

Die Zwergmaus

Micromys minutus PALLAS

2., überarbeitete und erweiterte Auflage

Rudolf Piechocki

Bearbeiter und mit einem fachdidaktischen Anhang versehen von
Günter R. Witte

Inhaltsverzeichnis

	Vorwort	5
1	Einleitung	9
2	Historisches, systematische Stellung	11
2.1	Geographische Verbreitung	15
2.2	Höhenverbreitung	18
2.3	Lebensraum	20
3	Artbeschreibung	24
4	Lebensweise	29
4.1	Verhalten	29
4.2	Aktivität und Ruhe	35
4.3	Ernährung	41
5	Fortpflanzung	44
5.1	Nest	46
5.2	Jungenaufzucht und Populationsdichte	53
6	Feinde und Parasiten	69
6.1	Tiere als Feinde (Prädatoren)	69
6.2	Der Mensch als Feind	74
6.3	Ektoparasiten	75
6.4	Endoparasiten	77
7	Haarkleid	78
7.1	Haarentwicklung, Fellstruktur und Haarwechsel, Farbmuntanten	78
8	Bedeutung für den Menschen	82
9	Haltung in Gefangenschaft	87
10	Zwergmäuse in Umwelt und Unterricht	92
10.1	Begegnung mit Zwergmäusen	92

10.2	Die dritte Dimension: Evolutionsmerkmale einer faszinierenden Tiergestalt	100
10.3	Ernährung und stoffwechselbezogenes Verhalten	103
10.4	Das Haltungssystem: Technisches Werken und Tiergärtnerei	104
10.5	Tierschutz, Artenschutz, Schutz von Lebensräumen	106
10.6	Humanzentrierter Ansatz: Die Zwergmaus als Krankheitsüberträger	108
10.7	Was Menschen an Zwergmäusen fesselt: Die Faszination eines kleinen Säugetiers	113
10.8	Literatur und Film zum Kapitel	114
11	Literaturverzeichnis	118
12	Register	123