

Philippe Ségéral  
 Université Paris 7 / CNRS UMR 7110 LLF  
[philippe.segeral@linguist.jussieu.fr](mailto:philippe.segeral@linguist.jussieu.fr)

*Sur le pluriel nominal en somali*

(1) le système nominal en somali : un puzzle complexe

Kirk 1905 ; Bell 1953 ; Andrzejewski 1964, 1979 ; Panza 1974 ; Hyman 1981 ; Banti 1984, 1988 ; Puglielli & Ciise 1984 ; Zaborski 1986 ; Puglielli & Scalise 1988 ; Saeed 1993, 1999, Orwin 1995, Lecarme 2002, Lampitelli 2013 — entre autres...

(2) catégories grammaticales / contrôles

- a. genre : déf. / accord verbe (S) / pron. réf. (S) / ? patron tonal
- b. nombre : accords (verbe / adj) / pron. réf. / ? variation de genre entre S et P (polarité)
- c. cas : affixation / variation tonale

(3) morphologie nominale

- a. affixation (flexionnels -o, -i, -eed / -ood, dérivationnels -e, -oyin, -yaal...)
- b. reduplication (róob roobab), gémination / y épenth. (sánnad sannaddo, nácas nacasyo)
- c. variation tonale

(4) mais

- a. parfois, rôle de la structure syllabique (monosyllabe vs plurisyllabe, C<sub>1</sub>v(v)C<sub>2</sub>vC<sub>3</sub>...)
- b. interaction complexe entre genre et nombre (polarité ?)
- c. catégorie "pluriel" plurielle... (Andrzejewski 1964 ; Serzisko 1992 ; Puglielli & Cisse 1984)
- d. question du statut du ton : exposant du cas ? lien avec le genre ?..

(5) Andrzejewski 1964 : 8 décl. ("*potentialities of combining with definitives / agreement with verbal forms / certain phonological characteristics* [dont patrons tonals] : 29 puis i-viii : 40), 1979 : 10 décl.

(6) Hyman, Banti : classification essentiellement en fonction des patrons tonals

- a. Hyman 1981 : 3 décl. = patrons tonals (en isolation, + Mod., S [-focus], O [-focus])
- b. Banti 1988 : 5 décl. = patrons tonals des 4 cas (Abs, Nom., Gén., Voc.)

(7) la formation du pluriel nominal : Puglielli & Scalise 1990 : "[...] *the operations carried out by RR's [Readjustment Rules] crucially depend on three kind of information: gender, syllabic structure, and phonological structure of the input words*" : 343.

(8) Saeed, Orwin : (7 décl.) en fonction des caractéristiques (dont le ton à l'Abs.) du S / du P

(9) Saeed (1993 : 130-136) :

	SG				PL				
	forme	G	ton		forme	G	p	ton	
1	*-o	F	(v) <u>v</u> #	naág galáb mindí	-o (-yo)	M	•		naago galbo mindiyó
a	*-e, *C <sub>1</sub> v(v)C <sub>2</sub>	M	<u>vv</u> #	sánnad dariiq	-Co -yo	F	•		sannaddo dariiqyo
b			<u>vv</u> #	gorgor abti	-Co -yo				gorgorro abtiyo
3	souvent V <sub>2</sub> /ø	M	<u>vv</u> #	ílig béri	-o -Co	M			ilko beryo
4	C <sub>1</sub> v(v)C <sub>2</sub>	M	<u>v(v)</u> #	miis	C <sub>1</sub> v(v)C <sub>2</sub> aC <sub>2</sub>	M			miisas
5	*CvC	M	<u>vv</u> #	mádx		F	•	<u>vv</u> #	mádx
6	-o	F	<u>vv</u> #	hoóyo	-óyin	M	•	<u>vv</u> #	hooyoóyin
7	-e	M	<u>vv</u> #	báre	a-yaal	F	•		baraayaal

- (10) Orwin 1995 : **1** : 32-33 / **2** : 33-34 / **3** : 35 / **4** : 47 / **5** : 48 / **6** : 58 / **7** : 59  
 a. Orw3b < Saeed Decl. 1.  
 b. Orw2a-b = Saeed Decl. 2a

	SG					PL						
	forme	G	ton		+Mod	forme	G	p	ton		+Mod	
<b>1</b>	*-o	F+	v̄v̄#	naág	naágta	-o	M	•		naago	v̄v̄-ka	naagáha
<b>2</b> <sup>a</sup> <b>b</b>	*-e, *Cv(v)C	M+	v̄v̄#	albáab dariiq	albáabka dariiq	-Co -yo	F	•		albaabbo dariiqyo	v̄v̄-ta	albaabbáda dariiqyáda
<b>3</b> <sup>a</sup> <b>b</b>	C <sub>1</sub> v(v)C <sub>2</sub> vC <sub>3</sub>	M F	v̄v̄# v̄v̄#	ilig galáb	iligga galábta	C <sub>1</sub> v(v)C <sub>2</sub> C <sub>3</sub> o	M •	- •		ilko galbo	v̄v̄-ka	ilkáha galbáha
<b>4</b>	C <sub>1</sub> v(v)C <sub>2</sub>	M	v̄(v)#	miis	miiska	C <sub>1</sub> v(v)C <sub>2</sub> aC <sub>2</sub>	M			miisas	v̄v̄-ka	miisáska
<b>5</b>	*CvC	M	v̄v̄#	mádax	mádaxa		F	•	v̄v̄#	madáx	v̄v̄-ta	madáxda
<b>6</b>	-o	F	v̄v̄#	hoóyo	>v̄-ta hooyáda	o-óyin	M	•	v̄v̄#	hooyoóyin	v̄v̄-ka	hooyoóyinka
<b>7</b>	-e	M	v̄v̄#	báre	>v̄-ka baráha	a-yaal	F	•		barayaal	v̄v̄-ta	barayaásha

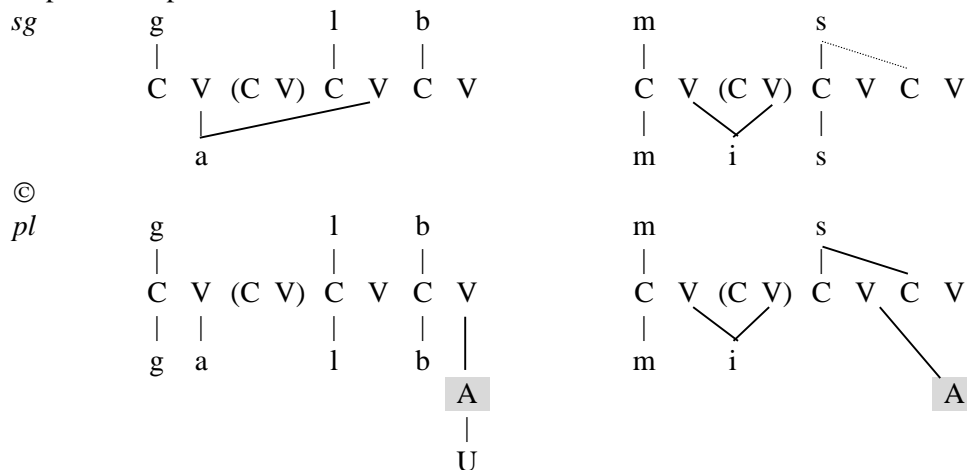
(11) point de vue morphosyntaxique (DM) :

- a. Lecarme 2002  
 b. Lampitelli 2011, 2013 (3 marqueurs de Genre, de Nombre, de Cas. Pas de classes de noms)

(12) Godon 1998

- a. base de travail : classification Saeed (9)  
 b. morphologie du pluriel : mouvement tonal (**5**) / réduplication (**4**) / suffixation (**1, 2, 3**)

(13) le morphème de pluriel = A



- a. morphème flottant /A/  
 b. pas de genre  
 c. apparaît comme -o / \_\_# dans galbo, comme -a- dans miisas. Règle A → A•U / \_\_# (seulement N / V (joogso ~ joogsadaa) ; origine de U ?...)  
 d. \*misso : cf. gudub ~ gudbaa, mais carar ~ cararaa \*carraa (Barillot 1997)  
 e. -oyin / -yaal : morphèmes dérivationnels avec genre inhérent

(14) présence d'une structure gabaritique vs absence

- a. **3-4** oui : C V (C V) C V C V  
 b. **1, 2, 5** non  
 c. il n'y a pas de processus de réduplication en **4** : contrainte gabaritique

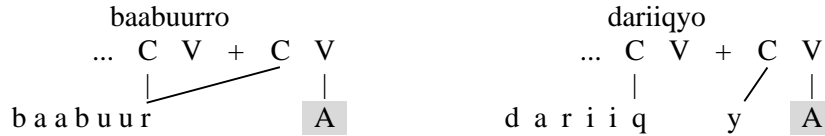
(15) pas de "polarité de genre"

	singulier		pluriel		
	gabarit	genre	μ	genre	
<b>3-4</b>	oui	M	A	M	<b>3-4</b>
<b>1</b>	non	F			<b>1</b>
<b>2</b>		M	-C+A	F	<b>2</b>
<b>5</b>			[ton→]		<b>5</b>

- a. ® pluriel M seulement si  $\mu$  A (3-4, 1) : F ailleurs (2, 5)
- b. ® pas de "polarité de genre"

(16) le [CV] de féminin

- a. gémination / épenthèse de y en 2 ® [CV] supplémentaire à droite



- b. les pluriels baabuuro / dariiqyo sont F à cause de ce [CV] inséré à droite

(17) validations diverses du [CV] de féminin

- a. comparatisme / diachronie (Oomen 1981 : 44-48)
- b. i de nominatif. Mais cf. (25)
- c. pl 5 madáx = F : insertion [CV]. Mais pas de A : "subplurali" et très souvent "vrai" pluriel avec -yo : madáx / madáxyo, dibí / dibíyo, ballí / ballíyo...
- d. F = suffixé : au sing., en "premodifier form" ne change que pour 1 (F) et les N suffixés 6, 7

F	suffixés (M / F)	
1	6	7
naág → naagáha	hoóyo → hooyáda	aábbe → aabbáha

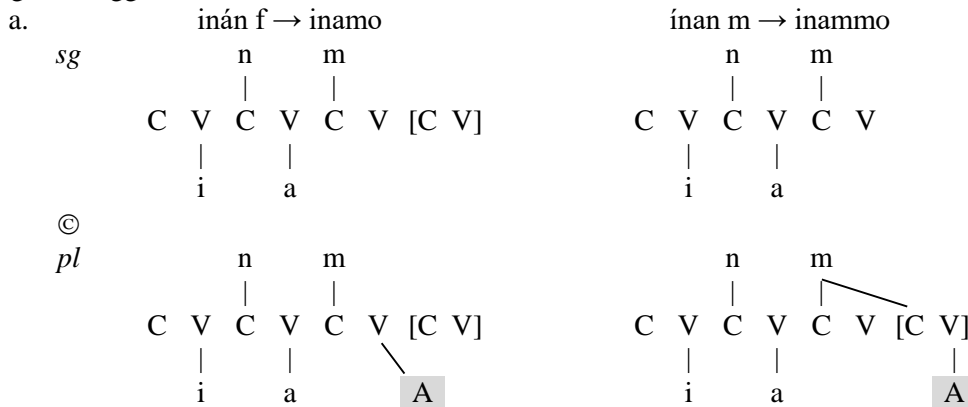
(18) place du ton

- a. toujours et seulement pénultième more
- b. mouvements tonals : seulement syntaxiques

(19) hoóyo 6

- a. pluriel non flexionnel : -oyin dérivationnel avec genre inhérent
- b. -o dans les "mass nouns" (Saeed 1993 : 127) : biyo, caano...
- c. o suffixal : cf. (17)
- d. identique au A de pluriel ?

(20) naago, \*naaggo



(21) hypothèse 1 : naag = naag(g), comme miis, mais \*naagag...

(22) hypothèse 2 : 2 [CV]

- a. [CV] = F où V est "occupée"  
[C V]  
|  
/a/
- b. [CV] de pluriel où V est vide  
[C V]

(23) ® F = présence de [CV] à droite, indépendamment du contenu segmental

- a. rend compte du ton final des F : une more n'existe que pour une position V *identifiée*
- b. dans le pl. de M, la V vide doit être identifiée : dans le cas contraire on aurait chute du CV

(24) /a/ voyelle latente = sans forme de surface ("allophone [ ]")

- a. consonnes latentes, cf. Barillot 1998, Barillot & Ségéral 2005 et Orwin 2010 pour une validation *via* la métrique  
 b. VV → V en syllabe fermée, sauf CVVC# : configuration récurrente. Un ex. : mehri d'Oman (sudarabique moderne) :  $\sqrt{rkz\ pf\ 1p\ r\ \acute{a}k\ \acute{u}z\ \acute{e}n} / 2mp\ r\ \acute{a}k\ \acute{e}z\ k\ \acute{e}m$ , mais  $3ms/3fp\ r\ \acute{a}k\ \acute{u}z\ \acute{*}r\ \acute{a}k\ \acute{e}z$   
 ® paramètre sur V# ou V = /α/ ?

(25) i de nominatif

- a. suff. -i au F sg seulement : pas aux F pl. (\*sannaddi, \*galbi)  
 b. n'apparaît pas dans **6** : \*hooyi  
 b. en fin de GN complexe (Saeed : 143)  
 c. pas d'alt. V/∅ : gabádh NOM. gabadhi, \*gabdhi : i n'est pas sur la V finale du stem  
 d. la C finale se comporte comme / \_\_ {#, C} : inán NOM. inani, \*inami  
 e. pas de palatalisation des vélaires : naág NOM. naagi, \*naaji. Or deux positions CC disponibles : la palatalisation est attendue (Bendjaballah 1998)

(26) ® hypothèse : morphème avec C latente ?...

[	C	V	]
[	]	i	]

(27) de même hoóyo avec A ?..

#### Références bibliographiques

- Andrzejewski, B. W. 1964, *The Declensions of Somali Nouns*, Londres : SOAS.  
 Andrzejewski, B. W. 1979, *The Case System in Somali*, Londres : SOAS.  
 Angoujard, J.-P. & M. M. Hassan 1991, "Qualité vocalique, rythme et genre grammatical en somali", *Linguistique Africaine* 6 : 1 (van der Hulst & N. Smith eds) : 11-50, Dordrecht : Foris Publ.  
 Barillot, X. 2002, *Morphophonologie gabaritique et information consonantique latente en somali et dans les langues est-couchitiques*, Thèse de Doctorat, Université Paris 7.  
 Barillot, X. & P. Ségéral 2005, "On phonological Processes in the '3rd' conjugation in Somali", *Folia orientalia*, 41 : 115-131.  
 Bell, C. R. V. 1953, *The Somali Language*, Londres / New York / Toronto : Longmans, Green and Co.  
 Bendjaballah, S. 1998, "La palatalisation en somali", *Linguistique Africaine* 21 : 1-49.  
 Godon, E. 1998, *Aspects de la morphologie nominale du somali : la formation du pluriel*, Mémoire de DEA [ms], Université Paris 7.  
 Hyman, L. M. 1981, "Tonal Accent in Somali", *Studies in African Linguistics* 12-2 : 169-203.  
 Kirk, J. W. C. 1905, *A Grammar of the Somali Language with Examples in Prose and in Verse and an Account of the Yibir and Midgan Dialects*, Cambridge : Cambridge University Press / Westmead H. K. [Reprint 1968, Gregg International Publishers]  
 Lampitelli, N. 2013, "The decomposition of Somali nouns", *Brill's Annual of Afroasiatic Languages and Linguistics* 5, 1 : 117-158.  
 Lecarme, J. 2002, "Gender 'Polarity': theoretical aspects of Somali nominal morphology", in *Many Morphologies* (Boucher P. & M. Plénat eds) : 109-141, Somerville MA : Cascadilla Press.  
 Oomen, A. 1981, Gender and Plurality in Rendille, *Afroasiatic Linguistics* 8, 1 : 35-75.  
 Orwin, M. 1995, *Colloquial Somali*, New York / Londres : Routledge.  
 Orwin, M. & M. H. D. Garriye 2010, "Virtuel Geminates in the Metre of Somali Poetry", in *Peace and Milk, Drought and War* (Hoehne M. V. & V. Luling eds) : 245-258, Londres : Hurst & Co.  
 Panza, B. 1974, *Af Soomaali*, Florence : Le Monnier.  
 Puglielli, A. & M. S. Cisse, 1984, "La flessione del nome", *Studi Somali* 5 (A. Puglielli éd.), Rome.  
 Puglielli, A. & S. Scalise 1988, "Readjustment Rules in Somali Plural Formation", in *Grammar in Progress, Essays for Henck van Riemsdijk* (M. Nespors & J. Mascaro eds) : 343-351, Dordrecht : Foris Publications.  
 Saeed, J. I. 1993, *Somali Reference Grammar* [2nd revised ed.], Kensington : Dunwoody Press.  
 Saeed, J. I. 1999, *Somali*, Amsterdam / Philadelphia : John Benjamins.  
 Serzisko, F. 1992, "Collective and Transnumeral Nouns in Somali", in *Proceedings of the First International Congress of Somali Studies, Mogadishu, July 1980* (H. M. Adam & C. L. Gesheker, eds) : 513-525, Atlanta : Scholars Press.  
 Zaborski, A. 1986, *The morphology of nominal plural in the Cushitic languages*, Wien : Beiträge zur Afrikanistik Bd 28.