

Inhalt

Einführung	8
Die Welt der Vogelspinnen	8
Ursprung	8
Systematik	8
Lebensweise und Biotope	12
Geographische Verbreitung	24
Habitus von Vogelspinnen	24
Männchen	28
Jagd, Schmuggel, Feinde der Vogelspinnen und Schutz	32
Haltung von Vogelspinnen	36
Die ersten Entscheidungen	36
Wildfang oder Nachzucht?	36
Weibchen oder Männchen?	36
Adult oder Juvenil?	37
Allgemeine Tipps	37
Häutung	38
Haltungsbedingungen	41
Eine Spinne oder mehrere Exemplare?	41
Terrarium	41
Art des Terrariums	41
Einrichtung	46
Beleuchtung, Temperatur und Feuchtigkeit	48
Pflege	49
Ernährung	49
Nachzucht	50
Voraussetzungen	50
Paarung	50
Kühle Phase oder Winterruhe	52
Eiablage	53
Inkubation und Schlupf	54
Krankheiten und Pflege	58
Betäubung von Vogelspinnen	58
Parasiten	58
Phoriden	63
Das dyskinetische Syndrom (Zitterkrankheit)	64
Unfälle	64
Häutungsprobleme	65
Seltene Gesundheitsprobleme	65
Allgemeine Empfehlungen	65
Bisse, Gift und Brennpaare	66
Blutsverwandtschaft/Inzucht	77
Inzucht und Aberrationen bei Vogelspinnen	77
Vergesellschaftung und Kohabitation, Gruppenhaltung	81

Unterfamilien, Gattungen und Arten	86
Ischnocolinae	86
<i>Holothele incei</i> (F. O. P. CAMBRIDGE, 1898)	87
<i>Plesiophrictus</i> sp. „Indien“	89
Theraphosinae	91
<i>Acanthoscurria antillensis</i> POCKOCK, 1903	91
<i>Acanthoscurria chacoana</i> BRÈTHES, 1909	92
<i>Acanthoscurria geniculata</i> (C.L. KOCH, 1841)	93
<i>Acanthoscurria insubtilis</i> SIMON, 1892	94
<i>Aphonopelma seemanni</i> (F.O.P CAMBRIDGE, 1897)	95
<i>Bonnetina cyaneifemur</i> VOL, 2000	97
<i>Brachypelma albopilosum</i> VALERIO, 1980	98
<i>Brachypelma boehmei</i> SCHMIDT & KLAAS, 1933	99
<i>Brachypelma emilia</i> (WHITE, 1856)	100
<i>Brachypelma smithi</i> (F.O.P CAMBRIDGE, 1897)	102
<i>Brachypelma vagans</i> (AUSSENER, 1875)	103
<i>Brachypelma verdezi</i> SCHMIDT, 2003	103
<i>Chromatopelma cyaneopubescens</i> (STRAND, 1907)	106
<i>Crassius lamanai</i> REICHLING & WEST, 1996	106
<i>Cyriocosmus elegans</i> SIMON, 1889	107
<i>Cyriocosmus leetzi</i> VOL, 1999	108
<i>Grammostola anthracina</i> (C.L. KOCH, 1842) „northern form“	111
<i>Grammostola rosea</i> (WALCKENAER, 1837)	112
<i>Hapalopus triseriatus</i> CAPORACCO, 1955	114
<i>Lasiodora parahybana</i> MELLO-LEITAO, 1917	116
<i>Megaphobema mesomelas</i> (O.P CAMBRIDGE, 1892)	117
<i>Megaphobema robustum</i> (AUSSENER, 1875)	118
<i>Nhandu chromatus</i> SCHMIDT, 1994	119
<i>Nhandu coloratovillosus</i> (SCHMIDT, 1998)	120
<i>Pamphobeteus antinous</i> POCKOCK, 1903	120
<i>Phormictopus atrichomatus</i> SCHMIDT, 1991	122
<i>Phormictopus cancerides</i> (LATREILLE, 1806)	123
<i>Theraphosa blondi</i> (LATREILLE, 1804)	125
<i>Xenesthis immanis</i> (AUSSENER, 1875)	130
Aviculariinae	134
<i>Avicularia braunshauseni</i> TESMOINGT, 1999	135
<i>Avicularia diversipes</i> (C.L. KOCH, 1842)	136
<i>Avicularia laeta</i> (C.L. KOCH, 1842)	137
<i>Avicularia metallica</i> AUSSENER, 1875	138
<i>Avicularia minatrix</i> POCKOCK, 1903	139
<i>Avicularia</i> sp. „Amazonica“	140
<i>Avicularia versicolor</i> (WALCKENAER, 1837)	141
<i>Encyocratella olivacea</i> STRAND, 1907	146
<i>Ephebopus murinus</i> (WALCKENAER, 1837)	147
<i>Heteroscodra maculata</i> POCKOCK, 1899	149
<i>Psalmopoeus cambridgei</i> POCKOCK, 1895	150
<i>Psalmopoeus irminia</i> SAAGER, 1944	150
<i>Psalmopoeus pulcher</i> PETRUNKEVITCH, 1925	152
<i>Stromatopelma calceatum</i> (FABRICIUS, 1793)	154
<i>Tapinauchenius gigas</i> DI CAPORACCO, 1954	155
<i>Tapinauchenius plumipes</i> (C.L. KOCH, 1842)	156

Eumenophorinae	159
<i>Hysteroocrates gigas</i> Pocock, 1897	159
<i>Monocentropus balfouri</i> Pocock, 1897	160
<i>Pelinobius muticus</i> Karsch, 1884	162
Harpactirinae	164
<i>Ceratogyrus darlingi</i> Pocock, 1897	164
<i>Harpactirella lightfooti</i> Purcell, 1902	166
<i>Idiothele mira</i> Gallon, 2010	166
<i>Pterinochilus murinus</i> Pocock, 1897	168
Ornithoctoninae	170
<i>Cyriopagopus schioedtei</i> (Thorell, 1891)	170
<i>Haplopelma lividum</i> Smith, 1996	172
<i>Haplopelma</i> sp. „Thailand“	173
<i>Haplopelma schmidti</i> von Wirth, 1991	174
<i>Haplopelma</i> sp. „Malaysia“	175
<i>Lampropelma nigerrimum</i> Simon, 1892	178
<i>Lampropelma</i> sp. „Borneo black“	180
<i>Lampropelma violaceopes</i> Abraham, 1924	181
<i>Ornithoctonus aureotibialis</i> von Wirth & Striffler, 2005	183
Selenocosmiinae	185
<i>Chilobrachys fimbriatus</i> Pocock, 1899	185
<i>Chilobrachys</i> sp. „Penang“	186
<i>Lyrognathus robustus</i> Smith, 1988	188
<i>Orphnaecus dichromata</i> (Schmidt & von Wirth, 1992)	191
<i>Orphnaecus philippinus</i> (Schmidt, 1999)	193
<i>Orphnaecus</i> sp. „Philippinen“	194
<i>Poecilotheria fasciata</i> (Latreille, 1804)	195
<i>Poecilotheria metallica</i> Pocock, 1899	197
<i>Poecilotheria miranda</i> Pocock, 1900	199
<i>Poecilotheria ornata</i> Pocock, 1899	200
<i>Poecilotheria regalis</i> Pocock, 1899	201
<i>Poecilotheria rufilata</i> Pocock, 1899	202
<i>Poecilotheria smithi</i> Kirk, 1996	203
<i>Poecilotheria subfusca</i> Pocock, 1895	204
<i>Selenocosmia arndsti</i> (Schmidt & von Wirth, 1991)	208
<i>Selenocosmia crassipes</i> (L. Koch, 1874)	210
<i>Selenocosmia effera</i> (Simon, 1891)	211
Thrigmopoeinae	215
<i>Thrigmopoeus truculentus</i> Pocock, 1899	215
Glossar	217
Zusätzliche Informationen	220
Internetlinks	220
Adressen der größten Vereine/Gesellschaften und Zeitschriften	221
Die wichtigste Börsen und Vorträge in Europa	221
Foren	222
Danksagung der Autoren	223
Literaturverzeichnis	224