

MONOGRAPHIEN DER WILDSÄUGETIERE

Herausgegeben

von Dr. habil. D. MÖLLER-USING, Institut für Jagdkunde der Universität Göttingen

Band IX

DER
AFRIKANISCHE ELEFANT

Von

Dr. phil. habil. Dr. med.
INGO KRUMBIEGEL

Mit 62 Abbildungen

1943

VERLAG Dr. PAUL SCHÖPS · LEIPZIG

Inhalt

Seite

<i>Vorbemerkungen</i>	5
---------------------------------	---

I. *Geschichtliches*

Paläontologie	7
Früheste Verbreitung	9
Völkerkundliche Darstellungen und mythologische Bedeutung	11
Der afrikanische Elefant in der Antike	13
Vom Mittelalter bis zur Neuzeit	15

II. *Systematik*

Bezeichnungen und Gattungsname	28
Die systematische Teilung	31
Der Rundohrelfant (<i>Loxodonta cyclotis</i> Mtsch.)	35
Der Großohrelfant (<i>Loxodonta africana</i> Blumb.)	40
Heutige Verbreitungsgrenzen und Verzweigung	49
Verwandtschaftliche Stellung der beiden afrikanischen Elefantenarten	53

III. *Biologie*

Ökologie	66
Soziologie	70
Ernährung und Körperpflege	72
Sinne und Sinnesleben	76
Fortpflanzung	77
Wachstum und Lebensphasen	79
Jungtier	83

IV. *Biologische Anatomie*

Maße und Gewichte	85
Körperbedeckung	86
Kopf	89
Gebiß	91
Rumpf und Extremitäten	94
Innere Organe	96

	Seite
V. Jagd, Verwendung und Naturschutz	
Jagd	101
Jagdkundliches	103
Jagd der Eingeborenen	105
Zähmung im Altertum	106
Fang und Zähmung in der Neuzeit	109
Sonstige Verwendung	113
Zukunftsaufgaben	110
VI. Haltung in der Gefangenschaft	
Einführungen	126
Käfig und Gehege	128
Haltung und Behandlung	131
Körperpflege	134
Fütterung	136
VII. Pathologie	
Parasiten	138
Krankheiten	139
Todesursachen und Tod	140
<i>Fundortverzeichnis und Verbreitungskarten</i>	142
<i>Literatur</i>	144