

# Grammaire du Hjalpi'

Lucien Cartier-Tilet

June 20, 2018

# Contents

<b>1</b>	<b>TODO Introduction</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Phonologie</b>	<b>3</b>
2.1	Voyelles	3
2.1.1	Voyelles courtes	3
2.1.2	Voyelles longues	4
2.1.3	Consonnes syllabiques	5
2.1.4	<b>TODO</b> Diphtongues	5
2.2	Consonnes	5
2.3	<b>TODO</b> Accentuation	5
2.4	<b>TODO</b> Romanisation et translittération	6
<b>3</b>	<b>Phonologie dérivationnelle</b>	<b>7</b>
3.1	Allophonie	7
3.1.1	Voyelles	7
3.1.2	Consonnes	8
3.1.3	<b>TODO</b> Exemples	9
3.2	<b>TODO</b> Accord des voyelles	9
3.3	<b>TODO</b> Accord des consonnes	9
3.4	<b>TODO</b> Déclinaisons	9
<b>4</b>	<b>TODO</b> Syntaxe	<b>14</b>
<b>5</b>	<b>TODO</b> Champs sémantiques et pragmatismes	<b>14</b>
<b>6</b>	<b>TODO</b> Système d'écriture	<b>14</b>
<b>7</b>	<b>TODO</b> Exemples	<b>14</b>
<b>8</b>	<b>Glossaire</b>	<b>14</b>
8.1	Actions physiques	14
8.2	Amour	14
8.3	Animaux	14
8.4	Art	14
8.5	Astronomie	14
8.6	Bâtiments	15
8.7	Commerce	15
8.8	Conflits	15
8.9	Conteneurs	15
8.10	Corps	15
8.11	Couleurs	15
8.12	Dimensions	15
8.13	Direction	15
8.14	Eau	15
8.15	Effort	15
8.16	Éléments	15
8.17	Émotions	15
8.18	Évaluation	15
8.19	Événements	15
8.20	Existence	15
8.21	Famille	15
8.22	Forme	16
8.23	Gouvernement	16
8.24	Grammaire	16
8.24.1	Pronoms interrogatifs	16
8.25	Guerre	16
8.26	Légal	16
8.27	Lieux	16
8.28	Lumière	16

8.29 Mental	16
8.30 Mesures	16
8.31 Métaux	16
8.32 Mouvement	16
8.33 Nature	16
8.34 Nombres	16
8.35 Nourriture	16
8.36 Outils	16
8.37 Parole	16
8.38 Péchés	16
8.39 Physique	16
8.40 Possession	16
8.41 Religion	16
8.42 Savoir	17
8.43 Sensations	17
8.44 Sexe	17
8.45 Société	17
8.46 Substances	17
8.47 Temps	17
8.47.1 Jours de la semaine	17
8.48 Travail	17
8.49 Végétaux	17
8.50 Vêtements	17
8.51 Vie et santé	17

# 1 TODO Introduction

Le Hjalpi' est la langue parlée par les dieux dans l'univers de mon roman. La langue dont je présente ci-dessous 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 requiert 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 Phonologie

### 2.1 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 [Diph-tongues](#)). 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 / è	o
mi-ouvertes	é / ö	ó
ouvertes	a	á

Le Hjalpi' dispose également de deux consonnes syllabiques, le *ń* et le *ĺ*, 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 :

Table 2: Voyelles du Hjalpi' (IPA)

	antérieures	postérieures
fermées	iː / yː	uː
pré-fermées	ɪ / ʏ	ʊ
mi-fermées	eː / øː	oː
mi-ouvertes	ɛ / œ	ɔ
ouvertes	aː	ɑ

Avec le *ń* et le *ĺ* ayant respectivement pour valeur /ŋ/ et /ɺ/.

On peut remarquer que, à l'exception de *ń* et *ĺ*, 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, *bran* /θrāː/ n'aura pas la même signification que *brán* /θrā/ (pour l'explication de la prononciation, voir [l'allophonie](#)). En revanche, comme on le verra plus tard, les additions grammaticales verront leurs voyelles s'accorder avec les voyelles du mot racine en ouverture-longueur.

#### 2.1.1 Voyelles courtes

- /a/ : á

Le *á* est une voyelle ressemblant au « â » 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 ».

- /ɪ/ : 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.

- /ʏ/ : 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.

### 2.1.2 Voyelles longues

- /ɑ:/ : 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.

- /e:/ : 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.

- /o:/ : 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.

### 2.1.3 Consonnes syllabiques

- /ŋ/ : ñ

Le « ñ » 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 /bʌtŋ/.

- /l/ : l̥

Le « l̥ » 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 /bɒtl̥/, avec le /u/ qui est omis et le /l/ devenant syllabique.

### 2.1.4 TODO Diphtongues

## 2.2 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'

	b	ld	d	a	pa	r	p	v	uv	g
pl	p b			t d		t̥ d̥		k g		'
n	m			n				ñ		
t				r						
afr		f v	β ð	s z	ʃ ʒ		ʃ ʒ		x ɣ	h
lafr				l̥						
apr				ɹ			j			
lapr				l						
sv	w									

Table 4: Consonnes du Hjalpi' (IPA)

	b	ld	d	a	pa	r	p	v	uv	g
pl	p b			t d		t̥ d̥		k g		ʔ
n	m			n				ŋ		
t				r						
afr		f v	θ ð	s z	ʃ ʒ		ç ʝ		χ ʁ	h
lafr				l̥						
apr				ɹ			j			
lapr				l						
sv	w									

Abréviations :

b	bilabial	pl	plosif
ld	labio-dental	n	nasal
d	dental	t	trill
a	alvéolaire	sv	semi-voyelle
pa	post-alvéolaire	afr	fricatif
r	rétroflexe	lafr	fricatif latéral
v	velaire	apr	aproximant
uv	uvulaire	lapr	aproximant latéral
g	glottal		

### 2.3 TODO 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.

## 2.4 TODO 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
ɪ	í	i
ʏ	ý	u
ʊ	ú	ou
e:	e	é
ø:	ò	e
o:	o	o
ɛ	é	è
œ	ö	eu
ɔ	ó	au
a:	a	a
ɑ	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
t̥	t̥	tr	d̥	d̥	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
ʃ	ß	sh	ʒ	ž	j
ç	š	sh	ʝ	ž	jh
m	m	m	n	n	n
ŋ	ñ	ng	ʔ	'	'
r	r	r	h	h	h
χ	x	rh	ʁ	r	r
ʎ	ʎ	lh	ɹ	r	r
l	l	l	j	j	y
w	w	w			

### 3 Phonologie dérivationnelle

Le Hjalpi' est une langue riche en dérivation phonétiques du fait de sa grammaire agglutinative et fusionnelle. Les noms changent selon leur nombre, leur rôle au sein de la phrase (leur cas grammatical), les verbes s'accordent en genre et en nombre, selon l'objectivité, le mode ou l'un des nombreux temps de la phrase ou de la proposition. L'utilisation de chacun de ces éléments sera traité dans le chapitre traitant de la [syntaxe](#). Le chapitre actuel servira principalement de référence condensée pour savoir comment accorder les divers éléments entre eux.

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
- ∅ = silencieux, muet, rien

#### 3.1 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.

##### 3.1.1 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 « *n* », comme mentionné ci-dessus dans [Consonnes syllabiques](#), est /*n̥*/. Cependant, cette voyelle peut également être prononcée /*m̥*/ si le *n* est précédé et/ou suivi par une consonne bilabiale, et il peut être palatalisé en /*ɲ̥*/ ou /*m̥ʲ*/ si le *n* est également adjacent à une des voyelles *i* ou *í*, ou bien la consonne *j* (notées I).

- /*n̥*/ > [m̥] / \_P
- /*n̥*/ > [m̥] / P\_
- /*n̥*/ > [ɲ̥] / \_I
- /*n̥*/ > [ɲ̥] / I\_
- /*n̥*/ > [m̥ʲ] / P\_I
- /*n̥*/ > [m̥ʲ] / I\_P

- Le « *l* » peut également être palatalisé en cas d'adjacence à une des voyelles *i* ou *í* ou bien la consonne *j*, et donc être prononcée /*ʎ̥*/.

- /*ʎ̥*/ > [ʎ̥] / \_I

- Une voyelle ou un groupe de voyelles placé devant une consonne nasale se nasalise.

- V > [+nasal] / \_N

### 3.1.2 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 /*f̥*/ et /*v̥*/, cependant il arrive également qu'ils soient respectivement prononcés /*p̥*/ et /*B̥*/ entre deux voyelles, ou en début de mot si immédiatement suivis d'une voyelle ou d'une semi-consonne (également notée V).

- /*f̥*/ > [ɸ,β] / #\_ V
- /*f̥*/ > [ɸ,β] / V\_ V
- /*v̥*/ > [ɸ,β] / #\_ V
- /*v̥*/ > [ɸ,β] / V\_ V

- Le /*ɦ*/ est considéré comme étant un allophone du /*h*/. Cet allophone se produit entre deux voyelles, en début de mot immédiatement suivi d'une voyelle, entre une consonne voisée et une voyelle, ou une voyelle et une consonne voisée. En revanche, au contact du *i*, *í* ou *j* (notés I), le /*h*/ se palatalise en un /*ç*/. Similairement, un /*ɦ*/ obtenu grâce aux premières règles ci-dessous change en /*j̥*/.

- /*ɦ*/ > [ɦ] / #\_ V
- /*ɦ*/ > [ɦ] / V\_ V
- /*ɦ*/ > [ç] / \_I
- /*ɦ*/ > [ç] / I\_
- [ɦ] > [j̥] / \_I
- [ɦ] > [j̥] / I\_

- Le *r* a pour prononciation standard le /*B̥*/, cependant il est généralement prononcé /*R̥*/ entre deux voyelles et/ou consonne voisée (notées V).

- /*B̥*/ > [R̥] / V\_ V

- Le *x* est habituellement prononcé /*χ̥*/, cependant il est prononcé /*x̥*/ lorsqu'il est en contact avec une consonne fricative sourde (notée FS).

- /*χ̥*/ > [x̥] / FS\_
- /*χ̥*/ > [x̥] / \_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 > Ø / 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 > Ø / \_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 > [+voisée] / FV\_

- FV > [+sourde] / FS\_

### 3.1.3 TODO Exemples

**raðm** /raðm/ est prononcé [rãð]

## 3.2 TODO 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 *ń* ou *ĺ*, 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 postérieure, alors elle devient son équivalent phonétique postérieur selon la table suivante :

phonème d'origine	nouveau phonème
u	y
ú	ý
o	ò
ó	ö
á	a

## 3.3 TODO Accord des consonnes

### 3.4 TODO Déclinaisons

Les déclinaisons se présentent sous la forme de particules (préfixes, infixes et suffixes) à ajouter au mot racine. Voici un exemple d'utilisation. 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<sub>1</sub>V(C<sub>2</sub>)**- 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<sub>1</sub>VC<sub>2</sub> agira comme un suffixe.
- (C<sub>1</sub>)VC<sub>2</sub>**- 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<sub>1</sub>VC<sub>2</sub> agira comme un préfixe.
- (C)V** le suffixe est (ou commence par) une voyelle, il se placera donc à la fin du mot racine. Si ce dernier se termine par une voyelle, la consonne C sera ajoutée entre le mot racine et le suffixe.
- (V)C** le suffixe est (ou commence par) une consonne, il se placera donc à la fin du mot racine. Si ce dernier se termine par une consonne, la voyelle V sera ajoutée entre le mot racine et le suffixe.

Notez également que la ou les voyelles présentée dans le tableau 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](#) ci-dessus.

Voici ci-dessous un tableau exposant la forme de chaque déclinaison selon le cas grammatical et le genre/nombre. Le numéro se réfère au numéro du genre tel que décrit dans **Genres**, le super-singulier (tel que décrit dans **Nombre**) est représenté par « s » et le pluriel par « p ».

	1s	1p	2s	2p	3s	3p
abessif	e(m)-	e(ň)-	e(n)-	e(n)-	e(l)-	e(dl)-
ablatif	l(i)-	l(e)-	li(s)-	le(ž)-	l(i)-	l(ž)-
absolutif	-(ts)a	-(ts)a	-(tš)a	-(tš)a	-(ts)a	-(ts)a
accusatif	-vo	-vwo	-vu	-vwu	-vo	-vo
accusatif-temporel	-žu	-žu	-žu	-žu	-žoy	-žou
adessif	ix(a)-	ix(e)-	ix(a)-	ix(e)-	ix(a)-	ix(e)-
adverbial	-ei	-ey	-ei	-ei	-ey	-ey
agentif	t(e)-	t(e)-	e(t)-	t(e)-	t(e)-	t(e)-
allatif	-li(š)-	-li(ts)-	-li(đ)-	-li(đ)-	-li-	-li-
antessif	vwo(n)-	vw(o)-	v(o)-	vw(o)-	vwo-	vo-
apudessif	þ(e)-	ð(e)-	ð(e)-	ðe-	þ(e)-	ð(e)-
aversif	ł(e)-	ł(e)-	ła-	ł(e)-	ł(e)-	ła-
causal	-(o)by	-(o)bu	-(u)by	-(o)by	-(ob)y	-(b)y
comitatif	-ðai-	-ðei-	-ðei-	-ðai-	-ðei-	-ðey-
comparatif	-(oi)r	-(oi)r	-(oi)r	-(oi)t	-(oi)r	-(oi)t
datif	-at-	-et-	-at-	-at-	-at-	-at-
délatif	š(a)-	š(e)-	š(e)-	š(e)-	š(ai)-	š(a)-
distributif	xe(š)-	xe(l)-	xe(ž)-	xe(l)-	re(š)-	re(ž)-
distributif-temporel	-be	-be	-ve	-be	-va	-fe
élatif	-(a)ly	-(e)ly	-(a)ly	-(a)lu	-(e)ly	-(e)ly
équatif	-(ń)t	-(ń)t	-(ń)t	-(l)t	-(ń)st	-(ń)ft
ergatif	-(u)jo	-(y)jo	-(i)jo	-(é)jo	-(u)jo	-(u)jo
essif	-(þ)yd-	-(þ)yd-	-(þ)ud-	-(þ)ud-	-(þ)yd-	-(þ)ud-
essif-formel	-(ò)t	-(ò)d	-(o)d	-(o)d	-(ò)d	-(ò)ň
essif-modal	-(')uix	-(')uix	-yir	-(')yir	-(')ur	-(')uir
excessif	-ex	-ex	-er	-ex	-ix	-ex
génitif	t(y)-	t(u)-	t(y)-	t(y)-	t(y)-	t(yi)-
identique	-(e)tyr	-(a)tur	-(a)tyr	-(e)tur	-(e)tur	-tyr
illatif	-(p)òn-	-(p)on-	-(f)òn-	-(f)on-	-òn-	-(p)òn-
inessif	-(a)ró-	-(e)ró-	-ró(n)-	-(ń)ró-	-(a)ró-	-ró-
initiatif	-(a)kí	-(k)l	-(e)kí	-(a)kí	-(k)l	-(k)l
instructif	-(e)ň	-(e)ň	-(a)ň	-eň	-(e)ň	-(a)ň
instrumental	-(d)l	-(d)l	-(d)l	-(d)l	-(d)l	-(d)l
intratif	-fu(þ)-	-fu(ð)-	-fu(ð)-	-fu(ð)-	-fy(þ)-	-fy(ð)-
latif	-(l)a	-(l)ei	-(l)òl	-(l)e	-(l)au	-(l)l
limitatif	-(ò)mp	-(e)mp	-(ò)mp	-(ò)mp	-(ò)mp	-(ò)mp
locatif	l(a)-	l(e)-	l(i)-	l(e)-	le(þ)-	l(e)-
nominal	-(eu)s	-(eu)š	-(eu)s	-(eu)št	-(eu)st	-(eu)s
nominatif	p(a)-	p(e)-	p(a)-	p(e)-	p(a)-	p(a)-
oblique	-(r)eš	-(r)ešt	-(r)ef	-(r)eft	-(r)eš	-(x)eš
orientatif	f(o)-	f(o)-	f(u)-	f(o)-	þ(o)-	f(o)-
partitif	-i(l)-	-i(l)-	-y(l)-	-u(l)-	-i(l)-	-i(l)-
pégatif	ey-	eu-	ey-	ey-	eu-	ei-
perlatif	ž(u)-	ž(y)-	ž(u)-	š(u)-	š(y)-	ž(u)-
pertingent	m(a)-	m(a)-	m(a)-	m(e)-	mj(a)-	mj(e)-
postessif	-(u)š	-(u)št	-(y)š	-(y)ž	-(u)š	-(u)št
privatif	ei-	ei-	eň-	ež-	ei-	él-
prolatif	š(a)-	š(a)-	š(e)-	š(ae)-	ž(a)-	š(ay)-
révertif	-ňo	-ňò	-ňò	-ňò	-ňe	-ňò
semplatif	-(r)wo	-(r)wo	-(r)we	-(r)wo	-(r)wo	-rwo
sociatif	t(o)-	t(e)-	t(o)-	t(o)-	t(o)-	te-
subessif	ň(o)-	ň(wo)-	n(o)-	n(wo)-	ň(o)-	ň(o)-
sublatif	-(i)t	-(i)t	-(e)t	-(i)d	-(i)t	-(i)nt
superessif	tš(a)-	tš(aň)-	tš(ai)-	tšau-	tš(e)-	tš(a)-
temporel	-(i)ňni	-(i)ňni	-(i)ňni	-(i)mi	-(i)ňni	-(i)nji
terminatif	-(ae)n	-(ae)ň	-(þ)aen	-(ð)aen	-(þ)aen	-(ae)m
translatif	-(i)n	-(i)n	-(y)n	-(e)n	-in	-(i)n
vocatif	-wa	-we	-wa	-wa	-we	-(d)wa

	4s	4p	5s	5p	6s	6p
abessif	e(ň)-	e(t)-	e(st)-	e(łt)-	e(nt)-	e(ňt)-
ablatif	li(ł)-	li(ž)-	li(ł)-	li(ž)-	li(s)-	li(z)-
absolutif	-(t)a	-(š)a	-(p)a	-(v)a	-(st)a	-(ž)a
accusatif	-(e)vo	-(e)vo	-(e)vo	-(e)vo	-(a)vo	-(a)vo
accusatif-temporel	-(a)žu	-(e)žu	-(u)žu	-(ai)žu	-(i)žu	-(u)žu
adessif	iž(a)-	iž(ei)-	iž(a)-	iž(ei)-	iž(a)-	iž(ei)-
adverbial	-ei	-ai	-ai	-ei	-eu	-ey
agentif	t(e)-	t(e)-	t(e)-	e(t)-	t(e)-	t(e)-
allatif	-li(s)-	-li(ž)-	-li(z)-	-li(š)-	-li(x)-	-li(x)-
antessif	we-	w(e)-	w(o)-	w(e)-	v(e)-	v(wo)-
apudessif	pe(n)-	p(e)-	v(e)-	ve(n)-	p(e)-	đ(e)-
aversif	ł(e)-	ła-	la-	ł(e)-	ła-	ł(e)-
causal	-(o)by	-(o)by	-(o)by	-(o)by	-(o)bu	-(o)bu
comitatif	-đeń-	-đei-	-đei(n)-	-đey-	-đei-	-đey-
comparatif	-(oi)t	-(oi)t	-oir	-er	-(oi)r	-oit
datif	-at-	-ať-	-ať-	-ať-	-et-	-(v)et-
délatif	š(a)-	š(e)-	ž(a)-	ž(e)-	ž(a)-	ž(a)-
distributif	he(l)-	he(l)-	he(l)-	he(l)-	ha(l)-	ha(l)-
distributif-temporel	-be	-ba	-ba	-ve	-ve	-va
élatif	-(ł)y	-(ł)y	-(ł)y	-(ł)yi	-(ł)u	-(ł)yi
équatif	-(ń)t	-(ń)đ	-(ń)t	-(ń)t	-(ł)đ	-(ń)t
ergatif	-(ò)jo	-(y)jo	-(lj)o	-(lj)o	-(mj)o	-(lj)o
essif	-(p)yđ-	-(p)yđ-	-(đ)yť-	-(đ)yť-	-(p)ud-	-(p)ud-
essif-temporel	-(t)òd	-(t)ed	-(t)òd	-òd	-(ò)d	-ò(d)-
essif-modal	-(')uř	-(')uř	-u	-(')yř	-(')yř	-(')yř
excessif	-ex	-eř	-ex	-ař	-ex	-eř
génitif	ty-	ty-	ty(i)-	ty-	ť(eu)-	to(y)-
identique	-tur	-(e)tur	-(a)tur	-(e)tur	-tyr	-tyr
illatif	-(s)òn-	-(s)en-	-(s)en-	-(s)an-	-(ps)òn-	-(ps)en-
inessif	-(e)řo-	-(a)řo-	-(e)řo-	-řo-	-řo-	-(a)řo-
initiatif	-(e)kł	-(e)kń	-(a)kł	-(ei)kń	-akł	-ekł
instructif	-(e)ň	-eň	-aň	-(e)ň	-(ea)ň	-(e)ň
instrumental	-(d)ł	-(t)ł	-(d)ł	-đł	-(d)ł	-(d)ń
intratif	-fu(p)-	-fy-	-fy(đ)-	-fy(đ)-	-fu(đ)-	-py(đ)-
latif	-(l)ń	-(l)a	-(l)a	-le	-la	-la
limitatif	-(ò)mp	-(ò)mp	-(ò)mp	-(ò)mp	-(e)mp	-(ò)mp
locatif	l(e)-	l(e)-	lj(a)-	l(a)-	ła-	ł(a)-
nominal	-(eu)s	-(eo)ł	-eus	-eušt	-eus	-(eu)ł
nominatif	pa(n)-	pa(ń)-	pń-	pń-	pa(m)-	pa-
oblique	-(ř)ef	-(ř)òł	-(ř)ef	-(ř)òł	-(ř)ef	-(ř)òł
orientatif	f(o)-	v(o)-	p(o)-	đ(o)-	p(o)-	p(o)-
partitif	-i(l)-	-il-	-il(y)-	-ili(-)	-i(ł)-	-e(ł)-
pégatif	ey-	ei-	ei-	eu-	ey-	eu-
perlatif	š(ui)-	ž(ui)-	š(eu)-	š(ey)-	š(oy)-	ž(ou)-
pertingent	m(e)-	m(e)-	m(a)-	m(e)-	mj(ò)-	mj(e)-
postessif	-(u)š	-(u)ł	-(u)ł	-(u)p	-(u)ž	-(y)š
privatif	ei-	ae-	eiđ-	ei-	ei-	ei-
prolatif	ša-	š(e)-	š(e)-	ž(a)-	š(e)-	še-
révertif	-ňò	-ňò	-ňoe	-ňò	-ňò	-ňe
semplatif	-řwe	-(ř)wo	-řwo	-(ř)wo	-řwo	-řwe
sociatif	t(o)-	t(e)-	ťe-	t(o)-	to-	to-
subessif	nw(o)-	n(we)-	ň(e)-	ň(o)-	ne-	ňe-
sublatif	-(i)ft	-(i)pt	-(e)nť	-(eu)ť	-(a)ť	-(i)nť
superessif	łt(e)-	tł(ei)-	tł(e)-	št(a)-	łt(a)-	łt(a)-
temporel	-(y)ňni	-(ň)ne	-eňni	-(i)mji	-(i)ňni	-(iň)ni
terminatif	-(ae)n	-aem	-aeň	-aem	-(ae)nz	ae(ň)-
translatif	-(i)n	-(y)m	-(i)ň	-(i)n	-(i)m	-(i)n
vocatif	-wa	-ja	-je	-v(w)e	-va	-ve

	7s	7p	8s	8p	9s	9p
abessif	e-	e(s)-	e-	e(ňt)-	e(mt)-	e(ňt)-
ablatif	lń(d)-	lń(d)-	Í(z)-	Í(z)-	Í(v)-	Í(v)-
absolutif	-(r)a	-(r)a	-(x)a	-(š)a	-(ř)a	-(ž)a
accusatif	-(u)vo	-(u)vo	-vu	-vu	-vy	-vy
accusatif-temporel	-(o)žu	-(o)žu	-(o)žu	-(o)žu	-(o)žu	-(o)žu
adessif	iž(a)-	iž(ei)-	iř(a)-	iř(a)-	iř(e)-	iř(e)-
adverbial	-ei	-ei	-ei	-(r)ei	-(ei)r	-(ey)r
agentif	t(e)-	t(e)-	e(t)-	a(t)-	te-	t(e)-
allatif	-li(ř)-	-li(ř)-	-li(řt)-	-li(v)-	-(l)ip-	-(l)iđ-
antessif	vw(o)-	v(u)-	v(u)-	v(u)-	vw(o)-	vu-
apudessif	ď(ei)-	ďe(m)-	f(e)-	fe-	vei-	fei-
aversif	ł(e)-	ł(e)-	ła-	l(e)-	ł(e)-	ł(e)-
causal	-(o)vu	-(e)vy	-(e)vy	-(e)vy	-vy	-vy
comitatif	-ďei-	-ďei-	-ďeu-	-ďei-	-ďeu-	-ďeu-
comparatif	-(oi)r	-(oi)r	-or	-(oi)r	-oiř	-(oi)ř
datif	-at-	-et-	-ast-	-ař-	-at-	-et-
délatif	ß(eu)-	ß(eu)-	ß(a)-	ß(a)-	ßa(l)-	ße(l)-
distributif	hei(l)-	hea(l)-	hea(l)-	hea(l)-	še(l)-	še(l)-
distributif-temporel	-(b)e	-be	-bei	-(b)ei	-be	-be
élatif	-ły	-(a)ły	-(ł)ay	-(ł)ey	-(ł)ay	-łay
équatif	-(ń)t	-(ń)t	-ńt	-(ń)t	-(ń)t	-ńt
ergatif	-jo	-jo	-(o)jo	-(e)jo	-(u)jo	-(u)jo
essif	-řy(d)-	-řy(d)-	-řy(d)-	-řy(d)-	-(oi)řyd-	-(oi)řyd-
essif-temporel	-òđ	-(ò)ns	-òđ	-òts	-(ò)ß	-(ò)ßt
essif-modal	-(')uř	-(')u	-(')u	-(')ust	-(')uř	-(')uř
excessif	-ex	-(e)x	-(a)x	-ex	-eř	-ex
génitif	řy-	ř(u)-	ř(u)-	řu-	ř(y)-	ř(u)-
identique	-(e)tur	-(e)tur	-(t)ur	-tur	-(e)tur	-(o)tur
illatif	-òn-	-(v)òn-	-(ř)òn-	-(ř)òn-	-(ř)òn-	-(ř)en-
inessif	-(o)řo-	-(a)řo-	-(a)řo-	-(u)řo-	-(e)řo-	-(a)řo-
initiatif	-(a)kÍ	-(e)kń	ak(Í)-	k(ń)-	-(k)Í	-(k)ń
instructif	-eň	-eňt	-(e)ňz	-(e)ň	-(e)ň	-(e)ňt
instrumental	-(d)Í	-(d)Í	-(d)ń	-(đ)ń	-(d)Í	-(d)Í
intratif	-(f)yř-	-fu-	-fi(ř)-	-fe(ř)-	-fu(đ)-	-fu(ř)-
latif	-(a)la	-(e)la	-(l)e	-(l)ai	-(l)ae	-la
limitatif	-(a)mp	-(a)mp	-(a)mp	-(a)mp	-(ò)mp	-(ò)mp
locatif	l(au)-	l(ai)-	l(a)-	la-	Í-	l(e)-
nominal	-(eu)s	-(eu)ß	-(eu)s	-(ei)š	-(eu)s	-(eu)st
nominatif	pa(l)-	pa(l)-	pa(ß)-	pe(ß)-	pa-	pa-
oblique	-(x)eß	-(x)eß	-(x)eß	-(x)eß	-(x)uiß	-(x)oiß
orientatif	f(o)-	f(u)-	f(o)-	vo-	řo-	fo-
partitif	-i(l)-	-gi(l)-	-i(l)-	-ki(l)-	-i(l)-	-i(l)-
pégatif	eu-	ey-	ey-	ey-	ei-	ey-
perlatif	ž(u)-	ž(e)-	ž(u)-	ž(u)-	š(y)-	ž(u)-
pertingent	m(e)-	m(u)-	m(a)-	m(o)-	m(e)-	m(e)-
postessif	-(u)ß	-(u)ž	-(y)ž	-(y)ž	-(y)tß	-(y)ßt
privatif	ei-	ei-	ei-	ei-	eń-	eń-
prolatif	š(a)-	šei-	še-	š(a)-	š(ey)-	ž(e)-
révertif	-ňo	-ňo	-ňò	-ňo	-(ň)ò	-ňo
semplatif	-(ř)wo	-(ř)wo	-(ř)we	-(ř)wo	-(ř)wo	-(ř)wo
sociatif	te-	t(o)-	t(o)-	to-	t(o)-	t(o)-
subessif	ňe-	ňo-	nw(a)-	n(wa)-	n(a)-	na-
sublatif	-(i)ř	-(i)řt	-(i)št	-(i)ř	-(r)iř	-iř
superessif	tß(ao)-	tß(ae)-	tßa-	ßta-	ßt-(e)	tß(a)-
temporel	-(i)ňni	-(i)ňni	-(e)ňni	-(i)ňni	-(y)ňni	-iňni
terminatif	-(ae)n	-(ae)n	-(ae)m	-ae	-(ai)n	-(ai)ň
translatif	-(i)n	-(i)n	-in	-iň	-iň	-iň
vocatif	-wa	-wa	-wein	-wa	-wa	-weř

## 4 TODO Syntaxe

## 5 TODO Champs sémantiques et pragmatismes

## 6 TODO Système d'écriture

## 7 TODO Exemples

## 8 Glossaire

**clef** /prononciation/ *élément de langage*. Définition(s)

Définition

Abréviations :

- 1 : genre divin
- 2 : genre mental
- 3 : genre liquide
- 4 : genre masculin
- 5 : genre féminin
- 6 : genre neutre
- 7 : genre animal
- 8 : genre végétal
- 9 : genre inanimé
- adj. : adjectif
- ind. : indénombrable
- n. : nom
- pron. : pronom
- vi. : verbe intransitif
- vt : verbe transitif

### 8.1 Actions physiques

**kĺnyþ** /kĺny:θ/ (v.) casser, briser

### 8.2 Amour

### 8.3 Animaux

**nael** /nael/ (n.7) cheval

### 8.4 Art

**raòm** /rãõ/ (n.9) livre

### 8.5 Astronomie

**jaom** /jãõ/ (n.1) astre

## 8.6 Bâtiments

mén /mɛ̃/ (n.9) maison (bâtiment)

## 8.7 Commerce

## 8.8 Conflits

## 8.9 Conteneurs

## 8.10 Corps

gar /ga:r/ (n.6) tête

pñt /pɲt/ (n.6) main

wan /wã:/ (n.6) pied

## 8.11 Couleurs

ður /ður/ (adj.) argent (couleur)

## 8.12 Dimensions

## 8.13 Direction

ñam /ɲã:/ (n.2) ouest

watßúd /wa:tʃud/ (n.2) nord

wémşal /wɛ̃ʃa:l/ (n.2) est (direction)

zelðeg /ze:lðe:g/ (n.2) sud

## 8.14 Eau

## 8.15 Effort

## 8.16 Éléments

## 8.17 Émotions

feṛan /fe:ʁã:/ (n.2) tristesse

## 8.18 Évaluation

'eßtef /ʔe:ʃte:f/ (adj.) mauvais

## 8.19 Événements

gén /gɛ̃/ (n.2) acte, action

## 8.20 Existence

## 8.21 Famille

ánám /ãñã/ (n.6) parent

mánám /mãñã/ (n.5) mère, maman

pánám /pãñã/ (n.4) père, papa

## 8.22 **Forme**

## 8.23 **Gouvernement**

## 8.24 **Grammaire**

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

### 8.24.1 **Pronoms interrogatifs**

#### 1. Temps

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

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

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

## 8.25 **Guerre**

**wóúl** /wóul/ (n.2) attaque

## 8.26 **Légal**

## 8.27 **Lieux**

## 8.28 **Lumière**

## 8.29 **Mental**

## 8.30 **Mesures**

## 8.31 **Métaux**

## 8.32 **Mouvement**

**jíšek** /j|çe:k/ (n.9) chemin, voie

**wyhakòm** /wy:ha:kõ/ (vt.) quitter, partir

## 8.33 **Nature**

## 8.34 **Nombres**

## 8.35 **Nourriture**

## 8.36 **Outils**

## 8.37 **Parole**

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

## 8.38 **Péchés**

## 8.39 **Physique**

## 8.40 **Possession**

## 8.41 **Religion**

**hjalp** /hja:lp/ (n.1) dieu céleste

**melex** /me:le:ç/ (n.1) dieu terrestre

## 8.42 Savoir

**bóljòluþ** /bɔljø:lu:θ/ (vt.) savoir

**wanmjöd** /wã:mjøed/ savoir, connaissance

## 8.43 Sensations

**feṛtef** /fe:ʁe:f/ (n.2) douleur mentale, dépression. Étymologie : *feṛan* + *'eβtef*, une *tristesse mauvaise*

**núótöm** /nuotœ/ (vt.) voir

## 8.44 Sexe

## 8.45 Société

## 8.46 Substances

**lúb** /lɔb/ (n.9) air

## 8.47 Temps

**bém** /bẽ/ (n.2) jour (cycle temporel)

**heol** /heol/ (n.2) heure

**łail** /łail/ (n.2) année

**ṭealnat** /ṭealna:t/ (adj.) précision temporelle, précis.

### 8.47.1 Jours de la semaine

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

## 8.48 Travail

## 8.49 Végétaux

## 8.50 Vêtements

## 8.51 Vie et santé