

Inhalt

VORWORT	9
1. EINLEITUNG	11
1.1 Mensch-Tier-Beziehungen in historischer Dimension	13
1.2 Tiere und die Kleine Eiszeit	19
1.3 Forschungsstand	25
1.4 Quellen und Methodik	30
2. RAHMENBEDINGUNGEN	34
2.1 Steinbock und Mensch in historischer Dimension	34
2.2 Der letzte autochthone Steinwildbestand der Ostalpen im Zillertal	49
2.2.1 Die historische Entwicklung des Steinwildreviers	52
2.2.2 Das Steinwildrevier unter Erzbischof Johann Ernest von Thun (1687–1709)	58
2.2.2.1 Die Jäger im Zillertal	59
2.2.2.2 Revierkontrolle und Hegemaßnahmen	70
2.2.2.3 Populationsentwicklung	77
2.2.3 Das Ende der Zillertaler Steinbockpopulation 1710/11	81
3. ANTHROPOGENE EINFLÜSSE	86
3.1 Wilderei	86
3.1.1 Die Wildereigesetzgebung unter Erzbischof Johann Ernest von Thun	87
3.1.1.1 Die Galeerenstrafe im Erzstift Salzburg	91
3.1.1.2 Der Generalpardon für Wilderer 1701	93
3.1.2 Wilderei im Zillertal	97
3.1.3 Steinbockwilderei im Zillertal	100
3.1.3.1 Die Ermordung des Jägers Franz Prandtner 1693	104
3.1.3.2 Die Steinbockwilderer Simon und Peter Schießl	107
3.1.4 Fazit	109

3.2 Herrschaftliche Jagd	113
3.2.1 Die Steinwildfänge im Zillertal (1696–1706)	115
3.2.2 Der „Stainpockh-Zügl“ im Tennengebirge	121
3.2.3 Das Ende des „Stainpockh-Zügls“ im Tennengebirge 1709/10	129
3.2.4 Fazit	130
3.3 Auswirkungen der herrschaftlichen Jagd	132
3.3.1 Methodik	133
3.3.1.1 Anthropogene Entnahmen	134
3.3.1.2 Wintermortalität	138
3.3.1.3 Zuwachs	147
3.3.1.4 Kalibrierung	149
3.3.2 Diskussion der Ergebnisse	152
3.3.3 Fazit	155
 4. NATÜRLICHE EINFLÜSSE	 158
4.1 Das Klima und die Kleine Eiszeit	158
4.1.1 Der Einfluss der Witterung auf die Populationsdynamik	159
4.1.2 Das „Späte Maunder Minimum“ (1675–1715)	163
4.1.3 Fazit	168
4.2 Die klimatischen Bedingungen 1708/09	170
4.2.1 Quellen und Methodik	171
4.2.2 Wetternachhersage für Mitteleuropa 1708/09	176
4.2.2.1 Der Witterungsverlauf bis Herbst 1708	176
4.2.2.2 Der „Große Frost“ im Winter 1708/09	180
4.2.2.3 Der Frühling 1709	190
4.2.2.4 Der Witterungsverlauf ab Sommer 1709	197
4.2.3 Vulkanische Aktivität als Ursache für die Klimaanomalie 1708/09	 201
4.2.4 Die Auswirkungen der klimatischen Bedingungen 1708/09	208
4.2.4.1 Die Auswirkungen der Witterung 1708/09 auf die Flora	 210
4.2.4.2 Die Auswirkungen der Witterung 1708/09 auf die Fauna	 214
4.2.5 Die Auswirkungen der Witterung 1708/09 auf die Steinböcke im Zillertal	 218
4.2.6 Fazit	224

5. SCHLUSSBETRACHTUNG UND AUSBLICK	226
VERZEICHNIS DER TABELLEN UND ABBILDUNGEN	233
Tabellen	233
Abbildungen	234
QUELLEN- UND LITERATURVERZEICHNIS	237
Archivalien	237
Archivalien (Euro-Climhist)	238
Periodika	238
Onlinequellen	238
Gedruckte Quellen und Literatur	239
ABKÜRZUNGEN	264
PERSONENREGISTER	266
ORTSREGISTER	273