

Adrian Aebischer

Eulen und Käuze

**Auf den Spuren
der nächtlichen Jäger**

Haupt Verlag
Bern • Stuttgart • Wien

Inhalt	Vorwort	7
	Einleitung	8
1	Die nächtlichen Jäger – eine kurze Einführung	11
	Verbreitung und Klassifikation	16
	Eulenfamilien	21
	Zur Abstammung der Eulen	22
	Die Größten und die Kleinsten	26
	Bestandsdichten und Reviergrößen	29
2	Fortpflanzung	37
	Paarbildung	39
	Balz und Paarungen	42
	Brutplätze und Neststandorte	43
	Eier und Eiablage	47
	Bebrütung der Eier und Schlüpfen der Jungen	49
	Bruterfolg	50
	Entwicklung der Jungvögel	55
3	Eulenleben – von Wanderungen, Standorttreue und Todesursachen	61
	Wanderungen	63
	Eulen am Schlafplatz	68
	Lebenserwartung	72
	Todesursachen	75
	Krankheiten und Parasiten	78
	Vergiftungen durch Pestizide	78
4	Die Nahrung der Eulen	81
	Die Wahl der Beutetiere	83
	Jagdstrategien	87
	Nahrungsbedarf	89
	Verdauung und Gewölle	90
	Konkurrenz mit anderen Arten	95
	Eulen als Eulenjäger	96

5	Das Gefieder	99
	Besonderheiten des Gefieders	101
	Mauser	101
	Farbvariationen	108
6	Die Sinne der Eulen	115
	Der Gesichtssinn	117
	Das Gehör	122
	Andere Sinne	128
7	Die Stimmen unserer Eulen	129
8	Eulen beobachten, Eulen erforschen	137
	Wie, wo und wann findet man Eulen?	139
	Eulenforschung	145
9	Naturschutz aus der Eulenperspektive	157
	Schutzmaßnahmen	161
	Wiederansiedlungen	173
	Was tun, wenn ...?	181
10	Europäische Eulenarten – 13 Porträts	183
11	Anhang	235
	Glossar	237
	Weiterführende Literatur	240
	Nützliche Adressen	241
	Links	241
	Bildnachweis	242
	Dank	243
	Hinweise zur CD	244
	Stichwortverzeichnis	247