

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	.6
1. Einleitung	.9
1.1 Was sind Wasseragamen? – Ein wenig Systematik und Biogeographie	.9
1.2 Ähnliche Fremde – Konvergenz	.10
1.3 Schwanzregeneration bei Wasseragamen und Segeleichen	.11
1.4 Natürliche Feinde und Lebenserwartung	.13
2. Haltung von Wasseragamen und Segeleichen	.14
2.1 Überlegungen vor dem Kauf	.14
2.2 Rechtsfragen, Sachkunde und Mindestanforderungen	.15
2.3 Erwerb und Eingewöhnung	.16
2.4 Das Terrarium	.18
2.5 Terrarieneinrichtung	.24
2.6 Technik	.29
2.7 Sozialstruktur im Terrarium	.32
2.8 Vergesellschaftung	.34
2.9 Grundlagen der Haltung	.35
2.10 Handhabung	.39
2.11 Vermehrung	.40
2.12 Gesundheitliche Probleme	.45
3. Eigentliche Wasseragamen – Gattung <i>Physignathus</i>	.50
3.1 Grüne Wasseragame (<i>Physignathus cocincinus</i>)	.51
3.1.1 Name und Systematik	.51
3.1.2 Körperbau und Beschuppung	.51
3.1.3 Färbung	.53
3.1.4 Geschlechtsunterschiede	.53
3.1.5 Verbreitung	.54
3.1.6 Lebensraum	.55
3.1.7 Klima	.56
3.1.8 Lebensweise	.56
3.1.9 Handel	.60
3.1.10 Haltung im Terrarium	.60
3.1.11 Ernährung	.61
3.1.12 Verhalten im Terrarium	.62
3.1.13 Fortpflanzung	.63
3.2 Australische Wasseragame (<i>Physignathus lesueurii</i>)	.68
3.2.1 Name und Systematik	.68
3.2.2 Körperbau und Beschuppung	.68
3.2.3 Färbung	.69
3.2.4 Geschlechtsunterschiede	.70
3.2.5 Verbreitung	.71

3.2.6 Lebensraum	.72
3.2.7 Klima	.73
3.2.8 Lebensweise	.73
3.2.9 Handel	.77
3.2.10 Agama International	.78
3.2.11 Haltung im Terrarium	.80
3.2.12 Ernährung	.80
3.2.13 Überwinterung	.81
3.2.14 Fortpflanzung	.83
4. Streifen-Wasseragamen – Gattung <i>Lophognathus</i>	.88
4.1 Name und Systematik	.88
4.2 Merkmale	.89
4.3 Geschlechtsunterschiede	.90
4.4 Klima	.90
4.5 Lebensweise	.90
4.6 Haltung im Terrarium	.92
4.7 Ernährung	.93
4.8 Fortpflanzung	.93
4.9 Die <i>Lophognathus</i>-Arten	.94
4.9.1 <i>Lophognathus gilberti</i>	.94
4.9.2 <i>Lophognathus longirostris</i>	.97
4.9.3 <i>Lophognathus maculilabris</i>	.99
4.9.4 <i>Lophognathus temporalis</i>	.99
5. Segeleichen – die Gattung <i>Hydrosaurus</i>	.101
5.1 Namen und Systematik	.102
5.2 Beschreibung	.108
5.3 Verbreitung	.109
5.4 Lebensraum	.110
5.5 Klima	.110
5.6 Lebensweise	.110
5.7 Haltung im Terrarium	.114
5.8 Ernährung	.115
5.9 Fortpflanzung	.117
5.10 Gefährdung und Schutz	.119
Anhang	.121
Glossar	.122
Literatur	.123