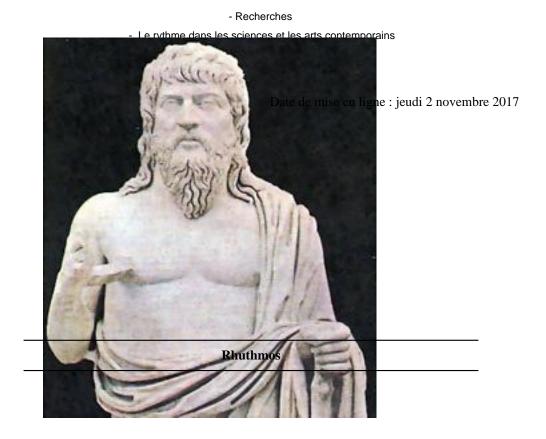
Extrait du Rhuthmos

http://www.rhuthmos.eu/spip.php?article2089

Martianus Capella a-t-il traduit le traité de rythmique d'Aristide Quintilien ?



Copyright © Rhuthmos Page 1/22

Sommaire

- 1. Une traduction par défaut
- 2. La première innovation majeure de Martianus : Les différences des rythmes
- 3. Le problème du chapitre des métaboles rythmiques
- 4. Solution du problème
- 5. La deuxième innovation majeure de Martianus : le π ί ν α ξ du traité de rythmique
- Conclusion
- Bibliographie

Ce texte est originellement paru dans la Revue Rursus. Poétique, réception et réécriture des textes antiques, le 3 octobre 2017. Nous remercions Laurent Calvié, Arnaud Zucker et la revue Rursus de nous avoir autorisé à le reproduire ici.

Résumé: On a aujourd'hui tendance à souligner les libertés qu'auraient prises Martianus Capella (*De nupt.*, § 967-995) en traduisant la rythmique d'Aristide Quintilien (*De mus.* i, 13-19): on hésite même à considérer le premier comme un traducteur du second. Cela tient moins aux changements minimes qu'il a apportés au texte original pour l'adapter à un public latin néophyte en la matière qu'à deux *innovations* plus importantes: la division de la rythmique en sept chapitres (§ 970) et l'ajout d'une section sur les *différences des rythmes* (§ 980). La critique des textes permet cependant d'établir que ces deux modifications ne résultent pas d'interventions de Martianus, mais d'accidents survenus lors de la transmission du texte d'Aristide. Le *traductologue classique* ne doit donc pas perdre de vue que les originaux grecs, comme leurs traductions latines, nous sont parvenus au terme d'une histoire mouvementée dont ils sont rarement sortis indemnes.

Mots clés : Martianus Capella, Aristide Quintilien, traduction, rythmique, histoire des textes.

Abstract: There is nowadays a trend to highlight the liberties that Martianus Capella (De nupt., § 967-995) would have taken when translating the Rhythmics of Aristides Quintilianus (De mus. i, 13-19). The former might even not be considered as a translator of the latter, less because of the slight changes he brought to the original text in order to adapt it to a Latin inexpert audience than because of two major innovations: he divided the rhytmics into seven chapters (§ 970) and he added a part on the differences between rhythms (§ 980). However, making a critical study of the texts enables to establish that these two modifications are not due to Martianus himself but rather to accidents that occured through the transmission of Aristide's text. The classical translatologist must not lose sight of the fact that Greek originals, just like their Latin translations, reached us after an eventful voyage throughout the ages that they seldom performed without being influenced.

Keywords: Martianus Capella, Aristides Quintilianus, translation, theory of rhythm, textual tradition.

De Meibom (Meibom, 1652 : « Praefatio », n. p.) à Cæsar (Cæsar, 1861 : 3), les savants se sont accordés à reconnaître dans les § 967-995 du livre ix du *De nuptiis Philologiae et Mercurii* de Martianus Capella (Guillaumin, 2011 : 57-75) une traduction latine du livre i, 13-19 du μÁν ¼¿Åù⁰ÆÂ d'Aristide Quintilien (Winnington-Ingram, 1963 : 31-40). Depuis Westphal, on estime cependant que cette section de l'encyclopédiste carthaginois ne forme pas une traduction pure et simple de la partie rythmique du traité grec, car elle s'en écarte souvent : « Tout ce que Martianus ajoute aux manuscrits d'Aristide ne doit nullement être attribué à ce dernier » (Westphal, 1861 : 17). Depuis Deiters [1], l'idée s'est même répandue qu'Aristide n'aurait pas été l'unique source de Martianus : « dans sa rythmique, Martianus a usé d'un autre exposé en latin, qu'on doit peut-être faire remonter à l'époque de Varron, voire à Varron

Copyright © Rhuthmos Page 2/22

lui-même » (Deiters, 1881 : 21). Là où, pour expliquer ces écarts, on privilégiait jadis l'hypothèse de l'inintelligence de l'épitomateur latin [2], on préfère aujourd'hui parler d'innovations et d'actualisations (Cristante, 1987 : 70-71), ou bien encore de « modifications personnelles » (Ramelli, 2001 : lxxxviii), et souligner la « volonté de copia et de variatio » de Martianus, son souci de la « meilleure cadence rhétorique », « sa volonté didactique », son « approche de grammairien », sa « capacité à modifier le système qu'il est en train d'exposer pour y introduire des innovations » : en un mot, son « originalité » (Guillaumin, 2011 : Ixxxviii, xcviii, c, ci et cii-civ). Du coup, on paraît hésiter à désigner la rythmique d'Aristide comme l'original de ses § 967-995 [3], à donner le nom de traducteur à celui-ci [4] et à désigner cette section de son encyclopédie en usant du terme de traduction : « la partie technique proprement dite démarque de très près les chapitres 5 à 19 du livre i du traité µÁv ¼¿ÅùºÆÂ d'Aristide Quintilien » (Guillaumin, 2007, p. 47-48). Cela tient sans doute à deux raisons d'ordre général : le goût de Martianus pour la compilation et la synthèse [5] et la quantité de petits changements qu'il a apportés au texte original pour l'adapter à un public latin néophyte en matière de rythmique [6] ; mais cela tient surtout à deux innovations particulières et bien plus importantes : la division de la rythmique (§ 970) en sept chapitres [7], au lieu de cinq chez Aristide (i, 13, WI [= Winnington-Ingram, 1963] 32, 8-10), et l'ajout d'une section (§ 980) dans l'exposé (i, 14, WI 34, 19-35, 2) des différences des rythmes [8]. Une traduction peut certes supporter quelques adaptations de détail, mais elle ne saurait tolérer « une innovation dans la structure » (Guillaumin, 2011 : xcviii) de l'original et, encore moins, dans son « système théorique » (Guillaumin, 2011 : c). Il convient toutefois de s'assurer des faits, avant que d'en tirer les conséquences : pour ce faire, on fera appel à la méthode comparative, mais aussi à la critique des textes.

1. Une traduction par défaut

Martianus n'est assurément pas un simple traducteur d'Aristide, mais l'auteur d'une oeuvre littéraire de grande envergure enveloppant une véritable encyclopédie des arts libéraux sous le voile d'une narration allégorique. Sa partie consacrée à l'harmonique et à la rythmique (§ 941-995) constitue ainsi une adaptation latine (plutôt qu'une traduction littérale) du traité grec. Le texte de ce dernier lui sert certes de base, mais l'encyclopédiste n'hésite pas à s'en écarter quand il dispose d'autres sources musicographiques et quand il s'en croit capable, c'est-à-dire quand le traité n'a pas encore atteint un trop haut niveau technique : il aurait alors recouru « à plusieurs traités techniques exposant une matière aristoxénienne ou postaristoxénienne, qui pouvaient circuler sous forme de recueils scolaires et être complétés par des compilations d'exempla du même genre que les anecdotes sur les effets de la musique » (Guillaumin, 2011 : xcvii). Dans sa rythmique (§ 967-995), où « Martianus se conforme plus précisément et plus littéralement à Aristide » (Deiters, 1881 : 13), les développements qu'il ajoute à son modèle ne concernent toutefois que les notions simples (åÅ,¼ÌÂ, åÅ,¼¹º® et ÀÁöĿ ÇÁ̽¿Â) ou les concepts dont l'explication relève également d'autres disciplines, comme la métrique (À¿ÍÂ, Áù et ¸-ùÂ) ou l'arithmétique (»Ì³¿Â, »¿³¿Â et å·ÄÌÂ) : ce sont des « notes de traducteurs » ou d'éditeurs [9] qu'il a pu tirer de diverses « compilations scolaires » (Guillaumin, 2011 : xcvii-xcviii), lexicographiques ou grammaticales, mais il ne paraît pas avoir disposé d'autres sources proprement rythmiques, ainsi qu'il appert du « Tableau des sources et passages parallèles » mis au point par Guillaumin (Guillaumin, 2011 : cv). Les § 972-994, qui traitent d'éléments rythmiques plus complexes, sont de la sorte plus fidèles à l'original que les § 967-971, qui concernent ces notions simples et transversales. Tout se passe donc comme si ce n'était que par manque de ressources techniques que Martianus avait donné une traduction de la rythmique d'Aristide plus fidèle que son adaptation de l'harmonique du même auteur : à partir du § 971, il n'aurait ainsi traduit plus ou moins littéralement la rythmique du musicographe grec, dont il ne mentionne pas même le nom, que par défaut.

Le long chapitre des temps, des pieds, des genres rythmiques et des rythmes (I, 14 et § 971-978) suit exactement le même ordre chez les deux auteurs : les temps (temps premier, temps composé, temps enrythmiques, arythmiques et rythmoïdes, temps resserrés et surabondants, temps simples et multiples ou podiques), les pieds (définition et différences spécifiques), les genres rythmiques (les trois genres principaux, leurs surnoms respectifs, les genres complémentaires) et les rythmes (rythmes composés, incomposés et mixtes, subdivision des composés). Son début (WI 32, 11-24 et § 971, *init.*) portant sur la notion simple de ÇÁ̽¿Â ÀÁöÄ¿Â, il n'est guère surprenant d'y trouver de nombreuses divergences entre les textes des deux auteurs. Martianus Capella a dû renoncer à traduire littéralement

Copyright © Rhuthmos Page 3/22

le commencement de l'original (WI 32, 11-16 : ÀÁöĿ ¼r½ ¿V½ ÃĹ ÇÁ̽¿Â Ä¿¼¿Â º±v »¬Ç¹ÃÄ¿Â, C º±v ÷¼μÖ¿½ ⁰±»μÖı¹. »¬Ç¹ÃÄ¿½ ´r ⁰±»ö Äx½ a ÀÁx !¼¶Â, E ÃĹ ÀÁöĿ ⁰±Ä±»·ÀÄx ±0Ã,®Ãμ¹. ÷¼μÖ¿½ ´r °±»μÖı¹ ′¹p Äx ¼μÁt μ6½±¹, °±,x °±v ¿1 ³μɼ-ÄÁ±¹ Äx À±Áp ÃÆ¯Ã¹½ ¼μÁr Ã٠¼μÖ¿½ ÀÁ¿Ã٠³ÌÁμÅñ½. ¿VĿ ´r A ¼μÁt¼¿½¬´¿Â ¿1¿½μν ÇÎÁ±½ Çμ¹), parce que l'explication étymologique du nom grec de Ã-¼μÖ¿½ ne pouvait avoir d'intérêt que pour des lecteurs hellénistes : il s'est donc contenté de gommer la dimension étymologique de l'exposé et de le reformuler de manière assez complète (primum igitur tempus est, quod in morem atomi nec partes nec momenta recisionis admittit, ut est in geometricis punctum, in arithmeticis monas, id est singularis quaedam ac se ipsa natura contenta). S'il a en revanche donné une traduction littérale de la phrase suivante, où in verbis per syllabam, in modulatione per sonum aut spatium quod fuerit singulare, in gestu ex incipiente corporis motu, quod schema diximus, invenitur rend assez exactement ˌµÉÁµÖı¹³pÁ ½ ¼r½ »-¾µ¹ ÀµÁv ÃÅ»»±2®½, ½ ′r¼-»μ¹ ÀμÁν Æ¸Ì³³¿½ " ÀμÁν ½ ′¹¬ÃÄ-¼±, ½ ′r º¹½®Ãμ¹ Ãμ±Ä¿Â ÀμÁν ½ ÃÇÆ¼± (WI 32, 16-18), il n'a pas traduit le »¬Ç¹ÃÄ¿½ ´r º±»ö Äx½ a ÀÁx !¼¶Â, E ÃĹ ÀÁöĿ º±Ä±»·ÀÄx ±0Ã.®Ãµ¹ qui précède et l'explication un peu confuse qui suit (WI 32, 19-23) : »-3µÄ±1 ´r ¿WĿ ÀÁöĿ a ÀÁx Ät½ 0¬ÃÄ¿Å °½·Ã¹½ Äö½ ¼μ»ό′¿ĺ½Äɽ °±v a ÀÁx Ät½ Äö½ »¿¹Àö½ Ƹ̳³É½ Ãĺ⁵°Á¹Ã¹½. À¿»»±Çö ³pÁ < ½> ½± ±PÄö½ °±ÃĿ !¼ö½ ÀÁ¿μ½-³º±¹Ä¿ ÀÁv½ μ0 Äx Äö½ ´ÅμÖ½ ´¹±ÃÄ-¼¬Äɽ ¼ÀμÃμÖ½ ¼-³μͺ¿Â. Sans doute n'a-t-il pas cru devoir conserver des remarques philosophiques d'orientation aristoxénienne, c'est-à-dire aristotélicienne, touchant au relativisme de la perception auditive. Cette dernière suppression l'a enfin contraint à changer la formule de transition originale (WI 32, 23-24: ° ´r Ä¿æ Äö½ ¾ÆÂ¼µ³-¸¿ÅÂ, a Æ·½, °Á¹²-ÃĵÁ¿½ ÃŽ¿Á¶Ä±¹) en un plus plat atque hoc erit brevissimum tempus, quod insecabile memoravi. En somme, au § 971, Martianus a simplifié le texte de son modèle (qui n'est pas dénué de prétentions philosophiques) en l'adaptant à un public latin à qui la science rythmique devait déjà paraître bien abstraite et exotique : s'il a pu le faire, c'est assurément que la simplicité relative de la matière le lui permettait.

Il a en revanche donné de la suite de la section relative aux temps (§ 971-973), qui est d'un niveau technique bien supérieur, une traduction d'une littéralité presque absolue. Des six différences qui séparent les deux versions, deux paraissent être des interventions volontaires du traducteur visant à préciser (quae ad numeros copulantur) ou à simplifier (suppression de ¼µÄ±¾z Ä¿ÍÄɽ) le texte de l'original : la première est d'ailleurs maladroite, car on attendrait plutôt quae ad pedes copulantur. Deux autres résultent d'accidents survenus depuis dans le texte de l'original grec (iotacisme et mécoupure de " ´μÖ, lu \$´·) et dans sa traduction latine (saut du même au même de alia simplicia à alia multiplicia ayant provoqué la perte du second). Les deux dernières sont problématiques. L'on peut certes supposer que Martianus Capella s'est dispensé de traduire une définition du rapport arithmétique (» ̳¿Â ³pÁ ÃĹ Í¿ ¼μ³μ¸ö½ Α¼¿⁻ɽ! ÀÁx »»·»± ÃÇ-ùÂ) qui figurait déjà au § 949 de son ouvrage (ac rationabilia illa sunt quorum consensus possumus praestare proportionem ; irrationabilia, quibus non subest ratio) ; mais on peut aussi se demander si Aristide lui-même a bien répété ici ce qu'il avait déjà écrit quelques pages plus haut (I, 7, WI 11, 5-6) dans son chapitre des intervalles (» l³¿½ ′- Æ-¼¹ Ät½ ÀÁx »»·»± °±Ä½ Á¹, ¼x½ ÃÇ-ù½) ou s'il ne s'agit pas plutôt d'une glose marginale qui aurait par la suite été introduite dans le corps du texte. L'on peut de même expliquer de deux manières différentes la présence chez Martianus Capella d'un énoncé introductif et programmatique (quorum temporum alia ÃÄÁ¿;33Í»±, hoc est rotunda, perhibentur, alia ÀµÁ-À»µ±) qui fait défaut dans l'original : soit, par souci de clarté, l'encyclopédiste aura reformulé synthétiquement le texte grec qui nous a été transmis par les manuscrits, soit il l'aura emprunté directement à celui-ci, avant qu'un saut du même au même (de ¿1 ¼-½ à ¿1 ¼-½) ne l'en fasse disparaître. Il faudrait alors restituer ainsi le texte d'Aristide (I, 14, WI 33, 8-10) : Ä¿ÍÄɽ ´r ¿1 ¼r½ <µ0ù ÃÄÁ¿³³Í»¿¹, ¿1 ´r ÀµÁ¯À»µó ‡ ¿1 ¼r½> ÃÄÁ¿³³ĺ»¿¹ °±»¿æ½Ä±¹ ¿1 ¼¶»»¿½ Ä¿æ ´-¿½Ä¿Â À¹ÄÁ-Ç¿½ÄµÂ, ¿1 ´r ÀµÁ¯À»µó ¿1 À»-¿½ " 'μÖ Ät½ ²Á±'Åįı '¹p ÃŽ¸-ÄɽƸ̳³É½ À¿¹¿Í¼μ½¿¹. Dans ces deux passages, il n'y a cependant pas lieu de corriger le texte du musicographe grec, car les divergences de la version latine de Martianus constituent des présomptions de fautes, mais peuvent s'expliquer autrement : en d'autres termes, comme « l'indice est unique, la présomption de faute n'a que sa vraisemblance propre » (Havet, 1911 : 29).

Le traité d'Aristide se poursuit par une définition du *pied rythmique* (WI 33, 12-13 : À¿z ¼r½ ¿V½ ÃĹ ¼-Á¿Â Ä¿æ À±½Äx åŸ¼¿æ ¹½¿W Äx½ E»¿½ °±Ä±»±½²¬½¿¼µ½, c'est-à-dire « un pied est donc la partie de tout rythme au moyen de laquelle nous saisissons l'ensemble »), qui se réfère explicitement à la notion de *rythme*, telle qu'elle a précédemment été définie (WI 31, 8-10 : åÅ,¼x Ä¿ $^{-1}$ ½Å½ ÃÄv ÃÍÃÄ·¼± °ÇÁ̽ɽ °±Ä¬ Ĺ½± Ĭ¾¹½

Copyright © Rhuthmos Page 4/22

Ãų°µ¹¼-½É½‡°±v Äp Ä¿ÍÄɽ À¬¸·°±»¿æ¼µ½ Áù½°±v¸-ù½, ÈÌÆ¿½°±v !Áµ¼¯±½, c'est-à-dire « le rythme est donc un ensemble de temps rangés dans un certain ordre [un ensemble de pieds] : et nous appelons ces propriétés lever et poser, son et silence »). Comme, dans la version latine (§ 967), la définition du rythme a été modifiée sous « l'influence de conceptions grammaticales » (Guillaumin, 2011 : c-civ) et a pris une forme qui ne laisse aucune place à la notion de pied (rhythmus igitur est compositio quaedam ex sensibilibus collata temporibus ad aliquem habitum ordinemque conexa. Rursum sic definitur : numerus est diversorum modorum ordinata conexio tempori pro ratione modulationis inseruiens, per id quod aut efferenda vox fuerit aut premenda, et qui nos a licentia modulationis ad artem disciplinamque constringat), Martianus est contraint de transformer également la définition aristidienne du pied (§ 974) et de la remplacer par une autre (Pes vero est numeri prima progressio per legitimos et necessarios sonos iuncta), qui n'a pas de parallèle dans la littérature antique et paraît donc devoir lui être attribuée en propre [10] : contrairement à ce qu'affirme Deiters (Deiters, 1881 : 14), ces définitions ne proviennent pas de la prétendue « seconde source de Martianus », c'est-à-dire d'un manuel varronien qu'il aurait eu sous la main, car on sait par Marius Victorinus (Gram., i, 10, 2) que Varron définissait le rythme comme pedum temporumque iunctura velox divisa in arsin et thesin [11]. Après avoir produit cette définition originale du pied (§ 974), Martianus revient au texte grec de son modèle (WI 33, 13 : Ä¿ĺĿŠr ¼-Á· ĺ¿, Áù º±v .-ùÂ, c'est-à-dire « celui-ci a deux parties, le lever et le poser ») et le traduit de nouveau littéralement (cuius partes duae sunt, arsis et thesis). Ce faisant, il est amené à employer des termes techniques de la rythmique qu'il n'a pas encore définis. Il s'exécute donc (§ 974), mais au lieu de traduire les définitions d'Aristide qu'il a précédemment laissées de côté (WI 31, 15-16 : Áù ¼r½ ÃĹ Æ¿Áp ¼-Á¿Å Ãμ±Ä¿Â Àv Äx ½É, ,-ù ´r Àv Äx ⁰¬ÄÉ Ä±PÄ¿æ ¼-Á¿ÅÂ, c'est-à-dire « le lever est le mouvement vers le haut d'une partie du corps, le poser le mouvement vers le bas de cette même partie »), il les remplace par un énoncé plus ou moins original (arsis est elatio, thesis depositio vocis ac remissio) qui s'accorde avec un passage de sa propre définition du rythme (efferenda vox fuerit aut premenda), et conforme de la sorte l'exposé de son modèle grec à l'enseignement scolaire des grammairiens latins de son temps, ainsi que Weil l'a depuis longtemps remarqué [12]. Inutile d'insister sur le fait que ces acceptions des deux termes grecs, qui ne sont attestées que chez des grammairiens de la fin de l'Antiquité, ont fort peu de chance de remonter à Varron : mieux vaut souligner que ces modifications, qui visent à concilier le texte de l'original et les connaissances scolaires de son traducteur, sont toutes liées et qu'un tel emprunt à une théorie opposée à celle d'Aristide n'empêche nullement l'encyclopédiste africain de reprendre aussitôt sa traduction littérale du rythmicien grec.

Sous la forme qu'elle revêt dans les manuscrits, la version latine (§ 975-976) de la section des différences spécifiques des pieds (WI 33, 14-28) est presque inintelligible : per magnitudinem cum alios simplices, alios multiplices pedes ponimus et alia est quae per divisionem fieri consuevit septima, quae per oppositionem fit. Il s'agit pourtant bien de la traduction littérale du passage correspondant d'Aristide, mais son texte a été défiguré par deux omissions [13], dont un simple saut du même au même, survenues au cours de sa propre tradition, ainsi que Meibom l'a remarqué le premier (Meibom, 1652 : 257). En s'appuyant sur l'original grec, on peut ainsi restituer l'économie originelle de la version latine : Sed pedum differentiae sunt septem : per magnitudinem <...> ; cum alios simplices, alios multiplices pedes ponimus et Alia est quae per divisionem fieri consueuit ; septima, quae per oppositionem fit, etc. Cette traduction ne se distingue donc finalement de son modèle que par la maladroite simplification des exemples de pieds simples et composés (pyrrhichius et paeones vel eorum pares au lieu de Ä¿æ 'ÍÅ et Ä¿æ 'É 'µº±Ã®¼¿Å) et leur adaptation à un public latin initié à la métrique, mais pas à la rythmique.

La version latine (§ 977-978) de l'exposé d'Aristide sur les genres rythmiques (WI 33, 14-28) demeure assez littérale, même si elle a une tendance à la glose : *Rhythmica uero genera sunt tria, quae* alias dactylica, iambica, paeonica nominantur, alias [c'est moi qui souligne] *aequalia, hemiolia, duplicia ; denique etiam epitritus sociatur : etenim unus semper cum sibi fuerit aptatus, ut aequalis convenit* [...] ; *quattuor uero ad tres epitriti modum facit* (§ 977) y rend ainsi "-½· Ä¿-½/Ž ÃÄv åÅ,¼¹op ÄÁ-±, Äx 4ÿ½, Äx !¼¹ì»¹¿½, Äx '¹À»¬Ã¹¿½ (ÀÁ¿ÃĹ,-±Ã¹ ′- Ĺ½μ o±v Äx À-ÄÁ¹Ä¿½), Àx Ä¿æ ¼μ³-¸¿Å Äö½ ÇÁ̽ɽ ÃŽ¹ÃĬ¼μ½± ‡ A ¼r½ ³pÁ μ7 ±ÅÄ÷ ÃųoÁ¹½½¼μ½¿Â Äx½ ÄÆÂ 0ÃìķĿ ³μ½½· »ì³¿½ [...], A ′r Ä-ÄıÁ± ÀÁx Äx½ ÄÁ-± Äx½ À-ÄÁ¹Ä¿½ (WI 33, 29-34, 4). La formulation synthétique du modèle grec (Àx Ä¿æ ¼μ³-¸¿Å Äö½ ÇÁ̽ɽ ÃŽ¹ÃĬ¼μ½±) est cependant remplacée par une assez longue explication analytique que le traducteur a ajoutée à la suite de ce développement pour le rendre compréhensible à son public de néophytes [14] : Sed quae aequalia diximus, eadem dactylica esse dicemus [...]. Autem etiam in epitriti

Copyright © Rhuthmos Page 5/22

ratione saepe numerus, cum pes in eo accipitur qui sit ad tres quattuor. Sed iam ad ordinem recurramus. L'absence de formulation générale et la présence de la formule de transition finale (Sed iam ad ordinem recurramus) attestent qu'il s'agit là d'un supplément du traducteur et non de la version latine d'un passage disparu dans l'original. La traduction littérale reprend ensuite (WI 34, 4-15 et § 978). Elle est cependant alourdie par une glose (disemus autem appellatur pes qui per arsin et thesin primus constare dicitur, ut est leo) et une formule conclusive (Atque hos quidem omnes numerorum ordines ideo memoravimus, ut singulorum leges per universa serventur) d'orientation nettement métrique [15], débarrassée [16] des explications physiologiques (d'origine aristoxénienne, donc péripatéticienne) de l'original ('1p Äx ¾±Ã,-½μ1½ !¼¶Â Ä¿z ¼μ¬¶¿Å Ä¿æ Ä¿1¿ÍĿг-½¿Å ′1±31½ÎÃ0μ1½ åÅ,¼¿Í et ¼-ÇÁ1 ³pÁ ĿÿÍĿŠÄx½ Ä¿¹¿æÄ¿½ åÅ,¼x½ Äx ±0Ã, Ä®Á¹¿½ 0±Ä±»±¼²¬½µ¹) et grevée d'une inexactitude (difficilis remplace ÃÀ¬½¹¿Â) [17], ainsi que d'une malheureuse confusion [18] entre la notion de temps premier (@ºÄɺ±¹'µº±Ã®¼¿Å) et celle de syllabe (decem et octo autem syllabas). La fin de la section d'Aristide (WI 34, 15-18) n'a enfin aucun équivalent dans la version du traducteur latin. Comme on ne voit pas bien quel accident pourrait expliquer une éventuelle lacune dans son texte et qu'on peut difficilement admettre que le développement d'Aristide résulte de l'introduction postérieure d'une glose marginale dans le sien, puisqu'il énumère et décrit plus loin ces rythmes irrationnels (WI 37, 24-38, 2), il faut supposer que Martianus a volontairement écarté de son propre traité le subtil distingo d'Aristide entre l'irrationalité purement arithmétique et l'irrationalité rythmique (ÃĹ ´r º±v »»± ³-½. ÀµÁ »¿³± °±»μÖı¹, ¿PÇν Ä÷ ¼·´-½± »Ì³¿½ Çμ¹½ »»p Ä÷ ¼·´μ½ν Äö½ ÀÁ¿°μ¹¼-½É½ »Ì³É½ ¿0°μ¯É Çμ¹½, °±Äp Á¹ ¼¿z ´r ¼¶»»¿½ " º±Äp μ4´ åÅ,¼¹ºp Ãô¶μ¹½ Äp ½±»¿³±Â), tiré du § 21 des Éléments rythmiques d'Aristoxène, parce qu'il repose sur l'adoption de l' ±4Ã. ùÂ comme critère fondamental de la rythmicité.

Cette rapide comparaison des deux versions du chapitre composite des temps, des pieds, des genres rythmiques et des rythmes permet de se faire une idée assez nette de la manière dont Martianus traduit son modèle grec. S'il commet quelques inexactitudes ou confusions (§ 978), la plupart des changements qu'il introduit dans sa traduction d'Aristide sont le résultat d'interventions volontaires et visent à l'adapter à un public latin qui ne sait pas le grec et ne connaît rien à la rythmique. Le traducteur simplifie donc le texte original en supprimant les redites inutiles (§ 972), les explications étymologiques qui n'ont d'intérêt que pour le lecteur hellénophone (§ 971) et les remarques philosophiques d'orientation aristotélicienne qui sont sans doute trop sensualistes à son goût ou trop abstraites pour figurer dans un abrégé (§ 971 et § 978); en lui ajoutant des éclaircissements, qui peuvent prendre la forme de brèves définitions ou de courtes gloses explicatives (§ 972, § 974 et § 978), mais aussi de phrases ou de paragraphes entiers (§ 977); en soulignant l'organisation interne du traité à l'aide de formules d'introduction (§ 973, § 977), de conclusion (§ 978) ou de transition (§ 971); et en corrigeant les défauts introduits par ces diverses modifications (§ 971, § 972 et § 974). Cette adaptation latine du traité grec, dont le texte a subi â€" tout comme le sien (§ 972 et § 973) â€" différents accidents, laisse d'autre part supposer que Martianus disposait d'un texte d'Aristide en meilleur état que celui qui nous a été transmis par les manuscrits médiévaux.

2. La première innovation majeure de Martianus : Les différences des rythmes

Vient ensuite le passage qui est à la fois le dernier et le plus intéressant de ce long chapitre des temps, des pieds, des genres rythmiques et des rythmes : la section consacrée au classement des åÅ,¼¿⁻ (numeri) suivant leurs espèces (WI 34, 19-35, 2 et § 979-980). Tel qu'il nous a été transmis par les manuscrits les moins corrompus en cet endroit (le *Venetus Marcianus gr.* 322, du 15e s., et le *Parisinus gr.* 2459, du 16e s.), le texte d'Aristide se réduit à ceci (WI 34, 19-35, 2) : Äö½ åÅ,¼ö½ Ä¿¬½Å½ ¿1 ¼-½ µOù Ãĺ½,µÄ¿¹, ¿1 ′r Ãĺ½,µÄ¿¹ ‡ Ãĺ½,µÄ¿¹ ¼r½ ¿1 ° ′ĺ¿ ³µ½ö½ " °±v Å»µ¹Ì½É½ ÃŽµÃöĵÂ, a ¿1 ′É′µ°¬Ã.¼¿¹, Ãĺ½,µÄ¿¹ ′r ¿1 ½v ³-½µ¹ Å¿′¹°÷ ÇÁμµ½¿¹, a ¿1 ĵÄÁ¬Ã.¼¿¹ [...] ‡ °±Äp ÃŶų±½ ¼r½ ¿V½ ÃĹ ′l¿ À¿ ′ö½ À»ö½ °±v ½¼¼¿⁻ɽ Ãĺ½,µÃ¹Â, ÀµÁ⁻¿ ′¿Â ′r À»µ¹Ì½É½. Une fois encore, Martianus Capella en a tout simplement donné une traduction littérale (§ 979) : *Sed numerorum alii sunt compositi, alii incompositi, alii permixti* : et compositi ex duobus generibus vel pluribus cohaeserunt ; incompositi qui uno pedum genere consistunt, ut sunt tetrasemi [...] : etenim syzygia, id est copula [c'est moi qui souligne], duorum pedum in unum est astricta conexio qui [in] dissimiles sibi positi esse videntur ; periodos sane est pedum compositio

Copyright © Rhuthmos Page 6/22

plurimorum quique dissimiles sibique impares sociantur. Au détail près d'une glose (id est copula), cette version est même si littérale qu'elle a permis à Meibom, suivi par tous les éditeurs postérieurs, de restituer avec certitude le début de l'original grec, une fois de plus défiguré par un saut du même (Äö½ åÅ,¼ö½ Ä¿¬½Å½ ¿1 ¼-½ μ 0ù Ãĺ½, μ Ä¿¹, ¿1 r Ãĺ½, μ Ä¿¹, ¿1 r ¼¹⁰Ä¿¬), ainsi que l'ordre suivi par Aristide dans la définition des rythmes composés, incomposés et mixtes (dans la plupart des manuscrits, on lit en effet Ãĺ½, μ Ä¿¹ ¼r½ ¿1 ½v ³-½ μ 1 Å¿ ´¹⁰÷ ÇÁμ μ ½¿¹, a ¿1 Ä μ ÄÁ¬Ã·¼¿¹, Ãĺ½, μ Ä¿¹ r ¿1 ° ´ĺ¿ ³ μ ½ö½, °. Ä. ».).

Dans son commentaire, Meibom n'a en revanche souligné nulle part l'absence du développement suivant du traité latin (§ 980) dans son modèle grec : Dissimilitudinum sane differentiae tres erunt : per magnitudinem, per genus, per oppositionem. Per magnitudinem cum ex disemo vel tetrasemo componitur numerus ; per genus cum diplasium aut hemiolium simul iungimus uel quod ex pluribus aequaliter copulatur ; per oppositionem, id est per antithesin, cum aut primos disemos ponimus insequentibus longe potioribus aut tetrasemos disemis insequentibus applicamus. Verum notum esse conveniet unum etiam pedem posse sufficere ad complendam periodon si solus ceteris inaequalis inseritur. Or c'est là une anomalie fort curieuse, qui constitue l'un des deux principaux arguments des tenants de la thèse de l'originalité doctrinale de Martianus Capella en matière de rythmique. On peut cependant en donner sept explications différentes: (1) soit, comme nul n'a encore eu la faiblesse de le conjecturer, ce développement provient d'une glose médiévale introduite dans le texte de Martianus ; (2) soit, comme l'envisage Deiters, il résulte d'un accident matériel dont a souffert le texte de ce dernier; (3) soit, comme le croit le même philologue, il doit son existence à l'inconséquence de l'encyclopédiste africain, qui n'aurait pas compris sa source ; (4) soit, comme le laisse entendre Cristante, il a été tiré du propre fonds de son auteur : (5) soit, comme le suggèrent Ramelli et Guillaumin, il a été puisé à une source inconnue de nous ; (6) soit, comme l'a expliqué Cæsar, il provient d'une glose qui avait été admise dans l'exemplaire d'Aristide utilisé par l'écrivain carthaginois ; (7) soit, comme l'a avancé l'intuitif Westphal, il a été traduit du texte même d'Aristide, avant d'en disparaître sans y laisser de trace.

(1) L'hypothèse d'une glose médiévale introduite dans le texte de Martianus, qui ne s'appuie sur aucune indice concret, est rendue peu probable par le haut niveau technique du passage (per oppositionem, id est per antithesin, cum aut primos disemos ponimus insequentibus longe potioribus aut tetrasemos disemis insequentibus applicamus). En Occident, Martianus Capella et Marius Victorinus sont en effet les derniers à avoir compris quelque chose à la rythmique des Grecs : chez Isidore de Séville, déjà, la section intitulée « De tertia divisione, quae rythmica nuncupatur » (*Orig.* iii, 22 Lindsay) est *remplie* par un exposé d'organologie qui ne correspond pas à l'intitulé. En outre, le texte du § 980 de Martianus figure déjà sous sa forme actuelle, au IXe siècle, dans le commentaire de Rémi d'Auxerre (*PL* 131 : 255).

(2-3) Les deux hypothèses de Deiters découlent de son analyse erronée de l'inadéquation de la traduction latine (§ 975-976) à la section d'Aristide relative aux différences spécifiques des pieds (WI 33, 14-28) : « Les différences des pieds, qui (comme déjà chez Aristoxène) s'élèvent au nombre de sept, 0±Äp ¼-3µ ¿Â, 0±Äp 3-½ ¿Â, ÃŽ -õ¹, Äö½ å·Äö½°±v »Ì³É½, !°±Äp ´¹±¯Áμù½ À¿¹¬½,°±Äp Äx ÃÇÆ¼± Äx °ÄÆÂ ´¹±¹Á-ÃμÉ À¿Äμ»¿Í¼μ½¿½,°±Äp ½Ä¯,µÃ¹½, sont étrangement traitées séparément par Martianus : les unes sont énumérées au bon endroit, les autres le sont dans la section relative aux rythmes composés (§ 980) [...]. Il mentionne la différence o±Äp ½Ä-µÃ¹½ aux deux endroits, mais d'une manière quelque peu différente ; c'est pourquoi on ne peut, à ce qu'il semble, envisager un accident dû à une négligence de copiste, mais il faut tenir pour responsables de cette inconséquence la propre ignorance de Martianus et son indifférence vis-à-vis de la cohérence logique » (Deiters, 1881 : 14-15). Confronté au texte corrompu des § 975-976 de la version latine, Deiters n'a pas su y déceler les sauts du même au même pourtant déjà signalés par Meibom dans son commentaire d'Aristide (Meibom, 1652 : ii, 257) et il a supposé à tort que le § 980 contenait le complément de ces § 975-976. Il s'est alors ingénié à montrer que l'inconséquente séparation de ces trois paragraphes étaient due non « à une négligence de copiste », mais à « la propre ignorance » de l'auteur et à « son indifférence vis-à-vis de la cohérence logique ». Deiters eût été mieux inspiré de s'assurer du fait au lieu d'en rechercher la cause. Une fois établie la nature de la corruption des § 975-976 (des homéotéleutes), il n'y a en effet pas lieu d'en supposer la transposition partielle au § 980 et de s'interroger sur le caractère volontaire ou involontaire de celle-ci. La position de Dick (Dick, 1925 : 523) et de Willis (Willis, 1983 : 375), qui consiste à considérer le § 980 non plus comme le complément, mais comme une sorte de lectio duplex partielle des § 975-976, n'est qu'un

Copyright © Rhuthmos Page 7/22

malheureux avatar de la thèse de Deiters : contrairement à celle-ci, qui vise à expliquer la corruption des § 975-976, elle ne repose sur aucun indice concret et n'explique absolument rien.

- (4) Il est également fort improbable que Martianus ait tiré de son propre fonds un tel développement, ainsi que paraît se l'imaginer Cristante : « Cette section ne se trouve pas chez Aristide. Les trois différences des pieds composés sont parallèles à la première, à la deuxième et à la septième des différences des pieds en général, déjà exposées aux § 975-976 et ne se trouvent pas chez les autres théoriciens. Il ne s'agit cependant pas d'une mésinterprétation du texte d'Aristide (c'est ainsi que l'entend Willis), lequel n'en dit mot, mais d'une classification ultérieure, abstraite, mais théoriquement correcte, et fonctionnelle (elle permet de définir la *période*), qui sert à introduire la théorie des genres de pieds » (Cristante, 1987 : 356). Le § 980, qui ne simplifie ni ne clarifie aucunement les développements qui précèdent, introduit tout bonnement une nouvelle distinction. Si Martianus s'était autorisé à innover en matière de rythmique, pourquoi donc ne l'aurait-il pas fait avant ? La présence dans ce paragraphe de l'expression « par opposition, c'est-à-dire par *antithesis* » (*per oppositionem, id est per antithesin*), manifeste en outre clairement qu'elle est tirée d'une source grecque, puisque le traducteur use habituellement de tels tours pour introduire la traduction latine qu'il propose d'un terme technique grec : *nunc rhythmos, hoc est numeros* (§ 966), *quod agogen rhythmicam nominamus, id est quo genere numerus modique ducantur* (§ 970), *rhythmopoeia, id est quemadmosum procreatio numeri possit effingi* (§ 970), ÄÄÁ¿³³Í»±, *hoc est rotunda* (§ 973), *qualis exsistit, hoc est* À¿¹¬ (§ 976) et syzygia, *id est copula* (§ 979).
- (5) Trois raisons rendent également très peu vraisemblable que Martianus ait emprunté le contenu du § 980 à une autre source qu'Aristide, ainsi que l'ont affirmé, sans en apporter la moindre preuve, Ramelli [19] et Guillaumin [20] : on ne rencontre tout d'abord aucun emprunt à un autre auteur qu'Aristide au cours du long chapitre consacré par Martianus aux temps, aux pieds et aux genres rythmiques (Aristid. Quint. I, 14 et Mart. Cap. § 971-980) ; le § 980 constitue en outre la suite naturelle du § 979 et le passage de l'un à l'autre ne laisse apparaître aucune trace de couture, ou de soudure (le § 979 présente ainsi par deux fois l'adjectif dissimiles, qui est repris au début du § 980 par l'expression dissimilitudinum sane) ; le contenu du § 980 est enfin doctrinalement conforme à la théorie présentée par Aristide et tous les termes grecs que traduisent les vocables latins qui y sont employés se retrouvent ailleurs dans son traité, ainsi qu'on le verra plus loin.
- (6) L'hypothèse de Cæsar suivant laquelle le § 980 pourrait ne pas traduire un paragraphe authentique d'Aristide, mais une simple scholie explicative qui se serait trouvée dans le manuscrit utilisé par le traducteur est fondée sur une grossière erreur du philologue : « Dans l'explication du passage d'Aristide consacré aux Ãĺ½,μÄ¿¹, j'aurais dû mentionner une addition de Martianus Capella (§ 980) à partir de laquelle Westphal (p. 195) a déduit la présence d'une lacune dans le texte d'Aristide. Il contient une application de la théorie précédemment exposée des '¹±Æ¿Á±⁻ des pieds aux Ãĺ½,μÄ¿¹, c'est-à-dire aux pieds eux-mêmes composés de différents pieds [...]. Cette application est tout à fait correcte, au détail près que la differentia per genus ne paraît pas s'accorder avec la pensée d'Aristide, qui ne saurait attribuer ici la combinaison de différents genres rythmiques à la Ãĺ½,μùÂ, puisqu'il la mentionne plus loin comme l'effet de la ¼Ö¾¹Â. Peut-être est-ce qu'une glose étrangère au texte original d'Aristide avait été admise dans l'exemplaire dont se servait Martianus » (Cæsar, 1861 : 289). La seule chose qui empêche Cæsar d'admettre l'hypothèse de Westphal suivant laquelle le § 980 de Martianus conserverait la traduction d'un passage perdu d'Aristide est donc que ce dernier « ne saurait attribuer ici la combinaison de différents genres rythmiques à la Ãĺ½,μù ». Or cela est absolument faux, car on lit quelques lignes plus haut dans le texte du musicographe grec (WI 34, 20-21) : Ãĺ½,μÄ¿¹ ¼r½ ¿1 ⁰ ¹ĺ¿ ³μ½ö½² " °±v À»μ¹l½É½ ÃŽμÃäöÄμÂ.
- (7) Reste donc l'hypothèse de Westphal : « Pour ce passage, le texte original d'Aristide a disparu des manuscrits dont nous disposons, et Martianus Capella, comme à son habitude, l'a traduit de manière très irréfléchie et inconsidérée » (Westphal, 1861 : 195 et Westphal, 1867 : 597). Suivant le philologue allemand, qui se dispense cependant de toute démonstration, le § 980 de l'encyclopédiste carthaginois constituerait donc la traduction d'un passage perdu d'Aristide, qui s'insérait entre °±Äp ÃŶų⁻±½¼r½ ¿V½ ÃĹ ´ĺ¿ À¿ ˙ö½ Å»ö½ °±v ½½¼¿⁻ɽ Ãĺ½¸μùÂ, ÀμÁ⁻¿ ˙¿Â ´r À»μ¹ੈ½É½ (WI 35, 2) et Äö½ ´r À¿ ˙¹öö½ ³μ½ö½ ÀÁöÄ¿½ °. Ä. ». (WI 35, 3). Deux éléments rendent cette hypothèse

Copyright © Rhuthmos Page 8/22

probable. (a) La disparition du développement d'Aristide s'explique tout d'abord aisément. Le sane que Martianus emploie comme mot de liaison au début du § 980 (Dissimilitudinum sane differentiae tres erunt) lui sert en effet couramment pour traduire le ´- de l'original grec. C'est ainsi que compositi sane sunt rend un peu plus haut Ãĺ½ "μΑ̈¿¹ ´r ¿1 et que μ0ù ´r ⁰±v »¿³¿¹ donne, sous la plume de l'encyclopédiste africain, sunt sane qui etiam irrationabiles. Or Aristide use fréquemment de ce '- pour introduire une nouvelle division. C'est précisément le cas dans la phrase précédente, où '- sert à introduire la distinction entre les rythmes composés par syzygies et ceux qui sont composés par périodes : Äö½ ´r ÃŽ¸-Äɽ ¿1 ¼r½ μ0ù º±Äp ÃŶų-±½, ¿1 ´r º±Äp ÀμÁ⁻¿´¿½. Dès lors, rien n'empêche que son traité n'ait presenté ici un texte tel que : Äö½ ´r ÃŽ,-Äɽ ¿1¼-½ μ0ù º±Äp ÃŶų⁻±½, ¿1 ´r º±Äp ÀμÁ⁻¿´¿½. °±Äp ÃŶų¯±½¼r½¿V½ ÃĹ ´ĺ¿À¿´ö½ À»ö½°±v ½;¼¿¯É½Ãͽ,μùÂ, ÀμÁ¯¿´¿Â ´r À»μ¹Ì½É½. <Äö½ ´r ½¿¼¿¹¿Ä®Äɽ ´¹±Æ¿Á±v ÄÁ⁻±‡°±Äp ¼-³μ¸¿Â, °±Äp ³-½¿Â, °±Äp ½Ä¯¸μù½‡°±Äp ¼-³μ¸¿Â, a åŸ¼x ... ‡ °±Äp ³-½¿Â, a ... ‡ °±Äp ½Ä¬¸µÃ¹½, Eı½ ... >. Äö½ ′r À¿ ′¹°ö½ ³µ½ö½ ÀÁöÄ¿½ °. Ä. ».. Les deux lignes entre crochets obliques auraient ainsi disparu à la suite d'un simple saut du même (Äö½ ´r [½;½;½,Ä®Äɽ]) au même (Äö½ 'r [À¿ '10ö½]). (b) Tous les concepts que met en oeuvre une telle rétroversion en grec de la version latine de Martianus seraient en outre parfaitement aristidiens : et '1±Æ¿Á± et 0±Äp ¼-3µ¸¿Â et 0±Äp 3-½¸Â et 0±Äp ½Ä¬¸µÃ1½ et même ½¿¼¿¹ÌÄ·Â, qui apparaît deux fois dans son µÁv ¼¿Åù⁰ÆÂ (WI 45, 26 et 73, 27). La première occurrence de ce terme a d'ailleurs un point commun avec celle que suppose le § 980 de Martianus : comme le ferait ici 1/2 1/4 j Ä®Äɽ, ½ ½ 1 ÄÄ-Ĺ y reprend en effet ½ ½ ½ ɽ, utilisé deux lignes plus haut (WI 45, 23-26): Äö½ 3pÁ ³¹/₂; ¹/₄-½É½ ⁰ ´ÅμÖ½ ½; ¹/₄; ⁻ɽ Ä¿P»¬Ç¹ÃÄ; ¹/₂ ³μ½½É¼-½É½ Äx½ ¼r½ åÅ, ¹/₄x½ ½ ÁÃμ¹ ⁰±v ¸-Ãμ¹ Ät½ ¿PÃ-±½ ǵ¹½, Äx ´r ¼-ÄÁ¿½ ½ ÃÅ»»±²±Ö º±v ÄÇ Ä¿ÍÄɽ ½;¼¿¹ÌÄ-Ĺ.

Si cette longue lacune était avérée, elle suffirait à prouver que l'une des deux principales innovations théoriques prêtées à Martianus Capella n'en est pas une, puisqu'elle se trouvait déjà dans l'original grec. Mais pour cela, il ne suffit pas que le passage d'Aristide supposé avoir disparu soit attesté par sa putative tradition indirecte, qu'il soit conforme à la théorie et au style du musicographe grec et que la critique des textes puisse aisément expliquer sa disparition en recourant au concept d'homéotéleute : tout cela ne rend cette lacune que probable. Il faudrait encore quelque indice supplémentaire qui montre que ce développement de Martianus fait *nécessairement* défaut au traité d'Aristide : « la solidité de la présomption de faute croît quand croît le nombre des indices concordants » (Havet, 1911 : 32).

3. Le problème du chapitre des métaboles rythmiques

Or cet indice existe. Il se cache à la fin de la rythmique d'Aristide Quintilien, dans le chapitre des métaboles rythmiques (WI 40, 1-7): ¼μı²¿»t ´- ÃĹ åŸ¼¹⁰t 埼ö½ »»¿¯Éù " ³É³ÆÂ. ³¯½¿½Ä±¹ ´r ¼μı²¿»±ν ⁰±Äp ÄÁÌÀ¿Å ´Î´µº± [´Î´µº± VNFRd : ´µº±Ä-ÃñÁ± Lugd. Scal. 47 ½½-± Paris. gr. 2533] ‡ º±Ä½ ³É³®½ ‡ º±Äp »Ì³¿½ À¿ 10 ½, Εı½ ¾ ½x μ0 ½± ¼μı²±¯½Ã » ̳¿½ " Εı½ ¾ ½x μ0 À»μ¯¿Å " Εı½ ¾ ÃŽ¸-ĿŠμ0Â $1/4^{10}$ Äx½ " ° å·Ä¿æ [å·Ä¿æ corr. Meibom : °Á¹Ä¹°¿æ VNFR °Á·Ä¹°¿æ d] μ 0 »¿³¿½ " ° Äö½ ½Ä¹¸-Ã μ 1 ¹±ÆμÁ̽Äɽ μ0 »»®»¿Å " ⁰ ¼¹ºÄ¿æ μ0 ¼¹ºÄ̽. Tel qu'il se présente dans les manuscrits et dans toutes les éditions, ce texte est éminemment corrompu : sans parler d'une petite faute comme º ºÁ¹Ä¹º¿æ, évidemment mis pour º å·Ä¿æ, le nombre des tropes annoncés (douze) n'y correspond pas à celui des tropes de la métabole qui y sont effectivement énoncés (huit ou neuf, suivant les interprétations proposées), leur choix y relève de l'arbitraire et n'épuise pas la combinatoire esquissée (pourquoi y aurait-il un trope ¾ ÃŽ,-ĿŠμ0 ¼¹ºÄ̽ et pas de tropes ° Î,-ĿŠμ0 Ãͽ,μÄ¿½ ou ^o ÃŽ,-ĿŠμ0 ¼¹ºÄ̽?), leur ordre y est absurde (le trope ^o ¼¹ºÄ¿æ μ0 ¼¹ºÄ̽ devrait faire immédiatement suite à celui ¾ ÃŽ,-ĿŠμ0 ¼¹ºÄ̽). Depuis trois siècles et demi, les philologues lui ont ainsi fait distinguer deux (Boeckh, Bellermann, Ruelle), trois (Schäfke), huit (Gevaert), neuf (Meibom), douze (Westphal, Cæsar, Jahn, Christ, Mathiesen, Barker, Duysinx) et quatorze (Rossbach et Susemihl) tropes de la métabole, soit vingt-cing en tout, si l'on additionne tous ceux qu'ils ont imaginés. L'apparat de Winnington-Ingram, qui ne signale aucune lacune et s'en tient à renvoyer au commentaire de Caesar [21], est d'autant plus insuffisant que les essais de restitution se sont poursuivis sans interruption de 1861 à 1963. Son appendice, censé présenter les leçons qu'il n'a pas retenues dans son apparat critique, n'est pas plus satisfaisant [22] : certains manuscrits présentent en

Copyright © Rhuthmos Page 9/22

effet des variantes, qui doivent être rapportées, même si on ne les juge pas dignes d'être admises dans le texte, faute de quoi le débat philologique occasionné par la corruption du passage devient absolument inintelligible. La traduction de Martianus n'est ici d'aucun secours, car le chapitre *de conversionibus* qui figure en sixième position dans l'*indiculus* du traité de rythmique (§ 970) s'est perdu avec la fin du quatrième (*de eorum genere*) et le cinquième tout entier (*quod agogen rhythmicam nominamus*), ainsi que tous les éditeurs l'ont admis depuis Meibom [23] : comme l'a conjecturé Deiters, « la lacune dans notre texte de Martianus a dû être causée par la chute d'un feuillet » (Deiters, 1881 : 18). Livrés à eux-mêmes face à cette difficulté, les philologues ont imaginé maintes solutions pour résoudre le problème de l'inadéquation du nombre de tropes annoncés par le rythmicien grec à celui des tropes effectivement énoncés. Elles peuvent toutefois se ranger sous cinq chefs : (1) comme Winnington-Ingram, ils ont fait comme si ce passage ne posait pas de problème ; (2) comme Rossbach, ils se sont appuyés sur la leçon particulière d'un manuscrit fautif pour faire cadrer ces deux nombres ; (3) comme Meibom, ils ont corrigé ce même nombre en usant d'une conjecture personnelle ; (4) comme Rossbach, ils se sont évertués à faire coïncider ces deux nombres en recourant au témoignage de Bacchios l'Ancien ; (5) comme Cæsar, ils ont recouru à la section d'Aristide sur les différences spécifiques des pieds (i, 14) pour compléter l'énoncé des douze tropes de la métabole.

(1) Il est plusieurs manières de nier l'existence d'un problème : comme Christ ou Jahn [24], on peut par exemple le taire; comme Winnington-Ingram (voir ci-dessus), Mathiesen, Duysinx et Moretti, on peut aussi n'en pas mesurer l'étendue ni l'importance et le traiter à la légère. À sa traduction du passage [25], Mathiesen n'a ainsi ajouté que cette remarque: « Aristide mentionne seulement huit de ces modulations. Les quatre autres sont: incomposé à incomposé, incomposé à composé, composé à composé, composé à mixte » (Mathiesen, 1983 : 102). Il ne s'est visiblement pas aperçu que le passage « d'un [rapport] à plusieurs » ne peut former un trope séparé, puisque ce n'est jamais que le passage d'un rapport (a) à un rapport (b) associé au passage de ce rapport (b) à un rapport (c), etc. Comme il n'existe pas de rapports arithmétiques mixtes, composés et incomposés, mais seulement des rythmes mixtes, composés et incomposés, les sept derniers tropes ne peuvent en outre pas être considérés comme des espèces du genre que forment les métaboles « selon le rapport du pied métrique ». Le supplément proposé en note, dont l'évidence apparente n'a d'égal que l'arbitraire, ne pousse ainsi qu'à onze le nombre des tropes de la métabole, dont plusieurs sont, qui plus est, redondants. Duysinx a pour sa part remarqué qu'en comptant pour des modes séparés de la métabole les réciproques respectives de ceux qui sont explicités par Aristide, on obtenait le nombre voulu (douze), mais sa traduction du passage (« Il existe douze sortes de modulation [rythmiques] : a. selon le tempo ; b. selon le rapport rythmique propre à un pied, par exemple quand on passe : 1. d'un rapport unique à un autre rapport unique ; 2. d'un rapport unique à plusieurs rapports ; 3. d'un rythme incomposé à un rythme mixte ; 4. d'un rythme rationnel à un irrationnel ; 5. d'un rythme irrationnel à un autre rythme irrationnel ; 6. d'un rythme donné à un autre qui diffère de lui par opposition ; 7. d'un rythme mixte à un autre rythme mixte »), où le terme de rythme se substitue dès le « 3. » à celui de rapport, rendant ainsi caduque l'existence de la classe générique des métaboles « selon le rapport rythmique propre à un pied » (Duysinx, 1999 : 94 et n. 3), manifeste assez que ce tour de passe-passe ne résout qu'arithmétiquement le problème posé : la combinatoire dont résultent les derniers tropes des métaboles reste incomplète. Cela n'a pas empêché Moretti de rapporter cette dernière interprétation sans émettre la moindre critique et de traduire le texte tel qu'il est édité par Winnington-Ingram [26]. Bien préférable me paraît être l'aveu d'impuissance des traducteurs espagnols d'Aristide : « L'énumération est incomplète » (Colomer, 1996 : 95, n. 146).

(2) En 1652, Meibom, qui publiait le traité d'Aristide d'après le *Lugdunensis Scal.* 47, en a édité la leçon fautive (3⁻¹/₂ ½/2ı1 ′r ½/μı2; »±ν 0±Äp ÄÁÌÀ; Å ´μ0±Ä-ÃñÁ±) et l'a ainsi traduite : *Fiunt autem mutationes per modos quatuordecim* (Meibom, 1652 : 42). Ainsi s'explique qu'en 1854, Rossbach se soit échiné à trouver quatorze espèces de métaboles rythmiques, en recourant au témoignage de Bacchios l'Ancien (Rossbach, 1854 : 167-169) [voir (4)], et que Jullien ait pu écrire en 1861 : « Le *changement rhythmique* est l'altération des rhythmes ou de la conduite rhythmique. Ces changements se font de quatorze manières » (Jullien, 1861 : 298). Malheureusement, cette leçon n'a par elle-même aucune valeur [27], puisqu'elle est propre au *Lugdunensis Scal.* 47 (16e s.), qui n'est qu'une copie du *Parisinus gr.* 2532 (15e s.), lui même copié sur le *Monacensis gr.* 215 (15e s.), l'un des deux apographes du *Venetus Marcianus app. cl.* VI 10 (13e s.), lesquels présentent tous la leçon 12' (1²μ0±). Il ne s'agit probablement pas d'une correction, puisqu'elle ne résout pas le problème de la discordance entre le nombre d'espèces annoncées et celui des espèces effectivement énoncées, mais d'une vulgaire faute : en lisant (1)2', le copiste aura pensé au mot 'ί¿ (ou Î'μ0±)

Copyright © Rhuthmos Page 10/22

et inconsciemment substitué son initiale à la lettre numéraire originale. Le même argument suffit à réfuter la thèse proposée en 1866 par Susemihl, puisqu'elle vise elle aussi à reconstituer la liste des prétendues quatorze tropes de la mélopée, « en prenant les termes °±Äp »l³¿½ À¿ ′¹ºl¾ au sens large, comme synonymes de °±Äp åÅ,¼½» : « Si tout cela est vrai, seule est donc admissible la leçon du *codex Leidensis* ´µº±Ä-ÃñÁ± à la place de ´l´µº± » (Susemihl, 1866 : 13-14). Le même argument s'applique encore à l'hypothèse de Schäfke [28], qui s'est appuyé sur le témoignage de Bacchios [voir (4)] et sur la leçon °±Äp ÄÁÌÀ¿Å ´µº±Ä-ÃñÁ± pour restituer °±Äp ÄÁÌÀ¿Å Á¼¿½¹º¿z Ä-ÃñÁ± : il a ainsi distingué trois tropes génériques (les ¼µÄ±²¿»±v °±Äp ÄÁÌÀ¿Å Á¼¿½¹º¿z Ä-ÃñÁ±, °±Ä½ ³É³®½ et °±Äp »l³¿½ À¿ ′¹ºl½) et a subordonné au dernier d'entre eux (°±Äp »l³¿½ À¿ ′¹ºl½) les sept derniers cas énoncés par Aristide. Inutile d'insister sur les autres défauts de cette reconstitution, qui ne règle nullement, par exemple, le problème posé par l'incomplétude de la combinatoire dont résultent ces sept derniers cas.

- (3) Confronté au texte peu satisfaisant des manuscrits, Meibom l'a conjecturalement rectifié en conformant arbitrairement le nombre des tropes annoncés à celui des tropes effectivement énoncés (neuf, selon lui), au lieu de faire le contraire : « I. 19 : ´µº±Ä-ÃñÁ±.] Oxon. ´Î´µº±. Aristide n'en recense ici que neuf ; je ne pense cependant pas qu'il en manque un seul, si bien que je suis d'avis qu'une faute d'écriture a transformé le nombre 'en 12' ou en 1' » (Meibom, 1652 : 271). On verra plus loin que la rythmique d'Aristide implique l'existence de davantage de tropes, mais ce n'est pas là le seul défaut de la diorthose de Meibom. Cæsar lui a par exemple reproché de séparer en deux espèces de métaboles distinctes celles qui procèdent °±Äp » ̳¿½ Å¿ ′¹ºÌ½ et celles qui ont lieu Eı½ ¾ ½x μ0Â ½± ¼µÄ±²±¬½Ã »Ì³¿½, alors que ce sont précisément les mêmes [29]. Reprenant une suggestion de Boeckh, suivant laquelle « est modifié, soit le tempo, soit le rythme lui-même » (Boeckh, 1811 : 79), Bellermann a d'autre part « estimé préférable d'écrire ´Í¿, de sorte qu'un genre de métabole procède °±Ä½ ³É³®½, l'autre °±Äp »Ì³¿½ À¿ ´¹ºÌ½ » (Bellermann, 1841 : 34, n. 27) : ³⁻¹/₂; ½Ä±¹ ´r ¼μı²; »±ν ⁰±Äp ÄÁÌÀ; Å ´ĺ; ‡ ⁰±Ä½ ³É³®½ ‡ ⁰±Äp »Ì³; ½ À; ´¹⁰̽. Son exemple a été suivi par Segato [30] et par Ruelle [31]. Cette correction, outre qu'elle ne justifie pas l'arbitraire du choix entre les espèces possibles de la ¼µÄ±²¿»t º±Äp »l³¿½ À¿´¹ºl½, confère une extension beaucoup trop grande au concept de »Ì³¿Â À¿´¹ºÌÂ, ainsi que Cæsar n'a pas manqué de le remarquer : « Mais, que l'expression º±Äp »Ì³¿½ À¿ 10 ½ englobe tous les ÄÁÌÀ¿ qui suivent et que pour cette raison il faille substituer 2 à 12, comme le veut Bellermann, nous ne pouvons l'admettre, car aussi loin que l'on veuille étendre encore le concept de »l³¿Â À¿ 10ÌÂ, c'est la moindre des choses que de refuser que lui soit subsumée la ´¹±Æ¿Áp º±Äp ½Ä¬¸µÃ¹½ » (Cæsar, 1861 : 244). Gevaert a enfin donné une traduction en français du passage d'Aristide, où il fait curieusement état de huit tropes de la métabole [32]. Dans l'exposé systématique qui suit, le musicoloque belge ne justifie cependant nulle part cette particularité. Il semble donc qu'il ait admis la conjecture de Meibom (,') et l'ait par erreur lu @ºÄÎ, à cause de la ressemblance entre le chiffre arabe 8 et la lettre . Le seul avantage que présente sa correction est que le texte ainsi obtenu ne prête plus le flanc à l'objection que Cæsar faisait à Meibom d'avoir « admis à tort que 0±Äp » l3;1/2 À; 110 l/2 pouvait être un ÄÁÌÀ¿Â indépendant de celui qui le suit immédiatement » (Cæsar, 1861 : 244).
- (4) On a vu plus haut (2) que Rossbach s'était efforcé de trouver quatorze espèces de métaboles rythmiques, en recourant au témoignage du *catéchisme* musical de Bacchios l'Ancien (§ 50) : œμı²¿»p ¿V½ ÀÌñ »-³¿¼μ½ μ6½±¹; — ¶'. — ¤⁻½±Â ıĺıÂ; —£ÅÃÄ-¼±Ä¹⁰t½, ³μ½¹⁰t½, °±Äp ÄÁÌÀ¿½, °±Äp &,¿Â, °±Äp åÅ,¼x½, °±Äp åÅ,¼¿æ ³É³t½, °±Äp åÅ,¼ÌÀ¿¹⁻±Â, -ù½ (Jan, 1895 : 304). De ces sept espèces de métaboles, les trois premières relèvent de l'harmonique, les trois dernières de la rythmique, la quatrième, qui sert de lien entre les deux séries, est commune aux deux disciplines. Bacchius définit ainsi les quatre dernières (§ 54-57) :) ro±Äp & ¿Â ; â€" Mı½ o ıÀμ¹½¿æ μ0 ¼μ³±»¿ÀÁμÀrÂ, "¾!ÃÍǿа±ν Ãͽ½¿Å μ0 À±Á±°μ°¹½·°x ³-½·Ä±¹. â€") ´r °±Äp åÅ ¼x½ À¿¹¬; — Mı½ ° Ç¿Áμ⁻¿Å μ0 ´¬°ÄÅ»¿½ " μ4 Ä¹½± Äö½ »¿¹Àö½ ¼μı²Ç. —) ´r °±Äp 埼¿æ ³É³t½ À¿¹¬;— ... Mı½ åÅ,¼x À½ ÁÃμÉ "¸-ÃμÉ ³-½·Ä±¹. â€") ′r °±Äp åÅ,¼¿À¿¹⁻±Â ¸-ù½ À¿¹¬ ; â€" ... Mı½ E»¿Â åÅ,¼xÂ °±Äp ²¬Ã¹½ " °±Äp ´¹À¿ ´¯±½ ²±¬½·Ä±¹ (Jan, 1895 : 304-305). Armé des témoignages de Bacchios et d'Aristide Quintilien, qui sont manifestement aussi corrompus l'un que l'autre, Rossbach (Rossbach, 1854 : 167-169) a donc reconstitué la prétendue source commune où chacun des deux musicographes aurait puisé des éléments différents et a ainsi expliqué la discordance entre le nombre des ÄÁÌÀ¿¹ annoncés et celui des ÄÁÌÀ¿¹ énoncés. Selon lui, aux deux classes de métaboles reconnues par Boeckh et Bellermann (les métaboles °±Ä½ 3É3®½ et les sept formes de la métabole °±Äp » l³¿½ À¿ ′¹ºl½), seules conservées dans le texte d'Aristide transmis par la tradition manuscrite, le rythmicien grec en aurait à l'origine ajouté deux autres (les métaboles °±Äp &,¿Â et °±Äp åÅ,¼¿À¿¹⁻±Â, -ù½),

Copyright © Rhuthmos Page 11/22

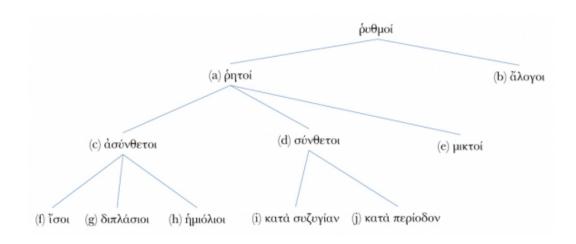
conservées chez Bacchios et présentant l'une et l'autre trois espèces : °±Äp ¼-³μ¸¿Â, °±Äp ¹±Âμù½ et °±Äp ÃÇÆ¼±, pour les métaboles °±Äp 埾¿À¿¹-±Â¸-ù½, ° ÃÅÃı»Ä¹°¿æ μ0 ¹½Ãű»Ä¹°¸½, ° ÃÅÃı»Ä¹°¸½ et ° ¹±Ãı»Ä¹°¸æ μ0 !ÃÅDZÃ۸½, pour les métaboles °±Äp &¸¿Â. Cette explication a été vertement critiquée par Cæsar, qui a fait remarquer que les métaboles °±Äp &¸¿Â et °±Äp 埼¿À¿¹-±Â¸-ù½ ne relevaient ni l'une ni l'autre de la rythmique, c'est-à-dire « d'un traité technique des éléments constitutifs de la musique », mais concernaient leur usage et « l'effet produit par celui-ci » (la rythmopée), que le choix « des trois ¹±Æ¿Á±v °±Äp ¼-³μ¸¿Â, °±Äp ¹±¬Áμù½ et °±Äp ÃÇÆ½± était absolument arbitraire » et qu'il était « impossible d'admettre qu'après avoir fixé un nombre déterminé de métaboles, Aristide en ait énoncé la première moitié en en explicitant l'ordre et ait purement et simplement laissé tomber la seconde » (Cæsar, 1861 : 243-245). Rien ne manifeste plus clairement le caractère arbitraire de la reconstitution de Rossbach que la modification que lui a apportée son propre collaborateur, quand Cæsar eut démontré que le nombre des tropes de la métabole ne pouvait être quatorze : pour retomber sur le ε°± des manuscrits, Westphal s'est en effet contenté de ne pas subdiviser en trois espèces la ¼µÃ±²¿»t °±Äp 埼¿À¿¹-±Â¸-ù½ de Bacchios, tout en continuant à le faire pour la ¼µÄ±²¿»t °±Äp &¸¿Â [33]. La chose n'a d'ailleurs pas échappé à Susemihl (Susemihl, 1866 : 12).

(5) Avec Cæsar, la question prend pour la première fois une allure scientifique (Cæsar, 1861 : 243-248). Avant de proposer son interprétation du passage, il inflige aux essais de ses prédécesseurs une sévère correction critique, dont on a reproduit ci-dessus quelques extraits. Le point de départ de son exégèse est que la leçon 'µº±Ä-ÃñÁ± est fautive. Ce n'est nullement un jugement a priori, mais la conclusion à laquelle l'a conduit son étude génétique des manuscrits: « Le nombre des ¼µÄ±²¿,»±¯, déclare à présent Aristide, s'élève à 12 : cette leçon a en effet pour elle d'être attestée par les différentes classes de manuscrits elles-mêmes, cependant que le codex Scalig., s'il présente vraiment ici la leçon 1", n'est pas même soutenu par le Monac, qui se tient généralement à ses côtés. Nous devons donc nous employer à découvrir le nombre 12 dans les catégories énoncées par Aristide » (Cæsar, 1861 : 244-245). Comme « la métabole º±Ä½ ³É³®½ forme une classe à part », il ne lui reste plus qu'à trouver « 11 métaboles des rythmes eux-mêmes ». Sans prendre la peine d'expliquer pourquoi, il les recherche donc « dans les sept '1±Æ¿Á±v À¿ ö½ » et son étude extrêmement approfondie de la question aboutit à un échec : tel qu'il l'a reconstitué, « le schématisme d'Aristide souffre encore de défauts logiques » (Susemihl, 1866 : 13-14). De son aveu même, « pour aller jusqu'à douze », il a par exemple été obligé d'user d'un expédient qu'il affirme être « prêt à sacrifier à une meilleure information » (Cæsar, 1861 : 245-247). Avec Cæsar, sont néanmoins établis trois faits : (a) le consensus des manuscrits fait état de douze tropes de la métabole ; (b) le texte même du développement relatif à ces douze tropes est corrompu; (c) ces tropes relevant de la rythmique théorique, non de la pratique de la rythmopée, le texte de Bacchios l'Ancien ne saurait être d'aucun secours pour la restauration de celui d'Aristide. Tant qu'on s'appuie sur la section des différences spécifiques des pieds, on aboutit cependant à la même conclusion que Barker : « on peut compléter le texte de plusieurs manières, mais aucune n'est satisfaisante » (Barker, 1989 : 444).

4. Solution du problème

Copyright © Rhuthmos Page 12/22

comme Aristoxène lui-même, Aristide distingue en revanche clairement le À¿Í et le åÅ,¼ÌÂ, auxquels il consacre des sections distinctes (WI 33, 12-28 et 33, 29-35, 2), même si elles se font suite. En bonne logique, les tropes de la métabole devraient donc être fondés sur ce que l'on pourrait appeler les différences des rythmes, non sur celles des pieds. Or il est précisément une section d'Aristide qui se réfère à de telles différences des rythmes et présente le double avantage de n'énoncer que les espèces de rythmes auxquelles renvoie le chapitre sur les métaboles et de mentionner, tout comme lui, des åÅ,¼¿ν Ãͽ,μÄ¿¹, Ãͽ,μÄ¿¹ et ¼¹⁰Ä¿⁻ (WI 34, 19-35, 2) : c'est la section des genres rythmiques et des rythmes (WI 33, 12-28 et 33, 29-35, 2). On peut la résumer ainsi : certains rythmes (division a), dits å Ä, (rationnels), sont caractérisés par un rapport arithmétique simple (1/1, 2/1 et 3/2), d'autres ne peuvent l'être (division b) et sont appelés »¿³¿¹ (irrationnels); parmi les å·Ä¿⁻, les uns (subdivision c) sont Ãĺ½¸µÄ¿¹ (simples), c'est-à-dire formés d'un seul rapport arithmétique, d'autres (subdivision d) sont Ãĺ½, μΑ̈¿¹ (composés), c'est-à-dire qu'ils associent plusieurs rapports arithmétiques, les derniers (subdivision e) sont ¼10Ä¿¯ (mixtes), c'est-à-dire assimilables tantôt aux premiers, tantôt aux seconds ; parmi les Ãĺ½, μÄ¿¹, les uns (classe f) sont 4ÿ¹, c'est-à-dire ont une arsis et une thesis dont les durées sont dans un rapport égal (1/1), d'autres (classe g) sont 'iÀ»¬Ã¹¿¹, c'est-à-dire ont une arsis et une thesis dont les durées sont dans un rapport double (2/1), les derniers (classe h) sont !½1) »1¿1, c'est-à-dire ont une arsis et une thesis dont les durées sont dans un rapport hémiole (3/2); parmi les Ãĺ½,µÄ¿¹, les uns (classe i) sont composés ⁰±Äp ÃŶų⁻±½ (par syzygies), c'est-à-dire par couples, les autres (classe j) º±Äp ÅμÁ⁻¿´¿½′ (par *périodes*), c'est-à-dire par ensemble de pieds plus nombreux. Tout cela peut être illustré par le schéma suivant :



Si l'on rapporte cette classification des rythmes aux onze derniers tropes de la métabole, conçue comme une 埼ö½ »»¿⁻Éù " ³É³ÆÂ â€" le premier (º±Ä½ ³É³®½) consistant en une ³É³ÆÂ »»¿⁻Éù â€" on obtient le système combinatoire suivant : les tropes (2, 3 et 4), énoncés d'abord génériquement (0±Äp »Ì³¿½ À¿ 10̽, Eı½ ¾ ½x μ0 ½± ¼μı²±¬½Ã »Ì³¿½), concernent, au sein de la subdivision (c) de la division (a), les passages d'un rythme d'une des classes (f, g ou h) à un rythme d'une autre de ces classes (<" ¾ 4ÿÅ μ0Â!¼¹Ì»¹¿½, " ¾ 4ÿÅ μθΑ ´iÀ»¬Ã¹¿½, " ¾ !¼¹¿»¬¿Å μθΑ ´iÀ»¬Ã¹¿½>); le trope (5) concerne, au sein de la division (a), les passages d'un rythme de la subdivision (c) à un rythme de la subdivision (d) (" Eı½ ¾ ½x μ0 À»μ⁻¿ÅÂ); le trope (6) concerne, au sein de la division (a), les passages d'un rythme de la subdivision (c) à un rythme de la subdivision (e) (" Eı½ ¾ Î,-ĿŠμ0 ¼10Äx½ åÅ,¼Ì½); le trope (7) concerne, au sein de la division (a), les passages d'un rythme de la subdivision (d) à un autre rythme de la même subdivision (<" ο ÃŽ, -ĿŠμ0 Ãͽ, μÄ¿½>); le trope (8) concerne, au sein de la division (a), les passages d'un rythme de la subdivision (d) à un rythme de la subdivision (e) (<" 0 ÄÁ½,-ĿŠμ0 ¼¹ºÄl½>) ; le trope (9) concerne, au sein de la division (a), les passages d'un rythme de la subdivision (e) à un autre rythme de la même subdivision (" ° ¼10Ä¿æ μ0 ¼10Ä̽); le trope (10) concerne le passage d'un rythme de la division (a) à un rythme de la division (b) (" ° å·Ä¿æ μ0 »¿³¿½) et le trope (11) celui d'un rythme de la division (b) à un autre rythme de la même division (" ¾ »Ì³¿Å μ0 »¿³¿½). Ainsi sont épuisées les combinaisons que permet le classement des rythmes selon leurs propres différences : pour (ax) à (ay), voir (c), (d) et (e) ; de (ax) à (bx) : trope 10; de (bx) à (by): trope 11; pour (cx) à (cy), voir (f), (g) et (h); de (cx) à (dx): trope 5; de (cx) à (ex): trope 6; de (dx) à (dy): trope 7; de (dx) à (ex): trope 8; de (ex) à (ey): trope 9; de fx à fy: trope 1; de (f) à (g): trope 2; de (f) à (h): trope 3; de gx à gy: trope 1; de (g) à (h): trope 4; et de hx à hy: trope 1.

Copyright © Rhuthmos Page 13/22

1	κατ'ἀγωγήν	5	$c_x > q_x$	9	ex > ey
2	$f^{X} > g^{X}$	6	$c_x > e_x$	10	$a^{x} > b^{x}$
3	f ^x > h ^x	7	dx > dy	11	bx > by
4	gx > hx	8	$q_x > e_x$	12	[$ix > ixperm ou jx > jxperm$] (§ 980)

Fig. 1: les douze tropes de la métabole

Quoi qu'il en puisse à première vue paraître, une telle interprétation ne nécessite qu'une transposition et la restitution de deux lacunes produites par deux petits sauts du même au même : ¼µÄ±²¿»t ´- ÃĹ åŸ¼¹⁰t 埼ö½ »»¿¯Éù " ³É³ÆÂ. ³⁻½¿½Ä±¹ ´r ¼μı²¿»±ν ⁰±Äp ÄÁÌÀ¿Å ´Î´μ⁰± ‡ º±Ä½ ³É³®½ ‡ º±Äp »Ì³¿½ À¿´¹ºÌ½, Eı½ ¾ ½x μ0Â ½± ¼μı²±¯½Ã »Ì³¿½, (<" ¾ 4ÿÅ μ0 !¼¹Ì»¹¿½ " ¾ 4ÿÅ μ0 '¹À»¬Ã¹¿½ " ¾ !¼¹¿»¯¿Å μ0 '¹À»¬Ã¹¿½>‡ " Eı½ ¾ ½x μ0 À»μ⁻¿ÅÂ, " Eı½ ¾ ÃŽ¸-ĿŠμ0 ¼¹ºÄx½ <埼̽, " º ÃŽ¸-ĿŠμ0 Ãͽ¸μÄ¿½, " º ÃŽ¸-ĿŠμ0 ¼¹ºÄ̽>, " º ¼¹ºÄ¿æ μ0 ¼¹ºÄ̽ " º å·Ä¿æ μ0 »¿³¿½ " º Äö½ ½Ä¹¸-Ãμ¹ ´¹±ÆμÁ̽Äɽ μ0Â »»®»; ÅÂ. Or l'homéotéleute est extrêmement courante dans les traités qui présentent des listes : on en a déjà supposé une quantité considérable au seul livre i du traité d'Aristide. Je ne dirai rien de la première (<" ¾ 4ÿÅ μ0Â $!\%^1$ \), 1 \), 1 \), 2 \, 2 \, 3 \, 4 \) 1861 : 247). La seconde, qui va de ¼¹ºÄx½ à ¼¹ºÄl½, est plus intéressante : elle a en effet causé la perte non seulement de åÅ, ¼Ì½, si indispensable à l'intelligence de l'ensemble du texte, mais aussi de deux tropes de la métabole, " 0 ÃÅ 1 / $_{3}$ -ĿŠ μ 0Â ÃÍ 1 / $_{3}$ μ Ä¿ 1 / $_{4}$, " 0 ÃÅ 1 / $_{3}$ -ĿŠ μ 0Â 1 / 10 ÄÌ 1 / $_{2}$. Ce saut du même au même avait initialement dû causer aussi la perte du trope suivant, " ο ¼10Ä¿æ μ0 ¼10Ä̽. Mais le copiste, sorti de la torpeur dans laquelle il avait sombré, s'est aperçu de son erreur, alors qu'il avait déjà copié la ligne suivante, et l'a corrigée en marge. Il l'a cependant mal corrigée, puisqu'il n'est alors remonté que jusqu'au ¼10Ä̽ précédent, et non jusqu'au ¼10Ä̽ initial. Comme aucun ¼10Ål½ n'apparaissait plus dans le texte et que la restitution marginale était peut-être placée un peu trop bas, un copiste en aura inséré le texte à la fin de l'énumération. Le système serait ainsi parfait, si le douzième trope de la métabole (" ° Äö½ ½Ä¹¸-Ãμ¹ ´¹±ÆμÁ̽Äɽ μ0 »»®»¿ÅÂ) ne s'en trouvait exclu. Il en est cependant tout autrement, si l'on considère que le § 980 de Martianus est la traduction d'un passage perdu d'Aristide, qui constituait la conclusion de la section (i, 14, WI 35, 2). Le trope (12) concernerait ainsi, au sein de la subdivision (d) de la division (a), le passage d'un rythme des classes (i et j) à un autre rythme des mêmes classes ayant une composition symétrique, c'est-à-dire dont les éléments auraient permuté (ix> ixperm ou jx> jxperm) : per oppositionem, id est per antithesin, cum aut primos disemos ponimus insequentibus longe potioribus aut tetrasemos disemis insequentibus applicamus.

De la sorte, la rythmique de Martianus, qui serait le témoin d'un état du texte d'Aristide assez différent de celui de l'archétype de nos manuscrits médiévaux, ne présenterait plus la moindre innovation doctrinale et ne se distinguerait substantiellement de l'original grec que par la division de la matière en sept parties au lieu de cinq.

5. La deuxième *innovation majeure* de Martianus : le À ½±¾ du traité de rythmique

Il convient donc désormais d'examiner précisément les deux versions du À¬½±¾ du traité de rythmique (WI 32, 8-10 et § 970). Le texte d'Aristide en est transmis, sous la forme suivante, dans les manuscrits et les éditions modernes [34]: ¼-Á· ′r åÅ,¼¹⁰ÆÂ À-½Äμ‡ ′¹±»±¼²¬½¿¼μ½ ³pÁ ÀμÁv ÀÁÎÄɽ ÇÁ̽ɽ, ÀμÁv ³μ½ö½ À¿⁻¹ö½, ÀμÁv ³É³ÆÂ åÅ,¼¹⁰ÆÂ, ÀμÁv ¼μı²¿»ö½, ÀμÁv åÅ,¼¿À¿¹¬±Â. En lui-même, il ne pose aucun problème et se laisse aisément traduire : « La rythmique a cinq parties : car nous traitons de temps premiers, de genres podiques, de tempo, de

Copyright © Rhuthmos Page 14/22

métaboles et de rythmopée ». Il est cependant largement corrompu, ainsi que l'attestent deux « indices concordants, bien qu'irréductibles entre eux » (Havet, 1911 : 29) : (a) son désaccord flagrant avec le modèle que suppose sa traduction en latin par Martianus Capella (divergence entre la tradition directe et la tradition indirecte) et (b) son inadéquation à l'organisation du traité de rythmique qu'il introduit (incohérence interne de la tradition directe).

(a) Le texte grec du À ½±¾ d'Aristide est donc en désaccord flagrant avec celui que suppose sa traduction en latin par Martianus Capella (§ 970). Celui-ci fait en effet état non de cinq, mais de sept chapitres de la rythmique : Verum numeri genera sunt septem : primum de temporibus ; secundum de enumeratione temporum (corr. Petersen Deiters Dick Cristante Guillaumin: verborum codd.): (add. Guillaumin), quae in numerum cadere non possunt (cadere non possunt codd. Guillaumin: non del. edd. a Meibom), quae rhythmoide, id est similia numeris, iudicantur â€" quaeque tribus vocabulis discernuntur, hoc est errhythmon, arrythmon, rhythmoides â€"; tertium de pedibus; quartum de eorum genere ; quintum est quod agogen rhythmicam nominamus, id est quo genere numerus modique ducantur ; sextum de conversionibus ; ultimum rhythmopoeia, id est quemadmodum procreatio numeri possit effingi [35]. Il y a beau temps que Meibom a remarqué ce désaccord et a même donné raison au traducteur dans la question du « nombre des parties de la rythmique » (Meibom, 1652 : 255). La chose n'a pas non plus échappé à Cæsar, qui a noté dans son apparat critique que « Martianus a librement admis sept parties, sans s'écarter autrement d'Aristide » et ajouté dans son commentaire que le À ½±¾ du traité original « a dû perdre le titre d'une section ÀμÁν À¿ ΄ο΄½, que Martianus Capella signale à juste titre » (Cæsar, 1861 : 47 et 82). Deiters a enfin estimé que « la première et la seconde partie de Martianus ne contenaient rien qui réclame un traitement séparé, puisque la distinction des temps en fonction de leur aptitude au rythme appartenait à la doctrine des temps elle-même et que c'est à cette occasion qu'Aristide en traitait lui aussi », qu'« au lieu de ÀµÁv ÀÁÎÄɽ ÇÁ̽ɽ, on doit donc lire ÀÁöÄ¿½ ÀµÁv ÇÁ̽ɽ » dans l'original grec, que « les numéros, ou chiffres, qui accompagnaient l'énumération des parties de la rythmique ont été perdus » et que cette perte a été facilitée par le fait qu'à la place du mot un copiste antérieur avait écrit le chiffre 2', etc. » (Deiters 1881 : 14 et 22-23). Cet essai de restitution n'est certes « pas probant » (nicht stichhaltig), ainsi que l'a fait remarquer Schäfke (Schäfke, 1937 : 212, n. 5) : Deiters ne rapporte nullement à une cause matérielle le passage des cinq parties d'Aristide aux sept de Martianus, il impute gratuitement à ce dernier l'addition d'une section consacrée aux pieds, n'explique pas comment la numérotation des chapitres a pu disparaître et traite séparément de chacun des problèmes posées par le texte, sans jamais les mettre en perspective et en donner une explication d'ensemble. Il contrevient de la sorte à deux des principes fondamentaux de la critique (Havet, 1911 : 109-110) : les principes d' explicabilité (« jamais on ne supposera une faute sans rechercher quelles conditions l'ont rendue inévitable, probable ou possible ») et d'économie (« on supposera le moins de fautes possible »). Ce n'est cependant pas une raison pour jeter le bébé avec l'eau du bain, car les difficultés que cette maladroite restitution cherche à pallier sont bien réelles et les efforts de Deiters pour faire voir les difficultés des deux textes valent mieux que le mutisme de nombreux savants [36] ou l'hypothèse hasardeuse et invérifiable de Dick, qui a cependant fait école [37] : « des cinq parties de la rythmique d'Aristide, Martianus en a fait sept, en dédoublant artificiellement les deux premières, pour que leur nombre s'accorde avec les sept parties de l'harmonique » (Dick, 1925 : 517). Elle laisse pourtant de côté un aspect essentiel du problème, car la présomption de faute qui résulte de l'inadéquation des deux tables des matières trouve une confirmation dans un indice concordant qui lui est irréductible : tel qu'il est conservé dans les manuscrits, le texte du À-1/2±3/4 du traité de rythmique d'Aristide ne cadre pas plus que celui de l'indiculus de Martianus avec le déroulement du traité lui-même.

(b) Le μÁv ¼¿Åù⁰ÆÂ d'Aristide Quintilien est un ouvrage systématique. Ses parties sont séparées par des marques formelles qui en soulignent les articulations. Sa partie technique est ainsi composée de trois traités (»Ì³¿¹) â€" harmonique (7, 15-31, 2 WI), rythmique (31, 3-40, 27 WI) et métrique (40, 28-52, 22 WI) â€", qui sont tous introduits par une phrase de transition, suivie par un À⁻½±¾, c'est-à-dire une table des matières (7, 8-13; 32, 8-10 et 40, 28-41, 1), et qui se terminent par une formule de conclusion et une phrase de transition qui sert d'introduction au traité suivant (WI 31, 1-2; 40, 26-27 et 52, 21-23). Les subdivisions de chacun de ces traités ne sont pas moins clairement marquées : chacune d'entre elles commence ainsi par la définition du terme simple figurant dans l'intitulé correspondant de la table des matières. La chose ressort clairement de la comparaison du À⁻½±¾ (WI 7, 9-12) du traité d'harmonique (1, 2, etc.) et du commencement de chacune des sections du »Ì³¿Â (¹1, ²2, etc.) :

Copyright © Rhuthmos Page 15/22

(1) ÀÁöÄ¿½ ÀμÁν Æ¸Ì³³É½	(›1) Ƹ̳³¿Â ¼r½ ¿V½ ÃĹ º. Ä. ». (WI 7, 15)
(2) ´µĺĵÁ¿½ ÀµÁv ´¹±ÃÄ·¼¬Äɽ	(>2) ´¹¬ÃÄ-¼± ´r »-³µÄ±¹ ´¹Çö º. Ä. ». (WI 10, 16)
(3) ÄÁ⁻Ä¿¼ ÀµÁv ÃÅÃÄ.¼¬Äɽ	(>3) ÃÍÃÄ·¼± ´- ÃĹ º. Ä. ». (WI 13, 4)
(4) Ä-ıÁÄ¿½ ÀμÁν ³μ½ö½	(›4) ³-½¿Â´- ÃĹº. Ä. ». (WI 15, 21)
(5) À-¼ÀÄ¿½ ÀμÁν Ä̽ɽ	(᠈5) ı½æ½ ´r ÀμÁν Ä̽ɽ º. Ä. ». (WI 20, 1)
(6) °Ä¿½ ÀμÁν ¼μı²¿»ö½	(›6) ¼µÄ±²¿»t ´- ÃĹ º. Ä. ». (WI 22, 11)
(7) ² ′¿¼;¼ ÀμÁν ¼μ»;À; ¹⁻ ±Â	(>7) ¼-»¿Â´- ÃĹº. Ä. ». (WI 28, 8)

Le traité de métrique d'Aristide n'est pas moins systématique, ainsi que le montre la comparaison de son À⁻¹/₂±³/₄ (WI 40, 28-41, 2) et du début de chacune de ses sections :

(1) A ÀµÁv ÃÄ¿¹Çµ⁻ɽ »Ì³¿Â	(›1) ÃÄ¿¹ÇμÖ¿½ ¼r½ ¿V½ ÃĹ (WI 41, 3)
(2) A ÀµÁv ÃÅ»»±²ö½	(›2) Ä¿ÍÄɽ ÃŽĹ¸μ¼-½É½ ³¯½¿½Ä±¹ ÃÅ»»±²±¯ (WI 41, 18)
(3) A ÀμÁν À¿ ΄ö½	(›3) Ä¿ÍÄɽ ´r ÃŽĹ¸μ¼-½É½ »»®»±¹Â ³¯½¿½Ä±¹ ÀÌ μ (WI 44, 11-12)
(4) A ÀµÁv Äö½ ¼-ÄÁɽ	(›4) º ´t Äö½ À¿´ö½ ÃŽ¯Ãı½Ä±¹ Äp ¼-ÄÁ± (WI 45, 18)
(5) Α ÀμÁν À¿¹®¹¼±Ä¿Â	(›5) Äx ½ ° Äö½¼-ÄÁɽ μPÀÁμÀr ÃÍÃÄ·¼± °±»μÖı¹ À¿¯·¼± (WI 52, 8)

Dans de telles conditions, on ne voit pas bien pourquoi, dans le cas de la rythmique, Aristide n'aurait pas opéré de la même manière et aurait introduit une disjonction entre les intitulés de la table des matières, tels qu'on les trouve dans les manuscrits, et leur traitement dans le corps du traité. Car, en présentant le » i^3 ¿ i^3 ˵Áv åÅ,¼¹⁰ÆÂ comme on vient de le faire pour les » i^3 ¿ i^3 ˵Áv Á¼¿½¹⁰ÆÂ et ÀµÁv ¼µÄÁ¹⁰ÆÂ, on obtient le résultat suivant, qui pêche par un net déséquilibre entre les cinq sections annoncées (WI 32, 8-10) et les sept ou huit développements effectifs (WI 32, 11 ; 32, 25 ; 33, 12 ; 33, 29 ; 34, 19 ; 39, 26 ; 40, 1 et 40, 8) :

(1) ÀµÁv ÀÁÎÄɽ ÇÁ̽ɽ	(≀1±) ÀÁöĿ ¼r½ ¿V½ ÃĹ ÇÁ̽¿Â º. Ä. ». (WI 32, 11)
(2) ÀμÁν ³μ½ö½ À¿ ´¹ºö½	([,] 1 ²) Ãͽ¸μĿ ´- ÃĹ ÇÁ̽¿Â º. Ä. ». (WI 32, 25)
	(½) À¿z ¼r½ ¿V½ ÃĹ¼-Á¿Â º. Ä. ». (WI 33, 12)
	(᠈3) ³-½- Ä¿¯½Å½ ÃÄv 埼¹º¬ º. Ä. ». (WI 33, 29)
	(չ4) Äö½ 埼ö½ Ä¿¯½Å½ μ0ù Ãͽ¸μÄ¿¹ º. Ä. ». (WI 34, 19)
(5) ÀµÁv ³É³ÆÂ 埼¹ºÆÂ	(᠈5) ³É³® ′½ ÃĹ åŸ¼¹⁰® º. Ä. ». (WI 39, 26)

Copyright © Rhuthmos Page 16/22

(4) ÀμÁν ¼μı²¿»ö½	(᠈6) ¼µÄ±²¿»t ´- ÃĹ åŸ¼¹⁰® º. Ä. ». (WI 40, 1)
(5) ÀμÁν 埼¿À¿¹¯±Â	(›7) 埼¿À¿¹¯± ´- ÃĹ º. Ä. ». (WI 40, 8)

Plusieurs philologues ont déjà remarqué cette incohérence. Dans l'apparat critique de son édition, Cæsar a ainsi noté que « ÀÁÎÄɽ pourrait bien être fautif, étant donné que la première partie traite des temps en général » et il a ajouté dans son commentaire que « l'intitulé ÀµÁv ÇÁνɽ convenait mieux à la première section que ÀµÁv ÀÁÎÄɽ ÇÁνɽ » et qu'« on avait dû perdre le titre d'une section ÀµÁv À¿ 'ö½ » (Cæsar, 1861 : 47 et 81-82). Westphal a également souligné que « les intitulés de la première et de la deuxième sections ne conviennent qu'au début desdites parties » (Westphal, 1861 : 94 et Westphal, 1885 : 65-67) et il a commis un *lapsus calami* extrêmement révélateur de son embarras : « Pour la première de ces sept divisions (*Für den ersten dieser sieben Abschnitte*), Aristide a choisi un titre conforme au commencement de celle-ci » (Westphal, 1883 : 158). Deiters s'est même étonné que Cæsar et Westphal « aient laissé intacte la lettre du texte » (Deiters, 1881 : 22-23). Il convient ainsi de repartir des constats de Meibom, Westphal, Cæsar et Deiters : le texte du À⁻½±¾ d'Aristide est corrompu et devait à l'origine faire état de sept chapitres de la rythmique (les temps, les pieds, les genres rythmiques [ou podiques ?], les rythmes, le tempo, les métaboles et la rythmopée). Il n'y a donc aucune raison de supposer que le traducteur latin, doctrinalement fidèle à son modèle grec, ait innové en la matière. Tout paraît plutôt indiquer qu'à la suite d'une série d'accidents survenus lors de la transmission du texte grec (et peut-être aussi de sa version latine), le À⁻½±¾ d'Aristide et l'*indiculus* de Martianus ont fini par diverger considérablement [38].

Conclusion

Les deux prétendues innovations théoriques de la rythmique de Martianus Capella une fois rendues à Aristide Quintilien, il ne reste plus d'original dans le traité latin que les modifications et les éclaircissements de détail destinés à accommoder le)i³¿Â ÀµÁv åÅ, ¼¹ºÆÂ de celui-ci à un public latin ignorant des choses de la rythmique grecque. Sa traduction, d'un tel littéralisme qu'il s'apparente parfois au calque, est en cela tout à fait représentative des pratiques de son époque. Que l'on songe à Boèce, écrivant à propos de sa traduction de l'Isagogè de Porphyre : vereor ne subierim fidi interpretis culpam cum verbum verbo expressum comparatumque reddiderim (CSEL 48: 135) [39]. Mais ce qui distingue le premier du second, c'est que Martianus ne mentionne nulle part le nom de l'auteur qu'il a traduit : si on lui refuse ainsi le titre de traducteur, on doit lui octroyer celui de plagiaire. Quoi qu'il en soit, l'histoire et la critique des textes, sans lesquelles il ne saurait être d'étude sérieuse de la littérature ancienne, sont plus que jamais requises dans l'analyse des traductions antiques, afin que soient évitées les fautes de jugement les plus grossières. On ne le répètera jamais assez : « Nous ne disposons pas de manuscrits autographes des classiques grecs et latins, pas même de copies des originaux, mais seulement de copies qui remontent aux originaux par l'entremise d'un nombre inconnu de copies intermédiaires et sont ainsi d'une fidélité douteuse » (Maas, 1950 : 5). Les textes grecs, comme leurs traductions latines, nous sont parvenus au terme d'une histoire mouvementée dont les uns comme les autres sont rarement sortis indemnes : « cela signifie qu'une grande partie de notre travail consiste à chercher à nous rapprocher autant que possible de l'original à l'aide des moyens dont nous disposons, lesquels ne sont en général ni décisifs ni rassurants » (Canfora, 2012 : 19).

Bibliographie

Barker Andrew (trad.), *Greek Musical Writings ii. Harmonic and Acoustic Theory*, Cambridge, Cambridge University Press, 1989.

Copyright © Rhuthmos Page 17/22

Bellermann Franz (éd.), *Anonymi Scriptio de musica. Bacchii senioris Introductio artis musicae*, Berlin, Foerstner, 1841.

Boeckh August (éd.), Pindari Opera quæ supersunt, Leipzig, Weigel, 1811.

Brandt Samuel (éd.), Anicii Manlii Severini Boethii In Porphyrii Isagogen commenta, Vienne, Gerold, 1906.

Cæsar Karl Julius, *Die Grundzüge der griechischen Rhythmik im Anschluss an Aristides Quintilianus*, Marbourg, Elwert, 1861.

Calvié Laurent, « L'organisation d'ensemble du livre ii des þ¡Å¸¼¹⁰p ÃÄ¿¹ÇμÖ± d'Aristoxène de Tarente », *Greek* & *Roman Musical Studies* 4, 2016, 104-126.

Canfora Luciano, Le copiste comme auteur, Toulouse, Anacharsis, 2012.

Christ Wilhelm, Die rhythmische Continuität der griechischen Chorgesänge, Munich, Franz, 1878.

Colomer Luis et Gil Begoña (trad.), Arístides Quintiliano. Sobre la Música, Madrid, Gredos 1996.

Cristante (éd.), Martiani Capellae de Nuptiis Philologiae et Mercurii Liber IX, Introduzione, Padoue, Antenore, 1987.

Deiters Hermann, Über das Verhältnis des Martianus Capella zu Aristides Quintilianus, Poznan, Jolowicz, 1881.

Dick Adolf (éd.), Martianus Capella, Leipzig, Teubner, 1925.

Duysinx François (trad.), *Aristide Quintilien. La Musique*, Liège, Bibliothèque de la Faculté de Philosophie et Lettres de l'Université de Liège, 1999.

Gevært François-Auguste, Histoire et théorie de la musique de l'antiquité. i, Gand, Annoot-Braeckman, 1875.

Gevært François-Auguste, Histoire et théorie de la musique de l'antiquité. ii, Gand, Annoot-Braeckman, 1881.

Grebe Stephen (trad.), Martianus Capella. De nuptiis Philologiae et Mercurii, Stuttgart-Leipzig, Teubner, 1999.

Guillaumin Jean-Baptiste (éd.), *Martianus Capella. Les noces de Philologie et de Mercure. ix. L'harmonie*, Paris, Belles Lettres, 2011.

Havet Louis, Manuel de critique verbale appliquée aux textes latins, Paris, Hachette, 1911.

Jahn Albert (éd.), Aristidis Quintiliani De musica libri iii, Berlin, Calvary, 1882.

Jan (von) Karl (éd.), *Musici scriptores graeci. Aristoteles, Euclides, Nicomachus, Bacchius, Gaudentius, Alypius et melodiarum veterum quidquid exstat. i*, Leipzig, Teubner, 1895.

Copyright © Rhuthmos Page 18/22

Jullien Marcel-Bernard, *Thèses supplémentaires de Métrique et de Musique anciennes, de Grammaire et de Littérature*, Paris, Hachette, 1861.

Keil Heinrich (éd.), Grammatici latini. vi. Scriptores artis metricae. Marius Victorinus, Maximus Victorinus, Caesius Bassus, Atilius Fortunatianus, Terentianus Maurus, Marius Plotius Sacerdos, Rufinus, Mallius Theodorus, Fragmenta et excerpta metrica, Leipzig, Teubner, 1874.

Kopp Ulrich Friedrich (éd.), *Martiani Minei Felicis Capellae, Afri Carthaginiensis, De nuptiis Philologiae et Mercurii et de septem artibus liberalibus libri novem*, Francfort-sur-le-Main, Varrentrapp, 1836.

Lindsay Wallace M. (éd.), Isidori Hispalensis episcopi Etymologiarum sive Originum libri xx, 1911.

Maas Paul, Textkritik, Leipzig, Teubner, 19502.

Mathiesen Thomas J. (trad.), Aristides Quintilianus. On Music. In Three Books, New Haven-Londres, 1983.

Meibom Marc (éd.), Antiquæ Musicæ Auctores septem. Græce et Latine, Amsterdam, Elzévir, 1652, t. ii.

Moretti Gabriella, « Il ritmo in Aristide Quintiliano », Musica e Storia 14, 2006, 33-92.

Nicolas Christian, « La note de traducteur antique et le niveau méta- de la traduction, ou Quand la patte du traducteur se prend dans le fil du texte », *in* Bortolussi Bernard *et al.*, *Traduire, Transposer, Transmettre dans l'Antiquité gréco-romaine*, Paris, Picard, 2009, 61-89.

Petersen Frederik Julius, De Martiano Capella emendando, Helsinki, Frenckel, 1870.

Ramelli Ilaria (éd.), Marziano Capella. Le nozze di Filologia e Mercurio, Milan, Bompiani, 2001.

Rossbach August, Griechische Rhythmik, Leipzig, Teubner, 1854.

Ruelle Charles-Émile, « Le musicographe Aristide Quintilien », Sammelbände der Internationalen Musikgesellschaft 11, 1910, 313-323.

Ruelle Charles-Émile (trad.), *Aristide Quintilien, Sur la musique*, Paris, Bibliothèque Sainte-Geneviève, Ms. fr. 3585, 1913.

Schäfke Rudolf (trad.), Aristeides Quintilianus. Von der Musik, Berlin, Hesses, 1937.

Svenbro Anna, « Théoriser la traduction à la fin de l'Antiquité et au début du Moyen âge : quelques glissements sémantiques », in Bortolussi Bernard et al., Traduire, Transposer, Transmettre dans l'Antiquité gréco-romaine, Paris, Picard, 2009, 9-16.

Segato Paolo (trad.), Gli Elementi ritmici di Aristosseno, Feltre, Castaldi, 1897.

Copyright © Rhuthmos Page 19/22

Susemihl Franz, *De fontibus rhythmicae Aristidis Quintiliani doctrinae commentatio*, Greifswald, Index lectionum, 1866.

Weil Henri et Benloew Louis, Théorie générale de l'accentuation latine, Paris-Berlin, Durand et Dümmler, 1855.

Westphal Rudolf, Die Fragmente und die Lehrsätze der griechischen Rhythmiker, Leipzig, Teubner, 1861.

Westphal Rudolf, System der antiken Rhythmik, Breslau, Leuckart, 1865.

Westphal Rudolf, *Griechische Rhythmik und Harmonik nebst der Geschichte der drei musischen Disciplinen*, Leipzig, Teubner, 1867.

Westphal Rudolf (trad.), Aristoxenus von Tarent. Melik und Rhythmik des classischen Hellenentum, Leipzig, Abel, 1883.

Willis James (éd.), Martianus Capella, Leipzig, Teubner, 1983.

Winnington-Ingram Reginald Pepys (éd.), Aristidis Quintiliani de musica libri tres, Leipzig, Teubner, 1963.

```
[1] Voir Grebe, 1999: 618-619, Moretti, 2006: p. 36-38 et Guillaumin, 2011: 255, n. 1.
```

[2] Voir Meibom, 1652 : « Praefatio », n. p., Westphal, 1861 : 17, Gevært 1875 : 16, Gevært 1881 : 32, Deiters, 1881 : 13, Jahn, 1882 : xxvii, Ruelle, 1910 : 317-318 et Schäfke, 1937 : 6.

- [3] Voir par exemple l'intertitre « Une source suivie : Aristide Quintilien » de Guillaumin, 2011 : lxxxvi.
- [4] Guillaumin (2011 : xcviii) parle ainsi d' « innovations personnelles de la part de l'auteur ».
- [5] Voir Guillaumin, 2011 : xcvii-xcviii et cvi.
- [6] Voir Guillaumin, 2011: c-xciv.
- [7] Voir Guillaumin, 2011 : xcviii.
- [8] Voir Guillaumin, 2007, p. 255-256.
- [9] Voir Nicolas 2009: 63-67.
- [10] Voir Cristante, 1987: 53-55 et Guillaumin, 2011: 246, n. 1.
- [11] Voir Keil, 1874: 41, 25-26.
- [12] Voir Weil, 1855: 99-100 et Guillaumin, 2011: 246-247, n. 2.
- [13] Voir Guillaumin, 2011: 61, 247-248, n. 1-2 et p. 249-250, n. 1-2.

Copyright © Rhuthmos Page 20/22

```
[14] Voir Guillaumin, 2011 : 250-251, n. 1-2.
[15] Voir Guillaumin, 2011: 252, n. 2.
[16] Voir Guillaumin, 2011: 252, n. 1.
[17] Contra, Guillaumin (2011 : 253, n. 4) cherche à concilier les deux termes.
[18] Contra, Guillaumin (2011 : p. 252-253, n. 3) parle d' « un effort de variatio ».
[19] Voir Ramelli, 2001 : 1004, n. 77 : « la seconde partie du § 980 est si éloignée du développement parallèle d'Aristide qu'il laisse supposer une
autre source inconnue de nous ».
[20] Voir Guillaumin, 2011 : 255, n. 1 : « le fait que l'énumération soit nettement tronquée et que les différences évoquées soient présentées d'une
autre manière incite à penser à une autre source, perdue ».
[21] Winnington-Ingram, 1963 : 40 : « Î μº± varie tentatum [Caesar, Grundzüge, 244sqq.] ».
[22] Voir Winnington-Ingram, 1963: 138.
[23] Voir Meibom, 1652: 197, Kopp, 1836: 767, Westphal, 1861: 60, Westphal, 1867: 38, Dick, 1925: 532, Willis, 1983: 284, Cristante, 1987: 52,
Ramelli, 2001: 710, Guillaumin, 2011: 241-242, n. 3-4.
[24] Voir Christ, 1878: 49-50 et Jahn, 1882: 27.
[25] « Les modulations se produisent de douze manières : selon le tempo ; selon le rapport du pied métrique, comme lorsqu'on passe d'un rapport à
un autre, d'un à plusieurs, d'un incomposé à un mixte, d'un rationnel à un irrationnel, d'un irrationnel, d'un qui diffère par antithèse à
son correspondant ou d'un mixte à un mixte ».
[26] Moretti, 2006: 74 et 89.
[27] Voir Winnington-Ingram, 1963 : xi.
[28] Schäfke, 1937 : 226-227 et n. 6.
[29] Voir Cæsar, 1861: 244.
[30] Voir Segato, 1897 : 37.
[31] Voir Ruelle, 1913: 55 et la n. 6.
[32] Gevært, 1881: 71, n. 1.
[33] Voir Westphal, 1865: 131; Westphal, 1867: 700 et Westphal, 1883: 161.
[34] Meibom, 1652: p. 32, Westphal, 1861: 48-49, Cæsar, 1861: 47, Westphal, 1867: 28, Jahn, 1882: 21 et Winnington-Ingram, 1963: 32.
[35] Guillaumin, 2011: 58-59, comparé à Meibom, 1652: 190-191, Kopp, 1836: 753-754, Petersen, 1870: 73, Deiters 1881: 14, n. 3, Dick, 1925:
517-518, Willis, 1983: 373, 17-24, Cristante, 1987: 156 et Ramelli, 2001: 692-694.
```

Copyright © Rhuthmos Page 21/22

[36] Winnington-Ingram, 1963 : 32, Mathiesen, 1983 : 25 et p. 95, Barker, 1989 : 435-436, Colomer, 1996 : 83, Duysinx, 1999 : 78 et Ramelli, 2001 : 1002, n. 73.

[37] Voir Willis, 1983: 373, Cristante, 1987: 69, Moretti, 2006: 44 et Guillaumin, 2011: 241, n. 1.

[38] Sur le détail de ces accidents, voir désormais Calvié, 2016 : 112-115.

[39] Brandt (ed.) 1906 : 135. Voir Svenbro, 2009 : 13-14.

Copyright © Rhuthmos Page 22/22