
Inhaltsverzeichnis

Danksagung	5
Zum Geleit	6
Vorwort	7
1. Agamen	8
1.1 Kurzcharakteristik der Familie Agamidae (Agamen)	8
1.2 Verbreitung	8
2. Australische Agamen	9
2.1 Anpassungen an den Lebensraum	9
2.2 Nahrungsspektrum	11
2.3 Verhalten	11
Artgenossen kommunizieren vor allem über optische Signale	11
Paarungsverhalten und Fortpflanzung	14
Ein reiches Verhaltensrepertoire dient der Thermoregulation	16
2.4 Besonderheiten	18
Agamen sind Augentiere	18
Das Ohr ist weniger leistungsfähig	18
Haut, Farbwechsel und Körperfärbung	18
Den Agamen fehlt die Fähigkeit zur Autotomie	19
2.5 Flucht und Verteidigung	19
2.6 Haltung und Vermehrung im Terrarium	22
3. Die Gattung <i>Pogona</i> STORR, 1982	24
3.1 Allgemeines	24
Größe, Gestalt und Färbung	26
Geschlechtsunterschiede	27
Altersbedingte Variationen	27
Nahrung	27
Natürliche Feinde	28
Fortpflanzung	28
Tragzeit und Eiablage	29
Zeitigung und Schlupf	30
Aufzucht der Jungtiere	30
3.2 Artenbeschreibungen	33
3.2.1 <i>Pogona barbata</i>	33
Beschreibung	33
Vorkommen	33
Biotop und Freilandbeobachtungen	34
Fortpflanzung in der Natur	35
Terrarienhaltung	36

3.2.2	<i>Pogona microlepidota</i>	37
	Beschreibung	37
	Vorkommen	38
	Biotop und Freilandbeobachtungen	38
	Fortpflanzung in der Natur	39
	Terrarienhaltung	39
3.2.3	<i>Pogona minor</i>	39
	Beschreibung	39
	Vorkommen	40
	Biotop und Freilandbeobachtungen	40
	Fortpflanzung in der Natur	42
	Terrarienhaltung	43
3.2.4	<i>Pogona minima</i>	44
	Beschreibung	44
	Vorkommen	44
	Biotop und Freilandbeobachtungen	45
	Fortpflanzung in der Natur	45
	Terrarienhaltung	45
3.2.5	<i>Pogona mitchelli</i>	46
	Beschreibung	46
	Vorkommen	47
	Biotop und Freilandbeobachtungen	47
	Fortpflanzung in der Natur	47
	Terrarienhaltung	50
3.2.6	<i>Pogona nullarbor</i>	51
	Beschreibung	51
	Vorkommen	52
	Biotop und Freilandbeobachtungen	52
	Fortpflanzung	53
	Terrarienhaltung	53
3.2.7	<i>Pogona vitticeps</i>	54
	Beschreibung	54
	Vorkommen	55
	Biotop und Freilandbeobachtungen	55
	Fortpflanzung in der Natur	56
	Terrarienhaltung	56
3.2.8	<i>Pogona henrylawsoni</i>	58
	Bemerkungen zum Artnamen	58
	Beschreibung	59
	Vorkommen	59
	Biotop und Freilandbeobachtungen	60
	Fortpflanzung in der Natur	62
	Terrarienhaltung	62

3.3 Farbzüchtungen	63
3.4 Bastarde	66
4. Die Gattung <i>Chlamydosaurus</i> GRAY, 1825	67
4.1 Allgemeines	67
4.2 Artbeschreibung	67
4.2.1 <i>Chlamydosaurus kingii</i>	67
Beschreibung	67
Größe, Körperform, Färbung und Zeichnung	67
Geschlechtsunterschiede	69
Altersbedingte Variationen	70
Vorkommen	70
Biotop	70
Nahrung	72
Natürliche Feinde	73
Fortpflanzung im natürlichen Lebensraum	73
Terrarienhaltung	74
Vermehrung im Terrarium	75
Aufzucht der Jungtiere	76
Anmerkung	77
5. Erkrankungen von Bartagamen und Kragenechsen	80
5.1 Befunde aus Sektionen gestorbener Bartagamen und Kragenechsen	81
Befunde bei Bartagamen	82
Befunde bei Kragenechsen	83
Vergleich der Befunde	84
5.2 Gesundheitliche Probleme in der Terrarienpraxis	84
Legenot	85
Häutungsschwierigkeiten	85
Hautprobleme des Kragens	86
Zehen- und Schwanznekrosen	86
Krallenprobleme	86
Genetisch bedingte Schädigungen	86
Krebserkrankungen	87
6. Schutzbestimmungen und Mindestanforderungen	87
7. Fachwortregister	88
8. Anhang	89
9. Literaturverzeichnis	91