

Inhalt

Vorwort	7
Vorwort der Autoren	8
Zur Erforschung und Klassifikation der Phelsumen	10
Die zur Zeit validen Arten der Gattung <i>Phelsuma</i> im Überblick	12
Die Stellung der Phelsumen in der Systematik	14
Nahe verwandte Gattungen	15
Was ist eigentlich eine Phelsume?	17
Die Körperform	17
Die Pfoten	17
Die Färbung	18
Die Sinnesorgane	19
Haut und Beschuppung	22
Die äußeren Geschlechtsmerkmale	23
Der Schwanz	25
Autotomieverhalten und Regeneration	26
Weitere Merkmale	26
Zum Höchstalter von Phelsumen im Terrarium	27
Verhalten	28
Verbreitung und Lebensräume	30
Geographische Verbreitung	30
Klimaräume	31
Lebensräume	32
Gefährdung und Artenschutz	34
Gefährdung im Lebensraum	34
Fang, Handel und Haltung	34
Artenschutzprogramme bzw. -konzepte	36
Haltung und Pflege	38
Tierbeschaffung	38
Transport	38
Quarantäne und Eingewöhnungsphase	38
Verschiedene Formen der Haltung	39
Terrarientechnik und -betrieb	41
Terrariengröße	41
Terrarieneinrichtung	42
Bepflanzung	44
Das Klima im Terrarium	44
Vergesellschaftung von Phelsumen	46

Krankheiten	47
Ernährung	52
Futtermenge und Fütterungshäufigkeit.....	53
Vitamine, Spurenelemente, Aminosäuren	56
Futtertierzucht.....	56
Fortpflanzung und Zucht	57
Geschlechtsbestimmung	57
Balz- und Paarungsverhalten	57
Trächtigkeit und Eiablage.....	59
Eizeitigung und Schlupf	62
Aufzucht der Jungtiere.....	65
Artbeschreibungen	68
Glossar	206
Zeitschriften, Interessen- und Arbeitsgruppen	210
Madagassische Ortsnamen	210
Literatur zur Gattung <i>Phelsuma</i>	211
Register	226
Quellennachweis für Fotos und Zeichnungen	229