du moment vécu. Il perçoit progressivement un style (et y adhère plus ou moins) puisqu'il acquiert progressivement de l'expérience de la **substance**. Une composition électroacoustique supposée purement originale, que je définirai comme **impérative**, peut donc, par la durée et l'agencement adéquat, passer au statut de musique inscrite **infinitive**, c'est-à-dire interprétable, conjugable théoriquement à l'infini par tout écoutant par essence changeant, mobile dans le temps et l'espace de sa vie.

- b) une trace **de référence**, contrairement à la trace **originale**, renvoie à une expérience passée, mémorisée et plus ou moins pertinente dans notre fonctionnement mental et sensible. Attrait plus ou moins grand selon l'intérêt du moment et la familiarité de l'écoutant avec ces traces sonores, qu'elles soient culturelles, usuelles, fonctionnelles, etc. Mais dès la perception de l'EFFET, une CAUSE répertoriée — la masse d'expérience accumulée concernant cette trace sonore — va surgir et créer une sorte d'intervalle de comparaison entre le passé et le présent, agrémentant d'une façon ou d'une autre la perception. La trace sonore n'est plus entendue « pour ce quelle est » car son histoire dans notre mémoire vient s'interposer, nous donnant la possibilité dans

14. *Actes V* — Académie de Bourges, Mnémosyne, 1999-2000.

cet intervalle créé de **man-œuvrer**, de **poser la main** sur l'œuvre, bref d'interpréter le moment proposé. On peut donc conjuguer ce moment de différentes façons, selon l'heure ou l'âge ou le contexte de réception de ces traces sonores. Un espace de liberté a été créé par ce retentissement variable, interrogatif, autorisant donc des interprétations et des réponses nombreuses ; on parlera de musique inscrite **infinitive**.

Prenons pour exemple une expérience vécue, celle de la diffusion de la phonographie d'une machine à fabriquer de la dentelle (« machine à tulle » de la ville de Calais). Dans le cas d'une assemblée de compositeurs internationaux, le son de la machine est perçu dans le meilleur des cas comme un matériau intéressant relativement original, faisant un certain EFFET, exploitable, pourquoi pas. Dans le cas d'une diffusion de la même phonographie à une personne depuis dix ans à la retraite mais ayant travaillé plus de quarante ans sur cette machine, ce sont des larmes d'émotion qui vont commenter cette écoute.

En langage populaire, on entend encore l'expression « ça me CAUSE... » pour « cela me dit bien, cela me touche... » ; c'était fondamentalement le cas pour cette ouvrière « tulliste » qui au-delà de et à travers la trace sonore **voyait** sa vie défilier, subissait un bouleversement de son moment présent. Il y avait production d'**é-motion**, CAUSÉE par un moment sonore de référence (retentissant) pour elle, mais à peine original pour des spécialistes des sons fixés.

Alors, en schématisant les qualificatifs, s'agissait-il d'une « musique anecdotique » comme on disait (comme on médissait...) il n'y a pas si longtemps, ou d'une « musique dramatique » ?

4. Brève coda sans conclusions réelles

Un tel exemple, multipliable, me fait donc redouter ce que pourrait être une approche catégorielle (et rassurante ?) des musiques électroacoustiques, qui aurait pour but la comptabilisation des chemins et orientations à succès ou à échecs probables ou possibles, présents ou à venir, toute cette démarche effectuée qui plus est par un acteur/inducteur de cette substance, forcément partial.

Si, prudemment, on se place d'une part du large point de vue **phonoculturel** proposé, où l'auralité, la matérialité et la contextualité du son s'entrecroisent pour discourir sur le sonore en général (et, les incluant, sur des musiques particulières), et d'autre part du point de vue de l'écouter et de son contexte face à la référentialité et l'originalité relatives des traces fixées, avec ces deux « béquilles » donc, l'horizon électroacoustique me semble encore bien dégagé pour qui aurait gardé le goût de ce que je nommerai une **inventure** musicale.

Les réflexions expérimentales (pour voir, comme au poker...) autour de la **représentation** du monde audible ainsi qu'autour des couples notionnels **référentialité/originalité** et CAUSE/EFFET me semblent encore partiellement étanches les unes aux autres par manque de recul et de mise à l'épreuve temporelle des arguments ; mais même si lesdits arguments devaient « partir en fumée » selon l'expression populaire, selon un dicton tout aussi populaire : « Il n'y a pas de fumée sans feu. » Le feu de l'énergie expérimentale qui couve en chaque **être** proche de l'électroacoustique.

Bibliographie

BACHELARD, G. (1994) [1957], *La poétique de l'espace*, coll. « Bibliothèque de philosophie contemporaine », Paris, Quadrige/Presses universitaires de France.

ESCARPIT, R. (1993), *L'écrit et la communication*, coll. « Que sais-je », Paris, Presses universitaires de France.

SAVOURET, A. (1999-2000), « Le temps phonographique », dans *Actes V – Le temps en musique électroacoustique*, Académie internationale de musique électroacoustique de Bourges, Mnémosyne.

SAVOURET, A. (1999), « Solfège de code ou solfège de l'entendre : quelle formation de l'oreille ? », dans *Le Conservatoire de Paris — Deux cents ans de pédagogie*, Buchet/Chastel.

(1997) *Actes III – Composition et diffusion en musique électroacoustique*, introduction de G. Bennett, Académie internationale de musique électroacoustique de Bourges, Mnémosyne.