

Aegyptiaca Monasteriensia

herausgegeben von
Erhart Graefe

Band 5

Erhart Graefe

(mit Beiträgen von Nadejda Reshetnikova, Albert Zink und Andreas Nerlich,
Anke I. Blöbaum, Sylvie Donnat)

Die Doppelgrabanlage „M“ aus dem Mittleren Reich unter TT 196 im Tal el-Asasif in Theben-West

Shaker Verlag
Aachen 2007

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

**Geschrieben mit „Papyrus“ Version 12.19W (R.O.M. logicware Berlin),
Tafeln produziert mit „Coreldraw“ Version 7,
ausgedruckt als „Adobe“- PDF-Dateien.**

Copyright Shaker Verlag 2007

Alle Rechte, auch das des auszugsweisen Nachdruckes, der auszugsweisen oder vollständigen Wiedergabe, der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen und der Übersetzung, vorbehalten.

Printed in Germany.

ISBN 978-3-8322-6218-1

ISSN 1432-2420

Shaker Verlag GmbH • Postfach 101818 • 52018 Aachen
Telefon: 02407/95 96 - 0 • Telefax: 02407/95 96 - 9
Internet: www.shaker.de • E-Mail: info@shaker.de



Frontispiez: Grabungsgelände nach Einstellung der Arbeiten 2002
Eingang zu Grab I bei "X". Eingang zu Grab II bei "Y", einige Meter tiefer, wieder verschüttet.

Inhaltsverzeichnis

Die Doppelgrabanlage „M“ aus dem Mittleren Reich unter TT 196 im Tal el-Asasif in Theben-West

Inhaltsverzeichnis

Frontispiez: Grabungsgelände nach Einstellung der Arbeiten 2002	
Inhaltsverzeichnis.....	I 1
Abkürzungsverzeichnis.....	A 1
Vorwort (von Erhart Graefe).....	1
Die Grabung (von Erhart Graefe)	
1.0.0. Die Grabung	4
1.1.0. Die Entdeckung des Grabes I.....	4
1.2.0. Der Sarg aus der Dritten Zwischenzeit.....	6
1.3.0. Die Schuttschicht über der Südhälfte des Dritten Hofes TT 196 und über Grab „M“.....	7
Die architektonische Beschreibung der Doppelgrabanlage „M“ (von Nadejda Reshetnikova)	
2.0.0. Architektonische Beschreibung der Doppelgrabanlage „M“.....	10
2.1.0. Eingang I.....	10
2.2.0. Kammer A.....	10
2.2.1. Boden.....	10
2.2.2. Wände.....	10
2.3.0. Kammer B.....	10
2.3.1. Boden.....	10
2.3.2. Decke.....	10
2.3.3. Wände.....	10
2.4.0. Korridor C.....	10
2.4.1. Boden.....	11
2.4.2. Decke.....	11
2.4.3. Wände.....	12
2.5.0. Nische D.....	12
2.5.1. Boden.....	12
2.5.2. Schacht.....	12
2.5.2.1. Boden.....	12
2.5.3. Decke.....	12
2.5.4. Wände.....	12
2.6.0. Nische E.....	13
2.6.1. Boden.....	13
2.6.1.1. Bodenbelag.....	13
2.6.2. Decke.....	13
2.6.3. Wände.....	13
2.7.0. Nische F.....	13
2.7.1. Boden.....	13
2.7.2. Schacht.....	13
2.7.3. Decke.....	13
2.7.4. Wände.....	14
2.8.0. Nische G.....	14
2.8.1. Boden.....	14
2.8.2. Decke.....	14
2.8.3. Wände.....	14
	I 1

Inhaltsverzeichnis

2.9.0. Nische H.....	14
2.9.1. Boden.....	14
2.9.2. Schacht.....	14
2.9.3. Decke.....	14
2.9.4. Wände.....	14
2.10.0. Nische I.....	15
2.10.1. Boden.....	15
2.10.1.1. Bodenbelag.....	15
2.10.2. Decke.....	15
2.10.3. Wände.....	15
2.11.0. Nische J.....	15
2.11.1. Boden.....	15
2.11.2. Decke.....	15
2.11.3. Wände.....	15
2.12.0. Grabkammer K.....	15
2.12.1. Boden.....	16
2.12.2. Decke.....	16
2.12.3. Wände.....	16
2.13.0. Grabkammer L.....	16
2.13.1. Boden.....	16
2.13.2. Decke.....	16
2.13.3. Wände.....	16
2.14.0. Korridor N.....	16
2.14.1. Boden.....	16
2.14.1.1. Bodenbelag.....	17
2.14.2. Decke.....	17
2.14.3. Wände.....	17
2.15.0. Nische P.....	17
2.15.1. Boden.....	17
2.15.2. Decke.....	18
2.15.3. Wände.....	18
2.16.0. Ziegeleinbauten.....	18
2.16.1. Innere Ziegeleinbauten.....	18
2.16.1.1. Vermauerung der Grabkammer L.....	18
2.16.1.2. Vermauerung der Nische E.....	19
2.16.1.3. Vermauerung der Grabkammer K.....	19
2.16.1.4. Vermauerungen der Grabkammern A und B.....	19
2.16.2. Äußere Ziegeleinbauten.....	19
2.16.2.1. Eingang I.....	19
2.16.2.2. Eingang II.....	19
2.17.0. Schlußfolgerungen.....	20
2.17.1. Grab II: (Räume E, F, G, H, I, J, K, L, N, P).....	20
2.17.2. Grab I: (Räume A, B, C, D).....	21
2.17.3. Orientierung.....	22
Die Befunde (von Erhart Graefe)	
3.0.0. Befunde.....	24
3.1.0. Generelle Vorbemerkung.....	24
3.2.0. Vor Eingang I.....	24

Inhaltsverzeichnis

3.2.1. Riß in der Nordostwand von Korridor C.....	25
3.3.0. Funde nach Fundorten.....	25
3.3.1. Zusammenfassung: Objekte vor Eingang I.....	26
3.3.2. Objekte aus dem Dromos vor Eingang II.....	26
3.3.3. In unmittelbarer Umgebung in- und außerhalb des Dromos vor Eingang II.....	27
3.3.4. Aus Korridor C.....	28
3.3.4.1. Aus Korridor C jenseits von 9,35m (Felsstufe), nur aus Plünderungsschutt.....	29
3.3.4.2. Aus Korridor C und Nische D.....	29
3.3.5. Aus Nische D und Schacht in D.....	29
3.3.6. Aus Kammer A.....	30
3.3.6.1. Aus Kammer A und Schacht in D.....	30
3.3.6.2. Aus Kammer A, Schacht in F.....	30
3.3.7. Aus Kammer B.....	31
3.3.8. Aus Kammer A und Kammer B.....	31
3.3.9. Aus Korridor N.....	32
3.3.9.1. Objekte aus Korridor N, nur aus dem Kalksteinschutt.....	33
3.3.10. Nische E, Nische G, Schacht in F.....	34
3.3.11. Nische E, Schacht in F, Kammer L.....	34
3.3.12. Nische F.....	34
3.3.12.1. Nischen F, G, H.....	34
3.3.12.2. Nische F, Schacht in F.....	34
3.3.13. Nische G.....	34
3.3.13.1. Nische G, Schacht in H, Schacht in F, Kammer L.....	35
3.3.14. Nische H.....	35
3.3.14.1. Nische H, Nische I, Schacht in F, Kammer L.....	36
3.3.15. Nische I.....	36
3.3.16. Nische J.....	36
3.3.17. (entfällt).....	36
3.3.18. Korridor C, Kammer A, Nische G, Nische H.....	36
3.3.18.1. Korridor C, Kammer B, Korridor N, Schacht in F, Kammer L.....	37
3.3.18.2. Korridor C, Korridor N, Nische H.....	37
3.3.18.3. Korridor C, Korridor N, Nische H, Schacht in H, Schacht in F.....	37
3.3.18.4. Korridor C, Korridor N, Schacht in H, Schacht in F.....	37
3.3.18.5. Korridor C, Korridor N, Schacht in H, Schacht in F, Kammer K, Kammer L.....	37
3.3.18.6. Korridor C, Korridor N, Schacht in F.....	37
3.3.18.7. Korridor C, Korridor N, Kammer K.....	37
3.3.18.8. Korridor C, Korridor N, Kammer L.....	37
3.3.18.9. Korridor C, Nische G.....	37
3.3.18.10. Korridor C, Nische G, Nische H, Schacht in H.....	38
3.3.18.11. Korridor C, Nische H, Schacht in F, Kammer L.....	38
3.3.18.12. Korridor C, Schacht in F, Kamme L.....	38
3.3.19. Korridor N, Nische E, Schacht in F.....	38
3.3.19.1. Korridor N, Nische E, Nische F, Schacht in F, Kammer L.....	38
3.3.19.2. Korridor N, Nische E, Schacht in F, Kammer L.....	38
3.3.19.3. Korridor N, Nische G, Nische H, Schacht in H, Schacht in F, Kammer K.....	38
3.3.19.4. Korridor N, Nische G, Schacht in H, Schacht in F.....	38
3.3.19.5. Korridor N, Nische G, Schacht in H, Schacht in F, Kammer L.....	38
3.3.19.6. Korridor N, Nische G, Schacht in F.....	39
3.3.19.7. Korridor N, Übergang Nischen G/H, Schacht in F, Kammer K, Kammer L.....	39

Inhaltsverzeichnis

3.3.19.8. Korridor N, Übergang Nischen G/H, Schacht in H.....	39
3.3.19.9. Korridor N, Nischen Übergang G/H, Schacht in F.....	39
3.3.19.10. Korridor N, Übergang Nischen G/H, Schacht in F, Kammer L.....	39
3.3.19.11. Korridor N, Nische H, Schacht in F, Kammer L	39
3.3.19.12. Korridor N, Nische I, Kammer L.....	39
3.3.19.13. Korridor N, Schacht in H, Schacht in F.....	39
3.3.19.14. Korridor N, Schacht in H, Kammer K.....	39
3.3.19.15. Korridor N, Schacht in F, Kammer L.....	40
3.3.19.16. Korridor N, Kammer K.....	40
3.3.19.17. Korridor N, Kammer K, Kammer L.....	40
3.3.20. Aus Schacht in Nische H.....	40
3.3.20.1. Aus Schacht in H und Kammer K.....	41
3.3.21. Aus Kammer K.....	41
3.3.22. Aus Schacht in Nische H, Kammer K, Kammer L.....	41
3.3.22.1. Aus Schacht in Nische H und Schacht in F.....	41
3.3.22.2. Aus Schacht in Nische H, Schacht in F, Kammer L.....	42
3.3.23. Aus Schacht in Nische F.....	42
3.3.24. Aus Kammer L.....	43
3.3.25. Aus Schacht in Nische F und Kammer L.....	46
3.3.25.1. Aus Schacht in Nische F, Kammer K, Kammer L.....	46
3.3.26. Aus Kammer K, Kammer L.....	46
3.3.27. Gefäße aus Scherben ohne Objekt Nummer aus den Innenräumen.....	46
3.3.28. Befunde außerhalb der Grabanlage.....	50
3.3.29. Exkurs: Das Zerbrechen der "Roten Töpfe".....	51
3.3.30. Anhang 1: Funde aus dem weiteren Bereich der Schutträumung südlich des Dritten Hofes TT 196 über Grab M (Oberflächenschutt).....	52
3.3.31. Anhang 2: Oberflächenfunde südlich des Zweiten Hofes TT 196.....	53
3.3.32. Anhang 3: Depots von Gefäßen.....	53
3.3.32.1. Depot M01 421.....	53
3.3.32.2. Auszählung von Fragmenten des Depots M01 421.....	53
3.3.32.3. Gefäße aus dem Dromos vor Eingang II (Typ „Rote Töpfe“)......	54
3.3.32.4. Auszählung von Gefäßen aus dem Dromos vor Eingang II 2001.....	54
3.3.32.5. Auszählung von Gefäßen aus dem Dromos vor Eingang II 2002.....	54
3.3.32.6. Depot M01 387.....	55
3.3.32.7. Auszählung von Fragmenten des Depots M01 387.....	56
Die Ergebnisse der anthropologischen Untersuchungen 2000 und 2001 (von Albert Zink und Andreas Nerlich) 57	
4.0.0. Ergebnisse der anthropologischen und paläopathologischen Untersuchungen der Mumienfunde aus der Doppelgrabanlage „M“.....	58
4.1.0. Zwei Mumien (M5 und M6) aus dem Anfang des Neuen Reichs.....	58
4.1.1. Mumie M5.....	59
4.1.2. Mumie M6.....	59
4.1.3. Beurteilung der beiden Mumienbefunde	60
4.2.0. Andere anthropologische Befunde.....	60
4.3.0. Alters- und Geschlechtsverteilung Grab „M“	61
4.3.1. Individuen gesamt	61
4.3.2. Individuen alters- und geschlechtsbestimmt	61
4.3.3. Individuen in den einzelnen Bereichen, Korridoren Schächten, Kammern	62

Inhaltsverzeichnis

4.3.4. Gesamtzahl der Individuen	64
4.3.5. Altersstruktur	64
4.4.0. Hinweise zur anthropologischen Datierung des Fundmaterials	65
4.5.0. Paläopathologische Befunde	65
4.5.1. Erkrankungen der Zähne	65
4.5.2. Verheilte Verletzungsfolgen	66
4.5.3. Chronische Mangelsituationen	67
4.5.4. Chronische Gelenkabnutzungen	67
4.5.5. Entzündliche Knochenerkrankungen mit Nachweis von Tuberkulose und Leishmaniose	68
4.5.6. Autoimmunkrankheiten	71
Der Fundkatalog (von Erhart Graefe unter Mitarbeit von Anke I. Blöbaum, Beiträgen von Anke I. Blöbaum und Sylvie Donnat, Zeichnungen von Anke I. Blöbaum, Melanie Prinz, Ilona Regulski, Nadejda Reshetnikova).....	
5.0.0. Fundkatalog.....	73
5.1.0. Särge.....	74
5.1.1. Fragmente dekoriertes Särge aus Holz (inklusive Dekorationselementen von solchen aus Nilschlamm und Mörtel)	74
5.1.2. Undekoriertes Holz.....	84
5.1.2.1. Fragmente von Schmalseiten von Särgen, eingezapft.....	84
5.1.2.2. Fragmente von Schmalseiten von Särgen oder Kästen, auf Gehrung geschnitten.....	86
5.1.2.3. (Stücke von) Bodenleisten.....	89
5.1.2.4. Eckpfosten.....	93
5.1.2.5. Unklar.....	93
5.1.2.6. Fragmente von Sargbrettern, wohl von Langseiten.....	94
5.1.2.7. Diverse Fragmente von Sargbrettern.....	95
5.2.0. Mumienmasken aus stuckiertem und bemaltem Leinen, Mumienkartonage.....	99
5.3.0. Kästen, Kästchen und Kisten.....	101
5.3.0.1. Kästen ohne Dekoration.....	101
5.3.0.2. Kästchen mit Bein-Einlagen.....	102
5.3.0.3. Weitere Kästchen.....	103
5.4.0. Sonstiges Totengerät aus Holz.....	104
5.4.1. Stühle oder Hocker.....	104
5.4.1.1. Stuhl oder Hocker A.....	104
5.4.1.2. Stuhl oder Hocker B.....	105
5.4.2. Kopfstütze.....	105
5.4.3. Statuette.....	105
5.4.4. Fragmente von Modellbooten.....	106
5.4.4.1. Bootsmodell Boot A.....	106
5.4.4.2. Bootsplanke ?.....	109
5.4.4.3. Bootsmodell Boot B.....	110
5.4.5. Flachbrett-puppen, sog. "paddle dolls", "weibliche Idole".....	110
5.4.6. Spatel ?.....	111
5.5.0. Waffen.....	111
5.5.1. Bögen und Pfeile.....	111
5.5.1.1. Bögen.....	111
5.5.1.2. Pfeile.....	112
5.5.2. Stäbe/Stöcke.....	113
5.5.2.1. Stäbe.....	113

Inhaltsverzeichnis

5.5.2.2. Stöcke.....	114
5.5.3. Szepterfragmente.....	115
5.6.0. Miniaturamulette und Perlen.....	116
5.6.1. Diverse Amulette.....	116
5.6.2. Skarabäen.....	117
5.6.3. Ring.....	117
5.6.4. Perlen.....	117
5.7.0. Muscheln, Schnecken.....	118
5.7.1. Muscheln.....	118
5.7.2. Schnecken.....	118
5.8.0. Toilettengerät.....	118
5.8.1. Kamm.....	118
5.8.2. Schminkgefäß.....	119
5.8.3. Schminkgefäßdeckel.....	119
5.8.4. Spiegel.....	120
5.9.0. Gegenstände aus Bein.....	120
5.9.1. Klappergerät.....	120
5.9.2. Nadel.....	120
5.9.3. Kreissegment.....	121
5.10.0. Diverses Fayencegerät.....	121
5.10.1. Kugeln.....	121
5.10.2. Becherfragment.....	121
5.11.0. Vegetables (Behälter, Matten, Deckel (oder Teller) aus Flechtwerk oder Leder).....	122
5.11.1. Körbe.....	122
5.11.2. Deckel oder Teller.....	123
5.11.3. Kordel.....	123
5.11.4. Mattenreste.....	124
5.11.5. "Leichte" Möbel.....	125
5.11.5. "Kränze".....	125
5.11.7. "Faserknäuel".....	125
5.11.8. "Handfeger".....	126
5.11.9. Taschen.....	126
5.12.0. Früchte.....	126
5.13.0. Mumien und Mumienleinen.....	126
5.13.1. Skelett M6.....	126
5.13.2. Skelett M5.....	127
5.13.3. Mumienhaare.....	127
5.13.4. Leinen.....	128
5.13.4.1. Leinenstreifen, aufgewickelt.....	128
5.13.4.2. Leinenstreifen.....	128
5.13.4.3. Stoffbahnen.....	128
5.13.4.4. Dreieckstuch.....	130
5.13.4.5. Hemd.....	130
5.14.0. Kultgerät.....	131
5.14.1. Opferplatten.....	131
5.14.2. Rundplastik.....	134
5.15.0. Werkzeug.....	135
5.15.1. Hämmer.....	135
5.15.2. Schlagsteine ?.....	135

Inhaltsverzeichnis

5.16.0. Steingefäße.....	136
5.16.1. Steinschalen.....	136
5.16.2. Steingefäß: Kanope ?.....	136
5.17.0. Beschriftete Objekte.....	136
5.17.1. Totenbrief (?).....	136
5.17.2. Ostraka.....	141
5.17.2.1. Bildostraka.....	141
5.17.2.2. Hieratische Ostraka.....	142
5.17.3. Schreibtafel.....	143
5.17.4. Beschriftete Scherben.....	144
5.17.5. Siegelabdrücke.....	146
5.18.0. Uschebti.....	147
5.19.0. Estrich ?.....	147
5.20.0. Kopf einer türkischen Pfeife.....	147
5.21.0. Abschläge mit roten Farbspuren.....	147
5.22.0. Relieffragmente.....	149
5.23.0. Diverses.....	150
5.24.0. Verbleib vom Fundstücken.....	152
Die Keramik (von Erhart Graefe; Zeichnungen von Petra Vomberg, Anke I. Blöbaum, Ilona Regulski, Jan Graefe, Erhart Graefe)	
6.0.0. Keramik.....	155
6.1.0. Fundgruppen.....	156
6.2.0. Formgruppen.....	156
6.3.0. Vorbemerkung zum Katalog und den Zeichnungen.....	159
6.4.0. Keramikcatalog (Materialaufnahme Petra Vomberg, Anke I. Blöbaum, Jan Graefe).....	160
7.0.0. Konkordanz der Katalog- und Fundnummern sowie Verzeichnis der Autoren der Zeichnungen und Photos.....	185
8.0.0. Index, Auswahl von Stichworten (ohne die Fundortverweise im Fundkatalog).....	198
8.1.0. Objekte, Befunde, Fundorte.....	198
8.2.0. Ägyptisches, Namen.....	201
8.3.0. Ägyptisches, Diverses.....	201
Tafelabbildungen nach S. 202:	
Grabung.....	G-Taf. 1-30
Objekte.....	O-Taf. 1-65
Zeichnungen der Keramik.....	K-Taf. 1-35
Photos der Keramik.....	P-Taf. 1-15

Abkürzungsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis

Abkürzungen nach Lexikon der Ägyptologie VII, Wiesbaden 1992; außerdem:

<i>BACE</i>	Bulletin of the Australian Center for Egyptology, North Ride / Sydney
<i>CCE</i>	Cahiers de la Céramique égyptienne, Le Caire
<i>DAIKS</i>	Sonderschriften des Deutschen Archäologischen Instituts Kairo, Mainz
<i>EGU</i>	Egyptologische Uitgaven, Leiden
<i>KRI</i>	K.A. Kitchen, Ramesside Inscriptions, Oxford

[Auktionskatalog] *Nefer 8*, 1990

[Auktionskatalog] *Nefer 8*, Zürich 1990

Anderson, *Cat. of Eg. Ant. BM III*

Anderson, R.D., *Catalogue of Egyptian Antiquities in the British Museum III Musical Instruments*, London 1976

Andreu, *Les artistes de Pharaon*

Andreu, G. (Hg), *Les artistes de Pharaon. Deir el-Médineh et la Vallée des Rois*, Paris 2002

Anonymus, *Saone-et-Loire*

Anonymus, *Les collections égyptiennes dans les musées de Saone-et-Loire*, Autin 1988

Anonymus, *Meisterwerke Altägyptischer Keramik*

Anonymus, *Meisterwerke Altägyptischer Keramik. 5000 Jahre Kunst und Kunsthandwerk aus Ton und Fayence*, Höhr-Grenzhausen, 1978

Anonymus, *So lebten die Alten Ägypter*

Anonymus, *So lebten die Alten Ägypter*, Basel 1976/77

Anonymus, *The Metropolitan Museum of Art*

Anonymus, *The Metropolitan Museum of Art. Egypt and the Ancient Near East*, New York 1987

Anonymus, *Un siècle de fouilles françaises*

Anonymus, *Un siècle de fouilles françaises en Égypte 1880-1980*, Le Caire 1981

Arnold, *Mentuhotep III*

Arnold, Dieter, *Der Tempel des Königs Mentuhotep von Deir el-Bahari*. Band III: *Die königlichen Beigaben*, mit einem Beitrag von Dorothea Arnold, AV 23, Mainz 1981

Babraj - Szymańska, *The gods of Ancient Egypt*

Babraj, K. - Szymańska, H., *The gods of Ancient Egypt*, Cracow 2000

Abkürzungsverzeichnis

Baker, *Furniture in the Ancient World*

Baker, H.S., *Furniture in the Ancient World. Origins & Evolution 3100-475 B.C.*, London 1966

Bavay et alii, *Jarres inscrites*

Bavay, L. - Marchand, S. - Tallet, P., *Les jarres inscrites du Nouvel Empire provenant de Deir el-Medina*, in: CCE 6, Kairo 2000

Beinlich - Saleh, *Corpus der hierogl. Inschriften*

Beinlich, H. - Saleh, M., *Corpus der hieroglyphischen Inschriften aus dem Grab des Tutanchamun*. Mit Konkordanz der Nummernsysteme des 'Journal d'Entrée' des Ägyptischen Museums Kairo, der *Handlist to Howard Carter's Catalogue of Objects in Tut'ankhamun's Tomb* und der Ausstellungs-Nummer des Ägyptischen Museums Kairo, Oxford 1989

Björkman, *A Selection of Objects*

Björkman, G., *A Selection of Objects in The Smith Collection of Egyptian Antiquities at the Linköping Museum*, Sweden, Stockholm 1971

Bommas, *Datierung*

Bommas, M., *Zur Datierung einiger Briefe an die Toten*, in: GM 173, 1999, 53-60.

Borchardt, *Neferirkare*

Borchardt, L. *Das Grabdenkmal des Königs Nefer-ir-ke3-Re'* (WVDOG 11), Leipzig 1909

Bourriau, *Pharaohs and Mortals*

Bourriau, J., *Pharaohs and Mortals. Egyptian Art in the Middle Kingdom*, Cambridge 1988

Bourriau, *Pottery from the Nile Valley*

Bourriau, J., *Umm el Ga`ab: Pottery from the Nile Valley before the Arab Conquest*, Cambridge 1981

Bourriau - Quirke, *ceramic repertoire*

Bourriau, J. - Quirke, S., *The late Middle Kingdom ceramic repertoire in word and object*, in: Quirke, S., (Hg), *Lahun Studies*, Surrey, 1998

Bouvier, *Les étiquettes de jarres hiératiques*

Bouvier, G., *Les étiquettes de jarres hiératiques de l'Institut d'Égyptologie de Strasbourg*, Fascicule 5: Commentaire, (DFIFAO 43), Le Caire 2003

Breasted jr, *Servant Statues*

Breasted jr, J.H., *Egyptian Servant Statues* (Bollingen Series 13), Meriden 1948

Abkürzungsverzeichnis

Brunner-Traut - Brunner, *Die Ägyptische Sammlung*

Brunner-Traut, E. - Brunner, H., *Die Ägyptische Sammlung der Universität Tübingen*, Mainz 1981

Bruyère, *Rapport sur les fouilles de Deir el Médineh (1934-1935)*, 2

Bruyère, B., *Rapport sur les fouilles de Deir el Médineh (1934-1935)*, Deuxième Partie: *La nécropole de l'est*, (FIFAO 15), Le Caire 1937

Bruyère, *Rapport sur les fouilles de Deir el Médineh (années 1948 à 1951)*

Bruyère, B., *Rapport sur les fouilles de Deir el Médineh (années 1948 à 1951)* (FIFAO 26), Le Caire 1953

Buchberger, *Brief*

Buchberger, H., « *Htp an Ipw-rs-ti* - der Brief auf dem Gefäß München ÄS 4313 », dans: *SAK* 18, 1991

Carnarvon-Carter, *Five years' explorations*

Carnarvon, Earl of - H. Carter, *Five years' explorations at Thebes. A Record of Work Done 1907-1911*, London etc. 1912

Carter, *Tut-ench-Amun*

Carter, H., *Tut-ench-Amun. Ein ägyptisches Königsgrab III*, Leipzig 1934

Černý, *Hieratic Inscriptions*

Černý, J., *Hieratic Inscriptions from the Tomb of Tut'ankhamun*, Oxford, 1965

Charpentier, *Recueil de Matériaux*

Charpentier, G. *Recueil de Matériaux épigraphiques relatifs à la botanique dans l'Égypte antique*, Paris, 1981

Studies in Honor of Ali Radwan

Daoud, K., Bedier, S., Abd el-Fatah, S., (Hgg) *Studies in Honor of Ali Radwan* (Supplément ASAE 34), Le Caire 2005

Donadoni Roveri (Hg), *L'egittologo Luigi Vassalli*

Donadoni Roveri, A.M., *L'egittologo Luigi Vassalli (1812-1887). Disegni e documenti nei Civici Istituti Culturali Milanesi*, Mailand 1994

Donadoni Roveri, *Civiltà degli Egizi. La vita quotidiana*

Donadoni Roveri, A.M., *Civiltà degli Egizi. La vita quotidiana* (Museo Egizio di Torino), Milano 1987

Abkürzungsverzeichnis

Drenkhahn, *Elfenbein im Alten Ägypten*

Drenkhahn, R., *Elfenbein im Alten Ägypten*, Erbach o.J.

Effenberger et alii, *Schätze aus dem Wüstensand*

Effenberger, Arne - Falck, Martin von - Mietke, Gabriele - Schwinzer, Ellen (Hgg), *Ägypten. Schätze aus dem Wüstensand. Kunst und Kultur der Christen am Nil*, Wiesbaden 1996

Eggebrecht (Hg), *Antike Welt im Pelizaeus-Museum Hildesheim*

Eggebrecht, A. (Hg), *Antike Welt im Pelizaeus-Museum Hildesheim*, Mainz 1993

Eggebrecht (Hg), *Ägyptens Aufstieg*

Eggebrecht, A. (Hg), *Ägyptens Aufstieg zur Weltmacht*, Mainz 1987

Fischer, *Holzanatomische Untersuchungen an altägyptischen Bögen*

Fischer, M., *Holzanatomische Untersuchungen an altägyptischen Bögen aus dem Museum für Völkerkunde Hamburg in: Alt-Ägypten*, (Mitteilungen aus dem Museum für Völkerkunde Hamburg NF 30), Bonn 2001

Fletcher, J. - Montserrat, D., *The Human Hair in the Tomb of Tutankhamiun*

Fletcher, J. - Montserrat, D., *The Human Hair in the Tomb of Tutankhamiun: A Re-Evaluation*, in: *Proceedings of the Seventh International Congress of Egyptologists*, Cambridge 1995, Leuven 1998

Frood, *Woodcutters*

Frood, E., dans Janssen, J.J. - Frood, E. - Goecke-Bauer, M., *Woodcutters, Potters and Doorkeepers. Service Personnel of the Deir el-Medina Workmen*, (EGU 17), Leiden 2003

Gardiner - Sethe, *Letters to the Dead*

Gardiner, A.H. - Sethe, K., *Egyptian Letters to the Dead mainly from the Old and Middle Kingdom*, London, 1928

Garstang, *Burial Customs*

Garstang, J., *The Burial Customs of Ancient Egypt as Illustrated by Tombs of the Middle Kingdom*, London 1907

Gasse, *Catalogue des ostraca littéraires*

Gasse, A., *Catalogue des ostraca littéraires de Deir al-Médina V* (DFIFAO 44), Le Caire 2005

Gnirs, *Militär und Gesellschaft*

Gnirs, A.M., *Militär und Gesellschaft. Ein Beitrag zur Sozialgeschichte des Neuen Reiches*, (SAGA 17), Heidelberg 1996

Abkürzungsverzeichnis

Gourlay, *Sparteries*

Gourlay, Y. J.-L., *Les sparteries de Deir el-Médineh. XVIIIe-XXe dynasties I-II* (DFIFAO 17,1-2), Le Caire 1981

Graefe, *Das Grab des Padihorresnet*

Graefe, E., *Das Grab des Padihorresnet, Obervermögensverwalter der Gottesgemahlin des Amun (Thebanisches Grab Nr. 196)* mit Beiträgen von Jan Quaegebeur, Peter Dils und Diethelm Eigner, (MonAeg IX), Bruxelles 2003

Grandet, *Le papyrus Harris I*

Grandet, P., *Le papyrus Harris I* (BdE 109,2), Le Caire, 1993-1994

Grandet, *Catalogue des ostraca hiératiques non littéraires*

Grandet, P., *Catalogue des ostraca hiératiques non littéraires de Deir el-Médinéh IX*, (FIFAO 41), Le Caire 2003

Gubel, (Hg), *Van Nijl tot Schelde*

Gubel, E., (Hg), *Van Nijl tot Schelde. Du Nil à l'Escaut*, Bruxelles 1991

Hamilton, *Das alte Ägypten*

Hamilton, R., *Das alte Ägypten. Reich der Pharaonen*, Bath o.J.

Hamza, *Qantir*

Hamza, M., *Excavations of the Department of Antiquities at Qantir (Fagûs District) Season, May 21st - July 7th, 1928*, in: ASAE 30, 1930, 31-68

Hassan, *Stöcke und Stäbe*

Hassan, A., *Stöcke und Stäbe im Pharaonischen Ägypten bis zum Ende des Neuen Reiches* (MÄS 33), 1976

Hayes, *Scepter of Egypt I*

Hayes, W.C., *The Scepter of Egypt I*, New York 1953

Hayes, *Scepter of Egypt II*

Hayes, W.C., *The Scepter of Egypt II*, New York 1959

Heide - Thiel, *Sammler - Pilger - Wegbereiter*

Heide, B., - Thiel, A., *Sammler - Pilger - Wegbereiter. Die Sammlung des Prinzen Johann Georg von Sachsen*, Mainz 2004

Helck - Otto, (Hgg), *Lexikon der Ägyptologie*

Helck, W., - Otto, E., (Hgg), *Lexikon der Ägyptologie VI*, Wiesbaden 1986

Abkürzungsverzeichnis

Hickmann, *CGC Instruments de musique*

Hickmann, H., *Catalogue Général des Antiquités égyptiennes du Musée du Caire Nos 69201-69852 Instruments de musique*, Le Caire 1949

Holthoer, *Pottery*

R. Holthoer, *New Kingdom Pharaonic Sites: the Pottery* (The Scandinavian Joint Expedition to Sudanese Nubia 5,1), Uppsala 1977

Janssen, *Commodity Prices*

J.J. Janssen, *Commodity Prices from the Ramesside Period*, Leyde 1975

Jørgensen, *Catalogue Egypt I*

Jørgensen, M., *Catalogue Egypt I (3000-1550 B.C.) Ny Carlsberg Glyptothek*, Kopenhagen 1996

Jørgensen, *Tomb Treasures from Ancient Egypt*

Jørgensen, M., *Tomb Treasures from Ancient Egypt*, Kopenhagen 2002

Junker, *El-Kubanieh-Nord*

Junker, H., *Bericht über die Grabungen der Akademie der Wiss. in Wien auf den Friedhöfen von El-Kubanieh-Nord Winter 1910-1911*, Wien 1920

Kaiser, *Ägyptisches Museum Berlin*

Kaiser, W., *Ägyptisches Museum Berlin*, Berlin 1967

Kákosy, *Dzsehutimesz Sírja*

Kákosy, L., *Dzsehutimesz Sírja. Magyar Ásatások egyiptomban thébában*, Budapest 1989

Killen, *Furniture*

Killen, G., *Ancient Egyptian Furniture vol. I 4000-1300 BC*, Warminster 1980.

Kitchen, *Vintages*

Kitchen, K.A., *The vintages of the Ramesseum*, in: Alan B. Lloyd [Hrsg.], *Studies in Pharaonic Religion and Society in Honour of J. Gwyn Griffith*, (EES Occasional Papers 8), London 1992

Lane, *Manners and Customs*

Lane, E.W., *An Account of the Manners and Customs of the Modern Egyptians, (written in Egypt during the years 1833-1835)*, London, 4. Aufl. 1890 (1836, 31842)

Lapp, *Nebseni*

Lapp, *The Papyrus of Nebseni*, London 2004

Abkürzungsverzeichnis

López, *Ostraca ieratici ... tablelle lignee*

López, J., *Ostraca ieratici n. 57450-57568 tablelle lignee n. 58001-58007* (Catalogo del Museo Egizio di Torino Ser. Sec. - Collezioni vol. III, Fasc. 4, Milano 1984.

Loyrette, *A propos de boules en fritte glacurée*

Loyrette, A.-M., *A propos de boules en fritte glacurée trouvées dans la Vallée des Trois Puits*, in: *Ancient Egypt, The Aegean, And The Near East. Studies in Honour of Martha Rhoads Bell*, 1997

Maspero, *Les momies royales*

Maspero, G., *Les momies royales de Déir el-Baharî*, in: *Mémoires publiés par les membres de la Mission archeologique française au Caire I*, 1889

McLeod, *Composite bows*

McLeod, W., *Composite bows from the tomb of Tut'ankhamun* (TTS 3), Oxford 1970

McLeod, *Self bows and other archery tackle*

McLeod, W., *Self bows and other archery tackle from the tomb of Tut'ankhamun* (TTS 4), Oxford 1982

Meeks, *AnLex*

Meeks, D., *Année Lexicographique I* (1977), III (1979), Paris 1980, 1982

Möller, *Hieratische Paläographie I, II*

Möller G., *Hieratische Paläographie. Die aegyptische Buchschrift in ihrer Entwicklung von der fünften Dynastie bis zur römischen Kaiserzeit, I bis zum Beginn der achtzehnten Dynastie, II von der Zeit Thutmosis' III bis zum Ende der einundzwanzigsten Dynastie*, reprint Osnabrück 1965

O'Donoghue, *,Letters to the Dead'*

O'Donoghue, M., *The ,Letters to the Dead' and Ancient Egyptian Religion*, in: *BACE 10*, 1999, 87-104

Peck, *Ägyptische Zeichnungen*

Peck, W.H., *Ägyptische Zeichnungen aus drei Jahrtausenden. Der Mensch und sein Alltag. Tiere und Jagd, Liebe, Musik und Tanz. Götter und Könige*, Bergisch-Gladbach 1979

Petrie, *Koptos*

Petrie, W.M.F., *Koptos*, London 1896

Petrie, *Objects of Daily Use*

Petrie, W.M.F., *Objects of Daily Use With Over 1800 Figures From University College, London* (BSAE 42), London 1927

Abkürzungsverzeichnis

Petrie, *Tools and Weapons*

Petrie, W.M.F., *Tools and Weapons illustrated by the Egyptian Collection in University College, London and 2,000 Outlines From Other Sources*, (BSAE 30), London 1917

Petschel - Falck, von (Hg.), *Pharao siegt immer*

Petschel, S., - Falck, M. von (Hgg.), *Pharao siegt immer. Krieg und Frieden im Alten Ägypten*, Hamm 2004

Piacentini, P. (Hg) - Pozzi Battaglia, M. (Hg), *Egitto*

Piacentini, P. (Hg) - Pozzi Battaglia, M. (Hg), *Egitto: Dalle Piramidi ad Alessandro Magno*, Mailand 2002

Piotrovsky, *Hermitage*

Piotrovsky, B., *Egyptian Antiquities in the Hermitage*, Leningrad 1974

Podvin, in: *MDAIK 56*

Podvin, J.L., *Position du mobilier funéraire dans les tombes égyptiennes privées du Moyen Empire*, in: *MDAIK 56*, 2000

Pozzi (Hg), *La collezione egiziana*

Pozzi, E. (Hg), *La collezione egiziana del Museo archeologico nazionale di Napoli*, Neapel 1989

Ranke, *PN*

Ranke, H., *Die ägyptischen Personennamen* I, Glückstadt 1935, II, Glückstadt/Hamburg, Locust Valley, New York [1952]

Robins, (Hg), *Beyond the pyramids*

Robins, G. (Hg), *Beyond the pyramids*, Emory 1991

Roehrig (Hg), *Hatshepsut*

Roehrig, C.H., (Hg), *Hatshepsut. From Queen to Pharaoh*, New York / New Haven / London 2005

Satzinger, *Ägyptische Kunst*

Satzinger, H., *Ägyptische Kunst in Wien*, Wien o.J.

Schiff-Giorgini, M., *Soleb II*

Schiff-Giorgini, M., *Soleb II. Les nécropoles*, Florenz 1971

Schneider, *Anchiry*

Schneider, H.D., *Een brief voor Anchiry. Scene uit een Egyptisch huwelijk*, Zutphen, 1990

Abkürzungsverzeichnis

- Schoske - Kreißl- Germer, »Anch« *Blumen für das Leben*
Schoske, S. - Kreißl, B. - Germer, R., »Anch« *Blumen für das Leben. Pflanzen im Alten Ägypten*, München 1992
- Schoske, *Schönheit Abglanz der Göttlichkeit*
Schoske, S., *Schönheit Abglanz der Göttlichkeit. Kosmetik im Alten Ägypten*, München 1990
- Seiler, *Tradition & Wandel*
Seiler, A., *Tradition & Wandel, Die Keramik als Spiegel der Kulturentwicklung Thebens in der Zweiten Zwischenzeit (DAIKS 32)*, Mainz 2005
- Seipel, *Ägypten, Götter, Gräber und die Kunst*
Seipel, W., *Ägypten, Götter, Gräber und die Kunst. 4000 Jahre Jenseitsglaube I*, Linz 1989
- Smith, *The Royal Mummies*
Smith, E., *Catalogue Général des Antiquités égyptiennes du Musée du Caire Nos 61051-61100. The Royal Mummies*, Le Caire 1912
- Stead, *Egyptian Life*
Stead, M., *Egyptian Life (British Museum)*, London 1986
- Steindorff, *Grabfunde des Mittleren Reichs*
Steindorff, G., *Grabfunde des Mittleren Reichs in den Königlichen Museen zu Berlin I. Das Grab des Mentuhotep (Mittheilungen aus den Orientalischen Sammlungen 8)*, Berlin 1896,
- Strudwick, *The Tombs of Amenhotep*
Strudwick, N., *The Tombs of Amenhotep, Khnummose and Amenmose*, Oxford 1996
- Strudwick, *Tomb of Amenemopet Called Tjanefer*
Strudwick, N., *The Tomb of Amenemopet Called Tjanefer at Thebes (TT 297) (ADAIK 19)*, Berlin 2003
- Taylor, *Egyptian Coffins*
Taylor, J.H. *Egyptian Coffins*, Shire Egyptology, Aylesbury 1989
- Tietze, *Die Pyramide*
Tietze, Chr. *Die Pyramide, Geschichte Entdeckung Faszination*, Weimar/Berlin 1999
- Vandier d'Abbadie, J., *Catalogue des objets de toilette*
Vandier d'Abbadie, J., *Catalogue des objets de toilette égyptiens au Musée du Louvre*, Paris 1972

Abkürzungsverzeichnis

Varga, E. - V. Wessetzky, *Egyiptomi Kállitás*

Varga, E. - V. Wessetzky, *Egyiptomi Kállitás*, Budapest 1967

Verhoeven, *Bote und Brief*

U. Verhoeven, in A. Wagner (Hg.), *Bote und Brief. Sprachliche Systeme der Informationsübermittlung im Spannungsfeld von Mündlichkeit und Schriftlichkeit* (Nordostafrikanisch /Westasiatische Studien 4), Frankfurt am Main, Berlin, Bern, Bruxelles, New York, Oxford, Wien, 2003,

Vogelsang-Eastwood, *Pharaonic Egyptian Clothing*

Vogelsang-Eastwood, G., *Pharaonic Egyptian Clothing*, Leiden / New York / Köln 1993

Wente, *Letters*

Wente, E.F., *Letters from Ancient Egypt*, Atlanta 1990

Western - McLeod, in: JEA 81

Western, A.C. - McLeod, W., *Woods used in Egyptian Bows and Arrows*, in: JEA 81, 1995, 77-94

Wiese, *Antikenmuseum Basel und Sammlung Ludwig*

Wiese, A., *Antikenmuseum Basel und Sammlung Ludwig. Die Ägyptische Abteilung*, Mainz 2001

Willems, *Social Aspects*

Willems, H., in: Willems, H. (Hg), *Social Aspects of Funerary Culture in the Egyptian Old and Middle Kingdoms. Proceedings of the international Symposium held at Leiden University 6-7 June, 1996 (OLA 103)*, Leiden 2001

Winlock, *Excavations at Deir el Bahri 1911-1931*

Winlock, H.E., *Excavations at Deir el Bahri 1911-1931*, New York 1942

Zibelius-Chen (Hg), *Museum Schloß Hohentübingen*

Zibelius-Chen, K. (Hg), *Museum Schloß Hohentübingen. Das Alte Ägypten*, Tübingen 2002