

INHALTSVERZEICHNIS: 5

Kapitel:

| | |
|---|----|
| Vorwort | 9 |
| Danksagung | 11 |
| 1 Einleitung | 13 |
| 2 Klassifikation von Wurf- und Schlagwaffen | 17 |
| 2.1 Formanalyse von Wurf- und Schlagwaffen | 24 |
| 2.1.1 Querschnitt | 24 |
| 2.1.1.1 Flach-plankonvexer Querschnitt | 25 |
| 2.1.1.2 Flach-bikonvexer Querschnitt | 25 |
| 2.1.1.3 Alle anderen Querschnittformen | 25 |
| 2.1.2 Krümmung | 26 |
| 2.1.3 Krümmungswinkel | 26 |
| 2.1.4 Symmetrie | 27 |
| 2.1.5 Länge | 27 |
| 2.1.6 Griffteilbeschaffenheit | 27 |
| 2.1.7 Schlagteilbeschaffenheit | 29 |
| 2.1.7.1 Verbreiterung des Schlagteiles | 29 |
| 2.1.7.2 Verdickung des Schlagteiles | 29 |
| 2.1.8 Gabelung | 30 |
| 2.1.9 Applikation | 30 |
| 2.1.10 Drall | 31 |
| 3 Klassifizierungssystem | 32 |
| 3.1 Klassifizierungsschema | 33 |
| 3.1.1 Klassifizierungsmerkmale | 33 |
| 3.1.1.1 Querschnitt | 33 |
| 3.1.1.2 Krümmung | 35 |
| 3.1.1.3 Griffteilbeschaffenheit | 36 |
| 3.1.1.4 Schlagteilbeschaffenheit | 36 |
| 3.1.2 Beschreibende Merkmale | 37 |
| 3.1.2.1 Symmetrie | 37 |
| 3.1.2.2 Krümmungswinkel | 38 |
| 3.1.2.3 Länge | 41 |
| 3.1.3 Zusätzliche Adjustierung | 42 |
| 3.1.3.1 Gabelung | 42 |

| | | |
|----------|--|----|
| Kapitel: | | |
| 3.1.3.2 | Applikation | 43 |
| 3.2 | Klassifizierung von Wurf- und Schlagwaffen | 44 |
| 3.2.1 | Zusammenfassung | 45 |
| 4 | Typisierung des Bumerangs anhand des australischen Materials | 48 |
| 4.1 | Datenverarbeitung | 48 |
| 4.1.1 | Identität des Objektes | 49 |
| 4.1.2 | Klassifizierung | 49 |
| 4.1.3 | Ausmaße | 50 |
| 4.1.4 | Gewicht | 50 |
| 4.1.5 | Dekoration | 50 |
| 4.1.6 | Provenienz | 50 |
| 4.1.7 | Dokumentation | 52 |
| 4.2 | Bumerangtypen | 54 |
| 4.2.1 | Gewöhnlicher (ordinary) Bumerang | 54 |
| 4.2.2 | Kimberley Typus | 55 |
| 4.2.3 | Westaustralischer Typus | 55 |
| 4.2.4 | Zentralaustralischer Typus | 56 |
| 4.2.5 | Hakenbumerang | 57 |
| 4.2.6 | Coopers Creek Typus | 57 |
| 4.2.7 | Queensland Typus | 58 |
| 4.2.8 | Lake Eyre Typus | 59 |
| 4.2.9 | Victoria Typus | 60 |
| 4.2.10 | Lil-lil Typus | 60 |
| 4.2.11 | Kreuzbumerang | 61 |
| 4.2.12 | Zwischenformen | 61 |
| 4.2.12.1 | Trogform | 62 |
| 4.2.12.2 | V-Form | 62 |
| 4.2.12.3 | Bumerang mit finnenähnlichem Fortsatz | 63 |
| 4.2.12.4 | Bumerang mit verbreitertem Mittelabschnitt | 63 |
| 4.2.12.5 | Bumerang mit verbreiterten Enden | 64 |
| 4.3 | Häufigkeit und Verbreitung der Bumerangtypen in Australien | 65 |

Kapitel:

| | | |
|---------|--|-----|
| 5 | Der Bumerang in Australien | 80 |
| 5.1 | Name | 80 |
| 5.2 | Herstellung | 84 |
| 5.3 | Verwendung | 89 |
| 5.3.1 | Der Rückkehrbumerang | 89 |
| 5.3.1.1 | Der Rückkehrbumerang als Spiel- und Sportgerät | 91 |
| 5.3.1.2 | Der Rückkehrbumerang als Jagdwaffe | 92 |
| 5.3.1.3 | Verwendung des Rückkehrbumerangs im Kampf | 93 |
| 5.3.1.4 | Magie und kultischer Gebrauch des Rückkehr- bumerangs | 94 |
| 5,3,1 5 | Der Rückkehrbumerang als Rhythmusinstrument | 94 |
| 5.3.1.6 | Wurftechnik | 95 |
| 5.3.2 | Der nichtzurückkehrende Bumerang | 98 |
| 5.3.2.1 | Der Bumerang als Werkzeug und Botenstab | 98 |
| 5.3.2.2 | Der Bumerang als Jagdwaffe | 100 |
| 5.3.2.3 | Verwendung des Bumerangs für den Fischfang | 103 |
| 5.3.2.4 | Der Bumerang als Kämpfwaffe | 104 |
| 5.3.2.5 | Der Bumerang als Rhythmus- und Signalinstrument | 109 |
| 5.3.2.6 | Verwendung des Bumerangs in Magie und Kult | 111 |
| 5.4 | Training im Gebrauch des Bumerangs | 116 |
| 5.5 | Der Bumerang als Tausch- und Handelsobjekt | 119 |
| 5.6 | Dekoration australischer Bumerangs | 123 |
| 5.6.1 | Ritzornamente | 123 |
| 5.6.1.1 | Ritzornamente auf Bumerangs vom Coopers Creek Typus | 123 |
| 5.6.1.2 | Ritzornamente auf Bumerangs vom Lake Eyre Typus | 125 |
| 5.6.1.3 | Ritzornamente auf Bumerangs vom Lil-lil Typus | 126 |
| 5.6.2 | Kannelierung | 126 |
| 5.6.3 | Schuppenförmige Dexelspuren | 127 |
| 5.6.4 | Brandmalerei | 127 |
| 5.6.5 | Pigmentierung | 128 |
| 5.6.6 | Bemalung | 128 |
| 5.7 | Bedeutung der Muster | 131 |
| 5.8 | Älteste Belege für den Bumerang in Australien | 135 |
| 5.8.1 | Bumerangabbildungen auf Felsen | 135 |

| | | |
|----------|---|-----|
| Kapitel: | | |
| 5.8.2 | Archäologische Bumerangfunde | 142 |
| 5.8.3 | Der Bumerang in Mythe und Erzählung | 142 |
| 6 | Vorkommen von Bumerangs außerhalb Australiens | 176 |
| 6.1 | Europa | 177 |
| 6.2 | Afrika | 179 |
| 6.3 | Asien | 181 |
| 6.4 | Amerika | 183 |
| 6.5 | Indonesien und Ozeanien | 186 |
| 7 | Zusammenfassung und Schlußfolgerung | 188 |
| | Anmerkungen | 193 |
| | Literaturverzeichnis | 194 |
| | Abkürzungen | 194 |
| | Verzeichnis von Bumerangnamen | 234 |