

Pierre Tallet, Grégory Marouard, Damien Laisney

avec la collaboration de

François Briois, Joséphine Lesur, Claire Newton et Jean-Pierre Peulvast

Ouadi el-Jarf I

Les installations du littoral

Volume I

Texte



Institut français d'archéologie orientale

Fouilles de l'Ifao 93 – 2024

Sommaire

VOLUME I

Avant-propos	XI
Introduction	1
 Chapitre premier. Le secteur des grands bâtiments « en peigne »	11
1.1. <i>État des lieux au moment de la découverte</i>	11
1.2. <i>Présentation des phases d'installation</i>	13
1.2.1. Les occupations premières de la phase 1	14
1.2.2. Les bâtiments de la phase 2 et le dépôt des ancres	16
1.2.2.1. <i>Le bâtiment sud et les occupations de la phase 2a</i>	16
1.2.2.2. <i>Le bâtiment nord de la phase 2b</i>	19
1.2.2.3. <i>Les réoccupations du bâtiment sud de la phase 2b</i>	25
1.2.2.4. <i>Le dépôt des ancres de bateaux et la fermeture du secteur des bâtiments à la phase 2c</i>	29
1.2.3. Les réoccupations et installations cellulaires de la phase 3	31
1.2.3.1. <i>Les réoccupations ponctuelles en surface du bâtiment nord</i>	31
1.2.3.2. <i>Les espaces aménagés sur l'extrémité est du bâtiment sud</i>	33
1.2.3.3. <i>Les constructions cellulaires 1 à 4</i>	34
1.2.3.4. <i>L'inhumation 125</i>	38
1.2.4. La structure bipartite de la phase 4	40
 Chapitre 2. Catalogue et études du matériel	43
2.1. <i>Inventaire du mobilier céramique de la zone 6</i>	43
2.1.1. La production locale de céramique	44
2.1.2. Le mobilier céramique de la Vallée du Nil	47
2.1.3. Repères chronologiques	48
2.1.4. Classification des fabriques	52

2.1.5. Assemblages des céramiques par phase et par unité stratigraphique	64
2.1.6. Classification des types de formes	76
2.2. <i>Objets en alliage cuivreux</i>	86
2.3. <i>Objets et outils en pierre</i>	90
2.4. <i>Autres objets</i>	100
2.5. <i>Le matériel lithique de la zone 6</i> [François Briois]	103
2.6. <i>Les restes fauniques issus de la zone 6</i> [Joséphine Lesur]	111
2.7. <i>Les restes végétaux</i> [Claire Newton]	113
2.7.1. Introduction	113
2.7.2. Matériel étudié et méthodes d'étude	114
2.7.2.1. <i>Échantillonnage de sédiment</i>	114
2.7.2.2. <i>Tri et identification des restes macroscopiques</i>	117
2.7.3. Résultats	117
2.7.3.1. <i>Les restes végétaux dans les foyers</i>	117
2.7.3.2. <i>Les charbons de bois hors foyers</i>	118
2.7.4. Discussion	119
2.7.4.1. <i>Alimentation</i>	119
2.7.4.2. <i>Combustible et environnement</i>	120
2.8. <i>De l'archéologie à l'épigraphie: « le papyrus K »</i>	120
Chapitre 3. Le matériel inscrit	125
3.1. <i>Les « marques rouges » sur céramique</i>	126
3.2. <i>Autres marques et inscriptions sur supports variés</i>	129
3.3. <i>Empreintes de sceaux</i>	131
3.4. <i>Les inscriptions sur les ancres de bateaux</i>	154
3.4.1. Les marques rouges	155
3.4.1.1. <i>Formule 1: « Celui qui élève la Couronne blanche »</i> (Qꜣj Ḥꜣt)	155
3.4.1.2. <i>Formule 2: « Celui qui honore la déesse Ouadjet »</i> (Dwꜣ Wꜣꜣt)	158
3.4.1.3. <i>Formule 3: « Le navire 'Les Vivants' »</i> (*nḥw)	158
3.4.1.4. <i>Formule 4: « Le maître des Deux-Terres »</i> (Nb Tꜣwy)	159
3.4.1.5. <i>Formule 5: Mehi</i>	161
3.4.1.6. <i>Formule 6: Akh-en-Hor?</i>	161
3.4.1.7. <i>Marques de phylés et de sections</i>	161
3.4.2. Les marques noires	162
3.4.2.1. <i>Marques noires en relation possible avec l'équipe Neb-Taouy</i>	163
3.4.2.2. <i>Marques noires en relation possible avec l'équipe Qai-Hedjet</i>	164
3.4.2.3. <i>Autres marques noires</i>	165
3.4.3. <i>Essai de synthèse</i>	165
3.5. <i>Le bloc inscrit du bâtiment nord</i>	170
Chapitre 4. Les installations maritimes	173
4.1. <i>Les occupations légères en bord de mer</i>	174
4.2. <i>La jetée</i>	177
4.3. <i>Parallèle avec l'étude des papyrus du Ouadi el-Jarf</i>	181
4.4. <i>Le bassin portuaire</i>	182
4.5. <i>L'hypothèse d'un bassin de montage et d'une cale de mise à flot</i>	184

Chapitre 5. Les ancres de bateaux de la zone littorale et du port	187
5.1. <i>Catalogue des ancres</i>	188
5.2. <i>Synthèse sur les ancres</i>	250
5.2.1. Remarques générales	250
5.2.2. Tableau récapitulatif	251
5.2.3. De l'usage des ancres	254
Chapitre 6. Éléments de synthèse	257
6.1. <i>Raison d'être du port</i>	257
6.2. <i>Installation et modalités de l'utilisation</i>	259
6.3. <i>Chronologie de l'occupation</i>	260
6.4. <i>Le système El-Markha/Ouadi el-Jarf</i>	262
 Annexe. Ouadi el-Jarf (rive ouest du golfe de Suez) : un site maritime antique au front d'un piémont désertique. Aspects géomorphologiques [Jean-Pierre Peulvast]	265
Bibliographie	319
Summary	329
عناصر الملخص	337

VOLUME II

Avertissements	IX
Figures	1