

INHALT

VORWORT	9
1. EINLEITUNG	13
1.1 Definition von Schädlingsbekämpfungsmitteln	15
1.2 Problemstellung	18
1.3 Forschungsstand	20
1.4 Quellenlage	23
1.5 Methodisches Vorgehen	26
1.6 Gesellschaftliche und politische Strömungen vom Ende des 19. bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts	28
1.6.1 Die Bildung Preußens zum Nationalstaat und deren Konsequenzen für die Kulturpolitik	30
1.6.2 Der Kolonialismus und seine Folgen	33
1.6.3 Das Zeitalter der Industrialisierung	38
1.6.4 Der Erste Weltkrieg	43
1.6.5 Die Hygienebewegung als indirekte Folge der Industrialisierung und des Ersten Weltkrieges.	47
1.6.6 Die Entwicklung des Vorratsschutzes während der Industrialisierung und des Ersten Weltkrieges	53
1.6.7 Die Entwicklung des Pflanzenschutzes während der Industrialisierung und des Ersten Weltkrieges	59

2. KONSERVIERUNG VON KULTURGUT AUS ORGANISCHEN MATERIALIEN ZUR VORBEUGUNG GEGEN UND BEKÄMPFUNG VON SCHADINSEKTEN IN MUSEALEN SAMMLUNGEN	63
2.1 Bekämpfung von holzzerstörenden Insekten.	67
2.2 Bekämpfung von Textilschädlingen	69
2.3 Bekämpfung von Schadinsekten an naturkundlichen Objekten	71
2.4 Chemische Wirkstoffe und Mittel zum Schutz von Personen und Gütern auf Expeditionen	75
2.5 Humantoxische Wirkungen von Schädlingsbekämpfungsmitteln	76
2.6 Eignungsprüfung von historischen Schädlingsbekämpfungsmitteln	83
2.7 Typologische Erfassung von Schädlingsbekämpfungsmitteln	87
3. SAMMELN UND BEWAHREN IN BERLINER MUSEEN IM VERLAUF DES 19. BIS ZUM BEGINN DES 20. JAHRHUNDERTS	100
3.1 Die Sammlungen des Ethnologischen Museums Berlin	101
3.1.1 Forschungs- und Expeditionsreisen	105
3.1.2 Forscher und Abenteurer.	108
3.1.3 Händler für Ethnografica	111
3.1.4 Klimatische Bedingungen und Schädlingsbefall in den Ursprungsländern	113
3.1.5 Die Lagerungsbedingungen des Königlichen Museums für Völkerkunde am Standort Königgrätzer Straße und in Berlin-Dahlem	115
3.1.6 Mitarbeiter des Königlichen Museums für Völkerkunde mit konservatorischen und restauratorischen Aufgaben.	118

3.2	Entwicklung von Methoden zur Schädlingsbekämpfung im Königlichen/ Staatlichen Museum für Völkerkunde zu Berlin und im Chemischen Laboratorium der Königlichen/Staatlichen Museen zu Berlin	123
3.2.1	Wissenstransfer und Produktanwendung aus Industrie, Gewerbe und Handel im Königlichen/Staatlichen Museum für Völkerkunde zu Berlin	124
3.2.2	Entwicklungen und Experimente zur Schädlingsbekämpfung bei den Königlichen/Staatlichen Museen zu Berlin.	142
3.2.3	Wissensaustausch zur Schädlingsbekämpfung von Museen auf nationaler und internationaler Ebene	162
3.2.4	Aufbau von Anlagen zur Massenbegasung gegen Schadinsekten .	166
3.2.5	Verbreitung des Wissens innerhalb der Museen	180
3.3	Anordnungen für den Einsatz von Schädlingsbekämpfungsmitteln am Ethnologischen Museum Berlin vom Ende des 19. bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts	192
3.4	Konsequenzen des Einsatzes von Schädlingsbekämpfungsmitteln vom Ende des 19. bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts am Ethnologischen Museum Berlin	194
3.5	Durchführung von Schädlingsbekämpfungsmaßnahmen im nationalen und internationalen Kontext vom Ende des 19. bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts	198
3.5.1	Einsatz von Wirkstoffen und Mitteln zur Schädlingsbekämpfung in vergleichbaren deutschen Museen	198
3.5.2	Einsatz von Wirkstoffen und Mitteln zur Schädlingsbekämpfung in vergleichbaren europäischen Museen	204
3.5.3	Einsatz von Wirkstoffen und Mitteln zur Schädlingsbekämpfung in vergleichbaren Museen und kulturellen Einrichtungen in den USA und in Kanada	217
4.	SCHLUSSBETRACHTUNG	228

5. ANHANG	235
5.1 Literaturverzeichnis.	235
5.2 Verzeichnis der Tabellen	263
5.3 Verzeichnis und Nachweise der Abbildungen	264
5.4 Organische Materialien in Museen und die wichtigsten Schadinsekten	266
5.5 Dekontaminationsverfahren für biozidbelastetes Kulturgut und ihre Bewertung	269
5.6 Chronologische Übersicht von Mitarbeitern der Generalverwaltung bei den Könighchen und ab 1918 bei den Staatlichen Museen zu Berlin in der Mitte des 19. bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts	274
5.7 Chronologische Übersicht von Mitarbeitern am Könighchen und ab 1918 am Staatlichen Museum zu Berlin von der Mitte des 19. bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts	276
5.8 Glossar.	280
5.9 Abkürzungen.	319
5.10 Abkürzungen der Archive	320
5.11 English Summary.	321
5.12 Danksagung	323
5.13 Register	325