

Inhalt

| | | | |
|---|----|--|----|
| Vorwort | 4 | Verbreitung und Lebensweise | 24 |
| Aus der Entwicklungsgeschichte | 6 | Baumbewohnende Vogelspinnen | 24 |
| Verwandtschaftskreise | 6 | Bodenbewohnende Vogelspinnen | 24 |
| Ordnung: Skorpione (Scorpiones) | 6 | Unterirdisch lebende Vogelspinnen | 24 |
| Ordnung: Geißelskorpione (Uropygi) | 6 | Ernährung | 27 |
| Ordnung: Geißelspinnen (Amblypygi) | 6 | Wachstum | 28 |
| Ordnung: Walzenspinnen (Solifugae) | 8 | Fortpflanzung und Eientwicklung | 30 |
| Ordnung: Milben (Acari) | 8 | Krankheiten und natürliche Feinde | 34 |
| Ordnung: Bücherskorpione (Pseudoscorpiones) | 9 | Verletzungen bei Vogelspinnen | 37 |
| Ordnung: Weberknechte (Opiliones) | 10 | Richtige Pflege im Terrarium | 38 |
| Ordnung: Webspinnen (Araneae) | 10 | Selbstbau eines Terrariums | 38 |
| Vogelpinnensystematik | 12 | Einrichtung der Terrarien | 41 |
| Zur Systematik von <i>Lasiiodora klugi</i> KOCHE, 1842 | 12 | Regelmäßige Arbeiten | 42 |
| Die Einordnung von Vogelspinnen innerhalb der Gliedertiere | 19 | Fütterung | 43 |
| Der Habitus einer Vogelspinne | 20 | Häufige Fehler bei der Spinnenpflege | 44 |
| Der Vorderleib (Prosoma) | 20 | Futterkauf und Futterzucht | 45 |
| Der Hinterleib (Opistosoma) | 20 | Umgang mit Vogelspinnen | 45 |
| Die Extremitäten | 20 | Die Zucht | 46 |
| Die Behaarung | 22 | Auswahl von Zuchttieren | 46 |
| | | Zusammensetzung einer Zuchtgruppe | 46 |
| | | Aggressivität zwischen den Geschlechtern | 48 |
| | | Das Zusammensetzen eines Paares | 48 |
| | | Beschaffenheit des Bodengrunds | 49 |
| | | Die Zeitigung des Kokons | 49 |
| Erwerb | 52 | | |
| Import oder Nachzucht | 52 | | |
| Zur Gefährdung von Vogelspinnen | 54 | | |
| Vorsorge gegen Unfälle | 55 | | |
| „Zähmung, Dressur und Gehorsam“ | 56 | | |
| Ausgesuchte Vogelpinnenarten | 58 | | |
| <i>Acanthoscurria</i> AUSSERER, 1871 | 60 | | |
| <i>Aphonopelma</i> POCOCK, 1901 | 61 | | |
| <i>Avicularia</i> LAMARCK, 1818 | 63 | | |

| | |
|---|------------|
| <i>Bonnetina</i> VOL, 2000 | 67 |
| <i>Brachypelma</i> SIMON, 1891..... | 68 |
| <i>Ceratogyrus</i> POCOCK, 1897 | 78 |
| <i>Chaetopelma</i> AUSSERER, 1871 | 79 |
| <i>Chilobrachys</i> KARSCH, 1891..... | 80 |
| <i>Chilocosmia</i> SCHMIDT & VON WIRTH, 1992 .. | 80 |
| <i>Chromatopelma</i> SCHMIDT, 1995 | 81 |
| <i>Citharacanthus</i> POCOCK, 1901..... | 82 |
| <i>Citharischius</i> POCOCK, 1900 | 83 |
| <i>Cyclosternum</i> AUSSERER, 1871 | 84 |
| <i>Cyriopagopus</i> SIMON, 1887 | 85 |
| <i>Ephebopus</i> SIMON, 1892 | 86 |
| <i>Euathlus</i> AUSSERER, 1875..... | 87 |
| <i>Eucratoscelus</i> POCOCK, 1898..... | 87 |
| <i>Grammostola</i> SIMON, 1892 | 88 |
| <i>Hapalotremus</i> SIMON, 1903 | 91 |
| <i>Haplopelma</i> SIMON, 1892 | 92 |
| <i>Heteroscodra</i> POCOCK, 1899 | 93 |
| <i>Hysteroocrates</i> SIMON, 1892 | 94 |
| <i>Lasiodora</i> KOCH, 1850 | 94 |
| <i>Lasiodorides</i> SCHMIDT & BISCHOFF, 1997... | 96 |
| <i>Megaphobema</i> POCOCK, 1901..... | 97 |
| <i>Nhandu</i> LUCAS, 1981 | 99 |
| <i>Pamphobeteus</i> POCOCK, 1901 | 100 |
| <i>Phormictopus</i> POCOCK, 1901..... | 101 |
| <i>Poeciliotheria</i> SIMON, 1885..... | 103 |
| <i>Psalmopoeus</i> , POCOCK, 1895..... | 109 |
| <i>Pterinochilus</i> POCOCK, 1897 | 110 |
| <i>Schizopelma</i> CAMBRIDGE, 1897 | 111 |
| <i>Selenocosmia</i> AUSSERER, 1871..... | 112 |
| <i>Sericopelma</i> AUSSERER, 1875..... | 112 |
| <i>Sphaerobothria</i> KARSCH, 1879..... | 113 |
| <i>Stromatopelma</i> KARSCH, 1881..... | 114 |
| <i>Tapinauchenius</i> AUSSERER, 1871..... | 115 |
| <i>Theraphosa</i> THORELL, 1870 | 116 |
| <i>Vitalius</i> LUCAS, SILVA & BERTANI, 1993..... | 119 |
| <i>Xenesthis</i> SIMON, 1891..... | 120 |
| Verzeichnisse | 122 |
| Artenliste | 122 |
| Literatur | 134 |
| Glossar | 135 |
| Register | 137 |
| Bildquellen | 142 |
| Impressum | 142 |