

Robert Groß

# Die Beschleunigung der Berge

Eine Umweltgeschichte des Wintertourismus in  
Vorarlberg/Österreich (1920–2010)

Böhlau Verlag Wien Köln Weimar

# Inhalt

VORWORT UND DANKSAGUNG . . . . .	9
1. EINLEITUNG . . . . .	17
1.1 Das Erkenntnisinteresse . . . . .	21
1.2 Drei Untersuchungsgebiete im österreichischen Bundesland Vorarlberg . . . . .	22
1.3 Bausteine einer umwelthistorischen Praxistheorie . . . . .	27
1.4 Quellen, Methoden, Forschungsdesign . . . . .	47
1.4.1 Rekonstruktion der Landnutzung in Wintertourismusgebieten . . . . .	47
1.4.2 Quellen zur wirtschaftlichen Situation von Wintertourismusbetrieben . . . . .	48
1.4.3 Technische Fachliteratur . . . . .	49
1.4.4 Quellen zum Umgang mit Schnee . . . . .	56
1.4.5 Verwaltungsakten . . . . .	57
1.5 Aufbau der Arbeit . . . . .	58
2. TOURISTISCHE TRANSFORMATION ZWISCHEN HABSBURG UND HITLER. . . . .	61
2.1 Die 1000-Mark-Sperre in den Printmedien. . . . .	66
2.2 Der Nationalstaat als Akteur im Tourismus . . . . .	69
2.2.1 Die Landes- und Bundesaktion und die Rache der Ausgeschlossenen. . . . .	72
2.2.2 Die Weltwirtschaftskrise und 1000-Reichsmark-Sperre als transformative Kraft touristischer Schauplätze?. . . . .	82
2.3 Beschleunigung wintertouristischer Schauplätze vor der technischen Revolution des Skilaufs . . . . .	85
2.3.1 Geburtshelfer der technischen Transformation . . . . .	91
2.3.2 Von der kulturkonservativen Beschleunigungskritik zum Idiotenbagger. . . . .	98

2.4	Erze, Bananen, Sesselbahnen . . . . .	103
2.5	Die technische Beschleunigung und die Überwindung von Beharrungselementen als treibende Kraft des Wachstums? . . . .	110
3.	TRANSFORMATION DURCH WIEDERAUFBAU. DIE ROLLE DES MARSHALL PLANS . . . . .	117
3.1	Marshall's Plan und die nationalen Interessen. . . . .	123
3.1.1	Beschleunigungs- und Beharrungselemente in der Vergabe der ERP-Gelder . . . . .	127
3.1.2	Sun Valley am Arlberg . . . . .	132
3.1.3	50 von 96 Gemeinden . . . . .	136
3.1.4	Nebenwirkungen des ERP. . . . .	138
3.2	Die Zeitsparkasse Schlepplift und ihre Vermarktung. . . . .	141
3.2.1	Beschleunigungsapparate und Bügelgeberautomaten. . . . .	147
3.2.2	Effizient diszipliniert. . . . .	155
3.3	Nebenwirkung Skipiste. . . . .	162
3.3.1	Widerständige Grundeigentümer als Beharrungsakteure . . . . .	167
3.3.2	Die Entwicklung des maschinellen Schneemanagements . . . . .	171
	3.3.2.1 <i>Wie die Pistenraupe die Grundeigentumsrechte zu verändern begann</i> . . . . .	175
	3.3.2.2 <i>Das „Liesele“ ein Zauberlehrling?</i> . . . . .	180
4.	STATIONSBESCHLEUNIGER, PORTIONIERUNGSANLAGEN UND DIE ERHÖHUNG DER FÖRDERKAPAZITÄT. . . . .	191
4.1	Kuppelbare Skilifte als Transformationsbeschleuniger oder „[d]ie . . . Industrie ruht nicht, das Wohlbefinden des Gastes, so lange er am Seil hängt, weiter zu steigern.“ . . . . .	199
4.2	Bauen und Begrünen . . . . .	212
4.2.1	Planieren, „Schiechteln“ und auf Wiederbegrünungstagungen von Experten lernen . . . . .	215
4.2.2	Rasensoden und die Begrünungsindustrie . . . . .	228
4.3	„Schneizwang wegen erhöhter Förderleistung“ der Skilifte? . . . . .	233
4.3.1	Techniktransfer als Transfer von Nebenwirkungen? . . . . .	237
4.3.2	Beraterfirmen: Politische Meinungsbildung und ökonomisches Interesse. . . . .	242
4.3.3	Der Streit um den Kunstschnee . . . . .	247
4.3.4	Wie eine Beschneigungsanlage in Lech zu einem Beschneigungskonzept für Vorarlberg führte. . . . .	250

5.	RAUMPLANUNGSPOLITIK ALS ENTSCHLEUNIGUNGSPOLITIK? . . . . .	259
5.1	Die Modellierung der Zukunft. . . . .	266
5.1.1	Das „Horror szenario“ . . . . .	271
5.1.2	Kosten-Nutzen-Analyse und Verteilungsgerechtigkeit . . . . .	274
5.1.2.1	„Gewinner“ <i>Silvretta Nova</i> . . . . .	276
5.1.2.2	„Verlierer“ <i>Silbertal</i> . . . . .	280
5.1.3	„Der frühe Vogel fängt den Wurm“ . . . . .	284
5.2	Die Rückkehr zum touristischen Wachstum in den Erschließungszonen . . . . .	286
5.2.1	1986: Die erste Änderung des Montafon-Konzepts. . . . .	291
5.2.2	1992: Die zweite Änderung des Montafon-Konzepts . . . . .	296
6.	RESÜMEE . . . . .	303
7.	BIBLIOGRAFIE . . . . .	317
7.1	Gedruckte Monografien, Beiträge in Sammelbänden und wissenschaftlichen Fachzeitschriften . . . . .	317
7.1.1	Artikel in technischen und sonstigen Fachzeitschriften . . . . .	329
7.1.2	Artikel in Tages- und Wochenzeitungen . . . . .	333
7.2	Internetquellen . . . . .	335
7.3	Unveröffentlichte Schriften . . . . .	341
7.3.1	Interviews . . . . .	344
7.3.2	Verwaltungsakten. . . . .	345
7.4	Miszellen . . . . .	351
8.	ABBILDUNGEN UND TABELLEN . . . . .	353
8.1	Abbildungen und Abbildungsnachweis . . . . .	353
8.2	Farbtafeln . . . . .	356
8.3	Tabellen . . . . .	356
9.	PERSONEN-, SACH- UND ORTSINDEX . . . . .	357