

# Inhaltsverzeichnis

|                                                                                     |                                                    |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|
|    | <b>1 Vom wilden Monster zum sanften Riesen</b>     | <b>1</b>  |
|    | <b>2 Die Art <i>Gorilla gorilla</i></b>            | <b>5</b>  |
|                                                                                     | Verwandtschaftsverhältnisse                        | 5         |
|                                                                                     | Unterarten                                         | 16        |
|                                                                                     | Anatomische Besonderheiten                         | 20        |
|    | <b>3 Ökologie und Lebensraum</b>                   | <b>27</b> |
|                                                                                     | Ein zweigeteiltes Verbreitungsgebiet               | 27        |
|                                                                                     | Natürliche Umgebung                                | 30        |
|                                                                                     | Bevorzugte Lebensräume                             | 40        |
|                                                                                     | Bestandszahlen                                     | 41        |
|                                                                                     | Gorillaforschung im tropischen Afrika              | 43        |
|                                                                                     | Ernährung                                          | 46        |
|                                                                                     | Feinde                                             | 57        |
|  | <b>4 Aktivität und Sozialstruktur</b>              | <b>59</b> |
|                                                                                     | Tageslauf                                          | 59        |
|                                                                                     | Schlafen in Nestern                                | 61        |
|                                                                                     | Harems, Einzelgänger und Männergruppen             | 67        |
|                                                                                     | Geschichte von Gruppen und Populationen            | 69        |
|                                                                                     | Wanderungen und Streifgebiete                      | 78        |
|                                                                                     | Sozialstrukturen der Menschenaffen<br>im Vergleich | 80        |

**V**

|                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>5 Verhalten</b> .....                                              | 85  |
| Fortbewegung .....                                                    | 86  |
| Beschäftigung mit der Umwelt .....                                    | 88  |
| Umgang mit anderen Tierarten .....                                    | 89  |
| Der eigene Körper .....                                               | 90  |
| Verständigung mit Artgenossen .....                                   | 91  |
| Sozialverhalten .....                                                 | 105 |
| Entwicklung und Jungenaufzucht .....                                  | 126 |
| Individuelle Beziehungen<br>in einem starken Sozialgefüge .....       | 148 |
| Begegnungen zwischen Gorillagruppen .....                             | 152 |
| <br><b>6 Gorillas im Zoo und in der Forschung</b> .....               | 154 |
| Untersuchung der Intelligenz .....                                    | 154 |
| Zucht und Aufzucht .....                                              | 161 |
| Lebensraum Zoo .....                                                  | 166 |
| <br><b>7 Einflüsse des Menschen<br/>auf die Gorillabestände</b> ..... | 169 |
| Beute für Jäger .....                                                 | 172 |
| Waisen .....                                                          | 174 |
| Zerstörung der afrikanischen Wälder .....                             | 177 |
| Schutzmaßnahmen .....                                                 | 179 |
| Tourismus als Überlebenssicherung? .....                              | 183 |
| <br><b>Anhang: Tabellen</b> .....                                     | 189 |
| <br><b>Literatur</b> .....                                            | 215 |