

DISCUSSIONS  
IN  
EGYPTOLOGY

39

1997

© 1997 Authors  
All Rights Reserved

Editor: Alessandra Nibbi

## TABLE OF CONTENTS

We are very honoured to have in this number an article written especially for us by Dr. Stricker on a topic which has not been discussed at any length in Egyptology so far:

B. H. Stricker	Tantrism * * * * *	5
W. Hönig	Die zwei Königskammerschächte der Cheops- pyramide.	63
L. Morenz	Eine Maxime aus der Sammlung weisheitlicher Sprüche des Papyrus Ramesseum II.	65
A. Nibbi	Lapwings and Bow Weapons as Alternative Symbols of West and East in Ancient Egypt.	71
J. Rousseau	A propos de la Pierre de Palerme.	81
K. Sowada	<u>Atef</u> -Crowns and Tuthmosis III.	85
G. Takács	Aegyptio-Afroasiatica VII.	89
U. Wicker	Flax and Egypt.	95
REVIEWS		
D. Aston	H. el-Saady, <i>The Tomb of Amenemhab No. 44 at Qurnah</i> , Aris and Phillips, 1996.	117
K. Cialowicz	C. Regner, <i>Schminkpaletten</i> , Harrassowitz Verlag, 1996.	121
A. Dodson	R. and J. Janssen, <i>Getting Old in Ancient Egypt</i> , Rubicon Press, London 1996.	125
T. DuQuesne	H. Willems, <i>The Coffin of Heqata</i> , <i>Orientalia Lovaniensia</i> <i>Analecta</i> 70, 1996.	129
C. Gallorini	C. Obsomer, <i>Sesostris I</i> , <i>Connaissance de l'Egypte Ancienne</i> , Brussels, 1995.	135
J. Gwyn Griffiths	J. Bradshaw, <i>The Night Sky in Egyptian Mythology</i> , 1997.	139
O. Gurney	Josef Sturm, <i>La guerre de Ramses II contre les Hittites</i> , <i>Connaissance de l'Egypte Ancienne</i> , 1996.	143
L. Kakosy	J. Gwyn Griffiths, <i>Triads and Trinity</i> , University of Wales Press, Cardiff, 1996.	145
T. Wilkinson	D. A. Warburton, <i>State and Economy in Ancient Egypt. Fiscal</i> <i>vocabulary of the New Kingdom</i> , <i>Orbis Biblicus et Orientalis</i> 151, University Press, Fribourg, 1997.	149
BOOKS RECEIVED		152

## DISCUSSIONS IN EGYPTOLOGY: GUIDELINES

Annual Subscription consisting of three numbers from January of each year.

From 1997: UK and abroad:	£36.00		
Airmail abroad:	£5.00 extra		
Single number:	£15.00	Back numbers:	£20.00

To be paid, in sterling only, please, to:

Discussions in Egyptology	or	Discussions in Egyptology
13 Lovelace Road		A/c no. 082 681 34
OXFORD OX2 8LP		National Westminster Bank plc
United Kingdom		Oxford Cornmarket Branch 542123
		OXFORD OX1 3Q11

Subscribers may find that the Post Office giro is the cheapest way to send this money.

Contributions should be sent to the above address.

- a) They should be clearly typed in black ink, preferably on a new ribbon, on A4 paper, with margins of at least 3 cm at the top and 2.5 cm at sides and bottom. The lines should be well-spaced to allow for the effects of reduction because the sheets go to press just as we receive them. For reasons of cost, we prefer illustrations to be line drawings, but if the occasional photograph is necessary, please make sure that there is sufficient contrast so that it will reproduce satisfactorily.
- b) Please type on one side of the sheet only.
- c) We now require a summary of each article to be included at the beginning, under the title and name of author.
- d) Each contributor will receive 25 offprints free.
- e) When preparing for the post, please protect against accidental folding by enclosing some stiff cardboard inside the envelope.
- f) Our numbers are now filling early so that articles are often held over until the next number.

DIE ZWEI  
KÖNIGSKAMMERSCHÄCHTE  
DER CHEOPSPYRAMIDE

Werner Hömig

Die Energiekraft des Nordwindes konzentriert sich gleichsam im Trichter des Nildeltas und bringt dessen Fruchtbarkeit durch den Nordschacht der Cheopspyramide in die Königskammer hinein. Darüber hinaus wirkt die kosmische Energie vom Nordsternbereich, dem Sternbild des Schenkels<sup>1</sup>, nach Erreichen der Schachtlängengestrecke von 130 Ellen auf den zentralen Punkt der Fruchtbarkeitssymbolik, des dort ausgestreckt liegenden Osiris ( siehe die Abbildung und hierzu auch DE 33, 1995, S.36 ).

In entgegengesetzter Richtung geht von der Mitte der Königskammer eine geistige Strömung aus. Dort steht Isis in Höhe des Auges von Osiris, um ihre Kraft über eine Wegstrecke von 13 Ellen in den nördlichen Schacht auf den zentralen Punkt zu lenken.

13 Ellen Wegstrecke bis in den Bereich der Vorhalle der Königskammer, stehen hier 130 Ellen Wegstrecke bis zum Schachtausgang gegenüber.

Der an diesem mythischen Punkt gezeugte Sohn Horus ist in der Gestalt eines Falken bereit, in Begleitung von Cheops, den Weg von der Mitte der Königskammer bis zum Ausgang des südlichen Schachtes hinaufzusteigen (siehe hierzu auch DE 33, 1995, S. 33–39 ).

Die Strecke vom Eingang in der Außenwand des Nordschachtes bis zum südlichen Schachtausgang setzt sich zusammen aus 9 Wegstrecken (siehe im Plan ① Re bis ⑨ Horus ). Dieser Weg enthält 7 Streckenabschnitte ganzzahliger Ellenlängen mit einer Gesamtlänge von 250 Ellen oder 7000 Fingerbreiten. Hier sollte wohl die Verknüpfung der Strecke mit ihrer symbolischen Bedeutung als Streckenziel zur Erreichung des Horizontes von Cheops ein zweitesmal festgelegt werden.

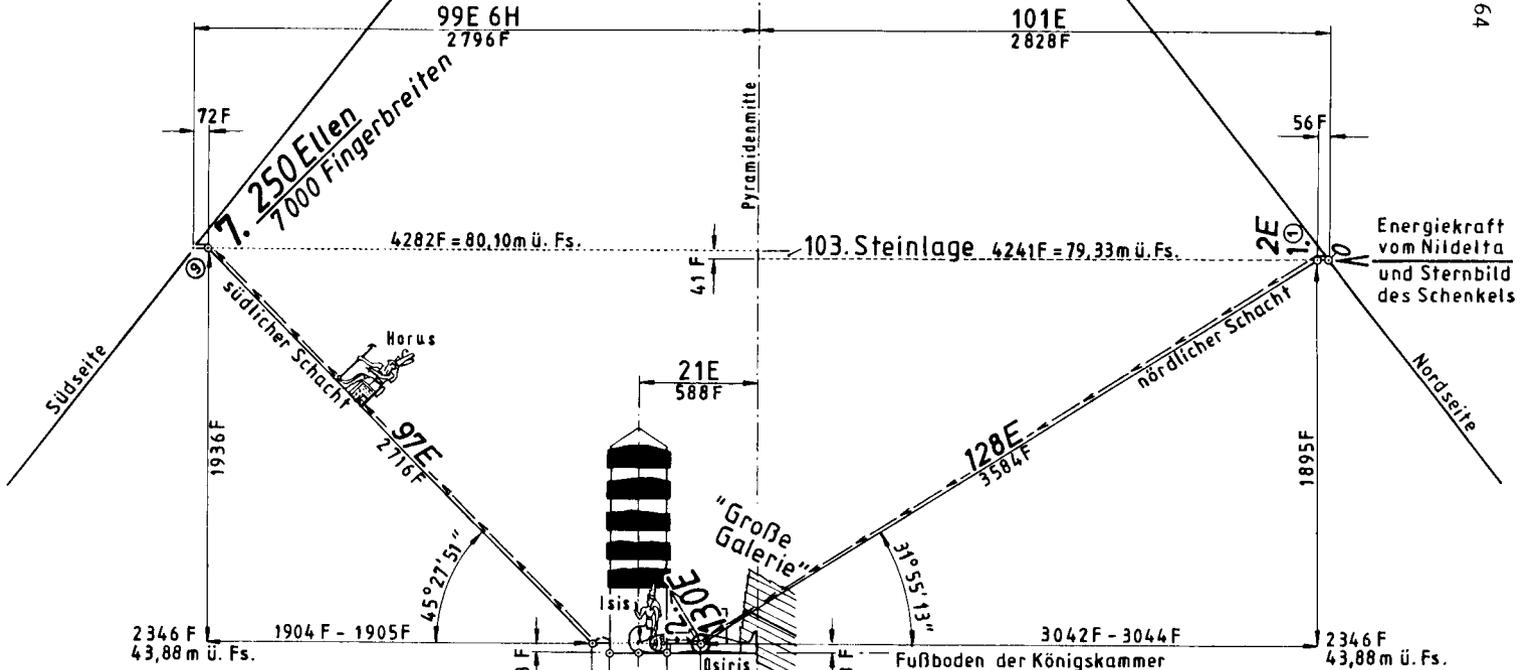
Ein Text aus dem Totenbuch aus späterer Zeit gibt in etwa die symbolische Bedeutung der Anlagen um die Königskammer der Cheopspyramide wieder, wenn hier im Spruch 182<sup>2</sup> geschrieben steht:

*Ich habe die Finsternis beseitigt und die Wolken vertrieben,  
ich habe den süßen Hauch des Nordwindes dem OSIRIS-  
WENNEFER gegeben,  
als er hervorging aus dem Leib derjenigen, die ihn gebar.  
( Himmelsgöttin NUT )  
Ich lasse RE eingehen in OSIRIS  
und OSIRIS eingehen in RE,  
ich lasse ihn (RE) eintreten zur geheimen Gruft,  
um das Herz des «Herzsmatten» (neu) zu beleben,  
den behüteten Ba, der im Westen ist,  
und seine Götterneunheit in seinem Gefolge.*

Nordhorn, im Mai 1997

<sup>1</sup> Vgl. Georges Goyon, Die Cheopspyramide, Geheimnis und Geschichte, Bergisch Gladbach, 1979, Gustav Lübbe Verlag S. 71.

<sup>2</sup> Vgl. Erik Hornung, Das Totenbuch der Ägypter, 1993, Goldmann Verlag S. 390/520 und S. 398/521.



Streckenverhältnis und Winkel vom nördlichen Schacht der Königskammer:  
 67E 19F : 128E = 1895F : 3584F  
 = 31° 55' 13"

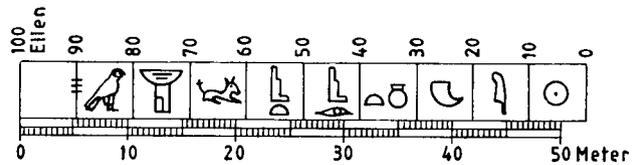
Von W. M. Flinders Petrie im nördlichen Schacht festgestellte Winkel, der in Zoll gemessenen Strecken: 1)

84 bis 180 → 32° 4' 45"  
 180 bis 300 → 31° 37' 15"  
 300 bis 372 → 30° 43' 15"

1) Vgl. W. M. Flinders Petrie, The Pyramids and Temples, London 1883, S. 83.

Königs-Kammer

- ① Re
  - ② Schu
  - ③ Geb
  - ④ Nut
  - ⑤ Osiris
  - ⑥ Isis
  - ⑦ Seth
  - ⑧ Nephthys
  - ⑨ Horus
6. 153 E  
 5. 148 E  
 4. 143 E  
 3. 138 E



1 ägyptische Elle = 0,523 759 m (E)  
 1 ägypt. Handbreite = 0,074 823 m (H)  
 1 ägypt. Fingerbreite = 0,018 706 m (F)