

Tasdawit n Bgayet



Tamezdeyt n Tsekliwin d Tutlayin

-Abudaw-

Tasga n Tutlayt d Yidles n Tmaziyyt

Aselmed n usmeskel asnalyaseddasan

Aswir: Master I Tutlayt, Asmeskel d Usmagnu

Lal n ulmud : Ourida AISSOU

Aseggas asdawan: 2021/2022

Agbur

Tazwart

Awal yef usmeskel amutlay

I) Tasnalya n wawal

1) Tasnalya tanemyagt

 1.1) Amatar udmawan (amatar amagnu/amatar n umyag n tħara/amatar n wanad)

 1.2) Amaġun

 1.3) Tasnalya n tzelyiwin

 1.3.1) Tazelya n wurmir

 1.3.2) Tazelya n tibawt

 1.3.3) Tazelya n tnila

2) Tasnalya taremyagt (tanisemt)

 2.1) Allalen n usiley (ticrad tigejdanin)

 2.2) Arbib ameskan (ticrad timazzayin)

3) Tasnalya n yimqimen

 3.1) Imqimen udmawanen (ilelliyan/iwsilen)

 3.2) Imqimen irudmawanen (imeskanen/imattaren/irbuda)

II) Tasnalya n wuddus (anemyag)

1) Tabadut d usissen

2) Amsedfer n tecrad n wuddus

3) Asezwer d usegri n tecrad n wuddus

4) Aseghed n tecrad n wuddus

III) Imahilen imwellhen

1) Iluyma yef usmeskel gar tmeslayin n yiwt n tantala (taynantala)

2) Iluyma yef usmeskel gar tmeslayin n tantaliwin yemgaraden (tagrantala)

Iswi n ulmud: Anelmad ad yissin ad yeeqel tisenfal n talya i wakken ad yizmir ad ig tilas gar tmeslayin yemgaraden n tutlayt n tmaziyt (amgired ney tisenfal gar tmeslayin n yiwit n tantala akked tisenfal gar tmeslayin n tantaliwin yemgaraden). Ad yesnekwu taluft n trakalt tamutlayt, ad yizmir ad yessismel tmeslayin akked tantaliwin n tutlayt n tmaziyt d igraven yemtawan deg uswir n talya. S unamek-nniđen, ad yessawed unelmad ad d-yesken tilas n yal attwel n talya (anda ibeddu d wanda ikeffu), d ayen umi qqaren deg tußnantala *une isoglosse*. Damedya anda yella usemres n umatar udmawan, udem wis sin asuf: **t-d ; t-t ; t-t ; t-t ; t-d** akked **h-d**.

Akken ad yesnekwu unelmad ugar taluft n usmeskel, ad yili usemres n yiđrisen ara d-yemlen tisenfal-a yellan deg uswir talya, ama d :

- Talya n wawal : tayunin n umawal (amyag d yisem) akked tayunin n tjerrumt (tizelyiwin, irbiben imeskanen akked yimqimen) ;
- Talya n wuddus : assay n wuddus imseyru d tecrađ timazzayin-ines, ama d asezwer-nsent, ama d amsedfer-nsent ama d aseghed-nsent.

Iđrisen ara d-nessumer d wid ara yebđun yef sin n yimuren:

- Amur amezwaru d iđrisen n tmeslayin n yiwit n tantala (timeslayin n tantala taqbaylit), nefren tmeslayin yetđurfan imi izad deg-sent usmeskel amutlay, ladya deg uswir n talya yef tmeslayin-nniđen n tantala taqbaylit i ikerben yer tlugent. Gar tmeslayin i nefren : Taëemmuct, Ayt Mbarek, Tamrijt akked Buzgen);
- Amur wis sin d iđrisen n tmeslayin n tantaliwin yemgaraden (Ayt Mbarek n teqbaylit/Ayt Fraħ n tcawit; tamaheyt/taqbaylit/tacelħit; Bissa/taqbaylit, atg.)

Umuy n yidlisen i yesra unelmad deg ulmud-a

Idlisen imatuyen

BRETON (R.) ; 1998 : Géographie des langues, éd CASBAH, Alger.

CALVET (L.J.) ; 1996 : *La sociolinguistique*, Saint Germain, Paris.

DUBOIS (J.) et autres ; 1999 : *Dictionnaire de linguistique et des sciences du langage*, éd LAROUSSE.

MARTINET (A.) ; 1975 : « *Evolution des langues et reconstruction* », éd Presses Universitaires de France.

MOREAU (M.L.) ; 1997 : « *Sociolinguistique –Les concepts de base* », Paris, Mardaga

Idlisen i d-yellan yef tmaziyt

AISSOU (O.) ; 2007 : *Etude comparée de deux parlers Kabyles (Parler d'Aokas& parler d'Irjen)*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Kamal NAIT-ZERRAD; Université A/Mira de Béjaia.

AISSOU (O.) ; 2021 : *Contribution à l'étude de la géographie linguistique des parlers kabyles de la région de l'est de Béjaia-ville*, thèse de doctorat (sous la direction du professeur Kamel BOUAMARA), Université Tizi Ouzou.

BENTOLILA (F.) ; 1981 : *Grammaire fonctionnelle d'un parler berbère. Ait Seghrouchen d'Oum Jeniba(Maroc)*, SELAF, Paris.

BERKAI (Abdelaziz), 2011, « *Les spécificités morphosyntaxiques du parler kabyle d'Aokas* », Asinag, N06, pp. 95-114.

BOUDJELLAL (M.) ; 2015 : *Contribution à la géographie linguistique du berbère chaoui, sous la direction du professeur Kamal NAIT ZERRAD, INALCO, CRB.*

CHAKER (S.) ; 1998 : Géographie linguistique, in *Encyclopédie berbère XX*, P 3060.

GUERRAB (S.) ; 2014 : *Analyse dialectométrique des parlers berbères de Kabylie*, sous la direction du professeur Kamal NAIT ZERRAD, INALCO, CRB.

HASSANI (S.) ; 2008 : *Description et comparaison de la variation morphologique entre trois parlers berbères (kabyles) : le parler d'Ait yahia Moussa et deux de Azouza et d'Aokas*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Nora TIGZIRI; Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou.

KOSSMANN (M.) ; 2000 : *Esquisse grammaticale du rifain oriental*, Editions PEETERS, Paris-Louvain.

LAFKIOUI (M.) ; 2007 : *Atlas Linguistique des variétés berbères du Rif*, BERBER STUDIES volume 16 RUDIGER KOPPE, Germany.

LOUNISSI (S.) ; 2010 : *Etude de géographie linguistique chaoui sur les plans phonétiko-phonologique et lexical*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Nora TIGZIRI; Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou.

MADOUI (Kh.) ; 1994 : *Contribution à la géographie linguistique de la petite Kabylie*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de CHAKER ; Université de Bejaia.

NAIT-ZERRAD (K.) ; (2001- 2002) : « Esquisse d'une classification linguistique des parlers berbères »in *AM 8-9, Université de Francfort, BIBLID*, Pp. 389-412.

NAIT-ZERRAD (K.) ; 2004 : *Kabylie – « Dialectologie »*, in *encyclopédie berbère* N26, EDISUD, Paris, p 4067-4070.

PENCHOEN (Th.) ; 1973: *Etude syntaxique d'un parler berbère (Ait Frah de l'Aurès)*, Napoli.

PRASSE (K.G.) ; 1973 : *Manuel de grammaire touareg (tahaggart)*, VI-VII, Verbe, Akademisk Forlag, Copenhague.

Deg wayen yerzan ammud, nessemres, i kra n tantaliwin (timeslayin), idlisen kked tezrawin n master n :

- ARAB (H.); 2016 : Taznatit : Aglam n tmeslayt n At Seid, tasdawit n Bgayet;
- BELASEL (M.); 2016 : Aglam n tmeslayt n Busemyun, aswir n temsiselt d tesnalya, tasdawit n Bgayet;
- CALASSANTI-MOTYLINSKI (A. de) ; 1898 : *Le Djebel Nefoussa, transcription, traduction française et notes avec une étude grammaticale*, Ed. E.Leroux, Paris.
- DELHEURE (J.) ; 1985 : *Faits et dires du Mzab*, Ed. Selaf, Paris.
- FOUCAULD (C. de) et CALASSANTI-MOTYLINSKI (A. de) ; 1984 : *Textes touaregs en prose* (Edition critique avec traduction par S. Chaker, H. Claudot, M. Gast), Aix-en-Provence, Edisud.

- GENEVOIS (H.) ; 1955 : *Ait Mbarek-Notes d'enquête linguistique sur un village des Beni-Smail de Kerrata (Constantine)*, FDB N 49, Fort National.
- GENEVOIS (H.) ; 1973 : *Djebel Bissa-Prospections à travers un parler encore inexploré du Nord-Chélif*, FDB N117, Fort National.
- HAMEK (B.) ; 2015 : *Aselmed n tantalwin : Tumżabt, Plicopié de cours de mozabite réalisé dans le cadre de l'habilitation universitaire*, Université de Béjaia.
- NAHALI (DJ.) ; 2005 : *Etude comparative de deux parlers berbères d'Algérie, Ayt Mbarek (Kabylie) et Ayt Frah (Aurès)* mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Malika HMED ZAID ; Université de Bejaia.
- PICARD (A.), 1939 : *De quelques faits de stylistique dans le parler berbère des Irjen (Kabylie - Algérie) – de la phrase inorganique à la phrase organisée*, Jules Carbonél, Alger.
- RAHMANI (S.) ; 1934 : *Notes ethnographiques et sociologiques sur les Beni-M'hamed du Cap Aokas et les Beni-Amrous*, Braham, Constantine.
- RENISIO ; 1932: « *Etude sur les dialectes berbères des Beni-Iznassen du Rif et des Sanhadje de Srair* ».

Tazwart

Asmeskel amutlay d tussna i izerrwen iferdisen yemgaraden deg tutlayt, ayen umi nsemma deg yiswi **tisenfal** ney **asmeskel** deg yiswiren utlayanen merra (tamsislit, tasnalya, taseddast, amawal d tesnamka). **Asmeskel amutlay** ney **tussnantala** (*dialectologie*) d asurif amezwaru ney d llsas n **uslugen n tutlayt** (*aménagement de la langue*). Ma tamezwarut tettinati yef wayen yemgaraden deg tutlayt (tisenfal) ama deg yiswiren irakalen (timeslayin akked tantalwin n tutlayt) ama deg yiswiren n tyessa n tutlayt (tamsislit, tasnalya, atg), tis snat tettinati yef yiferdisen yesduklent tutlayt (alugen/norme). Awal, deg ulmud-a, ad yili s telqey yef yiferdien n uswir n tesnalya imi d almud n usmeskel asnalyaseddasan “**variation morphosyntaxique**”. Acu i d asmeskel?

Asmeskel amutlay d tazrawt n yiferdisen yettbeddilen deg tutlayt seg tallit yer tayed, seg wadeg yer wayed, seg uswir inmetti yer wayed ney seg tegnit n taywalt yer tayed, d win yesean assay d tutlayt ney d timeslayt i yeseqdac umdan deg tmetti-ines. Imlend n J. DUBOIS (2002:504): “*d ayen icudden yer tutlayt, i yeseqdac umdan deg tmetti-ines, deg yiwen umkan, deg yiwen wadeg, d yiwen ugraw inmetti, maca ur telli d yiwt deg yiwen umkan-nniiden, deg yiwen wakud-nniiden, deg yiwen n ugraw inmetti-nniiden*”

Awal yef usmeskel amtlay

Asmeskel amutlay ihi yebda yef kraq n tfurkac, assissen-nsent, s tewzel, d wa:

- **Asmeskel ilmend n wakud “amezgerkud/tagrallit” (variation diachronique)**

Asmeskel agralli (gar snat talliyn) d abeddel i d-yettilin gar sin waddaden ney ugar n yiwt n tutlayt, amek i tella tutlayt zik d wamek i tuyal tura; d anadi yef umezruy n tutlayt deg yiwt n temnaqt deg yiwen uswir inmetti akked yiwt tegnit n taywalt, ilmend n **MOREAU**

(1997:284): “Asmeskel izgerkud yeqqen yer wakud iswi-ines d asefhem n izerrigen akken i d-ttbanen ama d iqburén ney d imaynuten”

- **Asmeskel ilmend n wadeg “amezgerdeg/agradege” (variation diatopique)**

Asmeskel agradege abeddel i d-yettelin seg wadeg yer wayed, d anadi yef tsenfal i d-yettelin deg yiwt n tutlayt deg yiwt n tallit deg yiwen n uswir inmetti akked yiwt n tegnit n taywalt, seg temnaqt yer tayed, d abeddel i d-yettelin gar snat n tmeslayin ney gar snat n tantaliwin n yiwt n tutlayt. S unamek-nniđen, d abeddel yerzan tarakalt. D asmeskel-a i tettaddam trakalt tamutlayt ney tussnantala d iswi n leqdic-is.

- **Asmeskel ilmend n yiswiren inmettiyien “ inmetti” (variation diastratique)**

Asmeskel inmetti d abeddel i d-yettelin deg yiwt n tutlayt, gar sin n yiswiren inmettiyien ney ugar. D anadi yef yiswiren inmettiyien n tutlayt deg yiwt n temnaqt (wessie ney deyyiq) deg yiwt n tallit akked yiwt n tegnit n taywalt. M.MOREAU (1997:284) yessegza-d tifurkect-a n usmeskel amutlay, yenna-d: “Asmeskel inmetti iswi-ines d asefhem n umgired yellan gar useqdec i ssemrasent tsismal n tmetti , i terza tmettimant”.

- **Asmeskel ilmend n tegnatin n taywalt (variation diaphasique)**

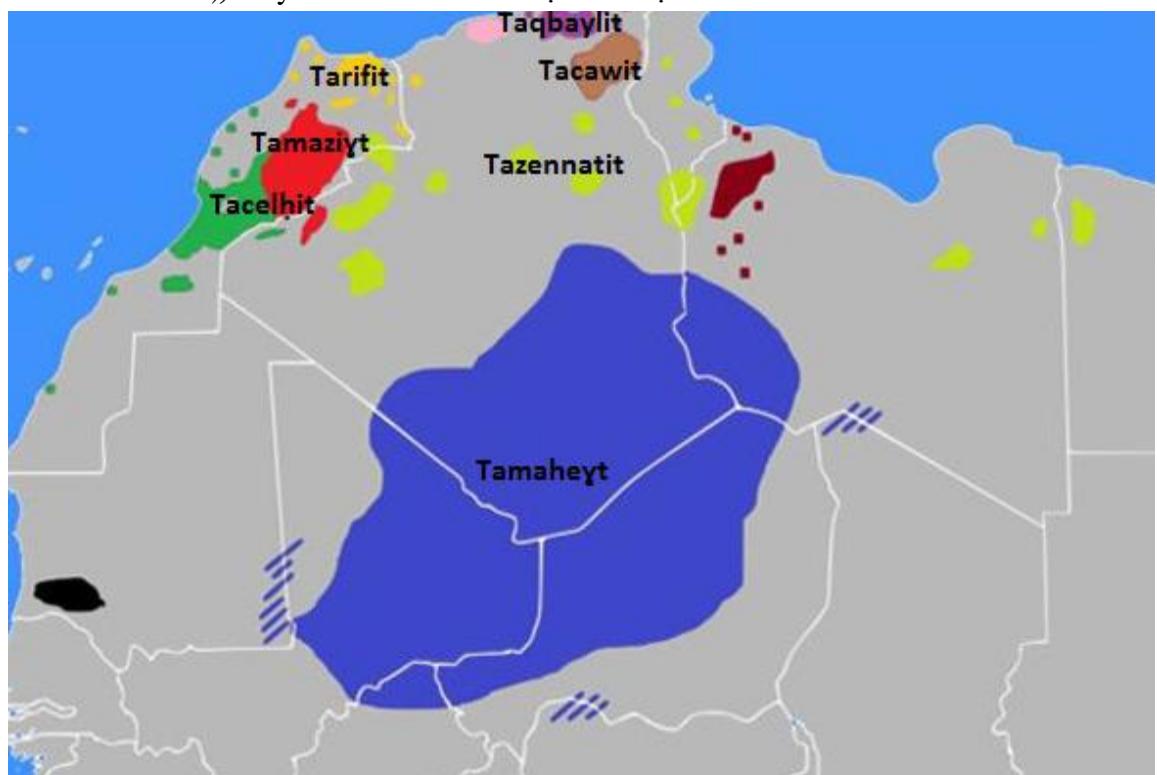
Asmeskel ilmend n tegnatin n taywalt d abeddel i d-yettelin deg yiwt n tutlayt, deg yiwt n tallit, deg yiwen n wadeg, deg yiwen n uswir inmetti, gar snat n tegnatin n taywalt ney ugar yemgaraden. D amedya iselmaden deg tesdawit, temgarad tmeslayt-nsen mi ar ilin deg temlilit tunsib, mi ara ilin gar-asen akked tin yellan deg temsirt (gar-as akked yinelmaden). Iselmaden-a ad fernen amawal, talyiwin akked yimesla i yesra deg tegnatin-nni kan yemgaraden yef win ara yefren deg tegnatin-nniđen.

D amgired agradege (abeddel i d-yettelin seg wadeg yer wayed deg yiwt n tallit) ay d iswi n ulmud-a, yettbeddil ilmend n sin n yittewlen:

• **Iswiren utlayanen** ney ayen umi neqqar iswiren isnilsanen, anda amgired ney tisenfal zemrent ad d-binent deg yiswiren n tyessa n tutlayt merra (tamsislit, tasnalya, amawal d tesnamka), atas n leqdicat i d-yellan yef yiswiren-a, gar-asen tawacult Basset (Tamsislit syur René akked umawal/tasnalya syur André), Willms, Aikhenvald, Durand, atg. (Yella-d usissen-nsen deg ulmud n tussnantala).MD:

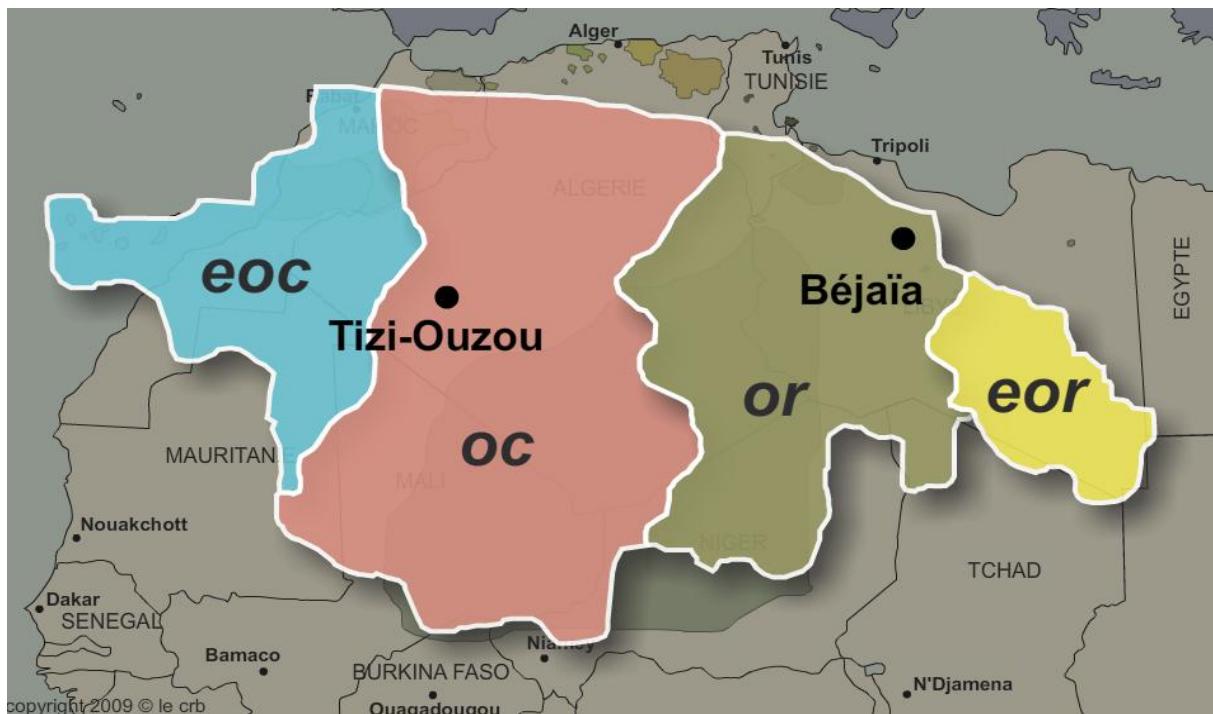
- *agertil/ajertil/ayertil; tawwurt/tappurt/tabburt/taggurt; tigejdit/tijegdit/tijeydit* (deg temsislit);
- *'axxam^t-ihin/-nnha (armeskil)/axxam-nnakan (ml.sf.), taxxamt-nnattan (nt.sf.), ixxamen-nnaknin(ml.gt.), tixxamin-nnaktint (nt.gt.) (ameskil); ur d-yusi ara/ur(l) d-iwsa (w)ula/(a,i)tha iwsa-yedd; ad d-yas/ di d-yas/da d-yas* (deg tesnalya);
- *ad d-yuyal/di d-iqqel/di d-iwelli; sub/hwa/aṭer/ader; azrem/imiyez; adef/kcem; tifyya/aksum/aysum; hbu/ffer* (deg umawal)

- **Iswiren irakalen:** da dayen tisenfal ttbanent-d deg sin n yiswiren yemgaraden, neqqar-asen d ayen timeslayin akked tantaliwin. Tisenfal i d-yettbinen gar yimsiwal n n tantaliwin yemgaraden, ladya igrawen imeqqranen (taqbaylit, tacawit, tumżabt, taznatit, tamaziyt n Waṭlas alemmas, tacelhit, tarifit aked tmaheyt) neqqar-asent **tisenfal n tagrantala** (*variation interdialectale*), d ayen ara d-tesken tkerda ara -idefren.



Ula d tantala ur teqqim ara s wudem yedduklen, tebda ula d nettat d timeslayin. Tisenfal i d-yettbinen gar yimsiwal n temnaḍin-a ney n tamiwin-a yemgaraden neqqar-asent **tisenfal n taynantala** (*variation intradialectale*). Dya llan yimusnilsen, gar-asen Nait Zerrad, i yebdan tantala taqbaylit yef kuż n yigrawen yemtawan s umata, d ayen ara d-tmel tkerda-ya:

La carte géographique de la Kabylie. (Extraite du site <http://www.centrederechercheberbère.fr>)



Uqbel ad d-nemmeslay yef leqdicat i d-yellan deg sin n yiswiren-a i d-nebder i usawen (antag seg tmeslayt yer tayedt ney seg tantala yer tayedt, yuklal ad d-nessukk tiṭ yef tmiḍranin « **tameslayt** » « **tantala** » akked « **tutlayt** », dacu-tent ?

- **Tutlayt** : Tutlayt d yiwit n tnakti tamadwant imi ur nezmir ara ad tt-nwali deg tilawt, d allal n taywalt i sseqdacen yimdanen n yiwit n temiywant tamutlayt akken ad yili usawaḍ gar-asen. MARTINET (1975:20) yenna-d: « *tutlayt d allal n taywalt, yes-s i tettwazraw tirmit tanemdant yemgaraden deg yal tamiywant tamutlayt* »

- **Tantala**: Tantala d tifurkect n tutlayt, dayen i ttmeslayen yimdanen yettidiren deg yiwit n temiywant d tadeyyqant, yer Dubois (2002:134) tantala d anagraw n yizamulen d yilugan uddsayanen n yiwen lasel n unagraw-nni yettwahsaben d tutlayt. BRETON (1976:13) yeqqar tilisa n tantala ur frizent ara, yef waya i d-yenna: « *amusniles yettwarwi s tlisa n tantaliwin acku dima yella yettkemmil tumanin yemqaraben i yetteeddayen war ma iħulfa yes-sent seg talya yer tayed, dacu yal yiwit s tulmisin yellan i nettat kan, anda i yeweer ad d-nini anda i tfukk tantala d wanda i tebda tayed* »

-**Tameslayt** : Tameslayt d udem akmam n tutlayt, d ayen i yettmeslay ugraw amecṭuh yettidiren deg yiwit n temiywant ilan tilas, tameslayt d tayunt tamecṭuh n tutlayt izemren ad d-tettwaglem ; ad tili fell-as tezrawt wa ad iwali umnadi tilisa-s, anda tbeddu tsenfelt d wanda tettfakka, tettleqqim tayed (*isoglosse linguistique*).

Atas n leqdicat i d-yellan yef yiswiren irakalen yemgaraden, ama deg teynantala ama deg tegrantala, ladya yef tmeslayin n yiwit n tantala (taynantala), gar-asen:

2.1) Tantala taqbaylit

- Kh. Madoui deg useggas 1994, deg leqdic-is yef 6 n tmeslayin n wayir n Bgayet (Seddouk, Tazmalt, Amizour, Tichy, Aokas d Melbou), azwel-is : « *Contribution à la géographie linguistique de la petite-Kabylie.* ». Deg leqdic-a Madoui yefren kra n yittewlen deg krađ n yiswiren yemgaraden (tamsiselt, tasnalya d umawal). D netta ay d amezwaru deg leqdicat isdawanen atraren i yerran azal i tsenfal yellan deg yiwt n tantala, yenna-d llant s waṭas yerna mači deg uswir n umawal kan ney n temsiselt maca deg yiswiren merra, ula deg wid i nwan yimusnilsen d aswir yedduksen irekden(taseddast) ;
- K. Nait Zerrad deg useggas 2004, deg leqdic-is yef tmeslayin n tantala taqbaylit (d amagrad), azwel-is : « *Kabylie :- Dialectologie -* » in *Encyclopédie berbère, XXVI*, pp. 4067-4070, anda yebda tantala yef kuż n yigrawen yemtawan 1. **Extrême occidental (EOC)**: Tizi-Ghennif, Boghni, Draa el Mizan...); 2. **Occidental (OC)**: At Menguellat, At Yiraten, At Aïssi, At Yanni...); 3. **Oriental (OR-Ouest**: At Mlikeche, At Abbas, OR-Centre: At Aïdel, At Khiar, OR-Est: At Sliman...); 4.**Extrême oriental (EOR** : Aoqas, Melbou, At Smail...), ula d netta yefren kra n yittewlen deg krađ n yiswien yemgaraden (tamsiselt, tasnalya d umawal).

Aṭas n leqdicat i d-yellan yef tantala taqbaylit, am wakken i d-nebder yakan, gar-asen Aissou (2007), Hassani (2007), Kireche (2010), Guerrab (2014) igan **Atlas amutlay n teqbaylit** (A.A.K), Hassani (2019) akked Aissou (2021).

2.2) Tantala tacawit

- S. Lounissi, deg useggas 2008, deg leqdic-is yef 13 n tmeslayin n tantala tacawit, azwel-is : « *Etude de géographie linguistique chaoui sur les plans phonétiko-phonologique et lexical* ». Deg leqdic-is, amusiles-a yefren kra n yittewlen deg sin n yiswien yemgaraden (tamsiselt d umawal).
- M.Bougjellal deg useggas 2008, azwel-is: « *Contribution à la géographie linguistique du berbère Chaouïa* », leqdic-is yella-d yef 13 n tmeslayin n tcawit deg 6 n wayiren yemgaraden (1. Batna ; 2. Biskra ; 3. Khenchla ; 4. Guelma, 5 ; Souk-Ahras ; 6. Oum-el-Bouaghi), tazrawt-a tella-d yef krađ yiswiren n tyessa tutlayant (tamsiselt, tasnalya d umawal).

Leqdic-a ikemmel deg useggas 2015, deg tezrawt n Doctorat, azwel-is : « *Contribution à la géographie linguistique du berbère Chaouïa* » yellan d **Atlas amutlay n tcawit** (A.A.C);

2.3) Tantala tarifit

- Leqdicat i d-yellan yef tantala-ya, tuget seg-sen, d M.Lafkioui i ten-ixedmen. Tga Atlas amutlay n tmeslayin n Trifit deg useggas 2007, azwel-is: « *Atlas linguistique des variétés berbères du Rif* », tezrew iswiren utlayanen merra (tamsislit, tasnalya, taseddast akked umawal).

- Leqdic n M. Kossmann deg useggas 2000, azwel-is: « *Esquisse grammaticale du Rifain oriental* », deg-s iglem-d anagraw amsislan akked tesnalya n wawal (isem, amyag akked yiferdisen n tjerrrumt/iwuranen). Am waken i d-yefka tisenfal i d-yufraren gar tmeslayin n tantala-ya.

Ma nuyal-d yer leqdicat i d-yellan gar tantaliwin n tutlayt n tmaziyt (tagrantala), ad naf dayen leqdic n :

- A. Basset gar 1926 d 1949 : **1.** Asammar n tmurt n Lezzayer : (la Kabylie et la région du Chélif au centre et le pays Chaouïa à l'Est) (A. Basset, 1929, 1936) ; **2.** Tama n unzul (Zenaga de Maurétanie, les sédentaires qui habitent les zones pré-désertiques de la frontière marocaine à la frontière de la Tripolitaine région du Figuig, Touat, Tidikelt, Gourara, Mzab, Ouargla et Ngoussa, région de Touggourt, Sud tunisien et Djerba, Ghadamès à l'extrême-ouest de la Libye, l'ensemble du domaine Touareg) (A. Basset, 1933, 1935, 1936, 1937, 1945, 1948), le Maroc (1942) ;
- M.Taifi (1994), yessufey-d yiwen umagrad anda yesserwes gar tmeslayin n 07 tantaliwin yemgaraden n tutlayt n tmaziyt, azwel-is : « Unité et diversité du berbère : détermination des lieux linguistiques d'intercompréhension », in *Etudes et Documentations Berbère* N°12. Timeslayin d tantaliwin iyef yeqdec d ti : 1. (tatergit : tameslayt n Ahaggar) ; 2. (Tacelhit : tameslayt n Içcan) ; 3. (Taqbaylit : tameslayt n Iwaḍiyen); 4. (Tamaziyt : tameslayt n Ayt Myill) ; 5. (Tarifit : tameslayt n Ayt Sidar) ; 6.Tachawit ; 7. (Tamzabit : tameslayt n Verdaya). Taifi yesbedd tazrawt-is yef tmakahut n wuccen, yezrew tisenfal n yiswiren utlayanen merra (tamsislit, tasnalya, taseddast, amawal d tesnamka) ;
- K. Nait Zerrad (2001) iga yiwen leqdic, azwel-ines « *esquisse d'une classification linguistique des parlers berbères* » anda yezrew asmeskel (yefren kra n yittewlen deg yiswiren n tyessa tutlayant) yellan gar 08 n tmura ideg mazal tedder tmaziyt (llan yimsiwal n tmaziyt), yal yiwit seg-sent yefren kra n tmeslayin :
 - 1. Lezzayer** (8 tmeslayin): Beni-Snous, Bissa, Metmata, Chenoua, Kabylie, Aurès, Timimoun, Mzab, Ourgla d Ahaggar ; **2. Lmerruk** (13 tmeslayin) : Rif, Iznacen, Senhaja (Srair), Seghrouchen, Ndir, Izdeg, Goulmima, Tinghir, Semlal, Imghid, Ighrem, Tata d Figuig ; **3. Libya** (04 tmeslayin) : Ghadamès, Nefousa, Foqaha d Ougila ; **4. Niger** (02 tmeslayin) : Iwellemmeden d Aîr ; **5. Mali** : Taneslemt ; **6. Mauritanie** : Zenaga ; **7. Maser** : Siwa ; **8. Tunes** : Jerba. Deg tezrawt-a, Nait Zerrad yessekfel-d tisenfal yellan deg krad n yiswiren utlayanen (tamsislit, tasnalya d umawal) ;
 - M. KOSSMANN(2002) iga yiwen n leqdic « *La spirantisation dans les parlers zénètes : aperçu historique* » anda yesserwes kra n yimesla izenzayen gar semmus n tantaliwin n tutlayt n tmaziyt (Taqbaylit, Tawareglit, Tasusit « Sous », Iznasen akked Figig) ;

- Dj. Nahali (2005) deg tezrawt n magister, iga aserwes gar snat n tmeslayin deg snat tantaliwin yemgaraden, tameslayt n Ayt Mbarek n tantala taqbaylit akked tmeslayt n Ayt Fraḥ n tantala tacawit, azwel-is : « *Etude comparative de deux parlers berbères d'Algérie, Ayt Embarek (kabyle) et Ayt Fraḥ (chaoui)* ». Iswiren i yefren i userwes-a d kra n yitewlen n tamsiselt, tasnalya n yisem akked umawal (Afexxar, tefekka n umdan, rrcil,..).

I) Tasnalya n wawal

Deg umur-a, ad d-nessukk tiṭ yef taggayin n wawal (amyag, isem akked yiferdisen n tjerrumt). D acu awal ad yili s telqey yef yiferdisen n umgired wala wid n umtawa. D acu-ten wudmawen-a n umgired? Aniti tisenfal i d-yufraren?

1) Tasnalya tanemyagt

Deg taggayt-a n wawal, ad d-nemmeslay yef umatar, ama d **amatar udmawan** deg talya tudmawant n umyag (amyag ifettin ilmend n wudem) ama d **amatar n umayun** deg talya tarudmawant n umyag. Sin akin, awal ad yili yef tecrad̄ ney tizelyiwin n wuddus anemyag (tazelya n wurmir, tazelya n tibawt d tzelya n tnila).

1.1) Amatar udmawan : d yiwt seg tecrad̄ tigejdanin n umyag, imi ur yezmir ara ad yili umyag melba yes-s, temmal-d win igan tigawt ney teđra fell-as tigawt (ameskar ney ameskur). MD. *Yelsa abernus* (ameskar); *yemmels ubernus* (ameskur) (**yella-d yakan fell-as wawal deg unagraw n umyag**).

Amatar udmawan yebđa, ilmend n taywalt yef **krađ** : Udem amezwaru (win yettmeslayen: **-y**, **n-**), udem wis sin (win iwumi nettmeslay : **t-d**, **t-m**, **t-mt**) akked wudem wis krađ (win iżef nettmeslay: **-n**, **-nt**), yebđa dayen ilmend n wađeg-ines deg wuddus anemyag (amyezwer-ines d ufeggag) yef **krađ**:

- Izwiren : **y-**, **t-(ud.3)** d **n-** (ud.1)
- Idfiren : **-y** (ud.1) d **-n**, **-nt** (ud.3)
- Talya tugzimt : **t-d**, **t-m**, **t-mt** (ud.2)

Am wakken i d-nezwar awal, amatar d ticred tagejdant n umyag. Amyag-nni yezmer ad yili yemmal-d tigawt ney tayara, yef waya i neqqar amatar n umyag n tigawt ney amatar n umyag n tyara. MD. *Nessasmel imyagen* : (**ssismel** d amyag n tigawt, **n-** d amatar udmawan n umyag n tigawt, neqqar-as d ayen amatar amagnu « ordinaire »); *ad tiyzif tudert-is* : (**iżrif** d amyag n tyara, **t-** d amatar n umyag n tyara, neqqar-asen d ayen imataren udmawanen uzzigen «spécifiques») (Zer Chaker, 1983 akked Nait Zerrad, 1995). D acu-ten yimataren udmawanen n umyag n tyara? (teyram-ten yakan, d asmekti ara ten-id-nesmekti imi iswi n temsirt d asmekel n yimataren udmawanen mačči d tasekka-nsen).

Neqqar-asen imataren udmawanen uzzigen, imi d-ttbanen anagar deg yiwt n tmezri, d izri. deg tmezra-nniđen (urmir ney urmir ussid), yas d amyag n tyara, ttuyalen-d yer-s yimataren imaginuyen. MD. Amyag iwzil

Amđan	Urmir	Urmir ussid	Izri
Asuf	(ad) iwziley (-y) Tiwziled (t-d) Yiwzil (y-) Tiwzil (t-)	Ttiwziley(-y) Tettiwziled (t-d) Yettiwzil (y-) Tettiwzil (t-)	Wezziy (-y) Wezziled (-d) Wezzil (ø) Wezzilet (-et)
Asget	Niwzil (n-) Tiwzilem (t-m) Tiwzilemt (t-mt) Iwzilen (-n) Iwzilent (-nt)	Nettiwzil (n-) Tettiwzilem (t-m) Tettiwzilemt (t-mt) Ttiwzilen (-n) Ttiwzilent (-nt)	Wezzilit (-it) Wezzilit(-it) Wezzilit(-it) Wezzilit(-it) wezzilit(-it)

Ma neered ad nesserwes gar yimataren n imaginuyen (n tigawt) d yimataren uzzigen (n tayra), ad naf:

- Imataren udmawanen uzzigen, ttlin anagar deg yiwt n tmezri (izri), deg tmezra-nniđen ur mgaraden ara yef yimataren imaginuyen (wid n umyag n tigawt).
- Ma yella amđan n yimataren imaginuyen 09, amđan n yimataren uzzigen 05, talya n usget d yiwt-is, ur tettbeddil ara (d tarmeskilt), yerna talya n wudem wis krađ asuf amalay d tuffirt (ø)
- Ma yella tasekka n yimataren udmawanen imaginuyen tebđa yef krađ (izwiren, idfiren d talya tugzimt), talya n yimataren uzzigen dima (ma tella) d idfiren.

Ma nuyal-d yer usmeskel yellan deg yimataren udmawanen, ad naf:

1.1.1) Imataren imaginuyen

Asmeskel yettili ama gar tmeslayin n tantala taqbaylit ama gar tantaliwin-nniđen n tutlayt n tmaziyt, ad naf (ilmend n wudem):

- **Udem 1^u asuf :** -y/x deg tmeslayin n teqbaylit, Bissa deg ugafa n Clef akked tcelhit; -y deg tmeslayt n **Ayt Seid** (Taznatit) akked tmeslayt n Djebel Neffusa n Libya (zer CALASSANTI-MOTYLINSKI, 1898 : 24) ; -x deg tcelhit n **Busemyun** (Lbeyyed) akked tmeslayt n **Ayt Zeyruccen** n tmaziyt n wałtas alemmas deg Lmerruk;
- **Udem 1u asget :** udem-a ur t-yerzi ara usmeskel deg tmeslayin n tutlayt n tmaziyt, merransent semrasent : (n-), MD : **nerra** deg tmeslayin n **teqbaylit** ; **nerru** deg **Bissa** ; nxeddem deg tmeslayt n Ayt Seid deg teznatit ; **nrah** deg tcelhit n Busemyun ;
- **Udem 2 asuf :** Kuż n tsenfal deg tantala taqbaylit (**t-d**) deg tmeslayin n umalu n tantala-ya, gar-asent tameslayt n **Irjen**; (**t-t**) deg tmeslayin n Ssumam d kra n tid n usammar n Bgayet, gar-asent **Ayt Bimun**; (**t---t**) deg watas n tmeslayin n usammar n Bgayet, gar-asent **Aokas** akked **tantala tacelhit**; (**t-t**) deg kra n tmeslayin n usammar n Bgayet, gar-asent **Tamrijt**, **Ayt Felkay**, **Lmencar d Qeleun**; (**t-d**) deg tmeslayt n **teemmuçt** deg usammar n Bgayet **deg tantala taqbaylit**, deg tmeslayt n **Ayt Seid deg tantala taznatit** akked tmeslayt n **Ayt Zeyruccen** n tmaziyt n wałtas alemmas **deg Lmerruk**; (**h-d**) deg **Bissa deg Lezzayer** (zer Genevois, 1973: 42 akked Nait Zerrad, 2001:392)

- **Udem 2 asget:** deg wudem-a, asmeskel yettili-d ama deg umatar n umalay ***t-m*** ama deg win n wunti ***t-mt*** : Snat n tsenfal i d-ibanen deg tmeslayin n tutlayt n tmaziyt. Ma yella deg tuget n tantaliwin, gar-asent tantala taqbaylit **amatar-a** d : ***t-m*** i umalay, ***t-mt*** i wunti, deg tmeslayt n Bissa d : ***h-m*** akked ***h-mt***.
- Deg umalay, tban-d tsenfelt gar /t/ d /h/ yellan d abeddel n wadeg n ususru deg temsislit (*changement de lieu d'articulation*). Amatar (***t-m***) deg **tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt; (h-m)**, deg tmeslayt n **Bissa**.
- Deg wunti d tisenfal i d-ibanen, seg tama, d agmuđ n temsertit s wadeg n ususru i d-yettillin gar /m/ d /n/, gar-asent : **(t-mt)** akked **(t-nt)** deg tmeslayin n tantala taqbaylit, ***t-mt*** deg tmeslayt n **Ayt Səid** n deg teznatit akked **Busemyun** deg Lbeyyed(tacelhit n Lezzayer), **t-nt** deg tmeslayt n **Ayt Zeyrucken** deg Lmerruk. Seg tama-nniđen, d abeddel n wadeg n ususru n /t/ →/h/ imi d-tban tsenfelt (h-mt) deg tmeslayt n Bissa (zer Genevois, 1973: 42);
- **Udem 3 asuf:** Asmeskel deg wudem-a yerza ama d amalay ama d unti:
 - Deg umalay (netta) : llant snat n tsenfal deg tmeslayin n tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, dya cudden yer umđan n tergalin ara d-iđefren amatar-nni (tirgalin n ufeggag):
 - **y/i–ma** defrent-it-id snat n tergalin, MD : **ye/i(xd)em, ye/i(sw)a, ye/i---(nd)em**, atg.
 - **i– ma** tedfer-it-id yiwit n tergalt, MD: **i(r)uh**, ad **i(s)ew, i(r)a**, atg.
 - **y– ma** tedfer-it-id teyri, MD : **y(i)ni, y(a)ru, y(i)li, y(a)zu**, atg.
 - b. Deg wunti, deg tuget n tmeslayin n tmaziyt d (t–), deg tmeslayt n **Bissa** d (**h–**) (zer Genevois, 1973: 42)
- **Udem 3 asget:** asmeskel deg wudem-a yerza kan unti (nutenti), llant snat n tsenfal deg tmeslayin n tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, **(---nt)** deg tuget n tmeslayin : taqbaylit, taznatit, tacelhit n Lezzayer (Busemyun), Ayt Zeyrucken, Bissa, tisenfelt tis-snat, d agmuđ n temsertit gar /n/d /t/, ad d-tefk [tt] **(---tt)**, tettbin –d deg kra n tmeslayin n tantala taqbaylit, gar-asent tamesklayt n **Irjen** (zer Picard, 1939).

1.1.2 Imataren uzzigen

Deg taggayt-a, ad naf imataren (ama d tasekka-nsen ama d amđan-nsen) mgaraden yef yimataren imaginuyen yettwasemrasen deg tuget n yimyagen, ur qqinen la yer tmezri la yer tsekka (tigawt/tayara). Gar-asen :

- **Imataren udewanen n umyag n tyara** : taseftit n yimyagen-a, am wakken i tt-id-nesken i usawen deg **tfelwit**, deg kra n tmeslayin n tmaziyt, temxalaf, **deg yizri kan**, ama deg umđan (05 n yimataren) ama deg tsekka (idfiren). D acu, taseftit-a tuzzigt, ur tezdi ara timeslayin n tutlayt n tmaziyt merra. Ajas deg **tmeslayin n usammar n Bgayet** deg tantala taqbaylit, ur semgaradent ara gar tseftit n yimyagen n tigawt d wid n tyara deg **yizri** (Aissou, 2021) am **tmeslayt n Bissa** (Genevois, 1973 : 40) akked

tmeslayin n Lmerruk (Quitout, 1997 :99). Llant tiyaḍ ideg temgarad tseftit-nsent (imyagen n tyara deg yizri) yef tin n yimyagen imaginuyen :

- Tid ilan taseftit s yimataren uzzigen (idfiren), tuget tmeslayin n tantala taqbaylit (Nait Zerrad, 2001 : 88), ad d-nebder d ameda tameslayt Irjen (Chaker, 1983: 114) akked tmeslayt Akfadou (A.IDIR, 2009: 76);
- Tid ilan taseftit s yimqimen. MD: Meqquer-iyi; meqquer-ik; meqquer-ikem; meqquer-it, meqquer-itt,..., meqquer-iten; meqquer-itent, atg.
- **Imataren udawanen n wanad:** Anad d tamesyara anida ara tqelbed deg umeskar ad yexdem tigawt, (Mammeri, 1990:67) yenna-d: *anad mi ara as-tiniq i ulbeed ad yexdem kra dimi anad yella kan deg udem wis sin, deg wanaq afeggag n umyag d aherfi deg wasuf, deg usget rennun iwsilen deffir-s.*

Talya n yimataren n wanaq tettili-d s yidfiren, ṭṭafaren dima afeggag, am deg uzenziy-a :

Anad = afeggag (urmir/urmir ussid) + amatar udawan

Asuf:

udem2, amalay: Ø

udem2, unti: Ø

Asget:

udem2, amalay: -m/t/wt

udem2, unti: -mt

MD: amyag ruh, xdem

Asuf: amalay/unti: ruh, xdem;

Asget: amalay: ruhem/t, xedmem/t; unti: ruhemt, xedmemt.

Ma yella deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit, tameslayt n Bissa (Genevois, 1973: 46) akked tmeslayin n Tumzabt (Hamek, 2015: 29) d amatar « -t » i yettwasemrasen, amatar adfir « -m » yettusemras deg kra n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (zer Aissou, 2021), deg tmeslayt n Ayt Seyrucen n tmaziyt n waṭṭas alemmas (Bentolila, 1981) akked tmeslayt n Tafuyalt deg Trifit (Kossman, 2000) deg Lmerruk. Rnu yer-s d talya-ya taneggarut i d tanaslit acku yef talya n umalay i yellan d tarucridt i tbennu talya n wunti (talya tucridt): « -m » (**amatara n umalay + t (ticredt n wunti)**) = « -mt » (**amatara n wunti**). Am wakken i llant kra n tmeslayin i yessemrasen tisenfal-a i snat-nsent, gar-asent tid n Teqbaylit (zer Aissou, 2021) akked tid n Tcelħit « -t/-at/-m » (**A.Basset, 1952: 19**).

Talya n umatar udawanen, udem wis sin asget unti « -mt », ma tettusemras deg tmeslayinn tutlayt n tmaziyt merra, abeddel amsislān i d-yettillin deg-s yerza timerna n teyri deg

kra n tmeslayin: « **-mt** » deg tuget n tmeslayin; « **-amt** » deg **tcelhit** akked « **-met** » deg **tmaheyt**.

- **Imataren udewanen deg wormir s tzelya di /da**

Ma yella deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt, amatar udewan, ama d win n umyag n tigawt ama d win n umyag n tyara, ur yeqqin ara yer tmezri, ladya tin n wormir. S unamek-nniiden, ma yella tazelya n wormir “**ad**” deg umur ameqqranc n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt akked “**ra**” deg tcelhit ur ttgent ara **tazrert** yef yimataren udewanen, tizelyiwin “**di/da**” yettusemrasen deg tmeslayin n usammar n Bgayet deg tantala taqbaylit ttbeddilent talya n yimataren udewanen. Abeddel i d-yettelin yetthaz udem wis sin (ama d asuf ama d asget) akked wudem wis krad asuf (ama d amalay ama d unti):

- Udem wis sin asuf : abeddel yettnal aferdis azwir n umatar udewan :
- t-t/t/d + di/da → -t/t/d.** MD: *truhet* → *di ruhet*;
- Udem wis sin asget : abeddel i d-yettelin deg umatar-a, yettnal dayen, aferdis azwir n umatar udewan : **t-m** ney **t-mt** + di/da → **-m/mt**. MD: *truhem* ney *truhemt* → *di ruhem* ney *di ruhemt*;
- Udem wis krad asuf: abeddel i d-yettelin deg umatar-a, d ayelluy-ines, asemgired gar umalay d wunti yrtili-d deg usatal kan: **y/i-** ney **t-** + di/da → **ø**. MD: *Iruh* ney *truh* → di/da *ruh*.

Tasemlilt n yimataren-a deg wormir gar tmeslayin n tutlayt n tmaziyt d tin ara d-nesken deg tfelwit-a ara d-iđefren:

Udem	Amyag ruh deg teqbaylit	Amyag ruh deg usammar n Bgayet	amyag ruh deg tcelhit “ftu”
udem 1u asuf udem w.2 asuf udem w.3 asuf amalay udem w.3 asuf unti	<i>ad ruhey</i> <i>ad truhed</i> <i>ad iruh</i> <i>ad truh</i>	<i>di ruhey</i> <i>di ruhet</i> <i>di ruh</i> <i>di ruh</i>	<i>ra ftuy</i> <i>ra teftut</i> <i>ra iftu</i> <i>ra teftu</i>
udem 1u asget udem w.2 sg. ml udem w.2 sg. nt udem w.3 sg. ml udem w.3 sg. nt	<i>ad nruh</i> <i>ad truhem</i> <i>ad truhemt</i> <i>ad ruhen</i> <i>ad ruhent</i>	<i>di nruh</i> <i>di ruhem</i> <i>di ruhemt</i> <i>di ruhen</i> <i>di ruhent</i>	<i>ra neftu</i> <i>ra teftum</i> <i>ra teftumt</i> <i>ra ftun</i> <i>ra ftunt</i>

1.2) Amayun

Amayun d talya tarudmawant n umyag d talya ur nettbeddil ara ilmend n wudem, tettbeddil kan ilmend n tmezra, s unamek –nniđen, talya tarudmawant n umyag d amayun.

Amayun, ihi, d talya n umyag ur nettbeddil ara ilmend n tewsit d umđan d wudem, yettbeddil ilmend n tmezra merra, deg kra n tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, gar-asent tantala taqbaylit. Deg tantaliwin-nniđen, « amayun yettbeddil ilmend n tewsit d umđan deg tmaheyt (Prasse, 1973) am wakken i yettbeddil ilmend n umđan deg tcelhit (Basset, 1952) ».

Quitout (1997: 93) yessegza-d amayun, yenna-d: “*d talya tarudmawant i itteddem umyag(...) d armeskil deg tewsit, amđan d wudem*”

Amgired gar umayun d umyag yeftin yella deg umatar. Deg umayun, d arudmawan, yebđa ilmend n ufeggag yef snat taggayin: amayun ilaw akked umayun ibaw.

- Talya n umayun ilaw tetteli-d s usdukkel n umatar ilan talya tugzimt d ufeggag. D ayen ara d-nesken deg uzenziy-a :

y/i + ageggag (izri/urmir/urmir ussid + n)

- Talya n umayun ibaw tetteli-d s usdukkel n umatar azwir yer ufeggag, am wakken i t-id-yeskanay uzenziy-a :

n + afeggag n yizri ibaw

Aten-a kra n yimdyaten yef umayun ideg ara d-nessken taggayin-a :

Amayun ilaw

- Argaz **yeččan/ara yeččen/itteten**, (asuf, amalay); tameṭṭut **yeččan/ara yeččen/itteten** (asuf, unti);
- Irgazen **yeččan/ara yeččen/itteten** (asget, amalay) ; tilawin **yeččan/ara yeččen/itteten** (asget, unti).

Amayun ibaw

- Argaz ur **nečči**; tameṭṭut ur **nečči**;
- Irgazen ur **nečči**; tilawin ur **nečči**.

Ma yella deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit, amatar n umayun ilaw ur yettbeddil ara deg tmezra izri, urmir akked wurmir ussid (d talya tarudmawant), ila talya tugzimt (ye/i–n) (Basset, 1929/1952), deg kra n tmeslayin n tantala taqbaylit, asiley n umayun ilaw tetteli-d s snat n talyiwin: s talya tugzimt (**y–n**) deg snat n tmezra: izri akked wurmir ussid, s talya tazwirt (**y/i–**) deg wurmir. Timeslayin-a d tid ilan tazelya n wurmir d “**di**” mačči d “**ad**” am kra n tmeslayin n usammar n Bgayet, gar-asent: Ayt Mħend, Ayt Smael, Ayt Merċi, atg.

MD. Wan/tan/widak/tidak **iruhen** (Izri); wan/tan/widak/tidak **itruhen** (urmir ussid)

Wan/tan/widak/tidak (n) di d-**iruh**; wan di d-**yas** (urmir)

Abeddel-a n talya n umayun ur yerzi ara kan kra n tmeslayin n usammar n Bgayet, yella ula deg kra n tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, yecban taznatit, tacelhit akked tmaheyt. Abeddel-a ur yerzi ara kan yiwit n tmezri, abeddel-is icudd yer tewsit akked umdan:

- Deg teznatit, amayun yettbeddil ilmend n tewsit : y---n i umalay akked y---nt i wunti, d ayen ara d-nesken deg yimediyaten-a :
 - *Ugid i yeccen* (amalay, asuf);
 - *Tameṭtuṭ i yeccen* (unti, asuf);
 - *Iwdan i yeccen* (amalay, asget)
 - *Tisednan i yeccent* (unti, asget) (Arab, 2016: 70)
- Deg tmaheyt amayun yettbeddil ilmend n tewsit akked umdan : **y---n** i umalay, asuf; **t---t** i wunti asuf; **y---nin** i usget (amalay akked wasuf), d ayen ara d-nessegzi deg yimeyaten-a:
 - *Ales wa yulayen* “argaz yelhan”; *amyid wa iccađen*;
 - *Tameṭ ta tulayet* “tameṭtuṭ yelhan” *tamyidt ta teccađet*;
 - *Iselsa wi yulaynīn*; *imyad wi iccađnīn*
 - *Timyad ti iccađnīn*
- Deg tacelhit, amayun yettbeddil kan ilmend n umdan (d tameskilt) : **i---n** i wasuf akked **i---nin** i usget, ur yettbeddil ara ilmend n tewsit, d ayen ara d-nessissen deg yimeyaten-a :
 - *Argaz iedeln* “argaz yelhan” (amalay, asuf);
 - *Tamyart ieedlen* “tameṭtuṭ yelhan” (unti, asuf);
 - *Irgazen iedelnīn* “irgazen yelhan” (amalay, asget) ;
 - *Timyarīn iedelnīn* “tilawin yelhan” (unti, asget) (Hamek, 2021);

1.3) Tasnalya n tzelyiwin: d tizelyiwin i yetṭafaren uddus, dya nekni ad d-nemmeslay kan ḡef tid n wuddus anemyag, ula d nutenti iħuza-tent usmeskel, ama gar tantaliwin n tutlayt n tmaziyt ama gar tmeslayin n yiwit n tantala.

1.3.1) Tazelya n wurmir: Ma yella tuget n tantaliwin semrasent tazelya n wurmir « **ad** » akked tsenfält-ines « **a** », tantala tacelhit tessemras tazelya « **ra** » akked tsenfal-is « **rad** » « **ara** » akked « **arad** » (Hamek, 2021). MD.

- *Nutni ad ruhen; azekk, ula d nekni a nruh* (deg umur ameqqran n tmeslayin n teqbaylit);
- *a halyem, a bnan* “ ad talim, ad bnun” (deg Bissa) (Genevois, 1973: 44);
- *Ra nzenz irden. “Ad nzenz irden.”*

Deg kra n tmeslayin n tantala taqbaylit (tid n usammar n Bgayet), yer tama n tzelya « ***ad*** », ttbanent tiyad, d ti: ***di***, ***i*** akked ***d***. MD. ***Di d-nerr ayen yettwakren; yedwa, da d-asen yinebgiwen/yinuijien.***

1.3.2) Tazelya n tibawt: Ula d tazelya-ya d annar n usmeskel, yerza ama d timeslayin n yiwt n tantala ama d tid n tantaliwin yemgaraden n tutlayt n tmaziyt. Ma neered ad tent-nessismel, ilmend n wadeg-nsent deg wudduw anemyag, ad tent-nebdu yef sin:

1- **Talyiwin tugzimin:** Asmeskel itthaz ama d aferdis amezwaru ama d wis sin, gar talyiwin-a, ad naf:

- ***ur—ara*** (deg tumur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit), ***ur—ani, ul—ula, ul—ani, ul—kra*** akked ***ul—ka*** (deg tmeslayin n usammar n temdint n Bgayet n tantala taqbaylit);
- ***ur—ca*** deg tmaziyt n wałas alemmas aked tcelhit;
- ***ud—ca*** deg tmeslayin n tantala tacawit;
- ***ul—ci, ul—c*** deg tenfusit (Calassanti Motylinski, 1898: 28);
- ***u—c*** deg Bissa (Genevois, 1973: 44).

2- **Talyiwin tizwirin:** d tid i d-yettasen send uddus anemyag, gar-asant:

- ***atha***, deg kra n tmeslayin n tantala taqbaylit;
- ***wel—, ul—*** deg tantala umżabt; ***ul—, u—*** deg tneffusit (Calassanti Motylinski, 1898: 28).

Wer —, ur— deg tmaheyt.

1.3.3) Tazelya n tnila: Tazelya-ya tettwellih tigawt gar win yettmeslayen d win iwumi nettmeslay. Deg tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, llant snat:

- « ***d*** »: tigawt yer win yettmeslayen;
- « ***n*** »: tigawt yer win iwumi nettmeslay.

Ma yella timeslayin n usammar n Bgayet deg tantala taqbaylit akked tcelhit semrasent tizelyiwin-a n tnila is snat-nsent, llant kra n tmeslayin i yessemrasen anagar yiwt n tzelya n tnila: « ***d*** », tazelya tis snat « ***n*** » tejla. D ayen ara d-seknen yimedyaten-a.

- ***Iruh-d*** (yer wadeg n win yettmeslayen); ***iruh*** (adeg-iden), deg kra n tmeslayin n tantala taqbaylit;
- ***Urri-d*** (deg tcelhit) → ***uyal-d*** (deg umur ameqqranc n teqbaylit) → ***qqel-d*** (deg usammar n bgayet);
- ***Urri-n*** (deg tcelhit) → ***uyal-n*** (deg kra n tmeslayin n teqbaylit) → ***qqel-n*** (deg usammar n bgayet);

Tizelyiwin-a « **d** » d « **n** » tettbeddil talya-nsent deg wuddus anemyag mi ara asent-yezwar umqim awsil asemmad usrid, ttuyalen d « **id** » akked « **in** » deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt (Quitout, 1997: 140).

MD. yewwi-**d** /yewwi-t-**id**; yewwi-**n**/yewwi-t-**in**.

Ma yella deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt, tizelyiwin-a n tnila t̄afarent iwsilen n wuddus anemyag ma llan, deg tmeslayin n usammar n Bgayet deg tantala taqbaylit keččment-d gar yiwsilen usriden akked yirusriden. (D ayen ara nzer deg tesnalya n wuddus):

- *Yewwi-yas-t-id* (deg tuget n tmeslayin n tmaziyt) → *Yewwi-yas-d-i/u(t)* (deg tmeslayin nusammar n Bgayet);
- *Yewwi-ten-id* (deg tuget n tmeslayin n tmaziyt) → *Yewwi-y-d-i/un* (deg tmeslayin nusammar n Bgayet);

2) Tasnalya tanisemt (morphologie nominale): Ula d taggayt-a n wawal, yetthaz-itt usmeskel, amgirad yettili-d ama deg talya n yisem, deg tecrađ-ines timaranin (asiley n umdan d waddad) ama deg wuddus anisem, deg tecrađ-ines timazzayin (talyiwin n urbib ameskan akked umqim n wayla)

2.1) Allalen n usiley (amdan/addad): yettili-d umgird deg usiley n usget d waddad amaruz gar tmeslayin n yiwit n tantala, ama gar tantaliwin n tutlayt n tmaziyt.

- **Amdan:** Ad naf asiley n usget n yiwen n yisem asuf, yemgarad seg tmeslayt yer tayed: d asget agensan (interne) deg kra n tmeslayt, d uffiy (éxterne) ney d urti (mixte) deg tmeslayt-nnidén. MD :
 - Adrum (asuf) → idrumen, iderman, iderma; t̄taq→ t̄tiqan, leṭwaq (asget);
 - Taddart (asuf) → tuddar, tudrin (asget).
- **Addad:** Ad naf ugar n yiwit n talya n waddad amaruz i yiwen n yisem, am waken i llan kra n yismawen ilan talya n waddad amaruz deg kra n tmeslayin, deg tiyad d war addad (ur tettbeddil ara talya n yisem-nni). MD :
 - Addaynin (ilelli) → uddaynin, waddaynin (amaruz);
 - Taluft (ilelli) → taluft (war addad), tluft (amaruz).

2.2) Arbib ameskan : Deg taggayt-a dayen asmeskel yerza snat tlufa: talya s timmad-is (talya tawezzlan akked talya tayezzfant) akked ubeddel-ines ilmend n tewsit d umdan n yisem uyur yezdi. Ma yella deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt d talya tarmeskilt (ulac amatawa d yisem uyur yezdi la deg tewsit wala deg umdan), deg kra n tmeslayin n tutlayt-a arbib ameskan d ameskil (ilmend n tewsit, ilmendn umdan ney ilmend n tewsit akked umdan).

2.2.1) Abeddel n talya: Uggtent talyiwin n yirbiben imeskanen deg tmeslayin akked tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, ma nessukk-d fell-asent tit, ad naf :

A) Arbib ameskan n tizin: Atas n talyiwin i yettusemrasen deg tmeslayin n tutlayt n tmaziyt, ama gar tmeslayin n yiwit n tantala ama gar tmeslayin n tantaliwin yemgaraden, ad tent-idnessisen ilmend n talya-nsent akked tmeslayin ideg ttusemrasent:

- Ma yella deg waṭas n tmeslayin n tantala taqbaylit, deg Tcawit (Penchoen, 1973 : 14), deg tlemmast akked ugafa n Trifit akked Ayt Wrayen (Kossmann, 2000 : 91) talya tawezzlan n urbib ameskan n tizin d «-a», deg kra n tantaliwin-nniđen, gar-asent Tanfusit (Calassanti-Motylinski, 1898 : 20), Bissa deg ugafa n Clef (Genevois, 1973 : 64), Timeslayin n Tumżabt (Delheure, 1985 akked Hamek, 2015), Tarifit n Usammar, Bni Snus, Ayt Seyruccen akked Figuig deg Lmerruk (Kossmann, 2000 : 91), tacelħit n Busemyun deg Lbeyyed (Belasel, 2016 : 45), deg tantala taznatit, tacelħit akked tmaziyt n Waṭlas alemmas, talya-ya «-a» tettuyal d «-u». MD. Argaz-a → argaz-u/aryaz-u.
- Talya tayezzfant n urbib-a ameskan, ula d nettat, tla atas n tsenfal. Ad naf deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit talyiwin: *-agi/-ayi/-ayyi/-agini/-ayyini /-ayyina* am wakken i tella dayen talya-adaka(d) deg krađ n tmeslayin n Usammar n temdint n Bgayet (Weqqas, Tizi n Berber akked Temrijt) akked talya *-aki* deg tmeslayt n Ayt Yahya Musa (Hassani, 2008: 185). MD: *axxam-agi/ayyi/-agini/-ayyini/-ayyina; axxam-adaka(d)* akked *axxam-aki*.

Deg tmeslayin n trift, dayen, talya tayezzfant n urbib-a ameskan tla tisenfal, ad naf – *aya* deg tmeslayin n tlemmast akked-iyya deg tmeslayin n umalu i talya tarmeskilt; - *ada/adi/ahad* yer wasuf akked - *ida/idi/ihid* yer usget i talya tameskilt (Lafkioui, 2007: 206).

B) Arbib ameskan wagġug: deg taggayt-a dayen, atas n tsenfal i yellan ama deg yiwit n tantala ama s untag seg tantala yer tayed, d ayen ara d- nessekfel deg talyiwin-a :

- « *-ihin* » et « *-inna* » deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit (Chaker, 1983 : 106) ; « *-akin/akinna/inna* » deg tmeslayt n Ayt Yahya Musa (Hassani, 2008: 185); « *-nnha/nnanha/nakan/din/yadi/nnhaha* » deg tmeslayin n usammar n Bgayet (Aissou, 2021);
- « *-din/-in* » deg Tcawit (Penchoen, 1973 : 14 et Nahali, 2005: 79) ;
- « *-innat* » deg Tumżabt (Delheure, 1985);
- « *-in* » deg Trifit akked Bni Snus (Kossmann, 2000 : 91);
- « *ann* » deg Tcelħit (Hamek, 2021)
- « *-ih* » deg Tenfusit (Calassanti-Motylinski, 1898 : 20) ;
- « *-yadi* » deg Djebel Bissa deg usammar n Clef (Genevois, 1973 : 23) akked kra n tmeslayin n usammar n Bgayet deg tantala taqbaylit.

C) Arbib ameskan n ubdar: Tisenfal i d-yufraren deg taggayt-a, d ti:

- « -nni » deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit (Nait Zerrad, 2001: 52); deg tmeslayin n Djebel Bissa (Genevois, 1973: 71); deg tmeslayin n Trifit (talemast usammar akked kra deg umalu) (Lafkioui, 2007: 206) akked Beni Snous (Kossmann, 2000: 91);
- « -nna/lla » deg tmeslayin n Trifit n umalu (Lafkioui, 2007: 206);
- « -lli » deg Tcelħit (Quitout, 1997: 137)
- «- enn » deg tuget n tmeslayin n usammar n tendint n Bgayet n tantala taqbaylit akked tmeslayt n Ayt Warayen deg Trifit (Kossmann, 2000 : 91)
- « -in » deg tmeslayin n Tcawit (Nahali, 2005: 79) d Penchoen (1973: 15)
- « -din » deg tmeslayin n Tcawit Penchoen (1973: 15) akked Ayt Seyrucken deg Tmaziyt n Waṭlas Alemmas (Bentolila, 1981: 52).

D) Arbib ameskan n tident: Ula deg taggaty-a, ad naf ufrarent-d snat talyiwin : tabadut akked terbadut, deg-sent i d-frurint tsenfal-i:

- Talyiwin tirbadutin : « -iden/-iđnin » ney « -iten/-iđnin » deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit; « -đnin/-iđnin » deg Ayt Seyrucken deg Waṭlas Alemmas n Lmerruk (Bentolila, 1981 : 57);
- Talyiwin tibadutin : « -nniden/-nnidnin » ney « -nniten/-nniđnin » deg tmeslayin n tantala taqbaylit; « -nniden » deg Bissa (Genevois, 1973 : 19) akked Busemyun (Belasel, 2016 : 46); « - wiđiden/-tiđidet/-wiđidnin/-tiđidentin » deg Tumżabt (Delheure, 1985 d Hamek, 2015) akked «-nniden/-nnident/-nnidnin/ -nniđnint» deg teznatit (Arab, 2016 : 50).

Ma nerra lewhi yer talyiwin-a, ad naf talya tabadut n urbib ameskan n tident tebna yef talya tarbadut s tmera n “nn” n wagħġug ney n ubdar akken i t-id-yemmal uzenziy-a:

Talya tabadut n urbib ameskan n tident « **-nniden/-nniten/-nniđnin** » = «**nn**» n ubdar +
Talya tarbadut n urbib ameskan n tident : « **-iden/-iten/-iđnin** »

2.2.2) Amtawa akked yisem uŷur yezdi (ameskil/armeskil): Deg waṭas n tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, arbib ameskan d armeskil, ur yettbeddil ara ilmend n tewsit d umdan n yisem uŷur yeqqen, maca deg kra deg-sent am Trifit, Tamahejt, Taznatit akked kra n tmeslayin n tantala taqbaylit, abrib ameskan d ameskil (ilmend n tewsit d umdan ney ilmend n umdan kan).

A) Arbib ameskan n tiżin: Ma yella deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt arbib-a ameskan d armeskil, ur yettbeddil la ilmend n tewsit la ilmend n umdan, deg kra n tmeslayin-nnidien d ameskil:

1) Deg Tmaheyt akked Teznatit abrib-a ameskan yettbeddil ilmend n tewsit d umdan:

- *Askiw wa* (asuf amalay);
- *Taklit ta* (asuf unti);
- *Iklan wi* (asget amalay);
- *Telawin ti* (asget unti), deg tmaheyt (Foucauld et Calassanti-Motylinski, 1984:235),
- *an fax-wu* (asuf amalay);
- *an tfaxet-tu* (asuf unti);
- *an ifaxan-ini/inun* (asget amalay);
- *an tfaxatin-tini/inunt* (asget unti) deg Teznatit (Arab, 2016 :50).

2) Deg kra n tmeslayin n Umalu n Trifit (Ktama, Tayzut, Ayt Budjibet) arbib ameskan n tizin d ameskil ilmend n umdan, d armeskil ilmend n tewsit:

- *ad/-ada/-adi/-ahad* i wasuf;
- *id/-ida/-idi/-ihid* i usget.

3) Deg krađ n tmeslayin n Usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Aokas, Tizi n Berber akked Temrijt), abrib ameskan n tizin d ameskil ilmend n talya-ines:

- Talya tawezzlan tettbeddil ilmend n umdan kan am kra n tmeslayin n Trifit. MD.
 - *Aryaz-a(d)*, *tameṭṭut-a(d)* (asuf); *iryazen-i(d)*, *lxalat-i(d)* (asget) deg 03 n tmeslayin n Teqbaylit,
 - *Aryaz-ad/ada/adi/ahad* (asuf); *Iryazen -id/ida/idi/ihid* (asget) deg Trifit (Lafkioui, 2007 : 206).
- Talya tayezzfant tettbeddil ilmend n tewsit d umdan am tmaheyt akked teznatit. MD :
 - *Aryaz-adaka(d)* (asuf amalay);
 - *tameṭṭut-adatta(d)* (asuf unti);
 - *irgazen-idakni(d)* (asget amalay);
 - *lxalat-idakti(d)* (asget unti).

B) Arbib ameskan n waggug: Ma yella deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt arbib-a ameskan d armeskil, ur yettbeddil la ilmend n tewsit la ilmend n umdan, d ayen yecban talyiwin « *-ihin/-akin/-akinna/-inna/-din/-yadi/-nnhaha/-innat/-in* »; deg kra n tmeslayin-nniđen (taqbaylit akked teznatit d amedya), arbib-a ameskan d ameskil ilmend n umdan kan ney ilmend n tewsit akked umdan « *-nnha/nnanha/nnakan* » :

- Deg krađ n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Aokas, Tizi n Berber akked Ssuq Letnin), talyiwin n urbib ameskan n waggug « *-nnha/nnanha* » d timeskilin ilmend n umdan kan:

- « -nnha/nnanha » i wasuf: *Aryaz/tameṭṭut- nnha/-nnanha;*
- « -nnhi/nna(i)nhī » i usget : *Iryazen/lxalat-nnhi/-nna(i)hi.*
- Deg krađ n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Aokas, Tizi n Berber akked Temrijt), arbib ameskan n waggug yettbeddil ilmend n tewsit d umđan, d ameskil.MD:
 - *Argaz-nnakān* (asuf amalay);
 - *tameṭṭut-nnattān* (asuf unti);
 - *irgazen-nnaknīn* (asget amalay);
 - *lxalat-nnaktīn* (asget unti).
- Deg tmeslayin n Teznatit, arbib ameskan n waggug d ameskil ilmend n tewsit akked umđan am tmeslayin n usammar n Bgayet i d-nebder yakan. MD:
 - *Ifli-wen* (asuf amalay);
 - *Tanut-ten* (asuf unti);
 - *Iflan-inen* (asget amalay);
 - *Tanutin-inent* (asget unti).

C) Arbib ameskan n ubdar : Taggayt-a n urbib ameskan d tarmeskilt deg tmeslayin tutlayt n tmaziyt merra anagar deg kra n tmeslayin n umalu n trifit, ideg yella d ameskil ilmend n umđan kan : « *-adin/-ann* » i wasuf ; « *-id(i)en/-inn* » i usget, d ayen ara d-ssegzin yimedyaten-a :

- *Aryaz-adin/-ann* (asuf);
- *Iryazen-idin/-inn* (asget).

D) Arbib ameskan n tident: Ma yella deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt arbib-a ameskan d ameskil, ur yettbeddil la ilmend n tewsit la ilmend n umđan, deg kra n tmeslayin-nnidēn (taznatit, tumžabt akked Ayt Smael deg teqbaylit) arbib ameskan n tident d ameskil:

- D ameskil ilmend n tewsit kan deg tmeslayt n Tregagt deg Ayt Smael, deg tantala taqbaylit « *-nniṭen* » i umalay; « *-nniṭent* » i wunti, d ayen i d-mmälen yimedyaten-a :
 - *Aqecwal-nniṭen d azehran* (amalay);
 - *Taḍuṭ-nniṭent d tacuraqt yas d taħercawt* (unti);
- D ameskil ilmend n tewsit d umđan deg tmeslayin n Tumžabt akked Teznatit. Hata wayen i d-yemmalen amtawa-ya :
 - *Ayrem-widiđen* (asuf, amalay) ;
 - *Taddart-tidiđet* (asuf, unti) ;
 - *Irġazen-widiđnīn* (asget, amalay);
 - *Tisednan-tidiđidentin* (asget, unti), deg tantala Tumžabt.
- *Aseggas-nniđen* (asuf, amalay) ;
- *Tamuħt-nniđident* (asuf, unti) ;
- *Idyayen-nniđnīn* (asget, amalay);
- *Timura-niđnīnt* (asget, unti), deg teznatit (tameslayt n Ayt Seid).

Tasemlilt n yirbiben-a imeskanen ama d talyiwin-nsen ama d amtawa-nsen d yisem i d-skanayen d tin ara d-ibinen deg tfelwiyyin-a :

Talyiwin		Timeslayin d tantaliwin
Tarmeskilt	-a	Deg tuget n timeslayin n teqbaylit, Tacawit d Trifit n Umalu
	-u	Bissa, Tumżabt, taznatit, Tarifit n Usammar, Bni Snus, Ayt Seyruccen, Figuig, Tacelħit, Tamaziżt n Waṭlas Alemmas d Tneffusit,
	-a/-ayi/-ayyi/-ayyina	Deg tuget n teqbaylit
Tameskilt ilmend n umđan	-a(d) (sf.)	Timeslayin Usammar n Bgayet d Trifit n Umalu
	-i(d) (gt.)	
Tameskilt ilmend n tewsit dumđan	-adaka(d) (sf. ml.)	Weqqas, Tizi n Berber d Temrijt
	-idakni(d) (gt. nt.)	
	wa (sf. ml.)	Tamaheyt
	wi (gt. nt.)	
	-wu sf. ml.)	Taznatit
	-ini/inun (gt. nt.)	

Arbib ameskan n tiżin

Talyiwin		Timeslayin d tantaliwin
Tarmeskilt	-ihin et -inna	Tuget n timeslayin n teqbaylit
	-nnha	Tuget n timeslayin n Usammar n Bgayet
	-nnanha	Leelam, Timrijt d Buyman
	-yadi	Ayt Merei deg teqbaylit akked Bissa deg Clef
	-din	Qeleun deg teqbaylit akked Tacawit
	-inn	Ayt Zeyruccen, Tarifit, Tacelħit akked Tcaawit
	-innat	Tumżabt
	-ih	Tanfusit
Tameskilt ilmend n umđan	-nnha/-nnanha (sf.)	Weqqas, Tizin Berber d Ssuq Letnin deg usammar n Bgayet
	-nnhi/-nnanhi/-nninhi (gt.)	

Tameskilt ilmend n tewsit dumdan	<i>-nnakan</i> (sf. ml.)	<i>-nnattan</i> (sf. nt.)	Weqqas, Tizi n Berber d Ssuq Letnin
	<i>-nnaknin</i> (gt. ml.)	<i>-nnakin(t)</i> (gt. nt.)	

Arbib ameskan n waggug

Talyiwin	Timeslayin d tantaliwin
<i>-nni</i>	Tuget n tmeslayin n teqbaylit, Bissa,
<i>-enn</i>	Tuget n tmeslayin n Usammar n Bgayet, Ayt Wrayen deg trifit n umalu
<i>-inn</i>	Tacawit,
<i>-din</i>	Tacawit, Ayt Zeyruccen

Arbib ameskan n ubdar

Talyiwin	Timeslayin d tantaliwin	
Tarmeskilt	<i>-iđen/-iđnin;-nniđen/-nniđnin</i>	Tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit
	<i>-đnin;-iđnin</i>	Ayt Zeyruccen
	<i>-iđen/-iđnin-nniđen/-nniđnin</i>	Tuget n tmeslayin n usammar n Bgayet
Tameskilt ilmend n tewsit	<i>-nniđen (ml.)</i>	Tameslayt n Tregragt deg usammar n Bgayet
	<i>-nniđent (nt.)</i>	
Tameskilt ilmend n tewsit d umđan	<i>-wiđiden</i>	Timeslayin n tantala tumżabt
	<i>-wiđidnin</i>	
	<i>-nniđen</i>	Timeslayin n teznatit
	<i>-nniđnin</i>	

Arbib ameskan n tiđent

3) Tasnalya n yimqimen

Awal am wakken i nezra yakan, yebda yef sin n yiħricen : awalen n umawal (amyag d yisem i yemgaraden ama deg talya ama deg twuri) akked wawalen n tjerrumt (ayen ur nelli d isem ney d amyag, gar wawalen-a ad naf tinzay; tizelyiwin, tisyunin, imerna akked yimqimen.

Ma yella arbib d awal i irennun yer yisem, yezmer ad yili d arbib n tjerrumt (arbib ameskan, awsil n yisem), yezmer ad yili d arbib n umawal. Amqim d awal i yettuyalen deg wadeg n yisem. MD: *D imeynasen ay d iġeṭṭumen n tegrawla > D nutni ay d iġeṭṭumen n tegrawla.*

Yuy amkan deg tgħemmī > Yuy amkan deg-s

Bdan yimqimen yef snat n tsekkew timeqqranin : imqimen udmawanen d yimqimen arudmawanen. Ma d amqim arudmawan, d amqim ur nfetti ilmend n wudem. Ma nmuquel amqim arudmawan, ad t-naf d war udem.

3.1) Imqimen udmawanen

Amqim.udmawan d amqim ifettin ilmend n wudem. Llan krad n wudmawen : amezwaru, d win yettmeslayen ; wis sin, d win i wimi yettmeslay ; wis krad, d win iyef yettmeslay. Amqim.udmawan, deg-s akk udmawen (1u, w2, w3). ula d netta yebda yef snat n tsekiwin : ilelliyan akked yiwsilen.

3.1.1) Imqimen udmawanen ilelliyan: Tasekka-ya d tin inul usmeskel amutlay, atas n tsenfal i d-yettbanen ama gar tmeslayin n yiwit n tantala ama gar tantaliwin n tutlayt n tmaziyt. Asmeskel-a yetthaz ama d talya tawezzlan n umqim ama d talya-ines tayezzfant. Asmeskel yettnal ama d talya n wasuf ama d talya n usget, yerza ama d tamsislit: **abeddel n wadeg n ususru [k]-[c]-[č]-[g]**, tizegnaggeyt [tt]-[t̪] akked tanyit [k]-[kʷ], ama d asiley n talyiwin tiyezzfanin.

Udem amezwaru

a) Deg wasuf, ad naf:

- talya tawezzlan **nekk** deg tmaheyt akked tmeslayin n usammar n Bgayet deg tantala taqbaylit; talyiwin tiyezzfanin **nekki; nekkini** deg umur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit, Tacelhit;
- talya tawezzlan **nekk** akked talyiwin tiyezzfanin **nekkina; nekkinita** deg tmeslayin n usammar n temdint n Bgayet n tantala taqbaylit;
- talya tawezzlan **nečč** akked talya tayezzfant **neččint** deg tmaziyt n Wałtas Alemmas (Bentolila, 1981 : 75)
- talya **nečč** deg Bissa deg ugafa n Clef (Genevois, 1973: 70) akked Tcawit (Nahali, 2005: 76);
- talya **necc** deg trift akked tumzabt (Quitout, 1997: 119);
- talyiwin **nec; nečč; nic akked nici** deg Tenfusit (Calassanti Motylinski, 1898: 17)

b. Deg usget, ad naf:

- **[nekʷni];[nkʷenti]** deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit; timeslayin Ayt Burman, Ayt Merei d yijermunen deg usammar n Bgayet akked Tcelhit;
- **Nekni ; nkenti** deg tuget n tmeslayin n usammar n Bgayet;
- **Nečnin; nečnint** deg tmeslayt n Bissa (Genevois, 1973: 70);
- **Nečni, nečnin, necnin** (Ayt Meafa); **nčenti, neččentin, neccentin** deg Tcawit (Boudjellal, 2008:125/2015 : 237);
- **Nečni, neččninti** deg Tmaziyt n Wałtas Alemmas (Bentolila, 1981: 75);
- **Necni, necnin i umalay, neccenti, neccentid** i wunti deg trifit (Quitout, 1997: 119);
- **Necnin** ama i umalay ama i wunti deg tumzabt;

- *Nekkaniđ, nekkantiđ* deg tmaheyt (Quitout, 1997: 119);
- *Neccen; neččen* deg tenfusit (Calassanti Motylinski, 1898: 17) ;

Udem wis sin

a) Deg wasuf, ad naf talyiwin:

- *Kečč (kečči, keččini); kemm (kemmi; kemmini)* deg umur ameqqran n tmeslayin n tantala taqbaylit;
- *keğğ (keğgi, keğgina)* deg tmeslayin Ayt Mellul, Ayt Eemrus akked Iyil Wis deg usammar n Bgayet akked Trifit
- *Cekk (cekkina, cekkin(t)at), kemm (kemmina; kemmin(t)at)* deg umur ameqqran n tmeslayin n usammar n Bgayet; *Cekk, cemm* deg Bissa, Tacawit, Tarifit, Tanfusit akked kra n tmeslayin n usammar n Bgayet;
- *Cekk, cekkint; cemm, cemmint* deg Tmaziyt n Waṭlas Alemmas;
- *Kiy; kem* deg tmaziyt n waṭlas alemmas, *Kay; kem* deg tmaheyt akked talyiwin tiyezzfanin *Kiyi; kemmi, kemmini* deg Tcelħit.

b) Deg usget, ad naf:

- *kunwi, kune(m)ti(t)* deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit;
- *kunwi (kunwi(m/t), kunemti (kunemti(m/t)* deg tmeslayin n usammar n Bgayet;
- *Kenwi, kenwim* (Xencla), *kennun* (Merwana), *kummim* (Ein Beyda, Tamluka), *Ckumim* (Mdawruc); *Kennemti, kennemtin, kummtin, Ckumentin, cumwi, cunni /cunti, cunemti* deg Tcawit (Nahali, 2005: 76) akked (Boudjellal, 2008:125/2015:128);
- *kennin (cennin); kennint (cennint)* deg Bissa;
- *cečwim, cemmitint* deg tumżabt ;
- *Cennin, cenninti* deg tmaziyt n waṭlas alemmas;
- *Kenni, kennimti* deg tcelħit ;
- *Kawanid, kamedid* deg tmaheyt ;
- *Cekuwen; cekmen* deg tenfusit,

Udem wis krad

a) Deg wasuf, ad naf:

- *Netta, nettat* deg umur ameqqran n tmeslayin n tantala taqbaylit;

- *Netta, nettat, nettan* deg tmeslayin n usammar n Bgayet deg teqbaylit, Bissa, Tacawit Tacelhit akked Tmaziyt n waṭlas alemmas;
- *Netta, nettaha* deg tumżabt;
- *Nta* ama i umalay ama i wunti deg tmaheyt;
- *Nit, nitet* deg tenfusit;

b) Deg usget, ad naf:

- *Nutni, nutnin ; nutenti, nutrientit* deg umur ameqqrān n tmeslayin n tantala taqbaylit ;
- *Nuhni, nuhnim, nuhnit/ nuhenti, nuhentim, nuhentit* deg tmeslayin n usammar n Bgayet;
- *Nehni, nehnin; nhenti, nhentin* deg Tacawit;
- *Nehnin; nehnint* deg Bissa;
- *Netnin, netniti* deg Tumżabt ;
- *nettni / nutni/ nitni ; nettenti / nutenti / nitenti* Deg Tcelħit ;
- *nitni/ nitnin/ nitnind ; nitenti* deg Trifit ;
- *Nitni, nitnit* deg Tmaziyt n waṭlas alemmas;
- *Ntanid, ntanetid* deg tmaheyt;
- *Niten; nitent* deg tenfusit.

Asmekel n yimqimen-a d win ara d-ibinen deg tfelwiyyin ara d-iđefren.

Amqim	Tisenfal	Timeslayin d tantaliwin
Nekk (Ud.1u sf)	<i>Nekki/nekkini</i>	tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit
	<i>Nekkina/nekkinta</i>	Timeslayin n usammar n Bgayet
	<i>Neċċ</i>	Bissa
	<i>Nečni, nečnin, necnin</i>	Tacawit
	<i>Neċċ, neċċint</i>	Tmaziyt n waṭlas alemmas
	<i>Necni/necnin, neccenti/ neccentid</i>	Tarifit
	<i>Nec/ neċċ/nic/nici</i>	Tanfusit

Asmeskel n wudem 1 asuf Nekk

Amqim	Tisenfal	Timeslayin d tantaliwin
Nekni	<i>Nek^wni / nk^wenti</i>	Tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit d Tcelħit
	<i>Nekni/ nkenti</i>	Timeslayin n usammar n Bgayet

(Ud.1u gt)	<i>Nečni/ nečnint</i>	Bissa
	<i>Nečni, nečnin, necnin/ nčenti, nečcentin, neccentin</i>	Tacawit
	<i>Neččni, neččninti</i>	Tmaziyt n Wałtas Alemmas
	<i>Neccen, neččen</i>	Tanfusit

Asmeskel n wudem 1 asget nekni

Amqim	Tisenfal	Timeslayin d tantaliwin
kečč (Ud. Wis 2sf.ml.)	<i>Kečč/Kečči/keččini</i>	Amur ameqqran n tmeslayin n tantala taqbaylit
	<i>Cekkina, cekkinat/ Cekkinta</i>	Amur ameqqran n tmeslayin n usammar n Bgayet/ Weqqas d Tizi n Berber
	<i>Kečč, kečči, keččina/keğg, keğgi, keğgina</i>	Ayt Mellul, Ayt Eemrus d Iyil Wis deg teqbaylit akket trifit
	<i>Cekk</i>	Bissa, Tacawit, Tanfusit akked kra n tmeslayin n usammar n Bgayet
	<i>Cekk, cekkint</i>	Tamaziyt n Wałtas Alemmas
	<i>Kiyyi</i>	Tacelhit

Asmeskel n wudem wis2 asuf amalay cekk

Amqim	Tisenfal	Timeslayin d tantaliwin
kemm (udem wis2 asuf unti	<i>Kemmi, kemmini</i>	Amur ameqqran n tmeslayin n tantala taqbaylit d tcelhit
	<i>Kemmin(t)a</i>	Weqqas, Tizi n berber/Ayt Mellul, Ayt Eemrus d Iyil Wis (-t)
	<i>Cemm, cemminat</i>	Tamaziyt n Wałtas Alemmas
	<i>Cemm</i>	Bissa, tacawit, d tenfusit
	<i>Cemm, cemmina, cemminat</i>	Amur ameqqran n tmeslayin n usammar n Bgayet

Asmeskel n wudem wis2 asuf unti Kemm

Amqim	Tisenfal	Timeslayin d tantaliwin
Nutni/nutenti (udem wis 3 asget)	<i>Nutni, nutnin/ nutrienti, nutrientit</i>	Amur ameqqran n tmeslayin n teqbaylit
	<i>nuhni/ nuhenti</i>	Tuget n tmeslayin n usammar n Bgayet
	<i>Nuhnim, nuhnit/ nuhentim, nuhentit</i>	Weqqas, Tizi n Berbere/ Iyzer Uftis (-it)/Ayt Bimun d Ayt Burman (-im)
	<i>Nehni, nehnin/nhenti, nhentin, nehnint</i>	Tacawit akked Bissa
	<i>Nettni, nutni, nitni/ nettenti, nutenti, nitenti</i>	Tacelhit
	<i>Nitni, nitnit</i>	Tamaziyt n wałtas alemmas

<i>Niten/intent</i>	Tanfusit
---------------------	----------

Asmeskel n wudem wis 3 asget *nutni/ nutenti*

3.1.2) Imqimen udawanen iwsilen: Amqim udawan aawsil, d amqim yettbeddilen ilmend n wudem, yettugal deg wadeg n yisem maca ur yezmir ara ad yili d ilelli imi itteqqen dima yer uferdis-nniđen n wawal yellan d agejdan, ama d amyag, ad yili d aawsil n umyag; ama yer yisem ad yili d aawsil n yisem; ama yer tenzeyt ad yili d aawsil n tenzeyt. Tasekka-ya d tin inul usmeskel amutlay, atas n tsenfal i d-yettbanen ama gar tmeslayin n yiwit n tantala ama gar tantaliwin n tutlayt n tmaziđt.

3.1.2.1) Imqimen udawanen iwsilen n umyag: ula d imqimen-a, bđan yef snat taggayin, iwsilen usriden yettaddamen adeg n yisem asemmad usrid akked yiwsilen irusriden yettuyalen deg wadeg n yisem ilan tawuri n udsemmad arusrid. Am yiferdisen-nniđen n tjerrumt, yerzaten usmeskel amutlay (ladya iwsilen usriden), yettban-d ama gar tmeslayin n yiwit n tantala ama gar tantaliwin n tutlayt n tmaziđt.

A) **Iwsilen usriden n umyag:** Asmeskel deg yimqimen-a yettban-d ama deg temsislit : abeddel n wadeg n ususru **[k]-[c]**, **ayelluy n tergalt** (**[t]-[h]-[θ]**) tizegnaggeyt **[tt]-[t̪t̪]**, timlellit n teyri (i-a) akked tanyit **[k]-[kʷ]**, ama d asemgired gar talyiwin n tewsit (amalay/unti).

Udem amezwru

a) Deg wasuf, ad naf:

- **-iyi** deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit,
- **-i** deg Tmaziđt n Wađlas Alemmas akked Tenfusit;
- **-ay** deg Bissa akked teemmuct deg usammar n Bgayet;

b) Deg usget, ad naf:

- **-ay** deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit, Tamaziđt n Wađlas Alemmas, ;
- **-aney, -antey** deg tuget n tmeslayin n usammar n Bgayet;
- **-aney; -anex, -ana** deg Tcawit ;
- **-ney** deg Tenfusit;

Udem wis sin

a) Deg wasuf, ad naf:

- **-k; -kem** deg umur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit;
- **-ik; -im** deg umur ameqqranc n tmeslayin n usammar n Bgayet;
- **-ak; -am** deg tmeslayin n Ijermunen; Ayt Merçi deg Xerrata deg usammar n Bgayet;

- **-ak; -cem** deg Bissa;
- **-ic, -icek; -cem** deg Tcawit;
- **-c; -cem** deg Tmaziyt n waṭlas alemmas;
- **-k, -eck; -m, -cem** deg tenfusit;

b) Deg usget, ad naf:

- **-kum; -kunt** deg umur ameqqrann tmeslayin n tantala taqbaylit;
- **-iwen; -ikumt** deg umur ameqqrann tmeslayin usammar n Bgayet n tantala taqbaylit;
- **-ken, -ken / -kemt, -kemt; -kennun/-kem; -kum / -kumt** akked **kumi / kentin** deg Tcawit (Boudjellal, 2015 : 141);
- **kum / kumt et kumi / kentin** deg Trifit (Lafkioui, 2007 : 125)
- **-cwen; -cnet** deg Tmaziyt n waṭlas alemmas;
- **-wen; -kmet** deg Tenfusit;

Udem wis krađ

a) Deg wasuf, ad naf:

- **-t; -it; -tt ; -itt** deg umur ameqqrann tmeslayin n tantama taqbaylit;
- **-at; -att** deg umur ameqqrann tmeslayin usammar n temdint n Bgayet n tantala taqbaylit;
- **-a/-att** deg tmeslayt n Melbu akked Ayt Segwal deg usammar n temdint n Bgayet;
- **-t; -tet** deg Tenfusit

b) Deg usget, ad naf:

- **-ten; -tent** deg umur ameqqrann tmeslayin n tantala taqbaylit, tamaziyt n waṭlas alemmas akked tenfusit (Motylinski, 1898:19);
- **-hen, -hent** deg kra n tmeslayin n usammar n Bgayet (Ayt Bimun, Ayt Mellul, Ayt Eemrus, Ayt Bueisi, Ayt Tizi akked Ayt Burman deg Teqbaylit, Bissa deg ugafa n Clef(Genevois, 1973:75);
- **-ant** deg umur ameqqrann tmeslayin n usammar n Bgayet;
- **-int/-int** deg kra n tmeslayin n usammar n Bgayet (Weqqas, Tizi n Berber, Ayt Smaael) akked tmaheyt (**-in/-inet**)

1) Deg kra n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Weqqas, Tizi n Berber), amqim awsil asemmad usrid n wudem wis kraq asuf amalay akked wunti ila kuż n talyiwin (ayelluy n "t" yer tama n tzelya n tnila):

-at (U 3 asuf amalay) deg wuddus anemyag war tazelya n tnila: yewwi-*at*;

-att (U 3 asuf unti) deg wuddus anemyag war tazelya n tnila: yewwi-*att*;

-i (U 3 asuf amalay) deg wuddus anemyag war tazelya n tnila: yewwi-*ad-i*

-it (U 3 asuf unti) deg wuddus anemyag war tazelya n tnila: yewwi-*ad-it*;

2) Deg kra n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Iyil Wis, Ayt Tizi, Ayt Burman) , amqim awsil asemmad usrid n wudem wis kraq asuf amalay akked wunti ila kraq n talyiwin (abeddel n talya n wunti "**tt**" > "**h**"):

-t (U 3 asuf amalay) deg wuddus anemyag, ama s tzelya n tnila ama war tazelya n tnila: yewwi-*t*; yewwi-*t-id*

-tt (U 3 asuf unti) deg wuddus anemyag war tazelya n tnila: yewwi-*tt*;

-h (U 3 asuf amalay) deg wuddus anemyag s tazelya n tnila: yewwi-*h-d*

3) Deg tmeslayt n Tfernin deg usammar n Bgayet n tantala taqbaylit , amqim awsil asemmad usrid n wudem wis kraq asuf amalay akked wunti ila kraq n talyiwin (abeddel n wadeg n ususru n ("**t**" > "**h**") :

-t (U 3 asuf amalay) deg wuddus anemyag war tazelya n tnila: yewwi-*t*;

-tt (U 3 asuf unti) deg wuddus anemyag war tazelya n tnila: yewwi-*tt*; yewwi-*tt-id*

-h (U 3 asuf amalay) deg wuddus anemyag s tazelya n tnila: yewwi-*h-d*.

Tasemlilt n kra n wudmawen ideg yegget usmeskel gar tmeslayin d tantaliwin n tutlayt n tmaziyt d tin ara d-mlent tfelwiyyin-a :

Amqim	Tisenfal	Timeslayin d tantaliwin
<i>-kumt</i> (Ud 2gt.nt.)	-kumt	Amur ameqqranc n tmeslayin n usammar n Bgayet, tacawit akked trifit
	-kʷ emt,-kʷ ent	Amur ameqqranc n tmeslayin n teqbaylit
	-cnet	Tamaziyt n waṭlas alemmas
	-kmet	Tanfusit

Asmeskel n wudem wis sin asget unti « -kumt »

Amqim	Tisenfal	Timeslayin d tantaliwin
<i>-ten/-tent</i> (Ud 3 gt.)	-ten/-tent	Amur ameqqranc n tmeslayin n teqbaylit, tamaziyt n waṭlas alemmas akked tenfusit
	-hen/-hent	Kra n tmeslayin n teqbaylit akked Bissa
	-in/-in(e)t	Amur maeqqranc n tmeslayin n usammar n bgayet

		akked tmaheyt
	-(y)an/-yant	Kra n tmeslayin n usammar n Bgayet

Asmeskel n wudem wis krad asget « -ten/-tent »

B) Iwsilen irusriden n umyag: Asmeskel deg yimqimen-a yettban-d ama deg temlellit n teyri
(a-i) akked tanyit *[k]-[kʷ]*, ama d asemgired gar talyiwin n tewsit (amalay/unti).

Udem amezwru

a) Deg wasuf, ad naf :

- *-iyi* deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit;
- *-i* deg tmaziyt n waṭlas alemmas akked tenfusit;
- *-ay* deg Bissa akked t̄eemmuct deg usammar n Bgayet deg tantala taqbaylit ;

b) Deg usget, ad naf :

- *-ay* deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit, tamaziyt n waṭlas alemmas, ;
- *-aney, -antey* deg tuget n tmeslayin n usammar n Bgayet;
- *-aney; -anex, -ana* deg tcawit
- *-aney* deg tenfusit;

Udem wis sin

a) Deg wasuf, ad naf:

- *-ak; -am* deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit akked tenfusit
- *-ak, ah; -am* deg Bissa;
- *-ic, -icek; -cem* deg tcawit;
- *-ac; -am* deg tmaziyt n waṭlas alemmas;
- *-k, -eck; -m, -cem* deg tenfusit;

b) Deg usget, ad naf:

- ***-akum; -akunt* deg umur ameqqrann tmeslayin n tantala taqbaylit;**
- ***-awen; -awent* deg umur ameqqrann tmeslayin usammar n Bgayet n tantala taqbaylit;**
- ***akum / akumt; awen/akemt ; awen/ akebt* deg tcawit (Boudjellal, 2015 : 144);**
- ***akum / akumt* deg trifit (Lafkioui, 2007 : 125)**

- **-awen; -acent** deg Tmaziyt n Waṭlas Alemmas;
- **-awen; -akmet** deg Tenfusit;

Udem wis krad

a) Deg wasuf, ad naf:

- **-as** deg tmeslayin n tantala taqbaylit; tacawit, tanfusit,

b) Deg usget, ad naf:

- **-asen; -asent** deg tmeslayin n tantala taqbaylit; tacawit, tanfusit,

Tamawin:

1) Deg tmeslayt n Bissa amqim awsil asemmad arusrid, udem wis sin asuf amalay ila snat n talyiwin :

-ak deg wuddus anemyag war tazely n tnila;

-ah deg wuddus anemyag war tazely n tnila;

2) Deg kra n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit, amtawa n talya n umqim awsil usrid akked urusrid mačči kan deg wudem amezwaru: ama d asuf ama d asget (**-iyi** i wasuf; **-ay/-aney** i usget, terza ula d talya n wudem wis sin asuf : ama d amalay amad unti (**-ak** i umalay; **-am** i wunti

3.1.2.2) Amqim awsil n yisem (n wayla): Ticređt-a tamazzayt n yisem inul-itt usmeskel, yetħhaż ladya talyiwin n wasuf: axxam-**nnew/-inu/-iw** (Udem 1u amalay), axxam - **nnek-/inek/-ik** (Udem w2 amalay), axxam-**nnem/-inem/-im** (Udem w2 unti), axxam- **nnes/-ines/-is** (Udem w3 amalay d wunti).

Deg talyiwin-a tettkan-d tenzeyt **n** : *ayla n urgaz=ayla-nnes = ayla-(y)is = ayla-s = ayla-nnit.* Ti d talyiwin yellan s tidet, d acu ur llint ara merra deg yiwit n tantala. Deg teqbaylit, d amedya, mgaradent talyiwin (n wasuf). Deg tcawit, temgarad talya n wudem 1u n wasuf. Deg tuget n tantaliwin temgarad talya n wudem w2 asget (deg ususru : tamahejt akked tenfusit **-nekmet**). Deg tumżabt, ur telli tenzeyt **n** deg wasuf : *udem-s* am deg yismawen yeggran s teyri : *tama-s.*

- Deg tenfusit d talya tayezzfant n umqim n wayla i yettusemrasen (Calassanti Motylnski, 1898:18), ad naf deg wasuf : **-nnu; -nnek; -nnem** akked **-nnes.** Deg usget : **-nney; -nken; -nekmet; -nsent** akked **-nsent.**
- Deg tmeslayt n Bissa (Genevois, 1973:72), talyiwin n umqim n wayla ttusemrasent is snat yid-sent: talya tawezzlan deg yisem yeggran s tergalt akked talya tayezzfant deg yisem yeggran s teyri, d ayen ara d-nesken deg tfelwit-a:

Talyiwin tiwezzlanin

Talyiwin tiyezzfanin

axxam- <i>iw</i>	amensi- <i>nnu</i>
axxam- <i>ih</i>	amensi- <i>nneh</i>
axxam- <i>im</i>	amensi- <i>nnem</i>
axxam- <i>is</i>	amensi- <i>nnes</i>
axxam- <i>nney</i>	amensi- <i>nney</i>
axxam- <i>nwen</i>	amensi- <i>nwen</i>
axxam- <i>nwent</i>	amensi- <i>nwent</i>
axxam- <i>nsen</i>	amensi- <i>nsen</i>
axxam- <i>nsent</i>	amensi- <i>nsent</i>

- Deg tcelhit, ttusemrasent is snat n talyiwin n umqim n wayla, ama d talya tawezzlanl ama d talya tayezzfant akken tebyu tili taggara n yisem-nni, d tiyri ney d targalt, d tid ara d-ibinen deg tfelwit-a :

Talyiwin tiwezzlanin	Talyiwin tyezzfanin
ameddak°el- <i>nu</i>	ameddak°el- <i>inu</i>
ameddak°el- <i>nek</i>	ameddak°el- <i>inek</i>
ameddak°el- <i>nem</i>	ameddak°el- <i>inem</i>
ameddak°el- <i>nes</i>	ameddak°el- <i>ines</i>
ameddak°el- <i>ney</i>	ameddak°el- <i>nney</i>
ameddak°el- <i>un</i>	ameddak°el- <i>nnun</i>
ameddak°el- <i>unt</i>	ameddak°el- <i>nunt</i>
ameddak°el- <i>nsen</i>	ameddak°el- <i>nsen</i>
ameddak°el- <i>nsent</i>	ameddak°el- <i>nsent</i>

Awsil n yisem n timmarewt, s talya iman-is, udem 1u asuf d war asnamak deg waṭas n tmeslayin n tantala tabaylit (*baba*, *yemma*, *gma*, *yelli*, *mmi*, atg.), maca yezmer ad yili talya : - *inu*, i yettusemman d talya tasant (n tasa), d ayen i d-temmal tfelwit-a:

Asuf		Aget	
Udem 1u	—	Udem 1u amalay	— - <i>tney</i>
		Udem w1 unti	— - <i>tenteγ</i>
Udem w2 amalay	- <i>k</i>	Udem w2 amalay	— - <i>twen</i>
Udem w2 unti	— - <i>m</i>	Udem w2 unti	— - <i>twent</i>
Udem w3	— - <i>s</i>	Udem w3 amalay	— - <i>tsen</i>
		Udem w3 unti	— - <i>tsent</i>

Awsil n yisem n timmarewt, ula d netta inul-it usmeskel amutlay, yettban-d ama deg tmeslayin n yiwit n tantala ama d **asrifeg ney d antag** seg tantala yer tayed. Asmeskel-a yetthaz ama d tamsislit (k→c) ama d asemres ney uhu n uwsil n wudem amezwaru asuf ama d asemgired gar tewsit n wudem 1u asget.

Deg tantala taqbaylit : Ma yella, deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit, udem ammezwaru asuf d war asnamak, deg tmeslayin n usamar n Bgayet, udem-a yezmer ad yeseu awsil :

- **Baba-ø/ baba-yiw** deg tmeslayin Weqqas, Tizi n Berber, Ijermunen, ... ;
- **Baba-ø/ baba-ynu** deg tmeslayin Leelam, Tamrijt, Melbu akked Ayt Segwal;

Deg tmeslayin-a tineggura n usammar n Bgayet, amgired mačči kan deg usemres n uwsil n wudem amezwaru asuf, yettili-d usemres n talyiwin tiyezzfanin deg wasuf, d ayen ara nessissen deg tfelwit ara d-idefren:

Asuf		Aset	
Udem 1u	— -ynu/nnu	Udem 1u amalay	— -tney
		Udem w1 unti	— -tney
Udem w2 amalay	— -nnek	Udem w2 amalay	— -twen
Udem w2 unti	— -nnem	Udem w2 unti	— -twent
Udem w3	— -nnes	Udem w3 amalay	— -tsen
		Udem w3 unti	— -tsent

Deg tantala tacawit : Iwsilen n yisem n timmarewt deg tantala-ya, ur mgaraden ara meħsub yef wid n tantala taqbaylit (mtawan d wid n tmeslayt n Ayt Mbarek deg usammar n Bgayet : Nahali (2005 :78)). Amgired yettban-d deg wudem amezwaru asget, ulac amgired gar talya n umalay d tin n wunti. Iwsilen-a d wid i d-temmal tfelwit-a :

Asuf		Aset	
Udem 1u	— ø	Udem 1u amalay	— -tney
		Udem w1 unti	— -tney
Udem w2 amalay	— -k	Udem w2 amalay	— -twen
Udem w2 unti	— -m	Udem w2 unti	— -twent
Udem w3	— -s	Udem w3 amalay	— -tsen
		Udem w3 unti	— -tsent

Deg tmaziyt n waṭlas alemmas : Asmeskel deg yiwsilen n yisem n timmarewt yettnal tamsislit : abeddel n wadeg n ususru (k→c) akked usemres n yiwit n talya deg wudem amezwaru asget (ama d amalay ama d unti). D ayen ara d-tessissen tfelwit-a :

Asuf		Asget	
Udem 1u	— ø	Udem 1u amalay	— -tney
		Udem w1 unti	— -tney
Udem w2 amalay	— -c	Udem w2 amalay	— -twen
Udem w2 unti	— m	Udem w2 unti	— -tcent
		Udem w3 amalay	— -tsen
Udem w3	— s	Udem w3 unti	— -tsent

Deg tenfusit: Asmeskel deg imqimen n yisem n timmarewt yettbان-d deg:

- Udem ammezwaru asuf d asnamak (ila talya n umqim): (-u);
- Asiley n uwsil n timmarewt, deg wasuf, udem wis sin akked wis krađ yettili-d am wid n tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit akked tcawit, am akken i ila talyiwin n umqim n wayla (-ik, -im akked -is);
- Deg usget talyiwin n yisem n timmarewt ur mgaradent ara yef talyiwin n umqim n wayla.

Tasemlilt n yiwsilen n timmarewt deg tenfusit d tin ara yilin deg tfelwit ara d-iđefren: (Motylinski, 1898:18)

Asuf		Asget	
Udem 1u	— u	Udem 1u amalay	— -nney
		Udem w1 unti	— -nney
Udem w2 amalay	— k/-ik	Udem w2 amalay	— -nken
Udem w2 unti	— m/-im	Udem w2 unti	— -nekmet
Udem w3	— s/-is	Udem w3 amalay	— -nsen
		Udem w3 unti	— -nsent

3.1.2.3) Imqimen iwsilen n tenzeyt : Awsil n tenzeyt, niqal d awsil s tenzeyt ; yettili deffir tenzeyt i d-yeggaren isem yer wuddus imseyru : tanzeyt *i* tyelli ; yettuyal deg wadeg-ines uwsil asemmad n umyag (arusrid), tinzay-nniđen ur yellint, yettuyal deg wadeg-nsent uwsil n tenzeyt. D ayen ara d-mlen yimediyaten-a :

Yuzen adlis i yimdukal-is → *Yuzen-asen adlis*

Kksen-t-id seg teyrast → *Kksen-t-id seg-s.*

Yetteddu deffir yimnayen → *yetteddu deffir-sen.*

Llant kra n tenzay i yettbeddilen talya i uwsil, am *fell, gar, ddaw* :

Fell-ak, fell-am, fell-aney ... gar-aney, gar-awen, ...

Ddaw-atney, ddaw-atwen, ddaw-atsent, ...

Ma nessukk-d tiṭ yef yimqimen iwsilen n tenzeyt, deg tuget n tmeslayin n tutlayt n tmaziyt, ad ten-naf mgaraden yef wid n yisem s tukksa n “**n**” n tmesiwt :

- Deg wudmawan n wasuf, iwsilen n tezeyt ur lint ara tiyra am wid n yisem anagardeg wudem amezwaru. Md. Deg-i, deg-k,deg-m, deg-s;
- Deg wudmawan n usget, iwsilen n tenzeyt ttilin-d s tukksa n “n” n uwsil n yisem. Md. Deg-**ney**, deg-**wen**, deg-**went/kumt**, deg-sen akked deg-sent.

Deg tantal taqbaylit: Ma yella amur ameqqranc n tmeslayin n tantal taqbaylit semrasent talyiwin ara d-nessissen deg tfelwit-a:

Asuf		Asget	
Udem 1u	— <i>i</i>	Udem 1u amalay	— <i>-ney</i>
		Udem w1 unti	— <i>-nney</i>
Udem w2 amalay	— <i>k</i>	Udem w2 amalay	— <i>-wen</i>
Udem w2 unti	— <i>m</i>	Udem w2 unti	— <i>-kent</i>
Udem w3	— <i>s</i>	Udem w3 amalay	— <i>-sen</i>
		Udem w3 unti	— <i>-sent</i>

Ad naf kra n tmeslayin n usammar n Bgayet (Weqqas, Tizi n Berber,...) ttilint-d tsenfal deg wudem wis sin asget unti : - *kent* yettuyl deg tmeslayin-a d **-kumt/-went**.

Deg tmaziyt n waṭlas alemmas: Asmeskel deg tantal-ya yettban-d deg wudem wis sin ama d asuf ama d asget, d abeddel n temsislit (d abeddel n wadeg n ususru: k→č):

- Deg wasuf, d talya n umalay i yerza usmeskel : -k (deg teqbaylit) →č deg tmaziyt n waṭlas alemmas;
- Deg usget, d talya n wunti i ibeddlen mačči d tin n umalay : *kunt/kent* (deg teqbaylit) →čent (tamaziyt n waṭlas alemmas)

Asuf		Asget	
Udem 1u	— <i>i</i>	Udem 1u amalay	— <i>-ney</i>
		Udem w1 unti	— <i>-ney</i>
Udem w2 amalay	— <i>č</i>	Udem w2 amalay	— <i>-wen</i>
Udem w2 unti	— <i>m</i>	Udem w2 unti	— <i>-čent</i>
Udem w3	— <i>s</i>	Udem w3 amalay	— <i>-sen</i>
		Udem w3 unti	— <i>-sent</i>

Deg tenfusit (Motylinski, 1898:18): Asmeskel deg tantala-ya, ma nessemgared-it yer tantaliwin-nniđen n tutlayt n tmaziđt, ad t-naf yerza kan udem wis sin asget, deg talya n wunti : **-kunt/-kent/-čent** deg tantaliwin-nniđen→**-kmet** deg tenfusit

Asuf		Asget	
Udem 1u	— <i>i</i>	Udem 1u amalay	— <i>-ney</i>
		Udem w1 unti	— <i>-ney</i>
Udem w2 amalay	— <i>k</i>	Udem w2 amalay	— <i>-wen</i>
Udem w2 unti	— <i>m</i>	Udem w2 unti	— <i>-kmet</i>
		Udem w3 amalay	— <i>-sen</i>
Udem w3	— <i>s</i>	Udem w3 unti	— <i>-sent</i>

Alaymu: yal yiwen ad d-yefk imqimen yellan deg tmeslayt-is, ad ten-yesserwes yer wayen yeđra deg temsirin n unagraw n yisem d wayen yeđra deg walmuden n tantaliwin-nniđen (tacawit, L1-tumžabt, L2-tamahejt, L3 akked tcelhit, MI)

3.2) Imqimen irudmawanen

Amqim arudmawan d amqim ur ifettin ilmend n wudem. Yebđa yef ukkuž n tsekkiwin : amqim ameskan, amqim amattar, amqim amassay, amqim arbadu.

3.2.1) Amqim ameskan: Yebđa umqim ameskan, am urbib ameskan, yef ukkuž n tsekkiwin: ameskan n tižin (n da, sdat win yettmeslayen), ameskan n waggug (n dihin, agemmađ, yettwali-t win yettmeslayen), n ubdar (n din, iba-t ney yella yur win i wimi yettmeslay), n tident.

3.2.1.1) Ameskan n tižin: Ameskan n tižin ifetti ilmend n tewsit d umđan, maca tella talya tarawsant (ur tfetti ilmend n tewsit, ur tfetti imend n umđan (talya-ines d amalay asuf). Talya taddayt n tmeslayin n tutlayt n tmaziđt d ta :

Talyiwin	Amalay	Unti	Arawsan
Asuf	Wa	Ta	
Asget	Wi	Ti	
Arawsan			Aya

Tafelwit-a teskan-d talya taddayt, yezdin akk tantaliwin n tmaziđt (**a** d talya n wasuf, **i** d talya n usget, **w** d talya n umalay, **t** d talya n wunti), maca deg tmeslayt n yal ass, deg umur

ameqqranc n tegnatin, d talyiwin tiyezzfanin ay yettwaseqdacen: *way*, *wayi*, *wagi*, *waha*, *wadey*, *wagikana*, *wahadak*, *wihidik*, atg. Tisenfal i d-yettbanen deg tantaliwin akked tmeslayin n tutlayt n tmaziyt d ti :

- *Wa, wagi, wagini, wayyi, wagikana* (asuf amalay); *ta, tagi, tagini, tayyi, tagikana* (asuf unti); *wi, wigi, wiyyi, wigikana, wigadagi* (asget amalay) akked *ti, tigi, tiyyi, tigikana, tigadagi* (asget unti) deg umur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit;
- *waha, wayyi, wayyina, wahadaka* (asuf amalay); *taha, tayyi, tayyina, tahadatta* (asuf unti); *wihi, wiyyi, wiyyina, wihidakni(d)* (asget amalay) akked *tihi, tiyyi, tiyyina, tihidakti(d)* (asget unti) deg umur ameqqrann tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Aissou, 2021: 251);
- *wagg, tagg, ggagg, teggagg* deg tcawit (Penchoen, 1973:15 akked Nahali, 2005: 79);
- *wenni; tenni* deg tmeslayt n Bissa Genevois, 1973: 19) ;
- *wu, tu, ninu/ninun, tinu/tinunt* deg teznatit (Arab, 20016 : 57) ;
- *wu, tu, yinu, tinu* deg tmaziyt n waṭlas alemmas (Bentoila, 1981 : 93) ;
- *ywa/ywad, xta/xtad, ywi/ywid, xti/xtid* deg tantala tacelhit (Hamek, 2021) ;
- *wu/wa/wani/wadi/waha, tu/ta/tani/tadi/taha, yiya/yina/ina/iyyu/yuyu/yinu/widi/wihi, tiya/tina/tiyyu, tuyyu/tunu/tida, tihi* deg trifit (Kossman, 2000 : 92 akked Lafkioui, 2007 : 154)
- *Wuh, tuh ; yuh ; tyuh* deg tenfusit (Motylinski, 1898 : 20)

Ma nessukk-d tiṭ yef talyiwin-a yettusemrasen deg tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, ad naf amtawa gar talyiwin i yettusemrasen deg tmeslayin n usammar n Bgayet akked tid n trifit (*waha, taha, wihi, tihi*) am waken i yella umtawa gar talyiwin i yettusemrasen deg teznatit akkes tid n tmaziyt n waṭlas alemmas (*wu, tu, y(n)inu, tinu*).

3.2.1.2) Amqim ameskan n waggug: Am umeskan n tiżin, ameskan n waggug ifetti ilmend n tewsit d umdan. Maca talya-ines dayen d tin i ihaz usmeskel, aneggaru-ya yettban-d ama gar tmeslayin n yiwen n tantala ama gar tantaliwin n tutlayt n tmaziyt. Talyiwin i d-yufraren d ti :

Talyiwin	Amalay	Unti
Asuf	Wihin	Tihin
Asget	Widakihin	Tidakihin

Tisenfal i d-yettefruruxen seg usmeskel i yettnalen taggajt-a n umqim amesken d ti :

- *Wihin/wihinna,tihin/tihinna,wihig/wihidak/widakihin/wigadinh/widakinna/wigadin na, tidakihin* deg umur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit (Nait Zerrad, 1995 : 52);
- *Wanha/wihin/wanahu/wanahen/wihinna/wannakan/ahwaynah/ahway-nha/hakayen, tanha/tihin/tanahi/tanahen/tihinna/tannattan/ahyaynah/ahyayenha/hahyayen/hatta*

yen, winhi/widakihin/wiyyanha/widakennha/winahen/widakihinna/ahnayen/ahnayn ah/widak-ninhi/ winnaknan, ahnayen, tinh(a)/tidakihin/tiyyanha /tidakennha/tinahent deg umur ameqqran n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Aissou, 2021: 254);

- *Winn/waggin, tinn/taggin, gginn/ggaggin, tigginn/tiggaggin* deg tcawit (Penchoen, 1973:16 akked Nahali, 2005: 80);
- *Wen, ten, ninen, tinent* deg teznatit;
- *Win/winni/wida/wad(d)in/wahin,tin/tinni/tida/tad(d)in/tahin,yin/inni/yinin/iyin/wid (d)in/wihin, tin/tinni/tinin/tininni/tiyyin/tid(d)in/tihin* deg trifit (Kossmann, 2000: 92 akked Lafkioui, 2007:154);
- *ywan/ywenna, xtan/xtenna, ywin/ywinna, xtin/xtinna* deg tcelhit (Hamek, 2021 akked Quitout, 1997: 138);
- *Winn, tinn, yininn, tininn* deg tmaziyt n waṭlas alemmas (Penchoen, 1981: 94);
- *Wih, tih, yih, tyih* deg tenfusit (Motylinski, 1898:20).

Ma nesukk-d tiṭ yef tsenfal-a:

- Ad naf talyiwin (*wihin, tihin*) i yettusemrasen i wasuf deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit, deg tantala tarifit d talyiwin n usget: *wihin* i umalay; *tihin* i wunti;
- Yella umtawa gar talyiwin i yettusemrasen deg tmaziyt n waṭlas alemmas akked tid n trifit (talyiwin tiwezzlanin).

3.2.1.3) Amqim ameskan n ubdar: Ameskan n ubdar ifetti ilmend n tewsit d umdan, maca tella talya tarawsant. Da dayen lemmer d lebyi ad ilint talyiwin (am deg Melbu, Leelam n Ayt Buyusef, atg.): *wanna, winni, tanna, tinni*. Deg tilawt, deg umur ameqqran n temnađin, talyiwin d tid n tfelwit-a deg wadda (llant talyiwin tiyezzfanin: *winna, tidenni*, atg.)

	Amalay	Unti	Arawsan
Asuf	Win	Tin	Ayen
Asget	Widen	Tiden	
Arawsan			

Asmeskel i yetħażen talyiwin i yettusemrasen deg tmeslayin akked tantaliwin n tutlayt n tmaziyt d wa:

- *Win/winna,tin/tinna,wid/widenni/widak/widakenni/wigadenni,tid/tidenni/tidak/tidak enni/tigadenni* deg tmeslayin n tantala taqbaylit (Nait Zerrad, 1995 : 52);

- *win /wan/ winna/wahan/w(a/i)nn(a/i)/wannahaken/wannanken, tin /tan/ tinna/tahan/t(a/i)nn(a/i)/tannahaken/tannanken/tann, widak/wiyin/widakenni/winni/ widakenn/widakennanken/winnihaken/ winnaken, tidak/tiyin/ tidakkenni/tinni/tidakkenn,tidakkennanken/tinnihaken/ tinnaken* deg tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit (Aissou, 2021: 258);
- *Widin, tidin, ggidin, tiggidin* deg tcawit (Penchoen, 1973:16 akked Nahali, 2005:80);
- *Wenni / winni / wenna/ wen-lla/ wen-adin/ wen-nna, tenni/tinni/tenna/ten-lla/ten-adin/ten-nna, inni/inin/yinni/yinna/winna/wi-lla/win-idin/win-nna, tinni/ tinin/ tinna/tin-lla/tin-idin/tin-nna* deg trifit(Kossmann, 2000: 92 akked Lafkioui, 2007:154);
- *ywalli/ywa-lli, wtalli/xta-lli, ywilli/ywi—lli, xilli/xti-lli* deg tcelhit (Hamek, 2021 akked Quitout, 1997: 138);
- *Udin, teddin, yidin, tidin* deg tmaziyt n waṭlas alemmas (Penchoen, 1981: 94).

Ma nessukk-d tiṭ yef tsenfal-a, ad naf talyiwin (*wihin, tihin*) i yettusemrasen i wasuf deg tuget n tmeslayin n tantala taqbaylit, deg tantala tarifit d talyiwin n usget: *wihin* i umalay; *tihin* i wunti.

3.2.1.4) Amqim ameskan n tiđent: Llan snat n talyiwin n umqim ameskan n tiđent : *wayed, win-nniđen*. Ifetti ilmend n tewsit d umđan, ila dayen talyiwin tiyezzfanin (*nnident, nnidnin, wayed-nniđen*, atg.).

	Amalay	Unti	Arawsan
Asuf	<i>wayed, win-nniđen</i>	<i>tayed, tin-nniđen</i>	
Asget	<i>wiyad, wid-nniđen</i>	<i>tiyad, tid-nniđen</i>	
Arawsan			<i>ayen-nniđen</i>

Ma nessukk-d tiṭ yef talyiwin-a taddayin, ad tent naf bđantyef sin :

- Talyiwin tiherfiyin (aqim n tiđent);
- Talyiwin tddisin: amqim ameskan n ubdar (*win, tin, wid, tid*) ney amqim ameskan n tiđent (*wayed, tayed, wiyat, tiyat*) + arbib ameskan n tiđent (-*nniden*).

Talyiwin-a taddayin lant tisenfal. Tineggura-ya ttbanent-d ama gar tmeslayin n yiwit n tantala ama gar tantaliwin n tutlayt n tmaziyt, s umata d ti :

- *wayed/win-nniđen, tayed/tin-nniđen, wiyat/wiyid/wid-nniđen, tiyat/tiyid/tid-nniđen* deg umur ameqqrtan n tmeslayin n tantala taqbaylit;

- *wayet/wayetnin/wayti&ten/ wanni&ten / winna-nni&ten/wayet-nni&ten, tayet/ taye&tnin/ tayti&ten/ tanni&ten/ tinna-nni&ten/tayet-nni&ten, weyyat/wiyet/wiyayet/ weyya&tnin/ wi&tyi&ten/ winni&ten/ wiyan&ten/wiyet-nni&ten/widak-nni&ten, teyyat/tiyet/tiyayet/ ti&ti&ten/ teyya&tnin/ tinni&ten/tiyann&ten/tiyet-nni&ten/tidak-nni&ten* deg tmeslayin n usammar n Bgayet deg tantal taqbaylit (Aissou, 2021: 260);
- **Wenniden /iggi&den, Tennide&t /iki&det, Inidnin /iksi&dnin, Tinidnint/iksi&dnint** deg teznatit (Arab, 2016:58);
- **wayed, tayed, wiyyed/wiyad, tiyyed/tiyad** deg trifit (Lafkiouo, 2007:151);
- **widi/wayet, tidi/tayet, yayet/iyet&tnin/yidi, tiye&tnin/tyidi** deg tenfusit (Motylinski, 1898: 21)

3.2.2) Amqim amattar: Talya n umqim amattar tebbed yef tin umqim ameskan s tmerna n talya n umattar ***an(i)***, i nezmer ad naf deg tesyunt n wadeg ***an(i)da***. Tfetti ilmend n tewsit d umdan, maca tella talya tarawsant.

Md. : *Anta ttejra ur ihuz wa&du ? A wi yedd&a d wi t-yifen... Ma nnan-awen-d ‘wi ken-ilan ?’...*

	Amalay	Unti	Arawsan
Asuf	Anwa	Anta	wi
Asget	Anwi	Anti	
Arawsan			

Arawsan ***wi***, yas yeggra-d later-is deg tenfaliyin tubikin am ***wi kem-ilan?***, deg kra n temna&din d amattar ***menhu*** (i d-yekkan seg taerabt ***man huwa***) i yuyen adeg-is.

Deg Bissa, mattaren i ssemrasen, d talya tarawsant : **Mana** « anwa », **matta** « acu », **manek** « amek », **mani** « anda », **melmi** « melmi/ayweq », mayef «acimi/ayyer/i wacu». D ayen ara d-mlen yimediyaten-a :

- Matta da heggared? «Acu txeddm̄ed da ? »;
- Mana yexsen a yruh a yseyyed? « Anwa yebyan ad iruh ad iseyyed? »;
- Mayef wa d aney-tesswejded amensi? «Aȳer ur ay-tesswejded ara imensi? »

Deg tcel&hit imqimen n tuttra i yettusemrasen d wi :

- Ma*** «d acu» : Ma a diyi-tenint idgam? «D acu i diyi-tennid iqelli? »
- Manza = mani** «anda»: Manza gma-k? «Anda-t gma-k? »
- **Mammi=Mammu** «i wanwa»: Mammu turit yat tabret? “ I wanwa i turid tabrat?

Deg tenfusit imqimen n tuttra i yettusemrasen d wi, llant talyiwin timeskilin ilmend n tewsit (mammu, manet), tiyađ d tirawsanin: **Mammu** « aniwa »; **manet** « anita »; **in mammu** « i waniwa »; **wiye** «yer waniwa»; **smay** «s wacu» (Motylinski, 1898 :21)

3.2.3) Amqim amassay: Amqim amassay, ssawalen-as dayen tasalelt n tmuli (s tefransist “support de détermination”). Yebded yef umeskan **ayen**, iseg d-yekka : **ayen > ay > a > i**. Deg yiwit n tantala am teqbaylit, nezmer ad naf snat talyiwin **i** ney **ay**. Deg tcawit, deg Waṭlas alemmas (Lmerruk) akked Bissa deg ugafa n Clef, nezmer ad naf **a**.

D ilfan i (ay) yuyen tamurt.; Ay ijahen d wi ik-isaman, wamma aswal ur itteṭṭef aman (taqbaylit) ;

D amcic a t-yeċċin (Bissa) ;

Yezmer umqim amassay ad yeddukel akked tenzeyt, ad as-yesmeskel tawuri-s i tenzeyt-nni, ad tuyal d amassay.

Terya taddart ideg luley. Ayen iyer d-usiy, ad t-awiy. D aclim d ukerfa i s d-kkren.

Deg tenfusit, amqim amassay ifetti ilmend n tewsit d umdan, d ayen ara d-tmel tfelwit-a:

Talyiwin	Amalay	Unti
Asuf	Wi	Ti
Asget	Iy	Tiy

D ayen ara d-nesken deg yimediyaten-a:

- Ergaz wi d-iwsu;
- Tameṭṭut ti d-tusu;
- Iwudan iy d-usun;
- Tisednan tiy d-usunet.

3.2.4) Amqim arbadu : Amqim arbadu, yezwar yisem-is (d isem-is ay d anamek-is), ur telli deg-s tbadut. Yebda yef sin : win n umdan : **yiwen** ney **hedd**, akked win n uyersiw ney n tyawsa : **kra, acemma, wara**. D ayen ara d-mlen yimediyaten-a:

- **Yiwen ur asen-iga tilas ! Am wakken acemma ur yeđri**, deg teqbaylit;
- **U deg-s daya n yiġġ niy d sen n yibriden “ur tesei ala yiwen ney sin n yiberdan”**, deg tcawit;
- **Alemma uġġen “ula d yiwen”**, deg tenfusit;

Asmeskel i d-yettisin gar tmeslayin akked tantaliwin n tutlayt n tmaziyt deg taggayt-a n umqim d wa:

- *Yiwen, yiwit* deg umur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit,
- *Wiġġ/iġġ/yiġġ/ ijj/ yijj, tict/ ict* deg umur ameqqranc n tmeslayin n usammar n Bgayet deg tantala taqbaylit, tacawit, **tarifit**,
- *Yan, yat* deg tcelħit;
- *Yiġ, hyijt* deg Bissa (Genevois, 1973 : 66) ;
- *Uġġun* deg tenfusit (Motylinski, 1898 :34).

Irbuda-nniđen :

- *Kra* deg umur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit ;
- *Cra* deg Qeleun, taemmuct akked Isendal deg usammar n Bgayet, deg tcawit, deg trifit akked tenfusit;
- *Acemma* deg umur ameqqranc n tmeslayin n tantala taqbaylit ;
- *Acemmak, drus* deg umur ameqqranc n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit ;
- *Acemtut, qli* deg Ijermunen, Ayt Merei, Qeleun deg usammar n Bgayet.

II) Tasnalya n wuddus (**anemyag**)

1) Tabadut d usissen: Tasnalya n wuddus d assay i ila uddus imseyru d tecrad timazzayin-is. Deg wuddus anemyag, d assay n umyag d uwsil asemmad usrid, asemmad arusrid akked tzelja n tnila, amek i d-keċčmen yer umyag: amsedfer-nsen, asezwer d useħħed-nsen.

- **Amsedfer n tecrad n wuddus:** Yemgarad umsedfer n tecrad timazzayin n wuddus anemyag gar tmeslayin n tutlayt n tmaziyt. Ma nuy tanumi, deg tezri, tuget n yimusnilsen n tutlayt n tmaziyt, gar-asen: Basset (1952: 33-34) d Nait Zerrad (2001:150) qquarent-d ticrad timazzayin n umyag, ama zwarent-as-d, ama defrent-it-id, ttasent-d ilmend n uzenziż-a.

(amyag)+Amqim awsil asemmad arusrid - amqim awsil asemmad usrid - tazelya n tnila (+ amyag).

Deg tilawt n tmeslayin n tutlayt, ad naf ticrad-a ttemsedfarentyer wuddus anemyag s **sin n wudmawen**:

2.1) Amqim awsil asemmad arusrid - amqim awsil asemmad usrid - tazelya n tnila: ama deffir n wuddus anemyag ama sdat-s. D **amsedfer-a i yellan deg tuget n tmeslayin d tantaliwin n tutlayt n tmaziyt**, MD:

- *Deffir n umyag (defrent-damyag)* : *yəċċur yiżdi-nni, nəssənsər-as-t-id* yer ufuś-is,;
- *Sdat n umyag(zwarent-d amyag)* : *mi ara yəċċar yiżdi-nni, ad as-t-id-nəssənsər* yer ufuś-is.

2.2) **Amqim awsil asemmad arusrid - tazelya n tnila - amqim awsil asemmad usrid:** ama deffir n wuddus anemyag ama sdat-s.

Amseđfer-a d tulmist n kra n tmeslayin n usammar n Bgayet n tantala taqbaylit, gar-asent : Weqqas, Tizi n Berber, S.Letnin, Leelam, Melbu, Ayt Segwal, Tamrijt d Iderginen, Taregragt, Ayt Mbarek, Ait Merei, Ijermunen, Qeleun d Buyman). MD:

- *Deffir n umyag (defrent-damyag) : yewwi-as-d-i(amalay asuf “netta”); yewwi-yas-d-it (unti asuf “nettat”); yewwi-yas-d-in(amalay asget “nutni”); yewwi-yas-d-int(unti asget “nutenti”)*

- *Sdat n umyag(zwarent-d amyag) : di as-d-i-yawi (amalay asuf “netta”); di as-d-it-yawi (unti asuf “nettat”); di as-d-in-yawi (amalay asget “nutni”); di as-d-int-yawi (unti asget “nutenti”)*

Amseđfer-a mačči d tulmist n tmeslayin n usammar n temdint n Bgayet kan, deg tantala taqbaylit, yettusemras ula deg tmeslayt n Bissa deg ugafa n Clef mi ara zwarent tecrad-a uddus amseyru, d ayen i d-yettbanen deg umedya-ya: *A hnejmed a d-it-tessiyed* (Genevois, 1973: 27).

Mi ara t-id-đefrent, yettuyal-d umseđfer amagnu: amyag-awsil asemmad usrid-tazelya n tnila, d ayen i d-yemmal : *Qettbey-t-id;*

Deg kra n tmeslayin n usammar n temdint n Bgayet gar-asent: S.Letnin, Leelam, Melbu, Ayt Segwal, Tamrijt d Iderginen, Taregragt, Ayt Mbarek, Ait Merei, Ijermunen, Qeleun d Buyman, amqim awsil asemmad usrid, udem wis krađ (ama d asuf ama d asget) yemgarad gar umalay d wunti.

- *yewwi-as-d-u(amalay asuf “netta”); yewwi-yas-d-i(t) (unti asuf “nettat”);*
- *yewwi-yas-d-un(amalay asget “nutni”); yewwi-yas-d-unt(unti asget “nutenti”)*
- **Asezwer d usegri n tecrad n wuddus:** Deg tezri, ilmend n Nait Zerrad (2001: 150), ala kuż yiferdisen n tjerrumt izemren ad d-yawi ticrad timazzayin yer sdat n umyag: 1) tazelya n wurmir; 2) tazelya n tibawt; 3) amassay; 4) tasyunt.
- Deg tilawt, yas ma yella yiwen seg yiferdisen n tjerrumt i d-nebder, yettilli-d usegri n umqim awsil asemmad usrid deg kra n tmeslayin n tantala taqbaylit, gar-asent tameslayt n Tmezrit (Nait Zerrad, 2004c: 54). MD: *Ad tawid-t [a tawit-et];*
- Asegri-ya yettilli dayen deg tmeslayin n usammar n Bgayet (Ait Merâi, Aokas, Tizi n Berber, S.El.Tennine, Tamrijt, Melbou et Ait Segoual), deg wudem wis krad kan (asuf akked usget ama d amalay amad untı) :
 - Tazelya n wurmir “di” : [*timəqqunin –ənn di nqərdəc- int d ifulak*]
 - **Tazelya n tibawt “tha” :** [*ma yella wmaṛrəħ a(t)ha nəħwaj-at*] (asuf); [*ma llan imħarrha a(t)ha nəħwaj-in*] (asget);
 - *Tazelya n tibawt “ul---ula” (deg usget kan) : [u nəssəmlaq-a-yin ula ifulak-ən]*
- **Asegħed n tecrad n wuddus**

Aseghed n tzelya n tnila d tulmist n tmeslayin n usammar n Bgayet ilan tazelya n wumir d “di”, gar-asent : Buyman; Ayt Merei ; Ijermunen ; Taregragt, Ayt Mbarek ; Darguina (Iyzer Ouftis); Tamrijt; Souk Letnin ; Weqqas akked Tizi n Berber.

[*di ttawit(ttubbət)-add-it*] (*di d-tawit-add-it*) deg tmeslayt n Leelam;
[*di d-nawi-yadd-it, q' at-neəlləq səg yiwət lləgiha*] deg tmeslayt n Temrijt;
[*di d-yawi-yi-d ssbay i təduj*] deg tmeslayin n Weqqas, Tizi n Berber dS.Letnin.

III) Iluyma

Deg umur-a ad yili usemres n yiđrisen ara d-yemlen tisenfal-a yellan deg usvir talya, ama d :

- Talya n wawal : tayunin n umawal (amyag d yisem) akked tayunin n tjerrumt (tizelyiwin, irbiben imeskanen akked yimqimen) ;
- Talya n wuddus : assay n wuddus imseyru d tecrađ timazzayin-ines, ama d asezwer-nsent, ama d amseđfer-nsent ama d aseghed-nsent.

İdrisen ara d-nessumer d wid ara yebđun yef sin n yimuren:

- Amur amezwaru d iđrisen n tmeslayin n yiđet n tantala (timeslayin n tantala taqbaylit);
- Amur wis sin d iđrisen n tmeslayin n tantaliwin yemgaraden (Ayt Mbarek n teqbaylit/Ayt Fraħ n tcawit; tamaheyt/taqbaylit/tacelħit; Bissa/taqbaylit, atg.)

Alaymu (01) : (asmeskel gar tmeslayin n teqbaylit). Ssufyem-d iferdisen yemgaraden gar tisenfal-a deg usvir n talya.

Tameslayt n Temrijt

[**taməayt wwuccen**

Yella wa igellan alm'igella yiwen wwuccen, iqet̄tu-d i warrac-is; besseħħaxeddae. Nuhni ulseqsiwen ul^a anis id-ittawi-yad-ut, qqimen anken almi d-kkren wayyawen-is.

Yiwen wwass kkren-d nnan-as: « A jiddi, anis ayen-d-ttawit maħla-ya? »

Inna-yasen: «A yarrac n tura, ččem tessusmem, ul seqsiwem ula. Beeħ iħberdan, ma wl d-qqley ula; ass-nn ant-xellsey merra. »

Anken almi d yiwen wwass, mi d-kkren ssbeħ, fan-d aylim-is berra. Ggullen bac di rren tħar-is. Sseqsan, fan d uccen i d lasel-is.]

Tameslayt n Buzgen

[**tamacahuť ppʷuccen**

Yella wi gellan almi yella yiwen ppʷuccen, iqet̄tu-d i warraw-is; lameena d axeddae. Nuġni ur sseqsayen ar^a ansi t-id-yettawi, qqimen akken almi d-kkren warraw n mmi-s.

Yiwen wass kkren-d nnan-as : « A jeddi, ansi^ay-d-ttawid lmakla-ya? »

yenna-yasen: «A yarrac ttura, ččet tessusmem, ur sseqsayet ara. Hed iberdan, m^aur d-qqiley ara; ass-nni a t̄ent-xellsey merra. »

Akken almi d yiwen wass, mi d-kkren ssbeh, ufan-d aglim-is berra. Ggullen bac a d-rren t̄tar-is. Sseqsan, ufan d ucen i d laşel-is.]

Aseyti n ulaymu 01: (asmeskel deg uswir n tesnalya)

1. Tasnalya n wawal

1.1. Amatar udawan:

- Anad, udem wis sin asget : **-m** ; ččem; seqsiwem (**tameslayt n temrijt**) — **-t**; ččet; seqsayet (**tameslayt n Bouzgen**)
- Amatar amagnu, udem wis krad, amalay, asuf : **y-**; yettawi (**tameslayt Bouzgen**) — **i-**; ittawi (**tameslayt n temrijt**)
- Ayelluy n uferdis amezwarun wudem wis sin asuf : **φ---d**, ttawid(**tameslayt Bouzgen**) — **φ--t**; ttawit (**tameslayt n temrijt**)

1.2. Askim n tmezri :

- Ayelluy n teyri : **qqiley (-i-)**; **ufan (u-)** (**tameslayt Bouzgen**) — **qqley (φ)**; **fan (tameslayt n temrijt)**
- Timlellit n teyri : **tessusmem (-u-)** (**tameslayt Bouzgen**) — **tessasmem (-a-)** (**tameslayt n temrijt**)

1.3. Afeggag anisem

- timlellit n teyri : **jeddi (-e-)**(**tameslayt Bouzgen**) — **jiddi(-i-)** (**tameslayt n temrijt**)
- abeddel n umdan : **wa**, **asuf amalay (-a)** (**tameslayt n temrijt**) — **wi (-i)** (**tameslayt n Bouzgen**)

1.4. Tazelya n tibawt: **ur – ara** deg tmeslayt n Bouzgen — **ul ---ula** deg tmeslayt n temrijt

1.5. Tazelya n wurmir: **ad** deg tmeslayt n Bouzgen — **dideg** tmeslayt n temrijt

1.6. Arbib ameskan n ubdar; ayelluy n teyri (-i) : **-nni** deg tmeslayt n Bouzgen — **-nn** deg tmeslayt n temrijt

2. Tasnalya n wuddus

2.1. Aseğhed n tzelya n tnila

- i **d-ittawi-yad-ut** (snat n tzelyiwin n tnila) deg tmeslayt n temrijt — **t-id-yettawi** (yiwit n tzelya n tnila) deg tmeslayt n Bouzgen.

2.2. Amsedfer n tecrad timazzayin

- **Amqim awsil, asemmad usrid – tazelya n tnila-** amyag : **t-id-yettawi**, deg tmeslayt n temrijt — **Amyag - tazely n tnila -Amqim awsil, asemmad usrid :** ittawi-**yad-ut**

2.3. Asezwer n tecrad timazzayin

Amassay “I” issezwer-d ticrad timazzayin (amqim awsil, asemmad usrid + tazelya n tnila) anagar de tmeslayt n Bouzgen: **I t-id-yettawi**. Deg tmeslayt n temrijt, mazal-iten yer taggara n umyag: **I d-ittawi-yad-ut**.

Alaymu (02): (asmeskel gar tmeslayin n yiwit n tantala)

Adris ara d-idefren d win yuran s yiwit n tmeslayt n tantala taqbaylit, d tameslayt n Ayt Mbarek deg usammar n Bgayet.

Aseqsi : Rret adriss-a yer tmeslayt n yal yiwen seg-wen tefkem-d abeddel i d-yedran deg talya.

Ass n leers

[Vedwa-ten ssbeh, di berdeen i tserdunt d usaku. Di d-sergen tislit, di att-ssanin f tserdunt, da as-xemmen agerwaw. Agerwaw d taxellalt tazegg^wayt niy d ihembel imtuttlen i teslit; udem-is iyumm s ulemsil. D att-cebhen s ubaggas. Taqeffaft Di ttef ssrima , di zzuyer taserdunt alama telfa g uxxam m bab lleers. Taserdunt –iten di eebbi lqecc n teslit. Wiss talt, taserdunt –iten d att-yani ccix. Ma d yemma-s n teslit , niy weltma-s niy xalti-s , di ddu t-tqeffaft. Iqeffafen, hedd di ddun s zzat, widak-nniyen tebieen z deffir. Mi di lfun i uxxam m bab leers , kkaten lbaruq, lhalat ddzeyritent, taserdunt t-tama l-lbab. Taqeffaft di t-tawi tayerbalt deg-s irden, tazart, ttmer d ugusim d snat n tmellalin: d lfal di rbeħ isli; qqaren : tislit tegg^wi-d nnwar! Taqeffaft di ekf snat n tmellalin i teslit : nettat di int-terż f uqerruy n tserdunt , di sfeħ ifassen_is i uqerruy n tserdunt. Taqeffaft d as-tefk tayerbalt iċčuren i teslit, nettat att-ħeġġer i zdeffir-s : arrac ttmeħwasen. Yiğ seg lehl m bab leers di d-irfed tislit gar iyallen-is, d att-yawi i uxxam l-lhalat. Nutenti tekksent-as i żrent udem_is ma teejb-äsent niy t-tafuħant.

Tislit teqqim anken alama d yedwa ssbah : Vedwa ssbah d att-awint i t-tag^wem seg tala. Di teddant tħenni alama lfant ileinser : di ssired , di t-tag^wem abuqal niy sin, di ttulli i wexxam, di teddant lhalat , tħenni. Mi lfant g uxxam d as-kksent alemdil ff udem-is, d as-mecħent aqerruy-is, d as-baggsent, tħenni. Tislit di kker i xdem f man-is .

Bekri , mi di ččen , di rgen i berra, Itebbalen di kkaten lyja, di xedmen lferja. Lyaci di d-mdin tmellalin, win i d-gran tamellalt di wwi afrux. Mi ffukken ifrax, di mudd meyyat frank i tmellalt

(Dukis seg udlis “Ayt-Embarek notes d’enquête linguistique” n Ubabat Henri Genevois, 1955, sb. 13-15)

Version française

Jours du mariage

Le lendemain matin, on sangle la mule avec le sac de laine. On fait sortir la fiancée ; on la fait monter sur la mule ; on l'enveloppe de l'« agerwaw » qui est une pièce d'étoffe ou une couverture rouge dont on l'emmaillote ; son visage est caché par un foulard. On l'attache avec une ceinture. La taqefafaft s'empare de la bride et tire ma mile jusqu'à ce qu'on arrive à la maison de celui qui fait la noce. Une autre mule est chargée de la caisse de la mariée. Une troisième est montée par le marabout. Quand à la mère de la fiancée, ou sa soeur, ou sa tante, elle va avec la taqefafaft. Des membres du cortège, certains passent devant, d'autres suivent en arrière. Quand on arrive à la maison ; on fait parler la poudre, les femmes poussent des youyous : la mule s'arrête devant la porte extérieure. La taqefafaft apporte un tamis dans laquelle il y a du blé, des figues séches, des dattes, des noix et deux œufs : c'est un présage de bonheur pour le fiancé : on dit : la fiancée lui a apporté « des fleurs ». La taqefafaft donne les deux œufs à la fiancée qui les casse sur la tête de la mule. La taqefafaft lui passe ensuite le tamis remplis : elle le jette par-dessus elle et les enfants se bousculent. Quelqu'un des parents ses bras et la porte dans la chambre des femmes. Celles-ci lui enlèvent son voile pour voir si elle leur plaît ou bien si elle est vilaine.

La fiancée reste ainsi jusqu'au lendemain matin. Le lendemain matin, on l'amène puiser à la fontaine. Les femmes l'accompagnent jusqu'au ruisseau en chantant. Elle se lave et puise un ou deux récipients d'eau. Elle revient à la maison, les femmes toujours l'accompagnant en chantant. Lorsqu'elle arrive à la maison, elles lui enlèvent le foulard qui lui cachait le visage, elles la peignent, lui mettent sa ceinture, toujours en chantant. La mariée se met alors à son travail.

Autrefois, autrefois le repas achevé, on sortait dehors. Les musiciens jouaient du flageolet, ils activaient la fête. Les gens plaçaient des œufs en face d'eux. Celui qui atteignait un œuf recevait un coq. Quand il n'y avait plus de coq, on lui donnait cent francs par œuf abattu.

Alaymu (03): (asmeskel gar tmeslayin n yiwt n tantala)

Ađris ara d-iđefren d win yuran s yiwt n tmeslayt n tantala taqbaylit, d tameslayt n t̄emμuct deg usammar n Bgayet.

Aseqsi : Rret ađris-a yer tmeslayt n yal yiwen seg-wen tefkem-d abeddel i d-yedran deg talya.

Tamħaġit n uctiż

Tella tict n tmettut tercel tesxa arbib, immala mi tella s lkerc tettinit, tenna-s i urgaz-nnes : « bŷiż ad čċey aksum asey-ay-d aksum .Inna-s :ih a^(d) m-d-awiy. Iruh igg i-yas-d. Tnawel,kul ma truḥ a^(d) tzer I tbeckurt-din atekes taqdit almi ^(g)fuk uksum-din, txemem txemem manek a^(d) texdem bac usitfaq-ani urgaz-nnes belli ifuk uksum ,tenna-s I tmeċčukt-

nes:luqa ad ireg ^(w)eh baba-m ad yaf ifuk uksum aniney, tenna-s: a yelli ad yersey wiṭ ziwen cem niy d umam?. Tameččukt-din Tenna-s: ih ayersay neč, amčuk din iqkar-as ayersay nečina, nettat tebya a^(d) teyres arbib-nes. Tenna-s ruh qimem yađi ad dutey s uzduđ win I siyey d wađin ad yersey. Ttuta tesiy amčuk-din, tenna-s: imala d cek ad yersey .imala ^(y)hi tyers-it. Tseg^(w) aksum-nes almi taecwit ireg^(w)hed urgaz-nes teg^(w)y-as ad iteaca ,ibda iseqsay ^(y)f umčuk-nes ,tenna-s: inuji^(y)ul xwal-is., Inna-s: mata ^(y)inuji assa ^(g)nafaqa ⁽ⁿ⁾nuksum?. Tenna-s ibya ad inuji dayen, netta d aksum-nes i^(y) gttet. Inna-s arwah a^(d) teacit. Tenna-s neč čciy rwiy, ma tamčukt-din tegama a^(d)teč laxater tačlem d aksum n umas . Baba-s ittet aksum nettat tjemaë iysan-nes ,tjemeihen merra , teg^(w)hen ibera težahen ^(de)g tħeqqayt n reman, umbaċed ȳmin-d dactiż i^(d) zekkir, i^(d)zakkir i^(d)zakkir tesla-s ultma-s iqkar-as : “iqkar-as imma tyersay baba iččay ultma Eica tejmaë laeđum-iw” kkaw kkaw, imala ^(y)hi mi tesla imma-s utebya ni ad isel baba-s, thasas ^(de)g uxxam bac ul-isel ani urgaz-din, inna-s susem trac ansel iwzekker n uctiṭ-aya, umbaċed aktiż din iferfer ,iggur iggur itzekkir, isla-s wiṭ urgaz iteaba tisegniwin inna-s: eawed-as-d eawed-as-d, inna-s u^(d)teawadey ani alma tmud-dayed tisegniwin, immud-as-d, umbaċed ieewed-as-d tazemmart-nes “imma tyersay baba iččay ultma Eica tejmaë laeđum-iw”, iwela iggur iggur itzekkir, iwela ilaqa wiṭ⁽ⁿ⁾ urgaz iznuzay dhan inna-s:eawed-as-d eawed-as-d aya-ctiṭ inna-s alama tmud-dayed takebrucṭ n dhan, imud-as-d, umbaċed izekker-as-d tazemmart-din ,ieawed iggur iggur qli netta mazal itzekkir islas-d wiṭ urgaz itneħil tamemt, inna-s eawed-as-d eawed-as-d, inna-s alam tmud-dayed qli n tamemt, inna-s ih ay-dmudey, imala^(y) hi izekker-as-d tazemmart-din, iwela iggur iggur alami igelħeq^(iw) uxxam-nes yufa din baba-s dlaçyal n baba-s d ultma-s iqim^(de)g tsetta itzekkir itzekkir islas-d baba-s inna-s: eawed-as-d eawed-as-d aya ctiṭ,inna-s u^(d)teawadey ani alama tħemtex titiwin-nek wa tfetħet imi-nek, ixdem manek I sinna uctiṭ-din, umbaċed itiyc-as-d takbruct n dhan,iččat, tamtut din twela texlae mi tezra^(a)men !.teawed tesla-s ultma-s tenna-s eawed-as-d eawed-as-d itzemart-nek ,inna-s: alma tħemtex titiwin-nem wa a^(d)tfetħet immi-nem, texdem manek isinna uctiṭ-din itiyc-s-d takebruct ⁽ⁿ⁾tamemt, tamtut-din tetmaë as-⁽ⁱ⁾xdem am ⁽ⁱ⁾mzgura-din tenna-s: eawed-as-d eawed-as-d aya ctiṭ, inna-s aymet titiwin-nem tfetħed imi-nem, texdem amen, itiyc-s-d tisegniwin tečča-hent tmmut, umbaċed yutred uctiṭ-din iwella-d delħabd iħka-s I baba-s mata is-yetṛan iwela inejmaë netta d bab-as d ultma-s^(de)g wiṭ uxxam.

Alaymu (04): (asmeskel gar tantaliwin)

Yer adriss-a yellan s tcawit, terred-it yer tmeslayt-inek deg tantala taqbaylit s tikci n ubeddel iilaqen ad yili deg talya.

Amessel

Ver Ayt Wawras am yer wudan ggiđ d tisednan ay ymesslen ; qaε leebub n ukkuti ttemugnant s tlaxt ; qellen gga n uzzal d gga n nnħas dd-tayen si temdinin , daya lešiħan d testiħlin ; tizzeyleen d ifaggen n d tisqsiein n igga n tegga lmakelt d tebeqseggan d iqennac d isexxanen d iqsereggan n sidel, qeε ggidin d tisednan ad hen-imesselen s tlaxt .

Tahrurt imessel akk aseggas di lhummān, sa u s-irriz ca leebub ; qellent tegga hen-dittcrggaden s yer iberraneggen ; ta ixsen ad temsel tettawi-dd tlaxt seg imukan di tella, tettkes-as iéra, tettyerbal-itt, tettegg^w-itt, tetteğga-tt ad tellexs s ddu uwiddid yur ney d sen.

Vir ad texs tameṭṭut ad temsel, teawed agg^way i tlaxt, teččur d tajmamt s ucal ney s iyed taqsiht d taqdimt, tig fell-as adug, ad terror f adug rriḥ n iyed bac lmaeun ajdid ud ilsseq ca f udag, tebdu temessel ; ma texs at-tig tizzeel di lmetel, teṭṭef-dd acemmuk n tlaxt, tegg-it d tagergabt jar ifassen-nnes, tessers-it f teqsiht iččuren s ucal ney s iyed, tegg-itt am teenunt (taenunt-din d buṭ n tezzeyalt) tewwer-as-d i teenunt_din s terga s uṭaṭ-nnes, tigg di terga-din aæl bub n tlaxt yezzuren am ṭaṭ terni fell-as wi s sen, temsel-ihen s iṭuṭan-nnes, terni wi s tlata, temsel-it id n imezwura, ammin alada texlaṭ imi n tezzeyalt, tigg-as azrun ma tella s wzrun, traea mliḥ ma teqedd c, tegg-itt, yir ad teččih tigg-as tiwenkelt, tesserg-itt yer tfukt yir ad tebdu tettyara, tams-itt s waylal, tuęa-tt yer tfukt ad teqqar mliḥ, irgazen ney d ddrariimezzyanen ud leqqfen ney ud ttwalan ca quh yel leebub n messal.

(D ukkis seg udlis “Textes berbères de l’Aurès (Ayt Frah)” n Ubabat A. BASSET, sb.34-35)

Version française

Le Travail de la poterie

Chez les Aurasiens comme chez les autres gens, ce sont les femmes qui font la poterie. Tous les ustensiles de cuisine sont faits en argile ; rares sont les ustensiles de fer et de cuivre qu'on achète dans les villes, sauf les seaux, grands et petits. Les marmites les plats à pain, les plats à pétrir, ceux dans lesquels on sert la nourriture, les petits plats, les grand bols et les petits, les cruches, les cuves pour tanner, tous ces objets-là, ce sont les femmes qui les façonnent avec de l'argile.

La bonne ménagère fait de la poterie chaque année à la saison chaude, même si ses ustensiles ne se sont pas brisées ; rares sont celles qui les acquièrent par échange avec des étrangers. Celle qui veut faire de la poterie apporte de l'argile des endroits où il y en retire les pierres, la tamise, la malaxe et la laisse détrempé sous l'autre un mois ou deux.

Lorsque la femme veut faire la poterie, elle recommence à malaxer l'argile, remplit de terre ou de cendre, à ras bord, un vieux plat sur lequel elle met un vieux linge, saupoudre le linge d'un peu de cendre pour que l'ustensile nouveau ne colle pas au linge et commence à faire sa poterie. Si elle veut faire par exemple une marmite, elle prend un bloc d'argile, en fait entre ses mains une boule ronde qu'elle dépose sur le plat rempli de terre ou de cendre, en fait une sorte de pain (qui formera le fond de la marmite), l'entoure d'une rigole avec son doigt, place dans cette rigole un boudin d'argile gros comme le doigt, en ajoute un second, les façonne tous deux avec les doigts, puis en ajoute un troisième qu'elle façonne avec les premiers, et ainsi de suite jusqu'à ce qu'elle arrive à l'embouchure de la marmite ; elle dispose des anses, s'il doit y en avoir, regarde bien si sa marmite est droite et la laisse sécher

un peu à l'ombre ; lorsqu'elle a commence à sécher , elle l'enduit et l'expose au soleil ; quand elle commence à sécher, elle la polit avec une coquille d'escargot et la remet au soleil pour qu'elle sèche complètement. Les hommes et les petits garçons ne touchent pas les ustensiles de poterie et ne s'en approchent jamais.

Alaymu (05): (asmeskel gar tantaliwin)

kksem-d amgired yellan deg uswir n tesnalya, gar şa (07) n tmeslayin-a n tutlayt n tmaziyt

– tamawt : Le texte touareg qui a servi de base aux autres versions est donné dans Galand, 1988, p. 241. Il est tiré du recueil de P. de Foucauld et d'A. De Calassanti-Motyinski, Textes touareg en prose (dialecte de l'Ahaggar), Alger, 1922, p. 112, n° 141, lignes 1-4. Les versions tachelhiyt (parler des Ighchan) et kabyle (parler des Ouadhias) sont également données dans Galand 1988. La version tamazight (parler des Ayt-Myill) est donnée par Taifi et K. Cadi a fourni la traduction en tarifiyt (parler des Ayt-Sidar). H. Boukham a fourni respectivement la version tachawit et A. Houache la version tamzabit.

Tantaliwin

Tatergit (T.)

inka'r a`beggi, yus-a`d -ales iyan, inna-has : kay, ter-id amadan ? inna-has : riy-t (riq).
inna a`beggi :g-i alek-in, i hak edneg ihiri. inna ales : hullan ! ikf-i senate temad (tt) gir ulli d
thattin (tt), igla a`beggi, idan-ta`na` t, itatt-ina` t, ad emmenda`na` t, yeqqim itara`ga`h full
man nit.

Tacelhit (TCH.)

inker wuccen iddu s dar yan urgaz (aw), inna-ys : is trid keyyin yan umeksa(aw) ? inna-ys :
riy-t. inna-ys wuccen : sker-iyy lijart-inw, ksey-ak ulli. Inna urgaz (aw) : waxxa !, ifk-as snat
id-ameyya n wagad (ww) d ihray, iddu wuccen, igli-ten, ar ten icett aylli hyyan, iggawr
wuccen iħ ċeħeb d ixf-nnes.

Tamaziyt (TM.)

ikker yun wuccen (ww) iddu yun uryaz, inna-s : is trid, cegg, ca wmeksa ? inna-s : riyt-t.
inna-s wuccen : g-i tiyrađ-inw, ksex-ac ulli. inna-s uryaz : waxxa ! icf-as mitayn inger n
tyetten (nn) d wulli. iddu wuccen iħri-tent (nn), ar tent (nn) itett alliy qdant (nn), iqqim ar
issara d ixf-ns.

Tarifit (TR.)

yekkar iġ n wuccen iruh. ȳar yiġ n waryaz (nw), yenna-s : cekk, texsed ca wniċċi ?
yenna-s : wah ! xsex-t. yenna-s wuccen : g-ayi riġe(r)t--inu, ad ac arwes y rebhayem.
yenna-s waryaz : waxxa !. yewca-s mitayen ġar tyaṭtin d wudgi. iruh. wuccen yarkkʷsi-tent,
itett-tent ar-ami qdant, yeqqim itsara aked yixf-nes.

Taqbaylit (K.)

yekker wuccen iruh. Yebb^wed yer yiwen n wergaz (bb^w), yenna-yas : i kečč, tebyid ameksa ? yenna-yas : ih, byiy-t. yenna-yas wuccen : sbedd-iyi lajer-iw, ak-qqarey lmal. yenna-yas wergaz : mlih. ! yefka-yas mitayen ger tyetten d wulli. Iruh wuccen ikess-itent, itett-itent armi kfant, yeqqim itħewwes af yiman-is.

Tacawit (HCH.)

Yekker yiġ n wuccen (mw) iruħ yer yiġ n wergaz (mw), yenna-s : cekk, exxsed ca anilti ? yenna-s : hih ! xxsex-t. yenna-s wuccen : us[~]-ay lheqq-inu, w ak serħey aserħeuf-nnek. yenn-a wergaz : hih. yuca-s mitin jar hiyeṭten d ulli. iruh. wuccen, iserħ -ihent, itett-ihent ald uqqant, iqqim yetħewwes f iman-nnes.

Tumżabt (TMZ.)

iggen wuccen yus-as d i yiggen werġaz, yenna-yas : at tesħeqqed iggen uherrag ? yenna-yas : iyih ! sheqqey-t. yenna-yas wuccen : wala-yi igget tifirt ad serħey ulli-č. yenna-yas werġaz : ayen d am.
!. iwala-yas sennet twinas n lehwir, tiġatın d texsiwin. yawi-tent wuccen, yeqqim itett-itent. si ul d teqqim ula d igget, yejwa yethawwas f iman-s.

Traduction française

Un chacal vint trouver un homme et lui dit : « Auriez-vous besoin d'un berger ? » – « oui ». – « Accordez-moi un salaire et je ferai paître votre troupeau. » – « C'est entendu ! », dit l'homme. Il lui confia deux cents bêtes, chèvres et brebis. Le chacal les emmena et, une fois au pâturage, se mit à les manger. Quand il n'en resta plus, il se promena à sa fantaisie.

Aseyti : Zer amagrad n Taifi (M.), 1994 : « Unité et diversité du berbère : Détermination des lieux linguistiques d'intercompréhension », in *Etudes et Documents Berbères*, 12, pp. 119-138.

Alaymu 06 : Ver idrisen ara d-iđefren temmeslayed-d yef ubeddel i d-yellan deg talya.

Cçeyl n tqidin (tamahayt)

Tamet, day ihen-nnit, imir iyen tzammey iselsa, miy teggat imzad, kud tela meddan-es, tsassu-in ax-nesen tzakc-in amekci-nesen; imir iyen terassem iż-żejj-żebha, trassem-as ma-s, miy uletma-s, miy tamiddit-nnit, awin-dey ar tarut, kud iwilen, ad teħżeġ es terut ar tadeggat, ad tenker, ad tekk ddunet-nnit ar azellwaz, ad teqqel ehen-nnit ad teqqaym d-es ar almuz. Kudit tameħ andarret, ad tawt inżad I ales-nnit, ad d-asen midden wi međruynin rd tqidin timeđruynin, iwat ahat yur-s ar azużeg ad ten-tessenker.

Tameħ tegget imzad, midden wi međruynin tawyen imzađ tawyen asahay, as yewwey asahay ales iyen ad yemmenda, ad has-ennin ddunet: "nhiy-ak-nhiy-ak!" , ales wa ehen kudit I anađerren , ad yeqqaym day ahal dindey, kudit ales wecceren hanet-t thawħawin, ad yekk imyaren wi weċċarnin, ad yeqqaym yur-sen ar azużeg ad d-yeqqel, midden wi međruynin, ksaden wi waccarnin, ur tiwyen asahay entanid qqimen.

Lecyal n tlawin (taqbaylit)

Tameṭṭut, deg uxxam-is tikwal tettxiḍ iselsa , ney tekkat imżad, ma tesea arrow-is, tessway-asen-d ayefki-nsen , tesseččay-as yemma-s, ney uletma-s ney tamdakkelt-is akken alamma d talemmast n wass.

Ma ad nebdu , ad teggen si tlemmast n wass ar tmeddit ad tekker , ad tzur lğiran-is alamma d taggara n tmeddit, ad tuyal axxam-is, ad teqqim deg-s ar uyelluy n yiṭij, ma tameṭṭut imezziyen, ad tewwet imżad i urgaz-is, ad d-asen yirgazen wid imeżziyen, akked tulawin tid imeżziyen, ad yendeh wurar yur-sen ar lawan n yimensi ad ten-tesker.

Tameṭṭut tekkat imżad, irgazen wid imezziyen kecmen imżad ttawin-d ccna, mi d-yewwi yiwen n urgaz ccna, ad ifak, ad as-inin medden “ ad ak-yeɛfu Rebbi ad ak yeɛfu Rebbi”, argaz deg uxxam-is ma mezzi, ad yeqqim deg urar dina, ma d argaz meqqern yesean ccib, ad needdi yer yimyaren wid I imeqqren ad yeqqim yur-sen alamma d lawan n yimensi ad d-yeqqel, irgazen wid imezziyen ttqadaren wid imeqqren , ur ttawi ara ccna, nutni dina i llan.

Iccyalen n temyarin (tacelħit)

Tamyart y tgħemm-i-nes, lebeed n twal tgħenna lekust, ney tekkat imżad; iy tella tarwa-nes, tħus-asen-d afekkay-nsen tecceccay-sen tagħġallu-nsen; lebeed n twal temċed azbel-nes, iska ar tuzzumt n wass. Iy tga tamebdut ad tgen y tuzzumt n wass ar taduggat, ad tenker ad tezzur arzalen-nes ar tiggira n teduggat, ad taḍu tigħemmi-nes ad teqqum gi-s ar atwant n tafukt. Iy tga tamyart yiwi, ad tut imżad I urġaz-nes, ad d-uckan irgazen ywad yiwiġen d temyarin ytid yiwiġen, yut litħal dar-s ar ssaet imensi ad ten-teccenker.

Tamyart tekkat imżad, irgazen ywid yiwiġen hađaren imżad, tawin urar, lliy d-iwi urar ya urġaz ad ikemmell, ad as-innien midden “ad ak-yerbeh Rebbi, ad ak-yerbeh Rebbi”. Argaz y tigħemmi-nes, iyd yiwi ad yeqqumu y urar yinn. Iyd iga argaz imqqu il-ċċib, ad idda I wussaren ywid imeqquren, ad yeqqumu dar-sen ar ssaet imensi ad d-yaḍu, irgazen ywid yiwiġen qquren ywid imqquren ur tiwin urar netni qqamen.

Alaymu 07: Ver ađris ara d-iċċefren (s tmeslayt n Bissa) terred-it-id yer teqbaylit s ubeddel n wayen i ilaġen deg talya.

Ttuy yiġ weryaz qqaren-as Mħand Lhemm. Iruħ. Yeggur, yeggur, yeggur; yalmi yufa yiġ weryaz, yetṭef iżżeġ s mart-is. Yenn-as : “Matta da heggared?eyya-d ak-i-d-i”. Ruħen neħnin sen. Gguren, gguren, gguren; yalmi y ufan yiġ weryaz, ikerrez f wucnan. Nnan-as : “eyya-d ak-i-nej. Matta da heggared?”. Iruħ ak-i-sen. Ruħen. Gguren, gguren, gguren; yalmi y ufan yiġ weryaz, yetṭef yiġ weżru s nzar-is. Nnan-as : “**eyya-d ak-i-nej. Iruħ ak-i-sen.** Gguren, gguren, thewwsen; yalmi tsewwr sebha yeryazen. Ruħen f ieħud-nsen s isekkinen-nsen. Valmi y ufan yiġ wexxam, er daxel yiġ urayal. Udfen er daxel-is, ufan-t yexla. Nnan : “Ihemmalli a da neqqim neċčin, a da neis, qqimen.

Ak-d ssbeħ, as ala kkren, yeqqar-assen mħand Lhemm: Mana yexsen a yruħ a yseyyed? Mana yexsen a da yeqqim? Yesħeqq a da yeqqim yiġ. Wenni ala da yeqqimen, ad aney-yegg imensi, ad aney-d-yawey aman. Amensi ad aney-yegg di-s lemċac d weysum”. Yid-nniden, tħruħen ttseyyden. Kul ass yettyima yiġ, Mħand Lhemm, eemri-s yeqqim. Ihemmalli wenni ala din yeqqimen, ass ala d-yessewjed amensi, ad d-yaś wemċa, ad as-yini: “a c-ċċedy cekk, nnej a čċey hžiwa n lemċac d weysum a swey aman? Ad as-yini : “La! La ! eċċ hžiwa n lemċac d weysum heswed aman heġġed-ay neċċ ». Ihemmalli amza itett lkul. Yali yerwa, yettruħ. Ass ala d-wellan setta-y-enni yemdukal-is ak-t-tmeddekt ttafen lac walu ala čċen. Ad as-inni: Mayef wa d aney-tesswejded amensi? Yeqqar-assen : “Ttuy-ay d amehlak” Yettagħed amza a h-yeċċ ass-nniden. Teħġġen hamm-n; er wayeċċa ssbeħ yeqqim di yiġ-nniden. Dayem hamm-n. Yettyima wemċa: yali yeshuss yessewjed-d amensi n lemċac d weysum, a d-yaś ad as-yini : “a c-ċċedy cekk, nnej a čċey hžiwa n lemċac? Ad as-yini : “La! La ! eċċ hžiwa n lemċac heġġed-ay neċċ ». Itett hžiwa n lemċac d weysum yettruħ. Ihemmalli tħejman Ⱦir hamm-n, Ⱦir hamm-n.

D ukkis seg udlis n Genevois (1973: 19), azwel-is : *Djebel Bissa-Prospections à travers un parler encore inexploré du Nord-Chélif*, FDB N117, Fort National.

Tasuqqilt n tefransist : Genevois (1973: 18/20)

Il y avait un homme que l'on appelait Mohand La Misère. Il se mit en route, il marcha, marcha, et marcha encore, jusqu'à ce qu'il trouve un homme qui retenait un oued avec son menton. Il lui dit : « Que fais-tu ici ? Viens avec moi ». Ils partirent tout deux, ils marchèrent, marchèrent et marchèrent encore, jusqu'à ce qu'ils rencontrent un homme qui était en train de labourer avec un attelage de chacals. Ils lui dirent : « Viens avec nous, que fais-tu ici ? » Il partit en leur compagnie et ils se mirent en route. Ils marchèrent, marchèrent et marchèrent encore, jusqu'à ce qu'ils trouvent un homme qui retenait une falaise rocheuse avec son nez. Ils lui dirent : « Viens avec nous ? » Il partit avec eux. Ils marchèrent et marchèrent poursuivant leur recherche. Jusqu'à ce qu'ils se soient rassemblés au nombre de sept hommes. Ils se furent (montés) sur leurs chevaux, (armés) de leurs épées. Ils finirent par trouver une maison au milieu d'une forêt. Ils entrèrent à l'intérieur et la trouvèrent vide. Ils se dirent : « Et bien nous allons restez ici, et nous y vivront ». Ils restèrent.

Le matin, quand ils se levèrent, Mohand La Misère se mit à leur dire : « Qui veut partir à la chasse ? Qui veut rester ici ? Mais il faut que l'un (d'entre nous) reste ici. Celui qui restera nous préparera le souper et nous rapportera de l'eau. Pour le souper, il nous fera du couscous avec de la viande. ». Les autres s'en allaient à la chasse. Chaque jour l'un d'entre eux restait. Mohand La Misère ne resta jamais. Celui donc qui restait à la maison, alors qu'il préparait le souper, voyait se présenter un ogre qui lui disait ; « Vais-je te manger, toi, ou manger le plat du couscous et la viande et boire l'eau ? Il lui répondait : « Non ! non ! mange le plat du couscous et la viande, bois l'eau mais épargne-moi » Alors l'ogre dévorait tout ce qui avait été préparer. Une fois rassasié il s'en allait. Lorsque revenaient les six compagnons, le soir venu, ils ne trouvaient plus rien à manger. Ils demandaient : « Pouquoi ne nous as-tu pas préparé le souper ? Et lui de répondre : « Je me suis trouvé malade » Il craignait que l'ogre ne le dévorât un autre jour. Ils se couchaient donc ainsi sans souper. Le lendemain matin un autre restait à la maison. Et c'était toujours de même. L'ogre ne s'éloignait pas. Lorsqu'il se rendait compte que l'autre avait préparé le souper de couscous et la viande, il arrivait et lui disait : « Vais-je te manger, toi, ou manger le plat du couscous ? » Il lui de répondre : « Non ! non ! mange le plat du couscous et épargne-moi ». L'ogre dévorait le plat du couscous et la viande et s'en allait. Alors nos amis se retrouvaient dans la même situation, toujours inchangée.

Umuyn yidlisen

Actes du colloque international « unité et diversité de Tamazight » ; 20-21 Avril 1991 : Ouvrage collectif, Ghardaïa.

AIKHENVALD (A.) ; 1988 : A structural and typological classification of berber languages, in *Progressive Tradition in Africain and Oriental Studies*, Berlin, AkademieVerlag, PP. 36-43.

AISSOU (O.) ; 2007 : *Etude comparée de deux parlers Kabyles (Parler d'Aokas& parler d'Irjen)*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Kamal NAIT-ZERRAD; Université A/Mira de Béjaia.

AISSOU (O.) ; 2010 : L'enseignement de la variation linguistique – le cas de Tasahlit - L'enseignement de la langue amazighe au Maroc et en Algérie : pratiques et évaluation, *in deux rives Europe-Maghreb, n° 6, l'Harmattan.* ALLAOUA (M.) ; 1994 : « Variations phonétiques et phonologiques en kabyle », *in Etude et Documents berbères, N11, PP. 63-76.*

AMEUR (M.) ; 1985 : *Description phonologique du parler berbère des Ait-Mguild (Maroc central) – éléments de dialectologie phonologique*, sous la direction du professeur Salem Chaker, Université de Provence Aix-Marseille.

AMEUR (M.) ; 1990 : A propos de la classification des dialectes berbères, *in EDB 7, PP. 16-35.*

BAL (W.) ; 2004 : La géographie linguistique et l'Atlas linguistiques de la Wallonie, *in Séance Mensuelle du 10 Avril 2004.*

BASSET (A.) et Picard (A.) ; 1948 : *Eléments de grammaire berbère (Kabylie-Irjen)*, Alger.

BASSET (A.) ; 1929 : *La langue berbère ‘‘Morphologie’’ Le verbe- étude de thèmes*, ERNEST Lerons.

BASSET (A.) ; 1929 : *Études de géographie linguistique en Kabylie (I. Sur quelques termes concernant le corps humain.)*, Leroux, Paris.

BASSET (A.) ; 1936 et 1939 : *Atlas linguistique des parlers berbères*, Alger (+ Cartes).

BASSET (A.) ; 1945 : « *Sur la voyelle initiale en berbère* », *in Revue Africaine, PP. 82-88.*

BASSET (A.) ; 1950 : « *L'anticipation en berbère* », *in Mélange William Marçais, Paris, PP. 17-27.*

BASSET (A.) ; 1952 : *La langue berbère*, Oxford Université Presse, London.

BASSET (A.) ; 1959 : *Articles de dialectologie berbère* ; Librairie Klincksieck, Paris.

BASSET (R.) ; 1894 : « *Etudes sur les dialectes berbères*. Paris, Leroux.

BASSET (R.) ; 1887 : Manuel de langue kabyle (dialecte Zouara).

BASSET (R.) ; 1890 : Le dialecte de Syouah.

BASSET (R.) ; 1894 : Etude sur la Zénatia du Mzab, de Ouargla et de Oued Rir', Leroux, Paris, (BCA; 12).

BASSET (R.) ; 1894 : *Etude sur la Zénatia de l'Ouarsenis et du Mzab Central.*

BENJABALLAH (S.) ; 2006 : « Les verbes de qualité en kabyle », *in Etudes et Documentation Berbères, N 24, p 71-103.*

BENTOLILA (F.) ; 1981 : *Grammaire fonctionnelle d'un parler berbère, Ait Seghrouchen d'Oum Jeniba*, SELAF, Paris.

BENTOLILA (F.) ; 1988 : *Les syntagmes verbaux dans différents parlers berbères*, la Maison des Sciences de l'Homme, Paris.

BERKAI (A.) ; 2009 : Quel aménagement de l'emprunt en amazighe, *in Asinag, N03, PP. 97-108.*

BERKAI (A.) ; 2011 : Les spécificités morphosyntaxiques du parler kabyle d'Aokas, *in Asinag, N06, PP. 95-114.*

BERKAI (A.) ; 2014 : *Essai d'élaboration d'un dictionnaire Tasahlit (parler d'Aokas)-français*, sous la direction du professeur Mohand Akli HADDADOU, Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou.

BOUDJELLAL (M.) ; 2015 : *Contribution à la géographie linguistique du berbère chaouiā, sous la direction du professeur Kamal NAIT ZERRAD, INALCO, CRB.*

BOUKOUS (A.) 1991: Unité profonde et diversité de surface de la phonologie du tamazight, *in Unité et diversité de tamazight, tome I, PP. 15-31.*

BOUKOUS (A.) ; 2005 : Un héritage colonial à revisiter : La dialectologie amazighe, *in STUDI MAGREBINI*, vol III, PP.119-129.

BOULIFA (A.S) ; 1910 : *Méthode de langue kabyle, cours de deuxième année, étude linguistique et sociologique sur la Kabylie de Djurdjura.* Texte Zouaoua suivi d'un glossaire, Alger, Jourdan.

BOUMALK (A.) ; 2002 : « Variation sémantique en berbère (aspects et implications) », *in Articles de linguistique berbère*, l'Harmattan, p 153-163.

BOUOUD (A.) ; 1990 : *Grammaire et syntaxe d'un parler berbère Ait-Sadden (Maroc)*, sous la direction de monsieur le professeur A.Leguil, Institut National des Langues et civilisations Orientales.

BOYER (H.) ; 2001: *Introduction à la sociolinguistique*, Paris.

BRETON (R.) ; 1976 : *Géographie des langues*, PUF.

BRETON (R.) ; 1998 : *Géographie des langues*, CASBAH, Alger.

CADET (K.) ; 1991 : "De la langue à la langue : ou Tamazight et le paradoxe de la langue introuvable. (Éléments pour un examen critique des notions de langue, dialecte et parler)".

CALASSANTI-MOTYLINSKI (A. de) ; 1898 : *Le Djebel Nefoussa, transcription, traduction française et notes avec une étude grammaticale*, Ed. E.Leroux, Paris.

CHAKER (S.); 1983 : *Un parler berbère d'Algérie (Kabylie)*, Université de Provence ; présentée devant l'université de Paris V le 16 Décembre 1978.

CHAKER (S.) ; 1984 : *Textes en linguistique berbère*, Centre National de Recherche Scientifique (CNRS), Paris.

CHAKER (S.) ; 1991a : *Manuel de Linguistique Berbère I*. BOUCHENE, Alger.

CHAKER (S.) ; 1991b : « Unité et diversité de la langue berbère », *in Unité et Diversité de Tamazight*, tome 2, PP. 129-142. Ghardaïa: AgrawAdelsan Amazigh.

CHAKER (S.); 1995: « Dialecte – », *in encyclopédieberbère*, XV, EDISUD, Paris, PP. 2291-2295.

CHAKER (S.) et Caubet (D.) ; 1996 : « Quelques remarques préliminaires sur la négation en berbère », *in La négation en berbère et en arabe maghrébin*, l'Harmattan, Paris, PP. 09-22.

- CHAKER (S.) ; 1998 : Géographie linguistique, in *Encyclopédie berbère* XX, P 3060.
- CHAKER (S.) ; 2004 : « Kabylie – La langue », in *encyclopédie berbère*, N26, EDISUD, Paris, p 4056-4066.
- CHAKER (S.) ; 2005: Le berbère : De la linguistique descriptive à l'enseignement de la langue maternelle, in *Actes du colloque international sur l'enseignement des langues maternelles*, pp. 125-136.
- CHOI-JONIN (I.) et DELHAY (C.) ; 1998 : *introduction à la méthodologie en linguistique*, Strasbourg.
- COLIN ; 1935 : « Carte de localisation des parlers », in *Atlas Historique, Géographique, Economique du Maroc, Paris, Horizon de France*.
- DALLET (J.M) ; 1982 : Dictionnaire kabyle - français ; SELAF, Paris.
- DAUZAT (A.) ; 1922 : *La géographie linguistique*, Paris, édition Flammarion.
- DELHEURE (J.) ; 1985 : *Faits et dires du Mzab*, Ed. Selaf, Paris.
- DE SAUSSURE (F.) ; 1994: *Cours de linguistique générale*, éd ENAG.
- DESTAING (E.) ; 1907 : *Etude sur les dialectes berbères des Béni-Snous*, Paris.
- DESTAING (E.) ; 1920 : *Etude sur le dialecte berbère d'Ait-Zeghrouchen (Moyen Atlas marocain)*, Paris.
- DONATO (J.) ; 1980 : La variation linguistique ou la langue dans l'espace, le temps, la société et les situations de communication. In *Linguistique de français* (F.), éd Puf, PP. 281-362.
- DUBOIS(J.) et autres ; 1999 : *Dictionnaire de linguistique et des sciences du langage*, éd LAROUSSE,
- DURAND(O.) ; 1991 : « L'enchevêtrement des parlers berbères », in *Revue Sart Oriental* LXV. N3-4, p 185-194.
- EL MOUNTASSIR (A.); 2000 : « Langage et espace. Les particules d'orientation -d-/nn en berbère (tachelhit) » in *Etudes berbère et Chamito-Sémitique. Mélanges offerts à Karl -G. Prasse, éditées par Chaker (S.)*, Paris, Louvain, PP. 129-153.
- EL MOUNTASSIR (A.); 2009 : « Vers une convergence progressive des variétés dialectales amazighes », in *Asinag, NO 03*, PP. 89-96.
- ELUERD (R.) ; 1993 : *Pour aborder la linguistique*, initiation-information.
- FEUILLET (J.) ; 1988 : *Introduction à l'analyse morphosyntaxique*, éd Puf, Paris.
- FOUCAULD (C. de) et CALASSANTI-MOTYLINSKI (A. de) ; 1984 : *Textes touaregs en prose* (Edition critique avec traduction par S. Chaker, H. Claudot, M. Gast), Aix-en-Provence, Edisud.
- GADET (F.) ; 2003 : « La Variation » in *YaguelloM. Grand livre de la langue française*, Paris, Seuil, pp. 90-152.
- GALAND (L.) et GALAND-PERNET (P.) ; 1971 : *Questionnaire linguistique pour le berbère -Vocabulaire et morphosyntaxe* – RCP, Paris.

GALAND (L.) ; 1953 : « La phonétique en dialectologie berbère »; *in ORBIS, II, 1, pp. 225-233.*

GALAND (L.) ; 1966 : Les pronoms personnels en berbère »; *Paris, BSL, I, fasc. 1, Klincksieck, pp.286-298.*

GALAND (L.) ; 1987 : « Propositions relatives, Rhématisation et thématisation – L'exemple du berbère », *in Mélanges linguistiques offerts à Emile Benveniste, Paris, p 331-355.*

GALAND (L.) ; 1994 : « la négation en berbère », *Matériaux arabes et sudarabique*, GELLAS, nouvelle série, 8, Paris, P. 169-181, *in études de linguistique berbère*, collection linguistique publiée par la société de linguistique de paris, PEETERS, 2002, PP. 175-184.

GALAND (L.) ; 2002 : « La personne grammaticale en berbère », *in Etudes de linguistique berbère*, PEETERS, LEUVEN-PARIS, PP. 165-173.

GENEVOIS (H.) ; 1955 : *Ait Mbarek-Notes d'enquête linguistique sur un village des Beni-Smail de Kerrata (Constantine)*, FDB N 49, Fort National.

GERMIN (C.) et LEBLANG (R.) ; 1981 : « *introduction à la linguistique générale – La morphologie* », Université de Montréal, Canada.

GILLIERON (J.) ; 1902-1910 : *Atlas linguistique de la France*, Paris, Champion.

GUERRAB (S.) ; 2013 : « Esquisse d'un Atlas linguistique des parlers kabyles »., *in Revue des Etudes Berbères. N°9. PP. 383-397 , INALCO.*

GUERRAB (S.) ; 2014 : *Analyse dialectométrique des parlers berbères de Kabylie*, sous la direction du professeur Kamal NAIT ZERRAD, INALCO, CRB.

GUIDER (M.) ; 2004 : *Méthodologie de la recherche*, Ellipses Marketing, Paris.

HADDADOU (M. A.) ; 2007 : *Dictionnaire des racines berbères communes*, Haut Commissariat à l'Amazighité.

HASSANI (S.) ; 2008 : *Description et comparaison de la variation morphologique entre trois parlers berbères (kabyles) : le parler d'Ait yahia Moussa et deux de Azouza et d'Aokas* , mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Nora TIGZIRI; Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou.

HAUGEN (E.); 1962: Schizoglossia and the linguistic norm , *in Monograph Series on Languages and Linguistics*, n° 15. Georgetown U.P., PP. 63-69.

IDIR (A.) ; 2009 : *Description morphosyntaxique d'un parle r kabyle : LE PARLER D'AKFADOU (région de Bejaia)*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Kamal NAIT-ZERRAD; Université A/Mira deBéjaia.

Journée d'étude de linguistique berbère ; Samedi le 11 Mars 1989 : ouvrage collectif, La Sorbonne.

KAHLOUCHE (R.) ; 2009 : L'incidences de l'arabe et du français sur le système phonologique du berbere (kabyle), *In Iles d'Imesli*, N° 01, Laboratoire d'Aménagement et d'Enseignement de la Langue Amazighe, Faculte des Lettres et des Langues, Departement de

Langue et Culture Amazighes, Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, pp. 21-27.

KIRECHE (Ou.) ; 2010 : *Etude comparative du vocabulaire fondamental entre les parlers de Sidi Ali Bounab et Souk El Tenine - Analyse morphologique et sémantique-*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Mohand Akli HADDADOU; Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou.

KOSSMANN (M.) ; 1995 : « Les verbes à “i” final en Zénète : Etude historique », in *Etudes et Documents Berbères*, N13, Edisud, pp. 99-104.

KOSSMANN (M.) ; 1997 : *Grammaire du parler berbère de Figuig (Maroc Oriental)*, Paris-Louvain, PEETERS.

KOSSMANN (M.) ; 2000a : *Esquisse grammaticale du rifain oriental*, Editions PEETERS, Paris-Louvain.

KOSSMANN (M.) ; 2000b : « Le futur à Ghadamès et l'origine de la conjugaison verbale en berbère », in Chaker S. et Zaborski A. (dir.), *Etudes berbères et chamito-sémitiques. Mélanges offerts à Karl-G. Prasse*, édités par Salem Chaker, Editions PEETERS, Paris-Louvain, p. 237-256.

KOSSMANN(M.) ; 2002 : « La spirantisation dans les parlers zénètes : aperçu historique », in Langues du Maroc, P. Bos, M. Kossman, J. J. De Ruiter [et al.], Tilburg (Pays-Bas, Univ. Press, PP.11-19.

LACEB (M. O) ; 2000 : « Présentation du système phonologique kabyle », in *Etudes et Documentation Berbères*, N 18, p 111-136.

LACEB (M.) ; 2006: « De quelques corrélation d'emphase en tamazight », in *Etudes et Documentation Berbères*, N 19-20, pp. 65-85.

LAFKIOUI (M.) ; 2005 : « La spirantisation dynamique de la vélaire occlusive simple /k/ dans les variétés berbères du Rif », in *Studi Berberie Mediterranei, StudiMagrebini*, pp. 219-228.

LAFKIOUI (M.) ; 2006 : « La vocalisation des alvéolaires /r/ et /rr/ dans les variétés berbères du Rif ». (V. &. Ibriszimow, Éd.), in *Etudes berbères III : le nom, le pronom et autres articles*, 14, pp. 175-184.

LAFKIOUI (M.) ; 2007 : « Atlas Linguistique des variétés berbères du Rif », in *BERBER STUDIES volume 16*.

LAFKIOUI (M.) ; 2008 : « Pour la démarche géolinguistique de la standardisation des variétés amazighes du Rif », in *afrika focus — Volume 21, Nr. 1*, pp. 97-102.

LAOUST (E.) ; 1912 : *Etudes sur le dialecte berbère du Chenoua*, Paris, Leroux.

LAOUST (E.) ; 1918 : *Etudes sur le dialecte berbère des Ntifa*, Paris, Leroux.

LAOUST (E.) ; 1920 : Coup d'oeil sur les études dialectales au Maroc, in *Bulletin de l'I.H.E.M, Paris*.

LAOUST. (E.) ; 1927 : Etudes sur le dialecte berbère du Rif , in *Hespérus*, PP. 173-208.

LAOUST. (E.) ; 1928 : Cours de berbère marocain- Dialecte du Maroc central, Paris, édition Geuthner.

LEGUIL (A.) ; 1992 : *Structures prédictives en berbère – Bilan et perspectives*, l'Harmattan, Paris.

LOUNISSI (S.) ; 2010 : *Etude de géographie linguistique chaoui sur les plans phonético-phonologique et lexical*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Nora TIGZIRI; Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou.

LOUBIGNAC ; 1924 : « *Etude sur le dialecte berbère des Zaian et Ait Sgougou* », Paris.

LYON (J.); 1970 : « Linguistique générale », Larousse, Paris.

MADOUI (K.) ; 1994 : *Contribution à la géographie linguistique de la petite Kabylie*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de CHAKER ; Université de Bejaia.

MALMBERG (B.) ; 1972 : « *Les nouvelles tendances de la linguistique* », éd Presses Universitaires de France.

MARCELLESI (J. -B.) et Gardin (B.) ; 1974 : « *Introduction à la sociolinguistique – la linguistique sociale* », éd Larousse Université.

MARTINET A.) ; 1967 : *Eléments de la linguistique générale*, Armand Colin, Paris.

MARTINET (A.) ; 1970 : *Eléments de linguistique générale*, Librairie Armand Colin, Paris.

MARTINET (A.) ; 1975 : « *Evolution des langues et reconstruction* », éd Presses Universitaires de France.

Mémorial André Basset ; 1957 : Ouvrage collectif, Librairie d'Amérique et d'Orient, Paris.

MERCIER (G.) ; 1896 : *Le chaouïa de l'Aurès (dialecte de l'Ahmar-Khaddou)*, Paris, (Bull. Corr. Afric., XVII).

MERCIER (G.) ; 1900 : "Cinq textes berbères en dialecte chaouïa", *Journal Asiatique*, P.64.

MERCIER (G.) ; 1905 : "Les noms des plantes en dialecte chaouïa de l'Aurès", in *XVIème Congrès International des Orientalistes*, Alger, t. 2. 4ème section, p. 79-92.

METTOUCHI (A.) ; 2000 : « Accompli et négation en kabyle », in *Etudes berbère et chamito-sémitiques*, Peeters, PP. 281-294.

MOREAU (M.L.) ; 1997 : « *Sociolinguistique –Les concepts de base* », Paris, Mardaga.

NAHALI (DJ.) ; 2005 : *Etude comparative de deux parlers berbères d'Algérie, Ayt Mbarek (Kabylie) et Ayt Frah (Aurès)* mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Malika HMED ZAID ; Université de Bejaia.

NAIT-ZERRAD (K.) ; 2001 : « esquisse d'une classification linguistique des parlers berbères », in *BIBLID [1133-8571] 8-9, PP.389-412*.

NAIT-ZERRAD (K.) ; 2004 : Kabylie – « *Dialectologie* », in *encyclopédie berbère N26*, EDISUD, Paris, PP. 4067-4070.

NAIT-ZERRAD(K.) ; 2005a: « *Essai d'analyse dialectométrique appliquée au berbère* », in *StudiBerberieMediterranei*, StudiMagrebini, p 229-238.

NAIT-ZERRAD (K.) ; 2005b: « *Le kabyle langue maternelle : variation, standardisation et enseignement.* » In *Langues Maternelles: contacts, variations et enseignement – le cas de la langue amazighe*, PP. 241-245.

NAIT-ZERRAD (K.) ; (2001- 2002) : « Esquisse d'une classification linguistique des parlers berbères »in *AM 8-9, Université de Francfort,BIBLID*, Pp. 389-412.

PICOCHE (J.) ; 1992: *Structures sémantiques du lexique français*, éd. Paul Siblot.

PENCHOEN (Th. G.) ; 1973 : *Etude syntaxique d'un parler berbère (Ait Frah de l'Aurès)*, Centro Di StudiMagrebini, Napoli.

POP (S.) ; 1951 : *la dialectologie - un aperçu historique et méthodes d'enquêtes linguistiques* : Vol.I - Dialectologie Romane, Ed. Louvain.

PRASSE (K. G.) ; 2002 : « L'origine des préfixe d'état en berbère », in *Article de linguistique berbère*, L'Haramatta, p 373-390.

RABEHI (A.) ; 1992 : « Les particules de négation dans la kabylie de l'Est », in *Etudes et Documents Berbères*, N9, p 139 -145.

RABEHI (A.) ; 1994 : *Description du parler d'Aokas (Ait Mhend), Algérie, Bejaia. Morphosyntaxe*, mémoire de magister de linguistique amazigh, sous la direction de Salem CHAKER ; Université de Bejaia.

RABEHI (A.) ; 1996 : « De la négation en berbère : Les données algériennes », in *La négation en berbère et en arabe Magrebin*, p 23-34.

RAHMANI (S.) ; 1934 : *Notes ethnographiques et sociologiques sur les Beni-M'hamed du Cap Aokas et les Beni-Amrous*, Braham, Constantine.

RENISIO ; 1932: « Etude sur les dialectes berbères des Beni-Iznassen du Rif et des Sanhadje de Srair ».

RIDOUANE (R.) ; 2008 : L'inaltération des géminées et laspirantisation », in EDB, N27, PP.127-149.

SADIQI (F.) ; 1997 : *Grammaire du berbère*, l'Harmattan, Paris.

SERVIER (J.) ; 1954 : « Quelques faits d'intercompréhension dans les parlers berbères », in *G.L.E.C.S.*

SOUTET (O.) ; 1995: « *Linguistique – La diversité des langues-* », éd Puf.

TAIFI (M.) ; 1994 : « Unité et diversité du berbère : Détermination des lieux d'intercompréhension », in *Etude et Documents Berbère*, N12, p 119-138.

Textes réunis par Billiez (J.) ; 1998 : « *De la didactique des langues à la didactique du plurilinguisme* », Hommage à Dabène (L.), éd CDL-LIDILEM.

WILLMS (A.) ; 1980a : « Berabers » in *Encyclopédie berbère* (éd provisoire), Cahier N27, 1980 a, P 5.

WILLMS (A.) ; 1980b : *Die dialektale Differenzierung des Berberischen*, Berlin, von Dietrich, Reimer.

Source bibliographiques

AISSOU (O.) ; 2004 : *Taynarrayt n Taddart n Eeqqar, Ayt Mhand* , mémoire de licence en Anthropologie amazigh, sous la direction de D.Abrous; Université de Bejaia.

AMIROUCHE (A.) et DERMEL (L.) ; 2016 : *Aserwes gar yimqimen n tmeslayt n Leelam d Ayt Felkay deg usamar n Bgayet*, mémoire de licence en linguistique amazigh, sous la direction de O. AISSOU ; Université de Bejaia.

BOUAMARA (K.) ; 2017 : *ISSIN WIS SIN, asegzawal n teqbaylit (dictionnaire kabyle – kabyle) (deuxième édition)* ; L'ODYSEE.

HUYGHE (G.) ; 1904 : *Dictionnaire kabyle-français*, Deuxième Edition, Imprimerie Nationale, Paris.

HUYGHE (G.) ; 1906 : *Dictionnaire français – chaouia*, Lithographie Adolphe Jourdan, Alger.

HUYGHE(G.) ; 1907 : *Dictionnaire chaouia-arabe-kabyle et français*, A. Jourdan, Alger.

MAHDI (N.) ; 2007 : *Asetrer n usegzawal n Huyghe G. (1906) : tafransist-tacawit*, mémoire de licence en linguistique amazigh, sous la direction de A. RABEHI ; Université de Bejaia.

MOAD (S.) et MOUHLI (S.) ; 2012 : *Aglam n unagraw n umyag n yiwit n tmeslayt taqbaylit (Timrijt)*, mémoire de licence en linguistique amazigh, sous la direction de O. AISSOU ; Université de Bejaia.

OUSSAR (A.) ; 2015 : *Aglam n yimqimen udmawanen deg yiwit n tmeslayt taqbaylit (Leelam)*, mémoire de licence en linguistique amazigh, sous la direction de O. AISSOU ; Université de Bejaia.

RAHMANI (S.) ; 1934 : *Notes ethnographiques et sociologiques sur les Beni-M'hamed du Cap Aokas et les Beni-Amrous*, Braham, Constantine.

SADOUDI (S.) ; 2015 : *Aglam n yimqimen irudmawanen deg yiwit n tmeslayt taqbaylit (Ayt Segoual)*, mémoire de licence en linguistique amazigh, sous la direction de O. AISSOU ; Université de Bejaia.

TAHIR (A.) et YAKOUBEN (M.); 2012 : *Anagraw n yisem, aglam n tmeslayt taqbaylit – tamrijt (tasnalya)*, mémoire de licence en linguistique amazigh, sous la direction de O. AISSOU ; Université de Bejaia.

TAIFI (M.) ; 1991: *Dictionnaire tamazight – français (parlers du Maroc central)* ; L'HARMATTAN-AWAL, Paris.

YAHIAOUI (F.) ; 2010 : *Anagraw n yisem, aglam n yiwit n tmeslayt taqbaylit (Ait Merei)*, mémoire de licence en linguistique amazigh, sous la direction de O. AISSOU ; Université de Bejaia.