



KOSMOS

Heiko Bellmann

Kosmos-Atlas
Spinnentiere
Europas

Über 1000 Farbfotos

KOSMOS

Vorwort	6	<i>Linyphiidae</i> Baldachinspinnen	80
Abstammung der Spinnen	7	<i>Tetragnathidae</i> Streckerspinnen	92
Spinnen wärmerer Länder	8	<i>Metidae</i> Herbstspinnen	98
Giftige Spinnentiere	9	<i>Araneidae</i> Radnetzspinnen	102
Lebensräume von Spinnen	11	<i>Mimetidae</i> Spinnenfresser	126
Gefährdung und Schutz der Spinnen	14	<i>Theridiosomatidae</i> Zwergkreuzspinnen	128
Literatur	15	<i>Hahniidae</i> Bodenspinnen	128
Übersicht der Spinnenfamilien	16	<i>Agelenidae</i> Trichterspinnen	130
Einführung		<i>Argyronetidae</i> Wasserspinnen	138
Körperbau	18	<i>Pisauridae</i> Raubspinnen	140
Beutefang und Netztypen	20	<i>Lycosidae</i> Wolfspinnen	144
Netzbau	22	<i>Oxyopidae</i> Luchsspinnen	166
Paarung	24	<i>Gnaphosidae</i> Plattbauchspinnen	168
Kokonbau	26	<i>Liocranidae</i> Feldspinnen	172
Brutfürsorge und Brutpflege	28	<i>Zoridae</i> Wanderspinnen	172
Feinde der Spinnen	30	<i>Clubionidae</i> Sackspinnen	174
<i>Atypidae</i> Tapezierspinnen	32	<i>Anyphaenidae</i> Zartspinnen	180
<i>Nemesiidae</i> Braune Falltürspinnen	34	<i>Heteropodidae</i> Riesenkrabbenspinnen	180
<i>Ctenizidae</i> Eigentliche Falltürspinnen	36	<i>Hersiliidae</i>	182
<i>Eresidae</i> Röhrenspinnen	38	<i>Philodromidae</i> Laufspinnen	182
<i>Dictynidae</i> Kräuselspinnen	42	<i>Thomisidae</i> Krabbenspinnen	188
<i>Amaurobiidae</i> Finsterspinnen	46	<i>Salticidae</i> Springspinnen	200
<i>Titanoecidae</i> Kalksteinspinnen	48	Die übrigen Spinnentiere	240
<i>Uloboridae</i> Kräuselradnetzspinnen	50	<i>Scorpiones</i> Skorpione	242
<i>Filistatidae</i> Lochröhrenspinnen	54	<i>Pseudoscorpiones</i> Pseudoskorpione	244
<i>Zoropsidae</i> Kräuseljagdspinnen	54	<i>Opiliones</i> Weberknechte	246
<i>Oecobiidae</i> Scheibennetzspinnen	54	<i>Solifugae</i> Walzenspinnen	254
<i>Urocteidae</i> Zeltdachspinnen	54	<i>Acari</i> Milben	256
<i>Oonopidae</i> Zwergsechsaugen	56	<i>Pantopoda</i> Asselspinnen	260
<i>Dysderidae</i> Sechsaugenspinnen	56	Einführung <i>Crustacea</i> Krebse	262
<i>Segestriidae</i> Fischernetzspinnen	58	<i>Anostraca</i> Kiemenfußkrebse	264
<i>Scytodidae</i> Speispinnen	60	<i>Notostraca</i> Rückenschaler	264
<i>Loxoscelidae</i> Braune Spinnen	60	Kleinkrebse	266
<i>Palpimanidae</i> Tasterfußspinnen	60	<i>Amphipoda</i> Flohkrebse	268
<i>Pholcidae</i> Zitterspinnen	62	<i>Decapoda</i> Zehnfüßige Krebse	268
<i>Zodariidae</i> Ameisenjäger	64	<i>Isopoda</i> Asseln	272
<i>Nesticidae</i> Höhlenspinnen	64	Einführung <i>Myriapoda</i> Tausendfüßer	276
<i>Theridiidae</i> Kugelspinnen	66	<i>Chilopoda</i> Hundertfüßer	278
		<i>Diplopoda</i> Doppelfüßer	282
		<i>Paupoda</i> Wenigfüßer	294
		<i>Symphyla</i> Zwergfüßer	294
		Glossar	296
		Register	299
		Bildnachweis	304