

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	6
Danksagung	7
Wälder und ihre Spechte	8
Spechte im Ökosystem Wald?	12
Die Nahrungssuche – Hacken, Schmieden, Ringeln	16
Geistesleistungen von Vögeln	24
Ringeln	27
Der Körperbau	30
Die Balz	36
Die Baumhöhle	42
Der Höhlenbau	42
Spechte und Pilze – eine Gemeinschaft?	51
Der frühe Vogel fängt den Wurm	52
Das Familienleben	68
Spechte schützen	80
Spechten auf der Spur	86
Spechte und Menschen	94
Die Ordnung der Spechtvögel	100
Der Stammbaum der Spechte	102
Der Kleinspecht	104
Der Mittelspecht	108
Der Buntspecht	112
Der Blutspecht	116
Der Weißrückenspecht	120
Der Dreizehenspecht	124
Der Schwarzspecht	128
Der Grauspecht	134
Der Grünspecht	138
Der Wendehals	142
Spechte in der Sagenwelt	148
Spechte in Zahlen	154
Höhlenbau und Gelege	154
Brut- und Nestlingszeiten	154
Literaturverzeichnis	156
Register	163
Bildnachweis, Tondokumente	165
Die Autoren	166