

Inhalt

Geleitwort	4	Kleine und Große Flugunfähige	
Dank der Autoren	5	Fruchtfliege (<i>Drosophila</i> sp.)	53
Lebensweise, Habitus und Vorkommen ...	6	Ofenfischchen (<i>Thermobia domestica</i>) ..	54
Aus der Entwicklungsgeschichte	6	Kleine (<i>Achroea gisella</i>) und	
Anmerkungen zur Systematik	6	Große Wachsmotte (<i>Galleria mellonella</i>)	54
Verbreitung und Lebensräume	8	Grillen (<i>Gryllus</i> sp.) und	
Körperbau und Mimik	9	Heimchen (<i>Acheta domestica</i>)	54
Haut und Beschuppung	10	Großer Schwarzkäfer (<i>Zophobas</i>)	54
Pigmentierung und Farbwechsel	13	Argentinische Schabe (<i>Blattella dubia</i>) ..	55
Zehenmorphologie und		Erkrankungen und ihre Behandlung	55
Haftmechanismus	13	Terrarientechnik	57
Schwanzformen und Autotomie	17	Zeitschaltuhren	57
Auge und Pupillenform	19	Heizung	57
Stimme und Gehör	20	Beleuchtung	58
Endolymphatische Kalksäcke	21	UV-Licht in der Terrarienhaltung	60
Geruchswahrnehmung	22	Sprüh- und Nebelanlagen	60
Aktivität und Temperaturregelung	22	Familien und Arten	62
Revier- und Verteidigungsverhalten	23	Familie Eublepharidae	62
Lebenserwartung	27	Unterfamilie Aeluroscalabotinae	62
Fortpflanzung und		<i>Aeluroscalabotes</i>	62
Zucht Voraussetzungen	28	Unterfamilie Eublepharinae	63
Geschlechtsbestimmung	28	<i>Coleonyx</i>	63
Weitere Voraussetzungen für die Zucht	29	<i>Eublepharis</i>	64
Balz- und Paarungsverhalten	31	<i>Goniurosaurus</i>	65
Vorratsbefruchtung und Trächtigkeit	32	<i>Hemitheconyx</i>	66
Eiablage und Geburt	33	<i>Holodactylus</i>	67
Parthenogenese und Genetik	35	Familie Gekkonidae	68
Inkubationstemperatur und		Unterfamilie Gekkoninae	68
Geschlechterverhältnis	36	<i>Afroedura</i>	68
Ein neuer Verein	37	<i>Afrogecko</i>	69
Geckos im Terrarium	38	<i>Agamura</i>	69
Tier- und Artenschutz	38	<i>Ailuronyx</i>	70
Geckos für den Anfänger	39	<i>Alsophylax</i>	71
Natur und Terrarium	39	<i>Aristelliger</i>	72
Standort des Terrariums	40	<i>Asaccus</i>	72
Selbstbau oder Kauf?	40	<i>Blaesodactylus</i>	73
Was bei der Planung eines Gecko-		<i>Bogertia</i>	73
terrariums zu bedenken ist	41	<i>Briba</i>	74
Terrariertypen	42	<i>Bunopus</i>	74
Gecko-Haltung im Terrarienzimmer	42	<i>Calodactylodes</i>	75
Geckos für das Freilandterrarium	45	<i>Carinatogeco</i>	75
Terrariengestaltung und -einrichtung	45	<i>Chondrodactylus</i>	76
Terrarienbepflanzung	48	<i>Christinus</i>	76
Vergesellschaftung mit anderen		<i>Cnemaspis</i>	77
Terrariertieren	48	<i>Colopus</i>	78
Vermehrung und Aufzucht	49	<i>Cosymbotus</i>	78
Futter und Ernährung	51	<i>Crossobamon</i>	79
Futtertierzuchten	53	<i>Cryptactites</i>	80
		<i>Cyrtodactylus</i>	80
		<i>Cyrtopodion</i>	81

<i>Dixonius</i>	83		
<i>Ebenavia</i>	84		
<i>Euleptes</i>	84		
<i>Garthia</i>	85		
<i>Geckolepis</i>	85		
<i>Geckonia</i>	86		
<i>Gehyra</i>	86		
<i>Gekko</i>	88		
<i>Goggia</i>	89		
<i>Gymnodactylus</i>	90		
<i>Haemodracon</i>	90		
<i>Hemidactylus</i>	91		
<i>Hemiphyllodactylus</i>	93		
<i>Heteronotia</i>	94		
<i>Homonota</i>	94		
<i>Homopholis</i>	95		
<i>Kaokogecko</i>	96		
<i>Lepidodactylus</i>	96		
<i>Luperosaurus</i>	97		
<i>Lygodactylus</i>	97		
<i>Matoatoa</i>	99		
<i>Microscalabotes</i>	99		
<i>Nactus</i>	100		
<i>Narudasia</i>	101		
<i>Pachydactylus</i>	101		
<i>Palmatogecko</i>	102		
<i>Paragehyra</i>	103		
<i>Paroedura</i>	103		
<i>Perochirus</i>	104		
<i>Phelsuma</i>	105		
<i>Phyllodactylus</i>	106		
<i>Phyllopezus</i>	108		
<i>Pristurus</i>	108		
<i>Pseudogecko</i>	109		
<i>Ptenopus</i>	110		
<i>Ptychozoon</i>	111		
<i>Ptyodactylus</i>	112		
<i>Quedenfeldtia</i>	113		
<i>Rhoptropella</i>	113		
<i>Rhoptropus</i>	114		
<i>Saurodactylus</i>	115		
<i>Stenodactylus</i>	115		
<i>Tarentola</i>	116		
<i>Teratolepis</i>	119		
<i>Thecadactylus</i>	120		
<i>Tropicolotes</i>	121		
<i>Urocotyledon</i>	122		
<i>Uroplatus</i>	122		
Unterfamilie Sphaerodactylinae	124		
<i>Coleodactylus</i>	124		
<i>Gonatodes</i>	124		
<i>Lepidoblepharis</i>	125		
<i>Pseudogonatodes</i>	125		
<i>Sphaerodactylus</i>	126		
Unterfamilie Teratoscincinae	127		
<i>Teratoscincus</i>	127		
Familie Diplodactylidae	128		
Unterfamilie Diplodactylinae	128		
<i>Bavayia</i>	128		
<i>Carphodactylus</i>	128		
<i>Diplodactylus</i>	129		
<i>Eurydactylodes</i>	130		
<i>Hoplodactylus</i>	130		
<i>Naultinus</i>	131		
<i>Nephrurus</i>	132		
<i>Oedura</i>	133		
<i>Orraya</i>	134		
<i>Phyllurus</i>	134		
<i>Pseudothecadactylus</i>	135		
<i>Rhacodactylus</i>	135		
<i>Rhynchoedura</i>	136		
<i>Saltuarius</i>	137		
<i>Strophurus</i>	138		
<i>Underwoodisaurus</i>	139		
Familie Pygopodidae	140		
<i>Aclys</i>	140		
<i>Aprasia</i>	140		
<i>Delma</i>	141		
<i>Lialis</i>	141		
<i>Ophidiocephalus</i>	142		
<i>Paradelma</i>	142		
<i>Pletholax</i>	142		
<i>Pygopus</i>	143		
Verzeichnisse	144		
Geckos im Internet	144		
Vereine	144		
Wichtige Fachzeitschriften	144		
Literatur	145		
Register	170		
Bildquellen	175		
Impressum	175		