

Inhalt

Vorwort	5	Klimatischer Jahresrhythmus	20
Einführung	6	Territorialverhalten	21
„Artgerechte“ Haltung!?	6	Terrarien für Echsen	22
Evolution und Systematik der Echsen	6	Das Terrarium	22
Verbreitung	10	Die richtige Terrariengröße	22
Körperbau und Lebensweise	12	Technisches Zubehör	22
Echsenhaut	15	Die Einrichtung	25
Färbung	15	Welche Terrariantypen sind für Echsen geeignet?	27
Primäre und sekundäre Geschlechtsmerkmale	16	Terrariantypen	28
Lebensweise	18	Echsen pflegen	32
Der Gesichtssinn	18	Woran erkennt man eine „gesunde“ Echse? ..	32
Geruchs- und Geschmackssinn	19	Ernährung	34
Lautäußerungen und Hörsinn	20	Terrarienhigiene	37
Lebensräume	20	Überwinterung	38
		Fortpflanzung, Zucht und Aufzucht	40
		Reproduktion	40
		Parthenogenese	40
		Fortpflanzungs- und Paarungszeit	40
		Balz	42
		Paarung	43
		Exkurs: Oviparie, Ovoviviparie, Viviparie? ..	43
		Amphigonia retardata	44
		Eiablage	44
		„Brutpflege“	45
		Bergen und Bebrüten der Eier	45
		Schlupf	48
		Aufzucht	49
		Krankheiten und ihre Behandlung	50
		Quarantäne	50
		Krankheiten	56
		Spezieller Teil	
		Familie Agamidae	56
		Unterfamilie Agaminae	58
		Nackenstachler	58
		Eigentliche Agamen	59
		Schönechsen	59
		Hornagamen	60
		Kragenechsen	61
		Ceylon-Taubagamen	62
		Flugdrachen	65
		Echte Winkelkopfagamen	66
		Segeleichen	67
		Bergagamen	68
		Wirtelschwanzagamen	69

Lyrakopfagamen	70	Stelzenläuferleguane	122
Krötenkopfagamen	71	Kielschwanzleguane	123
Wasseragamen	72	Familie Gekkonidae	124
Bartagamen	74	Unterfamilie Aeluroscalabotinae	124
Taubagamen	77	Unterfamilie Eublepharinae	124
Stachelschwanzagamen	78	Amerikanische Krallengeckos	124
Schmetterlingsagamen	80	Afrikanische Krallengeckos	126
Dornschwanzagamen	80	Unterfamilie Gekkoninae	127
Familie Chamaeleonidae	82	Broncegeckos	127
Unterfamilie Brookesiinae	83	Kornfingergeckos	127
Unterfamilie Chamaeleoninae	85	Bogenfingergeckos	128
Familie Iguanidae	93	Fischschuppengeckos	128
Unterfamilie Corytophaninae	94	Helmgeckos	129
Helmleguane	94	Halbfingergeckos	132
Kronenbasiliken	95	Schuppenfingergeckos	133
Unterfamilie Crotaphytinae	96	Haftschwanzgeckos	135
Halsbandleguane	96	Dickfingergeckos	135
Unterfamilie Iguaninae	97	Schwimmfußgeckos	136
Fidschi-Leguane	97	Madagassische Taggeckos, Phelsumen ..	138
Schwarzleguane	98	Blattfingergeckos	145
Wirtelschwanzleguane	99	Faltengeckos	146
Wüstenleguane	100	Fächerfußgeckos	146
Grüne Leguane	101	Namib-Taggeckos	147
Unterfamilie Phrynosomatinae	103	Echsenfingergeckos	148
Gitterschwanzleguane	104	Eigentliche Kugelfingergeckos	149
Krötenechsen	106	Mauergeckos	149
Stachelleguane	107	Rübenschwanzgeckos	150
Unterfamilie Oplurinae	114	Plattschwanzgeckos	151
Madagaskarleguane	114	Unterfamilie Teratoscincinae	152
Unterfamilie Polychrinae	115	Wundergeckos	152
Anolis, Saumfinger	115	Unterfamilie Diplodactylinae	153
Unterfamilie Tropicurinae	120	Stachelschwanzgeckos	154
Glattkopfleгуane	121	Neukaledonische Buschgeckos	155
Erdleguane	122	Knopfschwanz-Geckos	157

Fettschwanzgeckos	158	Familie Scincidae	181
Blattschwanzgeckos	159	Unterfamilie Scincinae	181
Riesengeckos	160	Walzenskinke	182
Familie Pygopodidae	161	Nachtskinke	185
Unterfamilie Pygopodinae	161	Sandskinke	185
Glattschuppige Flossenfüße	161	Unterfamilie Lygosominae	186
Familie Cordylidae	162	Schlangenaugenskinke	186
Unterfamilie Cordylinae	162	Wickelskinke	188
Gürtelschweife	162	Schneckenskinke	189
Plattgürtelechsen	163	Stachelskinke	190
Scheingürtelschweife	164	Indoaustralische Baumskinke	191
Familie Gerrhosauridae	164	Mabuyen	191
Unterfamilie Gerrhosaurinae	164	Prachtskinke	192
Schildchsen	164	Blauzungenskinke	195
Unterfamilie Zonosaurinae	165	Helmskinke	198
Ringelschildchsen	165	Gekielte Wasserskinke	199
Familie Teiidae	166	Unterfamilie Feylinae	200
Ameiven	166	Afrikanische Schlangenechsen	200
Schön-Tejus	167	Unterfamilie Acontinae	200
Rennechsen	167	Lanzenskinke	200
Krokodiltejus	168	Familie Xantusiidae	200
Großtejus	168	Unterfamilie Cricosaurinae	201
Familie Lacertidae	170	Spitzschnauzen-Nachtechsen	201
Unterfamilie Gallotiinae	171	Unterfamilie Xantusiinae	201
Kanareneidechsen	171	Nachtechsen	202
Sandläufer	172	Familie Anguidae	203
Unterfamilie Lacertinae	172	Unterfamilie Anguinae	
Fransenfingereidechsen	172	Blindschleichen	203
Kieleidechsen	173	Glas- oder Panzerschleichen	203
Gebirgseidechsen	174	Unterfamilie Gerrhonotinae	204
Kaukasische Felseidechsen	174	Alligator- oder Krokodilschleichen	204
Wüstenrenner	175	Familie Xenosauridae	205
Halsbandeidechsen	175	Unterfamilie Shinisaurinae	205
Omaneidechsen	176	Krokodilschwanz-Höckerechsen	205
Schlangenaugeneidechsen	177	Familie Krustenechsen	206
Mauereidechsen	178	Krustenechsen	206
Schnellläufer	178	Familie Varanidae	208
Perleidechsen	180	Warane	212
Berg- oder Waldeidechsen	181		
		Literatur	218
		Register	228
		Adressen	236
		Bildquellen	236
		Impressum	236