

Inhaltsverzeichnis

Autoren	IX	2.3	Naturschutzrecht	26
Geleitwort	X	2.3.1	Gesetzliche Grundlagen	26
Vorwort	XII	2.3.2	Für die Wildtier-Rehabilitation relevante Paragraphen	28
I Grundlagen der Wildtier- Rehabilitation		2.3.3	Schutzstatus der einzelnen Wildtierarten ..	28
1 Artbestimmung bei Wildtieren	3	2.3.4	Invasive Arten	30
1.1 Bedeutung	3	2.4 Jagdrecht		32
1.2 Zoologische Systematik	6	2.4.1	Gesetzliche Grundlagen	32
1.3 Bestimmungsliteratur	7	2.4.2	Regelungen zur Naturentnahme von Wild ..	33
1.4 Vorgehen zur richtigen Artbestimmung ..	8	2.4.3	Praktische Umsetzung	33
1.4.1 Zuordnung des Findlings zu einer Tiergruppe	8	2.4.4	Tierarten, die dem Jagdrecht unterliegen ..	34
1.4.2 Vergleich spezieller Merkmale innerhalb der Tiergruppe und Artbestimmung	12	2.4.5	Häufige Fragen zum Jagdrecht	34
2 Das Wildtier und sein Recht	17	3 Fang, Handling und Distanzimmobilisation		37
2.1 Allgemeine Grundsätze	17	3.1 Wichtige Fragen vorab		37
2.1.1 Wildtiere gehören niemandem	17	3.2 Allgemeines zu Fang und Handling		38
2.1.2 Alle Wildtiere sind geschützt – eine Aneignung ist generell verboten	18	3.3 Manueller Fang		39
2.1.3 Wildtierrehabilitation erfolgt aus Tierschutz- nicht aus Artenschutzgründen ..	18	3.4 Fang mit Hilfsmitteln		40
2.1.4 Eine dauerhafte Haltung von nicht wieder auswilderbaren Wildtieren ist nicht vorgesehen	19	3.5 Fang per Distanzimmobilisation		45
2.1.5 Tiermedizinische Versorgung und Kosten- erstattung müssen geregelt werden	19	3.5.1 Rechtliche Vorschriften		46
2.1.6 Anerkennung und Finanzierung von Wildtier-Auffangstationen bedürfen einer einheitlichen Lösung	21	3.5.2 Narkosemittel für die Distanz- immobilisation		47
2.2 Tierschutzgesetz (TierSchG)	21	3.5.3 Injektionssysteme		49
2.2.1 Gesetzliche Grundlagen	21	3.5.4 Praktische Durchführung		50
2.2.2 Für die Wildtier-Rehabilitation relevante Paragraphen	21	3.5.5 Lagerung eines narkotisierten Wildtiers ...		51
2.2.3 Weitere Rechtsgrundlagen zur Haltung von Wildtieren	25	3.5.6 Dosierungsempfehlungen für die Wildtier-Narkose		51
		4 Transport und Unterbringung		53
		4.1 Transport		53
		4.1.1 Wichtige Kriterien		53
		4.1.2 Transportbehältnisse		54
		4.2 Unterbringung		56
		4.2.1 Kurzfristige Unterbringung		57
		4.2.2 Mittelfristige Unterbringung		57
		4.2.3 Längerfristige Unterbringung		58
		4.2.4 Weitere Formen der Unterbringung		58

5	Ernährung und Handaufzucht	61	7	Auswilderung	109
5.1	Ernährung	61	7.1	Feststellung der Wildbahntauglichkeit	109
5.1.1	Futtermittelwahl	61	7.1.1	Auswilderungs-Check	110
5.1.2	Futterdarreichung	66	7.1.2	Optionen bei fehlender Wildbahn- tauglichkeit	110
5.1.3	Futtermittel-Beschaffung	67	7.2	Auswilderungsmethoden	110
5.1.4	Futtermittelhygiene	68	7.2.1	Hard Release	111
5.2	Handaufzucht	69	7.2.2	Soft Release	112
5.2.1	Hilfsbedürftigkeit klären	69	7.3	Die Auswilderungsanlage	114
5.2.2	Rückführung versuchen	69	7.4	Informationspflicht	115
5.2.3	Vorgehen bei der Handaufzucht	69	7.5	Tierkennzeichnung und Telemetrie	115
5.2.4	Mögliche Probleme bei der Handaufzucht	77	7.6	Mögliche Probleme bei der Auswilderung	116
5.2.5	Auswilderung planen	79	7.6.1	Eingeschleppte Krankheiten	116
5.2.6	Aufzuchtprotokoll	79	7.6.2	Zugvögel	117
6	Tiermedizin	81	7.6.3	Säugetiere mit besonderen Überwinterungsstrategien	117
6.1	Einleitung	81	7.6.4	Fehlgeprägte oder an den Menschen habituerte Tiere	118
6.2	Anamnese	82	II	Praktische Wildtier-Hilfe	
6.3	Besonderheiten bei der Untersuchung von Wildtieren	83	8	Säugetiere	121
6.3.1	„Ein-Minuten-Diagnose“	83	8.1	Biber	121
6.3.2	„Patientenampel“	85	8.1.1	Artbestimmung	121
6.4	Euthanasie eines Wildtiers	86	8.1.2	Biologie	122
6.4.1	Entscheidungsgrundlagen	86	8.1.3	Rechtslage	123
6.4.2	Methoden	88	8.1.4	Fang und Handling	123
6.4.3	Besonderheiten bei Säugetieren	88	8.1.5	Transport und Unterbringung	124
6.4.4	Besonderheiten bei Vögeln	88	8.1.6	Ernährung	125
6.4.5	Besonderheiten bei Reptilien	88	8.1.7	Handaufzucht	126
6.5	Behandlungsbedürftige Erkrankungen	89	8.1.8	Tiermedizin	128
6.5.1	Erste Hilfsmaßnahmen und Stabilisierung	89	8.1.9	Auswilderung	136
6.5.2	Reduziertes Allgemeinbefinden	90	8.2	Eichhörnchen	137
6.5.3	Spezielle Erkrankungen	92	8.2.1	Artbestimmung	137
6.6	Weiterführende Diagnostik	94	8.2.2	Biologie	138
6.6.1	Parasitologische Kotuntersuchung	94	8.2.3	Rechtslage	138
6.6.2	Röntgenuntersuchung	94	8.2.4	Fang und Handling	138
6.6.3	Blutuntersuchung	95	8.2.5	Transport und Unterbringung	140
6.6.4	Tupferproben	97	8.2.6	Ernährung	140
6.6.5	Ultraschalluntersuchung	98	8.2.7	Handaufzucht	141
6.6.6	Ophthalmologische Untersuchung	98	8.2.8	Tiermedizin	143
6.7	Applikation und Auswahl von Medikamenten	99	8.2.9	Auswilderung	152
6.7.1	Applikationstechniken	99	8.3	Fledermäuse	153
6.7.2	Medikamentenauswahl	103	8.3.1	Artbestimmung	153
6.7.3	Dosierungen	106	8.3.2	Biologie	155
6.7.4	Rechtliche Fragen	106	8.3.3	Rechtslage	156
			8.3.4	Fang und Handling	156

8.3.5	Transport und Unterbringung	158	8.8	Wölfe	246
8.3.6	Ernährung	160	8.8.1	Artbestimmung	247
8.3.7	Handaufzucht	161	8.8.2	Biologie	248
8.3.8	Tiermedizin	163	8.8.3	Rechtslage, Management und Aufklärung ..	250
8.3.9	Auswilderung	172	8.8.4	Fang und Handling	254
8.4	Feldhase und Wildkaninchen	173	8.8.5	Transport und Unterbringung	254
8.4.1	Artbestimmung	173	8.8.6	Ernährung	254
8.4.2	Biologie	174	8.8.7	Handaufzucht	254
8.4.3	Rechtslage	176	8.8.8	Tiermedizin	255
8.4.4	Fang und Handling	176	8.8.9	Auswilderung	260
8.4.5	Transport und Unterbringung	177			
8.4.6	Ernährung	178	9	Vögel	261
8.4.7	Handaufzucht	179	9.1	Gänse, Enten und Schwäne (GES)	261
8.4.8	Tiermedizin	181	9.1.1	Artbestimmung	261
8.4.9	Auswilderung	188	9.1.2	Biologie	264
8.5	Igel	191	9.1.3	Rechtslage	265
8.5.1	Artbestimmung	191	9.1.4	Fang und Handling	265
8.5.2	Biologie	191	9.1.5	Transport und Unterbringung	267
8.5.3	Rechtslage	193	9.1.6	Ernährung	268
8.5.4	Fang und Handling	193	9.1.7	Handaufzucht	268
8.5.5	Transport und Unterbringung	193	9.1.8	Tiermedizin	270
8.5.6	Ernährung	195	9.1.9	Auswilderung	279
8.5.7	Handaufzucht	196	9.2	Greifvögel	280
8.5.8	Tiermedizin	198	9.2.1	Artbestimmung	280
8.5.9	Auswilderung	210	9.2.2	Biologie	282
8.6	Karnivoren: Rotfuchs, Steinmarder, Waschbär	211	9.2.3	Rechtslage	284
8.6.1	Artbestimmung	211	9.2.4	Fang und Handling	284
8.6.2	Biologie	211	9.2.5	Transport und Unterbringung	284
8.6.3	Rechtslage	214	9.2.6	Ernährung	286
8.6.4	Fang und Handling	214	9.2.7	Handaufzucht	288
8.6.5	Transport und Unterbringung	215	9.2.8	Tiermedizin	290
8.6.6	Ernährung	216	9.2.9	Auswilderung	301
8.6.7	Handaufzucht	217	9.3	Eulen	303
8.6.8	Tiermedizin	220	9.3.1	Artbestimmung	303
8.6.9	Auswilderung	230	9.3.2	Biologie	303
8.7	Rehe	231	9.3.3	Rechtslage	306
8.7.1	Artbestimmung	231	9.3.4	Fang und Handling	306
8.7.2	Biologie	231	9.3.5	Transport und Unterbringung	307
8.7.3	Rechtslage	232	9.3.6	Ernährung	308
8.7.4	Fang und Handling	232	9.3.7	Handaufzucht	308
8.7.5	Transport und Unterbringung	233	9.3.8	Tiermedizin	312
8.7.6	Ernährung	235	9.3.9	Auswilderung	322
8.7.7	Handaufzucht	236	9.4	Singvögel	323
8.7.8	Tiermedizin	238	9.4.1	Artbestimmung	323
8.7.9	Auswilderung	245	9.4.2	Biologie	326
			9.4.3	Rechtslage	327

9.4.4	Fang und Handling	327	10	Reptilien	363
9.4.5	Transport und Unterbringung	328	10.1	Schlangen, Echsen und Schildkröten	363
9.4.6	Ernährung	329	10.1.1	Artbestimmung	363
9.4.7	Handaufzucht	330	10.1.2	Biologie	364
9.4.8	Tiermedizin	333	10.1.3	Rechtslage	368
9.4.9	Auswilderung	342	10.1.4	Fang und Handling	368
9.5	Störche	343	10.1.5	Transport und Unterbringung	370
9.5.1	Artbestimmung	343	10.1.6	Ernährung	371
9.5.2	Biologie	343	10.1.7	Handaufzucht	372
9.5.3	Rechtslage	344	10.1.8	Tiermedizin	372
9.5.4	Fang und Handling	345	10.1.9	Auswilderung	381
9.5.5	Transport und Unterbringung	345			
9.5.6	Ernährung	346	Anhang		
9.5.7	Handaufzucht	348	Literatur	385	
9.5.8	Tiermedizin	349	Sachverzeichnis	393	
9.5.9	Auswilderung	360			