Grammaire du Hjalpi'

Lucien Cartier-Tilet
August 1, 2018

Contents

1	Introduction							
2	Sons	s et système d'écriture	3					
	2.1	Phonologie	3					
		2.1.1 Voyelles	3					
		2.1.2 Consonnes	5					
		2.1.3 Accentuation	6					
		2.1.4 Romanisation et translittération	6					
	2.2	Phonologie dérivationnelle	7					
	2,2	2.2.1 Allophonie	7					
		2.2.2 Accord des voyelles	ç					
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
		2/2/0 1/20074 400 00/2004400 11111111111111111111111111111111	9					
		2.2.4 Phonotaxes	9					
	2.3	Système d'écriture	9					
_	617		_					
3		nents de la phrase	9					
	3.1	Noms	9					
		3.1.1 Articles	ç					
		3.1.2 Genre	ç					
		3.1.3 Nombre	10					
	3.2	Déclinaisons	11					
		3.2.1 Lieu	11					
		3.2.2 Mouvement depuis un élément	13					
		3.2.3 Mouvement vers un élément						
		3.2.4 Déplacement via un élément						
		3.2.5 Temps						
		3.2.6 Alignement morphosyntaxique						
		3.2.7 Relation						
		f 1	19					
	0.0		20					
	3.3		22					
	3.4	· · ·	22					
	3.5		22					
	3.6		22					
		3.6.1 Temps	22					
		3.6.2 Aspects	22					
		3.6.3 Modes	22					
	3.7	Formation d'un mot	22					
	3.8	Conjonctions	22					
	3.9	Chiffres et nombres						
	3.10) Interjections						
	0.10	, medicedone						
4	Stru	icture des phrases	2 2					
	4.1	Phrase et ordre des mots	22					
	4.2	Constructions de phrases complexes						
		Constructions spéciales						
	1.0	Constructions specialics						
5	Glos	ssaire	2 3					
•	5.1	À trier						
	5.2	Actions physiques						
	5.3	Amour						
	5.4		23					
	5.5		23					
	5.6		23					
	5.7		23					
	5.8		24					
	5.9	Conflits						
		Conteneurs						
	5.11	Corps	24					

5.12	Couleurs	24
5.13	Dimensions	24
5.14	Direction	24
5.15	Eau	24
5.16	Effort	24
5.17	Éléments	24
	Émotions	24
5.19	Évaluation	24
	Événements	24
5.21	Existence	25
	Famille	25
5.23	Forme	25
5.24	Gouvernement	25
5.25	Grammaire	25
	5.25.1 Pronoms interrogatifs	25
5.26	Guerre	25
	Légal	25
5.28	Lieux	25
5.29	Lumière	25
5.30	Mental	25
	Mesures	25
5.32	Métaux	25
5.33	Mouvement	25
5.34	Nature	26
	Nombres	26
5.36	Nourriture	26
5.37	Outils	26
5.38	Parole	26
	Péchés	26
	Physique	26
		26
5.42	Religion	26
5.43	Savoir	26
5.44	Sensations	26
5.45	Sexe	26
5.46	Société	26
5.47	Substances	26
5.48	Temps	26
	5.48.1 Jours de la semaine	26
		27
	Végétaux	27
		27
	Vio et conté	27

1 Introduction

Le Hjalpi' est la langue parlée par les dieux dans l'univers de mon roman. La langue dont je présente cidessous la grammaire n'est cependant pas réellement la langue divine mais la représente ; en effet, le Hjalpi' a été imaginée comme étant bien trop complexe pour être entièrement apprise par un humain, l'élaboration de phrases simples requière quelques années d'études déjà. Bien évidemment, il est impossible pour un humain de créer une telle langue, mais je reste toujours dans cette optique de création de langue complexe, et le résultat me paraîtra complexe mais il se peut que pour certains (du fait des langues qu'ils maîtrisent déjà) n'aient pas cette impression.

Cette langue sera également utilisée pour créer d'autres langues qui auront évolué depuis la langue divine en des langues (me paraissant) beaucoup plus simples afin de créer des langues pour les mortels.

2 Sons et système d'écriture

2.1 Phonologie

Dans cet ouvrage, j'utiliserai principalement la translittération des mots, expressions et phrases du Hjalpi' pour illustrer mes propos, exemples et explications de la grammaire de cette langue. Toutefois, il est important de savoir comment correctement prononcer le Hjalpi', et pour cela j'utiliserai l'alphabet phonétique international afin de retranscrire la prononciation correcte du Hjalpi'. Il est important de relever les deux styles différents de transcription phonétique qui seront utilisés dans cet ouvrage :

/transcription large/ ce type de transcription ne prend pas en compte les divers cas d'allophonie présents en Hjalpi' et retranscrit individuellement chaque symbole ayant une signification phonétique dans son orthographe translittérée.

[transcription rapprochée] ce style de transcription prend en compte les changements de prononciation dû aux modifications entre phonèmes. Cela représente donc la prononciation réelle des locuteurs, qui n'est pas représentée de manière exacte par la translittération du Hjalpi'.

Généralement, j'utiliserai la transcription large lorsque j'aurai besoin de transcrire de façon phonétique des éléments de langage, à moins que je souhaite que vous, le lecteur, portiez votre attention sur un élément particulier de la prononciation de la langue divine, auquel cas j'userai de la transcription rapprochée, comme lors de la discussion sur l'allophonie. La prononciation des mots du glossaire sera notée en transcription large.

2.1.1 Voyelles

Le Hjalpi' dispose d'un inventaire de voyelle très large comparé à la majorité des langues existantes dans notre monde, avec dix-sept voyelles simples, et quelques autres diphtongues (discutées plus bas dans Diphtongues). Voici la liste des voyelles utilisées dans le Hjalpi':

Table 1: Voyelles du Hjalpi'

	antérieures	postérieures
fermées	i / y	u
pré-fermées	í/ý	ú
mi-fermées	e/ò	0
mi-ouvertes	é/ö	ó
ouvertes	a	á

Le Hjalpi' dispose également de deux consonnes syllabiques, le \acute{n} et le \acute{l} , qui sont respectivement le n et le l prononcés comme des voyelles. Voici ci-dessous le même tableau, avec chaque voyelle remplacée par sa valeur phonétique en IPA :

Avec le \acute{n} et le \acute{l} ayant respectivement pour valeur /n/ et /l/.

On peut remarquer que, à l'exception de \acute{n} et \acute{l} , toutes les voyelles ont un couple ouverte-courte/fermée-longue. Dans les mots racine (c'est à dire non altérés par une quelconque règle grammaticale), la distinction revêt une importance capitale, porteuse de sens et de distinction de certains mots entre eux. Ainsi, pran [$\theta r \tilde{a}$:] n'aura pas la même signification que $pr \acute{a}n$ [$\theta r \tilde{a}$] (pour l'explication de la prononciation, voir l'allophonie). En revanche, comme on le verra plus tard, les addition grammaticales verront leurs voyelles s'accorder avec les voyelles du mot racine en ouverture-longueur.

Table 2: Voyelles du Hjalpi' (IPA)

	antérieures	postérieures
fermées	i: / y:	u:
pré-fermées	I / Y	υ
mi-fermées	e:/ø:	O:
mi-ouvertes	ε/œ	Э
ouvertes	a:	α

1. Voyelles courtes

• /a/: á

Le \acute{a} est une voyelle ressemblant au « $\^{a}$ » que l'on retrouve en français dans des mots tels que « pâte ». Il s'agit de la voyelle ouverte antérieure non-arrondie.

• /œ/:ö

Il s'agit ici du son « eu » tel qu'on le retrouve en français tel que dans le mot « neuf ».

• /I/: í

Cette voyelle est une voyelle se situant entre le son « i » et le son « e » ; on peut le retrouver en anglais dans des mots tels que « hit » ou « this ». Il s'agit de la voyelle pré-fermée antérieure non-arrondie.

• /ɛ/ : é

Nous avons ici la voyelle « è » que l'on retrouve en français par exemple dans le mot « cette ».

/ɔ/: ó

Il s'agit du « o » ouvert, que l'on retrouve en français dans le mot « sort » par exemple.

/y/: ý

Cette voyelle est un équivalent du « u » français ouvert, que l'on peut retrouver en Allemand comme dans « Müller » par exemple. Il s'agit de la voyelle antérieure pré-fermée arrondie.

• /ʊ/: ú

Cette voyelle est un équivalent du « ou » Français ouvert, telle que l'on peut la retrouver dans le mot « book » en Anglais britannique.

2. Voyelles longues

• /a:/: a

Cette voyelle est le « a » que l'on peut retrouver dans le français tel que dans « patte », à la différence que le « a » de le Hjalpi' est prononcé un peu plus longuement que le « a » français.

/ø:/:ò

Cette voyelle est la même que le « eu » français que l'on retrouve dans le mot « deux », à la différence que le « ò » divin est prononcé un peu plus longuement que le « eu » français.

• /i:/: i

Cette voyelle est la même que le « i » français, à la différence que le « i » de le Hjalpi' est prononcé un peu plus longuement que le « i » français.

• /eː/: e

Cette voyelle est la même que le « é » français, à la différence que le « i » de le Hjalpi' est prononcé un peu plus longuement que le « i » français.

/oː/: o

Cette voyelle est la même que le « o » français comme dans « eau », à la différence que le « o » de le Hjalpi' est prononcé un peu plus longuement que le « o » français.

• /y:/: y

Cette voyelle est la même que le « u » français, à la différence que le « u » de le Hjalpi' est prononcé un peu plus longuement que le « u » français.

• /u:/: u

Cette voyelle est la même que le « ou » français, à la différence que le « ou » de le Hjalpi' est prononcé un peu plus longuement que le « ou » français.

3. Consonnes syllabiques

• /n/: ń

Le « \acute{n} » est la consonne « n » (la même que le « n » standard français), mais considérée et prononcée comme une voyelle, tel qu'on peut l'entendre dans certains mots anglais comme dans « button » qui peut être prononcé /bʌtn/.

· /1/: 1

Le «Í» est la consonne «l» (la même que le «l» français), mais considérée et prononcée comme une voyelle, tel qu'on peut l'entendre dans certains mots anglais comme dans « bottle » qui peut être prononcé /bɔtl/, avec le /u/ qui est omis et le /l/ devenant syllabique.

4. Diphtongues

2.1.2 Consonnes

En plus d'un important inventaire de voyelle, le Hjalpi' dispose également d'un inventaire de consonnes assez important. Voici ci-dessous lesdites consonnes :

Table 3: Consonnes du Hjalpi'

	bilab.	labdent.	dent.	alv.	palalv.	rétro.	palat.	vélaire	uvulaire	glottal
nasal	m			n				ň		
occlusif	рb			t d		ţḍ		k g		,
fricatif		f v	þð	S Z	ßź		šž		хŗ	h
spirante				ŕ			j			
roulé				r						
friclat.				ł						
spirlat.				1						
semi-voyelles	w									

Table 4: Consonnes du Hjalpi' (IPA)

	bilab.	labdent.	dent.	alv.	palalv.	rétro.	palat.	vélaire	uvulaire	glottal
nasal	m			n				ŋ		
occlusif	рb			t d		t d		k g		?
fricatif		f v	θð	S Z	∫ 3		çj		Χк	h
spirante				J			j			
roulé				r						
friclat.				ł						
spirlat.				1						
semi-voyelles	W									

2.1.3 Accentuation

L'accentuation des mots en langue divine porte sur l'avant-dernière voyelle racine si le mot racine dispose de deux syllabes ou plus, sur la voyelle racine unique sinon. L'accentuation des mots étant régulière, elle n'est pas marquée par l'orthographe et la translittération de la langue. Pour ce qui est de l'accentuation des phrases, le ton est généralement tombant, avec le terme que le locuteur estime le plus important de la phrase bénéficiant d'une remontée du ton sur ce terme précisément. Si le locuteur estime que le terme est très important, alors il peut même le prononcer avec une voix de tête, voire étirer de manière exagérée la première syllabe racine du terme. Un verbe interrogatif bénéficie nécessairement de la remontée du ton de la phrase sur ce terme, tandis qu'une phrase exclamative voit son ton recommencer à descendre à partir de la même hauteur que celle du début de phrase. Une phrase affirmative continue la descente de ton jusqu'à la dernière syllabe racine qui bénéficie d'une accentuation.

2.1.4 Romanisation et translittération

La romanisation et la translittération d'une langue sont deux choses très différentes ; en effet, la première a pour but de représenter de façon grossière la prononciation de la langue avec l'alphabet latin, sans se soucier de l'orthographe exacte, tandis que la translittération a pour but de reproduire de manière précise l'orthographe de la langue transcrite, sans se soucier de savoir si le lecteur saura prononcer correctement la transcription s'il n'a pas été initié avant à la langue transcrite.

Pour moi le meilleur exemple que je puisse donner pour ce qui est de la différence entre romanisation et translittération est en Tibétain. Nous avons des termes Tibétain romanisés "dorje", "chorten" ou encore "yak" en anglais dont une de leur translittération possible respective est "rdo rje", "mchod brten" et "gyag". Bien évidemment, toute personne n'ayant aucune notion de translittération du Tibétain et/ou de son orthographe peut être confuse quant à ce qu'ils viennent de lire, et c'est tout naturel : leur but est de savoir précisément comment écrire ces mots, et une personne sachant écrire en tibétain pourra, en ayant lu ces exemples, écrire les mots sans faute si je n'en ai pas fait non plus à la rédaction de cet ouvrage. Comme je l'ai indiqué, il s'agit dans cet exemple d'une romanisation anglophone ; en effet, la romanisation dépend de la langue du lecteur. Étant donné que ce dernier doit pouvoir se forger une idée de la prononciation du mot étranger, il faut utiliser les conventions de lecture de l'alphabet de sa propre langue afin d'approcher au mieux la prononciation originale. Ainsi, "dorje" en anglais pourrait être écrit « dordjé » en français, "chorten" pourrait être écrit « tchortène » (« yak » garde la même orthographe dans les deux langues, et est même dans les dictionnaires anglophones et francophones).

Ainsi, dans mon (ou mes?) livre(s?) qui s'adressera (s'adresseront?) à un public général, j'utiliserai des romanisation de la langue divine si je souhaite que le lecteur ait une idée de la prononciation du mot ou de la phrase qu'il vient de rencontrer –et à l'inverse, si je souhaite être plus graphique, j'utiliserai soit la translittération, soit l'écriture native du Hjalpi'. Toujours est-il que dans cette référence grammaticale, je n'utiliserai que de la translittération (les graphèmes et lettres correspondantes furent décrites dans Consonnes et Voyelles), et ne ferai usage de la romanisation que dans ce chapitre où j'explique ci-dessous le processus de l'écriture du Hjalpi en romanisation.

Voici ci-dessous un tableau avec chaque phonème du Hjalpi', sa translittération, et sa romanisation francophone. Pour un équivalent anglophone, se référer à la version anglophone de cet ouvrage si cette dernière existe.

Table 5: Translittération des voyelles du Hjalpi'

phonème	trans.	rom.
i:	i	i
y:	y	u
u:	u	ou
I	í	i
Y	í ý ú	u
υ	ú	ou
e:	e	é
ø:	e ò	e
O:	0	o è
3	é	è
œ	o é ö ó	eu
Э	ó	au
a:	a	a
α	á	a

Table 6: Translittération des consonnes du Hjalpi'

phonème	trans.	rom.	phonème	trans.	rom.
p	p	p	b	b	b
t	t	t	d	d	d
t	ţ	tr	d	d	dr
k	k	k	g	g	g
f	f	f	v	v	v
θ	þ	th	ð	ð	dh
S	S	s	z	z	z
ſ	ß	sh	3	ź	j
ç	š	sh	j	ž	jh
m	m	m	n	n	n
ŋ	ň	ng	?	,	,
r	r	r	h	h	h
χ	X	rh	R	r	r
χ 4	ł	lh	ı	r	r
1	1	1	j	j	у
W	w	w			

2.2 Phonologie dérivationnelle

Ci-dessous se trouve une liste d'abréviations que l'on trouvera souvent dans les règles formelles :

- C = consonne
- V = voyelle
- N = nasale
- F = fricative
- P = consonne labiale
- L = voyelle longue
- S = voyelle courte
- # = limite d'un mot
- \emptyset = silencieux, muet, rien

2.2.1 Allophonie

En Hjalpi', il existe de nombreuses règles sur la modification de prononciation de phonèmes selon leur emplacement au sein d'un mot et leur environnement phonétique, donnant lieu à des allophones desdits phonèmes. Ces règles sont les dernières règles à s'appliquer sur la modification de prononciation des mots, les autres règles comme les accords des voyelles ou les accords des consonnes s'appliquant avant les règles d'allophonie. Ces règles s'appliquent dans leur ordre d'apparition ci-dessous.

- 1. Voyelles Il existe relativement peu d'allophones parmi les voyelles de le Hjalpi', cependant on peut en relever certains comme suit :
 - La prononciation standard du « ń », comme mentionné ci-dessus dans Consonnes syllabiques, est /n/. Cependant, cette voyelle peut également être prononcée /m/ si le \acute{n} est précédé et/ou suivi par une consonne bilabiale, et il peut être palatalisé en /n/ ou /m^j/ si le \acute{n} est également adjacent à une des voyelles i ou \acute{t} , ou bien la consonne j (notées I).
 - /n/ > [m] / P
 - $/n/ > [m] / P_{-}$
 - $/\dot{n}/>$ [\dot{n}] / $_{I}$
 - $/n/ > [n] / I_$
 - $/n/ > [m^j] / P_I$

- $/n/ > [m^j] / I_P$
- Le « $\hat{1}$ » peut également être palatalisé en cas d'adjacence à une des voyelles i ou \hat{i} ou bien la consonne j, et donc être prononcée $/l^j$.
 - $/!/ > [!^j] / I$
- Une voyelle ou un groupe de voyelles placé devant une consonne nasale se nasalise.
 - -V > [+nasal] / N
- 2. Consonnes Plusieurs de ces consonnes disposent d'allophones, c'est à dire de prononciations alternatives à la prononciation exacte mentionnée plus haut, sans que cela n'affecte le sens des mots ou le sens d'une phrase.
 - La prononciation standard du f et v sont respectivement /f/ et /v/, cependant il arrive également qu'ils soient respectivement prononcés /p\/ et /B/ entre deux voyelles, ou en début de mot si immédiatement suivis d'une voyelle ou d'une semi-consonne (également notée V).
 - $/f/ > [\phi] / \#_V$
 - $/f/ > [\phi] / V_V$
 - $/v/ > [\beta] / \#_V$
 - $/v/ > [\beta] / V_V$
 - Le /fi/ est considéré comme étant un allophone du /h/. Cet allophone se produit entre deux voyelles, en début de mot immédiatement suivit d'une voyelle, entre une consonne voisée et une voyelle, ou une voyelle et une consonne voisée. En revanche, au contact du *i*, *i* ou *j* (notés I), le /h/ se palatalise en un /ç/. Similairement, un /fi/ obtenu grâce au premières règles ci-dessous change en /j/.
 - $/h/ > [fi] / #_V$
 - $/h/ > [fi] / V_V$
 - $/h/ > [c]/_I$
 - $/h/ > [c] / I_$
 - [f] > [j] / I
 - $[f_i] > [j] / I$
 - Le \dot{r} a pour prononciation standard le /ʁ/, cependant il est généralement prononcé /R/ entre deux voyelles et/ou consonne voisée (notées V).
 - $\langle R \rangle > [B] / \Lambda^{-} \Lambda$
 - Le x est habituellement prononcé $/\chi/$, cependant il est prononcé /x/ lorsqu'il est en contact avec une consonne fricative sourde (notée FS).
 - $/\chi / > [x] / FS_{-}$
 - $/\chi / > [x] / _FS$
 - Une consonne nasale devient silencieuse si elle est précédée d'une voyelle et suivie d'une consonne ou d'un silence. Cela fait suite à la nasalisation de la voyelle précédente.
 - $N > Ø / V_{-} #$
 - $-N > \emptyset / V_C$
 - Si deux consonnes fricatives toutes deux voisées ou sourdes se suivent successivement, même entre deux mots distincts, la première fricative devient silencieuse.
 - $-F > \emptyset / _F$
 - Si une consonne fricative voisée (notée FV) est précédée par une fricative sourde (notée FS), elle devient elle-même sourde. À l'inverse, si une fricative sourde est précédée par une fricative voisée, la première devient également voisée.
 - $FS > [+vois\acute{e}] / FV$
 - FV > [+sourde] / FS
- 3. Exemples

raòm /raøm/ est prononcé [rãø]

2.2.2 Accord des voyelles

L'accord des voyelles a lieu principalement lors de la déclinaison d'un nom ou de la conjugaison d'un verbe, lors d'un cas où la juxtaposition d'une voyelle à une autre est obligatoire. Cela donne alors lieu à un accord des voyelles.

- 1. Les deux voyelles sont fusionnées en une diphtongue.
- 2. Si l'un des deux phonèmes est une consonne syllabique \acute{n} ou \acute{l} , alors celle-ci reste inchangée.
- 3. Si la première voyelle est une diphtongue, alors le second phonème est remplacé par la seconde voyelle après que cette dernière ait été accordée en longueur à la longueur de premier phonème de la diphtongue.
- 4. Si la seconde voyelle était également une diphtongue, alors elle perd son second phonème.
- 5. Si le second phonème de la diphtongue est plus ouvert que le premier, alors il est refermé afin d'être au moins aussi fermé que le premier phonème.
- 6. Si le premier phonème de la diphtongue est une voyelle antérieure, alors elle devient son équivalent phonétique postérieur selon la table suivante :

phonème d'origine	nouveau phonème
u	у
ú	ý
0	ò
ó	Ö
á	a

2.2.3 Accord des consonnes

2.2.4 Phonotaxes

- 1. Attaque
- 2. Rime
 - (a) Noyau syllabique
 - (b) Coda

2.3 Système d'écriture

3 Éléments de la phrase

3.1 Noms

3.1.1 Articles

3.1.2 Genre

Le Hjalpi' est une langue riche en genres grammaticaux, étant donné qu'elle dispose de **neuf genres** différents

- 1. Genre divin : se réfère à toute personne considérée comme divine, que ce soit par les Divins ou par les mortels (humains comme non humains). Aucune distinction n'est faite selon leur sexe biologique. Les méduses, du fait d'être une icône divine, sont considérées étant également du genre divin. Il se réfère également à ce qui fait partie de leur domaine, que ce soit leurs Demeures ou leurs Œuvres majeures, tels que les Tours ou le Temps.
- 2. Genre mental : se réfère à tout élément non physique ou concept, comme des pensées ou des couleurs. Les lieux physiques et temporels sont également classifiés dans le genre mental. Bien que le temps en lui-même soit considéré comme étant du genre divin, les événements sont considérés comme étant des éléments mentaux.

- 3. Genre liquide : se réfère, comme son nom l'indique, à tout liquide, et en particulier à l'eau, mais ne couvre pas tous les fluides ; par exemple, l'air n'est pas considéré comme un liquide, malgré le fait que ce soit un fluide.
- 4. Genre masculin humain : se réfère à tout être humain ou semi-humain mâle, ou à un groupe à prédominance numérique ou de puissance masculine.
- 5. Genre féminin humain : se réfère à tout être humain ou semi-humain femelle, ou à un groupe à prédominance numérique ou de puissance féminine.
- 6. Genre neutre humain : se réfère à tout être humain ou semi-humain dont on ne connaît pas le sexe biologique, ou si un groupe n'a pas de prédominance numérique ou de puissance masculine ou féminine.
- 7. Genre animal : se réfère à tout être mortel n'étant pas un humain ou semi-humain et étant animé.
- 8. Genre végétal : se réfère à tout être mortel n'étant pas un humain ou semi-humain, ou membre d'animaux.
- 9. Genre inanimé : se réfère à tout être non-vivant n'étant pas inclus par les trois premiers genres.

Le genre est inclus sémantiquement dans chaque nom commun du Hjalpi', en revanche la majorité des éléments rattachés au nom s'accorderont en genre, ainsi que les verbes suivant si le nom influe la conjugaison du verbe.

Le Hjalpi' dispose également de **quatre sur-genres**, regroupant les genres en catégories qui sont utilisées dans certains contexte, comme pour la déclinaison ou la conjugaison des verbes.

- 1. Le sur-genre supérieur : rassemble les genres divin et mental
- 2. Le sur-genre humain : rassemble les genres humains (masculin, féminin et neutre)
- 3. Le sur-genre vivant : rassemble les genres du vivant non-humain (animal et végétal)
- 4. Le sur-genre inanimé : rassemble les genres liquide et inanimé

Une déclinaison des éléments humains neutres est possible, auquel cas on peut décliner ainsi l'élément dont on souhaite changer le genre :

genre	déclinaison
masculin	-e
féminin	-am

Ce genre de déclinaison est en général utilisé pour les mots se référant à un être humain dont le genre syntaxique est neutre, mais que l'humain référé est d'un genre connu. Par exemple, si l'on parle de plusieurs personnes de nombre inconnu (donc singulatif, voir les Nombres) mais que la majorité des individus est de genre féminin, alors on déclinera *ðenmóil* (individu/personne) en *ðenmóilelam* (personne.sf.5g). La déclinaison en féminin s'affixe à la déclinaison au singulatif du fait qu'il s'agit du groupe qui prend le genre féminin, indiquant que le groupe n'est pas uniquement mais majoritairement féminin. Si le groupe n'est composé que de femmes, alors *ðenmóil* se déclinera en *ðenmóilamel* (personne.5g.sf).

Il est également possible de changer le genre d'un sujet de phrase (agent nominatif, patient ergatif ou expérienceur) en accordant le reste de la phrase suivant le genre que l'on veut lui donner. Ainsi, pour déifier le chat de la phrase « Ce chat se comporte comme un dieu céleste », on peut dire :

se.comporter-1SG.gnomique.obj.certain dieu.celeste-EQU.1s chat-NOM.1s ce.1s

3.1.3 Nombre

En plus d'avoir une riche quantité de genres, le Hjalpi' dispose également de cinq nombres distincts qui se marquent par une déclinaison du nom ou de l'élément accordé en nombre (hormis le verbe).

nombre	déclinaison	description
singulier	(aucune)	élément unique
singulatif	-el	ensemble d'éléments semblables
duel	-(a)t	deux éléments semblables
triel	-(e)þ	trois éléments semblables
pluriel	-(o)st	quatre éléments semblables ou plus

Le singulatif, comme décrit ci-dessus, est utilisé pour regrouper des éléments semblables et est une alternative au singulier ou pluriel dans le cas où l'élément est indénombrable ou éligible au pluriel mais le locuteur n'a pas d'idée précise du nombre d'éléments présents dans le groupe (exemples en français : « de la farine », « des gens »).

Pour des raisons grammaticales il existe également un sur-nombre, le *super-singulier* qui regroupe tous les nombres qui ne sont pas le pluriel. Le super-singulier est utile notamment pour les déclinaisons qui distinguent uniquement le super-singulier et le pluriel.

3.2 Déclinaisons

Suivant le rôle du nom dans la phrase, il est possible de le décliner à l'un des nombreux cas grammaticaux qu'offre le Hjalpi'. Dans cette section, j'expliquerai simplement la signification brève de chacune de ces déclinaisons. Pour un détail de comment décliner les noms, veuillez vous référer au chapitre dédié. Je regrouperai ici les déclinaison par catégorie. Chaque cas sera présenté de la manières suivante :

Cas grammatical (ABBRÉVIATION) définition

morphologie

Exemple en français

exemple hjalpi' détail grammatical

Les déclinaisons se présentent sous la forme de particules (préfixes, infixes et suffixes) à ajouter au mot racine. Notez que la partie entre parenthèse peut ne pas être spécifiée, auquel cas il faudra se référer à l'harmonisation des voyelles ou des consonnes selon le cas si une voyelle est accolée à une autre voyelle, de même pour les consonnes.

- **V(C)-** le préfixe est (ou fini par) une voyelle V, il se rajoute donc au début du mot racine. Si ce dernier commence avec une voyelle, la consonne C est rajoutée entre la voyelle V et le mot racine.
- **C(V)-** le préfixe est (ou fini par) une consonne, il se rajoute donc au début du mot racine. Si ce dernier commence avec une consonne, la voyelle (V) est rajoutée entre la consonne C et le mot racine.
- $-C_1V(C_2)$ l'infixe commence par consonne, il se placera donc à la fin du mot racine, entre la dernière voyelle et la dernière consonne du mot racine. Si le mot racine se termine par une voyelle, l'ensemble C_1VC_2 agira comme un suffixe.
- - $(C_1)VC_2$ l'infixe commence par une voyelle, il se placera donc au début du mot racine, entre la première consonne et la première voyelle. Si le mot racine commence par une voyelle, l'ensemble C_1VC_2 agira comme un préfixe.

Notez que la déclinaison se produit avant l'accord en genre et en nombre de l'élément décliné, et après application de l'accord des voyelles et de l'accord des consonnes de l'élément. Notez également que la ou les voyelles présentée dans les tableaux s'accorde en ouverture et longueur avec la voyelle du mot racine sur laquelle porte l'accent. Ainsi, ajouts de voyelles sur *mén* via des déclinaisons s'accorderont en voyelles longues et ouvertes. Si la juxtaposition de deux voyelles est obligatoire, se référer à l'accord des voyelles ci-dessus. Si la juxtaposition de deux consonnes est obligatoire, se référer à l'accord des consonnes, idem pour l'accord des voyelles.

Le nombre représente le genre de l'élément décliné, le s et le p représentent respectivement le supersingulier et le pluriel, comme décrits dans les nombres des noms.

3.2.1 Lieu

Cas adessif (ADE) indique un lieu adjacent à l'élément.

Exemple : La rivière (majeure) est à côté des maisons.

ándjo irménél reveanis

rivière.majeure ADE-maison-singulatif être.certain.objectif-présent.indicatif.3s1SG

Cas antessif (ANTE) indique un lieu antérieur à l'élément.

Exemple: vwomén (ANTE-maison) avant la maison / devant la maison

Cas apudessif (APU) indique un lieu à côté, proche de l'élément. L'élément n'est pas adjacent au lieu, auquel cas il faudrait utiliser le cas adessif.

Exemple : veimén (APU-maison) à côté de la maison

Cas inessif (INE) indique un lieu à l'intérieur de l'élément.

Exemple: mérón (<INE>maison) dans la maison

Cas intratif (INTRT) indique un lieu entre des éléments. L'élément décliné ne peut être singulier.

Exemple: ménatĺ (maison.duel.INTRT) entre deux maisons.

Cas locatif (LOC) indique que l'élément décliné est le lieu indiqué (usage général).

Exemple : Il est à la maison (sans précision du lieu précis)

òt Íména neßòis
 3s6G-ERG LOC-maison-ABS être.subjectif.certain-présent.indicatif.3s2SG

Cas pertingent (PERT) indique un contact avec un lieu.

Exemple : memén (PERT-maison) en contact avec la maison

Cas postessif (POSTE) indique un lieu postérieur à l'élément.

Exemple: ménýßt (maison-POSTE) après la maison.

Cas subessif (SUBE) indique un lieu sous l'élément.

Exemple: namén (SUBE-maison) sous la maison

Cas superessif (SUPE) indique un lieu sous l'élément.

Exemple : ßtemén (SUPE-maison) sur la maison / sur le toit de la maison (impliqué)

3.2.2 Mouvement depuis un élément

Cas ablatif (ABL) indique un déplacement s'éloignant de l'élément.

Exemple : Je pars de Đbńo. (décision motivée par moi-même)

Cas délatif (DEL) déplacement depuis la surface de l'élément.

Exemple : La mouche s'envola (volontairement) du livre (de l'extérieur du livre, sous entendu de sa couverture)

Cas élatif (ELA) déplacement depuis l'intérieur de l'élément.

Exemple : La mouche s'envola (volontairement) du livre (sous entendu depuis une page / l'intérieur du livre, le livré étant ouvert)

proböléntí raòmey paṛevir s'envoler-(NOM passé m p 3s3SG) livre-ELA NOM-mouche

Cas initiatif (INIT) indique le point de départ d'une action (cas général)

1s	1p	2s	2p	3s	3p	4s	4p	5s	5p
-(a)kĺ	-(k)ĺ	-(e)kĺ	-(a)kĺ	-(k)ĺ	-(k)ĺ	-(e)kĺ	-(e)kń	-(a)kĺ	-(ei)kń
	6s	6p	7s	7p	8s	8p	9s	9p	
	-akĺ	-ekĺ	-(a)kĺ	-(e)kń	ak(ĺ)-	k(ń)-	-(k)ĺ	-(k)ń	

Exemple : Je voyage depuis Đbńo (sous-entendu, Đbńo était de point de départ du voyage)

etrjáléís Đbńokĺ né voyager(NOM prés-indic 1s2SG) Đbńo-INIT 1s6G.NOM

3.2.3 Mouvement vers un élément

Cas allatif (*ALL***)** indique un mouvement vers les environs de l'élément (cas général), n'indique pas nécessairement de finalité ou de point précis.

Exemple : Je voyage vers Đbńo (sans nécessairement aller à Đbńo même).

etrjáléís Đbńoỗil né voyager(NOM prés-indic 1s2SG) Đbńo<ALL> 1s6G.NOM

Cas illatif (ILL) mouvement vers l'intérieur de l'élément, n'indique pas nécessairement de finalité.

Exemple: La mouche vole vers la maison (sous entendu, elle va y rentrer)

erbölay monén parevir voler-(NOM prés-indic 3s3SG) <ILL>maison NOM-mouche

Cas latif (LAT) mouvement vers l'élément (cas général), n'indique pas nécessairement de finalité.

Exemple: Je pars de Notń pour Đbńo.

wyhakéís liNotńvu ĐbńolòÍ né quitter(NOM prés-indic 1s2SG) ABL-Notń-ACC Đbńo-LAT 1s6G.NOM

Cas sublatif (SUBL) mouvement vers la surface de l'élément.

Exemple: La mouche vole vers le livre. (sous-entendu, la couverture)

eŕbölay raòmiţ paṛevir voler-(NOM prés-indic 3s3SG) livre-SUBL NOM-mouche

Cas terminatif (TERM) le mouvement a pour but l'élément.

Exemple : Je voyage jusqu'à Đbńo.

etrjáléís Dbńoþaen né voyager(NOM prés-indic 1s2SG) Dbńo-TERM 1s6G-NOM

3.2.4 Déplacement via un élément

Cas perlatif (PER) mouvement au travers ou le long de l'élément.

Exemple : Je voyage le long de la rivière.

Cas prolatif (PROL) mouvement en utilisant l'élément ou sur sa surface.

Exemple : Je navigue sur l'océan côtier.

3.2.5 Temps

Cas accusatif-temporel (*ATEMP***)** indication d'une durée de temps, peut remplacer l'accusatif d'une proposition nominative-accusative avec un verbe transitif.

Exemple: J'ai dormis sept heures.

Cas essif (ESS) l'élément indique la date où le moment où un événement se produit.

Exemple: Je dors habituellement à sept heures.

Cas limitatif (LIMIT) l'élément indique une limite dans le temps.

Exemple: Je dors habituellement jusqu'à sept heures.

Cas temporel (TEMP) l'élément désigne un moment (cas général).

1s	1p	2s	2p	3s	3p	4s	4p	5s	5p
-(i)ňni	-(i)ňni	-(i)ňni	-(i)mi	-(i)ňni	-(i)nji	-(y)ňni	-(ň)ne	-eňni	-(i)mji
	6s	6p	7s	7p	8s	8p	9s	9p	
	-(i)ňni	-(iň)ni	-(i)ňni	-(i)ňni	-(e)ňni	-(i)ňni	-(v)ňni	-iňni	

Exemple: à sept heures

hebéómi' pńtwániňni heure-GEN sept-TEMP

Cas distributif-temporel (*DISTEMP***)** Similaire au cas distributif, montrant une répétition temporelle se produisant à chaque élément temporel décliné.

3.2.6 Alignement morphosyntaxique

Cas absolutif (*ABS***)** indique le patient d'un verbe transitif ou le sujet d'un verbe intransitif dans une proposition ergative. S'oppose à l'ergatif.

Exemple : J'ai brisé le vase. (action sous-entendue comme involontaire)

néí nweţuṛa kĺnéínté 1s6G.ERG vase-ABS briser(ERG passé m p 1s2SG)

Cas accusatif (*ACC***)** indique le patient d'un verbe transitif dans une proposition nominative. S'oppose au nominatif.

Exemple : J'ai brisé le vase. (action sous-entendue comme volontaire)

kĺnénté nweţuvy né briser(NOM passé m p 1s2SG) vase-ACC 1s6G.NOM

Cas ergatif (*ERG***)** indique l'agent d'un verbe transitif dans une proposition ergative. S'oppose à l'absolutif. Peut-être remplacé par le pégatif.

Exemple : J'ai brisé le vase. (action sous-entendue comme involontaire)

néí nweţuŗa kĺnéínté 1s6G.ERG vase-ABS briser(ERG passé moy. pft. 1s2SG)

Cas instructif (INSTRUCTIVE) indique le moyen employé, répond à la question comment ?.

Exemple : J'ai brisé le vase en tombant. (comme je suis tombé, sous-entendu involontairement, j'ai brisé le vase)

néí žybdinobyente nweţura kĺnéínté
1s6G.ERG tomber(ERG pas. moy. pft. 1s2SG) vase-ABS briser(ERG passé moy. pft. 1s2SG)

Cas instrumental (INSTR) indique l'instrument utilisé, répond à la question au moyen de quel objet ?.

Exemple : J'ai brisé (involontairement) le vase avec mon pied (avec un coup de pied).

néí pńtédń nweţuŗa kĺnéínté 1s6G.ERG pied.POSS-6s.INSTR vase-ABS briser(ERG passé moy. pft. 1s2SG)

Cas nominal (NOMIN) indique que l'élément décliné doit être considéré comme un nom dérivé de l'élément décliné, généralement traduisible à peu près par « *celui qui ...* ». Notez que le genre du resultat est le genre humain si ledit résultat décrit un humain, peu importe le genre d'origine, par défaut neutre.

Exemple: un cavalier (genre humain neutre): naeleus (cheval-NOMIN)

Cas nominatif (NOM) indique le sujet d'un verbe intransitif ou l'agent d'un verbe transitif dans une proposition nominative. S'oppose à l'accusatif. Peut-être remplacé par le pégatif.

Exemple : J'ai brisé le vase. (action sous-entendue comme volontaire)

kĺnénté nweţuvy né briser(NOM passé m p 1s2SG) vase-ACC 1s6G.NOM

Cas oblique (*OBL***)** marque le verbe, indique la proposition comme étant une citation. Les sous-propositions n'ont pas besoin d'être marquée. Remplace l'accusatif dans les propositions nominatives, et l'absolutif dans les propositions ergatives.

Exemple : j'ai dis que j'ai cassé (involontairement) le vase.

ŗeðénté kĺnéntéŗòß nweţuṛa né dire(NOM passé m p 1s2SG) briser(NOM passé m p 1s2SG) vase-ACC 1s6G.NOM

Cas pégatif (PEG) Remplace le nominatif et l'ergatif dans une proposition ayant un argument datif.

3.2.7 Relation

Cas aversif (EVIT) indique que l'élément est évité ou craint.

Exemple : Je navigue sur l'océan côtier tout en évitant Notń.

'eldőkay łaNotń šielt né naviguer(NOM prés-indic 1s2SG) EVIT-Notń PROL-(océan côtier) 1s6G-NOM

Cas bénéfactif (*BEN***)** indique la personne ou le concept motivant une proposition d'un verbe d'action. S'il est omis à la première personne, on assume que le bénéfacteur est le sujet ou l'agent ; à la seconde ou à la troisième personne, on assume que le bénéfacteur est inconnu.

Exemple : Je navigue sur l'océan côtier (l'action est motivée par ou due à Mérian).

Merianaţ 'eldökay šielt né Merian-BEN naviguer(NOM prés-indic 1s2SG) PROL-(océan côtier) 1s6G-NOM

Cas causal indique la cause d'une proposition

Cas comitatif (COM) indique un accompagnement par l'élément décliné, comparable au « avec » ou « et » en Français. L'action doit être partagée entre le sujet ou agent de la proposition et l'élément décliné, c'est à dire que l'élément est souvent un compagnon dans la situation (sans conotation positive ou négative).

Exemple : Je voyage le long de la rivière accompagné de Romur. (Romur et moi partageons l'expérience du voyage).

etrjáléís šylánt Romyðenr né voyager(NOM prés-indic 1s2SG) PERL-(rivière mineure) < COM > Romyr 1s6G-NOM

Cas datif (DAT) élément recevant ou direction de l'action vers l'élément.

Exemple: Je crie (par colère) sur mon voisin.

týbýmáý ketipŕým né crier(NOM prés-indic 1s2SG) < DAT > voisin 1s6G-NOM

Cas Distributif (*DISTR***)** Marque une distribution équitable entre les éléments déclinés. Comparable au cas distributif-temporel.

Cas génitif (*GEN***)** montre une relation entre deux éléments, l'élément décliné définit l'élément situé immédiatement après. Attention, contrairement à certaines langues, le génitif de dénote pas la possession de l'élément ; pour cela, il faut utiliser le possessif.

Cas possessif (*POSS***)** marque l'élément comme le propriétaire de l'élément suivant immédiatement l'élément décliné. Il n'est pas utile de décliner l'élément (voire même de placer l'élément dans la phrase) si l'élément propriété est également décliné avec les déclinaisons possessives.

Cas privatif (*PRIV***)** indique un manque ou une absence de l'élément décliné. Ce manque n'a aucune conotation positive ou négative.

Cas semplatif (SEMPL) indique une similitude entre le sujet/expérienceur ou l'agent de la proposition et le ou les éléments déclinés.

Cas sociatif (SOC) indique que la situation de la proposition s'est déroulée avec l'agent ou le sujet étant avec l'élément décliné. L'élément n'a pas à partager la situation avec l'agent/sujet.

Exemple : Je voyage le long de la rivière avec mes jumelles. (Les jumelles ne peuvent partager l'expérience dû au fait qu'elles soient inanimées et ne sont certainement pas mon moyen de voyage)

3.2.8 Sémantiques

Cas partitif (*PTV***)** s'utilise pour indiquer une quantité de l'élément donné s'il s'agit de désigner un sous-groupe, sans spécifier d'identité ou bien de marquer une partie uniquement de l'élément décliné.

Cas vocatif (VOC) permet de s'adresser à quelqu'un en déclinant l'expression ou le nom utilisé pour s'y adresser.

3.2.9 État

Cas abessif (ABE) signale l'abscence que quelque chose en particulier

Cas adverbial (ADV) transforme un nom en adverbe

Cas comparatif (*COMP***)** indique une similarité de l'élément décliné avec l'élément nominatif ou absolutif de la proposition.

Cas équatif (EQU) indique une comparaison entre l'élément décliné et l'élément nominatif ou absolutif de la proposition.

Cas exessif (EXE) Marque une transition de condition depuis l'élément décliné

Cas essif formel (ESSF) indique un état d'être temporaire, une condition qualitative physique

Cas essif modal (ESSM) indique un état d'être temporaire, une condition qualitative non-physique

Cas identique (*IDE***)** indique que l'élément décliné est identique (en certains points ou en totalité) avec l'élément nominatif ou absolutif de la proposition.

Cas orientatif (ORI) indique une orientation d'un élément vers l'élément décliné.

1s 2s 3s 1p 2p 3p **4**s 4p 5s 5p f(o)f(o)f(o)f(u)þ(o)f(o)f(o)v(o)þ(o)ð(o)-7p 7s 9s 9p 6s 6p 8s 8p þ(o)þof(o)f(u)f(o)voþofo-

Cas translatif (TRANS) indique un changement, une transition d'état vers l'élément décliné.

- 3.3 Pronoms
- 3.4 Adjectifs
- 3.5 Adverbes
- 3.6 Verbes
- 3.6.1 Temps
- 3.6.2 Aspects
- 3.6.3 **Modes**
- 3.7 Formation d'un mot
- 3.8 Conjonctions
- 3.9 Chiffres et nombres
- 3.10 Interjections

4 Structure des phrases

- 4.1 Phrase et ordre des mots
- 4.2 Constructions de phrases complexes
- 4.3 Constructions spéciales

5 Glossaire

clef /transcription large/ élément de langage. Définition(s)

Définition

Abréviations:

• 1-9 : numéro de genre (voir les genres)

· adj. : adjectif

• ind. : indénombrable

• n.X : nom du Xème genre

• pron. : pronom

• vi. : verbe intransitif

• vt : verbe transitif

5.1 À trier

```
kipŕým (n.6) voisin
```

reðyþ (vt.) dire

vyelegot (n.9) jumelles (instrument)

5.2 Actions physiques

```
kĺnyb /kl.ny:θ/ (vt.) casser, briser
```

týbýmýþ /[y.by.myθ/ (vi.) crier par colère, par rage

žybdinyþ /zy:b.di:.ny:θ/ (vi.) tomber

'oheryb /?o:.he:.ry:b/ (vi.) dormir

5.3 Amour

5.4 Animaux

nael /nael/ (n.7) cheval

revír /se:.vir/ (n.7) mouche

5.5 Art

raòm /raøm/ (n.9) livre

5.6 Astronomie

béóm /bɛɔm/ (n.1) Soleil. Étymologie : $b\acute{e}m + jaom$, astre du jour

jaom /jaom/ (n.1) astre

5.7 Bâtiments

mén /mɛn/ (n.9) maison (bâtiment)

5.8 Commerce

5.9 Conflits

5.10 Conteneurs

5.11 Corps

gar /ga:r/ (n.6) tête

pńt /pnt/ (n.6) main

wán /wa:n/ (n.6) pied

5.12 Couleurs

ðúr /ður/ (adj.) argent (couleur)

5.13 Dimensions

5.14 Direction

ňam /ŋa:m/ (n.2) ouest

watßúd /wa:t.ʃud/ (n.2) nord

wémšal /wem.ça:l/ (n.2) est (direction)

zelőeg /ze:l.őe:g/ (n.2) sud

5.15 Eau

ánd /and/ (n.3) rivière majeure, cours d'eau dans lequel s'est jeté une autre rivière, mais ammenée à se jeter elle-même dans un autre cours d'eau

hand /ha:nd/ (n.3) fleuve mineur, cours d'eau n'ayant aucun confluent se jetant directement dans la mer ou l'océan

ielt /ielt/ (n.3) océan côtier, vaste étendue d'eau au contact des côtes

lánt /lat/ (n.3) rivière mineure ou ruisseau, cours d'eau dans lequel ne s'est jeté aucun autre cours d'eau mais ammené à se jeter dans un autre cours d'eau

omd /o:md/ (n.3) océan non-côtier, vaste étendue d'eau n'étant pas au contact des côtes

vilţ /vi:lt/ (n.3) fleuve majeur, cours d'eau ayant reçu d'autre cours d'eau et se jetant directement dans la mer ou l'océan

'éld /?ɛld/ (n.3) mer, petite étendue d'eau connectée à d'autres mers ou océans, ou région d'océan côtier

5.16 Effort

5.17 Éléments

5.18 Émotions

feran /fer.ka:n/ (n.2) tristesse

5.19 Évaluation

'eßtef /?e:ʃ.te:f/ (adj.) mauvais

5.20 Événements

gén /gɛn/ (n.2) acte, action

5.21 Existence

neßòm /ne:ʃø:m/ (vt.) être (subjectif certain)

revòm /re:vø:m/ (vt.) être (objectif certain)

5.22 Famille

ánám /a.nam/ (n.6) parent

mánám /ma.nam/ (n.5) mère, maman

pánám /pa.nam/ (n.4) père, papa

5.23 Forme

5.24 Gouvernement

5.25 Grammaire

pöb /pœb/ (pron. interrogatif) quoi, idée générale d'élément. Peut être décliné afin d'obtenir des questionnements plus précis.

5.25.1 Pronoms interrogatifs

1. Temps

pejb /pejb/ (pron. interr. essif) quand, à quel moment. pöb décliné à l'essif.

pöémp /pœɛmp/ (pron. interrogatif limitatif) jusqu'à quand. pöb décliné au limitatif.

pövwó /pœ.vwɔ/ (pron. interrogatif accusatif) sur quelle durée, pendent combien de temps. *pöb* décliné à l'accusatif.

5.26 Guerre

wóúl /woul/ (n.2) attaque

- 5.27 Légal
- **5.28** Lieux
- 5.29 Lumière
- 5.30 Mental
- 5.31 Mesures
- 5.32 Métaux

5.33 Mouvement

etrjálòm /e:t.rjɑ.lyθ/ (vi.) voyager

eŕbölýb /e:ɪ.bœ.lyθ/ (vi.) voler (dans le airs)

jĺšek /jl.çe:k/ (n.9) chemin, voie

probölýb /pro:.bœ.lyb/ (vi.) s'envoler

Exemple: Proböléntí parevir. La mouche s'envola.

wyhakòm /wy:.ha:.kø:m/ (vt.) quitter, partir.

Exemple : Né liĐbńovu wyhakéís. Je pars de Đbńo.

'eldökýþ /?e:ldœkyθ/ (vi.) naviguer

5.34 Nature

5.35 Nombres

pńtwán /pntwan/ (nbrc) sept. Étymologie : pńt + wán

5.36 Nourriture

5.37 Outils

5.38 Parole

vár /var/ (n.2) langue (linguistique), langage, parole

- 5.39 Péchés
- 5.40 Physique
- 5.41 Possession
- 5.42 Religion

hjalp /hja:lp/ (n.1) dieu céleste

melex /me:.le:χ/ (n.1) dieu terrestre

5.43 Savoir

bóljòluþ /bɔ.ljø:.lu:θ/ (vt.) savoir

wanmjöd /wa:n.mjœd/ savoir, connaissance

5.44 Sensations

feṛtef /feːʁ.teːf/ (n.2) douleur mentale, dépression. Étymologie : *feṛan* + 'eßtef, une tristesse mauvaise **núótöm** /nuɔ.tœm/ (vt.) voir

- 5.45 Sexe
- 5.46 Société

5.47 Substances

lúb /lub/ (n.9) air

5.48 Temps

bém /bɛm/ (n.2) jour (mesure de temps)

hebéóm /he:bɛɔm/ (n.2) heure (repère de temps). Étymologie : heol + béóm l'heure par le Soleil

heol /heol/ (n.2) heure (mesure de temps)

łail /łail/ (n.2) année (mesure de temps)

țealnat /tealna:t/ (adj.) précision temporelle, précis.

5.48.1 Jours de la semaine

ðúbém /ðu.bɛm/ (n.2) septième jour de la semaine / jour d'agent. Étymologie : ðúr + bém

- 5.49 Travail
- 5.50 Végétaux
- 5.51 Vêtements
- 5.52 Vie et santé

ðenmóíl /ðe:n.mɔɪl/ (n.6) personne, individu