



# BULLETIN DE L'INSTITUT FRANÇAIS D'ARCHÉOLOGIE ORIENTALE

en ligne en ligne

BIFAO 83 (1983), p. 313-316

Tadeusz Dzierżykraj-Rogalski

Problèmes relatifs à la race et à la population de l'oasis de Dakhleh.

#### *Conditions d'utilisation*

L'utilisation du contenu de ce site est limitée à un usage personnel et non commercial. Toute autre utilisation du site et de son contenu est soumise à une autorisation préalable de l'éditeur (contact AT ifao.egnet.net). Le copyright est conservé par l'éditeur (Ifao).

#### *Conditions of Use*

You may use content in this website only for your personal, noncommercial use. Any further use of this website and its content is forbidden, unless you have obtained prior permission from the publisher (contact AT ifao.egnet.net). The copyright is retained by the publisher (Ifao).

#### **Dernières publications**

9782724711523	<i>Bulletin de liaison de la céramique égyptienne 34</i>	Sylvie Marchand (éd.)
9782724711707	????? ?????????? ?????? ??? ?? ????????	Omar Jamal Mohamed Ali, Ali al-Sayyid Abdelatif
????? ??? ?? ??????? ?????? ?? ??????? ?????????? ????????????		
????????? ??????? ?????? ?? ????? ?? ??? ?????? ????????		
9782724711400	<i>Islam and Fraternity: Impact and Prospects of the Abu Dhabi Declaration</i>	Emmanuel Pisani (éd.), Michel Younès (éd.), Alessandro Ferrari (éd.)
9782724710922	<i>Athribis X</i>	Sandra Lippert
9782724710939	<i>Bagawat</i>	Gérard Roquet, Victor Ghica
9782724710960	<i>Le décret de Saïs</i>	Anne-Sophie von Bomhard
9782724710915	<i>Tebtynis VII</i>	Nikos Litinas
9782724711257	<i>Médecine et environnement dans l'Alexandrie médiévale</i>	Jean-Charles Ducène

# PROBLÈMES RELATIFS À LA RACE ET À LA POPULATION DE L'OASIS DE DAKHLEH

Tadeusz DZIERŻYKRAY-ROGALSKI

Dans les années 1977-78, au cours des campagnes de fouilles menées par l'Institut Français d'Archéologie Orientale à Dakhleh, nous avons pu examiner le matériel osseux, datant aussi bien de l'Ancien Empire que de l'Epoque Ptolémaïque, découvert dans le secteur des Mastabas II et V, ainsi que les restes du squelette d'un gouverneur de l'Oasis trouvé dans le Mastaba V (VI<sup>e</sup> dynastie). Une description détaillée de ces découvertes se trouve dans les comptes rendus des différentes campagnes de fouilles<sup>(1)</sup>.

Les recherches que nous avons pu effectuer jusqu'à présent nous permettent d'avancer une opinion préliminaire, à savoir qu'à l'Ancien Empire, la population de l'Oasis ne se distinguait pas de façon fondamentale de la population habitant les régions sud de la partie égyptienne de la Vallée du Nil. Nous ne disposons pas cependant en la matière de matériaux anthropologiques suffisants pour pouvoir tirer des conclusions définitives. En revanche, nous pouvons déjà constater que les individus inhumés dans les infrastructures des mastabas examinés jusqu'à présent restent en rapport avec le type méditerranéen oriental (d'après Czakanowski), avec une addition berbère.

Les ossements du gouverneur Medou-nefer, trouvés dans le Mastaba V, qui ont déjà été examinés par nous, se sont assez mal conservés. Selon toute probabilité, il s'agit d'un représentant de la race blanche avec une addition peu importante de race noire<sup>(2)</sup>.

Les ossements datant de la XXVI<sup>e</sup> dynastie et de l'Epoque Ptolémaïque fournissent plus de données sur la structure raciale. Comme nous l'avons déjà mentionné, ces ossements ont été partiellement détruits par les pillards de tombeaux. Nous pouvons provisoirement les considérer comme les restes d'individus appartenant à la race blanche orientale, se distinguant par là-même du reste de la population de l'Oasis. Il nous est permis de supposer

<sup>(1)</sup> Valloggia, *BIFAO* 78, 65-80 et *BIFAO* 79, 51-62; Dzierżykray-Rogalski, *BIFAO* 78, 141-6 et *BIFAO* 79, 71-5; Vercoutter, *BIFAO* 79, 451-78 et *BIFAO* 80, 369-92.

<sup>(2)</sup> Dzierżykray-Rogalski, *BIFAO* 79, 479-82, Dzierżykray-Rogalski et Szlachetko, *BIFAO* 80, 91-6.

que ce groupe humain faisait partie de l'élite locale, détentrice du pouvoir, élite arrivée à l'Oasis du nord de l'Egypte.

Toutes ces données sont incomplètes, car le matériel osseux que nous avons pu réunir n'a pas encore été examiné du point de vue racial.

Néanmoins, à partir de ce matériel, le Dr. E. Prominska a pu déterminer la taille des habitants de la région de Balat à la XXVI<sup>e</sup> dynastie et à l'Epoque Ptolémaïque<sup>(1)</sup>. Ces données sont présentées dans le Tableau I.

TABLEAU I

Analyse des différences entre les moyennes de taille de la population de la XXVI<sup>e</sup> dynastie et de la population ptolémaïque sur le site de Balat.

Population	n	$\bar{x}$	$E_{\bar{x}}$	S	$E_s$	V	t	F
<i>Hommes</i>								
XXVI <sup>e</sup> dyn.	23	169,07	1,444	6,924	1,021	4,095	3,442	1,474
Ep. Ptol.	23	162,63	1,189	5,703	0,841	3,507		
<i>Femmes</i>								
XXVI <sup>e</sup> dyn.	29	157,48	1,010	5,439	0,714	3,454	2,975	4,841
Ep. Ptol.	9	151,89	0,824	2,472	0,583	1,627		

On peut conclure du Tableau I que la taille, aussi bien des hommes que des femmes ayant vécu à la XXVI<sup>e</sup> dynastie à Dakhleh, dépassait de 6 cm. environ la taille de la population ptolémaïque du même site. Ceci témoigne soit d'une origine ethnique différente entre ces deux groupes, soit de meilleures conditions économiques (un niveau de vie plus élevé).

Le Dr. Prominska a également effectué une analyse du dymorphisme sexuel des deux populations. Celui-ci exprime en pourcentages la différence de taille des hommes et des femmes par rapport à la moyenne de la taille des femmes. Ce dymorphisme sexuel est important; il est d'environ 11 cm., mais on note qu'il est identique dans les deux groupes examinés, ce qui permet de penser que dans les deux populations les hommes et les femmes étaient de même origine.

<sup>(1)</sup> Prominska, «La stature des habitants de l'oasis de Dakhleh sous la XXVI<sup>e</sup> dynastie et à l'époque Ptolémaïque», *L'Egyptologie en 1979*, sous presse.

En examinant les crânes trouvés dans les mêmes sites, nous avons pu effectuer des estimations des âges au moment des décès<sup>(1)</sup>.

TABLEAU II

Tableau des âges des individus datant de la XXVI<sup>e</sup> dynastie découverts dans le Mastaba II (Balat 1979).

Age	hommes		femmes	
	n	%	n	%
jusqu'à 20 ans	—	—	2	5,1
20-29	2	6,2	11	28,2
30-39	7	21,9	8	20,5
40-49	4	12,5	6	15,4
50-59	12	37,5	6	15,4
60-69	3	9,4	4	10,3
70 ans et plus	4	12,5	2	5,1
Total :	32	100,0 %	39	100,0 %

Le Tableau II montre que, chez les hommes, la plus forte mortalité se situait vers 50-59 ans, puis vers 30-39 ans. Les femmes mouraient vers 20-29 ans. La moyenne arithmétique de l'âge des hommes au moment du décès est de 49,9 ans, celle des femmes de 39,8 ans.

TABLEAU III

Tableau des âges des individus du secteur M II A, décédés à l'Epoque Ptolémaïque (Balat 1979).

Age	hommes		femmes	
	n	%	n	%
20-29 ans	1	3,3	1	15,4
30-39	5	16,7	4	30,7
40-49	8	26,7	4	30,8
50-59	5	16,7	1	7,7
60-69	4	13,3	—	—
70-79	7	23,3	1	7,7
80 et plus	—	—	1	7,7
Total :	30	100,0	12	100,0

<sup>(1)</sup> Dzierżykraj-Rogalski, «Dalsze badania antropologiczne w oazie Dakhleh, Egipt, w 1979 r.», *Przeglad Antropologiczny* 46, ss. 113-20, Poznań 1980.

Il résulte du Tableau III que la plus grande mortalité chez les hommes se situait à 40-49 ans, tandis que chez les femmes, elle se plaçait à l'âge de 30-39 ans. La moyenne arithmétique de l'âge des hommes au moment du décès était de 53,4 ans et celle des femmes de 43,1 ans. Ces chiffres sont plus élevés que ceux du Tableau II. Les estimations, pour ces deux époques, témoignent d'une situation économique plus favorable dans l'Oasis de Dakhleh à l'Epoque Ptolémaïque. Tout ceci nous incite à avancer l'hypothèse que les ossements trouvés dans l'enceinte de la nécropole des gouverneurs, c'est-à-dire dans les environs des mastabas, appartenaient à des individus faisant partie d'une classe privilégiée ou d'une classe dirigeante.

Le matériel osseux que nous avons pu réunir a également permis de formuler des remarques intéressantes concernant la paléopathologie des habitants de l'Oasis de Dakhleh à cette époque. Celles-ci dépassent cependant le cadre de la présente contribution. Nous nous permettons de renvoyer les lecteurs intéressés aux publications consacrées à ce problème<sup>(1)</sup>.

Les recherches menées par l'Institut Français d'Archéologie Orientale dans l'Oasis de Dakhleh étant prévues pour de longues années, on peut espérer que le matériel anthropologique que nous avons brièvement présenté ici, pourra être complété par d'autres découvertes.

<sup>(1)</sup> Dzierżykray-Rogalski, « Paleopathology of the Ptolemaic Inhabitants of Dakhleh Oasis », *Journal of Human Evolution* 9, p. 71-4 (Londres 1980); Dzierżykray-Rogalski, « Leprosy in the Dakhleh Oasis », *Africana Bulletin* 29, 135-40,

Univ. of Warsaw, Varsovie 1980; Dzierżykray-Rogalski, « Contribution à la Paléodémographie de l'Oasis de Dakhleh », *Africana Bull.* 30, 217-20, Univ. of Warsaw, Varsovie 1981-82.