

Inhaltsverzeichnis

1. Steinadler	7
1.1. Name und Symbolik	7
1.2. Allgemeine Beschreibung	8
1.3. Die Befiederung	10
1.4. Gefiederentwicklung und Mauser	16
1.5. Waffen und Sinnesorgane	17
1.6. Die Stimme	17
1.7. Unterartengliederung, Maße und Gewichte	22
1.8. Die Verbreitung	25
1.9. Verbreitung in Mitteleuropa	35
1.10. Verfolgung und Ausrottung	40
1.11. Revier und Territorium	46
1.12. Die Brutbiologie	52
1.12.1. Paarbildung und Balzverhalten	52
1.12.2. Nistplatz und Horst	58
1.12.3. Gelege und Brut	77
1.12.4. Die Aufzuchtperiode	85
1.12.5. Bruterfolg und Aufzuchtraten	107
1.13. Problematik des Zusammenlebens mit anderen Arten	111
1.14. Todesursachen und Alter	117
1.15. Wanderungen	119
1.16. Beuteerwerb und Nahrung	124
1.16.1. Der Flug des Steinadlers	124
1.16.2. Der Beuteerwerb	128
1.16.3. Nahrungsbedarf	149
1.16.4. Die Beuteauswahl	150
1.17. Praktische Ausnutzung der Fähigkeiten des Steinadlers in der Falknerei	155
2. Kaffernadler	158
2.1. Allgemeine Beschreibung	158
2.2. Die Mauser	160
2.3. Die Stimme	160
2.4. Areal und Lebensraum	160
2.5. Das Territorium	161
2.6. Balz- und Revierverhalten	164
2.7. Der Horst	166
2.8. Gelege und Brutzeit	167
2.9. Die Aufzucht der Jungen	168
2.10. Das Ausfliegen und der Bettelflug	173
2.11. Bruterfolg und Wanderungen	174
2.12. Regulierende Faktoren und Verhältnis zu anderen Vogel- und Tierarten	174
2.13. Beuteerwerb und Nahrung	176

3. Keilschwanzadler	179
3.1. Allgemeine Beschreibung und Vorkommen	180
3.2. Stimme	184
3.3. Areal und Populationsdichte	184
3.4. Nistplatz und Horst	186
3.5. Balz und Paarbildung	188
3.6. Gelege und Brutzeit	191
3.7. Die Aufzucht der Jungen	192
3.8. Wanderungen	195
3.9. Verhältnis zu anderen Vogelarten	196
3.10. Beuteerwerb und Nahrung	196
4. Fragen der Arterhaltung und Zukunftsaufgaben	200
5. Nachwort	202
6. Literaturverzeichnis	205
7. Register	215