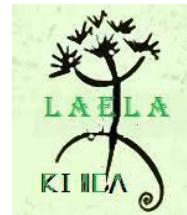


AΓLIF N USELMED UNNIG D UNADI USSNAN  
TASDAWIT LMULUD AT-MEEMMER N TIZI-UZZU  
TAZEDDAYT N TSEKLIWIN D TUTLAYIN  
AGEZDU N TSEKLIWIN D TUTLAYIN  
ASNADI N USUKEN D USELMED N TMAZIYT



AKATAY N TAGGARA N USWIR N MASTER  
DEG TUTLAYT D YIDLES N TMAZIYT

TAFERNA: TIZRAWIN N TRAKALIN

ASENTEL

## Tazrawt tarakalt tasnilsant : yef uktawal n ufexxar deg sat (07) n tedgatin n ugezdu n Tizi-Uzzu

S-yur : BUQEYYAD Hakima

BUĞEMEA Safiya

Aseqqamu n yimsekyaden

_ HOUACINE Mourad	MAA	DLCA,UMMTO	Aselway
_ HASSANI Saïd	MCB	DLCA,UMMTO	Amesnalay
_ BAZI Mourad	MAA	DLCA,UMMTO	Ameskayad

2020/2021

Ayawas

## Ayawas

Tazwart tamatut.....09

### Aħric amezwaru

- A. Asenked n inadiyin yettwaxdmien yef trakalt tanutlayt .....18
- B. Tabadut n kra n wawalen igejdanen.....21
- C. Iberdan n usiley n wawalen di tmaziyt (taqbaylit).....24

### Aħric Wis sin : Tasleħdt n tkerdiwin.

- Tikerdiwin n yisemawen.....30
  - Tikerdiwin n yimyagen.....47
- 
- Tagrayt tamatut.....57
  - Tiybula.....59
  - Timerna.....62
  - Ammud.....70
  - Amawal.....107
  - Tugniwin.....110

**Isegzal**

**Ø:** Ulac

**//:** Azar

**Md:** Amedya

**[ ]:** Timsislit

**{ }:** Asalay

**Amg:** Amyag

**Atg:** Ar taggara

**T:** Taddart

**ML:** Amalay

**NT:** Unti

**SF:** Asuf

**SG:** Asget

# Asnemmer

*Tanemmirt tameqqrant i umesnalay-ntey, mass HASSANI SAID.  
Netta ibedden yid-ntey si tazwara armi d taggara, akken ad nessali anadi-aginney. Nessaram-as tudert yelhan d teyzi n leemer.*

*Tanemmirt i yiselmanen ara yefken di lweqt-nsen akken ad yren anadiagi ntey, wa t-sqerdcen.*

# Abuddu

*Ad buddey axeddim-agi :*

- *I Baba Lhusin d yemma Wardiya i yi-fkan afus n tallalt d tebyest, ssaramey-asen teyzi n leemer.*

-*Ad t-buddey i wetma εzizen : Katya.i wumi ttmenniy tudert yelhan d urgaz-is Hasan akked mmi-tsen Rayan .*

-*Ad t-buddey i tmeddakelt-iw aεzizen fell-i Iman d wargaz-is Murad ttemeniy-asen tudert yelhan d rrebaḥ.*

-*I watmatn-iw Ğamel d Hakim sarrame.y-asen ad awden yer lebyi-nsen .*

*Ad buddey axeddim-agi yinu i twacult-iw tis snat argaziw aεzizen i yellan yidi di yal taswie Aziz ttemniy-as tudert yelhan d teyzi n leemer, akked umyar-iw Muhemmed d temyarti-iw Ealjia ttemeniy-asen teyzi leemer.*

*Ad t-buddey i ilwsan-iw Saeid d tmettut-is Kahina d mmi-tsen Sami akked alwsi-iw Sliman saramey-asen tudert leali .*

*D wid yemmuten yef tutlayt tamaziyt, d wid mazal bedden fell-as.*

*Tanemmirt i mass Hassani Saeid i ay-yefkan tamusni-ines akken ad nesawd yer yiswi-ntey.*

**Hakima**

# Abuddū

*Ad buddey leqdic-a:*

*-I yemma Wiza aezizen d baba Lhusin ad isiyezef Rebbi di leemar-nsen saramay-asen tuddert igerrzen.*

*-I watmaten-iw: Saeid , Rezqi ,juba ,Tasaedit ,Nasima ,Kamilya.*

*-I wargaz-iw Muħ d twacult-is baba-s Eumar d yemma-s Zhira ttemeniy-asen teyzi leemer*

*-I ilwsan-iw :Samir d tlwsatin-iw :Naεima ,Samya ,Kenza ,Vanya ,Lynda , Nasima ,ttemniy-asen akken ma llan tuddert leali.*

*Tanemmirt tameqqrant i mass Hassani Saeid ibedden yid-ntey alama d taggara n tezrawt-agħi-ntey.*

*Safiya*

Tazwart Tamatut

## Tazwart tamatut

Tutlayt tamaziyt d yiwt gar tutlayın tiqedimin am talatinit, tamaşrit, tagrigit... atg  
yas aṭas deg-sen i inegren maca teggra-d, tedder ar ass-a.

Tamaziyt , ttemslayen-tt yinaşliyen n Tefriqt –Ugafa.Tutlayt-a tetṭef aħric s wazal-is,seg tmendaṭ n Siwa deg tmurt n Mašer almi d tigzirin tikanariyin, seg yilel agrakal (Lezzayer,Tunes,Lmaṛruk) almi d timura n unżul (Mali, Niġer,Tċad, Burkinafašu).

Tineggura-a,aṭas n tezrawin ay d-yuwin yef temdawit,ama d tin yellan gar tentaliwin,ama d tin yellan gar temslayin.Ddeqs n tezrawin i yettwaxedmen yef tesnalsant tarakalant n tmaziyt s deg-sent tazrawt n BASSET, tin n Galand, Lafkioui, Madoui maci d yiwt aṭas n tezrawin yal amyaru d acu usentel i yetṭef d tidgatin d iswiren i yedfar d yigmaḍ aniwar luhqent tezrawin-agħi-nsen.

Tazrawt-a tekcem deg tezrawin n trukalt tasnilsayt,d tin yerzan tandawit n umawal ney n temsislit,ney n tesnalya n uktawal n ufexxar ,deg tmurt n Leqbayel deg şat n tedgatin deg ugezdu n Tizi-Uzzu(Angah/Bu-Hemdun/At Muħ Uqasi/At Hanic/At Ulhaġ/Bu-Yadif/Uqbac).

Tamaziyt , tesea iswiren(aswir n talya,tseddast,d unamek), yef waya tazrawt-nney,tefka lewhi i unadi yef yismawen d yimyagen n uktawal n ufexxar di şat n temnađin i d-yezgan di ugezdu n Tizi-Uzzu, imi tasleħdt-agħi tezmer ad tekcem di lebni n tesnalsant tarakalant n tmaziyt.

Deg unadi-agħi-nney ,nekkes-d awalen yerzan afexxar(ismawen d yimyagen) nesfahem-d uqbel iberdan n usiley-nsen,syin akin wid yemgaraden si temnađt yer tayed meħsud tban-d deg-sen tendawit n umawal ney temsislit ney tesnalya,nga-asen tikerdiwin s useyzan \*QGIS, akken ad ay-d banen mlih tnę́wa d wamek mefruzzaent yef tuddar-nni n ugezdu n Tizi-Uzzu . Aseyzan-agħi,d allal yessishil askan n tnę́wa yef tkerdiwin gar temnađin.<sup>1</sup>

---

\*QGIS : d aseyzan i nesqdec akken ad ban tendawit yellan ger şat n temnađin n Ugezdu n Tizi-Uzzu

## **1-Tamukrist**

Deg leqdic-agı, ad neered ad neg tasleqt i wawalen yerzan afexxar i d- negmer şat n tudrin Tizi-Uzzu.Nebya ad nezar ma yella umegarad deg umawal-agı n ufrxxar ney ulac.Hatten-a ihi yisteqsiyen i yef ad neered ad d-nerr di tezrawt-agı-ntey:

-Mgaraden wawalen yerzan afexxar seg taddart yer tayed ney ala ?

-I yimyagen,mgadan ney mgaraden ula d nutni gar şat n tuddar n ugezdu n Tizi-Uzzu ?

-Ihi ,deg wacu mgaraden ?

## **2-Turdiwin n tezrawt :**

Tutlayt taqbaylit, d tamarkantit deg waṭas n yiħricen, tezmer ad tettemcabi akken tezmer ad temgarad; nenna-d akka acku mi ara nrūħ seg tmeslayt yer tayed ad naf yettili-d ubeddel, ladja deg umawal akked timsislit . Di tezrawt-agı , ad nserwes gar tmeslayin n tmurt n leqbayel deg ugezdu n Tizi-Uzzu,imi mbaeident way-gar-asent ,yezmer lħal ad d-naf tandawit s tuget..Amgired,ad yili ugar di lmenteq d umawal. Asif ney adrар ,zemren ad d-ġġan tisegray yef tmeslayin n teywalt ger yimdanen.Ma txus teywelt ger yimdanen d ayen ibanen tameslaytnsen ad temgarad.

## **3-Afran d yiswi n usentel**

Zik,tudert n Leqbayel tsenned mliħ yer wakal d talaxt,maca deg tallit-a ufan-d iberdan d yirmad nniđen di tudert-nsen ayen yeğġan tugħiġi n umahil n ufexxar ad d-teggri kan yer temyarin ;yef waya i nefren asentel-a akken ad negmer aktawal n ufexxar deg şat n tudrin n ugezdu n Tizi-Uzzu .Nebya ad d-nejmee ismawen d yimyagen yeenan afexxar, nebya dayen ad d-nesbeyyen belli taqbaylit d tamerkantit macchi akken i nella nettwali-tt uqbel.

Nekkenti s timmad-ntey yal yiħet teqqar-d d tameslayt-iw i iseħħan. Nebya ad nerż tiktagi ad ner azal i yal tameslayt taqbaylit. Nebya ad nissin dayen ugar n tmeslayin n tmurt n leqbayel iwakken ad yishil fell-antey ad nefhem isawalen n tudrin nniđen. Akken dayen ad d nesken tandawit yellan gar yismawen d yimyagen yerzan aktawal n ufexxar deg şat n temnađin-nni,.Nebya dayen ad d-nernu tmusni ama yef uktawal n ufexxar,meħsub amek ułyen yisemawen,-agi d yimyagen ama yef tendawit n umawal ney timsislit ney n tasnalja deg uktawal-agı. deg .Axeddīm-agı ad yeqqim d allal n tmusni i nekkenti d yinelmaden meṛra.

## **4-Uguren n unadi**

Deg unadi-nney yef uktawal n ufexxar ,nufa-d deg-s kra n wuguren mi d-negmer ammud.Aṭas n yimselya ugin ad ay d-fken\* isalen yef usentel-agı, llan wid i d-yettaken isalan s tira kran meḥsub mebla ma nsekles-iten,qqaren-d nettu ney yeereq-ay, lamaena cwiṭ cwiṭ nuyal nufa-d wiyeḍ i ay-ieawnen.Achal n yiberdan mi ara nruḥ, ur nettaf ara win ara i ay-d-ihedren, abeeda mi ara nruḥ yer temnađin ur nessin ara;tyillin d ineymasen; ladya mi ara ad as-tinniḍ ad k-skelsey, ad d-ṭṭfey ṣṣut-ik,dya din ttagin mađi, yal tikkelt nettruḥu nettuyal.

## **5-Tarrayt n ugmar n wammud**

Axeddim-nney, yebna yef wammud n uktawal n ufexxar ,yesea isemawen d yimyagen. I wakken ad d-negmer ammud, neffey s annar,nefren şat n tedgatin, uskant-d deg ugezdu n Tizi-Uzzu. Nesteqsa kra n \*temselya yesean di leemer 50 ar 70 n yiseggasen.Gar-asen tid yeyran d tid ur neyri, llant tid yesnen taerabt ,llant tid yesnen tafransist.Nessawed negmer-d şa n wammuden seg şat n tudrin, nsexdem yid-sen isteqsiyen srid mahsub isteqsiyen-nney llan srid yef wayen nettnadi. Nessexdem dayen kra n wallalen am tugniwin akken ad gzun-t temselya d acu i nettnadi, dayen akken ad asent-yishil ad ay-d inint amek i ttsemmin yur-sent i kra n wallalen. Tugniwin, nsexdem-itent akked temselya ama d tid yeyran ama d tid ur neyri, nsexdem dayen ttawil n \*usekles.Ammud-agı nejmee-ıt-id di 12 n wagturen; nebda tisastanin seg wagturen n Yebrir 2021 armi d aggur n Yebrir 2022. Ver taggara, nessawed negmer-d ammud-nney anda id nufa deg-s 50 n yismawen d 30 n yimyagen.

## **6-Asastan**

Uqbel ad nebdu ad d-negmer ammud,ha-ten-a yisteqsiyen i nefka i temselya

- 1) Isem-is taddart-im, aniyer i tettekka?
- 2) D acu tezmred ad d- tehkud yef talaxt d ufexxar?
- 3) Amek i txeddmemt afexxar-agı deg taddart- nken?<sup>2</sup>

---

\*Les informations  
\*Les informatrices

## 7-Timselya

Di tfelwit-agı, ad d-nefk kra n yisalan yef temselya uýur ay d-negmer ammud-ntey. Ad naf deg-s : tuddar-nsent, leamur-nsent, teyra ney ala d tutlayin snent.

Taddart	Tayiwant	Amselyu	Leemper	Teyra ney ala			Tutlayin ssnent		
Anegah	Méatqa	Lani Ljuhar	87 yiseggasen	Ih	Cwiṭ	Ala	Taqbay lit X	Tarumit	Taerabt
Bu-Hemdun	Méatqa	Wiza Baciri	58 yiseggasen			X	X		
At Muḥ Uqasi	Drae Lmizan	Σadel Wardiya	50 yiseggasen			X	X		
At Ḥanic	Friqat	Zyiat Nura	50 yiseggasen			X	X		
Bu-Yadif	Drae Ben Xedda	Caebuni Ljuhar	60 yiseggasen	X			X	X	X
Uqbac	Drae Ben Xedda	Bucaqur Yamina	54 yiseggasen	X			X	X	X
At-Ulhaġ	Iwaḍiyen	Bumrar Nadiya	62 yiseggasen			X	X		

## 8-Tarrayt n tezrawt

Amahil-agı-nney, yedfer abrid i d-wwin yimezwura-nni ixedmen yef trukalt tasnilsant am : Basset, Galand, Madoui, Lafkioui, Boudjellal, Bayou, Hassani, ... akken ad nkemmel ayen d-bnan, rnu ad nefhem ugar amek yettili usmeskel di teqbaylit d wanda i d-yettbini umgired gar şat-nni n tedgatin i d-nefren deg ugezdu n Tizi-Uzzu deg yismawen akked yimyagen yerzan afexxar.

## 9- Tudds a uxeddimm

Tazrawt-ntey, tebna yef ukenni gar yismawen d yimyagen n uktawal n ufexxar n tmurt n Leqbayel deg şat n tudrin.

Deg yixef amezwaru, nexdem ahric n tezri, deg-s nesken-d kra n yinadiyin yettwaxedmen yef tasnalsant tarakalant, akken dayen nerna-d kra n tbadutin n wawalen igejdanen yesean assay akked unadi-agı-ntey.

Deg yixef wis sin, nexdem kra n tkerdiwin i wawalen yerzan afexxar (imyagen d Yismawen), nesken-d fell-asent tanđawit yellan gar şat n tudrin n ugezdu n Tizi-Uzzu.

## 10-Isalan irakalen n tedgatin

Isalan inrukal<sup>3</sup> : *tazegrart*<sup>4</sup> akked *Tahri*<sup>5</sup>, Nekes-itен-id seg *Google Earth* akked *Google Maps*.

Uttun	Taddart	Tayiwant	Asun	Agezdu	Tazegrart	Tahri
01	Anegah	Meatqa	Meatqa	Tizi-Uzzu	3.99	36.64
02	Bu-Hemdun	Meatqa	Meatqa	Tizi-Uzzu	3.99	36.60
03	At Muħ Uqasi	At-Yahya Mussa	Drae Lmizan	Tizi-Uzzu	3.90	36.62
04	At Hanic	Friqat	Drae Lmizan	Tizi-Uzzu	3.86	36.49
05	Bu-Yadif	Drae Ben-Xedda	Drae Ben-Xedda	Tizi-Uzzu	4.35	36.61
06	Uqbac	Drae Ben-Xedda	Drae Ben-Xedda	Tizi-Uzzu	3.93	36.71
07	At Uelhaġ	At-Buwaddu	Iwađiyen	Tizi-Uzzu	4.07	36.50

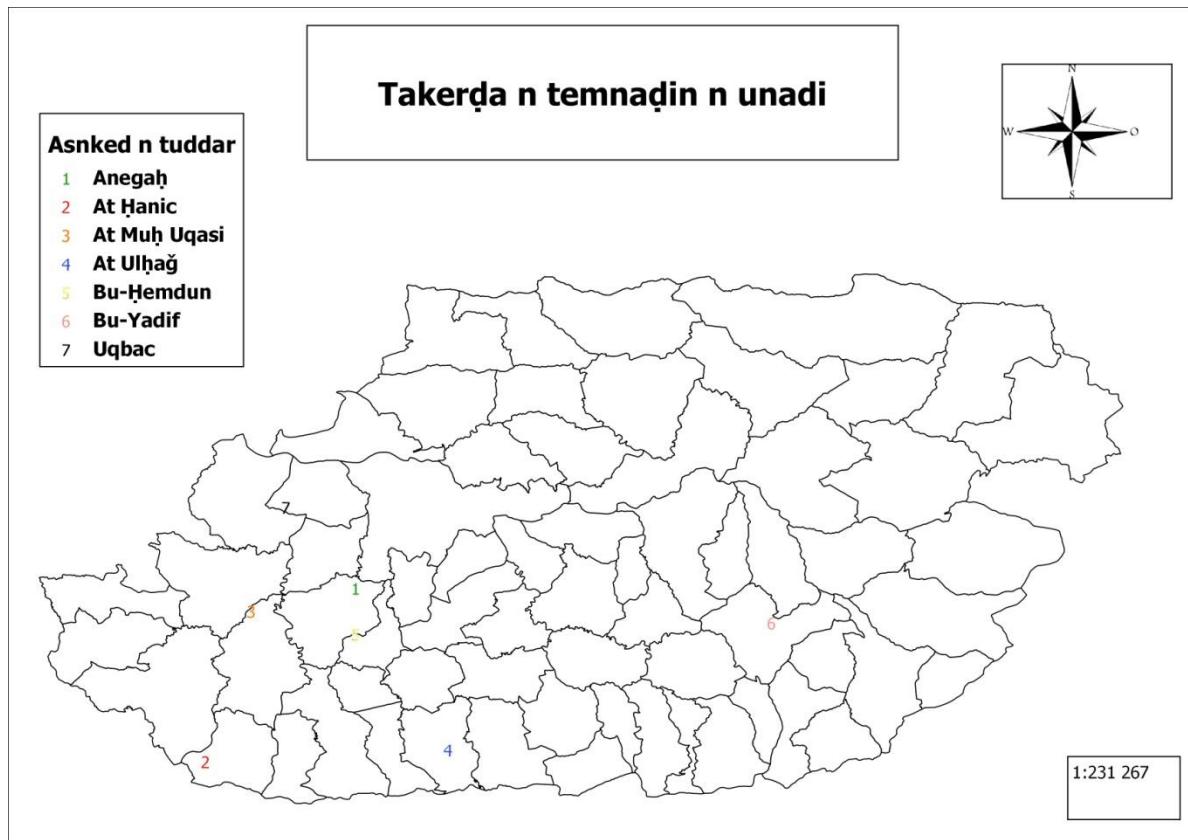
---

\* Isalan inrukal : coordonnées géographiques.

\* Tazegrart : Longitude.

\*Tahri : Latitude.

## 11-Takerda n tedgatin \* :



## 12-Asenked n tħiwanin :

### Tayiwant n Meatqa\*:

Tayiwant n Meatqa, tezga-d di twilayt n Tizi-Uzzu, tebbed fell-as azal n 20 km<sup>2</sup> yef yidis n unzul n Tizi-Uzzu. Zint-as-d tudrin-ag : Yef yidis n ugafa tqabel-itt-id Tirmitin, seg unzul d Buġni, yef yidis n usammar d Suq Letnin d temdint n Tizi-Uzzu, ma yella yef yidis n umalu, tqabel-itt-id Ein Zawya. Seg useggas n 1984, tayiwant n Meatqa, tebda d tuddar : Ieegħaben, Aefir, Ayt Ali, Ieċcawiyen, Ayt ħmed, Ayt Hmed Ifrek, Ayt Hlima, Ayt Ifrek, Ayt Muħ Dakli, Ayt Muħ Usaied, Ayt Zeim, Aneggah, Iberquqen, Buħemdu, Bu Earfa, Burħemmu, Cerfa Tala Uyanim, Cerfa, Ayt Si Eli, Icerqiyen, El Bir, Iyendusen, Iheddaden, Iżiż Aewen, Issebbaqen, Igariden, Iżiż Issiwan, Iżiż Izeggʷaġen, Iżiż Bʷaklan, Iżiż Bʷađu, Iżiż Takdibin, Melban, Ayt Eissa Uzyan, Ssuq Lexmis, Taxribt, Tajdiwt, Tala Medda, Tala Hemmu, Tizi-Tzeggart, Tizi-Mennus, Taqeblit, Ieazziten. Di taddart n Tizi-Tzeggart i nexdem

\*KM : Ikilumitren.

\*tasistant, din i nesteqsa yef talayt. Meatqa, tesea azal 32 121 n yimezday ilmend n usi  en 2008. Tajumma-ines tesea azal n 45,29 km<sup>2</sup>. Di tne  zi tesea azal n 709\* hab/km<sup>2</sup>.

### **Tayiwant n Dra   Ben Xedda :**

Tayiwant-ag, tettekki yer twilayt n Tizi-Uzzu deg tmurt n Leqbayel, tebeed fell-as s 11 km yef umalu n Tizi-Uzzu, akked 90 Km iteb  d yef ljiha n Lezzayer. Zint-as-d tudrin-ag : Sidi Na  man seg ugafa, Tirmitin seg unzul, Tadmayt seg umalu ; tamdint n Tizi-Uzzu seg usammer. Tesea a  as 13 n tudrin : Ein Faci, Bu-Yadif, La  rassi, Mirabu, Fereun, Tajwima  t, ifer  aten, iyil Azegg  w  y, Ixe  bu  en, Muldiwan, Assif Fali, Irsen , Firma Fali.. Nefren-d deg-s snat n tuddar : taddart n Bu-Yadif d Uqbac anda ay d-negmer ammuden-ntey yef talayt. Tayiwant-ag, tesea azal n 29403 n yimezday ilmend n usi  en 2008, di tjumma, tesea azal n 33,41 km<sup>2</sup>, di tne  zi tesea azal n 939hab/ km2.

### **Tayiwant n At Yahya Mussa :**

Tayiwant n At Yahya Mussa, qqaren-as dayen "Wad-Qsari", tettekka yer ugezdu n Tizi-Uzzu, asun n Dra  -Lmizan. Tebeed azal n 20 n yikilumitren yef twilayt n Tizi-Uzzu seg ljiha n umalu, ma yef ljiha n unzul Lezzayer tebed azal n 115 n yikilumitren. Ttidire deg-s azal n 20426 n yimezday, yef lehsab n usi  en ay gan deg useggas n 2008. Tecrek tilisa-s d ugezdu n Bumerdas di lgiha n umalu, ma seg unzul / usamar d tayiwant n Yimkiren, seg usammer d tayiwant n Meatqa, seg ugafa / usamar d tayiwant n Tirmitin, seg lgiha n unzul / usamar d Ein Zawiya. Birru. Si taddart At-Muh-Uqasi ay d-negmer ammud-ntey yef talayt.

### **Tayiwant n Friqat :**

Friqat d yiwit n tyiwant n tmurt n Leqbayel tezga-d deg ugezdu n Tizi-Uzzu, tettafar yer wasun n Dra  -Lmizan. Tezzi yef Ein Zawiya d Bunuh d Dra   Lmizan, friqat tezga-d 3 Km unzul/umalun n Ein Zawiya tamdin tamuqqrant deg lhware-nni.

Friqat zint-as seg yal tama, yef yidis n ugafa Ein Zawiya, ma yef tama n unzul d At Laziz(tawilayet n Bwira), yef tama n usammar ad naf Bunuh, yef yidis n umalu d asun n Dra   Lmizan.

Tayiwant-ag, tesea azal n 12 791 n yimezday (ilmend n usi  en n useggas 2008 ), friqat tesea 24 n tuddar deg-sent taddart n At Hanic anda nejm   ammud-ntey.

### **Taywan n At Buwaddu :**

Tyiwant n At Buwaddu, tezga-d deg tmurt n Leqbayel, deg unżul n ugezdu n Tizi-Uzzu, teṭṭafar yer wasun n Yiwađiyen.

Seg yal tama yella wayen i as-d yezzin, yef yidis umalu ad naf Assi Yusef, yer tama n usammer d Agni Geyran, ma yef tama n unżul ad naf Haizer (Tawilayt n Tubiret) ma seg tama n ugafa, d Tizi n Ttlata. At Buwaddu, tesea seddiset n tuddar : At Amar, At Ĝemaε, At Maelem, At-Iran, Ibadissen akked At-wlhaġ. Di taddart-agħi n At-Ulhaġ ay d-negmer ammud-ney yef talaxt. At Buwaddu tesea azal n 18 000 n yimezday yef leħsab n usiđen ay gan deg useggas n 2008.

# Aħric n teżri

- A. Asenked n yinadiyen yettwaxedmen yef trakalt tanutlayt n tmaziyt**
- B. Tabadut n kra n wawalen igejdanen.**
- C. Iberdan n usiley**

## Tazwart :

Deg yixef-agî amenzu, neered ad ner tamuylî yer kra n inadiyen yettwaxedmen yef trakalt tasnalsant tamaziyt, nebdr-d kra n yimyura d wayen xedmen d wayen i sawden d igmađ deg tezrawin-nsen. Akken dayen yella-d unadi deg yimawalen d timusniwin i yellan gur-nney gef kra n wawalen igejdanen yesean assay akked unadi-nney.

Newwi-d awal yef iberdan n usiley n wawalen yellan deg tezrawt-agî-nney, nesken-d amek ulyen wawalen ama d ismawen iherfiyen d timitar n yisem , awalen imftiyin d yimerđilen.

### 1) Inadiyen yettwaxedmen yef trakalt tasnalsant tamaziyt

Di taggara n lqern wis 19, inadiyen llan d akenni, d aserwes gar tantaliyin. René Basset d amusnaw i ixedmen tizrawin timenza yef tentala tamaziyt, yessuffey-d yiwen n udlis i wumi yefka azwel « *Notes de lexicographie berbère* ». Ma d tayed i yexdem yef teqbaylit di 1887 « *Manuel de langue kabyle* ». Llan yinadiyen nniđen i yexdem yef « tzennatit » ad d-nebder « *Etude sur la zénatia de l'Ouarsenis* » i d-yeffyen deg useggas n 1895, « *Etude sur les dialectes berbères* » deg useggas 1894.

### Tazrawt n André Basset (1929)

Deg tazwara n lqern wis 20, tizrawin n tesnalsant tamaziyt akken kan bdant ttnerint akked André Basset. D yiwen umusnaw i yefkan azal i tmaziyt n Tefriqt Ugafa. Iruh-d yer tmurt n Leqbayel ukkuzet n tikkal akken yexdem tazrawt yef tendawit n umawal n tfekka n umdan deg teqbaylit iwumi yefka azwel : « *Géographie linguistique de la Kabylie sur quelques termes berbères concernant le corps humains* » i d-yeffyen deg useggas 1929.

I tezrawt-agî, yegmer-d 20 yismawen yerzan tafekka n umdan, yekka-d i 219 temnađin n tmurt n Leqbayel (Tizi-Uzzu, Tubiret, Bumerdas, Ştif, Burğ-Beririg), yesteqsa 240 yimselya ; yiwen umselyu di yal tamnađt. Yejmee-d talyiwin n wasuf akked usget, tikerđiwin yexdem-itent s ufuś-is, yettruħu iseqlay deg leswaq anda ttilin medden s waṭas, yexdem dayen deg umkan i wumi qqaren « *Dewar/Adewwar* » yerna yexdem tikerđiwin, yessawed ad d-yaf igmađ-agî : timeslayin n ugafa d tizenzayin ma d timeslayin n unżul d taggayin.

## **Tazrawt n Lionel Galand (1964)**

Anadi n Lionel Galand, yexdem-it deg temnaqt n Yimi n-Tanut deg useggas n 1964 yef ttrebgia n lmal (*l'élevage : noms des animaux domestique et des éléments de l'œuf, adverbes de temps, désignation des points cardinaux*) yesteqsa krađ n lesnaf n medden d wigi : Imehbas, inelmaden d wid yesean tamussni. Anadi-ag i yines, yexdem-it deg ugafa n Waṭlas ameqqran n Lmerruk, yesea 20 tedgatin seg tamet (08) n teqbilin timaziyan (*tribus berbérophones*).

## **Tazrawt n Lafkioui (2007)**

Banen-d yinadiyen imaynuten yef waṭlas utlayan n tmaziyt gar-asen : Menna Lafkioui i ixedmen anadi yef tantala tarifit di tmurt n Lmerruk. Tesken-d tandawit yellan gar tmeslayin daxel n tantala tarifit deg unadi i wumi tefka azwel : «*Atlas linguistique des variétés berbères du Rif Marocain* ». Deg unadi ines, tetṭef 214 n yigdan, tazrawt-is terza temsislit, tasnalya taseddast d umawal.

## **Tazrawt n Khellaf Madoui (1995)**

Anadi-ines n lmajister, yexdem-it di tesdawit n Bgayet i wumi yefka azwel « *Contribution à la géographie linguistique de la petite-kabylie (1994-1995)* », yexdem yef «tmurt n Leqbayel n wadda» (*La petit Kabyle*), yessemres isefranen n temsislit, n tesnalya, n tseddast akked umawawal.yexdem yef seddis n n yimukan yebda-t yef 02 n yigrawen krađ n tedgatin i yal agraw :

Agraw 01 : Aggaw n tefrawt n Summam (*La vallée de la Soummam*) tidgatin-ines : 1-Seddouk 2- Timezrit 3- Amizour ;

Agraw 02 : Aggay n usamar n Begayt isahliyen (Asammer n Bgayet(*Littoral*), tidgatin ines : 1-Tichy 2- Aokas 3- Melbou.

Isteqsa imselya yesean seg 24 n yiseggasen di leamur-nsen alama d 36 n yiseggasen, d irgazen akk rnu ḡran.

Yufa-d yella umgarad deg umawal, maca ulac akk amagarad deg tyessa n tseddast gar sin yigrawen-ag.

### **Tazrawt n Nait Zerrad-Kamel (Dialectologie 2004) :**

Yebna unadi-ines yef 33 n tmeslayin deg tmurt n Leqbayel merra, yetṭef ukuz (04) n yismawen d krad (03) n yimyagen. Mi yesled awalen-nni, yebda timeslayin tiqbayliyin yef ukuz n yigrawen :

Agraw 1<sup>u</sup> : timeslayin n tama tamalut (EOC : Tizi-Vennif, .....);

Agraw wis-02 : timeslayin Occidental (OC : At Menguellat) / Oriental ;

Agraw wis-03 : (OR-Ouest :At Milkech OR-Centre :At Aid OR-Est :At Sliman) /Oriental

Agraw wis-04 : (EOR : Awqas).<sup>7</sup>

### **Tizrawin n M.Boudjellal (2008 d 2015) : « Contribution à la géographie linguistique du berbère Chaouia ».**

Amahil –ines yebna yef tayult chawi iswi-is ad yexdem tanḍawit tasnlsit di tayult n chawi ad bḍunt tmeslayin ifarn-d deg unadi amezwaru 13 n yirad n tsastant yef lehsab n usideg(agafa,anzul,amalu,asammar) ma deg unadi wis sin yetṭef 62 n tidgatin i tsastant-is.  
« Amezruy n waṭlasen utlayanen d umezruyn trakalt tutlayant d yiwen<sup>1</sup>; ma nebder-d aṭlas utlayan srid ad d-tas yer uxemmem-nney trakalt tutlayant, ma nessemgired gar-asent nezmer ad d-nini aṭlas utlayan seg yigemmaḍ n trakalt tutlayant. Tikerdiwin n waṭlas utlayanmačči d tikerdiwin yettwaxedmen i tyuri, maca ttwaxedment i tmuylı ; d udem-nniđen i useneet n temḍawit n tutlayt<sup>2</sup>».

**Tazrawt n Said Hassani : (2019) «La variation lexicale et morphosyntactique à travers les parlers kabyles »<sup>3</sup> d wagi ay d azwel n tezrawt n Dukṭura n Masss Ḥassani Said tasestant n tezrawt, tnuda di 111 n tedgatin n tmurt n Leqbayel. Deg tarist-ines, Mass Ḥassani, yerwar qbel deg uskayed n usnezwi aruklan (distribution géographique à n kra n wawalen yerzan mennaw n yiktawalen : tafekka n umdan , iyersiwin, imyan, tanawalt, ameyrad d wakud, ismawen n umeskar, irbiben d yiniten, imyagen s talya taħerfit, akked kra n tumanin yerzan talyaseddast.**

Iwala anti talyiwin ay yeggten anti ur nuggit ara deg temnađin n tmurt n Leqbayel. Syin yer-s yesled tamđawit tamsislayt (ameskel amsislan), tamđawit tasnalyayt i d-yettisin s umgarad n usalay, akked temđawit tanmawalt i d –ittekkien s uttwiy ay ttwayayen yizwuren n wawalen.

### 1 )**Tabadut n kra n wawalen igejdanen**

#### **Amawal :**

D aferdis deg tesnilsit tamatut, yemmal-d tagrumma n tayunin i d-yessufuyen tutlayt yesseqdac ugraw<sup>8</sup>. Amawal d agraw n wawalen i yellan di tutlayt sexdamen-ten yimsiwal<sup>9</sup>.

#### **Tameslayt :**

Tameslayt d tutlayt n yiwt n temnađt isexdamen yimdanen deg yiwt n tmetti ney d ayen i d-yessebganen agraw-agi n tmetti deg kra n wadeg : taddart, leerc, taqbilt...atg. Yal asawal yesea ilugan i t-yeenam.

#### **Tantala :**

Tantala tesea yiwen unamek akked tutlayt (langue régionale). Nezmer ad neħseb taqbaylit d tanda tadigant (variante régionale). Seg umkan yer wayed, tezmer ad temxalaf tmeslayt.

Amedya : dagi di Lezzayer atas n tantaliyin i yellan, ad d-nebder tacawit, tamzabit, tatergit....atg.

#### **Tandawit :**

Tandawit d ambeddel yetħaż tameslayt, nezmer ad t-naf yettbini-id deg temsislit, deg umawal, taseddast ney tajerrumt...rtg. Tameslayt, tezmer ad tbeddel akken ibeddel wakud si tallit yer tayed, tezmer ad tbeddel ilmend n yimdanen seg umdan yer wayed (argaz/tametħut, illemzi/ameqqran), ilmend n tasnilesmetti\* (win yeyran d win ur neyri ara), akken tezmer ad tħażżi timnađin.

#### **Tussna n tentaliyin :**

D aħriċ n tesnilsit, tzerrew rnu tesserwas gar tmeslayin ney tantaliyin d axel n tmetti, teskan-d tandawit i yettisin d axel n yiwt n tutlayt. D tazrawt n tantaliyin dayel n tmetti tettwakkes-d si tesmilin n tmetti<sup>10</sup> (tettaeraq ad tserwes gar snat ney ugar isawalen).

<sup>4</sup> MOUNIN Georges, *Dictionnaire de Linguistique*, Ed : PUF, Paris, 1974, p.203.

<sup>5</sup> PICOCHE Jacqueline, *Précis de Lexicologie Française*, Ed : NATHAN, France, 1990, P. 44.

\*Tismilin n tmetti : Catégories sociales.

Tussna n tantaliyin am wakken i tt-id-yesbadu J. DUBOIS « d tussna tgellem rnu tesserwas gar tantaliyin deg yiwit n tutlayt d usbeyyen n tlisa-nsent »

### **Tarakalt tasnilsant :**

D aḥric n tussna n tantaliyin, tzerrew tandawit (ney tandiwin) d axel n yiwit n tutlayt (gar tmeslayin ney tantaliyin). Tesserwas gar waṭas n tantaliyin anda tutlayt tezmer ad d- tbeggen tilisa gar tmeslayin; tsefham-d tandawit yellan yef kra n yisefranen ama di temsislit, amawal, tajerrumt...rtg. Tasnalsant, d aḥric n tussna n tantaliyin yettnadin ad d-teglem, ad d-tserwes gar tmeslayin n yiwit n tutlayt deg yimukan i ṭṭfent deg trakalt.

**Aṭlas Utlayan :** D agraw n tkerdiwin tutlayanin i d-yessenəaten tandawit yellan d axel n yiwit n tutlayt seg yigemmad n tesnalsant

### **Timsislit :**

D tazrawt tusnant n yimeslayen akken llan di lmentaq nsen mebla ma tekcem di twurinsen<sup>11</sup>

**Tasnalya :** d aḥric n tesnilsit, d tusna i izerwen awalen d wamek ulyen, teskan-d amek tettbeddil talya n wawalmebla ma yebedd el unamek-is<sup>12</sup>

**Tabadut n yisem :** Isem d awal i d-yemmalen: amdan, ayersiw, tayawsa ney imyan. Isem yezmer ad yili d amalay ney d unti, d asuf ney d asget, d ilelli ney d amaruz.<sup>13</sup>

**Ażar :** Ażar n yisem d afeggag n wawalen yezdi unamek, yebna yef tergalin, yezmer ad yeseu yiwit

armi d semmus n tergalin. Ażar yesea anamek i d-temmal talya, d unamek amatu, yezdin tagruma n wawalen.<sup>14</sup>

**Asalay :** Asalay izmer ad yetṭef aṭas n talyiwin yemgaraden id-yettaken ismawen yemxallafen xas ma yezdi-ten unamek. “Asalay d asented n użar n umawal d wakud”<sup>15</sup>.

---

<sup>6</sup> DUBOIS Jean et all, op.cit, pp.144- 145

<sup>7</sup> DUBOIS Jean et all, op.cit, p. 311. 15

<sup>8</sup> MAMMERI Mouloud, Grammaire Berbère (kabyle), Ed: Bouchene, Alger, 1990, PP. 21,22. 16

<sup>9</sup> CANTINEAU Jean, Racine et schème, in. Mélanges Offerts à William Marçais, Ed. G.P. Maisonneuve ET Cie, Paris, 1950. p.123.

<sup>10</sup> CHAKER Salem, « Les modalités de verbe », un parler berbère d'Algérie (kabyle) syntaxe, Ed: Aix en Provence, Paris, 1983, p.111

## **Tabadut n umyag :<sup>16</sup>**

Amyag d awal ifettin ilmend wudem d temzri: Md: zemrey,tzemred,izmer. Imyagen n tmaziyt bđan

yef 02 waggayen: Amyag amagnu: zmer /Amyag n tyara : mezzı

Almend n unamek yal amyag yur-s 06 n tmezra: Anađ, urmir, izri,izri ibaw,urmır ussid,

Almend n talya kul amyag yur-s :

-**Talyiwin ifettin** : -Urmır : ***Yafeg*** ; Izri ilaw : ***Yufeg*** ; Izri ibaw : Ur ***yufig*** ara ; Urmır ussid : ***yettafeq***. Amayun ilaw : ***Yufgen*** ; Amayun ibaw : ***Ur nufig***

- **Urmır s “ad”** : Nesseqdac-it akken ad nini tigawt ur nedri ara yezmer yer sdat ad teđru,tigawt mazal ur teđri ara ney ahat ur teđerrur wara (imal : ***ad/a+urmır***) am : tameddit ***ad jbuγ*** yur-s.<sup>17</sup>
- **Urmır ussid** : Nesseftay amyag deg wurmir ussid akken ad d-nesken s umata tigawt i d-yettuγalen, yettekemmile, tigawt ur nemmid ara .

Am : Tigawt ney addad yellan imira : Atan ***yettemslay\_d*** gma-s

-Tigawt i d-yettuγalen dima : S tasift id-***itekk*** yal ass.

-Şsifa yellan di kra n tyawsa : Anners ***yettyar*** belxef.<sup>18</sup>

## **Areṭṭal:**

Areṭṭal d awal i d-tettawi tutlayt (A), seg tutlayt nniđen (B), ney seg tutlayin nniđen, tutlayin merṛa reṭṭalent-d awalen, akken ula d tutlayt taqbaylit iħuza-tt ureṭṭal ula d nettat. Maca neshussef aṭas imi ass-a, tutlayt tamaziyt ddeqs n wawalen i as-iruħen, kecmen-tt-id wiyeđ.

Awalen-ag, tuget deg-sen kkan-d seg taerabt d tefrānsist<sup>19</sup> . Md : ***aewadiw*** i d-yekkan si taerabt. ***lilikuptir*** i d-yekkan si tefrānsist.

Areṭṭal d awal i d d-tettawi tutlayt (A) yer tutlayt (B), awal-ag, yezmer ad ibeddel di talya ney di tmitar-is mi ara ad d-yekcem yer tutlayt (A)<sup>20</sup> . Md : ***akamyun***.

---

<sup>16</sup> Nait Zerrad Kamal, Manuel de conjugaison kabyle « Taseftit n umyag di teqbaylit », Ed :L'Harmattan,1994.

<sup>17</sup> Nait Zerrad Kamal, *Manuel de conjugaison kabyle «Taseftit n umyag di teqbaylit »*, Ed : L'Harmattan, Paris, 1994.

<sup>18</sup>DUBOIS Jeans, op.cit, P. 188.

<sup>19</sup>HADDADOU, M.-A, *Le guide de la culture berbère*, Ed. Ina-yas, Alger, 2000, p. 240.

## **1) Iberdan n usiley n yismawen :**

### **Tazwart :**

Dagi, ad d-neglem tiyessiwin n wawalen (ismawen d yimyagen) yerzan aktawal n ufexxar ay d-negmer seg sat n temnađin n ugezdu n Tizi-Uzzu. Ad d-nesken amek ulyen wawalen yellan deg wammud-nney, d wayen akk yaenan timitar timezgiyin n yisem (tawsit, amdān, addad) d yisuddimen d uddisen d wawalen imerđilen.

### **I) Isem aherfi : Yettas-d s usdukkel n użar akked usalay.**

#### **A) Azar bu yiwt n tergalt :**

Md : Iran → R

Ticacin → C

#### **B) Azar bu snat n tergalin :**

Md : Tiknunin → KN

Tikurin → KR

Timest → MS

Taricet → RC

Amellal → ML

Usbu → SB

Talayt / Talaxt → LV

Tizgi → ZG

#### **C) Azar bu krađet n tergalin :**

MD: Amrah → MRH

Afrag → FRG

Ikerrayen → KRY

Ieemuren → EMR

Tayawsa → VWS

Imced → MCD

Iseyaren → SVR

Iqeccuđen → QCD

Tabuqalt→BQL

Acwari→CWR

**D) Azar bu ukuzet n tergalin :**

Md : Leafiya →LEFY

Afegrün →FGRN

Aqecwal →QCWL

**II) Timitar n yisem :** Isem, yesea krađet n tmitar tigejdanin d tigi : tawsit, amđan, addad.

**A) Tawsit :** Tawsit di tutlayt n tmaziyt tesea sin wanawen : Amalay d wunti.

**1) Isem amalay :**

A	I	U
Afegrün	Imced	Usbu
Amrah	Ikerrayen	
Afrag	Ieemuren	
Aqecwal	Iseyaren	
Acwari	Iqeccuden	
Amellal	Iran	

- Nufa-d deg wammud-ntey atas n yismawen yer usget ttfakan s tergalt : Md : Imced /Iseyaren /Iqeccuden / Ieemuren /Afrag /Amrah /Amellal / Iran /Aqecwal /Ikerrayen
- Nufa-d dayen ismawen yettfaken s teyra : Md : Acwari / Usbu.

**2) Isem unti :** Yettaley yisem unti di tmaziyt s tmerna n uzwir d udfir “t”.

- Amek yettalay wunti seg umalay ?

Amalay	Unti	Azal n wunti
Acmux	Tacmuxt	D asemzi
Abuqal	Tabuqalt	D asemzi
Rric	Tarict	

- Yettalay s tmerna n “t” di tazwara akked taggara.

### GM :

- 1) Kra n yismawen sean kan yiwit n tewsit d imalayen kan : Md : Afegrin, agdi, iran, aman, , afexxar, afrur.
- 2) Kra nniđen d untiyen kan : Md : *Lğefna, tabaqit, timest, tireqmin, tacacin, tizgi, tigecirt*.

### III) Awalen imeftiyen :

#### A) Asuddem :

- **Asuddem n tyara :**

Md : Amellal → ML → Yuley s wallus n tergalt tis snat deg użar “L”. Am+amyag  
 Tacacin → C → Yuley s wallus n tergalt “C” .  
 Lexla → L → Yuley s wallus n tergalt tamezwarut “L” . d areṭṭal

#### B) Asuddes :

- **Asuddes s usdukkel n yiferdisen :**

**Isem + n (tanzejt) + Isem**

Isem	Tanzejt	Isem	Isem uddis
Timdelt	n	Tsebbalt	Timdelt n tsebbalt
Taqeduħt	n	Useqqi	Taqeduħt n useqqi
Taqedduħt	n	Lmarqa	Taqedduħt n lmarqa

**Tamawt :** Tikwal, ur d-tettban ara tenzejt “n” deg yisem uddis. Md : **Rric (n) uqelwac.**

### IV) Imerdilen : D awal ney d imesli ara d-tawi tutlayt seg tutlayt nniđen. Llan sin n lessnaf :

- **Areṭṭal ajenṭad :** Md : Tamuġtat, lyaba, lhaġa, leafiya, sela, timeyref.

#### Imerdilen deg wammud :

- A) Imerdilen yeqqimen s talya n tmaziżt : Md: Afexxar, timest, Acwari , aqecwal, tizgi, tazart, tasebbalt, tabuqalt, tiflūt, taseksut.
- B) Imerdilen yeqqimen s talya n taerabt : Tamuġtat, leafiya, sela, lhaġa, lyaba, timeyref.



# Aḥric Wīs sin : Tasleḍt n tkardjwin

- Tikerdiwin n yisemawen
- Tikerdiwin n yimyagen

## **Tazwart**

Deg yixef-agı, ad neerəd ad d-nsegzi amek bđant tendiwa deg temnađin n tmurt n Leqbayel, ad nexdem tikerdiwin i yismawen d yimyagen ,anda i d-nufa tanđawit, mbeđ ad nesled awalen-agı ad d-nekkes amgarad yellan

Tikerdiwin-a, nexdem-itent s useyzan n QGIS; i d-isbeyyanen tanđawit yellan daxel n şa n temnađin. Di tazwara newwi-d tisalliyin1 si Google Maps, nexdem yisen takerda nesbeyyen-d tidgatin anda i d-negmer amud. Inefkan i d-newwi yur timselya yef yismawen d yimyagen nexdem-iten di tkerdiwin nesbeyyen-d tanđawit yellan gar tudrin i nefren yal tanđa takarda nexdem-as tamawt.

Deg uħric-agı, nexdem tikerdiwin i 16 yismawen kan, i wid yesean tineđwa, ma d wiyađ (azal n 50) mgadan gar sat-nni n temnađin n ugezdu n Tizi-Uzzu. Ma d imyagen, dja dru mađi n umgarad gar temnađin-nni, slid krad n yimyagen i-deg d-nufa asmeskel, yef waya, nexdem kradet n tkarđiwin i yimyagen.

Tikardiwın n yismawen :

Takerda U 1 : « Mélange de bouse et de paille »

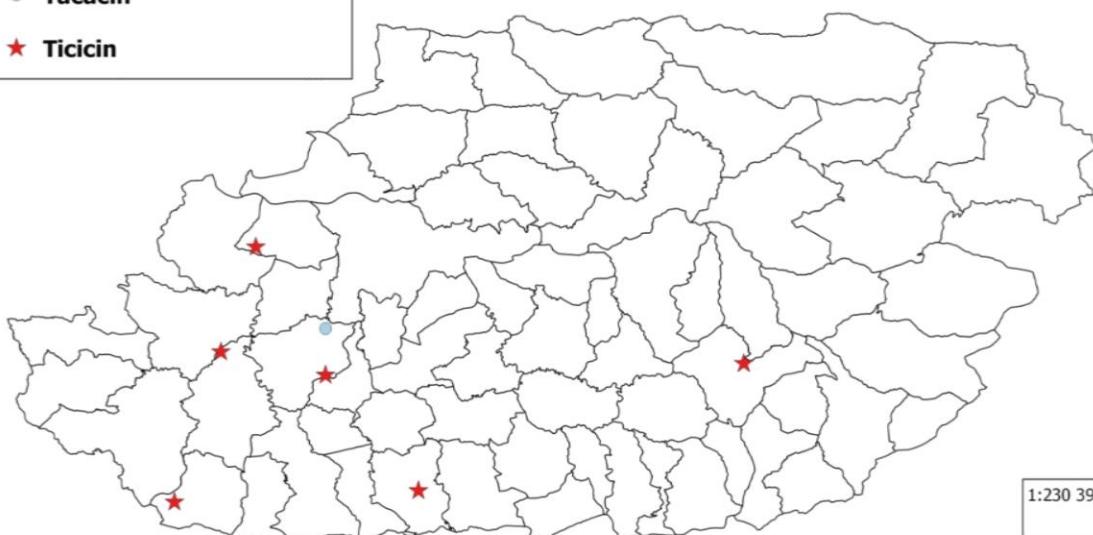


**Tandawit n yisem "Mélange de bouse et de paille"**



**Mélange de bouse et de paille**

- Tacacin
- ★ Ticicin



Takerda-agı, teskan-d tineđwa n yisem « Mélange de bouse et de paille », nkenna amgarad yellan gar 07 n temnađin i nefren, nemlal-d snat n tneđwa. Tanda i ieummen s waṭas d ***ticicin***, nufa-tt-id di 06 n tedgatin. Ma d tis snat-nni : ***tacacin***, nufa-tt-id kan deg yiwen n wadeg.

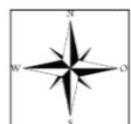
## Takerda tis 02 : « Plume de Bouc »



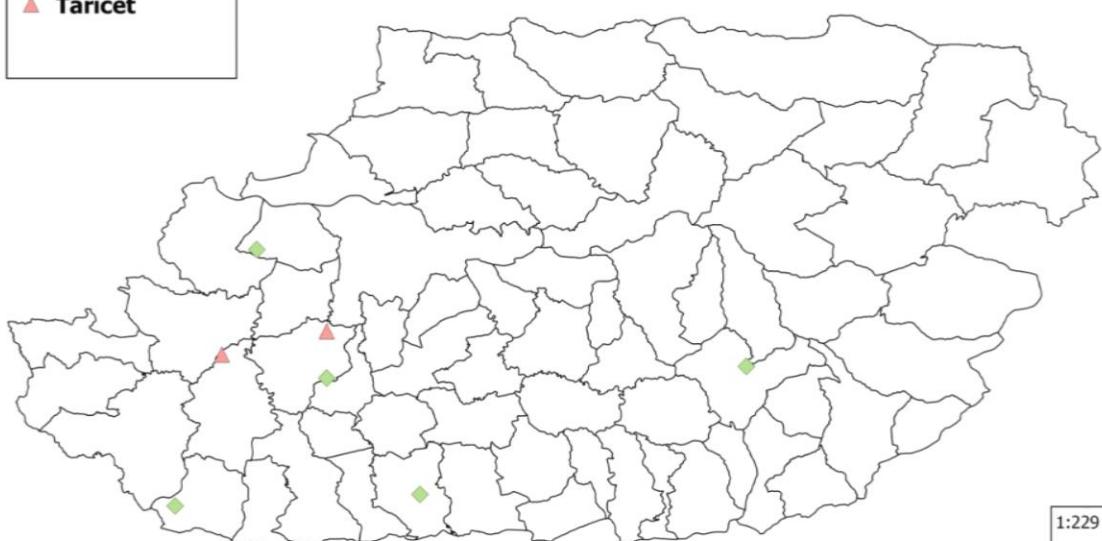
### Tandawit n yisem "Plume de Bouc"

#### PLUME DE BOUC

- ◆ Rric n uqlwac
- ◆ Taricet



1:229 732

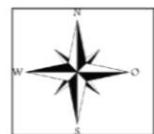


Gar 07 n temnađin i nefren, nemlal-d 02 n tnedwa, tin i eumen s waṭas d tanda **rric uqlwac** s tuget thuza-d akk timnađin-ag, nemlal-itt-id deg 05 n tedgatin, d tanda-ag i iṭṭuqten s waṭas. Am akken ad naf tanda nniđen **taricet** ula d nettat nemlal-itt-id deg 02 n yidgan.

Takerda tis 03 : « Argile »



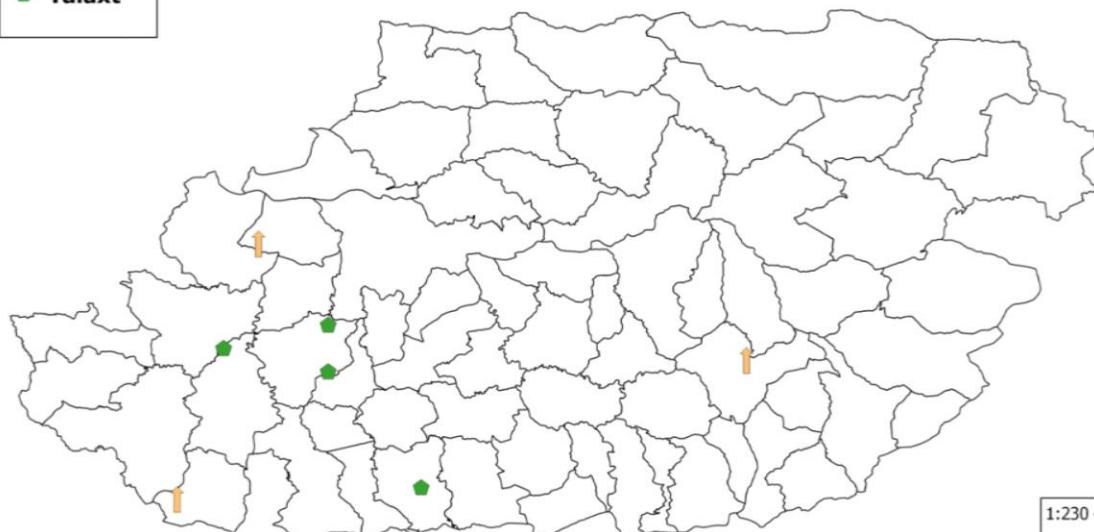
**Tandawit n yisem "Argil"**



**ARGIL**

↑ Talayt

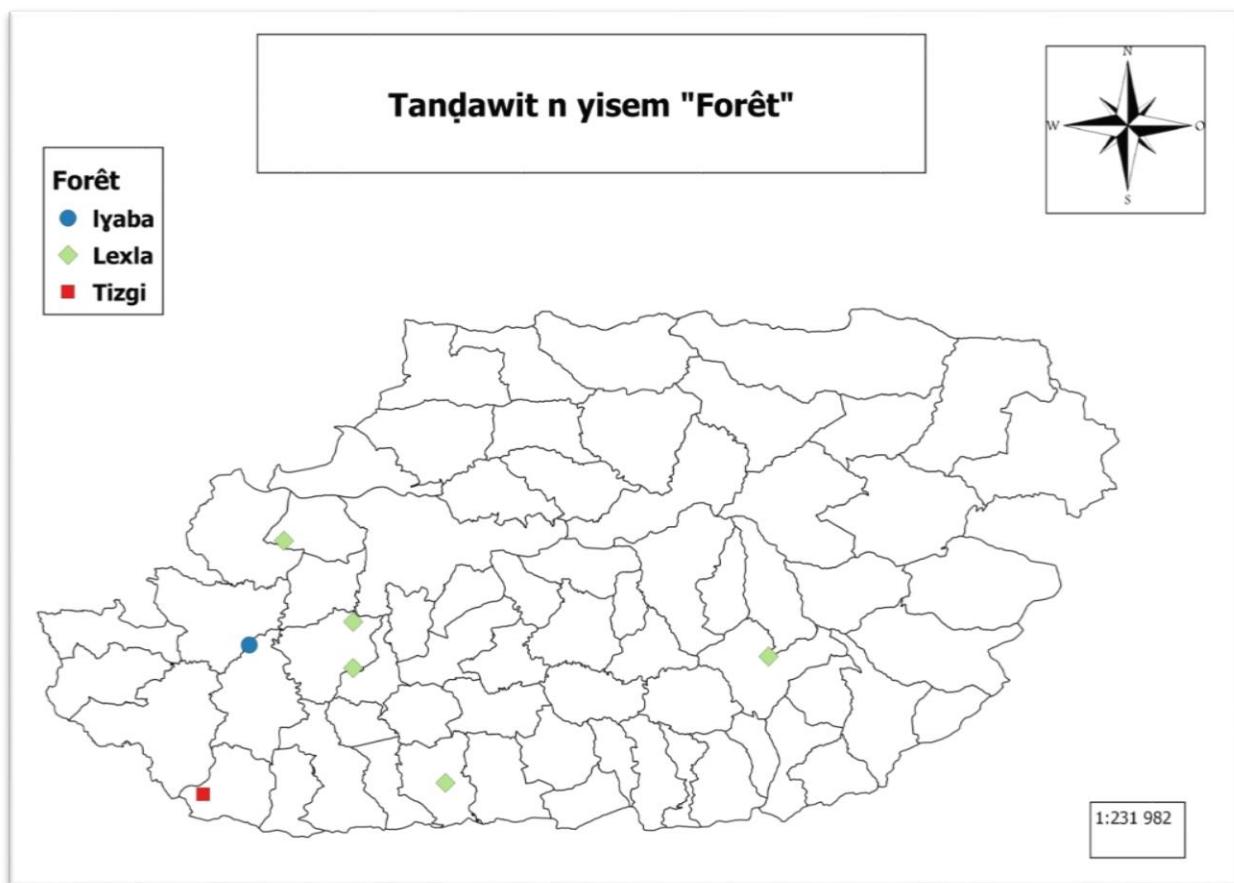
● Talaxt



1:230 428

Di tkerda-agħi, isem « Argile » yesea snat n tneħwa. Tanda *talaxt* s yimesli [x], nemlal-itt-id deg 04 n tedgatin. Ma d tanda *talayt* s yimesli [b], nufa-tt-id deg 03 n yidgan. Abeddel-agħi amsisl an seg [b] ar [x] yella yakun deg waħas n yimediyaten berra n uktawal n ufexxar, deg umedya : *ixef, iżżeq* « tête » ; *yas, xas* « meme si », .....

## Takerda tis 04 : « Forêt »

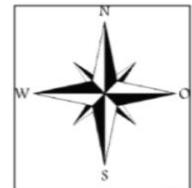


Gar 07 n temnađin i nefren, nemlal-d kradet (03) n tnedwa, tin i eumen s waṭas d tanḍa *lexla* s tuget thuza-d akk timnađin-ag, nemlal-itt-id deg 05 n tedgatin, d tanḍa-ag i itṭuqten s waṭas. Am wakken ad naf tanḍa nniđen *lyaba*, d areṭṭal seg taerabt, deg yiwen n wadeg. Tellā tenda nniđen, tagi d *tizgi* anagar deg yiwen n wadeg i tt-id-nemlal.

## Takerda tis 05 : « Cour de maison »

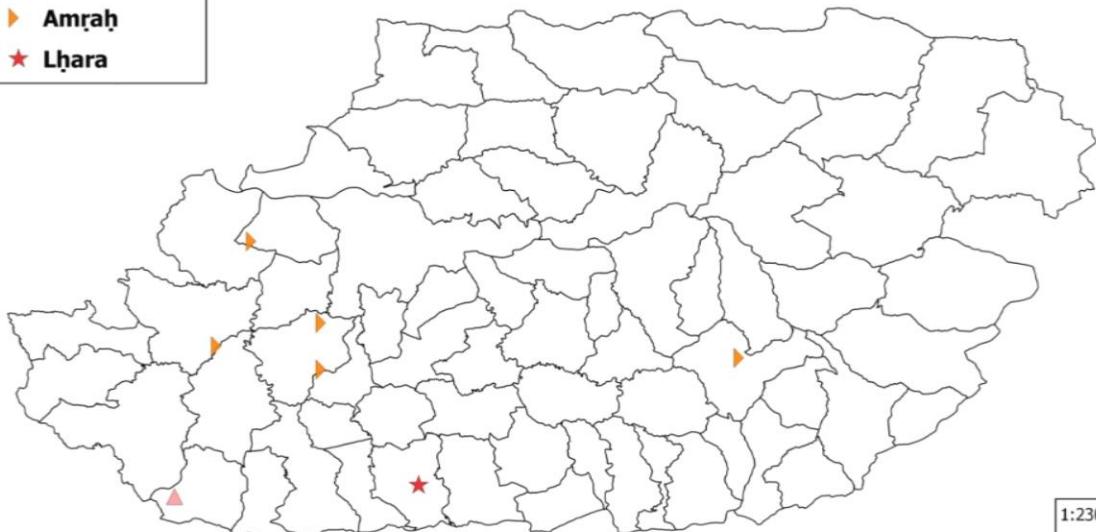


**Tandawit n yisem " Cour de maison"**



### cour de maison

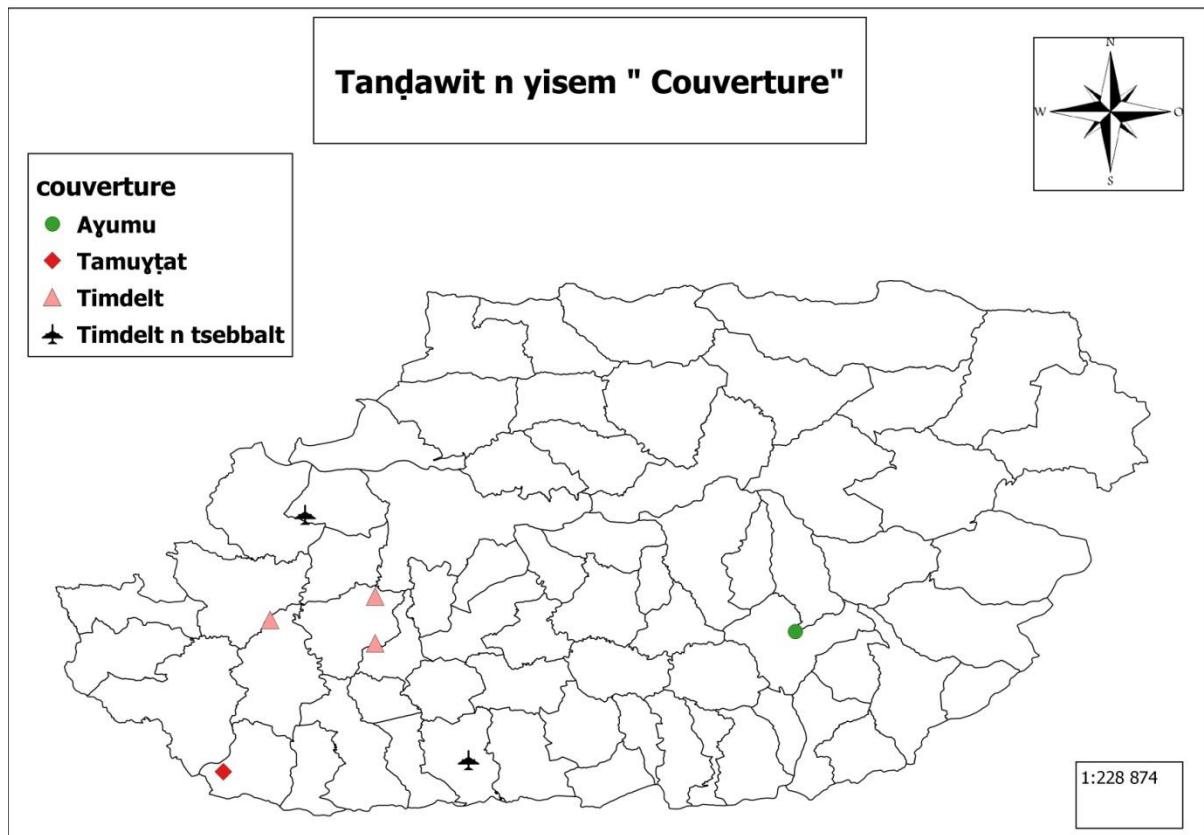
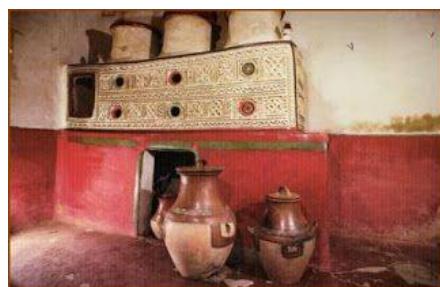
- ▲ Afrag
- Amraħ
- ★ Lħara



1:230 408

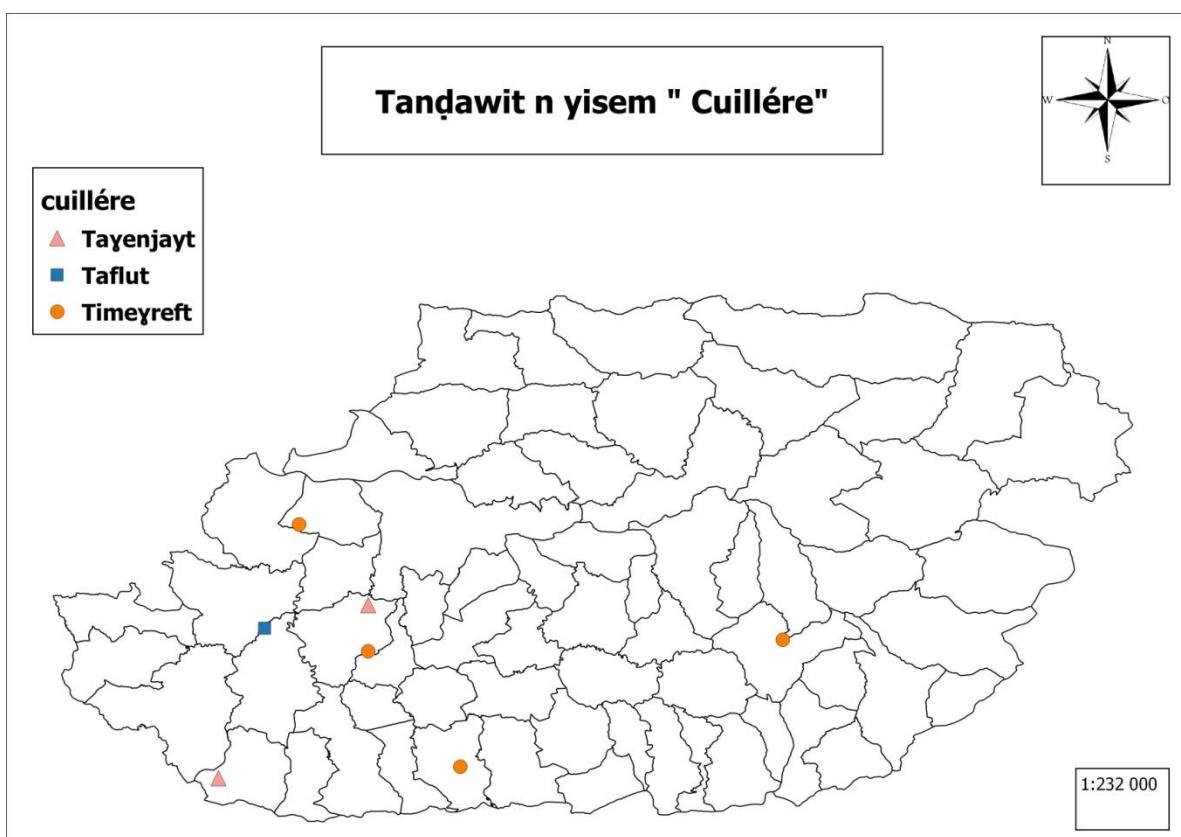
Takerda-agi, teskan-d tineħwa n yisem « cour de maison ». Nufa-d 03 n wawalen i ttsemmi. Tanda i yeqwan s waħas d **amraħ**, isem-agħi, iban-d deg 05 n tudrin i nefren, tikwal. Tanda **lħara** tban-d ala deg yiwet n taddart. Ad naf tanda nniżen, tagħi d **afrag** nemlal-itt-id kan deg yiwen n tadegħt.

## Takerda tis 06 : « Couverture »



Takerda-ag, teskan-d tineđwa n yisem « Couverture » nkenna amgarad yellan gar 07 n temnađin i nefren, nemlal-d 04 n tneđwa. Tanda, i iqwan s waṭas d **timdelt** nufa-t-id di 03 n tedgatin.. Ma yella d tid nniđen ur tent-id-nemlal ara s waṭas drus mađi, nesea tanda **timdelt n tsebbalt**, nufa-tt-id ala deg 02 yidgan.Tineđwa,**ayumu,tamuytat** ur d-banen-t ara s waṭas,tanda tamezwarut nemlal-itt-id anagar deg yiwen n wadeg, ma yella d tis snat nufa-tt-id dayn deg yiwen n wadeg .

## Takerda tis 07 : « Cuillère »

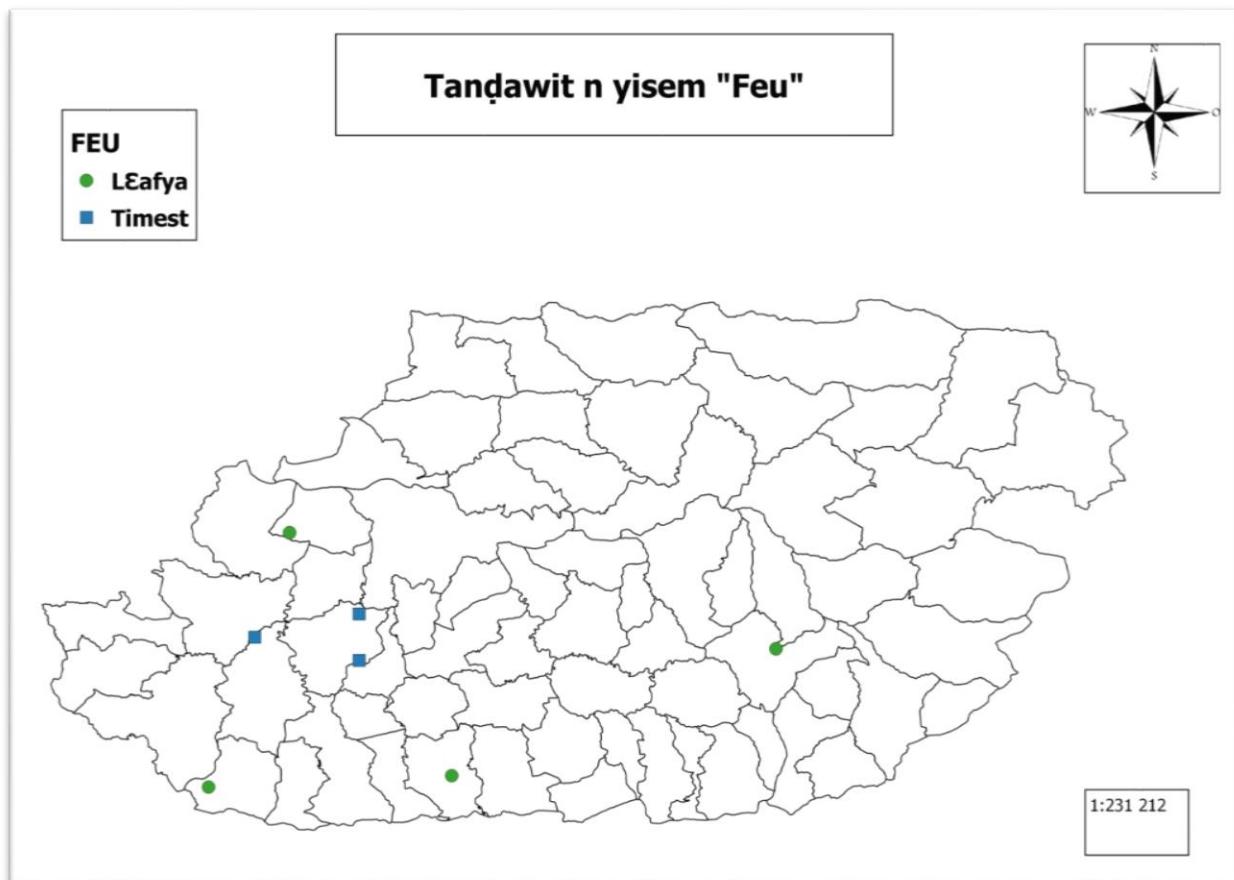


Takerda-agi, teskan-d tineḍwa n yisem « Cuillère » nufa-t-id semrasent deg 07 n tudrin s 03 n yismawen mgaraden .Tanda i eumen d timeyreft nufa-tt-id di 04 n temnađin. Taneda tayenjayt nufa-t-id deg 02 n yidgan ma d taneda tayed taflut nufa-t deg yiwen n wadeg. Ugar n yisalan yef yisem « cuillère », amagrad n mass S. Hassani<sup>22</sup> Awalen id yemalen « la cuillère » d :tayenġawt / tayenjawt / tay w enjajt / tay w enġayt ; « la louche »tetban s tendawit: ay w enġa / ay w enja / ayenja / ayenġa. Tineḍwa tiflew / tiflute / [tiflyewt] pour « cuillère » iflew /

<sup>22</sup> Hassani, S., « Les désignations kabyles de « la cuillère » et de « la grande cuillère, la louche », In. *Revue des Etudes Berbères*, N° 09, LACNAD, Centre de Recherche Berbère, INALCO, Paris, 2013, pp. 399-413.

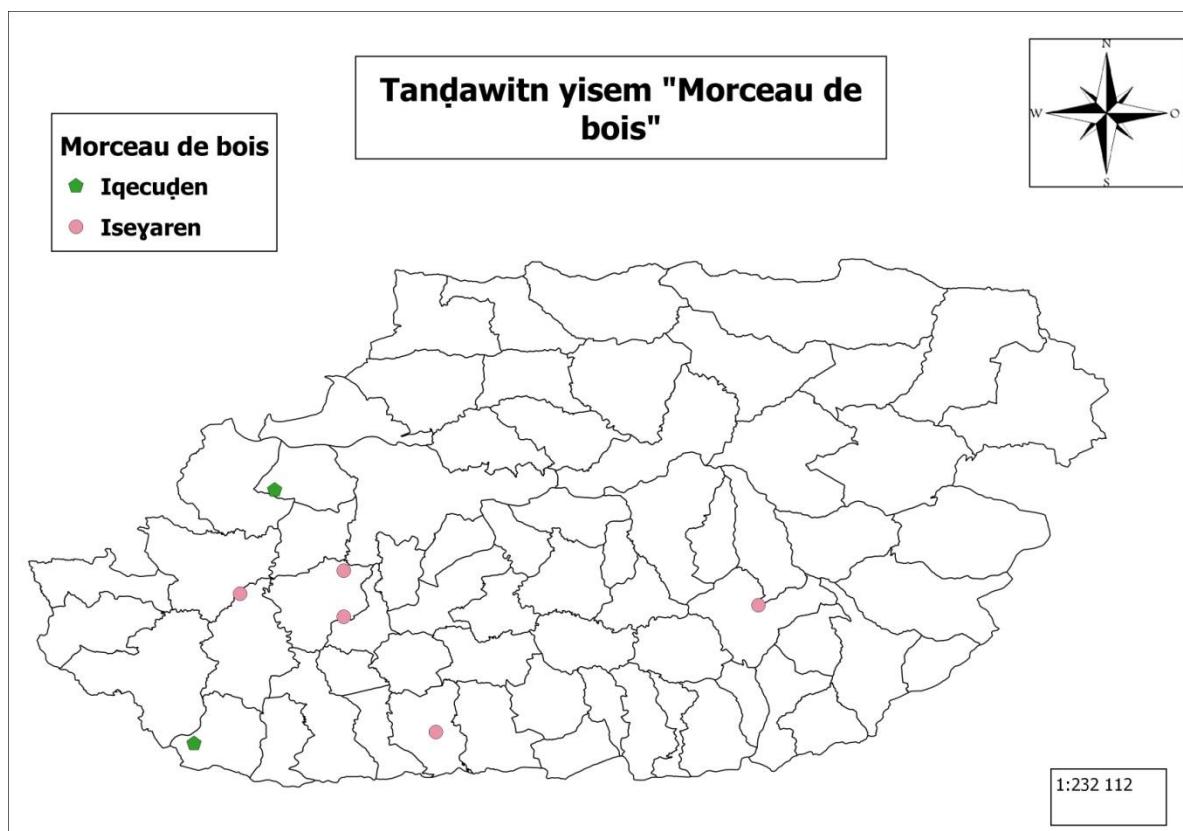
wid yeqqaren« la cuillère » tijy w elt / tijyelt, « la louche » tiflewt / tiflut), tineɖwa tayemgayt / tayemjayt « cuillère », ayemga « grosse cuillère » Enfin, les variantes timey w reft / timeyreft « cuillère »

## Takerda tis 08 : « Feu »



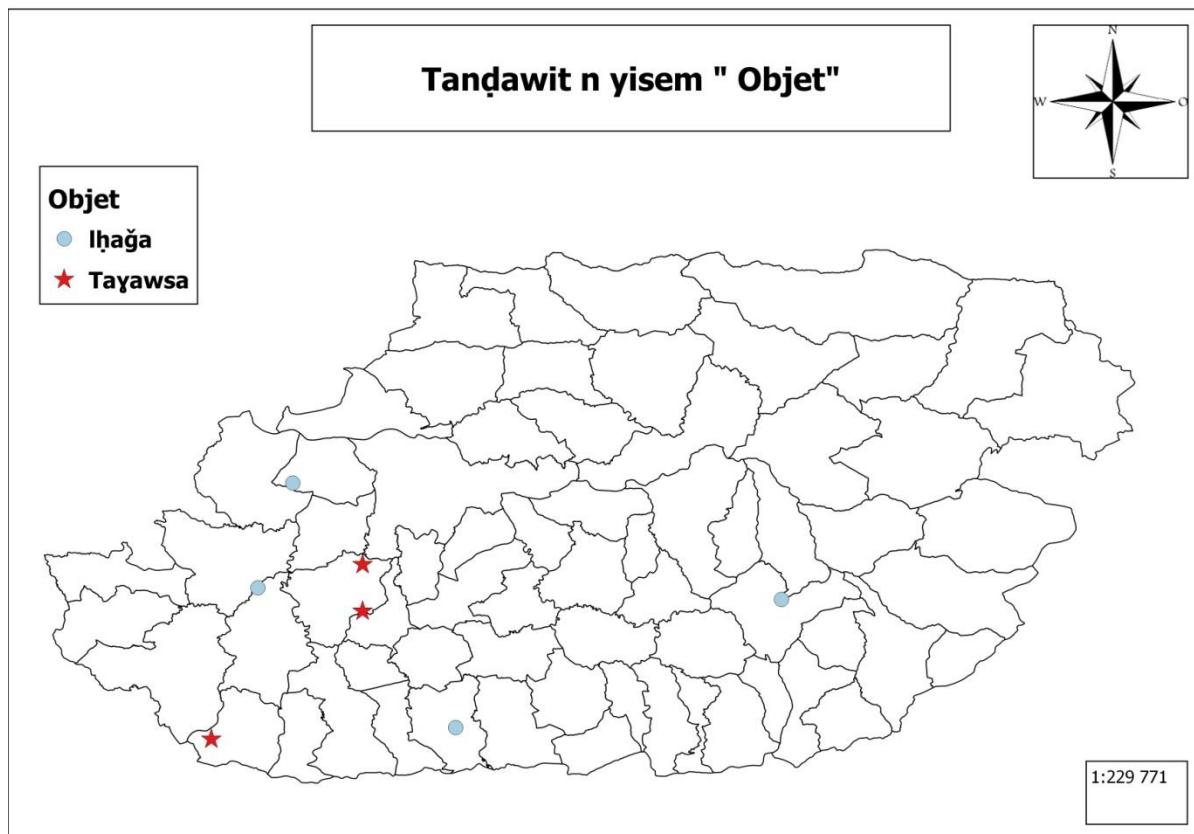
Takerda-agi, teskan-d tineḍwa n yisem « Feu ». Nufa-d 02 n wawalen i s ttsemmin. Tanḍa i iqwan s watas d **leafya** iban-d deg 04 n yidgan. Tanḍa tis snat **timest**, azar-is /MS/ nemlal-it-id deg 03 n tedgatin.

## Takerda tis 09 : « Morceau de bois »



Takerda-agi, teskan-d tandawit n yisem « Morceau de bois » ay d-nufa deg 07 n tudrin. Snat n tnedwa kan i d-nemlal. Tanda tamezwarut i d-yufraren s waṭas d **isyaren**, d asuddim seg umyag **qqar/yar**, yesea anamek « être sec », azar-is /VR/, nemlal-itt-id deg 05 n tedgatin, ma d tanda tis snat, **iqecuden**, azar-is /QCD/, nufa-tt-id deg sin n yidgan.

## Takerda tis 10 : « Objet »

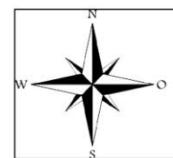


Takerda-ag, teskan-d tandawit nyisem « Objet ». Nufa-d 02 n tnedwa iyemgaraden deg umawal. Gar 07 n tudrin i nefren nufa-d 04 n yimukan i isemrasen tinedwa-ag :Tanda i yettuqten atas **Ihaġa** azar-is /LHĠ/. Tanda **tayawsa** azar-is /VWS/ semrasent deg 03 n tuddar

Takerda tis-11 : « Outils de cuisine »



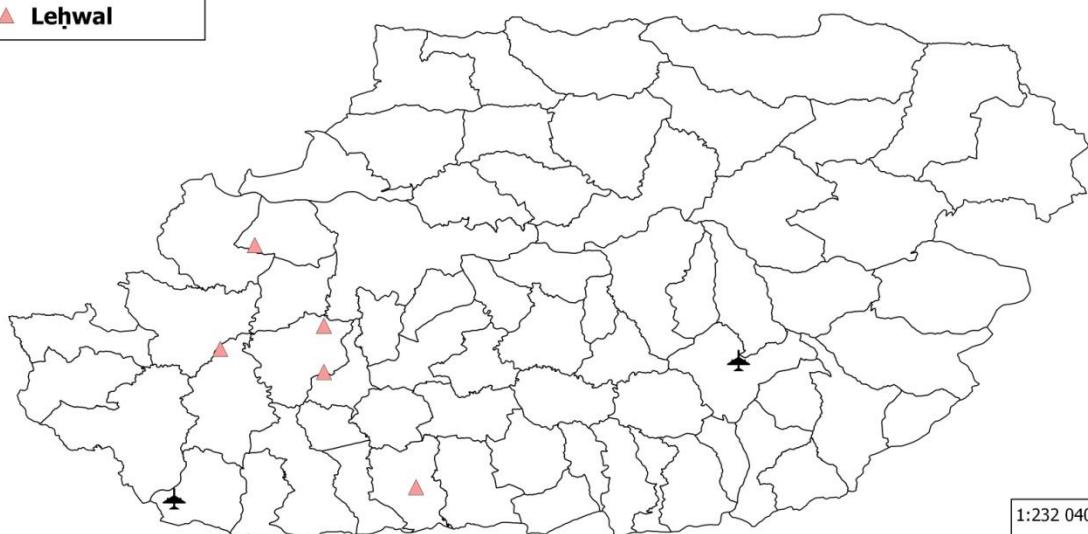
**Tandawit n yisem " Outils de cuisine"**



**outils de cuisine**

✈ Duzan

▲ Leħwal



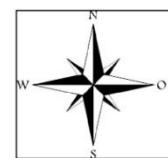
1:232 040

Tandawit n yisem « Outils de cuisine », tban-d s 02 n tneħwa. Tanda i yettuqtent s waħas leħwal, nufa-tt deg 05 n yidgan. Nemlal-d taneda nniżen d **duzan** maca nufa-t deg snat n tudrin.

### Taneda tis 12 : « Postilles »

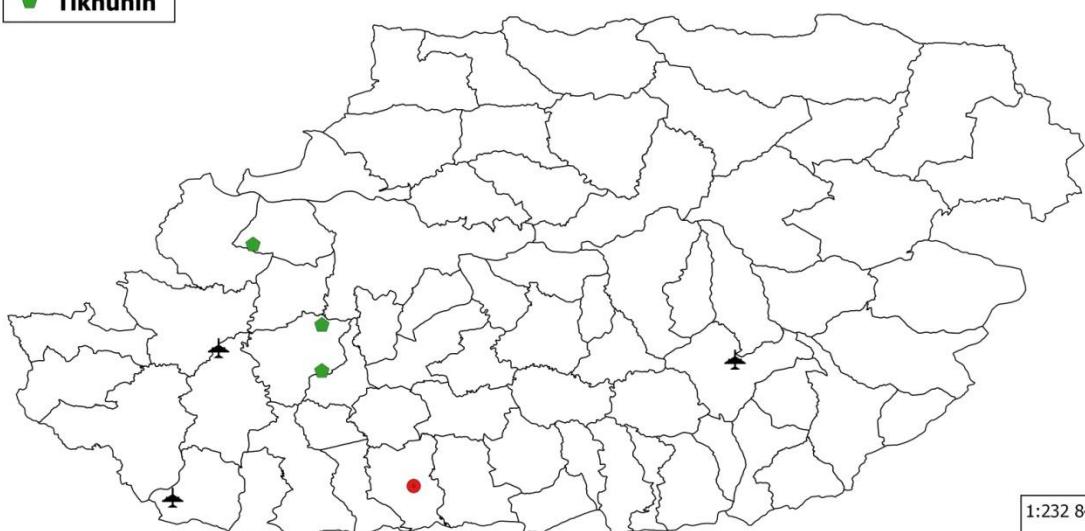


Tandawit n yisem "Postilles"



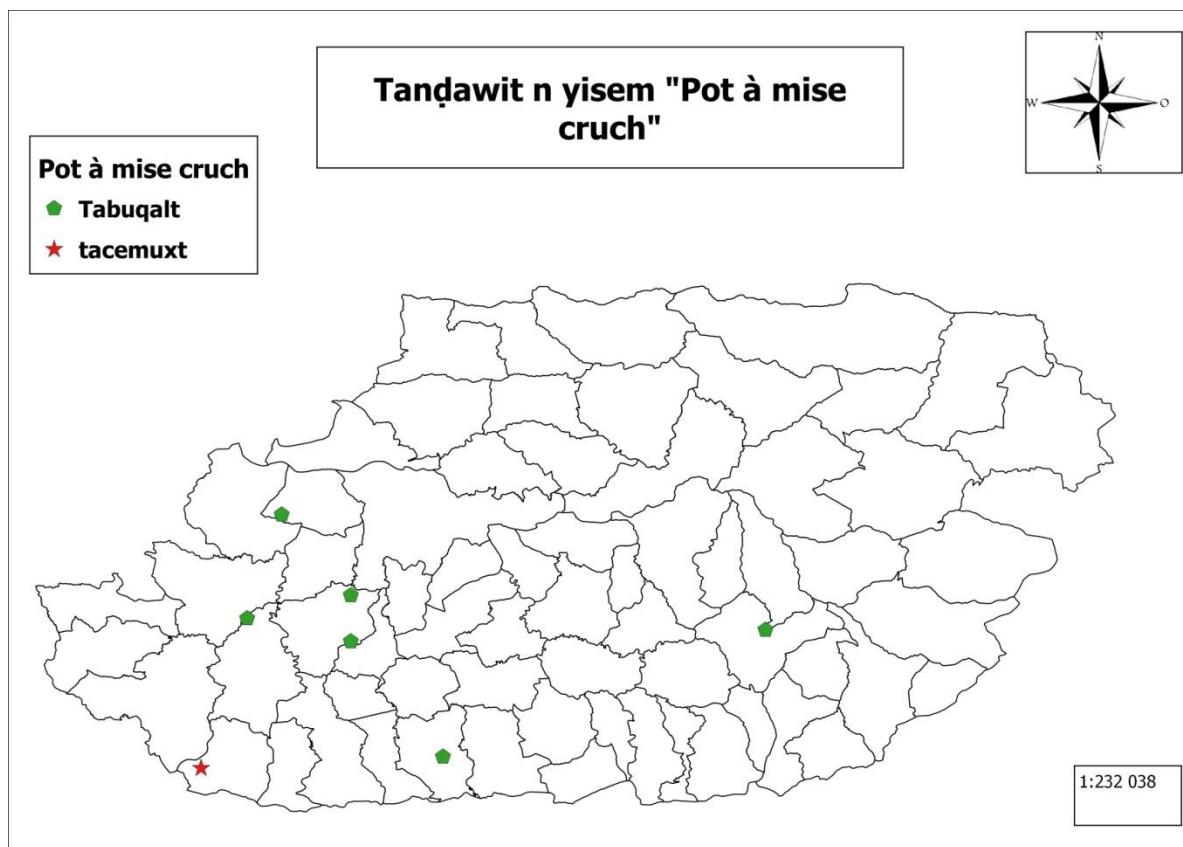
- Postilles**
- Ieemuren
  - ▲ Ikerayen
  - Tiknunin

1:232 840



Takerda-ag, teskan-d 03 n tn̄dwa n yisem «Postilles», banen-tt-d deg 07 n tudrin. Tanda ikerayen akked taneda **tiknunin** llant-d ya yiwit deg-sent deg 03 n tedgatin. Tella tayed **ieemuren** drus mađi ala 01 nufa-t deg yiwen n wadeg.

### Takerda tis 13 : « Pot à mise cruch »

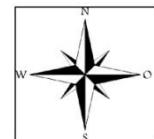


Takerda-agi, teskan-d tandawit yellan gar 07 n tudrin iban-d di tkerda- a 02 n tnedwa. Gar tedgatin i nefren nufa-d tin id yufranen s waṭas, tin ieuemen **tabuqalt** deg 06 n tedgatin, d tanda **tacemuxt** tban-d deg 01 n wadeg.

## Takerda tis 14 : « Terre de couleur blanche »

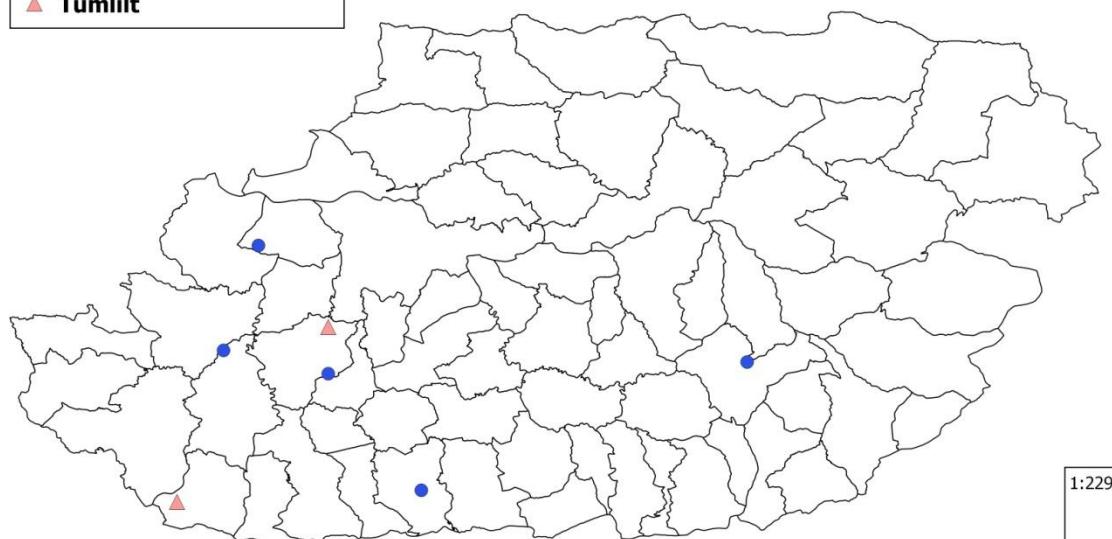


### Tanđawit n yisem "Terre de couleur blanche"



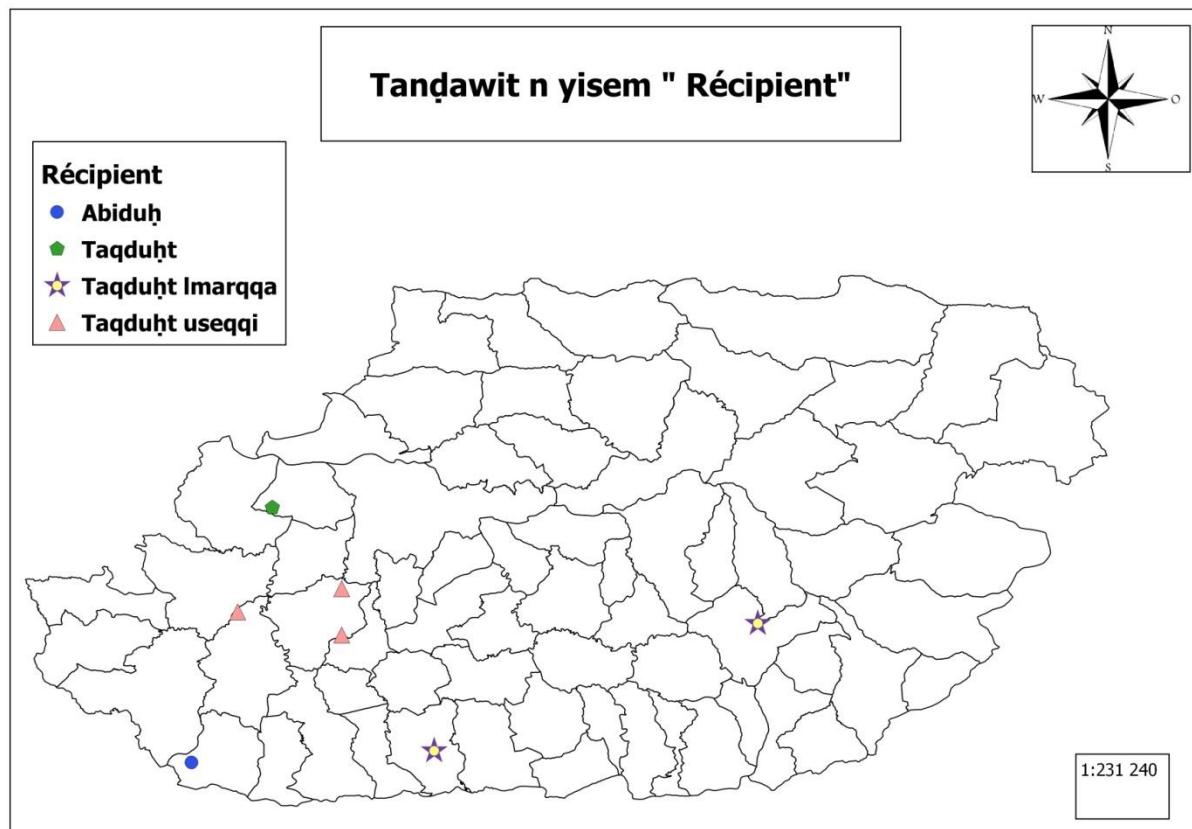
#### Terre de couleur balnche

- Amellal
- ▲ Tumlilt



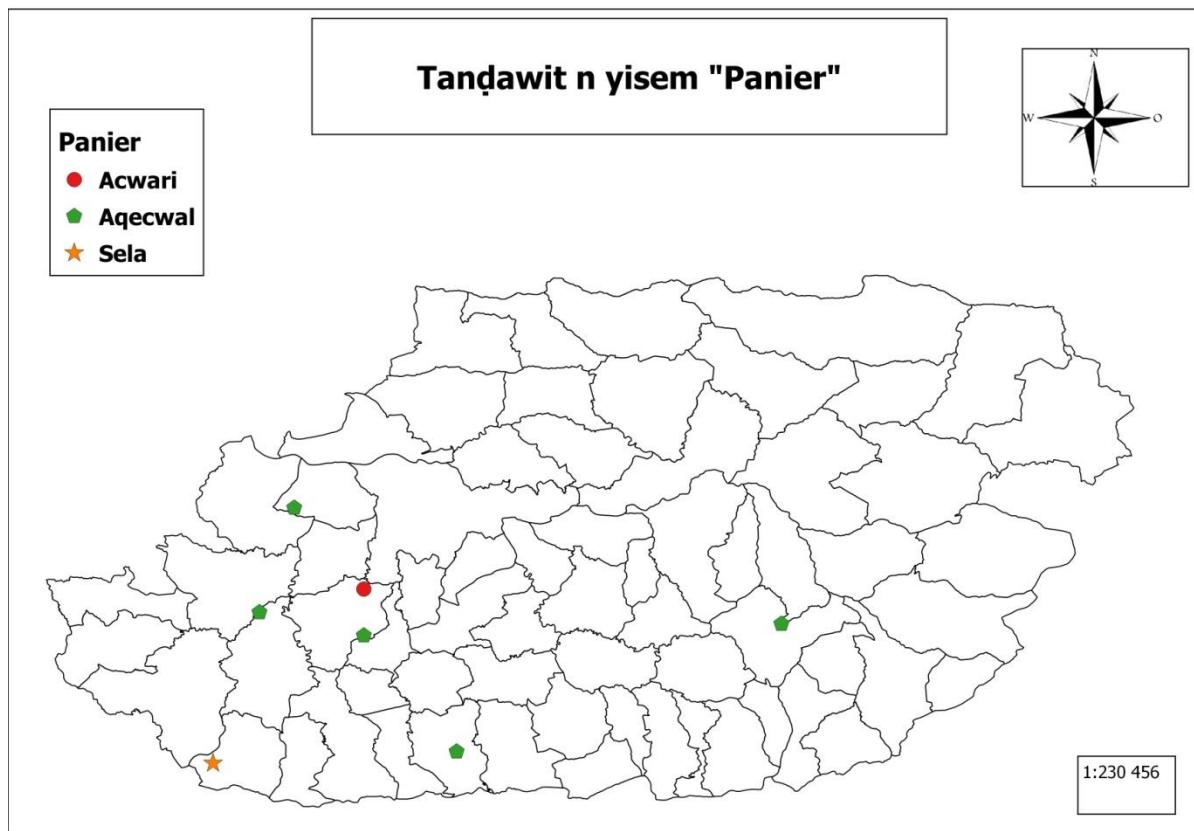
Takerda-agi, teskan-d tinedwa nyisem « Terre de couleur blanche ». Nufa-d 02 n tnedwa, isem-agi nufa-t-id deg 07 n yimukan. Gar tnedwa i yettuqten tanda **amellal** azar-is /ML/ nufa-tt-id deg 05 n yimekwan. Tella tenda nniđen **tumlilt** azar-is /ML/ maca drus mađi alla deg 02 n yidgan kan.

Takerda tis 15 : « Récipient »



Takerda-agi ,nemlal-it-id s 04 n tneħwa,tin id yellan s waħas d taneħda **taqduħt useqqi** nufa-deg 03 n tedgatin,ma d taneħda **taqduħt lmarqqa** tella-d deg 2 n yidgan.Tineħwa **abiduh azar-is /BDH/ d taqduħt azar-is /QDH/ llant-d drus mađi yal yiwen n umekan.**

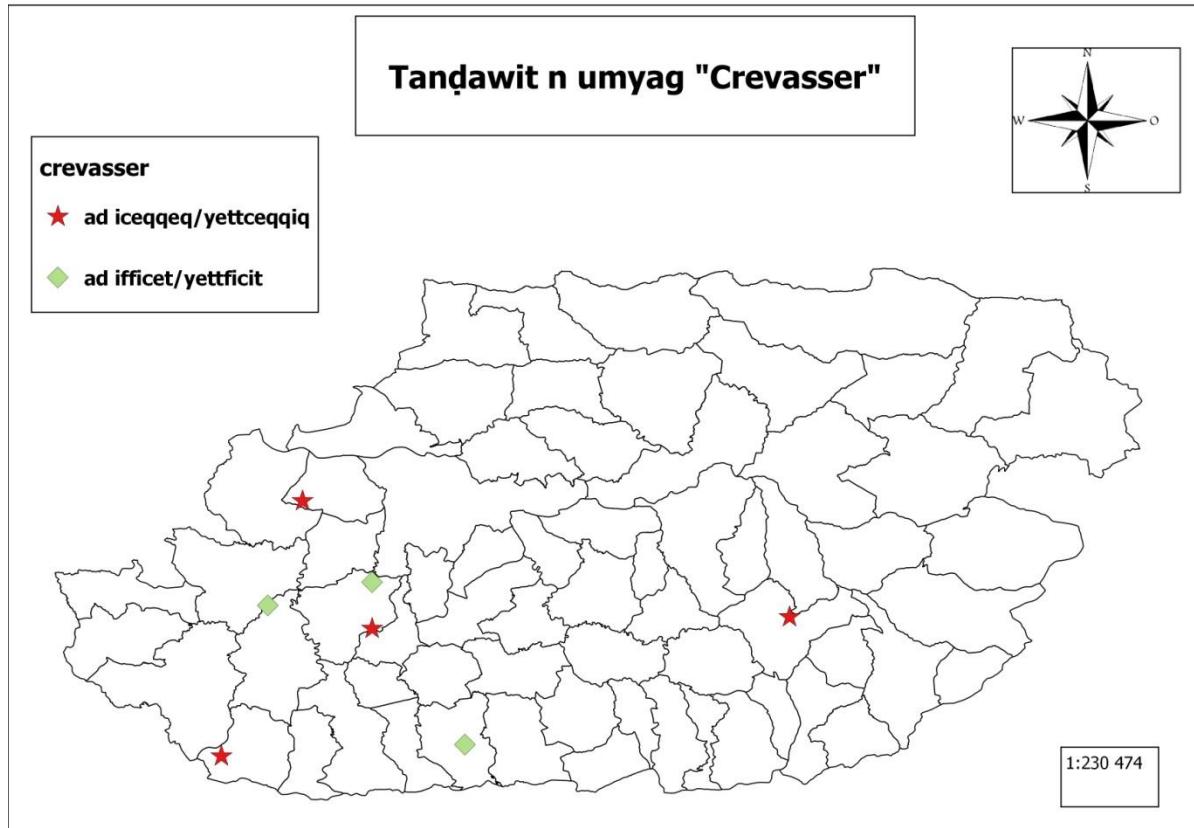
Takerda tis 16 : « Panier »



Deg tkerda-ag, tinedwa n yisem « Panier », nefren - d 07 n tuddrin anda id nufa 03 n tnedwa, tin id yufraren s waṭas d **aqecwal** azar-is /QCWL/ deg 05 n tedgatin , taneda **acwari** azar-is /CWR/taneda **sela** / (d awal areṭṭal seg tutlayt n taerabt deg yiwen n wadeg i yal taneda.

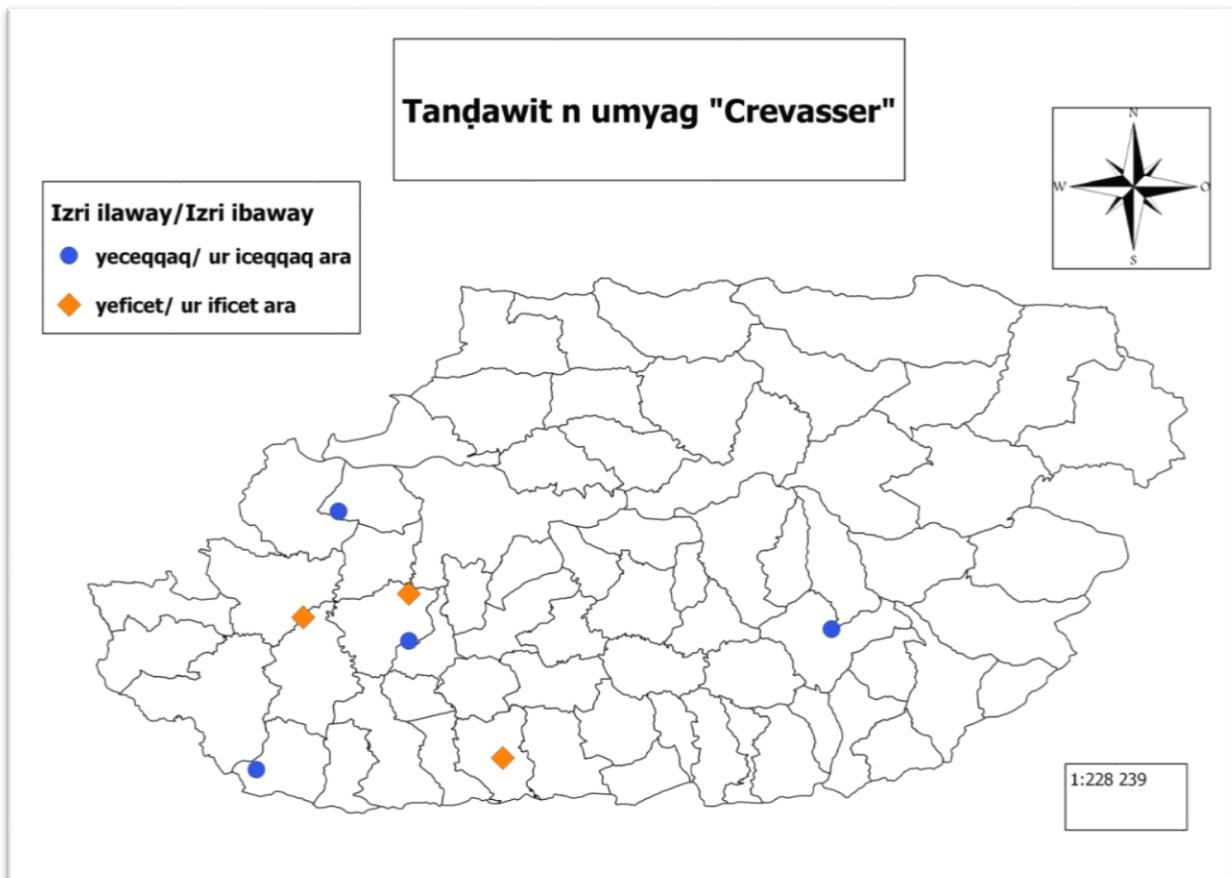
## B- Tikerdiwin n Yimyagen :

Takerda 1<sup>ut</sup> : « Crevasser »



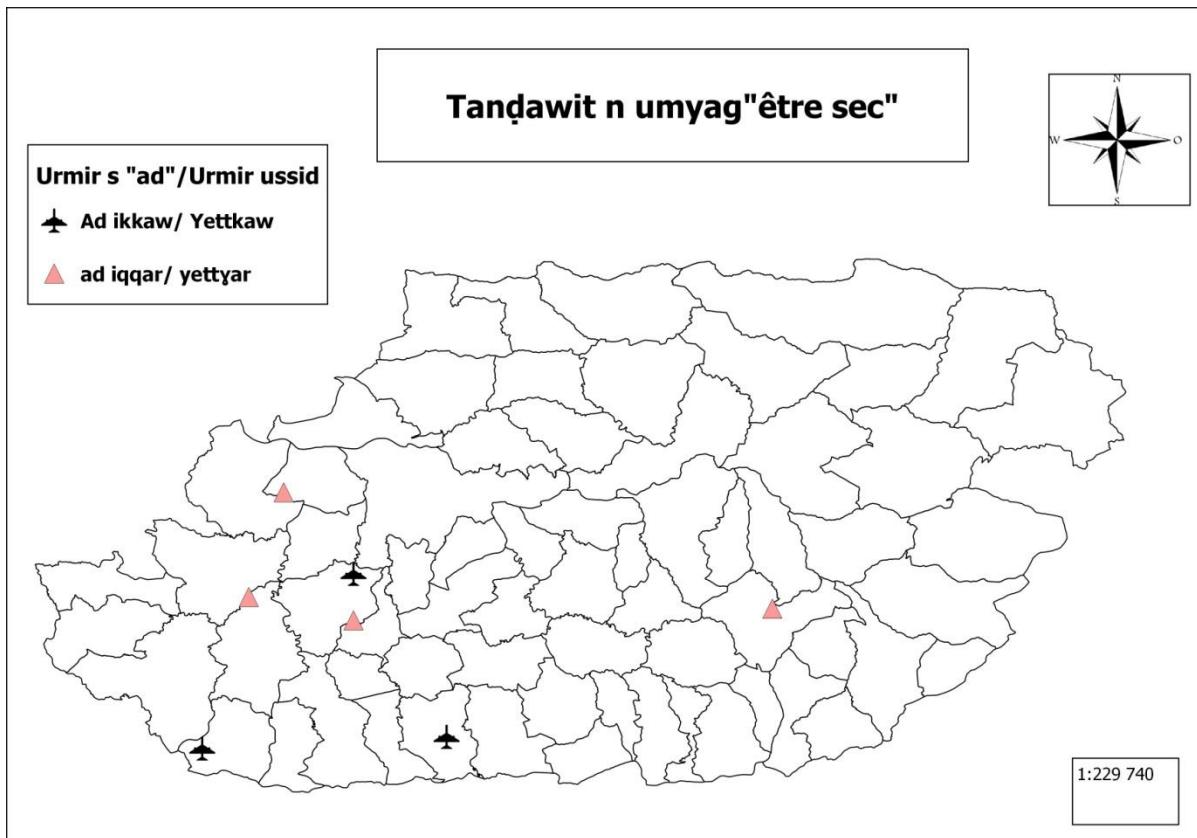
Takerda-ag i yella deg-s wurmir s “**ad**” d wurmir ussid anda i d-nufa akken deg yal timezra llant snat n tendwa tin ittuqtent d “**Yettceqqiq**” d “**ad iceqeqq**” deg krad n temnađin si tama n urmir s ”**ad**” d tama n urmir ussid, ma d tanđawit nniđen “**ad ifficit**” deg urmir s “**ad**” d urmir ussid “**Yettficit**” deg krad n tedgatin.

## Takerda tis 2 :



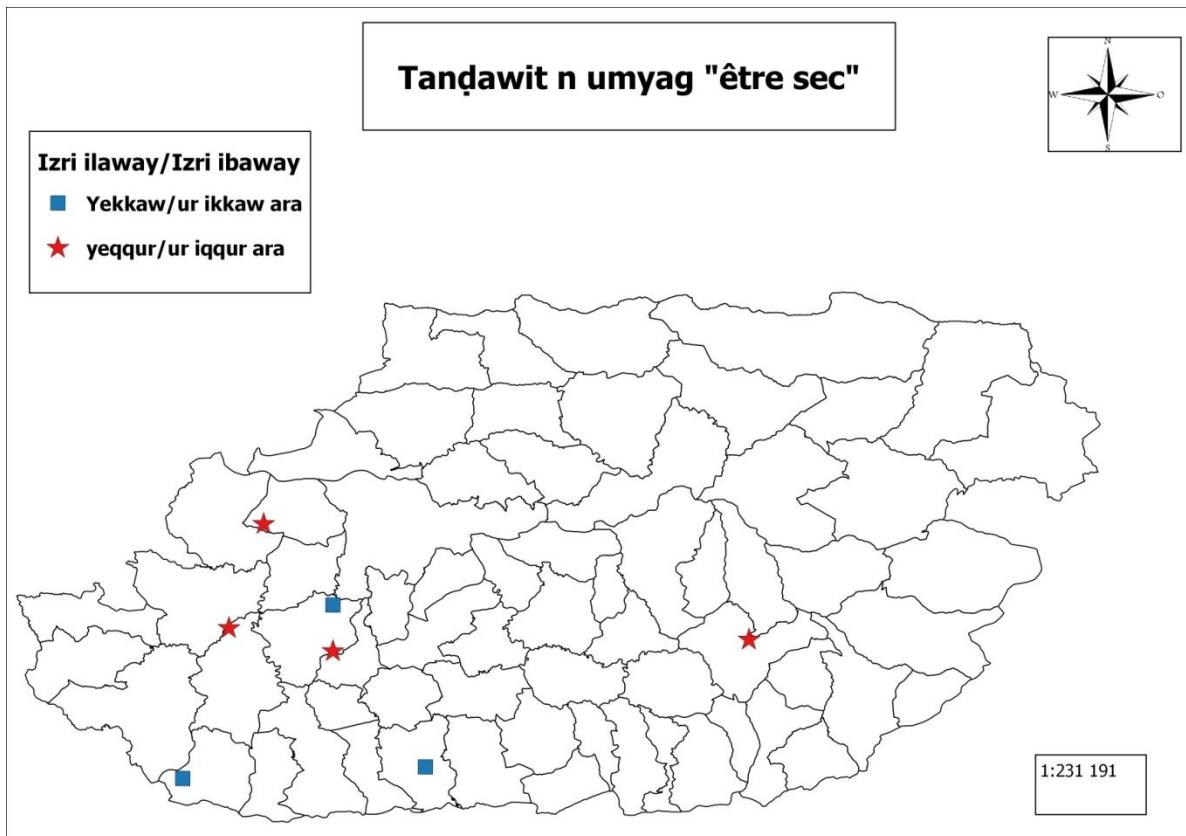
Deg tkerda-a, tella snat n tendawin deg şa n tegdatin i nefren, deg tmezra n izri ilaway d izri ibaway n umyag “**ceqqeq**” tin i yllan s waṭas deg yal timezra id nebdar “**yeficet**” deg izri ilaway “**iceqqeq**”, ma d amyag “**ur ificet ara**” deg krad n temnađin “**ur iceqqeq ara**” deg ukkuz n temnađin i nefren.

### Takerda tis 3 :



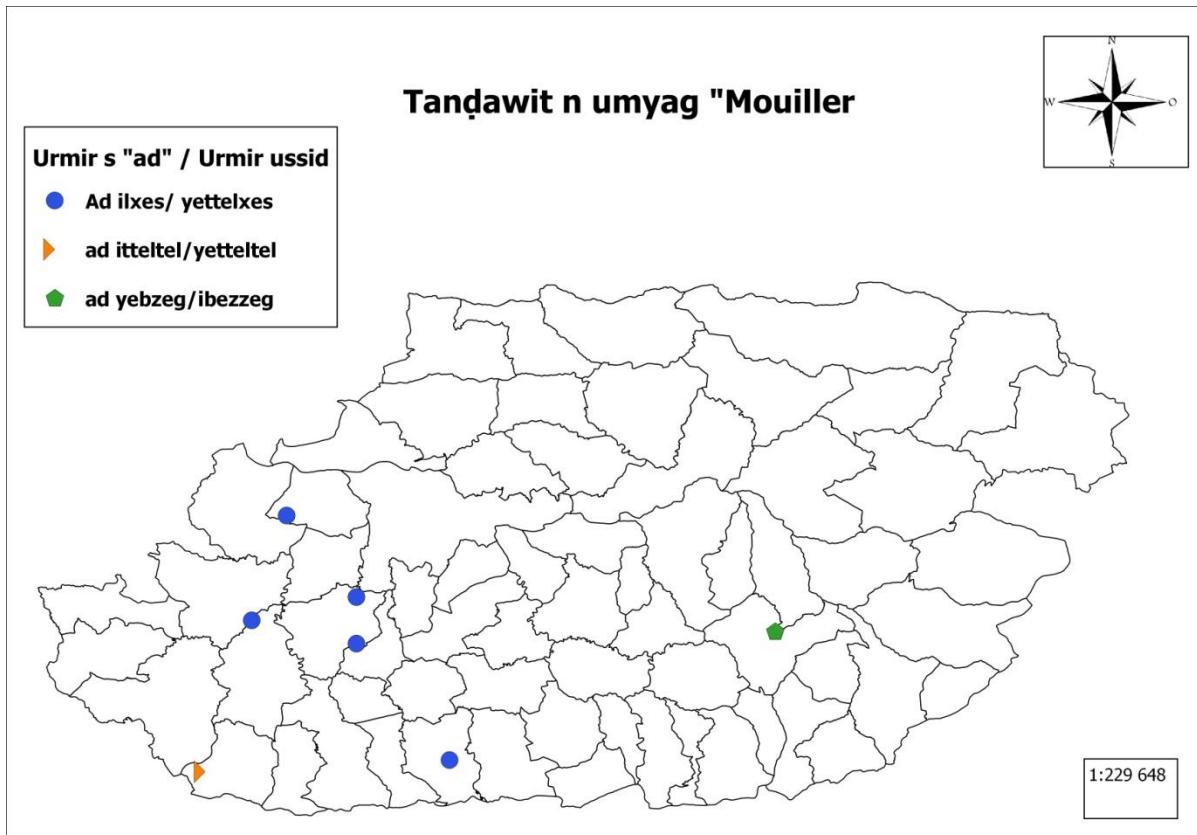
Takerda-a, teskan-d snat n tnedwa deg sat n tedgatin deg yal timezra ama deg urmir s “ad” ama d urmir ussid. Nufa-d ukkuz deg tmezra n urmir s”ad” **ad iqbar**, krađ deg n tendawit “ad ikkaw”, ma deg urmir ussid ukkuz n wawal “**yettyar**” krađ n umyag “**yettaw**”.

#### Takerda tis 4 :



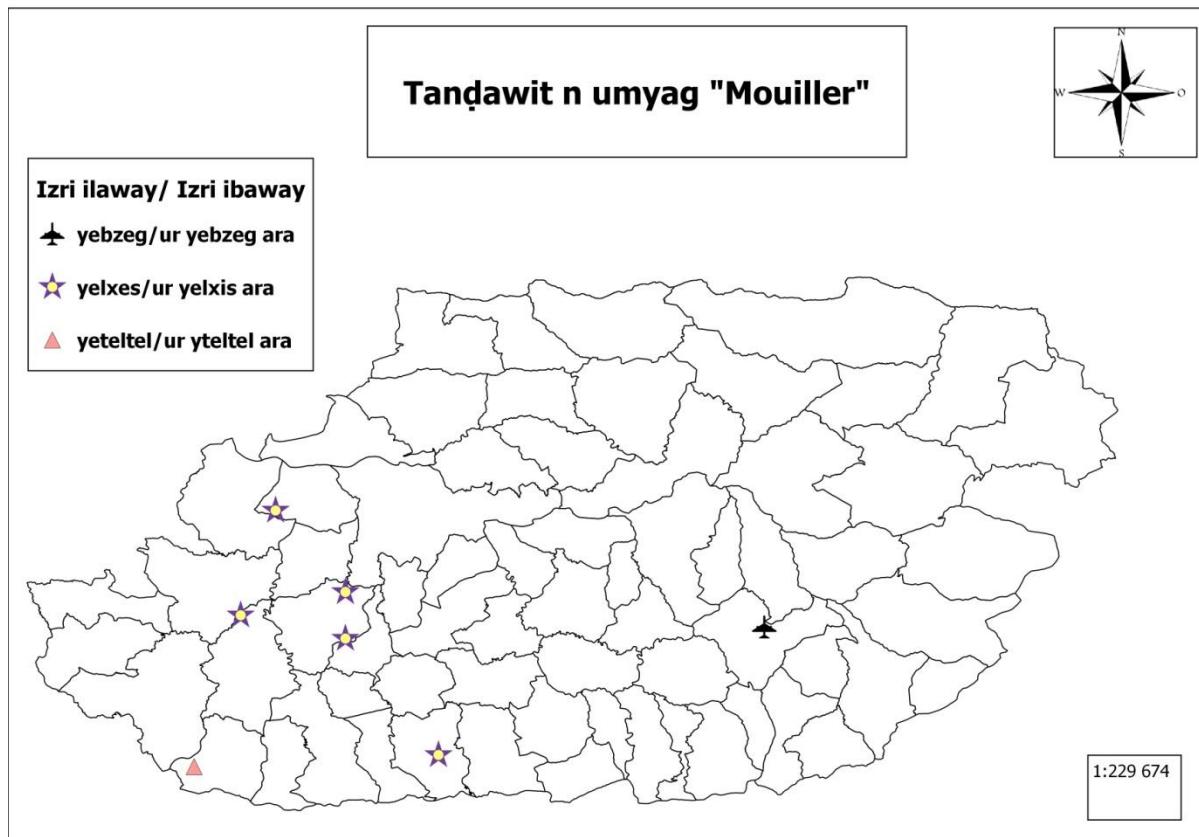
Di tkerda-ag, nufa-d akken llant snat n tnedwa deg sat n tedgatin i nefren, nufa-d deg tmezra izri ilaway d yizri ibaway d awal “yeqqur” deg ukkuz n tedgatin, ma deg izri ilaway d krađ n wawal “*yeqqur*”, ma deg tmezra n izri ibaway ukkuz “ur **yetyar** ara” d krađet n tedgatin d “ur **ikkaw** ara”.

Takerda tis-05 : Amyag “Mouiller” deg wurmir s “ad” d wurmir ussid :



Takerda-agi n umyag “*Mouiller*” deg tmezra n wurmir s “**ad**” d wurmir ussid, nufa akken llant krađet n tnedwa yebđan ȳef ȳat n tedgatin , deg tmezra n wurmir s “**ad**”, nufa akken awal “ **ad ilxes**” deg semmuset n tedgatin ma d imyagen “**Ad yebzeg**” d umyag “**ad itteltel**” yal yiwen deg yiwen n wadeg. Deg tmezra n wurmir ussid, amyag ”**yettelxes**” deg semmuset n tedgatin, ma d amyag ”**yetteltel**” d umyag ”**ibezzag**” yal yiwen deg yiwen wadeg.

## Takerda tis-06 :



Takerda-a tesea krađet n tneđwa mefruzzaent yef šat n tedgatin n tmurt n Leqbayel, deg snat n temžra d izri ilaway d yizri ibaway, semmus n tedgatin nufa deg-s amyag “**yelxes**” deg yizri ilaway d imyagen “**yebzeg**” d **yeteltel**” yal yiwen nufa-t deg yiwen n wadeg, ma deg tmezra n izri ibaway “ur **yelxis** ara” deg 05 n temnađin ma d “ur **yebzig** ara” deg yiwen wadeg d umyag “ur **yeteltel** ara” deg 01 n wadeg dayen.

- **Awalen yezdin şat n temnađin n ugezdu n Tizi-Uzzu**

Deg tezrawt-agı-ntey, nufa-d akken yella wayen yettmcabin akken yella wayen yemgaraden deg şat n tedgatin-agı i d-nefren seg ugezdu n Tizi-Uzzu (Anegah, Buhemdun, At Muħ Uqasi, At Hanic, At Welhaġ, Bu-Yadif, Uqbac ), akken nezra tazrawt-agı n uktawal n ufexxar anda i nexdem inadiyen-ntey yef yismawen d yimyagen.

**a- Ismawen :** Awalen yezdin şat n tedgatin d wigi :

- Aberray** d isem aherfi yella deg şat n tuddar i nefren ;
- Iceqfan** d isem asget amalay d win yezdi unamek d üzər di yal tamenađt id- nefren.
- Afexxar** d isem ilelli amalay asuf d awal yezdi unmek d üzər di şə n temnađin.
- Agđi** d isem ilelli asuf d awal yezdi üzər d unamek d talya yella deg yal tamenađt i nefren akken ukk i teqqaren.
- Taqabact** d isem unti asuf d awal yezdi üzər d unamek .
- Afrur** d isem amalay ilelli aherfi d awal semarsent akk temnađin i nefren d awal yezdi üzər d unamek d talya.
- Aman** d isem aherfi ilelli d win smarsent akk şə n tedgatin tezdi deg unamek d talya d üzər.
- Lqaę** d isem aherfi ilelli d awal arettal maca d win yezdi üzər d unamek d talya di yal timnađin i nefren.
- Lyefna** d isem aherfi d win semarsent akk tedgatin-a yesəa yiwen n üzər d unamek d taleya.
- Tasebbalt** d isem aherfi d win id-yetteawaden di şə n tedgatin yezdi deg üzər d unamek d talya.
- Leħwal** d isem ilelli aherfi d awal arettal seg tutlayt n taerabt, yezdi sat-nni n temnađin deg unamek d üzər d talya.
- Tigcrirt** d isem unti asuf d aherfi yezdi deg üzər d unamek di şə n temnađin i nefren.
- Azru** d isem aherfi amalay d isem yezdi deg unamek d üzər d i yal timnađin i nefren.
- Tabaqit** d isem unti asuf i semarsent şə n tedgatin-a d isem yezdi üzər d unamek ula si tama n taleya.
- Lmešbah** d isem amalay d aherfi d awal arettal si tutlayt n taerabt yezdi deg unamek d üzər di şə n temnađin i nefren.
- Aferraḥ** d isem deg waddad ilelli d amalay d awal yezdi üzər d unamek d talya di şat n temnađin.

-**Lemyri** d isem aherfi ilelli d awal i semarsent akk temnađin i nefren d win yezdi unamek d użar .

-**Imced** d isem ilelli d aherfi ssqdacen-t akk di temnađin i nefren ,yesə yiwen n użar d unamek d talya.

-**Iran** d isem aherfi d asget,d awal i semrasent akk şa n tedgatin-a d win yesəan yiwen n użar d unamek d talya.

#### **b- Imyagen :**

Ula d imyagen yella wayen yezdin şat n temnađin-a : Anegaḥ ,Buḥmdun, At Muh-Uqasi, At-Ḥanic, At Welhağ, Uqbac, Bu-Yadif d wigi :

- Kkes, nruḥ, xdem, nettawi, nyiz, nefser, ad teħriḍ, ad nebri,ad tensif, nsejim, nmsel, ad nseggem, ad neg , ad tesew, yersa, qqed, rrqem, suffey, rfed, snaeñ, smuryed, seëdel, ddeż, neg, sbedd, nefren.

## Tagrayt

Deg yixef-agı, nesken-d tanđawit yellan gar yismawen d yimyagen yerzan aktawal n ufexxar deg sat n temnađin n tmurt n Leqbayel yef tkerđiwin. Mi Nkenna ama d ismawen ama d imyagen gar şat-nni n temnađin n tmurt n Leqbayel, nufa-d ayen yezdin tidgatin-nni yugar mlih ayen tent-yessemgirden. Deg uhric-agı, yal aswir nexdem-as kra n tkerđiwin iwakken ad d-iban umgired gar tedgatin i nefren. Imi drus n wawalen (deg yismawen ney deg yimyagen) i-deg d-iban umgarad, nexdem 16 kan n tkerđiwin i yismawen yemgaraden d kradet n tkerđiwin i yimyagen. Vef tkerđiwin-nni, nesbeyyen-d imesla ney talyiwin yettbeddilen si taddart yer tayed. Deg umyag, nesken-d dayen ayen yemxallafen di tmezra n umyag, deg wurmir s “**ad**” d wurmir ussid, deg yizri ilaway d yizri ibaway.

Ismawen yerzan aktawal n ufexxar uljen am yiktawalen niđen : nufa-d llan yismawen iherfiyin, ismawen isuddimen, ismawen uddisen d yismawen irettalen i d-yekkan seg tutlayt n taerabt.

Tagrayt tamatut

## **Tagrayt tamatut**

Mi nesled aktawal n ufexxar di şat n temnađin n tmurt n Leqbayel deg ugezdu n Tizi-Uzzu, nufa-d akken tella tendawit maca maci s waṭas ladya deg yimyagen akken id nufa alla ktađet n yimyagen yemxallafen seg yimyagen n wammud-ntey anda id nufa seg 30 n yimyagen deg şat-agı n temnađin, ma d yisemawen nufa-d maca ur d yelli ara s waṭas seg 50 n yisemawen alla 16 i yemxallafen.

Anadi-agı ȳef uktawal n ufexxar, yefka-ay-d tagnit i wakken ad neg lwelha ȳer ufexxar d talaxt i xedgment tlawin n leqbayel zik acku atas i iruhen deg ubrid n tatut.

Deg uħric amezwaru, d ahric n tezri, deg-s nesbeggen-d tizrawin yettwaxedmen ȳef tmaziżt. Syin akin nesbadu-d kra n wawalen igejdanen i yesean assay akked unadi-nntey. Newi-d dayen awal ȳef yiberdan n usiley anda i d-nufa ismawen iħerfiyen, ismawen imeftiyen (isuddimen d wuddisen). Deg wayen yeenān imerđilen llan wawalen i d-yekkan seg taerabt.

Deg uħric wis sin, nixdem deg-s tikerdiwin d tamawin, nsegza-d tanđawit n yismawen d yimyagen d wamek ȝżant di kra n tuddar n Leqbayel. Dagi, nufa-d akken tanđawit thuza şat n tedgatin.

Deg tagħġara n umahil-agı-nney, nufa-d belli yugar wayen yezdin timnađin-nni ayen tent-yessimgiđen. Nesbeggen-d tanđawit i yellan deg şat n temnađin n tmurt n Leqbayel i d-nemlal s waṭas deg yismawen maca deg yimyagen drus mađi mađi (krad n yimyagen kan). Nezmer ad d-nini belli aktawal n ufexxar yezdi sat-nni n temnađin n ugezdu n Tizi-Uzzu, drus mađi n tayunin i thuza tenđawit. ȴas nufa-d amgarad gar yismawen yerzan afexxar, maca tayessa n umawal d yiwen : iberdan n usiley d wid-nni yettwasnen deg uktawalen niđen.

Nessaram ad d-asen wid ara ikemmien i tezrawt-agı, ad ȳzen ugar deg wayen i d-nebda ; awi yufan ad ttfen asentel-agı nn̄tey d tudrin-agı i nesea ad kemmlen ayen ixusen.

# Tiybula

## Tiybula

### \*Idlisen :

- BASSET André, *Géographie linguistique de la Kabylie sur quelques termes berbères concernant le corps humains*, Paris, Lib. Leroux, 1929.
- BOUDJELLAL Malek ,*Contribution à la géographique du berbère Chaouïa*,thèse de doctorat ,INALCO,2014.
- CANTINEAU Jean, *Racine et schème*, in. Mélanges Offerts à William Marçais. Ed. G.P. Maisonneuve ET Cie, Paris, 1950. PP.118-124.
- CHAKER Salem, *Les modalités de verbe, un parler berbère d'Algérie (Kabyle) syntaxe*, Ed: Aix en Provence, Paris, 1983.
- GALAND Lionel, *Géographie linguistique dans la région d'Imi n-Tanout (Grand Atlas Marocain)*, Ecole nationale des langues orientales, Paris, 1954, PP. 49-63
- HADDADOU, M. A. *Le guide de la culture berbère*, Éd. Ina-yas, Alger, 2000.
- HASSANI S,2019.*La variation lexicale et morphosyntaxique à travers les parlers Kabyles*,thèse doctorat,Université de Tizi-Ouzou
- HASSANI, S., « Les désignations kabyles de « la cuillère » et de « la grande cuillère, la louche », In. *Revue des Etudes Berbères*, N° 09, LACNAD, Centre de Recherche Berbère, INALCO, Paris, 2013, pp. 399-413.
- LAFKIOUI Menna,*Atlas linguistique des variétés berbères du Rif Marocain*,BERBER STUDIES volume 16,2007.
- MAMMERI Mouloud, *Grammaire Berbère (kabyle)*, Ed: Bouchene, Alger, 1990.
- MADOUI Khellaf,*Etudes de géographie linguistique en petite-Kabylie*,*Etudes et Documents Berbères*,14,1996 :pp.107-118.
- Nait Zerrad Kamal, *Manuel de conjugaison kabyle « Taseftit n umyag di teqbaylit »*, Ed : L'Harmattan,Paris, 1994.

**Isegzawalen :**

- DUBOIS Jean, *Dictionnaire de linguistique et des sciences de langage*, Ed : Larousse, Paris, 1994.
- DALLET Jean-Marie, *Dictionnaire Français-Kabyle II*, Ed. SELAF, paris, 1985.
- MOUNIN Georges, *Dictionnaire de linguistique*, Ed: PUF, Paris, 1974.

**\* Tizrawin :**

- BAYOU Salah, IDRICI Djallal, *Tarakalt tutlayant n Tmurt n Leqbayel Asmeskel amawalan: tafekka n umdan, iyersiwen, ibeεeac*, Tazrawt n master, Bgayet, 2011-2012.
- DAHMUN Newwaṛa, 2019/2020 : *Tazrawt n trukalt tasnilsayt n yismawen n yimyan n mrawt 10 n tedgatin n Tmurt n Leqbayel, tasdawit n Tizi-Uzzu.*

-Wiképedia

# Timerna

**\*Isemawen yesean yiwen n unamek mgaraden deg izar**

<u>Isem</u>	<u>Azar</u>	<u>Asalay</u>	<u>Tamenadt</u>	<u>Tamawt</u>
Talaxt	LX	T a r <sub>1</sub> a r <sub>2</sub> t	Angah Buhemdun At Hanic Uqbac	Di temnađin-ag id nebdar isem « Talaxt », d awal « Talayt » d isemwen iherfiyen Isemawen-ag mgaraden deg uzar maca Sean yiwen n unamek
Talayt	LV	T a r <sub>1</sub> a r <sub>2</sub> t	At Muħ Uqasi At Welhaġ Bu-Yadif	
Acwari	CWR	A r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub> i	Angah	Deg unegah isem « Acwari » d isem aherfi.
Aqecwal	QCWL	A r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> r <sub>3</sub> a r <sub>4</sub>	Buhemdun At Hanic At Welhaġ Bu-Yadif Uqbac	Di temnađin-ag isem « Aqecwal » d isem aherfi
Sella	SL	r <sub>1</sub> R <sub>2</sub> a	At Muħ Uqasi	Deg At Muħ Uqasi isem n « Sella » d isem aherfi yerna d isem arettal seg tutlayt n taerabt. Isemawen-ag akk Sean yiwen n unamek mxallafen deg uzar.
Lexla	XL	r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> r <sub>1</sub> a	Angah Buhemdun Uqbac Bu-Yadif At Welhaġ	Di temnađin-ag isem « Lexla » d isem aherfi
Lyaba	LVB	r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub> a	At Hanic	Di temnađt-a isem « Lyaba » d isem aherfi yerna d isem arettal seg tutlayt n taerabt
Tizgi	ZG	t i r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> i	At Muħ Uqasi	Di temnađt-a isem n « Tizgi » d isem aherfi

				Isemawen-agı akk səan yiwen unamek maca mgaraden deg uzar
Amrah	MRH	a r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub>	Angah At Hanic At Welhağ Buhemdun Bu-Yadif	Di temnađin-agı d isemawen iherfiyen
Afrag	FRG	a r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub>	At Muḥ Uqasi	Səan yiwen unamek maca mgaraden deg uzar
Lħara	LHR	r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub> a	Uqbac	
Timest	MS	t i r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> t	Angah At Hanic Buhemdun At Welhağ Bu-Yadif Uqbac	Di temnađin-agı isem « Timest » d isem aherfi
Leafya	LƏFY	r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub> i r <sub>4</sub> a	At Muḥ Uqasi	Di temnađt-a isem « Leafya » d isem aherfi d awal arettal seg tutlayt n taerabt.  Isemawen-agı yezdi-ten yiwen n unamek maca mgaraden deg uzar.
Tiknunin	KN	ti r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> u r <sub>2</sub> i n	Angah Buhemdun	Di snat-agı n temnađin isem n « Tiknunin » d isem aherfi
Ikerrayen	KRY	I r <sub>1</sub> R <sub>2</sub> a r <sub>3</sub> n	At Hanic At Muḥ Uqasi At Welhağ	Di temnađin-agı id yugran isemawen-agı d isemawen iherfiyen,d wid yezdi unamek mgaraden deg
Tikurin	KR	t i r <sub>1</sub> u r <sub>2</sub> i n	Bu-Yadif	
Ieemuren	EMR	i r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> u r <sub>3</sub> n	Uqbac	

				uzar
Tayawsa	YWS	T a r <sub>1</sub> a r <sub>2</sub> r <sub>3</sub> a	Angah Buhemdun At Hanic At Welhağ	Di temnađin-agı akk isemawen- agi d isemawen iherfiyin maca isem n « Lhağa » d awal arettal seg tutlayt n taerabt
Lhağa	LHĞ	r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub> a	At Muğ Uqasi Bu-Yadif Uqbac	Isemawen-agı sean akk yiwen unamek maca mgaraden deg uzar.
Taricet	RC	t a r <sub>1</sub> i r <sub>2</sub> t	Angah At Hanic	Di temnađin-a isem « Taricet » d isem aherfi
Rric Uqelwac	RC /QLWC	Rir Ur <sub>1</sub> r <sub>2</sub> r <sub>3</sub> ar <sub>4</sub>	Buhemdun At Muğ Uqasi At Welhağ Bu-Yadif Uqbac	Ma di temnađin- agi isem-agı d isem uddis  Isemawen-agı sean yiwen n unamek maca mxallafen deg uzar.
Iseyaren	SVR	I r <sub>1</sub> r a r <sub>2</sub> r <sub>3</sub>	Angah At Hanic Buhemdun At Welhağ Uqbac	Di temnađin-agı isem « Iseyaren » d isem aherfi.
Iqeccuden	QCD	I r <sub>1</sub> R <sub>2</sub> u r <sub>3</sub> n	At Muğ Uqasi Bu-Yadif	Di temnađin-agı awal n « Iqeccuđen » d aherfi  Isemawen-agı akken ma llan sean yiwen n unamek maca mgaraden deg

				uzar.
Tabuqalt	BQL	T a r <sub>1</sub> u r <sub>2</sub> a r <sub>3</sub> t	Angah Buhemdun At Hanic At Welhağ Uqbac Bu-Yadif	Di seddis-agı n temnađin isem « Tabuqalt » d isem aherfi
Tacmuxt	CMX	T a r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> u r <sub>3</sub> t	At Muḥ Uqasi	Deg temnađt-agı d isem aherfi  Isemawen-agı akken ma llan d sin d isemawen yesean yiwen n unamek maca mxallafen deg üzär.
Timdelt n tsebbalt	MDL / SBL		Angah Buhemdun At Hanic Bu-Yadif Uqbac	Di temnađin-a isem « Timdelt n tsebbalt » d isem uddis
Tamuyṭat	MVT	T a r <sub>1</sub> u r <sub>2</sub> r <sub>3</sub> a t	At Muḥ Uqasi	Di temnađt-a awal-agı d isem aherfi yerna d awal arettal seg tutlayt n taerabt
Ayumu	VM	a r <sub>1</sub> u r <sub>2</sub> u	At Welhağ	Di temnađt-a awal « Ayumu » d isem aherfi.  Isemawen-agı akk Sean yiwen n unamek maca mxallafen deg üzär
Tayunjayt	VNJY	t a r <sub>1</sub> u r <sub>2</sub> r <sub>3</sub> a r <sub>4</sub> t	Angah At Muḥ Uqasi	Di snat-agı n temnađin awal-a d isem aherfi
Timeyreft	MVRF	t i r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> r <sub>3</sub> r <sub>4</sub> t	Buhemdun At Welhağ Bu-Yadif Uqbac	Di temnađin-a awal-agı « Timeyreft » d isem aherfi
Taflut	FL	T a r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> u t	At Hanic	Awal-agı d isem

				aḥerfi
Taqduḥt n useqqi	QDH /SQ	Tar <sub>1</sub> r <sub>2</sub> ur <sub>3</sub> t Ur <sub>1</sub> eR <sub>2</sub> i	Angah Buhemdun At Ḥanic Bu-Yadif	Isemawen –agi akk səan yiwen n unamek maca mgaraden deg użar.
Abiduh	BDH	A r <sub>1</sub> i r <sub>2</sub> u r <sub>3</sub>	At Muḥ Uqasi	Di temnađin-a awal-nni d isem uddis.
Taqeduḥt n lmarqa	QDH /LMRQ	Tar <sub>1</sub> r <sub>2</sub> ur <sub>3</sub> t r <sub>1</sub> r <sub>2</sub> ar <sub>3</sub> r <sub>4</sub> a	At Welhaġ Uqbac	Di temnađt-a awal « Abiduh » d isem aḥerfi Di temnađin-agı awal « Taqeduḥt n lmarqqa » d isem uddis ma d awal « Lmarqa » d awal areṭṭal seg tutlayt n taerabt. Isemawen-agı akk d isemawen yezdi yiwen n unamek maca mxallafen deg użar.

**\*Isemawen yesean yiwen n unamek d yiwn n uzar :**

Awal	Ażar	Asalay	Timnađin	Tamawt
Tumlilt	ML	tur <sub>1</sub> r <sub>2</sub> i r <sub>2</sub> t	Angah At Muħ Uqasi	Di snat-agı n temnađin isem « Tumlilt » d isem aherfi.
Amellal	ML	A r <sub>1</sub> R <sub>2</sub> a r <sub>2</sub>	Buhemdun At Hanic At Welhaġ Bu-Yadif Uqbac	Di temnađin-agı isem « Amellal » d isem aherfi
				Isemawen-agı megaraden di talya maca zedin deg üzər d unamek.
Tacacin	C	T a r <sub>1</sub> a r <sub>1</sub> i n	Angah	Di temnađt-a isem « Tacacin » d isem aherfi
Ticicin	C	Ti r <sub>1</sub> i r <sub>1</sub> i n	Buhemdun At Hanic At Muħ Uqasi At Welhaġ Bu-Yadif Uqbac	Isem « Ticicin » d isem aherfi ukk di temnađin id nebdar
				Isemawen-agı mgaraden deg talya səan yiwen n üzər d unamek Ta → ti A → i

**Tamawt tamatut :**

Deg yixef-ag i tmera id negmer si tama n temnađin n tmurt n Leqbayel nufa :

\*Ddeqs n yisemawen iherfiyen

\*Ddeqs n yisemawen yemgaraden deg użar maca yezd-iten yiwen unamek.

\*Nufa-d isemawen irettalen seg tutlayt n taerabt.

# Ammud

## **Agezdu n Tizi-Uzzu**

### **Amud 1u**

#### **Tayiwant n Mεatqa :**

#### **Taddart Anegaḥ**

##### **a. Tira tumrist**

Talaxt agi ad tt-id nawi ad nruḥ yer ugħday ad tt-id nawi,ad tt-id nyżiż ad ttenar ad teqar ad s nebri aferyi,ad tneg ad d-neg ayen neħwaj deg-s i aranexx dem seg sebaħ alama d tammedit ama duzan-agħi n tura akka, atan d ayen tettwalimt “abę́tac” s deg-s tabuqalt s deg-s, ahhh,ad nsub s deg-s kulc, d netta id nireban nerba-d ddunit-agħi alami id d-newwed telaxs ad telaxs talaxt-nni ad nebri aferur-agħi ad tnesif s uyerbal,ad tneggxi s iħerreñ-nney ,ad tneg s ifassen-nney ad tnejjed d ikkayen d tikenayn, asma ad tnebdu ad nebdu talaxt-nni seg lqaċa alama d acebub, ulac d acu ur d nexxeddem ara s deg-s, lemsbaħ s deg-s abę́tac s deg-s tabuqalt s deg-s ad nesub deg-s ad neċċ deg-s d tina id ireban d talaxt agi, nekkeni teswa zik ar tura mazal netta taf-d deg-s leħwayj akka a yelli umbaed daya i ay-id ireban d talaxt d axxam seg lqaċa alama d acebub , mi nebda areqqem deg ijeqđur-nni netta ad isyār nekkeni ad s nawi isyaren, mi ieċċa fell-a-as unebdu qeshiħ, qeshen ijeqđar-nni ad neċċel ad ten-neqed , win ur nesei ara, neseu timyarin deg taddart ur seeint ara, ad asent ad awin-t leħila s tayed , ad awint tugħid ad awint taseksut, ad awint tabetħact , tabuqalt, tabaqit akken ukk yella leħal. Di lexla, ad neċċi seg uzemmur ney ad neċċi deg lawan agi anda id nufa aman uzlen talaxt, akal-nni yesfinxar ad s nesħar lemara, ad s neg lemara ma ad tneħwaj deg tefsut ad neruħ kan yer umekan-nni ad tid nawi, nettaw-is sebea n imukan , safik neqqar-as: ”agħdi igħda wayed”; nettaw-i-

tt-id nexxeddem-itt ur tebukin ur ḥardiqen,ha-tan.. D yiwen n lewaqt i tesea ma ad yejuğeğg  
uzzu ad neruh ad tt-id nawi ad tnesyar nettaw-id s deg-s ijegiğgen neqqar-as:"Akken ad ttizid  
deg ulmu deg tefsut" tafsut lekmala ad nemsel m tekfa tefsut ikcem unebdu ad nerqem mi  
ieedda "L aoút" ad neqed,ad neqed ijeqdar-nni ad fyen lehan,ha-tan. Acu ilaqlen ilaq-as uferur  
d amezwaru,ad ttuged-tt ad s textired amekan llan wiyaq tafent leeibad tiwit-id ttecarigen-as  
ayanim ttecarigen ijeqdar-nni,nekkeni neteg-as lemara netixir-d deg umekan-nni atan aha,  
qelb dayn. Ad nebdu ad nawi aqecuc ad tnenjar s lemus ad tnesedel ukk ad narnu imced n  
useyar-nni mi nebda ad tnexxddem,ad tnexxddem uqbel s uyinat s uful,ad s neawed imiren-  
nni s umeced-nni ;yaxi akka,arnu dayn atan i tazwara ad s teqed amellal agi anemzi azeggay-  
agi mi tekfa ma telahqed ad texxedmed assa ad telahqed ma ur teludqed ara ad s twuxred ar  
uzekka i uzeggay-agı,azekka-nni mi id nusa s tmegra ney ad neruh ad nesarwet ad nedem  
tabelaṭ-nni n usebu ad narnu tirreqmin-nni areqem dayn ur tekfuq ara deg yiwen n wass,assa  
ciṭ azekka ciṭ melmi tekfiq tacemuxt-nni ad tared ar ḥarf ad nedem tayed.

## b. Tira tamsislayt

[θallaxθ agi atsid naui anruh kər ugdi atsid nəz atsnar ad tsəqqar as nəvri afri ad tsnəg ad  
nəg ajən nəħważ əħəgs ara nəxxəddem səg səvaħ alama d θaməddiθ am duzan agi nħura  
akka aħan əħajən θətswaliħ avətaħ sħəħġas θavuqalt sħəħġas ansub sħəħġas kulj d nəttar iżdirəban  
nərbad dduniθ agi mid nəbəd θəlaxs atħelaxs θallaxθnni ad nəvri afərur agi aħənsif s uħarval  
atsnəgi siđarrən nnak adtnəggi sifassən nnak ad tsnəxxəddm əħixxajen əħixənajin asma

að tnævdu þallaxθ nni səg lqafα alama ðaqəbub ulaf ðaqfū urd nəxxəddəm ara sðəgs

lməşvaħ sðəgs avətaʃ sðəgs þavuqalt ansub dəgs anəʃʃ dəgs ð θina iżirəban d þallaxθ θəswa

zik ar θura mazal nətf ðəgs ləħwajz akka a jəlli þallaxθ θərbəksəg lqafα alama d qəbub

mi nəvða arəqqəm ðəg iżəqđar nni nətsa að iskar nəkkni ad snawi isəkarən mi iżədda

fəllas unəvðu qəshīθ iżəqđar nni að nəʃʃel að θənqəd wif ur nəsfi ara nəsfi θimkarin ðəg

θaddarθ ur səfiint ara aðsntidawint ləħila s θajəd að awint θugifθ að awint θasəksuts nək

θavətaʃθ əvəqəlt əvəqəlt ukk jəlla ləħal anda iθətsafəmθ əllaxθ agi əi ləxla að

nəħħadi səg uzəmmur nək ad nəħħaddi ðəg lawiñ anda id nufa aman ozlən əllaxθ axal

nni jəsfinxar að sneħfar ləmara að snəg ləmara ma ənəħħawaz ðəg əefsuh að nəruħ kan kər

uməkan nni að əid naui nəttawid sənfα imukkan safik nəqqaras agħi igħdan waqjed

nətsawwiθid nəxxeddmith ur tħebokin ur tardiqen haħha ðəg jiwən n lwaqθ i əsfa ma að

jədžuddżeg uzzu ad nəruħ atsidnawi atsnəsħar nəttawid sðəgs ijedżiddżen nəqqaras akkən

atsiziđ ðəg awulmo ðəg əefsuh að nəmsel m əekfa əefsuh ikəfem unəvðo að nrəqqəm miżədda

lout anəqəd iżəqđar nni ad fisx ləħan haħan ajo ilaqen ilaqas ofərur ədaməzwaru að tħeqdha

asħexθiried aməkan llan wiċċed aməkan nni ma nəruħ ad naui əllaxθ tafənts l-fixað əbżejjid

tħarġiġas aħħan im-tħarġiġen iżəqđar nni nəkkni nəttəgas ləmara nətixiried ðg umkan nni

aħħan qəlv daħxin að nəvðu ad naui aqəʃu aθnənżar slimos aðθənsfħel ukk ad narno imsejjed n

osəkarnni mnəva að nəxəddəm uqvəl s ufos að snəsaməd imirən nni s umʃəd nni nəqqaras  
usəkar aθnəmʃəd að nətəf aqəʃoʃ aθnəsʃədəl ad nəgar zəmzi oməbañd ad jəfañ ðlħaża θəvəid  
ð farah lżəfna waħħds ad nəg θavaqıθ waħħds sin agi ləʃkal θlaħta imʃəd azəmzi θaqəʃuʃ  
sjisis inəxəddəm aha muqəl ðašin lwaqθ uʃəbaħ llan waħħas n ləsnaf uʃəbaħ agi hədrauð fit  
fəllasən ma ad jəlħaq lwaqθ uʃəbaħ nni ad snəgar aməllal tauint̄sid θlawin səg jifllisən  
at̄sidnañ sləkakəd aθnañ θura win isəñan ðəg uxxam θafəllaħθ t̄snvədəl ð vədəl ð aməllal  
am θoməllilθ nət̄sa aməllal agi waħħds at̄snar ad nsəgri i θallaxθ nni n jirəs sjina mi iqor  
wina aθnəfalm sləm̄kri ləm̄kri agi azəggas aθnəmzi að nuħal asnəxəddəm osəvu ad nətəf  
θavəllat anəħok osəvo nni að snəxəddəm irəm s wafu ara jəʃbaħ jaxi akka arno daħən aħan  
ijsazwara að sθəgəd aməllal agi anəmzi azəggas agi mi θəkfa ma θəlħaqəd at̄sxəddməd  
assa ma ur θəluħaqəd ara asθwəxref iwəzəkka i ozəggas agi azəkka nni mid nusa si θmərra  
nək anroħ ansarwəθ ad nədm θavəllað nni n osəvo anarnu θirəqqmin nni arqəm ðaħən ur  
θəkfud ara ðəg jiwən n waħħass assa fit azəkka fit məlmi θəkfa θəʃmoxθ nni atarəd ar tarf]

### Fiche de collecte

1.Divers	
----------	--

-Date de collecte:	-20/03/2021
-Lieu :	-village : Aneguah Mâatkas, Tizi-Ouzou
-Support de l'enregistrement :	-Dictaphone
-Durée de l'enregistrement :	-8 minutes 30 seconde
-Lieu de l'enregistrement :	-Chez l'informateur à la maison
-Sujet de l'enregistrement :	-Le lexique de la poterie traditionnelle kabyle
-Y avait-il un public :	-Non
2. Enquêté	
-Nom :	-Lani djuhar
-Date de naissance :	-1934 (88ans)
-Sexe :	-Féminin
-Village d'origine :	-Bouhemdoune
-Tribu :	-Mâatkas
-Domiciel actuel (village,région) :	-Village:Aneguah -Commune:Mâatkas -Wilaya:Tizi-ouzou
-Dialecte parlé(nom donné par le locuteur à son parler) :	-Kabyle
-Autre (s)langue (s)parlée(s) :	- /
-Au travail :	-kabyle
-A la maison :	-kabyle
-Séjour(s) à l'étranger :	-Non

-Durée du/des séjour(s) :	- /
-Scolarité et formation :	- /
-Langue(s) de l'enseignement reçu :	- /
-Profession :	-Il ne travail pas
-Personne(s) ayant joué un rôle dans l'apprentissage linguistique(par exemple son père,sa mère,personne avec qui le locuteur a passé son enfance) :	
-Lien de parenté,relation avec la personne :	-Mère
-Lieu d'origine :	-Bouhemdoune
-Scolarité(et langues d'enseignement)	- /
-Situation familiale (mariage(s),enfants)	-Mariée avec des enfants
-Langue(s)parlée(s) par le conjoint :	-Kabyle,arabe,français
-Attitude du locuteur par rapport à sa langue et sa façon de parler:	-Adoré sa langue et il avait une fierté de l'utilisation de sa langue maternelle
3.Collecteur :	
-Nom,prénom :	-Boudjema safia
-Langue (s)parlée(s) :	-Kabyle,arabe,français,englais
-Origine :	-Iberquen / Tirmitine
-Relation enquêteur-enquêté :	-Ma grand mère
4.Débriefing :	
-Conscience du micro :	-Oui bien sur
-Attitude du locuteur par rapport à l'enregistrement :	-Il n'a rien dit, avec un grand plaisir de partagé mes connaissances avec vous.
-Attitude du locuteur par rapport à l'entretien,aux	-Il donné tous les informations qui l'avait il

questions posées...	Y'a des moments il comprend pas la question mais chaque fois il fait des efforts pour donne la bonne et la vrai information pour nous.
<b>5-Autres informations</b>	-/-

## Amud wis-2

### Taywant n Mâatkas

#### Taddart Bu Hemdun

##### a. Tira tumrist

Ad nekker sbaħ ad nawi iqcwalen ad nruħ ad nyiz talaxt-nni mi id-nebbed ad tt-nefser di tcekkarin mi teqqur ad tt-neddez ad ten-ccud ad as-nekkes ukk azru-nni ,ad ten-selxes ad nhwes akk icuqfan n yiceqduren yerzen si zik ad ten-nenyeq qqaren-as:"afrur"ad tnebru s uberray azru ameqqran umbaed mi yeddez ukk ad tsifed arqiqan-nni ad tner i talaxt-nni ma d azuran-nni netessut yef uymumu-nni n tbettit netteg-d fell-as ifarraħen,lejfun di lqaen-nni akken ur tented ara ad nemmsel ciṭi ciṭi ama d aferraħ ama d tasebbalt mi yeqqur ciṭi ad s nkemmel ciṭi akken kan ama tekfa tħawsa-nni ama d abeṭṭac ama d tabuqalt mi qquaren ad temżid s temzit alama mzin ukk umbaed mi qquaren akk icuqedar-nni ad s neħuk talaxt n lħires d tacebħant akken ad tuyaled ad s ternu lemyri ad terqmied,zik ama nerqem-itien ad tenqqed akka i nexeddem akka nekkeni a yelli.

## b.Tira tamsislayt

[ad nəkkər sbah ad nawi iqəswalən anrof anziz ealaxə mi id nəbbed attsnəfsar ði  
əjəkkarin mi θeqqur attsnəddəz atanfid að as nəkəs akk azzo ñni aean selxas anhəwws  
akk iʃəqqfan njifəqqdurən jərzan si zix aean nənkəd qqaran as aʃrur aenəvru s uvarraj  
umbaʃd mi jəddəz akk ansif aqiqan ñni aenərr iəalaxə azuran ñni n ʃəssuə kəʃ uʃummu  
ñni n tuətt̄siə nətsəgd fəllasiʃərafən la ʃʃun i lqaʃ ñni akkən ueən n taʃʃ ara an məssəl  
ʃit ʃit ama aðʃərafən ama ʃasəbbalt mi jəqqur ʃit asən nkəmməl ʃit akkən kan ama  
θəkkʃa θəawsa ñni ama ðavəhaʃ ama ʃasəbbalt mi qqurən ʃit attsəmzið səəmzit alama  
mzin akk umbaʃd mi qqurən akk iʃəqqdurən ñni aðasən nhuk ealaxə nlkirəs ʃtsəʃəvhant  
akənni attsurəl að aseərnuð lməkri attsəqməd zix ama nəqəm aəən nəqqəd]

### Fiche de Collecte

1.Divers	
-Date de collecte:	-20/03/2021
-Lieu :	-village : Bu Hemdun
-Support de l'enregistrement :	-Téléphone portable
-Durée de l'enregistrement :	-3 minutes 12 seconde
-Lieu de l'enregistrement :	-à la maison
-Sujet de l'enregistrement :	-Le lexique de la poterie traditionnelle kabyle
-Y avait-il un public :	-Oui

2.Enquêté	
-Nom :	-Ouiza Baciri
-Date de naissance :	-19 (58ans)
-Sexe :	-Féminin
-Village d'origine :	Bouhemdoune
-Tribu :	-Mâatkas
-Domiciel actuel (village,région) :	-Village:Bouhemdoune -Commune:Mâatkas -Wilaya:Tizi-ouzou
-Dialecte parlé(nom donné par le locuteur à son parler) :	-Sauf Kabyle
-Autre (s)langue (s)parlée(s) :	- /
-Au travail :	-kabyle
-A la maison :	-kabyle
-Séjour(s) à l'étranger :	-Non
-Durée du/des séjour(s) :	- /
-Scolarité et formation :	- /
-Langue(s) de l'enseignement reçu :	- /
-Profession :	-Il ne travail pas
-Personne(s)ayant joué un rôle dans l'apprentissage linguistique(par exemple son père,sa mère,personne avec qui le locuteur a passé son enfance) :	
-Lien de parenté,relation avec la personne :	-Mère,père

-Lieu d'origine :	-Bouhemdoune
-Scolarité(et langues d'enseignement)	- /
-Situation familiale (mariage(s),enfants)	-Mariée avec des enfants
-Langue(s)parlée(s) par le conjoint :	-Kabyle,arabe,français
-Attitude du locuteur par rapport à sa langue et sa façon de parler:	-Aime sa langue.
3.Collecture :	
-Nom,prénom :	-Boudjema safia
-Langue (s)parlée(s) :	-Kabyle,arabe,français,anglais
-Origine :	-Iberquqen / Tirmidine
-Relation enquêteur-enquêté :	-Voisine
4.Débriefing :	
-Conscience du micro :	-Oui
-Attitude du locuteur par rapport à l'enregistrement :	-Fiére de sa langue
-Attitude du locuteur par rapport à l'entretien,aux questions posées...	-Normal,bien attitude
<b>5.Autres informations</b>	

## **Amud wis-3**

### **Tayiwant At Yaḥiya Mussa**

#### **Taddart At Muḥ Uqasi**

##### **a. Tira tumrist**

Nexddem talaxt ad nekkes ,ad nruḥ ar ugđi ad t-id nekes ad t-id naw ar uxxam ad tnefsar ad s nekkes talaxt waḥd-s akal waḥd-s ad s nekkes ideyaġen dayen ad s nekkes iċamdan, ad tt-id nawi ad teqkar mi teqqur ad tt-neslay ad s d nawi aferur ad nawi icuqefan akk ad tneyyiz d aferur ad tneṭef ad tenslxes ad tnar deg waman tibasanin mi tnselxes ukk ad ttneg mi yefrur ad ttnegi ad tnexddem d ikarayen umbaed ad tnegi ad tnar akkin semana 15 n yum ad tnerfd ad tnemsel timarn ad nexddem lejfun ad nexddem ifarraḥen ad nexddem tibuqalin ad nexddem lemsabyih,taseksut d teaqyin ibidah n useqqi ad neṭef timaren ad tnemsel ukk ad neṭef afegrūn ad ten-jbed akk ad s nsegem ukk irran ad neṭef timarn azemzi ad tnemzi akk ad tnemzi ad tennlaq akk mi qquren ciṭah ad neṭef ad s neg lemyri tumlilt mi teqqur ukk tumlilt-nni akked lemyri ad ten-neṭef ad tenqed ad nawi iqecuđen ad narnu iferrkan iseyaren ad tenjmae ad neqed ilkul mi nekfa timaren yersa wujud ad nejbed yiwen yiwen tisebaliyn lejfun tibaqiyin ifarraḥen ,lejfun iferraḥen ur tenrqem ara ad nerqem tibaqiyen tisebaliyen.

##### **b- Tira tamsislayt**

[n]xəđəm θalaxθ aðnəkkəs að nruḥ kər ugđi attsidnəkkəs attsidnawi ar użxam attsnəfsar asnəkkəs θalaxθ waħdəs aħal waħdəs asbəkkəs iðkakken ðakken asnəkkəs iżomħan attsnawi

attssqqan mi θəq̄qur attsnəslar asdnawi afrur að nawi iſuqſan ukk attsnəgiz ḍaqſerur  
 attsnət̄ef attsnslχəs attsnar ḍəg waman θibasanin mi t̄tsnsəlχəs ukk attsnegi attsnəxđem  
 ḍixarjən umbařd attsnəgi attsnar akkin smana χəmsjam attsnar attsnəmsəl θimarən að  
 nəxđem lədžfunad nəxđem ifarrəhən að nəxđem θivuqaljin ləmsbař θasksut θibaqjin ibidah  
 usəqqi anət̄ef θimarən anəmsəl ukk aſyrun aθənjbəđ ukk að nsəggəm ukk irrananət̄ef  
 θimarən azəmzi attsnemzi attsnəmlaq ukk mi q̄qurən sıtař anət̄ef asnəy ləməri θumlilθ mi  
 θəq̄qur ukk θumlilθ nni akkəđ ləməri nni attsnət̄ef attsneqqəd anawi iqəſođən anarnu  
 ifarrkan isəkarən anəjmař anəqqəđ iləkoli mi nəkſa θimarən jərsa wuſuđ nni ad nəjbəđ  
 jiwən jiwən θisəbbaljin θibuqaljin lədžfun ifərrəhən θəbərid rəqqmiθən ma ur θəbərid ara uř  
 t̄tsreqqim ara]

### Fiche de Collecte

1.Divers	
-Date de collecte:	-26/03/2021
-Lieu :	-village : Ayit Mouh Uqasi
-Support de l'enregistrement :	-Dictaphone
-Durée de l'enregistrement :	-3 minutes 02 seconde
-Lieu de l'enregistrement :	-Chez l'informateur dans sa Maison
-Sujet de l'enregistrement :	-Le lexique de la poterie traditionnelle kabyle

-Y avait-il un public :	-Oui
2.Enquêté	
-Nom :	-Adel Ouardia
-Date de naissance :	-1972 (50ans)
-Sexe :	-Féminin
-Village d'origine :	-Tizera Aissa
-Tribu :	-Ayit Yahia Moussa
-Domiciel actuel (village,région) :	<p>-Village:Ayit Mouh Uqasi</p> <p>-Commune :Ayit yahia Moussa</p> <p>-Wilaya:Tizi-ouzou</p>
-Dialecte parlé(nom donné par le locuteur à son parler) :	-Sauf Kabyle
-Autre (s)langue (s)parlée(s) :	- /
-Au travail :	-kabyle
-A la maison :	-kabyle
-Séjour(s) à l'étranger :	-Non
-Durée du/des séjour(s) :	- /
-Scolarité et formation :	- /
-Langue(s) de l'enseignement reçu :	- /
-Profession :	-Les travaux de la femme kabyle
-Personne(s)ayant joué un rôle dans l'apprentissage linguistique(par exemple son père,sa mère,personne avec qui le locuteur a passé son enfance) :	
-Lien de parenté,relation avec la personne :	-Père, mère et sa grand-mère.
-Lieu d'origine :	-Tizera Aissa

-Scolarité(et langues d'enseignement)	- /
-Situation familiale (mariage(s),enfants)	-Mariée avec ces enfants
-Langue(s)parlée(s) par le conjoint :	-Kabyle
-Attitude du locuteur par rapport à sa langue et sa façon de parler:	-Fière de sa langue, d'ailleurs à chaque fois il fait des recherches sur le tamazight pour que cette langue va améliorer
3.Collecture :	
-Nom,prénom :	-Bouayad Hakima
-Langue (s)parlée(s) :	-Kabyle,arabe,français,anglais
-Origine :	-Iéllalen /Ayit Yahia Moussa
-Relation enquêteur-enquêté :	-La femme de mon cousin
4.Débriefing :	
-Conscience du micro :	-Oui bien sur
-Attitude du locuteur par rapport à l'enregistrement :	-Il ma dit c'est bien qu'il y a des gens qui font des études sur ce domaine pour que cette langue va résister et ne va pas disparaître, à dit avec un grand plaisir de partager mes connaissances avec vous
-Attitude du locuteur par rapport à l'entretien,aux questions posées...	- C'est très bien parce que la nouvelle génération il ne va pas connaître tous ça, et aussi en trouve des parents parlent à leurs enfants avec le français, c'est pour ça c'est bien de faire ces recherches.
5-Autres informations	-/

## **Amud wis-4**

### **Tayiwant Friqat**

#### **Taddart n At Ḥanic**

##### **a. Tira tumrist**

Azul,di tazwara ad nrūḥ yer udrar ntekkes-it-id nettawi yid-nney tiqubac akked ticekkarin mi newwed yer din ad nyiz deg umkan qqaren-as “agđi” nettruḥu yer umkan anda tettli xila talaxt netekks-it-id ad tt-id nawi yezmer ad t-id neebi yef uyyul(hacak) ad t-id nawi ad tnefser deg yiṭiż ama teqqur ad tenger ad tellaxs di ljeħfun seg wassa ama d azekka-ina akken ad tefsi mliḥ ad tay nhedd-as-d afrur d lhila yerzen ad ten-sif daxel uyerbal imcercar umbaed ad yuwał d afrur imir ad ten-sexled s talaxt –nni ad tnerek ukk n lbac umbađ mi tga akk tieeazzadin azekka-nni ad ten-sers iwakken ad tilziz ad tuyal d tin yesen leyri.Azekka-yenni ad nheggi afrur akked tgecrirt ad nssers tadrimt-nni sufella temziyyert d ayerbal yerzen ad nsers fell-as tadrimt umbađ ad ten-sbedday ad nexxodem lqaea-nni asemzi s talaxt-nni ad njebed s ufrur imir ad nemsawi yissen s tgecrirt d afarrh ney d tabaqit nessufuy-d aṭas n tyawsiwin seg-s umbaed mi qquren ad-as nekkes lqaę ad nsers i yiṭiż ad neiwed ad tnemzi akk akken ad uyalen d illeggyanen mi qquren akken ukk yumayen ney tlata n wussan ilaq ad qqaren akken iwata mliḥ ad nheggi timyret ad nwet yis-is akk ad d-fsi ney s tmeċčimt iran n uferraḥ ad fyen d izeggayen ad tnexxodem s tančcit mi qqden ad fyen lhan umbaed ad tt-ay-nwet ticicit ad nheggi isyaren akked ticicin ad nernus wayes ad nceel ad nezzi ukk ticicin ad ten-cid s selk ad as-nceel timest mi xeddmien akk ad ten-id nekkes ,atan ayen imyhwa ad tt-id xedimed tabuqalt lemşbah ukk kulc ma yehwayam reqqmi-ten ney jjiten akken.

## b. Tira tamsislayt

[azul ði əazwara anfuħ vər uðrar n tsəkkas itsid nettsawi jiðneš eiqubaʃ akkəd tt̄sʃəkkarfin mi niwəd vər ðin anbziz ðeg umkan qqařenas agđi nettsruħu vər umkan andi eəstili mliħ ealaxe n tt̄səkkəs itsid atsid nwi mi tt̄sid niwi attsid nħəbbi kif użjur aejid nawi attsnəfsar ðeg jitij ama eəqqur attsəngər attsəllaxs ði lđżəfna səg wassä ama ħazəkkaj nni attsejzi mliħ attsəllaxs attsaš nhəggajas d aʃrur aean siġ d ħaxel użverbal imsejser umbaħd aðjuval ħaʃrur imir aean səxləd s ealaxe nni attsnəfrax akk ealaxe nni ħaxel n lbaf umbaħd mi eəga akk attsiñżəzzajn azəkkajənni aean sərs iwakkən attsilziz attsuval tt̄sin jəsjan lekkri azəkkajənni anhəggi aʃrur akəd tt̄sgeſrīre anessars eaðimt nni sufella eəmzijjers anessars fəllas eaðim umbaħd aeoen svəddaj anexħdem lqiżan as nəzzi ealaxe nni anjebbeħd sufrur imir anemsawi jissan səgəſrīre ħaʃraħ nək tsabaqqəs nək ssuſu d atas tħawwiwin səgs umbaħd mi qquaren as nəkks lqaħ aeoressars ijiđij a nħiwa ġanemzi akk akkən aðuvalen ħileggħanen mi qquaren akk akkən jumajan nek eeltjam aqqařen mliħ mliħ anheggi eiməkriet anwaej jiss akk akka adjejzi nek s emətsim iż-żorr n uʃarrha ħoġi jidher aħżejjix anħeggi isħkarren eijji sin anernu swajjex anejja anezzi eijji sin aeoent nisd id-ssəlk aħħas nəfħel mi xəðmen akk aeoentid nəkkəs]

### **Fiche de Collecte**

1.Divers	
-Date de collecte:	-31/03/2021
-Lieu :	-village : At Hanic
-Support de l'enregistrement :	-Téléphone portable
-Durée de l'enregistrement :	- 4 minutes 39 seconde
-Lieu de l'enregistrement :	-Chez l'informateur à la maison
-Sujet de l'enregistrement :	-Le lexique de la poterie traditionnelle kabyle
-Y avait-il un public :	-Non
2.Enquêté	
-Nom :	-Ziyat Noura
-Date de naissance :	-1972(50ans)
-Sexe :	-Féminin
-Village d'origine :	-Ichoukrane
-Tribu :	-Friqat
-Domiciel actuel (village,région) :	-Village:At Hanic -Commune:Friqat -Wilaya:Tizi-ouzou
-Dialecte parlé(nom donné par le locuteur à son parler) :	-Kabyle
-Autre (s)langue (s)parlée(s) :	- /
-Au travail :	-kabyle

-A la maison :	-kabyle
-Séjour(s) à l'étranger :	-Non
-Durée du/des séjour(s) :	- /
-Scolarité et formation :	- /
-Langue(s) de l'enseignement reçu :	- /
-Profession :	-/
-Personne(s) ayant joué un rôle dans l'apprentissage linguistique (par exemple son père, sa mère, personne avec qui le locuteur a passé son enfance) :	
-Lien de parenté, relation avec la personne :	-Mère, Pére
-Lieu d'origine :	-Ichoukrane
-Scolarité (et langues d'enseignement)	- /
-Situation familiale (mariage(s), enfants)	-Mariée avec ces enfants
-Langue(s) parlée(s) par le conjoint :	-Kabyle, arabe, français
-Attitude du locuteur par rapport à sa langue et sa façon de parler:	-Aime sa langue et sa façon de parler.
3. Collecture :	
-Nom, prénom :	-Boudjema safia
-Langue (s) parlée(s) :	-Kabyle, arabe, français, anglais
-Origine :	-Iberquen/ Tirmidine
-Relation enquêteur-enquêté :	-La mère de la femme de mon frère
4. Débriefing :	
-Conscience du micro :	-Oui bien sur

-Attitude du locuteur par rapport à l'enregistrement : :	-Il n'a rien dit, avec un grand plaisir.
-Attitude du locuteur par rapport à l'entretien,aux questions posées...	-Normal ,il parle à l'aise
<b>5-Autres Informations</b>	/

## **Amud wis-5**

### **Tayiwant Draε Ben Xedda**

#### **Taddart Bu-Yadif**

##### **a. Tira tumrist**

Axir fell-awen d acu i tettilem ukk labas hemdullah,tura ad bduy amek xedmen talaxt at zik,tura ulac d anta ad imeslen cifilizant ukk (hhhhh) ad teruheđ ar ugđi ad tawiđ taqabact ad tawiđ aqecwal mi tewwđed ar dina ad yized mi id yized agđi yuska-d di lexla deg uxxam n hemum n amar Bu-Yadif syina i d-nettawi talaxt mi tid-swslay ar uxxam ad tefsray mi tefsray ad arjuy alama teqqur ad tefarnay ukk akka agi ma ur tesei ara azeru ad teslxsay mi i telaxs nekkini ad ḥfay iceqfan iqedimen yerzen ad ten-id bruy d aferur aferur-nni ad teseadiy deg uyerbal ad seksay ukk azuran-nni ad tid-awiy ar uxxam talaxt-nni telaxs mi telaxs talaxt-nni ad dmay timaren aferur-nni ad tesuy ad arnuv ad dmay aεemar n talaxt apris ad teguy ukk s daxel n uferur-nni ad tegay ukk tegay tegay mliħ ama teswa ukk talaxt-nnidaxel n uferur-nni ad tuyal d taleqaqt ciṭaq ad ttegħiż tikurrin ad ten-txeddmed d tikurrin ad tent-jemeed d aεemarun ad ttejed waħd n smana ad tesw ukk aferur-nni asmi ad yeħħdar ad tid demed ad tid demed ad temsleħ ad tid demed ad tteafned (ad tegeđet) ad demed lħila ad s tewted lqaε ad s

beded timaren ljefna ney tasebbalt ney tasebbalt tettaṭaf teltiyam ljefna tettaṭaf nehar ad tsbeded lqaε-nni yiwwas ad s tarnuḍ kan ciṭah azekkayi-nni ad s tarnuḍ i ljefna-nni ad temsled ukk ad tuyal acekit mi tekfiḍ temsleḍ ukk leħwal-nni tekfiṭen apris asma ad qqaren ukk ljefun ad tesaryed timest ad tsmuy qed daxel temest kecc ad ttmeziḍ nittnti ad ttemurydent timaren ad tent-d-kesed ad tentareḍ ar rrif ma d tasebbalt tasebbalt mi teqqur ad awyid amellal ney tumllilt amellal-nni maena ad s tesimsed ukk amellal-nni umbaeḍ dayin ad awyid lemyri ad awyid usebu apris ad tsebyed ukk s umellal-nni apris ad tetfed timrqma ad txeddmed s ric n uqelwac ney banssu maena ad tetfed s talaxt ad tetfed aberray n talaxt ad texddmed akk-agi ad d-jed kan lqis n swayed ad treqqmed imaren ad hegyid timarqimin ad hegiḍ usebu ad hegiḍ amellal ad hegiḍ lemyri lemyri-nni ad tslexsed s ciṭ n zzit lemyri-nni akked ad yetṭef deg duzan-nni apri usebu ad tetfed azeru ad s tared ciṭ n waman maena ad tetħukud akk-agi usebuy-nni ad iberru i uberrkan-nni s daxel n uzeru-nni ad txeddmed timaren timrqmin ad terqmed ukk lejfun-nni tisebbali-nni mi ten-tekfiḍ ukk dayen kawen ukk imiren ad temziḍ ukk lemyri-nni lemyri n tesebbalt-nni lemyri-nni n lejfna-nni ad temziḍ ukk ad s temħaret tameħart n lebħar mi kkfan timaren qquren ukk dayen imiren ad awyid iqeċċuden n tneqlet ad arnuḍ ad awyid zebel (ħacakum) ad texeddmed ticcicin ticcicin-nni imiren ad qqarent imiren kemm asma ad yeħdar ad teruħd ad teqeded ad hegiḍ ukk ad tesuḍ ukk ussu-nni n wuġud ad tesuḍ ukk iseyaren-nni ukk ar lqaεa s lweqqam apri ad hegiḍ iεekkzan imeqqransen akked ad tetfed ukk akk-agi uyud-nni ur deylin ara imaren-nni deg id ad tesuṭ sebah ad tekred zik ad tekred ad awyid ukk leħwal-nni ad ten-tared ar wuġud-nni apri ad tetfed ad ten-tyumed s ticcicin-nni ad yumen s lweqam ad tedubliż ukk kul amekan xemsa setta ticcicin ad tetfed ukk imiren s ieemdan-nni akken ur d tgririben ara imaren ad s tefked timaren timest ad teqqimed dina ad tarjuḍ ujud-ik mi yekfa ukkli imaren ujud-nni yarssa ad tetfed timaren tazart imaren

ad tefarqed ukk iceqduren-nni ad tawid ar uxxam atan yekfa imiren uyud yekfa umesal ad tejmeed ukk imiren zik ur sinay ara mi d zwgay ar dagi uyalay teewawnay ukk timyarin i xedmen deya teelmay faidma n busaed malha n muh u usemaeil lemday yur-sent apris selmaden t-iyi atan tanemmirt-im.

### b-Tira tamsislayt

[aqir fəllawən aməx θətsiliθ akk labas həmdullah θura að vður aməx χəddmən θalaχθ aθ ziχ θura ulaf ð anta að imslen sivilizant ukk atsrohrð ar ugdi atsawið θaqavaθ atsawið aqəswal mi θəjj°ðeð ar ədina ad əzizəð mi id əzizəð agdi juskad ði ləxla ðeg uxxam n əhamum namar vojaðif sjinna id nətsawi θalaχθ mi θið swəslər ar uχxam attsfəsrað mi t̄tsfəsrað að arður alama θəqqor attsfarnar ukk akka ma ur θəsfi ara azzro að t̄tsəslχar mi θəllaxs nəkkini að t̄sak iʃeqfaniqðimen jaðzan aθənid vruð ðafror afror nni aθəsddið ðeg ukarval asəksar ukk azuran nni aθidawis ar uχχam θalaχθ nni θəllaxs mi θəllaxs að dmas θimaren afror nni að θəsor ad arnor ad mas aθəm̄mur n θalaχθ umbað attsggas ukkðaxel n ufror nni attsəggað mlih alama θəswa ukk θalaχθ attsusal t̄tsaləqqaqθjitað attsggas d θixurin aθənixəð məð t̄tsiχurin aθəntjəməð ðaqammor atəz̄zəð waħd n smana attsəsw akkw afror nni asmi jəħħoðar attsid məð attsəθ məsləð attsəθi ajsnəð ad mas lħila asθəwθəð lqañ asvədað θimaren lədżfna nər θasəbbalt θat̄tsətað θəltijam lədżfna θət̄tsətað nhar attsəbbəð lqañ nni jibb°as asθarnuð kan jitaħ azəkkaji nni asθərnuð lədżfna nni attsməsləð akk attsusal ajskit mi θəkkjið θməsləð ukk ləħwal nni θəkkjittən umbað asma að qqarən akk lədżfni attsəserkəð θiməsθ attsəsmurkəðəð ðaxel θiməsθ χət̄s attsəmzið ni θənti attsmuřkənt θimaren aθənd kķesəð aθəntað ar rrif ma t̄tsasəbbalt mi θəqqor adawið aməllal nər θumlilθ aməllal nni mañna asəssimsəð akk aməllal nni umbað ðaħrin ad awiħ ləməkri ad awiħ

usəvu umbańd attssəvkań akk suməllal nni umbańd attsətſəd θimrəqma attsχəddməd saris  
nuqlwań nər pansomańna attsətſəd sθalaχθ attsətſəd avarraj n θalaχθ attsxəðmət akk  
atfəz̥eðkan lqis n wajəd' attsəqqməd imarən ad həggid θimarqimin ad həggis usəvu ad  
həggid lməkri lməkri nni attsəsleχsəd ſit n zziθ lməkri nni akkəd að jətəfži dduzan nni  
umbańd usəvu attsətſəd azro asθarəd ſit n waman mańna aθəttshukkuđ akk usəvu nni ad  
ivərru iwvarχanni sðaχəl n użro nni attsχəddməd θimarən θimərqqmin attsəqqməd ukk  
lədžfun nni θisəbbaljin mi θəntəkkfiđ akk ðajən kławən ukk imirən attsəmziđ ukk ləməkri nni  
win n tsəbbalt win n lədžəfna attsəmziđ ukk attsməħrəd sθəmħarəθ nni n ləvhər mi kksan  
θimaren qqarən ukk ðajən imirən ad awiš iqəʃʃuđən n tnəqqlətts a rnođ ad awiš zvəl  
attsχəddməd θiʃʃiřin imirən að qqarnt imirən χəmmas ad jəħðar attsəphəđ attsəqqədəd ad  
həggid akk attsəsſuđ akk usso nni n wuкоđ attsəsſuđ akk isəkarən nni akk ar ləqańa  
sləwqam umbańd ad həggid iʃəkkzən iməqqəranən akkəd attsətſəd akk ukuđ nni ur dəklin ara  
imarən nni ðəgiđ attsəsſuđ svah attsəkkřəđ ziχ adawiđ ukk ləħwal nni aθən tarəd ar wukuđ  
nni umbańd attsətſəd aθənkuđ s θiʃʃiřin nni aðkuđmən səlwqam attsədobiđ akk mkul  
aməkan χəmsa səttsa θiʃʃiřin attsətſəd akk imirən siħəmħan nni akkən tħsyririvən ara imarən  
að θəʃkəd θiməsθ attsaržođ ukođix mi jəkkſa akk imarən ukuđ nni jarsa ad tħsətſəd θazarθ  
imarən attsəfəqđ akk iʃəqqđorən nni attsawid a uħxam aθan jəkkfa imirən ukuđ jəkkſa  
umsal attsəjəmħəđ akk imirən ziχ ur sinak ara mi id zəwđzań kər ðagi ukalak tħsawanań akk  
θiməkarin iħəddmen ðəka təħalmań səg jađma n vussańd malħa n muh usəmañil ləmħa  
kursənt θanəmmirθim]

### **Fiche de Collecte**

<b>1.Divers</b>	
-Date de collecte:	-05/04/2021
-Lieu :	-village : Bouyadif
-Support de l'enregistrement :	-Dictaphone
-Durée de l'enregistrement :	-7 minutes 58 seconde
-Lieu de l'enregistrement :	-Chez l'informateur
-Sujet de l'enregistrement :	-Le lexique de la poterie traditionnelle kabyle
-Y avait-il un public :	-La famille
<b>2.Enquêté</b>	
-Nom :	-Chabouni djuhar
-Date de naissance :	-1961 (61ans)
-Sexe :	-Féminin
-Village d'origine :	-Tâachacht
-Tribu :	-Draâ Ben Khedda
-Domiciel actuel (village,région) :	-Village:Bouyadif -Commune:Draâ Ben Khedda -Wilaya:Tizi-ouzou
-Dialecte parlé(nom donné par le locuteur à son parler) :	-Kabyle
-Autre (s)langue (s)parlée(s) :	-Arabe/français
-Au travail :	-kabyle/français
-A la maison :	-kabyle/français
-Séjour(s) à l'étranger :	-Oui

-Durée du/des séjour(s) :	-Plusieurs fois
-Scolarité et formation :	-Professeur d'Enseignement secondaire français
-Langue(s) de l'enseignement reçu :	-Français
-Profession :	-Enseignante
-Personne(s) ayant joué un rôle dans l'apprentissage linguistique(par exemple son père,sa mère,personne avec qui le locuteur a passé son enfance) :	
-Lien de parenté,relation avec la personne :	-Sa grande mère paternelle
-Lieu d'origine :	-Tâachacht
-Scolarité(et langues d'enseignement)	
-Situation familiale (mariage(s),enfants)	-Mariée avec 03 enfants
-Langue(s)parlée(s) par le conjoint :	-Kabyle
-Attitude du locuteur par rapport à sa langue et sa façon de parler:	Fier
3.Collecture :	
-Nom,prénom :	-Bouayad Hakima
-Langue (s)parlée(s) :	-Kabyle,arabe,français,anglais
-Origine :	-Ieellalen/Ayit yahia moussa
-Relation enquêteur-enquêté :	-La mère de mon mariée
4.Débriefing :	
-Conscience du micro :	-Oui
-Attitude du locuteur par rapport à l'enregistrement :	-Normal, elle parle à l'aise
-Attitude du locuteur par rapport à l'entretien,aux questions posées...	- Normal, très bonne attitude

5-Autres informations	-	/
-----------------------	---	---

## **Amud wis-6**

### **Tayiwant Drae Ben Xedda**

#### **Taddart n Uqbac**

##### **a. Tira tumrist**

Azul akk-agı akka deg tfesut nettruḥu yer ugedi nettaw-id talaxt akka nettyizi-tt-id ad tnar ar daxel n uqecwal adtid nawi ad s nar ciṭ ujeğgiğ akken ad tiziḍ deg wul-nney ad tnexddem mi id newwed ar uxxam ad tnefsar ad tekkaw i yiṭiż akka waḥd rebaeyam ad tnar deg waman ad telaxs waḥd teltyam ad tesw ukk akken-nni anuyl imiren-nni ad nselxes iceqfen ad ten-sired ukk ad ten selxes ṭṭul n yiḍ azekkayin ad tenebryi d aferur mi telaxs talaxt-nni ad tnar imiren deg uferur-nni ad tnarked ukk s yiḍarren-nney anuyl imiren s yifassen-nney ad neg imiren ad neg tiberurin libul-nni umbae ad tnar dayen ad tares waḥd xemsyam ney settyam ad nedem ad tnemsel ad neṭṭef dayen ad tnarfed s yifassen-nney ad snekes inemḍas ukk ldici-nni akken ur teṭarḍiq ara deg wuŷud-nni ma teqed umbađ ad nedem tidima ad nsebed tasebbalt ad nsebed afarraḥ ljefna aneftel deg-s afarraḥad nsew deg-s ayyrum tasebbalt ad neg deg-s aman ney awren umbađ imiren-nni mi d nsebd ad neg ibruren ibruren d iħarbiyen-nni akk-agı aimiren ad neg lqaę ad nerni iberuren-nni sufella ad neṭṭef imċed d ayerbal iwumi nettekes luḥ-nni nettarat d imċed umbađ ad nsali yis-s iberuren-nni nedwir akked ad nesali i yis imiren ad neṭṭef taqecuct netteks-itt-id seg uqecuc umbađ mi newwed yer yiri-nni ad neṭṭef taqecuct ad

nsegem s teqcuct yiri-nni syin imiren-nni ad neṭṭef dayn tazemzit d tagelbuzt n tewwurt tizemzit n zik timellalin dayen ad nsegem i yis ad ndewir nedwir alama nesufyd lhaġa-nni ad neg nafax nafax i tmest ukkelli mi tnekfa imiren-nni akkayin mi teqqur ad neṭṭef ad neks lqawę-nni nsen s ujenwyi ad nemzi dayn s tzemzit mzi mzi ad tnar ukk asmi qquren ad neṭṭef dayn talaxt n yires nurmal ad teruhed ad tid-ŷized dayen ad tslexsed mi tslxseṭṭad tetṭfed abehnuq ad tsefdeq seg laryuf ad tmeziż ama lqan ukk ad użalen ukk liss si syin imiren-nni ad neṭṭef imiren tisreqmin ad nawi ric n uqelwac ad neg tisreqmin ad neg tazurant ad neg tareqaqant ad neg talemast umbađ ad nay amellal lemyri usebu ad neħuk usebu-nni lemyri-nni ad nsseelm ukk i yis usebu-nni dayn ad nteg i yis arqem mi nerqem ukk imiren ad s neg amellal akka leblan ukkelli anarqem imiren ad seneg arkiked ad senar imiren irran izuranen ad senar ayrum n tezizwa ad tnarqem ukkelli mi tarqem tekfa tecbaħ ukkelli afarrah d aferrah ad tid-ksed kulc ad tid-ksed umbađ mi kkawen ukkelli ad neruh ad nawi iseyaren n tazart n teneqlet akked ad icebiżen umbađ imiren-nni ad nezwar iseyaren ad narnu ad nawi zebel ad nexddem ticcicin mi nexddem ticcicin qqurent ad nawi aħċud n lkarmus akked ad i cebiħent leħwal-nni umbađ mi tenara deg wuyud ad nezwir deg tisebbal ad nernu lejfun ad nernu ukk lhaġa-nni taṭuṭaħt ibyidah tibidaħt tidebsyin ad teny়um imiren-nni s ticcicin ad snarnu iredamen iredamen d iekzen s wayed ad ten-tt-id- tefd ur yelin ara ad neṭṭef imiren asayur ad necceł timest s wadda-nni illekkeli ad tecceł mi qqden yersa wuyud-nni ad tezreħ imaren ffyen-d acekiten qqedem ad nettadam imiren s tazart ad illin hemman ad tenidawi ar uxxam tasebbalt ad neg deg-s aman ad tekuckuc akken-nni tses akken umayin amek aad tsew akken-nni akken ur teṭeqir ara aman-nni tasebbalt n wuren ad tid awyið ad tsersed deg-s awren nafax ad tid awyið ad neemer yur-s irrij tabyiduħt nettrebi deg-s iyes taħebsit netett deg-s lemsbah ad yeqqen deg-s lhenni yiseli umbae yekfa wuyud ad nefraħ ukkelli ad nsexdem ukk leħwal-

nni semħyi ttuy lhaja lejfun-nni akked ifarraħen-nni wigad-nni wahd-sen uqbel ad neruh ad teneqd anruh ad nawi ayaryun n yibbawenney ad nawi aseyar ad tħar sufella n lkanun ad s neċel timest ad tnsemuryed nittni ad ħmun nekkeni ad nemzi alama ur tefeciten ara akken-nni ad fyent deg wuġud-nni şseħan ur tħrużun ara deg wuġud axatar ma yella nesmuryed sufella n lkanun ffejn-d ayyen ma deg wuġud ad ffyen ama d l-jeftna ama d afarrāħ sufella n lkanun ad nemzi alama ffyen-d segmen ukkelli mi tħara imiren deg wuġud ad ffyen d luks ur tħeruzun ara atan .

### **b-Tira tamsislayt**

[azul akka ðeg θəfsuθ nə̄tsroħu kər ugħi nə̄tsawid θalaxθ akka nə̄tsriziżtsid attsnar ðaħel n uqəswal attsidnawi asnar sít ujedžig akkien attsizið ðeg wulnna k attsnejx ðem mi id nəbbəd ar użżeġam aneßsar attsəkkaw ijitij akka waħd rəbfijjamaθnar ðeg waman attsəllaxs waħd θəltjjam attssew ukk nni anusal imiex nni anselxas iżeqsan aħan sirəd ukk aħan səlħas ħul n jiđ azekkajin aħen nəvri ð aferor mi θəllaxs ad ftsnar ðeg ufror nni attsnərkəd ukk siqəżiex nnekk anu sal imirən s iż-żassan nnekk aneg imirən aneg θivrurin libol nni umbañd aħnar ðeħen attsars χəmsjjam nək səttsjjam aneddem anemsəl anetħaf ðaħen aħnar fəd ukk siqəżiex nnekk asnakkəs inemdaas ukk ldi si nni akkien ur θəttarid iqara ðeg wuguð nni ma θeqdəd umbañd aneddem θiđima ad nsvedd θasəbbalt aneg ðegs aman nək awrən umbañd imirən nni mi id nsvedd ad nəg ivərurən əħarvirvjən nni akkagi imirən aneg lqañ anərnu ivrurən n^ni suſəlla anetħaf imjəd ðaħarval imumi nə̄tsakkəs luħ nni nə̄tsarat ðimjəd umbañd ansali jiss ivrurən nni ndewir akkəd anessali jiss imirən anetħaf θaqasjuθ nħsekkəs ittsid səg uqasju umbañd mi nəbbəd kər jiri nni anetħaf θaqasjuθ ansegħem irran nni shin imirən nni anetħaf ðaħen

θazemziθ t̄tsagalvuzθ n θəbborθ θizemziθ n zix θiməllalin ðaðən ansəðgəm jiss andwir alama nəssuʃkəd lħadža nni anəg nafaxi θiməsθ ukkeli mi θnəkkja imirən nni azəkkajin mi θəq̄qor anəðt̄f anekkəs lqañ nni nsən s ujənwi anəmzi ðaðən sθzəmziθ mzi mzi aðnar ukk asmi q̄qorən anəðt̄f ðaðən θalaχθ jirəs normal att̄sroħed att̄sid kizəd ðaðən att̄sesl̄xəd mi t̄tsəsl̄xəd att̄səðt̄fəd avħnoq att̄ssəfðəd səg lerjuʃ att̄səmzið ama ləqaqən akk að ukalen ukk liss sjin imirən nni anəðt̄f imiren θisrəqmin adnawi rriñ n uqlwaʃ aneg θisrəqqmin anəg θazurant aneg θarqaqant aneg θaləmmasθ umbaðd ad nər aməllal lməkri usəvu anħok s usəvu nni lməkri anəssəflem ukk jiss usəvu ðaðən aneg jiss arqəm mi nərqəm ukk imirən asnəg ameħħal akk lavlan ukelħi anerqəm imirən asnəg ażkikað asnər imiren irħan izuranən asnər ażżeum n θezizwa aθnərqəm ukelħi miθərqəm θekja θəjvaħ ukkeli ażżeħħaħ ő ażżeħħaħ aðid kksəd umbaðd mi kkawən ukelħi anfoħ anawi iskařən n θazarθ n tnəqqleħt̄s akken aðijsviħent umbaðd imirən nni anəzwar isəkaren anernu ad nawi zəvl anəxđəm θiżżejjin mi nxejjeddəmθiżżejjin q̄qorənt ad nawi aħjuð nlkařmos akkən aðijsviħent leħwal nni umbaðd mi θnara ðəg wuksuð anezwir ðəg θəsb̄balin anernu lədžfun anernu akk lħadža nni θatutahθ ivjiðaħ θiviðaħθ θiðəvsijin aθənkum imirən nni s θiżżejjin asnarnu irħamən ðikkzan swajəd aħən tidjeħd urxlin ara anet̄tef imirən asaxuż anəfħel θiməsθ swadda nni ilkəħli att̄sħeħ mi q̄qđən jersa wuksuð nni att̄səzrəd imarən jikkend ajskiθən anet̄sadam imirən sθazarθ að ilin ħman aθənidnawi ar użżejjam tsəbbalt anəg ðəgs aman att̄səkkəjku akkən nni θsəs umajən aməxhaħsəw akkən ur θəkkərðiq ara aman nni θasebbalt n wurən aħid awiħ att̄səsarsəd ðəgs awrən naħax aħid awiħ anəmmař kors irij θaviðuħθ nət̄sərħbi ðəgs iżəs θaðəvsitts nθət̄s ðəgs lmesbaħ að jəqqaðən ðəgs lħenni ijəssli umbað djeħkja wuksuð anəfħaħ ukelħi ansəxđəm ukk leħwal nni səmħoġi t̄tsor lħadža lədžfun nni akkəd iżżeħħaħ nni wigaħ nni waħħdən uqvel anfoħ aθənqəd anfoħ ad nawi ażkarjun n jivawən nər ad nawi asxař aħnar sujħella

nlkanon asneʃʃəl θiməsθ aθnəss mufkəd niθni aðħmun nəkkni anəmzi alama ur tħsżejħiθən  
ara akkən nni ad fikən ðəg wuksuð nni ssahħha ur tħsrozon ara ðəg wuksuð aχatax majellä  
nəsmufkəd sujellä n lkanon fikənd ma ðəg wuksuð ad fikən ama ð lədżżeu nima ð ażżejjha  
sujellä n lkanon anəmzi alama fikənd səggħmən ukelli θnara imirən ðəg wuksuð ad fikən d  
loks ur tħsrozon ara aθan θanəmmirθim a nana]

### Fiche de Collecte

1.Divers	
-Date de collecte:	-10/04/2021
-Lieu :	-village :Uqbach
-Support de l'enregistrement :	-Téléphone portable
-Durée de l'enregistrement :	-9 minutes 05 seconde
-Lieu de l'enregistrement :	-à la maison
-Sujet de l'enregistrement :	-Le lexique de la poterie traditionnelle kabyle
-Y avait-il un public :	-Oui,sa famille
2.Enquêté	
-Nom :	-Bouchaqour Yamina
-Date de naissance :	-1952 (70ans)
-Sexe :	-Féminin

-Village d'origine :	-Tâachacht
-Tribu :	-Draâ Ben Kheddaa
-Domiciel actuel (village,région) :	-Village:Uqbach -Commune:Draâ Ben Khedda -Wilaya:Tizi-ouzou
-Dialecte parlé(nom donné par le locuteur à son parler) :	-Kabyle
-Autre (s)langue (s)parlée(s) :	-Arabe/Français
-Au travail :	-kabyle/arabe/français
-A la maison :	-kabyle
-Séjour(s) à l'étranger :	-Oui
-Durée du/des séjour(s) :	-Plusieurs fois
-Scolarité et formation :	-Licence en Allemand
-Langue(s) de l'enseignement reçu :	- /
-Profession :	- /
-Personne(s)ayant joué un rôle dans l'apprentissage linguistique(par exemple son père,sa mère,personne avec qui le locuteur a passé son enfance) :	
-Lien de parenté,relation avec la personne :	-Sa grand mère maternelle
-Lieu d'origine :	-Tâachacht
-Scolarité(et langues d'enseignement)	-/
-Situation familiale (mariage(s),enfants)	-Mariée avec deux enfants

-Langue(s) parlée(s) par le conjoint :	-Kabyle/Français
-Attitude du locuteur par rapport à sa langue et sa façon de parler:	-Il dit que je trouve des difficultés de contacte en arabe par rapport a ma langue kabyle, je suis fier d'être kabyle
3.Collecture :	
-Nom,prénom :	-Bouayad Hakima
-Langue (s) parlée(s) :	-Kabyle,arabe,français,anglais
-Origine :	-Illalen/ Ayit yahia moussa -
-Relation enquêteur-enquêté :	-La voisine de mon mariée
4.Débriefing :	
-Conscience du micro :	-Oui
-Attitude du locuteur par rapport à l'enregistrement :	-Avec le plaisir de faire quelque chose pour sa langue kabyle et pour sa région
-Attitude du locuteur par rapport à l'entretien,aux questions posées...	-Normal, il parle à l'aise.
5-Autres informations	-/

### **Amud wis-7**

#### **Tayiwant At Buwaddu**

#### **Taddart n At Ulhağ**

### **a. Tira tumrist**

Nekk d Bueaba Nadiya seg iwađiyen ,nexeddem afexxar talaxt ayen ukk id ġan lejdud-nney id ġan ukk at zik-nni nesxeddam-yi-tt ukk d acu temxallaf talaxt mexallaf tmura tella talaxt tazeggayt tawrayt tabarkant ad t-id awyid ad t-id ɣized seg izuŷar ad t-id awyid ad tselxseđ ad terfned am urekti ad s tekseđ azruma yella ad s tekseđ axuč ma yella ad s tekseđ ukk ayen teseid deg ufuš-ik ad trefteđ am urekti ma d teħriđ ad ten-tged d ugu akken ad tsloxseđ ukk di lħila ad teqqim apri ma d tt-id d međ ad tedzeđ aferur lħaġa yeqquren aferur-agħi neqqar-as lħaġa yerzen n talaxt yerzen d aqeddim ad tedzeđ ceyul am kawkaw ad tdmed ad tezwiređ i tugnit akka-agħi nej yef uqummu nej lħaġa timaren ad tdmeđ ad tsenad tabaqit nej tayunjajt nej ad senad taqeduħt nej ayen tebjud am bu feraħ ayen id senad ad txeddmek apri imaren azekka-yin ad teiwded ad trefdeđ ukk ad tsegmed ad s tegeđ ifassen ad s tegeđ ma d bu feraħ ad s tegeđ ukk ayn-naten daxel ad t-id gezmed ad yeseu isura ad yeseu ma d tabaqit ad tsegmed ad s tegeđ ukk irran apri ad tuyaled ad s temziđ ad tettyara ciṭ ad temziđ s waman azemzi afegrūn ad ten-tetfed akken ad s txeddmek idisan-is ukk ad tsəadled ukk ad tmiziđ mi yeqqur ad tegħid ad yeqqed ad tegħid iseyaren ad tgħid ticici akka i neqqer zik ticici n zbel (ħacak) ad teqdeđ apri imaren ad irqqem atan akken xeddmen medden talaxt tebjud lemšbah ad t-id ged tebjud ayen xeddmen i zik-nni i berkukc i seksu ad tegħid tabaqit ad tfetled deg-s seksu ayen imyhwa telha i kulc ula d tislatin ttawin-t leħwal n talaxt ad ttawi tibuqalyin ad ttawi lemšbah ad ttawi tayenjajt i leħni akka.

### **b-Tira tamsislayt**

[nəkk bօñeba nadja səg iwađijen nəkkəni nexedm afəyyar θalaxθ ajən ukk d̪dzjan leždud nñək id d̪dzan ukk aθ ziχ nni nəsxəðamjitts ð aṣu θəmχallaf θalaxθ məxallafənt θmura jəlla

θalaxθ θazəggasθ θawrasθ θabarkant attsid awið að ttsid үizəð səg jizukar attsid awið  
attseslxsəð attsəfnəð am urekθi að sttsəksəða ażru ma jeħħla asθəkked axuʃ ma jeħħla as  
θəkkxsəd ukk ajən jeħħan dəgħu fosiċiċi attsəfnəð am urekθi ma teħrifid attsged ð uyon akkən  
attseslyxəð ukk őilhila attsqqim dbri ma ttsid dmed að tədzeð jərol am kawkaw að ttsdməd  
attszwirəð i θuġnit akkagi nək kəf ukommu nək lhadža θimarən að ttsdməd attssənfəð  
θabaqıθ nək θaħunżajθ nək að ttssənfəð θaqduhθ nək ajən θəbriðam vu farrāħ ajən id  
sənfəð að təxdməd imarən azəkkajin að tħiwded að trəfdeð ukk attssəgməd að s θegəd  
iżasən ma d vu farrāħ að sθeyəð ukk őaħel attsid gəzməd að jəsħu isura ma ð tavaqıθ  
að sθegəd ukk irran að tużaləd adtsəmzið að θəttkarfa fit að tsəmzið s waman azəmzi  
aħejron attsəffed akkən as θəxəðməd idīsan ukk attsəndləd ukk að θəmzið mi jəqqur að tsgəd  
að jeqqəd að tsgəd isəkarən að tsgəd θiżżejja akka i neqqar zixθiżżejja n zvel að tsqdəd imarən  
að irəqqəm aħan akkən χedmən i ziġi nni berkuks i seksu að θgəd θavaqıθ að tsfəθləd őegs  
səksu ajən imjhwa θəlha i kuljula ð θislaθin tsawint̄ ləħwal n θalaxθ attsawi θibuqaljin að  
tsawi lemsbaħ attsawi θaħundżajt i ləħni akka]

### Fiche de Collecte

1.Divers	
-Date de collecte:	-12/04/2021
-Lieu :	-village : Ait Oulhadj
-Support de l'enregistrement :	-Dictaphone
-Durée de l'enregistrement :	-5 minutes 21 seconde
-Lieu de l'enregistrement :	-à la maison
-Sujet de l'enregistrement :	-Le lexique de la poterie traditionnelle kabyle
-Y avait-il un public :	-Oui mon ami
2.Enquêté	
-Nom :	-Bouaba Nadia
-Date de naissance :	-1960 (62ans)
-Sexe :	-Féminin
-Village d'origine :	-Ait Oulhadj
-Tribu :	-At Bouaddou
-Domiciel actuel (village,région) :	-Village:Ait Oulhadj -Commune:At Bouaddou -Wilaya:Tizi-ouzou
-Dialecte parlé(nom donné par le locuteur à son parler) :	-Kabyle

-Autre (s)langue (s)parlée(s) :	- /
-Au travail :	-/
-A la maison :	-kabyle
-Séjour(s) à l'étranger :	-Non
-Durée du/des séjour(s) :	- /
-Scolarité et formation :	- /
-Langue(s) de l'enseignement reçu :	- /
-Profession :	-Les travaux de la femme kabyle
-Personne(s)ayant joué un rôle dans l'apprentissage linguistique(par exemple son père,sa mère,personne avec qui le locuteur a passé son enfance) :	
-Lien de parenté,relation avec la personne :	-Sa mère
-Lieu d'origine :	-Ait Oulhadj
-Scolarité(et langues d'enseignement)	- /
-Situation familiale (mariage(s),enfants)	-mariée avec des enfants
-Langue(s)parlée(s) par le conjoint :	-Kabyle
-Attitude du locuteur par rapport à sa langue et sa façon de parler:	-Fier de la langue amazigh
3.Collecture :	
-Nom,prénom :	-Bouayad hakima
-Langue (s)parlée(s) :	-Kabyle,arabe,français,englais
-Origine :	-Illalen /Ayit yahia moussa
-Relation enquêteur-enquêté :	-La mère de notre ami
4.Débriefing :	

-Conscience du micro :	-Oui bien sur
-Attitude du locuteur par rapport à l'enregistrement :	-Normal, avec le plaisir de partager mes connaissances avec vous
-Attitude du locuteur par rapport à l'entretien,aux questions posées...	- Normal, il parle à l'aise, très bonne attitude
5.Autres informations	- /

# Amawal

## Amawal

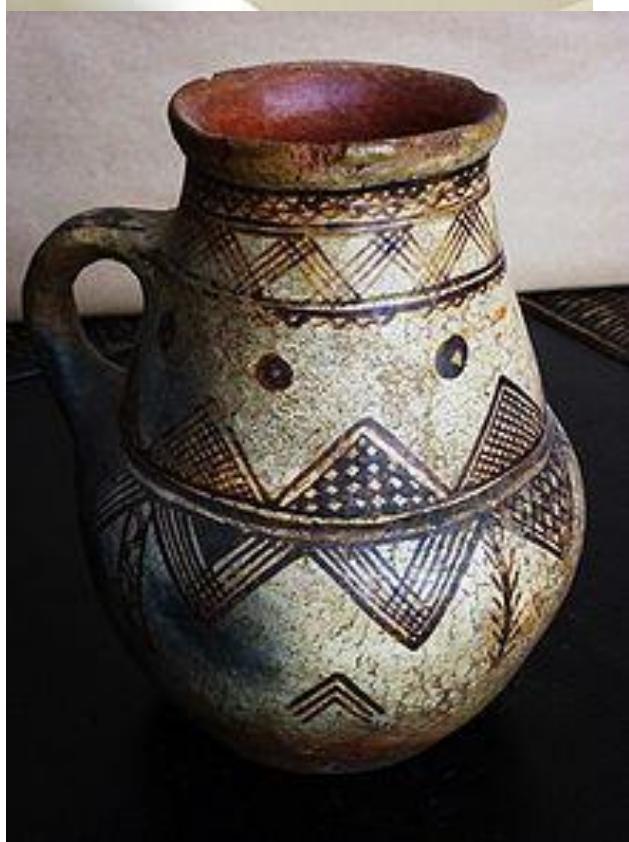
Awal s tmaziyt	Anamek-is s tefransist
Tasnilest	Linguistique
Tamsislit	Phonétique
Tasnalya	Morphologique
Taseddast	Syntaxe
Ammud	Corpus
Amahil	Travaille
Tazrawt	Mémoire
Amawal	Dictionnaire
Ayawas	Plan
Tazwart	Introduction
Tagrayt	Conclusion
Tantala	Dialecte
Tamnaqt	Région
Tayiwant	Commune
Amyag	Verbe
Isem	Nom
Addad	Etat
Amalay	Masculain
Unti	Feminin
Amdan	Nombre
Arbib	Adjectifs
Areṭṭal	Emprunt
Asget	Pluriel
Asuf	Singulier
Amedya	Exmple
Tamawt	Remarque
Tanda	Variété
Tandawit	Variation
Isem aherfi	Nom simple

Uddis	Compose
Ażar	Racine
Asalay	Schéme
Targalt	Consonne
Tiyra	Voyelle
Turdiwin	Hypothéses
Asuddem n tħara	Derivation de manier
Asuddes s usdukel	Composition synaptique
Tussna n tentaliyin	Dialectologie
Tasnalsant	Géographie linguistique
Atlas utlayan	Atlas linguistique

Tugniwin n ufexxar

## Tugniwin

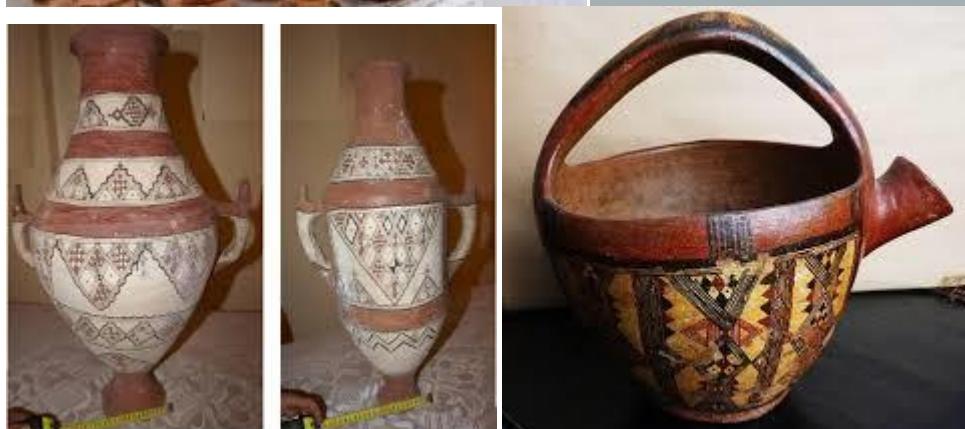














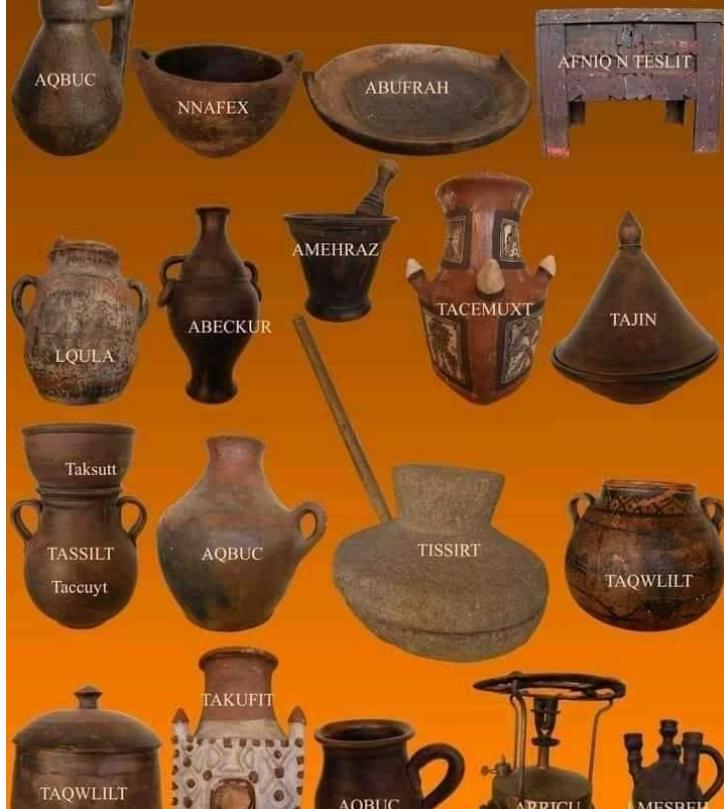




### TIDDUKLA TADELSANT AMUSNAW

Association culturelle Amusnaw de Tizi Ouzou Tel 07 71 13 88 77 Mail amusnaw15@gmail.com

### OBJETS TRADITIONNELS AMAZIY



**Comment ajouter une couche de texte délimité ?**

- **Etape 01 :**Préparer d'abord une table sur tableur Excel

Exemple (Village de la wilaya de Tizi-Ouzou)

Village	Latitude Y	Longitude X	Variante	Commune
Tabarourt	36.78	4.57	B	Ain El Hammam
Iflissen	36.87	4.22	C	Iflissen
Ait Zellal	36.65	4.33	B	Ait Khelili
Ait Zaim	36.61	4.98	A	Maatkas

Latitude :Nord-Sud ; Longitude :Est-Ouest

Enregistre cette table sous

Choisir :Type **CSV** (Séparateur point-virgule) (\*csv)

**Installer QGIS et ouvrir**

- **Etape 02 :** dans :

**Dans la barre de Menu** cliquez sur **couche** →**ajouter une couche de texte délimité** [une fenêtre s'affiche)

2-parcourir.....Chercher le fichier **Excel** enregistré au format.csv(**Points\_csv**)

Puis sélectionner :

-Codage UTF-8

-cocher délimiteurs personnalisés

-√ Virgule

-√ Table

-□ Espace (à ne pas cocher)

-√ Colonne

-√ point-virgule

-Le reste à ne pas cocher

### Définition de la géométrie :

- Point (à cocher)
- Well Known Texte (WKT) (à ne pas cocher)
- Pas de géométrie (juste la table) à ne pas cocher

### Etiqueter les champs :

Champ X(**Long**) Champ Y(**Lat**)

### Valider OK

Sélectionner le système de coordonnées de références = **WGS 84**

### Valider OK

### Comment effectuer une analyse thématique ?

- ✓ Cliquer **deux (02) fois (double clic)** sur le nom de la couche ;
- ✓ Cliquer sur **style** ;
- ✓ Changer *symbole unique* par **catégorisé** :
  - ✓ Choisir la **colonne** à catégoriser ;
  - ✓ Cliquer sur **classer** (en bas) ; puis sur **appliquer et valider OK**

### Les symboles :

On pourra effectuer des modifications pour les symboles : le **style**, la **taille** et la **couleur**

- ✓ Cliquer sur **modifications** : sélectionner un symbole approprié
- ✓ Utiliser le bouton droit de la souris ;
- ✓ Modifier la **couleur** ou la **taille** ;
- ✓ Valider **OK**

## Comment créer une mise en page dans QGIS :

- ✓ Ouvrir **projet** ;
  - ✓ Nouveau **composeur d'impression** ;
  - ✓ Choisir un nom puis **OK**
  - ✓ Une fénêtre s'affiche
  - ✓ Ajouter une nouvelle carte ;
  - ✓ Ajouter une nouvelle légende ;
  - ✓ Ajouter une flèche Nord (orientation nord)
  - ✓ Ajouter une nouvelle échelle graphique ;
  - ✓ Ajouter une nouvelle étiquette ;
  - ✓ Organiser tout avec des modification
- Exporter la carte comme image **format JPEG** (\*.jpeg).

# Agbur

<b>Tazwart tamatut .....</b>	<b>9</b>
1-Tamukrist.....	10
2-Turdiwin n tezrawt.....	10
3-Afran d yiswi n usentel.....	10
4-Uguren n unadi.....	11
5-Tarrayt n ugmar n wammud.....	11
6-Asastan.....	11
7-Timsulya.....	12
8-Tuddsa n tezrawt.....	13
9-Asenked n tedgatin.....	13
10-Takerda n temnađin n unadi.....	14
11-Asenked n temnađin.....	14

## Aħric amezwaru : Ixef n teżri

1) Inadiyen yettwaxdmen yef tesnalsant n tmaziyt.....	18
2) Tabadut n kra n wawalen igejdanen.....	21
• Tabadut n umawal.....	21
• Tabadut n tmeslayt.....	21
• Tabadut n tantala.....	21
• Tabadut n tanđawit.....	21
• Tabadut n tussna n tentaliyin.....	21
• Tabadut n trakalt tasnilsit.....	22

• Tabadut n atlas utlayan.....	22
• Tabadut n timsislit.....	22
• Tabadut n tasnalya.....	22
• Tabadut n yisem.....	22
• Tabadut n uzar.....	22
• Tabadut n usalay.....	22
• Tabadut n umyag.....	23
• Tabadut n wormir s « ad ».....	23
• Tabadut n wormir ussid.....	23
• Tabadut n wawal arettal.....	23
3) Iberdan n usiley.....	24

### **Aħric Wis sin : Taslejt n tkerdiwin**

<b>Tazwart.....</b>	<b>29</b>
1) <b>Tikerdiwin n yisemawen.....</b>	<b>30</b>
• Takerda 1 : Mélange de bouse et de paille.....	30
• Takerda 2 :Plume de Bous.....	31
• Takerda3 :Argil.....	32
• Takerda4 :Forêt.....	33
• Takerda 5 :Cour de maison.....	34
• Takerda 6 :Couverture.....	35
• Takerda 7 :Cuillère.....	36
• Takerda 8 :Feu.....	38
• Takerda 9 :Morceau de bois.....	39
• Takerda 10 :Objet.....	40
• Takerda 11 :Outils de cuisine.....	41
• Takerda 12 :Postilles.....	42
• Takerda 13 :Pot a mise cruch.....	43
• Takerda 14 :Terre de couleur blanche.....	44

• Takerda 15 :Récipient.....	45
• Takerda 16 :Panier.....	46
<b>2) Tikerdiwin n yimyagen .....</b>	<b>47</b>
• Takerda 1 : Crevasser.....	47
• Takerda 2 :être sec.....	49
• Takerda 3 : Mouiller.....	51
Awalen yezdin.....	53
Tagrayt.....	55
Tagrayt tamatut.....	57
Tiybula.....	59
Timerna.....	62
Ammud.....	70
Amawal.....	107
Tugniwin n ufexxar.....	110
Amek ileħu wallal n useyzan QGIS ?.....	111
Agbur.....	121