

# بواخر استيطان البحر التوارق (إمواخ) في الوسط الحضري

:

:

2005/2006







.....

.

( ..... )

.

<sup>1</sup>( )

. .....  
- ( )

-

.

)

.( ....

....

.( )

.

.

\_\_\_\_\_  
.( )

/ <sup>1</sup>

.

.

( )

( )

-:

( E -HAGEN - )

:

-1

-2

-3

-4

.

:

-

( )

-

$$\frac{\text{: } -\mathbf{(04)}}{-1}$$

( )

-2

.

:

-

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

$$\frac{\text{: } -\mathbf{(05)}}{\text{: } \underline{\hspace{2cm}} - (}$$

..

HERBERT SPENCER

..

1877

( )

( GUY ROCHER - )

: \_\_\_\_\_ (

1984

( )

( )

. (

)

( )

( 1984 )

....

( 1992 )



. .... "  
1  
.

"

2"  
.

:  
: \_\_\_\_\_ -1

.

3  
.  
: \_\_\_\_\_ -2

"

" 4"

"

" "

: \_\_\_\_\_ -3  
:

: -

: -

"

5  
.

---

144 : -1  
143: -2  
.145: -3  
80 : -4  
.80 : -5

: \_\_\_\_\_ -4

matrilinéaire

avunculat

"

"

1

:

2

: \_\_\_\_\_ -5

: \_\_\_\_\_ -6

3

:

:

-

.

-

-

\_\_\_\_\_

"

" : -1

21: .

.28 : : -2

: : -3

.457: .1982 -3:

( )

: -(06)

.

"

"

:

.

:

-1

-2

:

-

. 1

.

.

"

.

:

-1

---

.143 : , : . - 1

. 1

( )

,

. 2

-

( )

" " " "

"

. 3"

. 4"

"

: -2

5"

"

,

"

...

"

6"

---

:

"

":

- 1

. 32

"

.161 :

- 2

.141 :

- 3

.141 :

- 4

.142 ,

- 5

.144 ,

- 6

1"

"

2"

"  
...

"

3"  
...

"  
.

4"  
.

5"  
.

"  
..."

6  
.

. : -

---

.142 , - 1

.145 , - 2

145: ÷ - 3

.146 : - 4

- نفس المصدر، ص: 142. 5

- نفس المصدر، ص: 143. 6

-3 :

( )<sup>1</sup>.

...

":  
...

"2  
...

.3

:

-

---

<sup>1</sup> - عبد الغني مغربي : نفس المرجع السابق، ص: 167.

<sup>2</sup> - المقدمة: ص : 670 .

<sup>3</sup> - عبد الغني مغربي : نفس المرجع السابق، ص: 171.

" Robert Redfield " "

" " 1922

"

"1"

---

<sup>1</sup>-محمد السويدي: "بدو الطوارق بين الثبات و التغيير". نفس المرجع السابق . 1986.ص18 -

1

" "

( )

( )

)

( ....

---

<sup>1</sup>-بوتومورت: "تمهيد في علم الاجتماع". ترجمة د. محمد جوهري و آخرون . الإسكندرية. دار المعرفة الجامعية. 1972. ط1. ص: 85.

:

-

socioculturel

cyberneticapproach

BUCKLEY

process

structure

- (

- (

- (

-(

:

-(

-(

-(

)

.(.....

-(

-(

:

: morphostasis —

:morphogenèses —

)

<sup>1</sup> . ( .....)

<sup>1</sup> - BUCLEY ; w : « sociologie and modern system – thaery » . prentice – hall . englewaol cliffs . N .J .1967 .P.80.

:(07

:-

:

:

...

" (puens-pritcharder) :

1"

---

<sup>1</sup> Puens-pritcharder : « la femme dans les sociétés primitives et entre essai d'anthropologie sociale », (Paris Presse Universitaire de France 1971 p 25)







1

DUVEYRER

- -

2

R-FURANE

1350 GAO-

15

3

.....

( )

---

<sup>1</sup> -Badi Dida : « touaregs de l'adagh des Ifoughas » , mémoire Magistère ; université mouloud Mammeri Tizi Ouzou , 2000,p :18..

<sup>2</sup> - مرموري حسن : " التوارق بين السلطة التقليدية و الادارة الفرنسية في بداية القرن العشرين " ، رسالة لنيل شهادة الماجستير ، جامعة الجزائر ، 2001/2000 ، ص:32.

<sup>3</sup> - نفس المرجع ، ص: 33.

. 1552

.17

( ): -

-

)

.1860(

1860

peuplade

1881

( )

⋮  
\_\_\_\_\_

⋮  
\_\_\_\_\_

1900 - 1893  
1916 ( )

( )

1919 1916

1.

. (Benhazera.1906) (Rèchier.1924) (Gaedel.1961)

---

<sup>1</sup> -Badi (d) : Op. Cité .P :20.

1918

.

1

.

-

:

---

BARDO

IFAN

LYBICA

IFON

.

M.REYGASSE

1925

-

-

-

.

(M.REYGASSE)

1982 H.LOGHTE:

TMOND

EVANS PRITCHARD.RACHIFF BRAUN

---

1 -Badi (d).Op. Cité. p :20.



⋮  
\_\_\_\_\_ -

“ ”

⋮

(211-217-1994) /

⋮  
\_\_\_\_\_ -

BOURGEOIS

sociétés touareg

1995

les amis français )<sup>1</sup>

D.cassajus:

/.( de la cause Touaregues

⋮  
\_\_\_\_\_ -

---

<sup>1</sup>-Cassajus (d) ; « les amis français de la cause Touaregues », in cahier d'étude africaines ; vol 35,n 137,1995.

touareg portrait en  
(temoust )

H.claudot Hawad

fragment  
(umos)

( - - ):  
( )

H.claudot ,Bourgeot :

1  
.

:\_01

Bourgeot

(la question touareg au Niger

A.Salifo

1994)

( )

" "

2"

"

(Mano dayak )

D.Hamani

Bourgest

---

<sup>1</sup> -voir ;A. Bourgeot .et H .Claudot : « in cahiers d'étude africaines », vol 35.N137.1995.pp.659\_685.

<sup>2</sup> -Mano dayak : « touareg tragédie » ,latter ,paris .1992. p :25 .

“ ” “ ”

1

\_\_\_\_\_02:

2

( )

3”

”

Henri Ihot

<sup>1</sup> -Badi Dida ,op-cité, p :29.

<sup>2</sup>-القشاط محمد: التوارق عرب الصحراء الكبرى ،ط2. سردينيا. أديتار 1989.

<sup>3</sup>-السويدي محمد:بدو التوارق بين الثبات و التغيير. مرجع سابق الذكر.

\_\_\_\_\_

.<sup>1</sup>( Autochtone )

.

30

.<sup>2</sup>

.

---

<sup>1</sup>- الاوتوكتون : السكان الأصليون.

<sup>2</sup>-Badi Dida .Op, Cité .p : 30.





1  
 ( )  
 " "  
 ( ) ( )  
 :  
 ( ) -  
 : -  
 -  
 : -  
 : -  
 :  
 : -1  
 : -2

---

1- الدكتور محمد السويدي: "بدو التوارق بين الاثبات والتغير" مرجع سابق، ص:32.

....

:

( )

1

( )

2

( )

3

"c . Blanguernon "

( )

---

<sup>1</sup> - أمنوكال : هو رئيس الكونفدرالية عند اموهاغ ، وهي مأخوذ من كلمين " مسيس " أي صاحب ، و"أكال" أي المكان أو الأرض أو البلاد ومنه يمكن القول صاحب المكان أو صاحب الأرض أو البلاد .

<sup>2</sup> - د . محي الدين صابر: "عوامل التغير الحضاري". مرجع سابق الذكر، ص:319.

<sup>3</sup> - نفس المرجع ، ص :10.

:(

---

-

-

" "

" Blonguenan .c-

" "

1 "

" "

---

BLANCUERNON ( CLONDE ) : « LE HOGGAR. PARIS. EDITION ))-<sup>1</sup>  
34 : ص : مرجع سابق ، محمد السويدي ، ((ARTHARD » . 1965. P : 98

"

"

"

1 .

:

-(

---

)

(

2 .

"

---

<sup>1</sup> - لنتون رالف: "دراسة الإنسان". ترجمة: عبد الملك الناشف، صيدا، بيروت، المكتبة العصرية 1954. ص 269 .

<sup>2</sup> - محي الدين صابر ، د . لويس مليكة: " البدو و البداوة ". سرس البيان مركز تنمية المجتمع في العالم العربي، 1966. ص 19.



-(  
:

:-

---

<sup>1</sup>-AWWAD MOHAMED : « Le nomadisme dans les pays du moyen orient ». (p.p 353. 368), cloquez international sur les problèmes de zone aride –paris, une sco-mai, 1960, p ; 356.

<sup>2</sup> - لويس مليكة : "قراءات في علم النفس الاجتماعي في البلاد العربية ". الهيئة المصرية للتأليف والنشر ، الاسكندرية .المجلد الثاني ، 1970 .ص:552.

1

2

12 6

( )

---

<sup>1</sup>- مكي الجميل: " البدو والبدوابة في الوطن العربي " . سرس البنان.1962.ص:24.  
<sup>2</sup>-CAPOT (Rey) : « Le mouvement de la population dans le territoires du sud »  
.Alger, (pp 232 /248) . Revue africaine 2eme et 3eme trim. .1940.P: 240.



1

....

2

"

"

3

## CIVILISATION

4

- 
- 1- محي الدين صابر "التوطين ومشروعاته" في مكى الجميل "البدوي والبداءة" مفاهيم ومناهج  
،سرس،لبنان،1966،ص45
- 2-مصطفى صلاح الفوال : "البداءة العربية والتنمية" . القاهرة ، مكتبة القاهرة الحديثة 1967ص404
- 3-مصطفى صلاح الفوال: "تنمية المجتمعات الصحراوية". القاهرة، مكتبة القاهرة الحديثة  
1967ص195
- 4-محي الدين صابر: "التوطين ومشروعاته في البدو والبداءة، مفاهيم ومناهج". مرجع سابق الذكر،  
ص:43

.<sup>1</sup> (o. Barmand) . (j . Pagot) .  
(Sèolemtarisation

: -  
dons une location )

.  
2

.  
3

---

<sup>1</sup> -C.F.O. Bremond. J .Pagot : « Partages nomadisme et transhumance en zone saharienne » .Recherche sur la zone aride.Actes colloque, de paris UNESCO 1962 P 349.

<sup>2</sup> - Ibid. P 349.

<sup>3</sup> -BANET : « Lontribution à l étude des pasteurs nomade » . Araba maison alodition nom citée .1962. p 170.

: -

( 1964 - 1925 )

1

1939

150

2

:( ) -

: -

---

<sup>1</sup> -MONTEIL VINCENT : « La tribus du fars et la sedentarisation des mandes » .o p. cite. p 23.

<sup>2</sup>- صالح مصطفى الفوال : " تنمية المجتمعات الصحراوية". مرجع سابق الذكر. ص: 204 .

" "

1 .

-( : \_\_\_\_\_

19

:

1992

2 .

1908

" "

3 .1950 1945

.....

: - -

Krader (Berque) (Narghin) : -1-  
( ) :

<sup>1</sup> - محي الدين صابر: " التوطين و مشروعاته في البداوة مفاهيم و مناهج ". مرجع سابق الذكر. ص 47 .

<sup>2</sup> - Madelin brigol : « L habitat du fars et ars et la sedenntarisation des nomades » .O P. Cite .p :23.

<sup>3</sup> -Ibid ; P: 182.

1

%40

1972

"

2

:

Berque

"

3"

4

6 5

déshydratation

5 8

---

<sup>1</sup>-Madeleine Brigol : « L'hobitat des nomades » . Travaux de l'institut des recherches sahariennes ; tome XVI, 2ème semestre 1957 p : 182.

<sup>2</sup> - Monteil vincent : « les tribus du fars et la sedenntarisation des mondes » ; Op. .Cité, p.32.

<sup>3</sup> -Chorales toupie : « la sédentarisation des nomades en raubasine ». Op. ; Cité, p.32.

<sup>4</sup> - Monteil vincent .Op, Cite p : 32.

1

:

-2-

2

3

---

<sup>1</sup>-I-cabot Briggs chimats et adaptation Inimoine au Sahara (75 a 83) colloque international de biologie des populations sohariennes du 23 au 25 dct .1969 . Alger\_ p. 75

<sup>2</sup> -CHARLES TOUPES : « La sedenntarisation des nomades en mouritanie sahélienne » Op. Cité ; P.327

<sup>3</sup> -Monteil Vincent : « les tribus du fars et la sedantatisation des nomades » Op. , Cité , p :186.

1  
- (

(1-  
:

---

<sup>1</sup>-صلاح الفوال: " علم الاجتماع البدوي " ، مرجع سابق. ص: 104.

1  
1940 (Capotey) : : -  
" ... 2 "  
3 ...  
" " 4  
: 5  
6  
" : 2  
(léon lehroux) "  
...  
: 3-  
- -

---

<sup>1</sup> - Robert montagne : « la civilisation du désert ». Nomade d'orient et dafrique d kachatte 1947 p,11  
<sup>2</sup>- Monteil xinent ; Op. Cité ; p 64  
<sup>3</sup> -Ibid ; p : 61.  
<sup>4</sup> - Y ,Bonete : « contribution a l étude des poster nomadisation ». Op. Cité ; p :108.  
<sup>5</sup> -Monteil vincent.op ;Cité ;p :104  
<sup>6</sup> - Ibid ; p : 104.

( Monteil Vincent)

)( m. Beggeja)

1960 (petit)

. 1

.( bogomolov )

(kash karov)

: ( )

1951 10

( )

. 2

( )

---

<sup>1</sup> -Monteil vincent : « les tribus du fors et la sédentarisation des nomades » ,OP  
Cité, P : 67.

<sup>2</sup> -Ibid ; P : 87.



1

2

.( )

:  
:  
-(  
\_\_\_\_\_ )  
(1

.( )

:

: -

( ) ( )

<sup>1</sup>- Ibid. P :49.

<sup>2</sup>- AKTOUF.(R) : « nomadisme en ahaggar », Op. Cité ; p : 28.

.<sup>1</sup>

: -

. : (2

:

-

)

. ( :

. :

-

. : - (3

:

---

<sup>1</sup> - Ibid ; P : 43.

% 81

1929

% 58 1949

%14.8 %38.7

1936

920.000

capot Rey<sup>1</sup>

%24

%17

%58

%56.8

%12.8

%38 :

%63.4

% 8.8

%27.7

---

<sup>1</sup>- Ibid ;p : 29.

1

:

-

"Hérodote"

" "

(7)

2

:

-

( )

---

<sup>1</sup> -F.Barth : « le nomadisme dans les montagnes et sur les hauts plateaux de laies du sud ». (369-385), Colloque international sur les problèmes de la zone aride, Paris, UNESCO, 1960.p : 371.

<sup>2</sup>-Augustin (b) .et . (N) Lacroix : « le volutoin nomadisme en algerie ». Imp. Crient ale, Pierre fontano.1983.P :27.

1

2

3

. 1847

4 1854 1853 1852

22

(swnatusconsulte )

1853

<sup>1</sup>- Ibid ; P : 22.

<sup>2</sup>-Alain (Romey) : « les said atba de N Boussu ». Histoire et état actuel de leur nomadisme, Ed .L' harmattan ; 1983.P :21.

<sup>3</sup>- Ibid ; P : 21.

<sup>4</sup>-Augustin Bernard, N.Lacriax, Op. ; Cité .P :27.

<sup>1</sup> 1871

( Dry fermer )

<sup>2</sup>

6500 525 350 1873

1923 8

15

1925

<sup>3</sup>

<sup>4</sup>

---

<sup>1</sup>-Ibid ;P :72

<sup>2</sup>-Augustin Bernarat, N. Lacroix : op. Cite, p : 27

<sup>3</sup>-Alain (Romey) :op. Cité ; p : 21.

<sup>4</sup>- Augustin Bernard ; N. Lacroix : op. Cité ; p : 27.

1

2

3

---

<sup>1</sup> -ELKENZ (H) : « élevage et agriculture ».Dan l'étude pastoralisme Dérate mecheria et El-bid.AARDES ; Alger.1978.p :53.

<sup>2</sup> - Boukhobza (M) : « l'agro pastoralisme traditionnel en Algérie » OP ; Cite ,p :305.

<sup>3</sup> - Ibid ;p :305.

1

: -

:  
:

1975 30 )

: 1975 .17 .43 .75 .

-1

---

<sup>1</sup> F. Fanon (E) : « sociologie d'une révolution » ,éd, Maspero .France.1968 ;  
p :105.

(CEP,RA)

-2

:

1

-

-

2(

)

3

4

5

.(vincent moiteil )" "

---

<sup>1</sup> - Houes Elkenz : OP ; Cité, p : 62.

<sup>2</sup> - Ibid ;P : 62.

<sup>3</sup> - Hakam. Op. Cité .P.2

<sup>4</sup> -Ibid ; P.250

<sup>5</sup> -Hakam :Op.Cité.p.2

) ( ) ( )  
1  
.  
:  
-  
\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup> -Alain (Romey) :Op. ; Cité, P.158.



l-hote

":  
:

":  
:

les craramantes

( )

l-hote <sup>1</sup>

610

1982

1000

"

"

"

"

"

"

: 1332:

—

2

)

:

(

:

<sup>1</sup> -Lhote : Op. ;Cité ;p :142.

<sup>2</sup>-توفيق المدني:"كتاب الجزائر الطبعة الثانية".الجزائر:دار الطليعة والنشر، 1984، ص: 103

):

1

):

(<sup>2</sup>

):

....

(.....)<sup>3</sup>

( ) ( ) ( )

---

<sup>1</sup>-القشاط محمد:"التوارق عرب الصحراء الكبرى". سردينيا ايطاليا ، أديتار، ط:2. 1980. ص:20.

<sup>2</sup>--محمد السويدي:"بدو الطوارق بين الثبات والتغير". المرجع السابق الذكر. ص:73

<sup>3</sup>- مجلة الأصالة ( 1971.18) نقلا عن "حسن مرموري : التوارق المستقرون – دراسة انثربولوجية لمدنية جانت دراسة لنيل شهادة ليسانس جامعة الجزائر. معهد علم الاجتماع –بوزريعة – 1990/1991.ص:83.



( )

" "

( )

(

:

:

-

:

-

:

-

( )

( )

:(

):

:

-(1

-

-

-



( )

: -

( )

( ) ( ) ( )

( - - )

:

-1

-2

:

:

\_(1

( )

: -(2

:  
-(3

.

( )

:                      ( -

) :

.(

( )

( )

( )

.

.

.

.

.

:( )

. . . .

.

.( )

.

.

.

:( )



( \_\_\_\_\_ )

) 1"

"

.....

.(...

---

<sup>1</sup>-إسماعيل العربي: " تاريخ الرحلة والاستكشاف في البر والبحر ". المؤسسة الوطنية للكتاب، الجزائر، 1986.ص: 178.

— —

— ( —  
:

(.... )

.

).

( )

.

.<sup>1</sup>(

“ ” “ ” “ ”

— —

---

<sup>1</sup> - نفس المرجع، ص: 182 .

” ”

1971

:

(1  
(2

1

” ”

---

<sup>1</sup> - ، عبد السلام بوشارب، نفس المرجع ص: 221.

)) : \_\_\_\_\_ - (

.((<sup>1</sup>

6000

2800

.....))

((....

<sup>2</sup>( )

( )

2. .1

...))

3

---

<sup>1</sup> - المقدمة ،ص:450.  
<sup>2</sup> - إزقاغن : "وتعني الحراطين بتماهق ، وهم المزارعون الذين اعتمد عليهم في اهقار لزرع الأراضي".  
<sup>3</sup> - حسن مرموري : "التوارق المستقرون" . مرجع سابق ،ص: 123.

$$\frac{\begin{matrix} : & & : & - \\ \hline : ( & & ) & - ( \\ \hline \end{matrix}}{}}$$

.....))  
 ((.....<sup>1</sup>

.<sup>2</sup>(.....

.3000.

..... )) : - - (( )) (( ))  
 . ( ) - -  
 ( )

<sup>1</sup>- المقدمة:ص:132.  
<sup>2</sup>- المقدمة: ص:132.

( )  
1((.....

)) : -(

( ) ((

--

---

<sup>1</sup>- إسماعيل العربي: "الصحراء الكبرى وشواطئها" مرجع سابق، ص: 186.

:

-

.

:

$$\frac{\begin{matrix} \vdots & & \vdots \\ \hline & \vdots & \hline & & -( \end{matrix}}{\quad}$$

$$\frac{\vdots}{\quad} -(1)$$

(1820 - 1795 )

(1850 -1820 )

.( 1877 -1850)

: ( 1900 -1877)

-

1900

( )

( )

-<sup>1</sup>: ( 1904 - 1900 )  
1902( )

:

-

-

-

---

<sup>1</sup>- مرموري حشن: "التوارق بين السلطة التقليدية والإدارة الفرنسية في بداية القرن العشرين" ، نفس المرجع السابق.ص: 102.

-

.

-

.

:

---

**(2)**

Metois

1904

:( 1921 -1904)

. ( )

1921

1874

: (1941 -1921)

**(10)**

. ( )

:

:

( )

:(1950 -1941)

(11

:( 1975 -1950)

(12

( )

1975

. 1963

.2005

⋮

-(

...

.....

1900

- -

...

...

:

- 1

.

- 2

.

- 3

.

- 4

.

- 5

.

.

- 6

.

- 7

- 8 .

.

:

15

.

.

" " - 9

-10

15 :

1905

( ) -

: 1905 28

INOUZOUL

:

" "

« Amenokal des Imouhar »

( )AMENOKAL DU HOGGAAR

mos ag amstn amanokal an :

.(11 )ahagar

-( \_\_\_\_\_ :  
\_\_\_\_\_

( )

1947

-

12

1

( ) -

( )

)

((

)

((

((

)

---

<sup>1</sup> - نفس المرجع السابق. ص: 186.

( )  
 )  
 (  
 .  
 .  
 ( ) (1) -  
 ( )  
 .  
 ( )  
 ( )  
 (( ))  
 . ( )  
 - ( )  
 -  
 .  
 : -  
 - ( )  
 :

1962

)  
 .  
 ( 421 - 63 ) 1963 28 ( )  
 .  
 . 2( )

<sup>1</sup> - محمد السويدي: "بدو الطوارق بين الثبات والتغير"، مرجع سبق ذكره. ص: 149.  
<sup>2</sup> - غير ستر جورج: "الصحراء الكبرى"، ترجمة خيرى حماد، بيروت، المكتب التجارية للطباعة التوزيع النشر. 1961. ص: 296/295.

( )

1967

700

.

. . . . .

.

: \_\_\_\_\_ -(

.

. . . . .

.

-

-

:

- :

- :

- :

- :

- :

1

- :  
- (

---

<sup>1</sup> -الدكتور نبيل صبحي حنا : " المجتمعات الصحراوية في الوطن العربي " .دار المعارف ، ط: الأولى 1984، ص: 75.

( ..... )

" "

( )

" "

.....



-  
-  
-

1968

" 1974 9 :

"

385 1966

:

|     |     |     |    |          |
|-----|-----|-----|----|----------|
|     |     |     |    |          |
| 338 | 120 | 100 | 15 | 1967 /66 |
| 234 |     | 53  | 12 | 1969 /68 |
| 360 |     | 258 | 16 | 1970     |
| 129 |     | 68  | 11 | 1974     |
| 190 |     | 38  | 16 | 1976     |

:

|      |    |    |    |    |            |  |  |
|------|----|----|----|----|------------|--|--|
| 1978 | 69 |    |    |    |            |  |  |
| 21   | 28 | 30 | 06 | 30 | 1966/05/15 |  |  |
| 15   | 28 | 30 | 05 | 30 | 1968       |  |  |
| 08   | 14 | 29 | 01 | 08 | 1966/05/10 |  |  |
| 04   | 04 | 08 | 01 | 04 | 1966/04/08 |  |  |

|     |     |     |      |    |            |  |  |
|-----|-----|-----|------|----|------------|--|--|
| 07  | 28  | 35  | 3.5  | 18 | 1966/04/15 |  |  |
| 38  | 48  | 83  | 02   | 40 | 1966/04/14 |  |  |
| 07  | 09  | 12  | 04   | 15 | 1966/04/10 |  |  |
| 06  | 09  | 12  | 01   | 06 | 1966/05/15 |  |  |
| 14  | 10  | 23  | 3.5  | 10 | 1966/05/10 |  |  |
| 10  | 10  | 23  | 04   | 08 | 1967       |  |  |
| 08  | 08  | 25  | 01   | 15 | 1966/05/14 |  |  |
| 17  | 54  | 43  | 02   | 15 | 1966/05/11 |  |  |
| 02  | 54  | 43  | 02   | 04 | 1968       |  |  |
| 25  | 15  | 38  | 3.5  | 18 | 1967       |  |  |
| 08  | 08  | 48  | 1.5  | 08 | 1966/05/13 |  |  |
| 190 | 234 | 000 | 38.0 |    |            |  |  |

1970

. 1969

.

1975

. 1967 /1966

|       |         |  |
|-------|---------|--|
|       |         |  |
| 1500  | 1.064   |  |
| 100   | 141     |  |
| 68    | 229     |  |
| 33    | 815     |  |
| 25    | 131     |  |
| 512   | 1300    |  |
| 2.278 | 2.945.5 |  |

53

1969 / 1968

234

15

12

:1969/1968

|      |   |
|------|---|
|      |   |
| 165  |   |
| 40   |   |
| 94   |   |
| 100  |   |
| 1000 | + |
| 800  |   |
| 10   |   |

1970 / 1969

229

100

50

50

:

:1970

-

|      |   |
|------|---|
|      |   |
| 1000 | + |
| 500  |   |
| 50   |   |
| 500  |   |
| 2500 | + |
| 4550 |   |

— ( :

1. :

. 1974 1968

" : 1974/01/9

2"

% 70

%75

%100

— —

%100

3

---

<sup>1</sup> - محمد السويدي، نفس المرجع السابق، ص:167.

<sup>2</sup> -Rapport de ( L.A.P.C) de tamenrasset, 9 janvier 1974.

<sup>3</sup> -Rapport de (L.A.P.C) de tamenrasset, 13 janvier 1972.

3.000 1977

---

---

---

-  
:

.

(  
:

"

...

1"

.

...

---

<sup>1</sup>- المقدمة : ص : 141.

: \_\_\_\_\_ - (

<sup>1</sup> . . 700

2 500000

. °28 . °20

°10 . °01

.( 02 )

180

.( ) )

76.562.50

.( )

: \_\_\_\_\_ - (

.( 04 )

2500

: \_\_\_\_\_ -

2918

( )

.( )

.(ferraga)

<sup>1</sup> -Plan DIRECTEUR : d' Aménagement et d' urbanisme ;Commun :Tazrouk  
.PHASE 01. « U.R.B.A.B ».BLIDA .P:03.

|                |                      |  |
|----------------|----------------------|--|
| -oued)         | (sersauf oued )      | (oued.Tazoulat)                            |
|                |                      | <sup>1</sup> .(oued takalous) (tin Tarabin |
| (              | — —                  | :  |
|                | 1000 500             | -  |
| oued )         | (oued tin carabine ) |  |
|                |                      | .(tadgetaret                               |
| 1500 800       |                      | :  |
| (oued arirer ) | (oued arokam )       | -  |
|                | .                    | (oued tafassesset )                        |
|                |                      | :<br><hr/>                                 |

|      |       |      |
|------|-------|------|
|      | 3003  |      |
| 2762 | 2804  |      |
| .    | 2.400 | 2804 |

( )

2

<sup>1</sup> - Ibid .P : 04.

<sup>2</sup>)-Blancuernon. (C).le Hoggar .PP.13.19

: \_\_\_\_\_ - (

1.

| Année       | Jo   | fe   | Ma   | Av   | Me   | Jin | Jui  | Ou   | Se   | Oc   | No   | Di   |
|-------------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|
| Temps(°)    | 12   | 14.1 | 19.8 | 21.9 | 27.1 | 29. | 28.4 | 28.7 | 26.9 | 22.9 | 17.9 | 13.2 |
| Precip(m.m) | 7.00 | 00   | 1.7  | 00   | 0.4  | 00  | 2.5  | 30.9 | 2.6  | 48.3 | 00   | 00   |
| Vents(m/s)  | 3.2  | 2.4  | 4.8  | 4.2  | 4.1  | 4.3 | 3.7  | 3.7  | 3.6  | 4.5  | 3.0  | 2.9  |

°3

. °29.5 °12.7

.( )

°30

1897

. 48.3 2.5

. 7

: \_\_\_\_\_ - (

"

" "

tamaris "

<sup>1</sup> -Ibid. P : 14.

<< >>:

" typhas"

...

...

: -

.<sup>1</sup> 10000

( )

:

:(

( )







" " / : -  
( )

/ - - ) : -  
:  
:  
:

/( - - ) :

:( - - ) :

.

.

.

-

:

:

-

:

: - 1

( )

: -(

.

" "

-

: -

.

": -2

"louis Pilate "

...):<sup>1</sup>

)

"hamadalla"

(

"

"tin bouktou

)

.....

(5 4

!

!.

---

<sup>1</sup>- Louis Pilate : « histoire de Tazrouk, un petit village d'ahaggar ». Centre de documentation saharienne ghardaia (Algérie), 1995 P : 6.

(.....)

(.....)

“

. 1800      AMGUID      TEMASSININE”

TAHAGGART      . IMMIDIR

. tegent Olt adaboul

.(.....

metouk      rahma oult mahammet

( enet )

:            -3

« insalah »

.« tademayt »

« inbelbal »

« kel

« kel adenek »

« kel ouhat »

« keltéfedest »

inghar »

. « le yehouwenhada »

« kel Tazoult »

« kel immidir »

)                    ).(ghawawet,                    )

.((

**les aytloayen -:**            -4

1974

...

« les kel tin tarabine »

« kel

, « kel serkout »

,« serkout »

telleghteba »

« aji wanneden »

« ayt loayen »

1974 ,1972,1973

:( ) -5

(tète)

aoulef

:            -(

bouhzne

TANKO

KEL AZI

HANATA

AMGUID

HERAFAK

KEL OUGHEZA

)  
(

( )

: \_\_\_\_\_ ( -

. 50

. alamteyn

1935

( )

: \_\_\_\_\_ ( -

1830

1915

: « **kel djanet** » -6

(louis Pilate)

....) <sup>1</sup>

« fajiwa »

1890

oult ghezi

.(....

oult djanet

tahaggart

. tafaghist

hawadan Ag el mahadi

ghalli oult Mohamed

. 1905

:

:

bouya Ag bouamaket

-

AGOUH EN TEHELE

- -

1936

INDALAG

ZAHEROU

: (7-

19

<sup>1</sup>-louis Pilate : histoire de tazrouk , IBID cite . P : 37.

AHITAGHAEL

)

( )

HOBHOB

( ) CHANNA

:            (8-

IFULLAN

" "

- -

OUGHAR

" "

( ABEDEGGA )

MEZZAMAR

:

TAMENCHAQA

KEL TARGA

TALAT

ABOU HALIL

AFARKATA

TIDET oult BOUKAYAS

:

: (9-

" "

- -

-

-

TEHA

1

ADJOUH IN TEHELE - -

. 1958

-

-

: -1



( )

1977

1992

1987

:

-

) 1985

%3.11

. ( 611 1990:

|        |       |    |        |     |  |      |
|--------|-------|----|--------|-----|--|------|
|        |       |    |        |     |  |      |
| 10.516 | 0.692 | 09 | 11.208 | 146 |  | 1996 |
| 13.908 | 0.538 | 07 | 14.446 | 188 |  | 1997 |
| 9.03   | 0.923 | 12 | 9.953  | 124 |  | 1998 |
| 9      | 0.846 | 11 | 9.846  | 128 |  | 1999 |
| 7.846  | 0.230 | 03 | 8.076  | 105 |  | 2000 |
| 7.846  | 0.615 | 08 | 8.461  | 110 |  | 2001 |
| 7.307  | 0.923 | 12 | 8.230  | 107 |  | 2002 |
| 8.769  | 0.307 | 04 | 9.076  | 118 |  | 2003 |
| 10.462 | 0.538 | 07 | 11     | 143 |  | 2004 |
| 9.686  | 0.384 | 05 | 10.07  | 131 |  | 2005 |

). 2005<sup>1</sup>

1996

:

-

.(

14.446 % 8.076

:

(1

%

. %14.46 1997

. %8.076

2000

2005 1996

:

(2

) %0.923 (2000 ) % 0.230

- 1

: (3

%13.908

%3.11

. %8.307

: (4 -

| %     |      | %     |      | %     |      |         |
|-------|------|-------|------|-------|------|---------|
| 20.78 | 531  | 21.15 | 272  | 20.40 | 259  | 5---0   |
| 17.03 | 435  | 17.80 | 229  | 16.23 | 206  | 10---6  |
| 11.31 | 289  | 11.97 | 154  | 10.63 | 135  | 15---11 |
| 08.69 | 222  | 08.86 | 114  | 08.51 | 108  | 20--16  |
| 09.12 | 233  | 08.70 | 112  | 09.53 | 121  | 25---21 |
| 07.16 | 183  | 07.46 | 96   | 07.01 | 87   | 30---26 |
| 04.64 | 114  | 05.13 | 66   | 03.78 | 48   | 35---31 |
| 04.62 | 118  | 05.05 | 65   | 04.88 | 62   | 40---36 |
| 03.84 | 98   | 03.34 | 43   | 04.33 | 55   | 45---41 |
| 02.62 | 67   | 02.41 | 31   | 02.83 | 36   | 50---46 |
| 02.43 | 62   | 01.86 | 24   | 02.99 | 38   | 55---51 |
| 01.72 | 44   | 01.55 | 20   | 01.89 | 24   | 60---56 |
| 03.56 | 91   | 02.79 | 36   | 04.33 | 55   | 66      |
| 100   | 2555 | 100   | 1286 | 100   | 1269 |         |

( )

%50.33

%49.66

%21 %10

(15- 0)

)

(30—16)

%4 %1

( 66—36

. 1992

1998

| %     |      | %     |      | %     |      |         |
|-------|------|-------|------|-------|------|---------|
| 18.86 | 572  | 19.74 | 298  | 17.99 | 274  | 4---0   |
| 17.34 | 526  | 17.28 | 261  | 17.40 | 265  | 9---5   |
| 13.33 | 403  | 13.18 | 199  | 13.39 | 204  | 14---10 |
| 9.43  | 286  | 10.20 | 154  | 8.67  | 132  | 19--15  |
| 6.81  | 206  | 7.09  | 107  | 6.50  | 99   | 24---20 |
| 7.09  | 215  | 7.28  | 110  | 6.89  | 105  | 29--25  |
| 5.67  | 172  | 4.97  | 75   | 6.37  | 97   | 34--30  |
| 4.86  | 147  | 4.77  | 72   | 4.92  | 75   | 39---35 |
| 2.77  | 84   | 2.12  | 32   | 3.41  | 52   | 44---40 |
| 2.81  | 85   | 3.58  | 54   | 2.69  | 41   | 49---45 |
| 2.84  | 86   | 2.45  | 37   | 3.22  | 49   | 54---50 |
| 2.25  | 78   | 2.19  | 33   | 2.95  | 45   | 59---55 |
| 1.19  | 36   | 1.13  | 17   | 1.25  | 19   | 64---60 |
| 1.55  | 47   | 1.39  | 21   | 1.71  | 26   | 69---65 |
| 0.69  | 21   | 0.86  | 13   | 0.53  | 8    | 74---70 |
| 0.43  | 13   | 0.46  | 7    | 0.33  | 5    | 79---75 |
| 0.92  | 28   | 0.86  | 13   | 0.98  | 15   | 80      |
| 0.59  | 18   | 0.46  | 7    | 0.72  | 11   |         |
| 100   | 3023 | 100   | 1510 | 100   | 1523 |         |

.% 50.38

49.95

⋮  
—

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( )

(1904-1850)

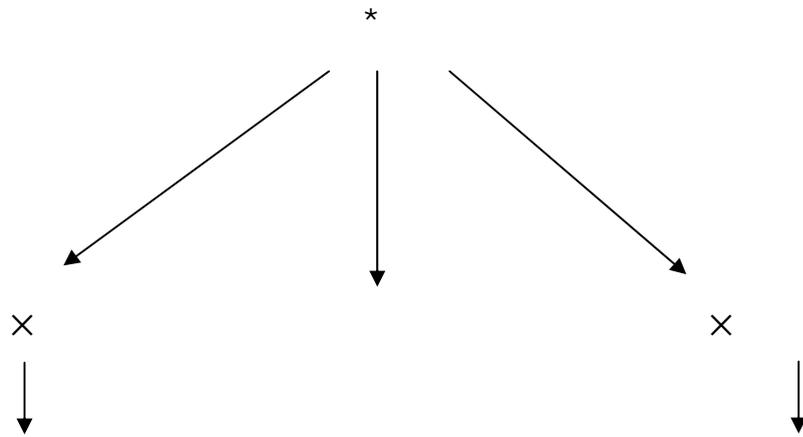
: (1877-1850)

-1

:(1900-1877)

-2

:

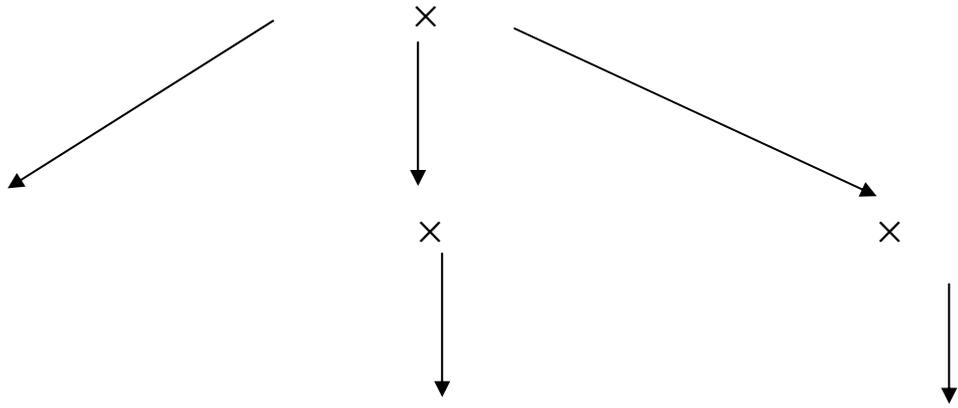


(( ))

⋮ \_\_\_\_\_ -(

- - ( - )

:(1904-1900) (1



1902

( ) : (1921 - 1904) -(2)

1.

( )

( : \_\_\_\_\_

-( : \_\_\_\_\_

( )

- 1 :

---

<sup>1</sup>-مرموري حسن: "التوارق بين السلطة التقليدية والإدارة الفرنسية في بداية القرن العشرين". مرجع سبق ذكره، ص:103.

( )

:

- 2

:

-(

---



...

:(

---

<sup>1</sup> le Mehariste " "

:(

---

---

<sup>1</sup> -Général (C.R) Pierre Denis : « Hoggar 1958 – 1960 » ; GERARD KLOPP éditeur .p :125.

( )

.

.

.

.....

.....

.

.



.....

( - \_\_\_\_\_ :

( \_\_\_\_\_ :

1

” ”

.....

---

<sup>1</sup>- الطالب : هو الاسم الذي يطلقه اموهاغ على معلم القران في المدرسة القرآنية .

” ”  
” ”

” ”

” ”

7

.<sup>1</sup>( )

---

<sup>1</sup>- اقربيش : هو المكان الذي يدرس فيه التلاميذ القرآن أو ما يعرف الآن بالمدرسة.

:(

---

1

:

---

<sup>1</sup>- محمد سعيد القشاط : " التوارق " ، مركز الدراسات وأبحاث شؤون الصحراء . ليبيا، ص:151.

:

⋮ \_\_\_\_\_ -(

-

-

.

.

:

.

:

:

-1

)

.1947

.(...

.

1958 ( )

1959

" "

“ ”

·  
—  
:

·  
—  
·  
:  
1979

1962

-2

-

MICHEL

·  
:  
( 1987

1979 )

-

( 1980 1979 )

1986

1987

: ( 2006 1987 ) -

12

25

14

1992

13

.( ..... - - - )

2003

22 16





...)

...

....

...)

.( ....

(...

.

.

. 9 8

.

\_\_\_\_\_ ( :

. ...

. ... ( )

.

) Gast

)

.<sup>1</sup>(

...)

.<sup>2</sup>(

.

<sup>1</sup>-GAST(Mareai) : « la société traditionnelle de kel ahaggar ». 1987. Paris, edisud ; P :25.

<sup>2</sup>- زناتي سلام محمود : "موجز النظام الاجتماعي والقانونية . المجتمعات البدائية والمدنية " . القاهرة ، سنة 1977 . المطبعة العربية الحديثة، ص: 68.

1(...)

2( )

( )

( ) ( ) ( ) ( )  
( ) ( ) ( ) ( )

- :

3

-

---

<sup>1</sup>- ابن بطوطة : " نزهة المشتاق في اختراق الآفاق " . القاهرة ، المكتبة التجارية الكبرى، سنة 1964 . ج:2. ص:194.  
<sup>2</sup>- خميد : "شيخ أحد القبائل في اهقار . 75 سنة " .  
<sup>3</sup>- زندري عبد النبي : " السياحة والتغير الاجتماعي في مجتمع التوارق " . مذكرة لنيل شهادة ليسانس في علم الاجتماع ، جامعة سعد دحلب ، البليلة ، سنة 2001-2002. ص: 73.



·  
" "Amagoul - "  
" Akoufed - "  
" Ardjadj - " " " "  
" " "  
" "

·  
1  
" Akabkab - "  
" Aoiddobt akbkab "

·  
"assikl- "  
" " "  
- " " Akabkab - "  
" tikabkabain- " "ikabkabn

---

· **50** : **-1**

" - - "

." tameskat-

"

" 14 07"

" R.Benedict"

.

( ) ( )

( )

(tamawat- )

. (amawad- )

(ajjad- )

1 "

"

" " " "

"

" " imayaran

"

" "

" "

.

: \_\_\_\_\_ - (

.

:

<sup>1</sup>-محمد السويدي : مرجع سبق ذكره .ص 104 .

: - (01

" " " "

1

: - (02

. ...

( )

:

-

- - -

" " : - (03

" "

" "

" "

---

<sup>1</sup>-عيد السلام بوشارب: "الهقار أمجاد وانجاد". نشر المتحف الوطني للجيش ، المؤسسة الوطنية والاتصال و النشر والإشهار. ارويية الجزائر بص .66:

: **-(04**

: **-(05**

( )

( )

: **-(06**

, .....

.

.

·  
:  
-----  
·  
:  
-(  
:  
-(  
-----

:

.

.

: -

.

.

.

: -

.

( )  
" "



-( \_\_\_\_\_ :

:

1

"

"

--

:

---

<sup>1</sup> - القصعة: هي صحن من الطعام يصنعه الأهالي، والذي يكون من الكسكسي أو الخيز... الخ .

:

-

"..."

1

.....

2

.

:

-

"..."

"

"

---

<sup>1</sup>-حيث أن إموهاغ عادة يقومون بصنع وليمة للمولود في اليوم أسابع من ولادته ذلك من اجل الإعلان عن اسمه في حضور الناس .  
<sup>2</sup>- الملفوف : هو قطع من لحم الكيد ، تلف بشحم الحشوة التي نجدها على المعدة ، فيعد لفيها يتم غرسها في ساق من الجديد أو الخشب الرقيق ، ثم يكرى على النار .ويطاق عليه عند البعض بشوا .



)

(

:

-

.....):

<sup>1</sup>(....

---

<sup>1</sup>- المقدمة: ص: 142.



.

.

.

.

.....

.

.

:

:

:

-

---

-

.

...)(1)

(

**%10**

( )

∴ \_\_\_\_\_ -( \_\_\_\_\_ )  
∴ \_\_\_\_\_ -

( .... )

.

.

. ....

.

,

( 06 )

( 200.000 )

25

( )

1987

) 1993

1995

.

60

( 120.000

60

( 200.000 )

( 120.000 )

1997

. ( 300.000 )

. 20

.

.

... " :

...

1" ...

.

.

---

<sup>1</sup> - أعالى . 45 سنة من تين تاربين مستقر في تاظروك حديثاً

.

.

.

:

-



.

.

( )

.

.

.....

.

.

.



«<sup>1</sup>.

»

—  
:

---

<sup>1</sup>- ابن خلدون . المقدمة ، دار الكتاب اللبناني ، بيروت ، 1982 ، ص69

...

:

:

.

.

" "

.

.

..

.

.

.

:

-(

:

-(

1962

( )

<sup>1</sup>( ):

.1967

1984

1982

\_\_\_\_\_ ( - )

:

---

<sup>1</sup>-محمدًا لسويدي: "مقدمة في دراسة المجتمع الجزائري". مرجع سبق ذكره، ص: 178.

45

1

1-

( )

2:

---

<sup>1</sup> - تزنقرهت : هي رقصة شعبية  
<sup>2</sup> سعد القشاط : نفس المرجع السابق الذكر ، ص:112.

|                   |           |
|-------------------|-----------|
|                   | -         |
| "                 | -         |
|                   | "         |
| .                 | -         |
|                   | -         |
| :                 | <b>2.</b> |
|                   | -         |
| .                 | -         |
|                   | -         |
| 24                | -         |
|                   | -         |
| :                 | <b>3</b>  |
| "                 | .         |
| "                 | -         |
| ..( )             | -         |
| :                 | <b>4</b>  |
| ( )               | -         |
|                   | -         |
| :                 | <b>-5</b> |
|                   | -         |
| <sup>1</sup> .( ) | -         |
| :                 | <b>-6</b> |
| .                 | -         |
| .                 | -         |

badellah

(louis pilât )

1954

(badellah)

LOUIS PILATE

...» LOUIS PILATE

**PK**

...

. «....

: (2005 1996 )

|    |    |    |     |    |     |      |
|----|----|----|-----|----|-----|------|
|    |    |    |     |    |     |      |
| 20 | 00 | 20 | 97  | 09 | 146 | 1996 |
| 13 | 05 | 23 | 140 | 07 | 188 | 1997 |
| 01 | 04 | 08 | 99  | 12 | 124 | 1998 |
| 06 | 03 | 01 | 107 | 11 | 128 | 1999 |
| 01 | 02 | 02 | 97  | 03 | 105 | 2000 |
| 03 | 00 | 02 | 97  | 08 | 110 | 2001 |
| 00 | 02 | 08 | 86  | 12 | 107 | 2002 |
| 02 | 00 | 06 | 106 | 04 | 118 | 2003 |
| 00 | 05 | 09 | 122 | 07 | 143 | 2004 |
| 03 | 01 | /  | 122 | 05 | 131 | 2005 |

PCG

:

DTCP

VHB

. (deuxième rappel) (premier rappel) DTCP

DOVAX

:

-1

.( )

-2

.

-3

.

-4

... »

( )

«...

:

( -

.

.

.

:

-1

50

100

60 50

100



1

)

...

(...

.2006

⋮

-(

---

1 .

1992

( )

---

<sup>1</sup> - مصطفى العوجي ، الأمن الاجتماعي -مقوماته - تقنياته ، مؤسسة نوفل بيروت ، لبنان 1983.ص499.

—

.

.

: \_\_\_\_\_ -

.

.

:

: \_\_\_\_\_ (1 -

)

.

(

.

( )

-

.

-

.

.

.

.

-

.

-

-

-

...

" "

.

:

: \_\_\_\_\_ (2 -

-

:

-

-

-

.

.

.

.

.

-

-

-

-

.

-

.

-

.

-

.

:

:

(3-

\_\_\_\_\_

-

.

:

.

-

.



-

.

-

.

-

.

- \_\_\_\_\_ -

.

.

.

- -

.

- -

.

.

- :

.

.

|        |        |   |        |     |
|--------|--------|---|--------|-----|
|        | -      | - | ( -    |     |
| .1969  |        |   |        | .1  |
|        |        |   |        | .2  |
| .1958  |        |   |        | .3  |
|        |        |   | .1972  | .4  |
|        |        |   | .1963. | .5  |
| .1964. |        |   |        | .6  |
|        |        |   |        | .7  |
|        |        |   | .1962. | .8  |
|        |        |   |        | .9  |
|        | .2004. |   |        | .10 |
|        |        |   | .1977. | .11 |
|        |        |   | .1986. | .12 |
|        |        |   | .1990. | .13 |
|        |        |   | .1966. |     |

|        |           |        |     |
|--------|-----------|--------|-----|
|        | .         |        | .14 |
|        | .1965.    |        |     |
|        | .         |        | .15 |
|        |           | .1984  |     |
|        | .1982. 3: | .      | .16 |
| .1979. |           |        | .17 |
|        |           |        | .18 |
|        |           | .1961  |     |
| .1983. | .         |        | .19 |
|        | .         |        | .20 |
|        |           | .1961. |     |
|        | .         |        | .21 |
|        |           | .1981  |     |
| .1967. | .         |        | .22 |
|        | .         |        | .23 |
|        | .         |        | .24 |
|        |           | .1964. |     |
| .1984. |           |        | .25 |
| .1963. | :         | .      | .26 |
| .2001. | .         |        | .27 |
| :      | .         |        | .28 |
|        | .1986.    | .      |     |
|        |           |        | .29 |
|        |           | .1970. |     |

.1972 . 1:

: \_\_\_\_\_ ( -

31. Alain (Romey) , les Saïd atba de n'eoussu .histoire et état actuel de leur nomadisme ; éd, Lhamattan. 1983.
32. Augustin (B), N.Lacroix , L'évolution du nomadisme en Algérie , Imp. Orientale, Pierre fontana.1906.
33. Awwad Mohamed , Le nomadisme dans les pays du moyen orient , (p.p353/368) colloque international sur les problèmes de zone aride, Paris, Une sco-mai.1960.
34. Badi (D), et Bellil(R) , Evolution de la relation enter kel ahaggar et kel adagh , In cahiers d'iremam, N°04.1993.
35. Barth (H) , Voyage set découvertes en Afrique septentrionale et centrale , Paris.1860.
36. Benhazera (M) , Six mois chez les touaregs de l'Haggar , A.Jourdin, 1908.
37. BLANCUERNON (C) , Le Hoggar .Paris ,Arthaud.1965
38. Boukhabza (M) , L'agro pastoralisme traditionnel en Algérie , Alger.
39. Bourgeot (A) , Analyse des rapports de production chez les pasteurs et les agriculteurs de l'Ahaggar , In (LYBICA), Centre de recherches anthropologiques pré- historiques et ethnographiques, Tome :21 ; Alger,1973.
40. ----- , Le corps touareg désarticulé ou l'impensé politique , In cahiers d'études africains, 136, XXXI-4 ; Paris.1994.
41. ----- , Les sociétés Touaregues, Nomadisme, Identité, Resistonce, Karthal, 1995.
42. C.F.O.Bremaud .J. Pagot , Pâturages nomadisme et transhumance en zone saharienne , Recherche sur la zone aride,Actes colloque ,de Paris UNESCO.1962.
43. Capot Rey, Etat actienne du nomadisme au Sahara , (pp 329/393), Recherche sur la zone arides .

44. ----- , Le mouvement de la population dans le territoire du sud Alger ,(pp232.248) ;Revue africaine 2éme et 3éme trim.1940.
45. Cassajus (D) , Les amis français de la couse Touaregues ,, cahier d'études africaines, vol, 35 ; N°137.1995.
46. Castries (H) , Question sahariennes, Librairie africaine et coloniale , Paris.1995.
47. Cauvet (G) , Le raid du Lt cottnest au Hoggar combat de tit, 7mai1902 .Marseille, Raoul et j.Brunon.1945.
48. Cloud (H-hawad) , Le fils et enjeux, De parenté touarègue , Cambridge université presse, Edit maison des sciences de l'homme, Paris.1986.
49. ----- , Les touaregs : Portrait en fragments .Aix-en-Provence, Edisud, 1993.
50. Dayak (Mano) , Touaregs la tragédie ,Lattes, 1992.
51. Durveyréer Henri , Les Touaregs du nord challme ,Paris, 1864.
52. ----- , Les Touarègues kel Dennik .Chalumet, Paris. 1864.
53. Elkenz (H) , levage et agriculture , Dan l'étude pastoralisme Diarra mecheria et El-bidaardes, Algér .1978.
54. F.Barth : « Le nomadisme dans les montagnes et sur les hauts plateaux de l'Asie du sud . (369/385), Colloque international sur les problèmes de la zone aride. Paris, UNESCO.1960.
55. Gast (M), La société traditionnelle de kel Ahaggar .Edi sud , Paris,1987.
56. Clabot-Briggs, Climats et adaptation humaine au Sahara , (75à85), Colloque international de biologie des populations sahariennes du 23au25Oct 1969.Alger.
57. Lacroix (A), et Bernard (A) , Pénétration saharienne 1906-1930 , Rep. Edition jaques gandini 1993.
58. Landolfi (Paul) , In Salah 1904/Tamanrasset 1905, Le deux soumission des Touaregues kel Ahaggar , In cahiers d'études Africaines, XXXVIII-1, 149.1998.
59. Laperrine (H) : « Une tournée dans le sud de l'annexe de tidiklt, BCAF/Renseignements coloniaux.(s.d).
60. Lehuraux (C) , Le conquérant des oasis . Plon, parix 1935.

61. ----- , les français au Sahara , éd. les territoires du sud Alger 1937.
62. Lhote (Henri) , De l'origine d'un nom à l'histoire d'une tawsit : Les ikeshshemaden , In cahiers d'iremam. 1993.
63. ----- ,le Hoggar , espace et temps , Armond – colin, paris 1984.
64. -----, les touaregs du Hoggar (ahaggar) , Payot, Paris 1955.
65. Louis Pilate, Histoire de Tazrouk, Une petit village d'Ahaggar, Centre de documentation saharienne Ghraia ; Algrei.1995.
66. Marceau (Geste) ,Pastoralisme nomade et pouvoir : la société traditionnelle de kel ahaggar ». In pastoralisme and society, Edisud, Axe-en-provence.1987.
67. ----- , Histoire de commandement en Ahaggar , Doc. CNRPAH .Alger (s.d.)
68. Meynier (G), pacification du Sahara , Paris, 1990.
69. Monteil vincent, La tribus du fars et la sédentarisation des mandes ,
70. Pérennes (JJ) , Nature et enjeux de quelques projets récents de messe en valeur , (253/265) ,Dans enzeux sahariens ,1984.
71. Y. Anet, contribution à l'étude des pasteurs nomade , ARBAA raison, D'adication non citée .1962.

: \_\_\_\_\_ ( -  
 .72

\_\_\_\_\_  
 .2000/1999.

.73

\_\_\_\_\_  
 .1991/1990.

.74

\_\_\_\_\_  
 .2001/2000.

75. -Badi (D) , Les Touaregs de L'adagh des Ifoughas étude des traditions orales , Mémoire de magistère, Université Mouloud mamerie, Tizi-ouzou,1999/2000.

: ( -

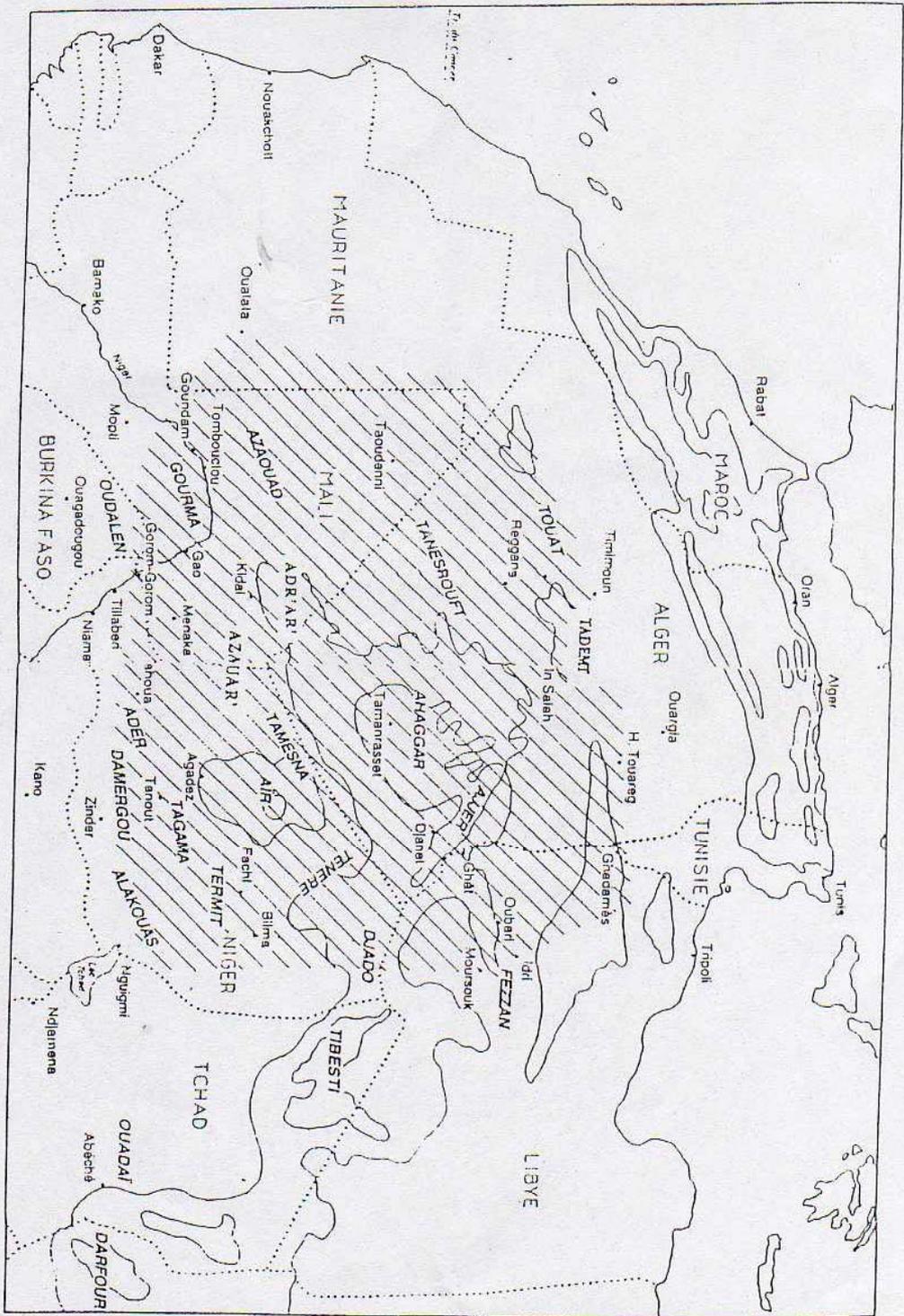
|        |     |
|--------|-----|
|        | .76 |
| .1993  | .77 |
| .1990. | .78 |

- 79. Rapport de L.A.P.C. de Tamanrasset ,13Janvier 1972.**
- 80. Rapport de L.A.P.C. de Tamanrasset, 9janvier 1974.**
- 81. Plan Directeur d'Aménagement et d'Urbanisme ; commune : Tazrouk, U.R.B.A.B. Blida. Phase : 01.**
- 82. Plan Directeur d'Aménagement et d'Urbanisme ; Commune : Tazrouk, U.R.B.A.B. Blida. Phase : 02.**
- 83. Plan D'Occupation des Sols N° :02 ; Tazrouk, Edition finale règlement d'urbanisme ; Mars2002. U.R.B.A.B. Blida.**

: ( -

|    |   |    |
|----|---|----|
|    |   |    |
| 35 | . | 01 |
| 60 | . | 02 |
| 59 | . | 03 |
| 70 | . | 04 |
| 44 | . | 05 |
| 55 | . | 06 |
| 40 | . | 07 |
| 35 | . | 08 |
| 28 | . | 09 |

|    |   |    |
|----|---|----|
| 50 | . | 10 |
| 57 | . | 11 |
| 65 | . | 12 |
| 74 | . | 13 |
| 85 | . | 14 |
| 54 | . | 15 |
| 64 | . | 16 |
| 73 | . | 17 |
| 38 | . | 18 |



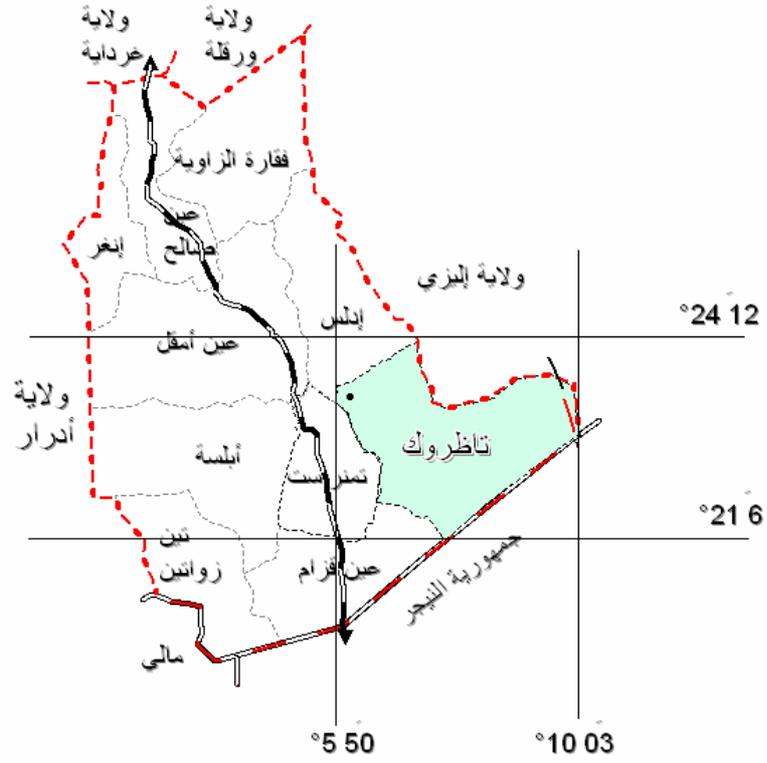
Régions sous influence politique touarègue au début du siècle (comprenant les zones périphériques de contact et d'échanges avec l'extérieur) et États saharo-sahéliens actuels.

التوزيع الجغرافي  
القبائل الأمازيغية

( 02 ) :

## خريطة الموقع الإداري والفاكي لبلدية تازروك

ش



المفتاح

الطريق الوطني رقم 01

الطريق الوطني رقم 05

غير مستعمل

منطقة الدراسة

حدود بلدية

حدود ولائية

حدود دولية

0 126 252 كم

المصدر: من إنجاز الطالبي إيهاب سيدي محمد بالاعتماد على الأطلس الجنوب المورخ في: 1984-02-04



## الخريطة الموقع الإداري لبلدية تازروك

بلدية إلس

ولاية إليزي

تازروك

تين تاربيين

بلدية  
تمراست

بلدية عين قزام

جمهورية النيجر

المفتاح

حدود بلدية

حدود ولائية

حدود دولية

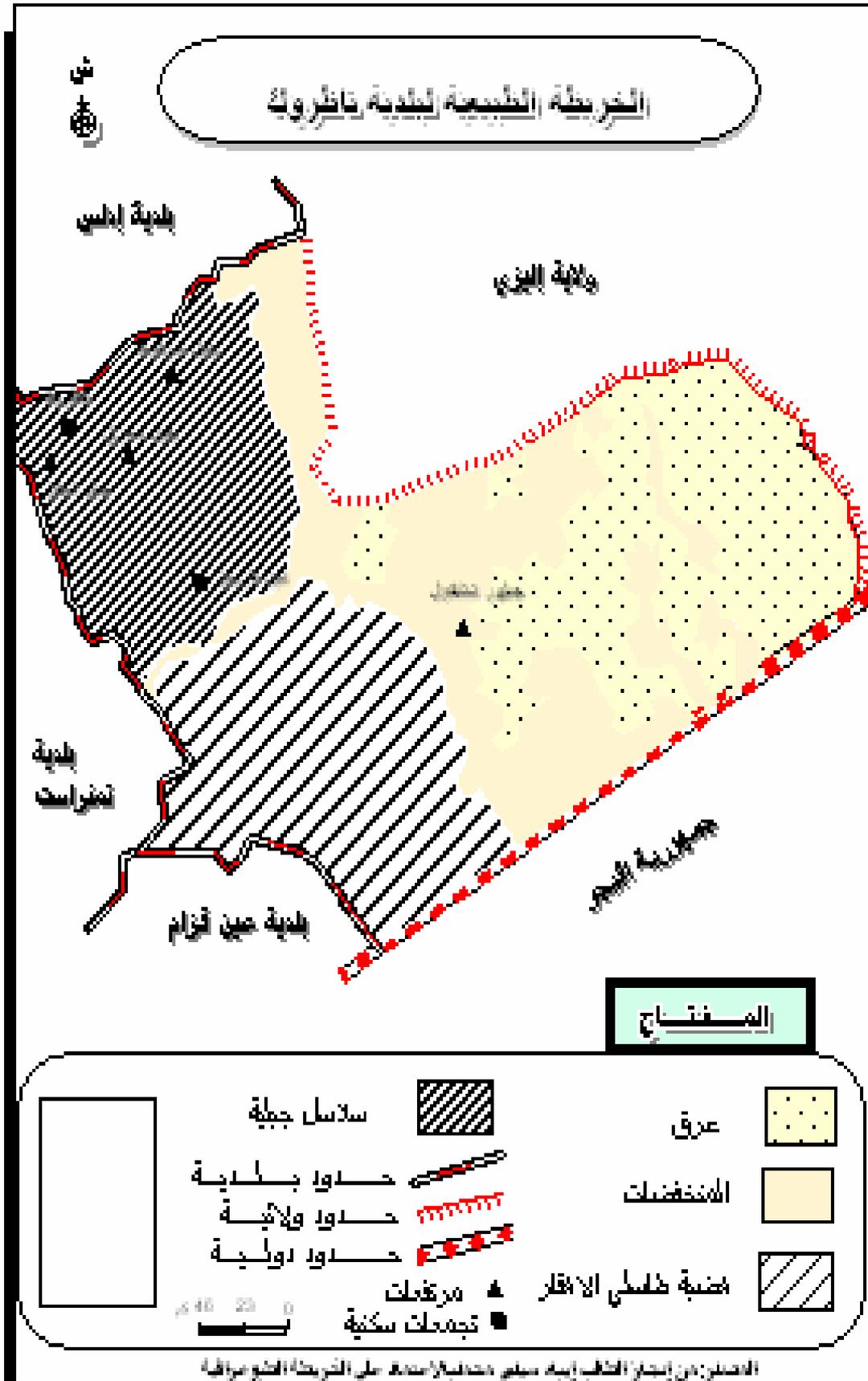
تجمعات سكانية

الملحق رقم (03)

0 23 46 كم

المصدر : من إنجاز الطالب إيباه سيدي محمد بالاعتماد على الخريطة الطبوغرافية

( 04 ) :



05 :

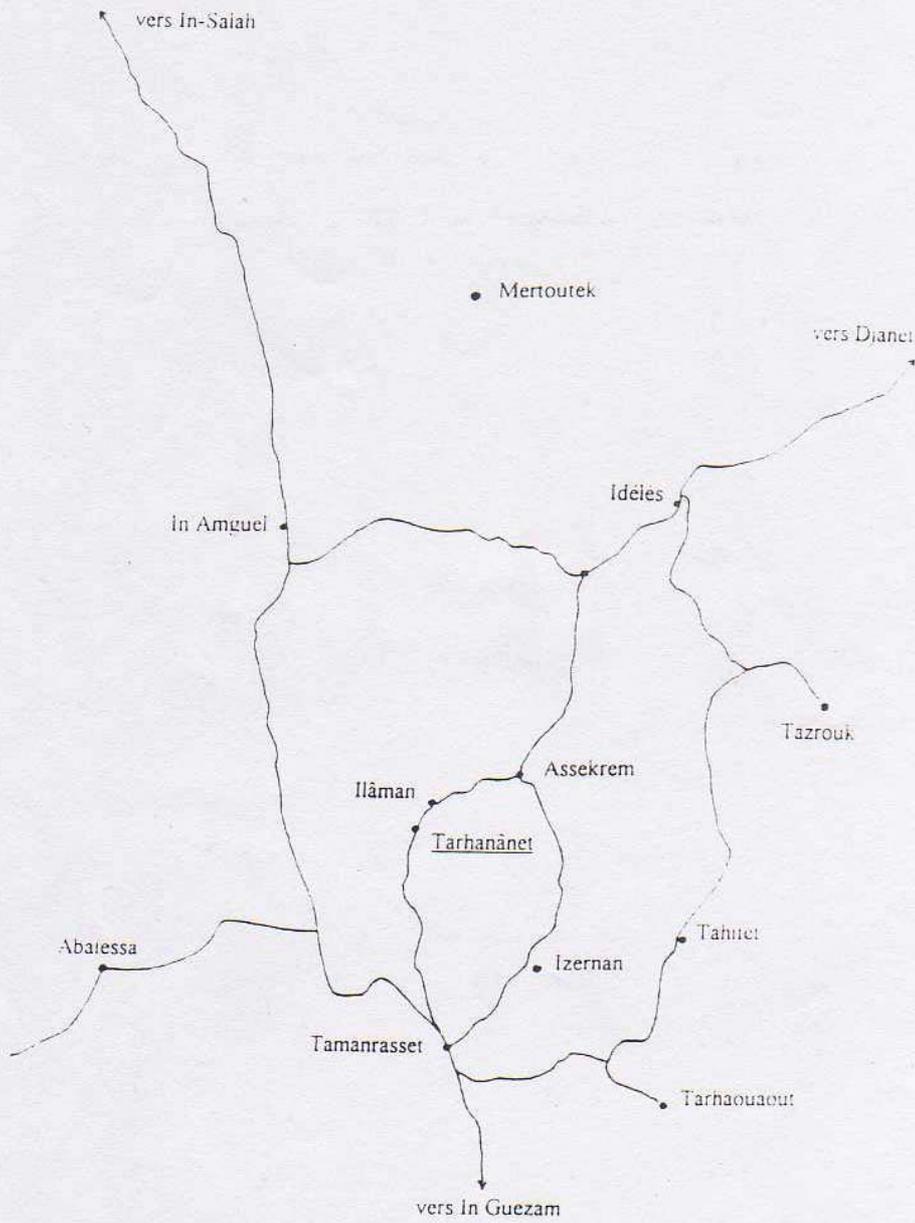
## المناطق الحاوية للمياه الجوفية بولاية تمراست



### المفتاح

|             |                           |   |
|-------------|---------------------------|---|
| حدود بلدية  | الطبقة المائية لتديكت     | 1 |
| حدود ولائية | الطبقة المائية لتنزروفت   | 2 |
| حدود دولية  | الطبقة المائية لتين سريين | 3 |
|             | الطبقة المائية لتافست     | 4 |

المصدر : مديرية التخطيط والتهيئة العمرانية بولاية تمراست



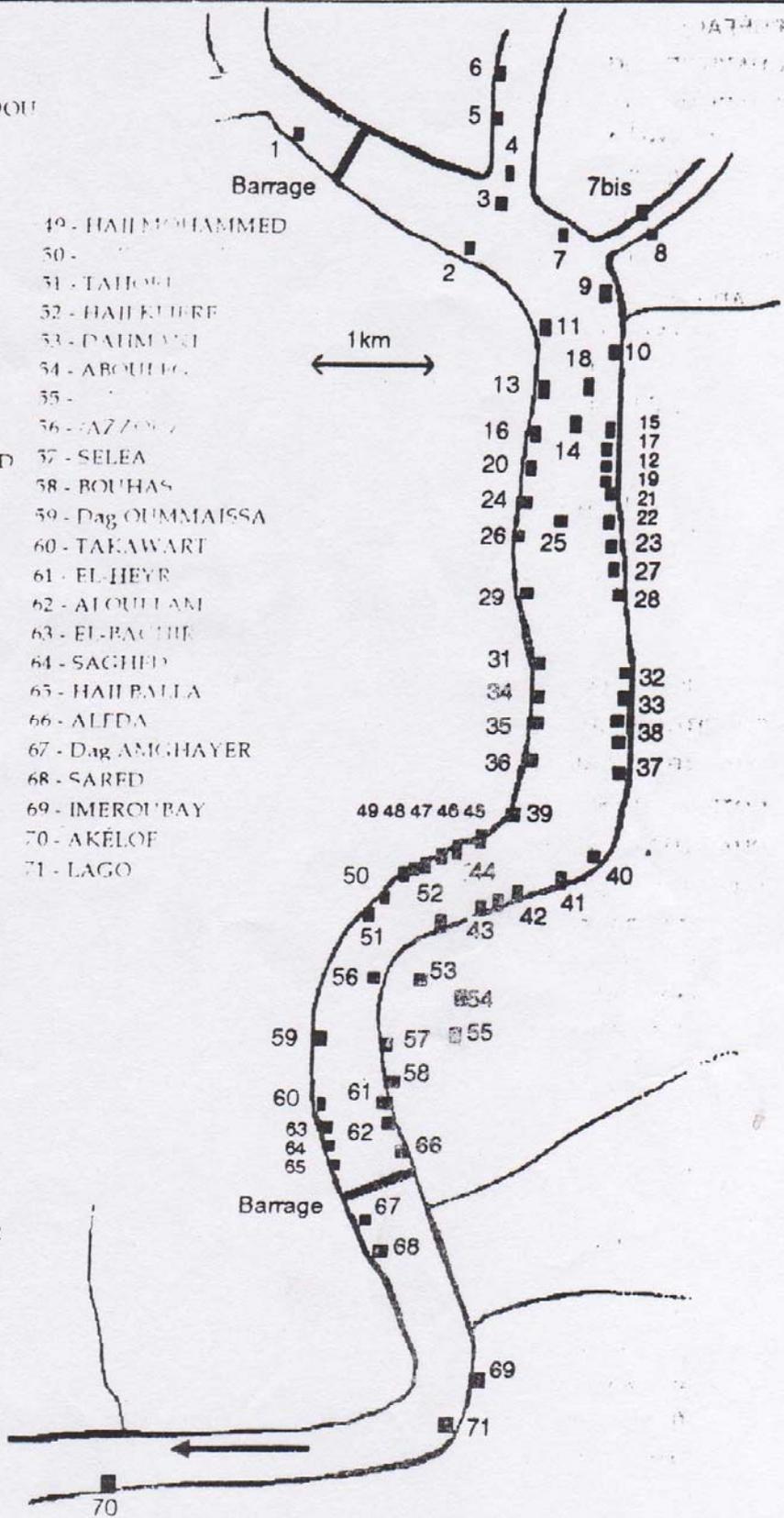
Situation du village de Tarhanânet dans l'ensemble de l'Atakor et de ses abords, massif au relief volcanique tourmenté, au coeur du Hoggar.



# PUITS DANS L'OUED TAZROUK en 1992

(entre TAHUYAQ et AHA NEZZAN)

- 1 - HAMMED ag MIDI
- 2 - MOHAMMED FERKATA
- 3 - EL-HASSEN ag MAMMEDOU
- 4 - AÏJI et DAG IDDER
- 5 - AMOUD ag KERZOU
- 6 - Dag MIDI
- 7 - MAMMA
- 7bis - BALLABALLA
- 8 - DI SALLI
- 9 - ÉLOU
- 10 - GOULLI et AHMED
- 11 - EL-HOSSEYNI
- 12 - WA IFEN
- 13 - HAYS. EN
- 14 - AMGHAR et MOHAMMED
- 15 - BALAD
- 16 - KFIÉRÉ, ÉLOU; AMOUD
- 17 - HAMMED ag SÉLÉ
- 18 - SLEA et BEKROR
- 19 - HANNED ag IDDER
- 20 - MAZZAG
- 21 - HAMAYDOU
- 22 - EL-YACEN
- 23 - AKÉLOÉ
- 24 - ABERGENI
- 25 - CHATEAU D'EAU
- 26 - AMMED
- 27 - Dag HARRAH  
et dag LOGHLOGH
- 28 - ASKYOU
- 29 - ALELLOU
- 30 - HAMOUD
- 31 - MOHAMMED TOHARIOT
- 32 - MOHAMMED BEKROR
- 33 - IDDA
- 34 - HAJI SIDI MOUSSA
- 35 - HAJI ECH-CHIH
- 36 - " " "
- 37 - " " "
- 38 - ABDOU
- 39 - BOUBAKER
- 40 - ABDERRAHMAN AKAWAR
- 41 - HAJI SIDI
- 42 - CHIBANI et SIDIGHIELI
- 43 - HAYMED et HAJI HADI
- 44 - HAJI AHMADOU
- 45 - SID AHMED ag GHAYA
- 46 - TAHER ag EL-HAJI
- 47 - HAJI BALLA
- 48 - SID AHMED
- 49 - DEALI







الطابع الذي سلّمته السلطات الفرنسية لموسى اى اماستان مع البرنوس الذي تم الاعتراف به كد إمنوكال. لقد ظهر في عدد من الرسائل المكتوبة بتيفناغ إلى الضباط الفرنسيين أو إلى الأب فوكولد، لكن هذا الطابع قد فقد من طرف موسى أثناء مواجهة إحدى الغزوات في حريف عام 1914 ليستبدل بآخر.

المصدر: *Lettres au Marabout 1999*, p 13



# حروف التيفيناغ - Les Caractères Tifinar.

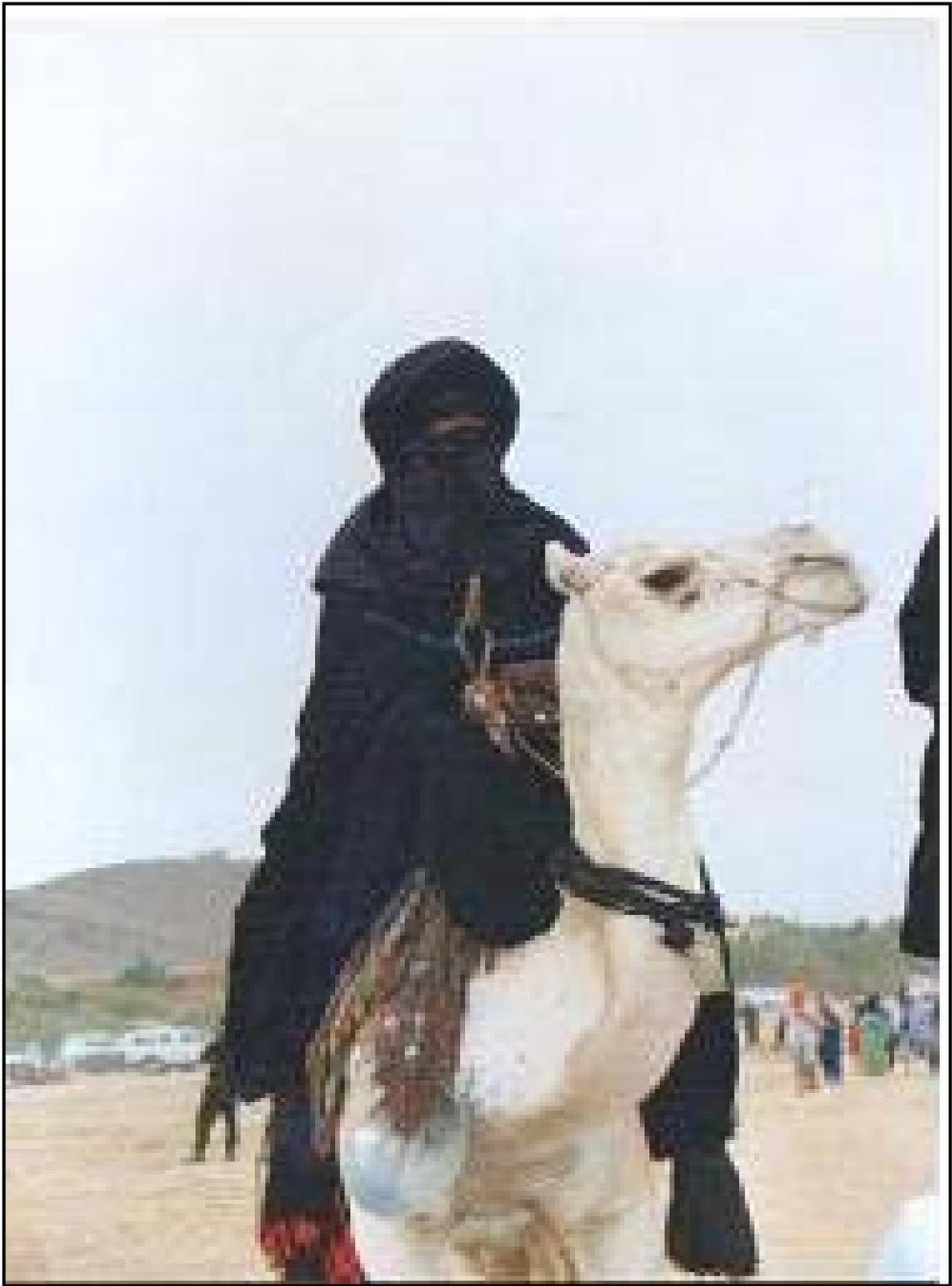
« La langue touarègue, en général, sans distinction de dialecte s'appelle, dans le dialecte de l'Ahaggar, tamâhak. Dans le dialecte de l'Adrar on l'appelle Tamâci. Tamâhak signifie « la touarègue »; c'est le féminin singulier du mot Amâhar « Touareg ». Caractères d'écriture touarègue: Tifinar (sing. tāfīnek).<sup>(1)</sup> »

| Transcription | Tifinar | Nom       | Observations  |
|---------------|---------|-----------|---|
| A, E, I, ou O | •       | tarerit ت | ne se place qu'à la fin des mots.                               |
| B             | ⊠, ⊡, ⊢ | ieb يين   |   |
| Ch            | ⊣, ⊤    | iech تيش  |   |
| D             | ∨, ∧    | ied يد    |   |
| D.            | ⊥       | ied يذ    | d emphatique.   |
| F             | ⊦, ⊧    | ief يف    |   |
| G             | ⊨       | ieg ييج   |   |
| G.            | ⋮       | ieg يي    | très doux. g: prononciation entre le g, le d, le j et h aspiré. |
| H             | ⋮       | ieh ه     |   |
| I             | ⋮       | iei يي    |   |
| J             | ⋮       | iej ييج   |   |
| K             | ⋮       | iek يك    | correspond au ق arabe.  |
| Kh            | ⋮       | iekh يخ   |   |
| K             | ⋮       | iek يك    |   |
| L             |         | iel لين   |   |
| M             | ⊞       | iem يم    |   |
| N             |         | ien ين    |   |
| O, ou         | :       | leou لو   |   |
| R             | ⊠, ⊡    | ier رير   |   |
| R.            | :       | ier رير   | r. fortement grassé.  |
| S             | ⊠, ⊡    | ies يس    |   |
| T             | +       | iet يت    |   |
| T.            | ⊠, ⊡    | iet يت    | t emphatique.   |
| Z             | ⋮       | iez يز    |   |
| Z.            | #       | iez يز    | Z emphatique.   |

الملاحق رقم 13

(1). Musée d'ethnographie et de préhistoire de Paris. « Collections Ethnographiques » Planches A...

|   |   |
|---|---|
|   |   |
| - | - |
| - |   |



( )

( )