PHILIPPE SWENNEN

Les participes présents féminins actifs dans l'Avesta

- 0. Le présent article a pour objet de recenser et de commenter les différentes formes du participe présent féminin actif attestées dans l'Avesta, quelles que soient ses variantes déclinées, afin de dresser une typologie des différents traitements du suffixe participial -nt— au contact du suffixe féminin $-\overline{t}$ —.
- 1. les participes dérivés de présents thématiques.

1.1. ->nt-/-int-.

Dans ce premier cas, l'épenthèse du suffixe féminin $-\bar{\imath}$ à travers le suffixe participial -nt— ne se produit pas, mais bien la décoloration de -ant— en -ant—. Si ce dernier est précédé d'une occlusive palatale, il est infecté et passe à -int—. Voici quelles sont les formes qui illustrent ce cas de figure.

$1.1.1. - \partial nt - .$

- a. KART: kərənta—: acc. plur. V. 19,19 *pairi.kərəntəntīš; pairi.kərəntīš Jp1 Mf2 (G). La forme attendue serait *kərəntəntīš. Il s'est donc produit une haplologie de —ənt—.
- b. *GAH:* gåŋha-: nom. sing. Y. 10,15 ni.gåŋhənti S1 J3; nigåŋhənt... J2; nigåŋhənte K5b; ni.gåŋhənti Mf1; nigånhənti Mf2; ni.gåŋhənti K4 (G). L'allongement du degré vocalique de la racine dans gåŋha- n'a pas d'explication satisfaisante. On peut penser qu'il résulte d'une faute (Kellens, VA, 114,3.2.).
 - c. ΓŽAR: int. γžarə.γžāra-: nom. plur. V. 5,19 γžarə.γžārəntīš (G).
- d. FIIAH: fiiaŋhuua-: abl. sing. Yt. 16,20 *fiiaŋhuntiiå; fiiaŋhuuaiθiiå F1 (G); paŋha.huuantaiiå Pt1; fiiaŋuhntiiå J10; pδaŋhuuantaiiå JM4. La racine FIIAH- produit un présent en -uua- (fiiaŋhuntaē, Yt. 5,120). Le thème participial original est *fiiaŋhuuant-, dont le suffixe se décolore pour donner *fiiaŋhuuant-, puis -ə- se contracte avec -uu-, de sorte qu'il n'y a plus de trace de la voyelle thématique. La forme correcte devrait donc être *fiiaŋhuntiiå, comme le suggère J10.
- e. BAR:bara—: α. acc. sing. Y. 52,2: barəntīm J2 K5 (G); barəntəm J3; barəntīm Pt4 Mf1; barantīm Mf2 Jp1.

β. gén. sing. Yt. 13,36 barəntiiå Pt1, E1; barəntaiiå F1 Mf3 K38 (G); Yt. 1,11 barəntiiå (G). La forme correcte est barəntiiå, malgré la fréquence attendue des formes en –āiiå–, il est vrai peu significatives.

γ. nom. plur. Yt. 13,45 barəṇtīš (G); Yt. 8,40 barəṇtiš F1.

f. vāra-: gén. sing. Yt. 16,9.10 vāraņtiiå (G).

g. AR: rāsa—: α. acc. sing. Y. 52,1 rāsəntīm J2 K5; rāsaintīm Pt4 Mf1 (G); rāsiiantīm Mf2 Jp1; rāsaintīm K4.

β. acc. plur. Y. 52,3 rāsəntīš J2 K5; rāsaintiš Pt4 Mf1 (G); rāsantīš Mf2 Jp1. Geldner a retenu les leçons rāsantim et rāsaintiš, qui sont attestées dans le plus grand nombre de manuscrits. Cependant, rien ne justifie l'épenthèse. Les formes attendues sont rāsəntīm et rāsəntīš, leçons de J2 et K5. Ces deux manuscrits appartiennent à la même famille, mais ce sont aussi les plus anciens. Il se recommande de retenir leur variante.

h. SNUD:snao&a-: acc. plur. Yt. 19,80 snao&ntiš (G).

1.1.1.1. Sont ainsi attestées onze formes qui ne manifestent aucun autre développement phonétique que la décoloration de -a— au contact de la nasale qui suit. L'évolution de -ant— vers -ant— doit donc être considérée comme régulière. Le postulat est que seule cette orthographe du suffixe thématique va de soi. Dès lors, toutes les autres orthographes doivent être justifiées. Sont jugés irréguliers les participes présentant un suffixe autre que $-ant\bar{t}$ — sans raison certaine.

1.1.2. -int-

a. TAC:taca-: a. nom. sing. Aog. 77 tacintiš.

Accordé à $d\bar{a}nu\check{s}$, le participe $tacinti\check{s}$ représente le nominatif singulier. Il est exceptionnel, car tous les autres nominatifs singuliers ont pour désinence un simple $-\bar{\imath}$. Cette finale n'est pas fautive pour autant. En sanskrit, la déclinaison féminine du type $v_rk\bar{\imath}$ — produit un nominatif singulier en $-\bar{\imath}h$ (AIG, III, 174). La forme $tacinti\check{s}$ pourrait y être analogiquement rattachée. Il est possible mais purement conjectural, comme le suggère JamaspAsa (AOG, 75), que cette analogie représente une coloration dialectale vieux—perse.

pairiθβō bauuaiti paṇtå yim dānuš pāiti fra bunāt taciṇtiš

«Le chemin que traverse une eau courante montant de la profondeur devient franchissable»

β. nom. plur. Yt. 8,42 \bar{a} .tacintīš (G).

γ. acc. sing. Yt. 6,2 taciņtam; Ny. 1,12 taciņtam; V. 19, 26 taciņtam Jp1 Mf2 (G); tacantām L4 K1 Br1.

δ. gén. plur. Vd. 4 taciṇtam.

tacintam est attesté à la fois comme accusatif singulier et comme génitif pluriel. Or, il est remarquable que cette forme est fautive dans l'un et l'autre cas (acc. *tacintīm et gén. *tacintinam). On peut supposer qu'il y a eu erreur dans la transmission du texte. Partons de Yt. 6,2 et de Ny. 1,12, qui donnent la même phrase:

āat yat huuarə uz.uxšiieiti buuat zam ahura δ ātam yaoždā θ rəm āpəm taciņtam yaoždā θ rəm āpəm xaiianam yaoždā θ rəm āpəm zraiianam yaoždā θ rəm āpəm arəmaēštam yaoždā θ rəm ...

«Lorsque le soleil se lève, il s'ensuit une purification sur la terre établie par Ahura (Mazdā), une purification sur l'eau courante, sur l'eau de source une purification, sur l'eau de mer une purification, sur l'eau stagnante une purification ...».

On observe que $\bar{a}p m tacintam$ est précédé d'un accusatif féminin en -am ($zam \ ahura \delta \bar{a}tam$), puis suivi de divers adjectifs qualifiant $\bar{a}p m \ (xaiianam, \ zraiianam, \ ar mae stam$). Le scribe a pu se laisser distraire par ce contexte et commettre une faute de persévération portant sur la désinence, ce qui l'a amené à remplacer * $tacint \bar{n}m \ par \ tacint \bar{n}m$. La faute s'est ensuite étendue en V. 19,26, dont le contexte est moins propice à l'erreur, mais où l'on retrouve quand même $zam \ ahura \delta \bar{a}tam$, ce qui crée une réminiscence. En Vd. 4, tacint am est accordé à apam. Il est donc au génitif pluriel. On attendait pourtant *tacint inam. Le scribe a omis -in—, à moins qu'il ne s'agisse d'une nouvelle propagation de la forme fautive de l'accusatif, toujours conditionnée par la présence de $\bar{a}p$ —.

- b. YAH:yaēšiia—: instr. plur. P. 20 yaēšintibiiō(yaštibiiō). YAH produit un présent à redoublement, dont le thème est yaēšiia— (ya—iš—iia—). Humbach a raison de corriger la forme yaštibiiō, indéfendable (Humbach, PURS, 34). Mais en restituant yaēšəntibiiō, il ne prend pas en compte la palatalisation de —ə— précédant —šii—, qui provoquerait l'orthographe *yaēšintibiiō. La désinence du datif—ablatif pluriel vaut pour l'instrumental. C'est une confusion ordinaire en avestique récent.
- c. SRASC:srasca—: α. gén. sing. Yt. 16,9.10 srascintiiå F1 E1 (G); saraštaiiantaiiå Pt1; sarascintiiå JM4: V. 6,36 srascintiiå L2 Br1; srascintaiiāca K1; cantiiaēca Jp1; sriscintiiāica K10; cantiiāica B2 02.

β. acc. plur. V. 3,29 *srasciņtīš (G); srasciņtīš L4 B1 P2; sriscantīš Jp1 Mf2; srascintiš K10 02.

d. *SNIJ:snaēža*—: α. gén. sing. Yt. 16,10 *snaēžiņtii* F1 (G); *xšnaiiaņtaii* ā Pt2; *xšnaezintaii* ā Jm4.

β. dat. sing. V. 6,36 snaēžiņtiiaica Pt2 (G); snaēžiņtaiiāica K1; snaēžiņtaica Mf2; snaēžaņtāica Jp1; saižiņtiiāica K10 Br1; saižiņtiiāsca L2.

1.1.2.1. Le même phénomène phonétique s'est produit pour ces huit dernières formes. D'abord, -a- s'est décoloré en -a- au contact de la nasale qui suit, comme en 1.1.1. Ensuite, -a- a été infecté par la palatale le précédant et est devenu -i-.

Ce qui importe ici, c'est que $-int\bar{t}$ — ne résulte pas d'une épenthèse, mais qu'il n'est qu'une variante combinatoire de $-ant\bar{t}$ — dûe aux conditions de la phonétique interne. Les formes rassemblées en 1.1. sont au nombre de dix—neuf, soit un tiers des participes présents féminins actifs recensés.

1.2. Les différentes formes de l'épenthèse à travers -nt-.

Voici les formes dans lesquelles se produit l'épenthèse de $-\bar{t}$ à travers -nt.

Conformément au postulat défini plus haut, il faut essayer de justifier cette épenthèse.

1.2.1. -aintī-.

- a. BŪ:bauua—: acc. sing. Y. 19,9 bauuaintīm J2 K5 (G); bauuantīm J3 K4; bauuaintīm Pt4. Lorsque *-anti- suit la semi-consonne -uu—, la voyelle de timbre -a— se maintient, et l'épenthèse apparaît (similairement, pour la 3ème plur. ind. A., Kellens, VA, 214, 3.5.4.).
- b. YUZ:yaoza-: acc. plur. Yt. 13,95 yaozaintišca F1 E1 Pt1; yo.zantīšca Mf3 K13 K38; *yaozaintīšca (G). Cette forme n'est pas justifiable. Rien n'empêcherait en effet que le suffixe se décolore en -nt-. L'épenthèse ne repose sur aucune règle. Il s'agit donc d'une irrégularité irréductible.
- c. VAN:vana—: α. acc. sing. Y. 2, 6; Y. 17,15; Vr. 2,8; G. 4,10; A. 1,9; S. 2,7.20; FrW. 5,2; Yt. 2,10; Yt. 5,86; Yt. 10,33; Yt. 13,34.42 vanaintīm (G); Y. 6,5 vanantīm K4; Y. 57,33 vanaintīm J2 Mf1 K4 (G); vanantīmca Jp1; vanaitīmca Pt4.
- β. gén. sing. Y. 1,6; Y. 3,8; Y. 4,11; Y. 7,8; Y. 22,8; Y. 72,9; Vr. 1,8; G. 2; G. 4; G. 13; Yt. 2,5; Yt. 14,0.64; S. 1,7.20; FrW. 5,1; Yt. 8,12; Yt. 13,33 vanaintiiås (G). Pour les attestations dans le Yasna, J2 donne vanaintaiiåsca. Remarquablement bien attestées, les formes vanaintīm et vanaintiiås sont orthographiquement correctes. On attendait la décoloration, mais elle aurait dû se produire deux fois, ce qui aurait donné *νənəntīm. L'avestique n' aime pas que deux déformations vocaliques se produisent dans le même mot, aussi la décoloration n'a-t-elle pas lieu. Dès lors, ultérieurement, rien n'empêchait l'épenthèse de jouer.
- d. *HU*:prés.*hunu* sec. thématisé en *hunuua*—; gén. duel Vr. 12, 2 *hunuuaintiià* (G). L'épenthèse se justifie par —*uua devant*—*nt*—, comme pour *bauuaintim*.
- 1.2. 1.1. Le présent cas de figure n'est illustré que cinq fois. Les formes bauuaintim et hunuuaintii a sont correctes, alors que yaozaintis est irrégulier. La forme attendue serait yaozantis. Les deux formes participiales de VAN sont des exceptions au principe de décoloration de -a— devant -n—. Toutefois, dans la mesure où ces exceptions s'expliquent autrement, à savoir par la volonté d'éviter que deux déformations vocaliqués se produisent dans le même mot, elles n'affaiblisent pas le postulat initial.

1.2.2. -aiieintīš-

- a. ARəZA: dénom. arəzaiia-: nom. plur. Yt. 13,33 arəzaiieintīš (G).
- b. ΓZAR : caus. $\gamma \bar{z} \bar{a} raiia$ —: α . abl. plur. Yt. 15, 2.7.11.15.19.23.27.31.35.39 $\gamma \bar{z} \bar{a} raiia t bii \bar{o}$ (G).
- β. acc. sing. Yt. 5,132 vī.γžāraiieiṇtīm F1 Pt1 (G): Yt. 12,3–6 vī.γžāraiieiṇtīm (G): V. 19,40 vī.γžāraiiēiṇtīm K1 (G); viγžāraiieiṇtīm L4; vīzaraiieiṇtīm Mf2; viγžāraiieiṇtēm Jp1; vī.γžāraiieiṇtīm L2 Br1. Il

se pose ici un problème syntaxique, car ces deux participes sont accordés au même mot, $-p \partial r \partial n \bar{a}$ —, adjectif substantivé désignant la paume de main. Or, $\gamma \check{z} \bar{a} raiia t bii \bar{o}$ est masculin, tandis que $v \bar{\imath} . \gamma \check{z} \bar{a} raiie in t \bar{i} m$ est féminin, sans que les manuscrits fassent douter de l'exactitude de ces formes. Cette variation de genre n'est pas expliquée. Seule la forme d'accusatif féminin doit être prise en compte dans cette étude, mais il faut noter que $p \partial r \partial n \bar{a}$ — semble avoir parfois fait l'objet d'un traitement masculin $(p \partial r \partial n \bar{\partial} bii \bar{o})$.

- c. TARV: dénom. tauruuaiia—: acc. sing. Y. 52,2 tauruuaiieintim K5 (G); tauruuantəm J3; tauruuaiientim J2; tauruuaiieintim Pt4 Mf1; tauruuaiiantim Mf2 K4; tauruuaiiantim Jp1.
- d. DAB: caus. dauuaiia-: nom. sing. Y. 10,15 dauuaiieinti Mf1 (G); dauuanti S1 J3; dauuaiianti J2; dauuaiieinte Mf2 Pt4.
 - e. NĪ:naiia-: acc. sing. P. 33 naiieintīm.
- f. *MIC*:dénom. *maēkaiia*—: acc. plur. **maēkaiieiņtīš* V. 11,5 *maēkaiņtīš* (G): Y.38,3 *maēkaiņtīšcā* J3 S1; *maēkaņtīšcāš* K5 (G); *mē.kəṇtāšca* J2; *maēkaiņtīšcā* Pt4; *mēkaṇtīšcā* Mf1; *maēkaiṇtīšcā* Mf2 Jp1 K4; *maikaiṇtīšcā* C1; *maikaiiṇtīšca* H1; *maekaiiṇtīšca* L1: Y. 67,6 *maēkaiṇtīš* K5 (G); *maikaiṇtīšcā* J2; *maēkaiṇtīš* Mf1 K4. A la version de Narten, **maēkaiiaiṇtīš*, qui oublie la palatalisation de *-a* en *-e* (Narten, YH, 210 sq), on préfèrera celle de Kellens–Pirart, **maēkaiieiṇtīš* (TVA, II, 143).
- g. SCIND: dénom. scindaiia—: nom. plur. Yt. 13, 33 fra.scindaiieintīš; fra-sascndaiieintiš F1 Pt1 E1; frascandaiieintiš Mf3 K13 H5 (G).
- 1.1.2.1. Le matériel recensé dans cette section, en tout huit formes, est constant. Lorsque -nt— suit —aiia—, il se produit d'abord une palatalisation de a2, ce qui donne —aiient—. La nasalisation n'a donc pas lieu. Ensuite, l'épenthèse à travers —nt— du suffixe feminin — \bar{t} se produit, ce qui entraîne la graphie — $aiieint\bar{t}$ —.

1.2.3. -*šiieinti*-.

- a. VAXŠ:uxšiia—: gén. plur. *uz.uxšiieintinam V. 18,63 uz.uxšiieitinam L4 K1; uz.uxšiientinam Jp1 Mf2 (G); uz.uxšiieitinam L1 Br1. Il saute aux yeux qu'aucune de ces leçons n'est correcte. En L4, K1, L1 et Br1, la nasale est manquante. En Jp1 et Mf2, c'est l'épenthèse qui a été omise. La fusion de ces deux leçons nous permet de restituer la forme correcte, uz.uxšieintinam.
- b. $B\bar{U}$: fut. $b\bar{u}$ siia—: acc. sing. Y. 19,9 $b\bar{u}$ siieiņtīmca (S1 (G); $b\bar{u}$ siiaņtīm J2; $b\bar{u}$ siiaeiņtīm J2; $b\bar{u}$ siiaeiņtīm K5; $b\bar{u}$ siieiņtīmca Mf1; $b\bar{u}$ siiaēiņtīm Pt4; $b\bar{u}$ siieiņtīm Mf2; $b\bar{u}$ siiantīm K4; $b\bar{u}$ siieintīmca H1.
- c. YAH:yaēšiia—: acc. sing. Y. 9,11 yaēšiiaņtīm Mf1 (G); yaēšiiaņtīm Pt4; yaēšiiaņtīm J2; yaēš.yaṇtīm K5; yaēšiiaṇtīm K4; yaēšaiiaṇtīm K4; yaēšaiiaṇtīm Mf2; yaēšaiṇtīm H1 C1: F4f yaēšiiaṇtīm.
- d. *SRI*: fut. *sraēšiia*—: acc. sing. V. 8,34 sra*ēšiieiņtīm* Jp1 Mf2 (G); *sraēšiiantīm* K1; *sraēšiieiņtīm* L2 Br1.
- 1.2.3.1. Parmi ces quatre formes, yaēšiiantīm est isolée, car elle ne présente pas l'épenthèse. Toutes les leçons sont à cet égard unanimes. Puisqu'il ne s'agit pas

d'une faute, c'est donc une exception. Les trois autres formes attestent l'épenthèse. Synthétisant les sections 1.2.2. et 1.2.3., on peut conclure que lorsque $-nt\bar{t}$ est précédé de -iia, -a— est d'abord palatalisé au contact de -i—, puis que l'épenthèse de $-\bar{t}$ — à travers -nt— a lieu.

1.3. *–aiθiiā–*.

- a. DAB:dauua-: gén. sing. Y. 9,18 dauuaiθiiå J2 (G); daβajθiiå K5; dauuaθ iiå J3; daauniθiiå Mf1; dauuaiθiiå Pt4; dauuaniθiiå K4; dauuaiθiiå Mf2 H1.
- b. *PAT:pata*–: gén. sing. Y. 9,18 *pataiθiiå* J2; pat*aθ iiå* J3; *pataiθiiå* Mf1 K4 (G); *pata.iθiiå* H1.
- c. BU: α . bauua—: dat. sing. Y.52,1 $bauuai\theta ii\bar{a}i$ K5 Mf1 Pt4 Mf2 Jp1 K4 (G); $bauua\theta$ $ii\bar{a}i$ H1.
- β. fut. būšiia—: dat. sing. Y. 52,1 būšiiaiθiiāica Pt4 Mf1 (G); būṣ̄aiθiiāica J2 K5; būšiiaiθiiāica Jp1 K4 Mf2; būšiiaθ iiāica H1; Y. 68,22 bū-šiiaθ iiāica Jp1 Mf1 (G); būšiianθiiāica K4; būṣ̄aiθiiāica J2 K5.

Le développement du suffixe participial attesté pour ces formes est marginal. On ne le trouve qu'en Y. 9,18, Y. 52,1 et Y. 68,22. Il apparaît dès lors qu'il est avant tout provoqué par des thèmes de présent en -auua- (bauua- et dauua-). Ordinairement, devant $-ant\bar{t}-$, la semi-voyelle $-\mu u-$ maintient -a-, sans qu'il décoloration en $-\bar{\sigma}-$, puis l'épenthèse se produit, ce qui donne $-uuaint\bar{t}-$. Ce n'est pas ce qui se passe ici, en raison d'une importante différence, à savoir que $-\bar{t}-$ se trouve en position consonantique, ce qui entraîne une évolution phonétique différente. La nasale -n- tombe, mais laisse une trace vocalique, puisque le -a- qui la précède s'écrit alors -a-. Une fois -n- tombé, le -t- qui suit se spirantise en $-\theta-$ devant $-\bar{t}-$. Enfin, l'épenthèse se produit régulièrement à travers $-\theta-$, ce qui s'écrit $-auuaj\thetaiia-$. On dira donc que la séquence phonétique $-\mu ant\bar{t}-V$ permet la chute de -n- et la spirantisation de-t- en $-\theta-$. Par ailleurs, ce traitement s'étend par contamination contextuelle à des formes qui ne sont en principe pas concernées par cette évolution phonétique, ce qui donne $pataj\thetaiia$ plutôt que patantia et patantia patantia et

1.4. l'épenthèse à travers -t-.

Contre toute attente, il arrive que des participes présentes thématiques ne manifestent qu'un suffixe participial -t, alors que seul le suffixe participial -nt est régulier.

a. GAM:jasa-: acc. plur. Yt. 8,40 vījasāitīš (G). gén. sing. H. 1,5 jasōiθiiā.

Ces deux orthographes de participes de la racine GAM sont inexplicables.

- b. *DUUAR:duuara*—: nom. sing. Yt. 8,54 *duuaraiti* (G). Ce n'est pas un indicatif, mais bien un participe employé comme auxiliaire spatial (Kellens, VA, 336). On attendrait **duuaranti*, auquel correspond le sanskrit *dravantī* (RV. V. 41.18b.). Pourtant, sans raison apparente, *duuaraiti* ne répond pas à ce cas de figure.
 - c. VAH:usa-: acc. sing. Yt. 14,20 *usaitīm (G); usaitīm F1 E1; ušitīm Pt1;

usaitim Jm4; usaitēm M4; ušaitīm L11. Ce participe est incorrect, mais l'invraisemblance des variantes dénonce la profonde corruption de ce texte.

d. RU:uruua-: nom. plur. Yt. 8,40 .uruuāitiš (G).

.uruuaitīš F1 E1 Pt1 J10 (G).

Comme le rappelle Panaino, il n'est pas sûr que ces deux participes proviennent de la même racine verbale (AHS, 129,3), mais, sans se prononcer sur ce problème, il est visible qu'aucune de ces formes n'est correcte, comme *vījasāitīš* qui les accompagne:

... yāhuua uruuāitiš aβrå pərəθu aipi vījasāitīš auuō.uruuaitīš hapta karšuuan.

L'irrégularité dépasse la morphologie pour s'étendre à la syntaxe, car $a\beta r \mathring{a}$, ordinairement neutre, est traité en féminin et suscite la déformation des participes. Même s'il faut bien mettre ces formes au nombre des exceptions, il apparaît qu'une erreur indéterminable s'est glissée dans cette séquence.

qu'une erreur indéterminable s'est glissée dans cette séquence.

e. *RUC:raoca*:: V. 19,28 *raocaiti* (nom. sing.) L4 K1 (G); *raocaiteiti* Jp1; *raocaite* Mf2; *raocaiteiti* Br1 L2 K10 L1 M2. Recensée par Kellens comme participe (VA, 322), cette forme est en réalité un indicatif, comme le contexte la laisse penser, car toutes les autres formes verbales sont indicatives:

θritiia xšapo θraošta vīusaiti uši raocaiti...

«A la fin de la troisième nuit, l'aurore se lève et brille...»

Toutefois, Kellens a raison de ne pas admettre que *raocaiti* soit un indicatif, car la racine *RUC* ne produit pas, à l'origine, de présent primaire actif thématique. Aussi, à leçon *raocaiti* de L4 et K1 choisie par Geldner préférera—t—on le présent secondaire *raocaiieiti* (Jp1 Br1 L2 K10 L1 M2).

2. les participes dérivés de présents athématiques.

2.1. -aitī-.

- a. *URUUI:uruuinā—:* nom. plur. Yt. 13,33 *uruuīnaitīš* K13 H5 (G); *uruuaē-naitīš* K38 Lb5; *uruu.naitīš* Mf3; *uruuiniiaēintis* F1 Pt1 E1; *uruuīniiaṇtiš* J10.
 - b. $B\bar{A}:b\bar{a}-:\alpha$. nom. sing. Yt. 17,6 * $vi.\bar{a}.\beta aiti:vi.\bar{a}.uuaiti$ (G).
- β. acc. sing. Yt. 5,62 *vi.βaitīm: viuuaitīm J10 (G); viuuitīm F1 Pt1 E1. L'indien a généralisé le degré plein pour les présents radicaux en $-\bar{a}$ –, mais l'avestique atteste en quelques rares cas le degré zéro d'un de ces présents. C'est le cas ici. Le thème participial *bat– résulte de *bhH₂–nt–. La laryngale disparaît, et le suffixe participial -nt– est vocalisé en -at– (Kellens, VA, 88). L'épenthèse se produit régulièrement.
- c. *AH:ah–/h–*: α. acc. sing. Yt. 13,100 *haitīm* Mf3 K13 H5 (G); *haitəm* F1 Pt1 E1: H.2, 14: Vyt. 60: V. 1,2 Q.
- β. gén. plur. Yt. 13,91 haitinam F1 Pt1 (G); haitanam E1; haiθinam K37 Lb5; haiθaanam K38; haitanam Mf3.

2.1.1. Ce cas de figure est régulier. Derrière consonne, le suffixe participial -nt– devient -at–. L'épenthèse se produit toujours, et le suffixe féminin $-\bar{\imath}$ – traverse -t–, ce qui s'écrit $-ait\bar{\imath}$ –.

2.2. $-ai\theta \bar{\iota}$ -.

a. AH:ah—/h—: dat. sing. Y. 52,1: Y. 68,22 $hai\theta i \bar{\imath} a i$ (G). Cette forme reste très proche du cas de figure précédent. La seule différence est que le suffixe féminin $-\bar{\imath}$ — est en position de consonne, et spirantise -t— en $-\theta$ — (Kellens, CLI, 41, 2.1.2.3.).

2.3. –āitī–.

a. AH:ah-/h-: α. acc. sing. Y. 19,9 hāitīm S1 (G); haiθīm J3; hāitīm J2; haṇtīm K5; hāitīm Pt4 Mf1; hāitīm K4; haiθim L1: Y. 32,9 hāitīm J3; haiθīm J2; hāitīm K5 Mf1; haiθīm Jp1 K4; hāitīm Mf2.

β. acc. plur. Yt. 13,21 hāitiš (G).

γ. gén. plur. Y. 12,9 hāitinam K5 (G); hāi.tanām J2; hāitinam Pt4; hitinam Mf2; haitanām S1.

Il est régulier que le suffixe -nt se vocalise en -at derrière consonne. La raison pour laquelle apparaît parfois, dès les $G\bar{a}\theta\bar{a}s$ (Y. 32,9), un allongement en -at est inexpliquée.

- b. $V\bar{A}:v\bar{a}$ —: nom. plur. Yt. 13,40 $vi.uu\bar{a}it\bar{t}\tilde{s}$ Mf3 K13 H5 (G); $viuu\bar{a}iti\tilde{s}$ F1 E1 Pt1. Cette forme est de prime abord surprenante car le -n— est tombé et que $-\bar{a}$ est long. Elle est cependant régulière, si l'on admet que $*H_2ueH_1$ —nt— donne $v\bar{a}t$ —, comme le propose Mayrhofer (CLI, p. 7, 1.2.2.4.1.) à propos du nom du vent ($*H_2ueH_1$ —nt0— donnant $v\tilde{a}ta$ —). Le suffixe féminin $-\bar{t}$ qui se trouve derrière $v\bar{a}t$ traverse régulièrement -t— par épenthèse, se qui s'écrit $v\bar{a}it\bar{t}$ —.
 - c. ZAN:zīzana-: α. nom. plur. Yt. 5,87 *zīzanāitīš; zizanāitiš (G).

β. instr. plur. Y.9,22 *ā.zizanāitibiš (G); āzīzanāiti.biš J2 K5 et K4 Mf2; *āzī.zānāiti.biš H1.

γ. gén. plur. Yt. 5, 129 zīzanatam F1 E1 Pt1 (G); zījantām J10.

La racine ZAN produit un présent à redoublement dont le thème est $z\bar{\imath}zan-$, et dont l'équivalent grec est $\gamma i \gamma vo\mu \alpha i$. Le thème participial, lui, est $z\bar{\imath}zanat-$, ce qui se restitue $*\hat{g}i-\hat{g}i_nH_i-nt-$. Devant sonante ou voyelle, -n- donne -an- (AIG, I, 11–12), et -nt- se vocalise alors en -at-. Ceci devrait donner $*z\bar{\imath}zanat-$, mais nous avons $z\bar{\imath}zan\bar{a}t-$. On constate donc de nouveau l'allongement inexplicable du suffixe participial vocallisé -at- en $-\bar{a}t-$. La forme génitive $z\bar{\imath}zanatam$ comporte la même faute que tacintam (1.1.2.a.), pour la même raison, la persévération après des finales en -nam:

 $vastr\mathring{a}$... $\theta risatanam\ ba\beta ranam\ catur$.zīzanatam.

«un manteau ... (de la peau) de trente castors (dont la portée est) de quatre rejetons».

2.4. -eitī-

a. I:aē-/i: acc. sing. P. 32 yeitīm.

Cette forme correspond au sanskrit yatim. Il y a infection de -a- par encerclement palatal, puis l'épenthèse de -i- se produit régulièrement à travers -t-.

- b. $\check{S}I:\check{s}a\bar{e}$ –/ $\check{s}i$ –: dat. plur. Y. 53,8 $\check{s}iieitibii\bar{o}$ J3 (G); $\check{s}iieitibii\bar{o}$ J2; $\check{s}iieitibii\bar{o}$ K5 Mf1 K4 et Jp1.
- 2.4.1. Ces formes ne font aucune difficulté. Le suffixe -nt— est vocalisé en -at—. Le -a— est chaque fois palatalisé en -e—.

2.5. -nti-.

a. AH:ah-/h-: acc. sing. Yt. 4,5 həntīm M4 (G); hatarəm. haenəm F1 E1; hantīm Pt1; hantīm J10; hantīm Jm4. Cette forme n'est mentionnée que pour mémoire, car elle est absurde. La forme correcte serait haitīm. En aucun cas -n- ne peut se maintenir. La disparité et l'invraisemblance des variantes soulignent la corruption du texte.

3. Conclusions.

- 3.1. Les participes féminins actifs issus de présents thématiques portent régulièrement le suffixe $-\partial nt$. A son contact, le -a- du thème de présent se décolore en -a-. Lorsque -a- suit $-\mu u$ -, il s'opère une contraction des deux et $-\mu u$ se vocalise en -u-, comme *fiiaŋhuntiiå l'illustre. Entre une palatale et $-nt\bar{t}$ -, -a-, infecté par encerclement palatal, s'écrit -i-.
- 3.2. Le traitement de -ant— en -nt— est le règle, qui a pour exception le traitement de certaines formes en -aint—.
- 3.2.1. Derrière -uu, -a, est maintenu, et le traitement en $-\partial$ n'a pas lieu. Dès lors, l'épenthèse peut se produire, ce qui s'écrit $-uuaint\bar{\iota}$.
- 3.2.2. Derrière -ii— se produit le même processus. La décoloration de -a— en $-\partial$ n'a pas lieu. Par encerclement palatal, -a— devient -e—, puis l'épenthèse a lieu, ce qui s'écrit $-iieint\bar{i}$ —. La forme $ya\bar{e}siiant\bar{i}m$ est une exception.
- 3.2.3. La racine VAN présente un traitement particulier de son participe féminin, comme le prouvent $vanaint\bar{i}$ et vanaintiias. Afin que la décoloration ne se produise pas deux fois dans le même mot, ce qui donnerait vanant, les deux -a-sont maintenus, si bien que l'épenthèse se produit à travers -nt-.
- 3.2.4. L'apparition de l'épenthèse au lieu de la décoloration est inexplicable dans le participe *yaozaintiš*.
- 3.3. Derrière -auua, si le suffixe féminin $-\bar{\imath}$ est en position consonantique, le -n du suffixe participial -nt tombe. Il laisse une trace de son existence dans

l'orthographe $-auua_-$, qui n'est correcte que si le 2^{emc} -a- était directement suivi de -n-. Ensuite, -t-, suivi de $-\bar{\imath}-$, se spirantise et devient $-\theta-$. Enfin, l'épenthèse de $-\bar{\imath}-$ à travers $-\theta-$ se produit régulièrement, ce qui s'écrit $-auuai\theta iia-$. Par contamination, cette orthographe peut s'étendre à des formes qui n'ont pu subir tout ce processus, puisque $-nt\bar{\imath}-$ n'est pas précédé de -auua-. C'est le cas pour $-patai\theta ii\bar{a}$ et $-auai\theta ii\bar{a}$, directement précédés de formes en $-auuai\theta iia-$.

- 3.4. Contre toute attente, il arrive que le suffixe participial de formes issues de présents thématiques soit réduit à -t-, sans nasale. Il s'agit de cinq formes: duuaraiti, usaitīm, uruuaitīš, uruuāitiš et jasāitīš. Les deux premières surtout semblent peu fiables.
- 3.5. Sur quarante-six formes envisagées, quatre seulement échappent aux règles énoncées: *vanaintīm*, *vanaintiiās*, *yaozaintiš*, et *yaēšiiantīm*. Ces formes sont exceptionnelles au point de vue de l'orthographe de l'épenthèse. Un grand nombre d'autres irrégularités existent, pour ce qui est du thème de présent (gåŋha-), du suffixe participial (les formes en -aitī-), ou de la désinence (tacintaṃ).

Il faut encore noter que quatre des finales participiales présentant une irrégularité comportent une sifflante précédente: yaozaintis, $usait\bar{n}m$, $jas\bar{o}i\thetaii\mathring{a}$ et $jas\bar{a}it\bar{t}s$. De même, $r\bar{a}s\bar{o}nt\bar{t}m$ et $r\bar{a}s\bar{o}nt\bar{t}s$ ont des variantes en -aint—, dans Pt4 et Mf1. Ce n'est sans doute pas un hasard. Il semble que la sifflante déclenche des perturbations dans le traitement des voyelles.

- 3.6. Le suffixe participial des formes issues de présents athématiques est -nt, qui se vocalise en -at. L'épenthèse à travers -t du suffixe féminin $-\overline{t}$ qui suit est régulière. L'orthographe attendue est donc $-\overline{a}i\overline{t}$.
- 3.6.1. Lorsque $-\breve{a}t-i-$ est précédé de -ii-, $-\breve{a}-$ est infecté par encerclement palatal et devient -e-, puis se produit l'épenthèse, ce qui donne $-iieit\bar{t}-$.
- 3.6.2. Lorsque le suffixe féminin $-\bar{\imath}$ est en position de consonne, le -t— qui précède est écrit $-\theta$ —. C'est le cas de $hai\theta ii\bar{a}i$.
- 3.6.3. Il arrive que le suffixe participal -at- (*-nt-) fasse l'objet d'un allongement vocalique inexplicable, qui donne $-\bar{a}t-$. Cela concerne six formes, $h\bar{a}it\bar{\imath}m$, $h\bar{a}it\bar{\imath}s$, $h\bar{a}itinam$, $zizan\bar{a}it\bar{\imath}s$, $\bar{a}.zizan\bar{a}itibis$, zizanatam, émanant de deux racines seulement: AH "être" et ZAN "engendrer".
- 3.7. Seize participes féminins issus de présents athématiques sont recensés. Huit sont irréguliers: les sept formes en $-\bar{a}t$ -, et $h \partial n t \bar{t} m$. Cependant, aucune ne crée de difficulté au niveau de l'épenthèse.

De cette manière, s'il apparaît qu'un grand nombre de participes présents féminins actifs posent problème sur différents plans (thème du présent, orthographe du suffixe, désinence), le phénomène de l'épenthèse se laisse analyser avec une certaine régularité. Sur soixante-deux formes, quatre seulement présentent une épenthèse irrégulière: vanaintīm, vanaintiiås, yaozaintiš et yaēšiiantīm.