

Inhaltsverzeichnis

Geleit	4
Vorwort	9
Einleitung	10
Biologie der Krokodile	11
Eine erdgeschichtliche Übersicht	11
Verbreitung	12
Lebensraum	13
Körperbau und -funktion	14
Körperbau	14
Die verschiedenen Schädel- und Schnauzenformen bei Jungtieren bis zirka 50 cm Länge	18
Färbung und Zeichnung	24
Anatomie und Physiologie	28
Größe	31
Lebensdauer	33
Lebensweise	34
Allgemeine Lebensweise	34
Bewegung	35
Lautäußerungen	36
Ernährung	36
Fortpflanzung	38
Natürliche Feinde und Gefahren	42
Gefährdung	42
Krokodilschutz und Krokodilfarmen	44
Geschichtlicher Rückblick	51
Wie gefährlich sind Krokodile für den Menschen?	54
Krokodile im Terrarium	56
Wie kam es bei uns zur Liebhaberei der Terraristik?	56
Was vor der Anschaffung von Krokodilen bedacht werden muß	56
Das Terrarium für Krokodile	57
Konstruktion des Terrariums	57
Technik	59
Einrichtung	60
Vor dem Einsetzen der Krokodile	61
Auswahl und Eingewöhnung der Pfleglinge	61
Pflege	62
Ernährung	63
Vom Umgang mit Panzerechsen	64
Nachzucht	67
Aufzucht und Wachstum	70
Wie zahm einige Arten werden	73
Gemeinschaftshaltung verschiedener Krokodilarten	75
Krankheiten	77

Die Krokodilarten	80
Artenübersicht	81
Alligatoridae	84
<i>Alligator mississippiensis</i> - Mississippi-Alligator	85
<i>Alligator sinensis</i> - China-Alligator	92
<i>Caiman crocodilus</i> - Krokodilkaiman	93
<i>Caiman latirostris</i> - Breitschnauzen-Kaiman	96
<i>Melanosuchus niger</i> - Mohrenkaiman	98
<i>Paleosuchus palpebrosus</i> - Brauen-Glattstirnkaian	99
<i>Paleosuchus trigonatus</i> - Keilkopf-Glattstirnkaian	101
Crocodylidae	104
<i>Crocodylus acutus</i> - Spitzkrokodil	106
<i>Crocodylus cataphractus</i> - Panzerkrokodil	111
<i>Crocodylus intermedius</i> - Orinoko-Krokodil	113
<i>Crocodylus johnsoni</i> - Australien-Krokodil	113
<i>Crocodylus moreletii</i> - Beulenkrokodil	115
<i>Crocodylus niloticus</i> - Nilkrokodil	118
<i>Crocodylus novaeguineae</i> - Neuguinea-Krokodil	124
<i>Crocodylus palustris</i> - Sumpfkrokodil	125
<i>Crocodylus porosus</i> - Leistenkrokodil	127
<i>Crocodylus rhombifer</i> - Rautenkrokodil, Cuba-Krokodil	130
<i>Crocodylus siamensis</i> - Siam-Krokodil	132
<i>Osteolaemus tetraspis</i> - Stumpfkrokodil	134
<i>Tomistoma schlegelii</i> - Sunda-Gavial	139
Gavialidae - Gaviale	142
<i>Gavialis gangeticus</i> - Ganges-Gavial	142
Schriftliche Mitteilungen von Terrarianern	144
Gesetzliche Grundlagen zur Haltung von Panzerechsen	152
Literatur	155
Glossar	155
Register	156
Nachwort	160