

---

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einführung</b> .....	<b>1</b>
1.1	Einleitung .....	1
1.1.1	Was ist eine umwelthistorische Arbeit? .....	2
1.1.2	Was ist Umweltgeschichte? .....	5
1.2	Bestandsaufnahmen, Vergleiche .....	10
1.2.1	Bestandsaufnahmen .....	10
1.2.2	Vergleiche .....	20
	Literatur .....	23
<b>2</b>	<b>Orientierung und thematische Annäherung</b> .....	<b>27</b>
2.1	Orientierungsfragen .....	27
2.1.1	Umgebung – Umwelt .....	27
2.1.2	Natur – Umwelt .....	32
2.1.3	„Mensch, Natur und Umwelt“ – falsche Kategorien .....	36
2.2	Thematische Annäherungen .....	42
2.2.1	Verloren? Gewonnen? .....	42
2.2.2	Fragen und die Tatsache, dass Leben nur einen Versuch in Echtzeit hat .....	60
	Literatur .....	76
<b>3</b>	<b>Grundbegriffe und Themenfelder</b> .....	<b>81</b>
3.1	Strukturen, Bereiche und Ereigniskataloge .....	81
3.1.1	Fachwissenschaftliche Grundlagen .....	81
3.1.2	Sechs Elemente des Ökosystems und die menschliche Nische ...	85
3.1.3	Quellen und Archive .....	88
3.2	Räume .....	98
3.2.1	Der Raum gibt vor. Menschen passen (sich) an .....	98
3.2.2	Menschen verändern Räume .....	100
3.2.3	Deterministisch? .....	104
3.2.4	Naturgefahren .....	108

3.2.5	Raumgestaltung und Landschaft . . . . .	113
3.2.6	Ökosystem Stadt . . . . .	118
3.3	Umweltmedien . . . . .	122
3.3.1	Wasser . . . . .	126
3.3.2	Luft . . . . .	131
3.3.3	Boden . . . . .	140
3.3.4	Feuer . . . . .	147
3.3.5	Biota . . . . .	156
3.4	Ereignisse . . . . .	166
3.4.1	Eine umwelthistorische Verhaltensspirale und Ereignis-Eigenschaften . . . . .	171
3.4.2	Hintergrundereignis Klima . . . . .	175
3.4.3	Vorboten . . . . .	178
3.4.4	Elementarereignisse, Extremereignisse, „Naturkatastrophen“ . . . .	179
3.4.5	Risiken, Gefahren, Versicherungen . . . . .	187
3.4.6	Ordnungspolitische Notwendigkeiten . . . . .	189
3.5	Zeiten und Epochen . . . . .	191
3.5.1	Zeiten . . . . .	191
3.5.2	Epochen . . . . .	196
3.6	Energie . . . . .	201
3.7	Technik . . . . .	210
3.8	Menschen und Bevölkerungen . . . . .	217
3.8.1	Bevölkerungsbiologisch Konstantes . . . . .	220
3.8.2	Bevölkerungsbiologische Variabilität . . . . .	225
3.8.3	Migrationen . . . . .	231
3.9	Muster . . . . .	232
3.9.1	Rhetorische Muster . . . . .	233
3.9.2	Wahrnehmungs-, Erklärungs- und Handlungsmuster . . . . .	236
	Literatur . . . . .	249
<b>4</b>	<b>Zusammenführender Hauptabschnitt . . . . .</b>	<b>271</b>
4.1	Die friderizianische Melioration des Oderbruchs . . . . .	273
4.1.1	Umwelthistorische Einordnung . . . . .	274
4.1.2	Folgen des landschaftlichen Umbaus . . . . .	278
4.1.3	Eine Unternehmung ohne Ende . . . . .	280
4.2	Wie Kartoffel, Kartoffelfäule und Kartoffelkäfer Umweltgeschichte machten . . . . .	284
4.2.1	Über die Kartoffel . . . . .	284
4.2.2	Die Kraut- und Braunfäule der Kartoffel . . . . .	290
4.2.3	Der Kartoffelkäfer . . . . .	294
4.2.4	Zusammenführung . . . . .	300

---

4.3	Walton Ford (*1960) Falling Bough . . . . .	310
4.3.1	Eine Metapher des Überflusses? . . . . .	313
4.3.2	Ein Aufruf zur Mäßigung . . . . .	315
4.3.3	Sehen und Erkennen . . . . .	318
4.4	Wozu Umweltgeschichte? . . . . .	323
	Literatur . . . . .	326
	<b>Zusätzliche Leseempfehlungen . . . . .</b>	<b>329</b>
	<b>Sachverzeichnis . . . . .</b>	<b>331</b>