

Inhaltsverzeichnis

1. Systematik und Verwandtschaftsbeziehungen	7
1.1. Kreuzungen	9
2. Nomenklatur	9
2.1. Volksnamen	10
3. Beschreibung	11
3.1. <i>Anser anser anser</i> (Linnaeus, 1758)	11
3.2. <i>Anser anser rubrirostris</i> Swinhoe, 1871	14
4. Mauser	15
5. Maße und Gewichte	18
6. Taxonomie	20
7. Feldkennzeichen	23
8. Biotop	24
9. Brutverbreitung	25
9.1. Höhenverbreitung	26
9.2. Brutbestand und seine Veränderungen in den einzelnen Ländern	26
9.2.1. Brutareal in Europa	26
9.2.2. Brutareal in Asien	51
9.3. Fossilreste	54
9.4. Bestandsentwicklung	55
10. Jahresbewegungen	57
10.1. Westeuropa	62
10.2. Mitteleuropa	64
10.3. Osteuropa	68
10.4. Kleinasien und Asien	69
11. Eigenschaften	71
11.1. Bewegungen	71
11.2. Sinnesfähigkeiten	73
11.3. Stimme	73
11.4. Körperpflege	76
11.4.1. Das Sich-Schütteln	77
11.4.2. Das Sich-Strecken	78
11.4.3. Das Putzen	78
11.4.4. Das Einfetten	79
11.4.5. Das Federbeknabbern	80
11.4.6. Das Baden	80
11.5. Tagesaktivität	80
12. Nahrung	98

13. Fortpflanzung und Familienleben	106
13.1. Geschlechtsreife und Paarbildung	106
13.2. Kopulation	110
13.3. Ankunft am Brutplatz und Nistplatzwahl	111
13.4. Eier, Eiablage und Bebrütung	115
13.5. Die Jungen	121
13.6. Körperentwicklung der Jungen bis zum Flüggewerden	121
14. Sterblichkeit und Alter	128
15. Krankheiten und Feinde	129
16. Beziehungen zum Menschen	131
16.1. Zucht und Domestikation	131
16.2. Jagd	132
16.3. Schaden	136
16.4. Schutz	137
17. Literatur	140
18. Register	147