

Christine Reinke-Kunze

Aufbruch in die weiße Wildnis

Die Geschichte der
deutschen Polarforschung

Kabel

Inhaltsverzeichnis

Geleitwort	7
Einleitung	10
Petermanns Polarfahrten	18
Grönlandexpeditionen	48
Svalbard - Land der kalten Küste	77
Die Erforschung der Arktis aus der Luft	109
Robbenfang und Venusdurchgang	141
Abstecher einer wissenschaftlichen Weltreise	158
Die Erste Deutsche Südpolarexpedition 1901-1903	166
Die Zweite Deutsche Antarktische Expedition 1911/12	188
METEOR auf Südkurs	211
Die Deutsche Antarktische Expedition 1938/39	220
Auftakt moderner Polarforschung:	
Internationale Polarjähre	235
Polarforschung der DDR	258
Polarforschung in der Bundesrepublik Deutschland	278
Grauenhaft schöne Antarktis	312
Interview mit Kapitän Lothar Suhrmeyer	325
Gespräch mit Sascha Brylka	338
Expedition in den Tag ohne Nacht	352

Anhang

1. Deutsche Arktisexpeditionen bis 1945	359
2. Deutsche Wetterstationen in der Arktis 1940-45	371
3. Deutsche Antarktisexpeditionen bis 1945	375
4. Antarktisforschung der BGR	378
5. POLARSTE RN-Expeditionen	379
6. Chronologische Übersicht der Antarktis-Unter- nehmungen der DDR	382
7. Forschungs- und Expeditionsschiffe	385
8. LZ 127 GRAF ZEPPELIN	395
9. Flugzeuge der Polarexpeditionen	396
10. Flugzeuge der Wettererkundungs-Staffeln 1940-45 in der Arktis	398

11. Technische Daten der auf FS POLARSTERN eingesetzten Hubschrauber.	403
12. Antarktisstationen der BRD.	403
13. Antarktisstation der DDR.	407
14. Fahrzeugpark des Alfred-Wegener-Instituts.	407
15. Fahrzeuge der Station »Georg Forster«.	409
16. Überwinterer in der »Georg-von-Neumayer-Station«.	409
17. Biographische Notizen.	412
18. Wissenschaftliche Programme und Projekte.	423
19. Der Antarktisvertrag.	425
Literatur-und Quellenverzeichnis.	431
Ortsregister (ohne Anhänge).	462
Namensregister (ohne Anhänge).	466
Abbildungsnachweis.	477
Danksagung.	479