

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 |